

附件 2

第五届全国农作物品种审定委员会第三次品种审定会议初审通过的稻、玉米、棉花、大豆品种简介

(一) 稻品种

1

品种名称: 禾广丝苗

申请者: 广东省农业科学院水稻研究所

育种者: 广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 黄丝莉占/粤禾丝苗

特征特性: 籼型常规水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 126.5 天，比对照天优华占晚熟 3.7 天。株高 108.1 厘米，穗长 22.7 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 148.9 粒，结实率 85.6%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、2.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 60.2%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.4%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2020 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 506.8 千克，比对照减产 3.2%；2021 续试，平均亩产 516.6 千克，比对照增产 0.8%；两年区域试验平均亩产 511.7 千克，比对照减产 1.2%；2022 年生产试验，平均亩产 498.5 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，适时播种，成熟期防止过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

2

品种名称: 黄广华占 2 号

申请者: 广东省农业科学院水稻研究所

育种者: 广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 黄广油占/丰粤华占

特征特性: 籼型常规水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 124.3 天，比对照天优华占晚熟 1.9 天。株高 113.6 厘米，穗长 22.5 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 168.6 粒，结实率 82.5%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 7 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 83.1%，整精米率 64.3%，粒长 6.4 毫米，长宽比 2.9，垩白度 1.0%，透明度 2 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2019 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 511.4 千克, 比对照增产 2.3%; 2020 续试, 平均亩产 522.6 千克, 比对照减产 0.1%; 两年区域试验平均亩产 517.0 千克, 比对照增产 1.1%; 2021 年生产试验, 平均亩产 526.7 千克, 比对照增产 3.7%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥, 重施前、中期肥, 适施后期肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

3

品种名称: 黄广金占

申请者: 广东省农业科学院水稻研究所

育种者: 广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 黄丰占/黄广油占

特征特性: 籼型常规水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植, 全生育期 124.5 天, 比对照天优华占晚熟 1.7 天。株高 113.8 厘米, 穗长 22.5 厘米, 每亩有效穗数 17.8 万穗, 每穗总粒数 139.5 粒, 结实率 88.3%, 千粒重 25.7 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.8, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 7 级, 白背飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感白背飞虱。米质主要指标: 糙米率 80.8%, 整精米率 66.6%, 粒长 6.6 毫米, 长宽比 3.0, 垩白度 0.4%, 透明度 2 级, 碱消值 6.5 级, 胶稠度 77 毫米, 直链淀粉含量 14.0%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2020 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 513.1 千克, 比对照减产 1.2%; 2021 续试, 平均亩产 528.3 千克, 比对照增产 2.1%; 两年区域试验平均亩产 520.7 千克, 比对照增产 0.5%; 2022 年生产试验, 平均亩产 492.8 千克, 比对照增产 0.7%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 4 万以上。科学施肥, 科学施肥, 重施底肥, 早施追肥, 中后期严控偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病, 白叶枯病, 稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的双季稻区稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

4

品种名称: 黄广美占

申请者: 广东省农业科学院水稻研究所

育种者: 广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 黄广华占 2 号/五美占

特征特性: 籼型常规水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植, 全生育期 127.2 天, 比对照天优华占晚熟 4.4 天。株高 119.2 厘米, 穗长 22.2 厘米, 每亩有效穗数 16.9 万穗, 每穗总粒数 182.1 粒, 结实率 84.0%, 千粒重 22.2 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、

2.3, 穗颈瘟损失率最高级 1 级, 白叶枯病 7 级, 白背飞虱 7 级, 抗稻瘟病, 感白叶枯病, 感白背飞虱。米质主要指标: 糙米率 80.3%, 整精米率 61.1%, 粒长 6.2 毫米, 长宽比 3.0, 垩白度 0.3%, 透明度 2 级, 碱消值 6.6 级, 胶稠度 75 毫米, 直链淀粉含量 15.2%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2020 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 511.2 千克, 比对照减产 2.3%; 2021 续试, 平均亩产 517.3 千克, 比对照增产 1.0%; 两年区域试验平均亩产 514.3 千克, 比对照减产 0.7%; 2022 年生产试验, 平均亩产 502.4 千克, 比对照增产 3.7%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.5 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 2.1 万以上。科学施肥, 浅水分蘖, 够苗晒田, 有水孕穗, 干湿交替, 断水勿早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

5

品种名称: 黄广太占

申请者: 广东省农业科学院水稻研究所

育种者: 广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 黄广华占 2 号//黄银占/丰太丝苗

特征特性: 籼型常规水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植, 全生育期 125.9 天, 比对照天优华占晚熟 2.9 天。株高 110.7 厘米, 穗长 21.9 厘米, 每亩有效穗数 16.9 万穗, 每穗总粒数 156.5 粒, 结实率 85.9%, 千粒重 24.2 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.5, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 7 级, 白背飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感白背飞虱。米质主要指标: 糙米率 81.6%, 整精米率 60.0%, 粒长 6.3 毫米, 长宽比 3.0, 垩白度 0.9%, 透明度 2 级, 碱消值 6.0 级, 胶稠度 80 毫米, 直链淀粉含量 15.4%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 533.8 千克, 比对照增产 3.2%; 2022 续试, 平均亩产 491.2 千克, 比对照减产 3.7%; 两年区域试验平均亩产 512.5 千克, 比对照减产 0.2%; 2022 年生产试验, 平均亩产 512.2 千克, 比对照增产 4.7%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥, 早施追肥, 氮、磷、钾配合施用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

6

品种名称: 晶沅优蒂占

申请者: 湖南亚华种业科学研究院

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖

南亚华种业科学研究院

品种来源：晶沉 42A×蒂占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 125.8 天，比对照天优华占晚熟 3.0 天。株高 113.4 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 154.2 粒，结实率 84.8%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.2、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 64.1%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 505.0 千克，比对照减产 3.5%；2021 续试，平均亩产 509.9 千克，比对照减产 0.5%；两年区域试验平均亩产 507.4 千克，比对照减产 2.0%；2022 年生产试验，平均亩产 512.5 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

7

品种名称：陵两优 7041

申请者：湖南亚华种业科学研究院

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：湘陵 750S×华 041

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季早稻种植，全生育期 113.3 天，比对照平均晚熟 0.1 天。株高 91.4 厘米，穗长 21.1 厘米，每亩有效穗数 19.4 万穗，每穗总粒数 121.5 粒，结实率 84.0%，千粒重 28.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 56.3%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.1，垩白度 3.0%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 45 毫米，直链淀粉含量 22.2%。

产量表现：2020 年参加长江中下游早籼迟熟组区域试验，平均亩产 497.4 千克，比对照增产 0.4%；2021 续试，平均亩产 522.4 千克，比对照减产 1.2%；两年区域试验平均亩产 509.9 千克，比对照减产 0.4%；2022 年生产试验，平均亩产 530.5 千克，比对照增产 1.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季早稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省中南部、湖南省中南部、广西桂北、福建省北部、浙江省中南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植。

8

品种名称：千乡优 8353

申请者：绵阳市农业科学研究院、四川省内江市农业科学院

育种者：绵阳市农业科学研究院、四川省内江市农业科学院

品种来源：千乡 168A×绵恢 353

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.6 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.4 天。株高 115.5 厘米，穗长 26.2 厘米，每亩有效穗数 14.7 万穗，每穗总粒数 182.9 粒，结实率 82.2%，千粒重 30.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.5，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 58.0%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 618.9 千克，比对照增产 0.5%；2021 续试，平均亩产 627.3 千克，比对照增产 2.6%；两年区域试验平均亩产 623.1 千克，比对照增产 1.6%；2022 年生产试验，平均亩产 624.1 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适当控氮，增磷钾肥，浅水分蘖，忌断水旱。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

9

品种名称：荃泰优巴斯香占

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃泰 A×巴斯香占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.7 天，比对照 F 优 498 早熟 0.6 天。株高 115.0 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 16.0 万穗，每穗总粒数 203.2 粒，结实率 81.8%，千粒重 25.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、4.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 52.9%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.5，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 19.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 625.0 千克，比对照增产 2.7%；2021 续试，平均亩产 641.3 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 633.1 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 622.7 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 45 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施底肥，及时追施分蘖肥，后期看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

10

品种名称：荃香优香 66

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃香 9A×荃恢 15 号

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 149.6 天，比对照 F 优 498 早熟 1.3 天。株高 115.2 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 190.4 粒，结实率 86.5%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 55.8%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.7，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 658.6 千克，比对照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 652.6 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 655.6 千克，比对照增产 4.9%；2022 年生产试验，平均亩产 621.1 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 45 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施底肥。及时追施分蘖肥，后期看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

11

品种名称：荃优 212

申请者：福建省农业科学院水稻研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：福建省农业科学院水稻研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃 9311A×福恢 212

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 154.4 天，比对照 F 优 498 晚熟 1.8 天。株高 115.3 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 15.0 万穗，每穗总粒数 194.5 粒，结实率 81.9%，千粒重 28.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.6、4.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 60.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 601.1 千克，比对照减产 2.3%；2021 续试，平均亩产 627.5 千克，比对照增产 1.6%；两年区域试验平均亩产 614.3 千克，比对照减产 0.4%；2022 年生产试验，平均亩产 629.3 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中旬播种，秧田播种

量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，适量控氮、增施钾肥、成熟后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻飞虱、螟虫、稻曲病、稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

12

品种名称：玉龙优 1901

申请者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：玉龙 1A×泸恢 1901

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 154.6 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.3 天。株高 119.8 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 178.7 粒，结实率 83.2%，千粒重 27.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、2.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 59.5%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 19.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 617.7 千克，比对照增产 1.4%；2021 续试，平均亩产 618.1 千克，比对照减产 0.3%；两年区域试验平均亩产 617.9 千克，比对照增产 0.6%；2022 年生产试验，平均亩产 605.2 千克，比对照增产 0.8%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 11-14 千克，大田亩用种量 1.0-1.6 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35-40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重底早追，适当控氮，增施磷钾肥，浅水分蘖，忌断水早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

13

品种名称：钢两优 167

申请者：江西天涯种业有限公司、江西农业大学农学院

育种者：江西天涯种业有限公司、江西农业大学农学院

品种来源：钢 S×TR167

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.1 天，比对照丰两优四号晚熟 5.2 天。株高 121.9 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 194.8 粒，结实率 83.6%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 62.7%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 83 毫米，直链淀粉含量 14.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 661.1 千克，比对照增产 7.7%；2022 续试，平均亩产 654.9 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 658.0 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 624.5 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，前期浅水促分蘖，够苗及时落水晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

14

品种名称：格两优 1810

申请者：江西兴安种业有限公司

育种者：江西兴安种业有限公司

品种来源：格 5121S×R1810

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.1 天，比对照丰两优四号晚熟 3.1 天。株高 117.3 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 201.6 粒，结实率 82.7%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.2，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 60.7%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 666.2 千克，比对照增产 8.3%；2022 续试，平均亩产 665.0 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 665.6 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 652.7 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.5 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，增施肥料总量，重底肥、早追肥，中、后期看苗补肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治纹枯病、稻瘟病、稻飞虱、螟虫、卷叶螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

15

品种名称：格两优 5117

申请者：江西兴安种业有限公司

育种者：江西兴安种业有限公司

品种来源：格 5121S×R5117

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.2 天，比对照丰两优四号晚熟 0.9 天。株高 124.6 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 17.7 万穗，每穗总粒数 192.2 粒，结实率 84.2%，千粒重 24.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 2.6、5.0，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 62.6%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.9%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 15.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 661.0 千克，比对照增产 7.6%；2022 续试，平均亩产 655.1 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 658.1 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 673.8 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.5 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，增施肥料总量，重底肥、早追肥，中、后期看苗补肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治纹枯病、稻瘟病、稻飞虱、螟虫、卷叶螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

16

品种名称：花两优 36

申请者：安徽桃花源农业科技有限责任公司

育种者：安徽桃花源农业科技有限责任公司

品种来源：花 18S×TR36

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.7 天，比对照丰两优四号早熟 2.3 天。株高 115.4 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 195.4 粒，结实率 83.6%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 47.8%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.5%，透明度 2 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 23.1%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 645.3 千克，比对照增产 7.3%；2021 续试，平均亩产 655.4 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 650.4 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 682.2 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治蓟马、螟虫、稻飞虱、稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

17

品种名称：华两优珍美

申请者：湖南粮安科技股份有限公司

育种者：湖南粮安科技股份有限公司

品种来源：华创 S×华创珍美

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.7 天，比对照丰两优四号早熟 2.2 天。株高 110.6 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 199.0 粒，结实率 81.7%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 54.7%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.0%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 14.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 633.0 千克，比对照增产 3.1%；2022 续试，平均亩产 620.6 千克，比对照减产 0.4%；两年区域试验平均亩产 626.8 千克，比对照增产 1.4%；2022 年生产试验，平均亩产 614.7 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施底肥、早施追肥；后期忌断水过早，抽穗期预防高温。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治水稻三虫两病，坚持预防为主、综合防治方针管理病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

18

品种名称：粮两优莉珍

申请者：湖南粮安科技股份有限公司

育种者：湖南粮安科技股份有限公司

品种来源：粮 98S×R 莉珍

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.4 天，比对照丰两优四号晚熟 1.5 天。株高 124.3 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 194.4 粒，结实率 86.1%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 59.4%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.5%，透明度 2 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 643.3 千克，比对照增产 8.8%；2021 续试，平均亩产 653.6 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 648.6 千克，比对照增产 7.5%；2021 年生产试验，平均亩产 688.2 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，基肥足、追肥早；科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治水稻三病、两虫；坚持预防为主综合防治方针管理病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

19

品种名称: 两优 5043

申请者: 安徽省农业科学院水稻研究所

育种者: 安徽省农业科学院水稻研究所

品种来源: 504S×R143

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 135.4 天,比对照丰两优四号晚熟 3.1 天。株高 119.4 厘米,穗长 23.4 厘米,每亩有效穗数 18.1 万穗,每穗总粒数 193.6 粒,结实率 82.6%,千粒重 24.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.1,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.7%,整精米率 58.6%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.0,垩白度 2.0%,透明度 1 级,碱消值 0.0 级,胶稠度 76 毫米,直链淀粉含量 16.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 667.4 千克,比对照增产 8.6%;2022 续试,平均亩产 673.6 千克,比对照增产 9.8%;两年区域试验平均亩产 670.5 千克,比对照增产 9.2%;2022 年生产试验,平均亩产 693.4 千克,比对照增产 8.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米,每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥,病虫害防治要以防为主、防治结合。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

20

品种名称: 南 9 优 801

申请者: 南京农业大学

育种者: 南京农业大学

品种来源: 扬籼 9A×WR801

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.9 天,比对照丰两优四号晚熟 2.0 天。株高 129.5 厘米,穗长 25.1 厘米,每亩有效穗数 15.9 万穗,每穗总粒数 198.4 粒,结实率 83.9%,千粒重 25.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.3,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.0%,整精米率 59.9%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.0,垩白度 1.2%,透明度 2 级,碱消值 5.5 级,胶稠度 78 毫米,直链淀粉含量 14.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 633.1 千克,比对照增产 3.1%;2022 续试,平均亩产 660.7 千克,比对照增产 6.1%;两年区域试验平均亩产 646.9 千克,比对照增产 4.6%;2022 年生产试验,平均亩产 593.3 千克,比对照增产 2.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,亩施纯氮 11-14 千克,氧化钾 9 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规

方法实施。防治纹枯病、稻曲病，细条病，稻蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

21

品种名称:荃两优 6019

申请者:安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者:安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源:荃 211S×YH6019

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.8 天,比对照丰两优四号晚熟 1.5 天。株高 126.0 厘米,穗长 24.1 厘米,每亩有效穗数 16.0 万穗,每穗总粒数 210.8 粒,结实率 80.6%,千粒重 26.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.0,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.7%,整精米率 60.9%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.0,垩白度 2.0%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 14.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 665.0 千克,比对照增产 8.2%;2022 续试,平均亩产 666.1 千克,比对照增产 8.6%;两年区域试验平均亩产 665.6 千克,比对照增产 8.4%;2022 年生产试验,平均亩产 689.6 千克,比对照增产 7.4%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥,早施分蘖肥,适施穗肥,氮磷钾配合使用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点做好稻瘟病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害防治。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

22

品种名称:荃优 1802

申请者:安徽荃丰种业科技有限公司

育种者:安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源:荃 9311A×YR1802

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.1 天,比对照丰两优四号早熟 1.7 天。株高 121.9 厘米,穗长 26.5 厘米,每亩有效穗数 14.9 万穗,每穗总粒数 183.3 粒,结实率 86.9%,千粒重 29.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、2.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 50.7%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.5%,透明度 1 级,碱消值 6.4 级,胶稠度 81 毫米,直链淀粉含量 16.4%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 629.0 千克,比对照增产 4.9%;2021 续试,平均亩产 660.1 千克,比对照增产 7.9%;两年区域试验平均亩产 644.6 千克,比对照增产 6.4%;2022 年生产试验,平均亩产 622.3 千克,比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月中旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距16.7厘米×21.3厘米，每亩插足基本苗5万以上。科学施肥，中后期适度控氮，以防田间病虫害的发生和贪青晚熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

23

品种名称：伍两优8549

申请者：湖南亚华种业科学研究院

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：晶4155S×华恢8549

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期133.2天，比对照丰两优四号晚熟1.2天。株高122.7厘米，穗长27.2厘米，每亩有效穗数17.8万穗，每穗总粒数197.8粒，结实率84.1%，千粒重21.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.3、1.9，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.2%，整精米率58.2%，粒长6.7毫米，长宽比3.4，垩白度1.2%，透明度1级，碱消值6.7级，胶稠度79毫米，直链淀粉含量15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产631.8千克，比对照增产2.7%；2022续试，平均亩产622.5千克，比对照增产0.9%；两年区域试验平均亩产627.2千克，比对照增产1.8%；2022年生产试验，平均亩产591.8千克，比对照减产0.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.1叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。合理施肥，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

24

品种名称：显两优天虹丝苗

申请者：江西天涯种业有限公司

育种者：江西天涯种业有限公司

品种来源：显16S×天虹丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期134.7天，比对照丰两优四号晚熟0.5天。株高130.2厘米，穗长26.9厘米，每亩有效穗数17.2万穗，每穗总粒数190.4粒，结实率83.6%，千粒重23.5克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.4、2.7，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率80.1%，整精米率56.5%，粒长6.7毫米，

长宽比 3.4，垩白度 0.8%，透明度 2 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 14.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 577.3 千克，比对照减产 1.9%；2021 续试，平均亩产 634.5 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 605.9 千克，比对照增产 0.8%；2022 年生产试验，平均亩产 679.2 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。合理施肥，科学管水，前期浅水促分蘖，够苗及时落水晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

25

品种名称：缘两优 1612

申请者：江苏里下河地区农业科学研究所

育种者：江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：缘 88S×扬恢 1612

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.8 天，比对照丰两优 4 号晚熟 0.9 天。株高 127.0 厘米，穗长 26.3 厘米，每亩有效穗数 15.5 万穗，每穗总粒数 208.3 粒，结实率 83.4%，千粒重 26.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 59.1%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.2%，透明度 2 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 660.0 千克，比对照增产 7.5%；2022 续试，平均亩产 665.4 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 662.7 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 599.8 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.2 厘米×29.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。合理施肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻曲病和飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

26

品种名称：臻两优 7095

申请者：湖南亚华种业有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院、湖南亚华种业有限公司

品种来源：隆臻 36S×华恢 7095

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 139.0 天,比对照丰两优四号晚熟 4.4 天。株高 129.2 厘米,穗长 25.7 厘米,每亩有效穗数 16.8 万穗,每穗总粒数 176.4 粒,结实率 81.8%,千粒重 25.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.0、2.2,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.0%,整精米率 58.1%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.4,垩白度 0.9%,透明度 2 级,碱消值 5.3 级,胶稠度 79 毫米,直链淀粉含量 14.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 582.1 千克,比对照减产 0.1%;2021 续试,平均亩产 605.8 千克,比对照减产 1.9%;两年区域试验平均亩产 593.9 千克,比对照减产 1.1%;2022 年生产试验,平均亩产 624.9 千克,比对照减产 2.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。合理施肥,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

27

品种名称: 筑优筑农丝苗

申请者: 安徽昇谷农业科技有限公司

育种者: 安徽昇谷农业科技有限公司、贵州筑农科种业有限责任公司

品种来源: 筑 99A×筑农丝苗 2 号

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.1 天,比对照丰两优四号早熟 1.4 天。株高 122.7 厘米,穗长 25.4 厘米,每亩有效穗数 15.6 万穗,每穗总粒数 186.1 粒,结实率 87.2%,千粒重 28.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、2.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.4%,整精米率 52.6%,粒长 6.8 毫米,长宽比 2.9,垩白度 2.9%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 82 毫米,直链淀粉含量 17.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 657.6 千克,比对照增产 6.5%;2022 续试,平均亩产 654.2 千克,比对照增产 7.0%;两年区域试验平均亩产 655.9 千克,比对照增产 6.7%;2022 年生产试验,平均亩产 680.0 千克,比对照增产 5.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×25.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。合理施肥,重底肥,早施分蘖肥;科学管水,忌后期断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

28

品种名称: 隆晶优 1212

申请者: 湖南百分农业科技有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、湖南亚华种业科学研究院

品种来源: 隆晶 4302A×R1212

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 123.5 天,比对照五优 308 早熟 3.0 天。株高 112.3 厘米,穗长 25.0 厘米,每亩有效穗数 18.4 万穗,每穗总粒数 167.5 粒,结实率 85.0%,千粒重 25.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.9%,整精米率 66.7%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.3,垩白度 0.6%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 81 毫米,直链淀粉含量 16.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准一级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 608.6 千克,比对照增产 0.5%;2021 续试,平均亩产 627.0 千克,比对照减产 0.2%;两年区域试验平均亩产 617.8 千克,比对照增产 0.1%;2022 年生产试验,平均亩产 610.7 千克,比对照增产 4.6%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中等,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻稻瘟病轻发区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

29

品种名称: 新两优香 66

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃新 S×荃恢 15 号

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 126.6 天,比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 115.2 厘米,穗长 24.6 厘米,每亩有效穗数 19.5 万穗,每穗总粒数 168.1 粒,结实率 84.5%,千粒重 24.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.5,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.0%,整精米率 57.8%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.7,垩白度 0.3%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 79 毫米,直链淀粉含量 16.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 630.9 千克,比对照增产 1.7%;2022 续试,平均亩产 625.8 千克,比对照增产 3.5%;两年区域试验平均亩产 628.4 千克,比对照增产 2.6%;2022 年生产试验,平均亩产 600.8 千克,比对照增产 2.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥,施足基肥,及时追施分蘖肥,看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、

安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

30

品种名称：银两优 6019

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：银 312S×YH6019

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.2 天，比对照五优 308 早熟 2.6 天。株高 115.3 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 18.9 万穗，每穗总粒数 181.7 粒，结实率 82.7%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 60.6%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 650.2 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 639.4 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 644.8 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 621.5 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

31

品种名称：银两优一号

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：银 312S×银恢 001

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 125.8 天，比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 114.1 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 173.1 粒，结实率 86.2%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 7 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 61.5%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 585.2 千克，比对照减产 2.5%；2021 续试，平均亩产 639.2 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产 612.2 千克，比对照增产 0.3%；2022 年生产试验，平均亩产 611.0 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，施足基肥，及时追施分蘖肥，看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种

种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻曲病、稻瘟病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

32

品种名称:隆香优 7126

申请者:湖南民升种业科学研究院有限公司

育种者:湖南民升种业科学研究院有限公司

品种来源:隆香 634A×R7126

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 114.3 天,比对照五优 308 早熟 2.7 天。株高 105.4 厘米,穗长 21.5 厘米,每亩有效穗数 22.9 万穗,每穗总粒数 155.9 粒,结实率 79.0%,千粒重 24.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.2,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 5 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性一般。米质主要指标:糙米率 80.8%,整精米率 62.8%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.4,垩白度 0.3%,透明度 1 级,碱消值 5.3 级,胶稠度 78 毫米,直链淀粉含量 15.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现:2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验,平均亩产 604.3 千克,比对照增产 0.9%;2022 续试,平均亩产 579.0 千克,比对照减产 0.2%;两年区域试验平均亩产 591.7 千克,比对照增产 0.4%;2022 年生产试验,平均亩产 525.8 千克,比对照减产 2.5%。

栽培技术要点:在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,需肥水平中等,科学管水,忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

33

品种名称:启两优 5128

申请者:江西兴安种业有限公司

育种者:江西兴安种业有限公司

品种来源:启元 S×R5128

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 113.0 天,比对照五优 308 早熟 4.0 天。株高 105.9 厘米,穗长 22.4 厘米,每亩有效穗数 21.5 万穗,每穗总粒数 166.5 粒,结实率 81.8%,千粒重 24.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.6,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 1 级,感稻瘟病,高感褐飞虱,中感白叶枯病,耐冷性强。米质主要指标:糙米率 81.1%,整精米率 61.4%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.3,垩白度 1.0%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 79 毫米,直链淀粉含量 15.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现:2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验,平均亩产 640.6 千克,比对照增产 7.0%;2022 续试,平均亩产 615.8 千克,比对照增产 6.2%;两年区域试验平均亩产 628.2 千克,比对照增产 6.6%;2022 年生产试验,平均亩产 560.7 千克,比对照增产 4.0%。

栽培技术要点:在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 20.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制

在 18-22 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，力争早移栽，重底肥、早追肥，中后期看苗补肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病、稻飞虱、螟虫、稻秆潜蝇等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

34

品种名称：色香优明月丝苗

申请者：江西天稻粮安种业有限公司、广西绿海种业有限公司、江西农业大学农学院

育种者：江西天稻粮安种业有限公司、广西绿海种业有限公司、江西农业大学农学院

品种来源：色香 A×R 明月丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.5 天，比对照五优 308 早熟 0.9 天。株高 110.8 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 22.4 万穗，每穗总粒数 190.3 粒，结实率 77.3%，千粒重 20.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 1 级，耐冷性 1 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高抗褐飞虱，耐冷性强。米质主要指标：糙米率 83.2%，整精米率 52.4%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.0，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 17.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验，平均亩产 577.4 千克，比对照增产 2.0%；2021 续试，平均亩产 614.1 千克，比对照增产 2.6%；两年区域试验平均亩产 595.7 千克，比对照增产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 545.7 千克，比对照增产 1.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 23 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，浅水返青，浅水分蘖，够苗晒田，浅水孕穗，浅水抽穗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

35

品种名称：银恒优 5522

申请者：武汉佳禾生物科技有限责任公司、海南创先禾农业科技有限公司、广东粤良种业有限公司

育种者：海南创先禾农业科技有限公司、武汉佳禾生物科技有限责任公司

品种来源：银恒 A×粤良恢 5522

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 115.9 天，比对照吉丰优 1002 早熟 2.3 天。株高 113.5 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 169.9 粒，结实率 76.7%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 3 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中抗白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 83.4%，整精米率 54.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加华南感光晚籼组区域试验，平均亩产 472.6 千克，比对照增产

0.9%；2022 续试，平均亩产 494.3 千克，比对照减产 0.9%；两年区域试验平均亩产 483.5 千克，比对照增产 0.0%；2022 年生产试验，平均亩产 497.7 千克，比对照减产 1.7%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 7 月上旬-7 月中旬播种，秧田播种量每亩 1.0-1.5 千克，大田亩用种量 10.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，后期按需施肥，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

36

品种名称：内 6 优 542

申请者：湖北泽隆农业科技有限公司、恩施土家族苗族自治州农业科学院

育种者：湖北泽隆农业科技有限公司、恩施土家族苗族自治州农业科学院、内江杂交水稻科技开发中心

品种来源：内香 6A×恩恢 542

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在武陵山区作一季中稻种植，全生育期 148.8 天，比对照瑞优 399 早熟 2.6 天。株高 116.9 厘米，穗长 28.2 厘米，每亩有效穗数 15.9 万穗，每穗总粒数 159.4 粒，结实率 87.0%，千粒重 30.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.1、2.1，穗颈瘟损失率最高级 1 级，耐冷性 3 级，抗稻瘟病，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 78.9%，整精米率 57.2%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.0，垩白度 5.7%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 13.5%。

产量表现：2020 年参加武陵山区中籼组区域试验，平均亩产 611.9 千克，比对照增产 2.6%；2021 续试，平均亩产 613.6 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 612.8 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 617.4 千克，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：在武陵山区作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0-15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，适时早播早栽，够苗晒田，及时收获。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。按病虫害的发生规律，科学预防，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜贵州、湖南、湖北、重庆四省（市）所辖的武陵山区海拔 800 米以下稻区作一季中稻种植。

37

品种名称：臻两优泰丝

申请者：湖南亚华种业有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆臻 36S×泰丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在武陵山区作一季中稻种植，全生育期 152.5 天，比对照瑞优 399 晚熟 1.1 天。株高 119.9 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 163.5 粒，结实率 81.7%，千粒重 26.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.0、2.0，穗颈瘟损失率最高级 1 级，耐冷性 5 级，抗稻瘟病，耐冷性一般。米质主要指标：

糙米率 78.6%，整精米率 58.9%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 4.3%，透明度 1 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加武陵山区中籼组区域试验，平均亩产 569.0 千克，比对照减产 4.6%；2021 续试，平均亩产 569.0 千克，比对照减产 3.3%；两年区域试验平均亩产 569.0 千克，比对照减产 4.0%；2022 年生产试验，平均亩产 590.6 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：在武陵山区作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、稻瘟病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜贵州、湖南、湖北、重庆四省（市）所辖的武陵山区海拔 800 米以下稻区作一季中稻种植。

38

品种名称：臻两优钰占

申请者：湖南亚华种业科学研究院

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆臻 36S×钰占

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在武陵山区作一季中稻种植，全生育期 152.8 天，比对照瑞优 399 晚熟 1.4 天。株高 119.9 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 171.0 粒，结实率 81.3%，千粒重 26.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.4、2.1，穗颈瘟损失率最高级 1 级，耐冷性 3 级，抗稻瘟病，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 78.0%，整精米率 58.5%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.4，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加武陵山区中籼组区域试验，平均亩产 588.4 千克，比对照减产 1.4%；2021 续试，平均亩产 579.5 千克，比对照减产 1.5%；两年区域试验平均亩产 583.9 千克，比对照减产 1.4%；2022 年生产试验，平均亩产 557.1 千克，比对照减产 1.9%。

栽培技术要点：在武陵山区作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、稻瘟病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜贵州、湖南、湖北、重庆四省（市）所辖的武陵山区海拔 800 米以下稻区作一季中稻种植。

39

品种名称：哈勃 208

申请者：河南正艺达种业有限公司、无锡哈勃生物种业技术研究院有限公司

育种者：河南正艺达种业有限公司

品种来源：光粳 147/徐稻 7 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 150.7 天，比对照徐稻 3

号早熟 3.9 天。株高 92.5 厘米，穗长 16.5 厘米，每亩有效穗数 20.7 万穗，每穗总粒数 155.7 粒，结实率 88.3%，千粒重 25.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.5 和 4.4，穗瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病最高级 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 84.0%，整精米率 72.1%，粒长 4.9 毫米，长宽比 1.8，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 厘米，直链淀粉含量 15.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2013）标准二级。

产量表现：2021 年参加国家黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 655.5 千克，比对照增产 3.9%；2022 年续试，平均亩产 674.8 千克，比对照增产 8.6%；两年区试平均亩产 665.2 千克，比对照增产 6.23%；2022 年生产试验平均亩产 690.3 千克，比对照增产 6.85%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月中上旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 30.0 千克，大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 7.0 叶左右，秧龄控制在 25-35 天以内。栽插株行距 25.0 厘米×13.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，插足基本苗，氮磷钾配方施肥，氮肥前后期比例 7：3。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。中后期重点防治稻瘟病、稻纵卷叶螟及稻飞虱病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

40

品种名称：迁粳 28 号

申请者：江苏省农业科学院宿迁农科所

育种者：江苏省农业科学院宿迁农科所

品种来源：泗稻 15-90/武运 2007

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 152.1 天，比对照徐稻 3 号早熟 2.6 天。株高 93.3 厘米，穗长 17.5 厘米，每亩有效穗数 20.8 万穗，每穗总粒数 149.6 粒，结实率 87.4%，千粒重 26.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，条纹叶枯病 5 级，中抗稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 83.3%，整精米率 69.9%，粒长 5.2 毫米，长宽比 1.8，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 668.0 千克，比对照增产 5.7%；2022 年续试，平均亩产 658.6 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 663.3 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 686.7 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 30.0 千克，大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 7.0 叶左右，秧龄控制在 30-35 天以内。栽插株行距 25.0 厘米×13.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，插足基本苗，氮磷钾配方施肥，氮肥前后期比例 7：3。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。中后期重点防治稻瘟病、稻纵卷叶螟及稻飞虱病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区种植。

41

品种名称：徐稻 17 号

申请者：江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

育种者：江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

品种来源：淮 208/14ZY26

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 153.9 天，比对照徐稻 3 号早熟 0.1 天。株高 96.9 厘米，穗长 17.0 厘米，每亩有效穗数 21.5 万穗，每穗总粒数 143.6 粒，结实率 87.5%，千粒重 26.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.6%，整精米率 71.1%，粒长 4.8 毫米，长宽比 1.7，垩白度 3.5%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 680.0 千克，比对照增产 6.7%；2021 续试，平均亩产 674.7 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 677.3 千克，比对照增产 6.8%；2021 年生产试验，平均亩产 687.1 千克，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学田间管理，合理密植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治纹枯病、大螟、二化螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区稻瘟病轻发区种植。

42

品种名称：徐稻 20 号

申请者：江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

育种者：江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

品种来源：徐 81728/江稻 2 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 152.4 天，比对照徐稻 3 号早熟 1.1 天。株高 94.8 厘米，穗长 16.6 厘米，每亩有效穗数 21.0 万穗，每穗总粒数 145.8 粒，结实率 91.2%，千粒重 25.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，条纹叶枯病 5 级，中抗稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.5%，整精米率 68.8%，粒长 5.1 毫米，长宽比 1.9，垩白度 3.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 15.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2019 年参加黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 682.2 千克，比对照增产 5.2%；2020 续试，平均亩产 676.8 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 679.5 千克，比对照增产 6.0%；2020 年生产试验，平均亩产 682.4 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，合理密植，科学田间管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时重点防治纹枯病、大螟、二化螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区种植。

43

品种名称：金粳 618

申请者: 天津市农业科学院

育种者: 天津市农业科学院

品种来源: 武津粳 1 号//14LXBR775/嘉花 1 号

特征特性: 粳型常规水稻品种。在京津唐粳稻区种植, 全生育期 167.6 天, 比对照津原 45 早熟 2.3 天。株高 98.9 厘米, 穗长 15.7 厘米, 每亩有效穗数 23.6 万穗, 每穗总粒数 122.8 粒, 结实率 94.0%, 千粒重 27.3 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、3.6, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 条纹叶枯病 5 级, 中感稻瘟病, 中感条纹叶枯病。米质主要指标: 糙米率 82.4%, 整精米率 69.0%, 粒长 4.8 毫米, 长宽比 1.7, 垩白度 3.0%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 72 毫米, 直链淀粉含量 15.2%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加京津唐粳稻组区域试验, 平均亩产 684.2 千克, 比对照增产 9.0%; 2022 续试, 平均亩产 698.5 千克, 比对照增产 7.6%; 两年区域试验平均亩产 691.3 千克, 比对照增产 8.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 693.0 千克, 比对照增产 8.0%。

栽培技术要点: 在京津唐粳稻区种植, 一般 4 月上旬-4 月中旬播种, 秧田播种量每亩 60.0 千克, 大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 26.6 厘米×13.3 厘米, 每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥, 有效药剂浸泡防治干尖线虫病和恶苗病。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治水稻稻瘟病、稻曲病、水象甲、二化螟病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜北京、天津、山东东营、河北冀东及中北部一季春稻区的稻瘟病轻发区种植。

44

品种名称: 临秀 325

申请者: 沂南县水稻研究所

育种者: 沂南县水稻研究所

品种来源: 系沂 1112/圣稻 20

特征特性: 粳型常规水稻品种。在京津唐粳稻区种植, 全生育期 171.2 天, 比对照津原 45 晚熟 1.3 天。株高 99.7 厘米, 穗长 15.9 厘米, 每亩有效穗数 24.3 万穗, 每穗总粒数 129.3 粒, 结实率 92.8%, 千粒重 25.4 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.4, 穗颈瘟损失率最高级 3 级, 条纹叶枯病 5 级, 中抗稻瘟病, 中感条纹叶枯病。米质主要指标: 糙米率 82.5%, 整精米率 73.0%, 粒长 4.6 毫米, 长宽比 1.6, 垩白度 2.2%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 70 毫米, 直链淀粉含量 16.7%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加京津唐粳稻组区域试验, 平均亩产 641.7 千克, 比对照增产 2.3%; 2022 续试平均亩产 624.7 千克, 比对照减产 3.8%; 两年区域试验平均亩产 633.2 千克, 比对照减产 0.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 612.1 千克, 比对照减产 4.6%。

栽培技术要点: 在京津唐粳稻区种植, 一般 4 月上旬-4 月中旬播种, 秧田播种量每亩 35.0 千克, 大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×15.0 厘米, 每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥, 该品种需钾量较大, 每亩适当增施 10 千克钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。封行后重点防治纹枯病, 灌浆末期重点防治稻飞虱病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜北京、天津、山东东营、河北冀东及中北部一季春稻区种植。

45

品种名称: 京粳 10 号

申请者: 中国农业科学院作物科学研究所

育种者: 中国农业科学院作物科学研究所

品种来源: 中作 10217/沂 26

特征特性: 粳型常规水稻品种。在东北、西北晚熟稻区种植，全生育期 160.9 天，比对照秋光晚熟 5.0 天。株高 92.9 厘米，穗长 15.5 厘米，每亩有效穗数 33.3 万穗，每穗总粒数 112.7 粒，结实率 81.0%，千粒重 27.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.1、1.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，中感稻瘟病。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 69.6%，粒长 5.2 毫米，长宽比 1.8，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 17.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2020 年参加中早粳中熟组区域试验，平均亩产 689.8 千克，比对照增产 3.4%；2021 续试，平均亩产 688.2 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 689.0 千克，比对照增产 4.1%；2021 年生产试验，平均亩产 691.5 千克，比对照增产 10.6%。

栽培技术要点: 在东北、西北晚熟稻区种植，一般 4 月上旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 30.0 千克，大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，切勿断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、干尖线虫病和恶苗病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省晚熟稻区、辽宁北部、宁夏引黄灌区、内蒙古赤峰地区、北疆沿天山稻区和南疆稻区的稻瘟病轻发区种植。

46

品种名称: 吉大 366

申请者: 吉林大学、公主岭市金福源农业科技有限公司

育种者: 吉林大学、公主岭市金福源农业科技有限公司

品种来源: 辽星 17/吉大 09-627

特征特性: 粳型常规水稻品种。在东北、西北中熟稻区种植，全生育期 147.5 天，比对照吉玉粳晚熟 2.5 天。株高 115.1 厘米，穗长 20.8 厘米，每亩有效穗数 23.2 万穗，每穗总粒数 133.1 粒，结实率 89.3%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、1.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，耐冷性 3 级，中抗稻瘟病，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 83.0%，整精米率 71.0%，粒长 4.5 毫米，长宽比 1.7，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 100 毫米，直链淀粉含量 1.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现: 2021 年参加早粳晚熟组区域试验，平均亩产 598.2 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 599.0 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 598.6 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 617.6 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点: 在东北、西北中熟稻区种植，一般 4 月中旬播种，大田亩用种量 3.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。7 月上中旬注意防治二化螟。生育期间注意及时防治稻瘟病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第一积温带上限、吉林省中熟稻区、辽宁省东北部、宁夏引黄灌区以及内蒙古赤峰地区种植。

47

品种名称: 绥粳 121

申请者: 黑龙江省农业科学院绥化分院

育种者: 黑龙江省农业科学院绥化分院

品种来源: 绥粳 15/五优稻 4 号

特征特性: 粳型常规水稻品种。在东北早熟稻区种植,全生育期 145.8 天,比对照龙稻 20 早熟 0.6 天。株高 103.2 厘米,穗长 21.5 厘米,每亩有效穗数 26.2 万穗,每穗总粒数 106.4 粒,结实率 89.8%,千粒重 27.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、2.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,中感稻瘟病。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 63.1%,粒长 6.4 毫米,长宽比 2.6,垩白度 4.3%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 68 毫米,直链淀粉含量 14.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加早粳中熟组区域试验,平均亩产 571.4 千克,比对照增产 5.4%;2022 续试,平均亩产 558.0 千克,比对照增产 7.9%;两年区域试验平均亩产 564.7 千克,比对照增产 6.6%;2022 年生产试验,平均亩产 554.4 千克,比对照增产 9.2%。

栽培技术要点: 在东北早熟稻区种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 41.0 千克,大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×13.3 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。预防稻瘟病、冷害和病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带上限、吉林省早熟稻区、内蒙古兴安盟中南部地区的稻瘟病轻发区种植。

48

品种名称: 中龙粳 10 号

申请者: 黑龙江省农业科学院生物技术研究所

育种者: 黑龙江省农业科学院生物技术研究所

品种来源: 空育 131/LBJ4353//LBJ4353

特征特性: 粳型常规水稻品种。在东北早熟稻区种植,全生育期 150.6 天,比对照龙稻 20 晚熟 4.2 天。株高 96.7 厘米,穗长 18.3 厘米,每亩有效穗数 25.0 万穗,每穗总粒数 126.0 粒,结实率 88.0%,千粒重 25.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.0、2.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,中感稻瘟病。米质主要指标:糙米率 81.0%,整精米率 68.5%,粒长 6.3 毫米,长宽比 2.8,垩白度 1.3%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 70 毫米,直链淀粉含量 15.7%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加早粳中熟组区域试验,平均亩产 580.6 千克,比对照增产 7.1%;2022 续试,平均亩产 534.1 千克,比对照增产 3.3%;两年区域试验平均亩产 557.3 千克,比对照增产 5.2%;2022 年生产试验,平均亩产 534.7 千克,比对照增产 5.4%。

栽培技术要点: 在东北早熟稻区种植,一般 4 月上旬-4 月中旬播种,秧田播种量每亩 260.0 千克,大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.5 叶左右,秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×13.3 厘米,每亩插足基本苗 5 万以上,科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。预防稻瘟病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带上限、吉林省早熟稻区、内蒙古兴安盟中南部地区的稻瘟病轻发区种植。

49

品种名称: 长田优 405

申请者：江西红一种业科技股份有限公司

育种者：江西红一种业科技股份有限公司

品种来源：长田 A×红 R405

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 122.8 天，比对照天优华占晚熟 0.8 天。株高 106.9 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 18.2 万穗，每穗总粒数 157.4 粒，结实率 86.7%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 5 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，中抗白背飞虱。米质主要指标：糙米率 78.7%，整精米率 47.2%，粒长 8.2 毫米，长宽比 4.1，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.5%。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 519.7 千克，比对照增产 5.4%；2021 续试，平均亩产 571.5 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 545.6 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 514.5 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

50

品种名称：华浙优 210

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司

品种来源：华浙 2A×中恢 210

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 124.2 天，比对照天优华占晚熟 1.7 天。株高 116.1 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 18.7 万穗，每穗总粒数 162.9 粒，结实率 86.4%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 64.0%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 573.5 千克，比对照增产 6.8%；2022 续试，平均亩产 541.4 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 557.4 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 510.9 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病

重发区不宜种植。

51

品种名称：华浙优 281

申请者：湖南金健种业科技有限公司

育种者：湖南金健种业科技有限公司、中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司、宁波正信农业科技有限公司

品种来源：华浙 2A×健 R28

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 123.8 天，比对照天优华占晚熟 2.0 天。株高 118.7 厘米，穗长 22.7 厘米，每亩有效穗数 19.4 万穗，每穗总粒数 168.0 粒，结实率 84.9%，千粒重 21.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 7 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 64.7%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 568.8 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 535.5 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 552.2 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 508.5 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，增施钾肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

52

品种名称：九优荃莹丝苗

申请者：湖北荃银高科种业有限公司

育种者：湖北荃银高科种业有限公司

品种来源：荃 9311A×荃莹丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 122.7 天，比对照天优华占晚熟 3.4 天。株高 110.3 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 172.1 粒，结实率 84.4%，千粒重 26.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 82.2%，整精米率 70.3%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.0，垩白度 3.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 552.5 千克，比对照增产 5.1%；2021 续试，平均亩产 553.8 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 553.2 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 560.2 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在

25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，亩施纯氮 11 千克，氮磷钾比例 1：0.5：1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

53

品种名称：良相优 9816

申请者：福建亚丰种业有限公司

育种者：福建亚丰种业有限公司、四川旌洋农业科技有限责任公司

品种来源：良相 A×亚恢 9816

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 120.5 天，比对照天优华占晚熟 1.3 天。株高 116.1 厘米，穗长 25.9 厘米，每亩有效穗数 18.6 万穗，每穗总粒数 161.3 粒，结实率 84.3%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 50.4%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.5，垩白度 7.3%，透明度 2 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 14.2%。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 553.0 千克，比对照增产 5.2%；2021 续试，平均亩产 555.6 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 554.3 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 554.3 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足基肥，早施追肥，中后期严控偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

54

品种名称：那香优 651

申请者：福建农乐种业有限公司

育种者：福建农乐种业有限公司、广西象州黄氏水稻研究所

品种来源：那香 107A×乐恢 651

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 125.6 天，比对照天优华占晚熟 4.1 天。株高 111.4 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 19.9 万穗，每穗总粒数 190.4 粒，结实率 82.3%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.4、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 60.6%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.4%，透明度 2 级，碱消值 5.3 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 14.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 571.2 千克，比对照增

产 4.5%；2021 续试，平均亩产 585.4 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 578.3 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 555.7 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，栽培上前期攻苗早发，后期够苗晒田控苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

55

品种名称：千乡 955 优 651

申请者：福建农乐种业有限公司

育种者：福建农乐种业有限公司、四川省内江市农业科学院

品种来源：千乡 955A×乐恢 651

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 124.9 天，比对照天优华占晚熟 4.2 天。株高 103.1 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 18.7 万穗，每穗总粒数 157.1 粒，结实率 83.1%，千粒重 26.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 7 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 60.5%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.5%，透明度 2 级，碱消值 4.4 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.7%。

产量表现：2019 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 497.1 千克，比对照增产 5.3%；2020 续试，平均亩产 580.6 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 538.9 千克，比对照增产 5.8%；2020 年生产试验，平均亩产 568.4 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，选择肥力中上向阳的田块作秧田，施足基肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

56

品种名称：青香优香九

申请者：湖南金健种业科技有限公司

育种者：湖南金健种业科技有限公司、广东鲜美种苗股份有限公司

品种来源：青香 A×R39

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 121.0 天，比对照天优华占早熟 0.9 天。株高 112.0 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 159.9 粒，结实率 83.6%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、5.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 43.0%，粒长 7.6 毫米，

长宽比 4.2，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 65 毫米，直链淀粉含量 15.6%。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 522.5 千克，比对照增产 6.0%；2021 续试，平均亩产 565.2 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 543.9 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 512.7 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，增施钾肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的的稻瘟病、白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

57

品种名称：杉谷优 618

申请者：科荃种业股份有限公司

育种者：科荃种业股份有限公司

品种来源：杉谷 A×荃恢 618

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 125.0 天，比对照天优华占晚熟 3.5 天。株高 108.9 厘米，穗长 21.8 厘米，每亩有效穗数 19.8 万穗，每穗总粒数 195.2 粒，结实率 79.9%，千粒重 20.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 61.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 567.2 千克，比对照增产 3.7%；2021 续试，平均亩产 586.9 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 577.0 千克，比对照增产 4.2%；2021 年生产试验，平均亩产 598.2 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，以有机肥为主，增施磷、钾肥，亩施纯氮 8-10 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

58

品种名称：泰优鄂香丝苗

申请者：湖北荃银高科种业有限公司

育种者：湖北荃银高科种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、江西现代种业股份有限公司

品种来源：泰丰 A×鄂香丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 118.9 天，比对照天优华占早熟 0.4 天。株高 109.6 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 19.5 万穗，每穗总粒数 167.1 粒，结实率 83.0%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 7 级，中抗稻瘟病，感白背飞虱，高感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 65.0%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.8，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 14.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 553.2 千克，比对照增产 5.3%；2021 年续试平均亩产 550.8 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 552.0 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 556.9 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，亩施纯氮 11 千克，氮磷钾比例 1：0.5：1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

59

品种名称：烜两优 560

申请者：文山壮族苗族自治州农业科学院

育种者：文山壮族苗族自治州农业科学院、成都尚然农业开发有限公司

品种来源：烜 S×R560

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 124.6 天，比对照天优华占晚熟 0.3 天。株高 113.8 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 18.4 万穗，每穗总粒数 166.7 粒，结实率 84.6%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、2.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 63.7%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.6，垩白度 5.5%，透明度 2 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 13.7%。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 575.4 千克，比对照增产 5.6%；2022 年续试，平均亩产 546.1 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 560.8 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 539.4 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月中旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，适龄移栽，合理密植，合理施肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

60

品种名称：中两优 326

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所

品种来源：中 767S×中恢 326

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 124.5 天，比对照天优华占晚熟 2.7 天。株高 115.4 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 147.5 粒，结实率 89.3%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.5，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 58.8%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.7%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 83 毫米，直链淀粉含量 14.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 561.1 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 537.6 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 549.3 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 514.5 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，科学施肥，施足基底肥，早施追肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

61

品种名称：忠香优 28

申请者：海南锦色春蕾农业科技有限公司

育种者：海南锦色春蕾农业科技有限公司

品种来源：忠香 A×健 R28

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 123.2 天，比对照天优华占晚熟 0.7 天。株高 120.3 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 182.1 粒，结实率 85.6%，千粒重 22.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 7 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 81.6%，整精米率 54.9%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 569.1 千克，比对照增产 6.0%；2022 续试，平均亩产 534.9 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 552.0 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 506.8 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月上旬-2 月下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，氮、磷、钾均衡施用，重基肥，早追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病

重发区不宜种植。

62

品种名称：中早 83

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所

品种来源：中早 46/W15-52

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作双季早稻种植，全生育期 112.1 天，比对照中早 35 早熟 0.4 天。株高 92.5 厘米，穗长 20.4 厘米，每亩有效穗数 19.0 万穗，每穗总粒数 147.9 粒，结实率 83.5%，千粒重 27.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.1、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 7 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 41.5%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.0，垩白度 16.9%，透明度 4 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 28.3%。

产量表现：2021 年参加长江中下游早籼早中熟组联合体区域试验，平均亩产 531.3 千克，比对照增产 2.5%；2022 续试，平均亩产 573.2 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 552.3 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 536.6 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季早稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，严格种子消毒，防止恶苗病发生。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作早稻种植。

63

品种名称：赣晨光 1 号

申请者：江西省农业科学院水稻研究所

育种者：江西省农业科学院水稻研究所

品种来源：辐 805/湘早籼 45//中佳早 18

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作双季早稻种植，全生育期 112.2 天，比对照陆两优 996 晚熟 0.3 天。株高 94.4 厘米，穗长 20.8 厘米，每亩有效穗数 17.7 万穗，每穗总粒数 148.5 粒，结实率 80.7%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.6、3.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，白背飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 67.9%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 6.7%，透明度 2 级，碱消值 5.6 级，胶稠度 86 毫米，直链淀粉含量 13.7%。

产量表现：2020 年参加长江中下游早籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 492.7 千克，比对照增产 3.0%；2021 续试，平均亩产 515.4 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 504.0 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 523.7 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季早稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 5.0-6.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。合理施肥，

科学管水，浅水分蘖，够苗晒田，干湿壮籽，后期不要断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省中南部、湖南省中南部、广西桂北、福建省北部、浙江省中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作早稻种植。

64

品种名称：10 香优龙丝苗

申请者：南宁谷源丰种业有限公司

育种者：南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：10 香 A×龙丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 148.0 天，比对照 F 优 498 早熟 2.4 天。株高 108.4 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 206.3 粒，结实率 83.0%，千粒重 22.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 55.1%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.1，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 642.7 千克，比对照增产 3.4%；2022 续试，平均亩产 619.5 千克，比对照增产 0.5%；两年区域试验平均亩产 631.1 千克，比对照增产 2.0%；2022 年生产试验，平均亩产 616.5 千克，比对照增产 0.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施底肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

65

品种名称：川优 8150

申请者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川省农业科学院水稻高粱研究所、四川省农业科学院作物研究所

品种来源：川 608A×泸恢 6150

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 156.0 天，比对照 F 优 498 晚熟 4.1 天。株高 120.4 厘米，穗长 25.5 厘米，每亩有效穗数 14.6 万穗，每穗总粒数 184.8 粒，结实率 81.0%，千粒重 28.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、5.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 61.6%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 18.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 628.4 千克，比对照增产 2.2%；2021 续试，平均亩产 609.5 千克，比对照减产 0.2%；两年区域试验平均

亩产 618.9 千克，比对照增产 1.0%；2022 年生产试验，平均亩产 631.2 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-3 月中旬播种，秧田播种量每亩 30.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.1 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 27.0 厘米×24.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，亩施氮 8-9 千克，磷 5 千克，钾 5 千克。氮底肥 70%。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。螟虫、纹枯病，其它病虫草害根据当地农业主管部门预报病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区作的稻瘟病轻发区一季中稻种植。

66

品种名称：萃两优 7933

申请者：四川聚隆汇智农业有限公司

育种者：四川聚隆汇智农业有限公司、成都尚然农业开发有限公司

品种来源：萃 315S×尚恢 7933

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.0 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.3 天。株高 111.7 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 16.6 万穗，每穗总粒数 188.3 粒，结实率 85.2%，千粒重 25.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、2.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 66.2%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.0，垩白度 3.6%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 654.4 千克，比对照增产 5.6%；2022 续试，平均亩产 712.7 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 683.6 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 673.4 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，适龄移栽，合理密植，合理施肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

67

品种名称：盖两优 9977

申请者：四川泰谷农业科技有限公司

育种者：四川泰谷农业科技有限公司、成都尚然农业开发有限公司

品种来源：盖 416S×尚恢 9977

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 153.9 天，比对照 F 优 498 晚熟 1.8 天。株高 113.5 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 200.2 粒，结实率 83.6%，千粒重 25.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为

2.6、3.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 78.9%，整精米率 64.3%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 665.3 千克，比对照增产 8.7%；2021 续试，平均亩产 652.3 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 658.8 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 670.9 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，适龄移栽，合理密植，合理施肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

68

品种名称：恒丰优郁香

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、江苏金绿丰种业有限公司、广西兆和农作物科学研究院

品种来源：恒丰 A×郁香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 148.6 天，比对照 F 优 498 早熟 1.8 天。株高 112.4 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 16.6 万穗，每穗总粒数 197.3 粒，结实率 85.9%，千粒重 24.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、2.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 9 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 59.9%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.6，垩白度 3.0%，透明度 2 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 638.6 千克，比对照增产 2.6%；2022 续试，平均亩产 631.6 千克，比对照增产 2.4%；两年区域试验平均亩产 635.1 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 636.5 千克，比对照增产 2.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施底肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

69

品种名称：华谷优 2946

申请者：绵阳致道农业科技有限公司

育种者：绵阳致道农业科技有限公司

品种来源：华谷 292A×建恢 2946

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 149.1 天，比对照 F 优 498 早熟 0.4 天。株高 121.9 厘米，穗长 27.0 厘米，每亩有效穗数 14.8 万穗，每穗总粒数 194.4 粒，结实率 81.6%，千粒重 28.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 59.7%，粒长 8.0 毫米，长宽比 4.0，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 19.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 589.8 千克，比对照增产 5.4%；2022 续试，平均亩产 609.1 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 599.5 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 634.3 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中下旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.1 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35-40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，每穴栽插 2 粒谷苗，苗基本苗 6-8 万，及时控苗晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

70

品种名称：津两优 1122

申请者：湖南金健种业科技有限公司

育种者：湖南金健种业科技有限公司

品种来源：津 S×J24

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 154.6 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.8 天。株高 110.1 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 198.7 粒，结实率 85.7%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 64.6%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.4 天，比对照丰两优四号晚熟 1.9 天。株高 122.0 厘米，穗长 26.7 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 202.2 粒，结实率 83.1%，千粒重 24.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 61.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 655.4 千克，

比对照增产 8.2%；2022 续试，平均亩产 662.5 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 658.9 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 653.0 千克，比对照增产 5.5%。2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 659.0 千克，比对照增产 7.1%；2022 续试，平均亩产 662.5 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 660.7 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 662.5 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，注意灌水和烤田，防止脱水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，增施钾肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔粳稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

71

品种名称：九优贝贝

申请者：安徽荃银超大种业有限公司

育种者：安徽荃银超大种业有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃 9311A×庐州贝贝

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.9 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.9 天。株高 110.2 厘米，穗长 26.1 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 189.3 粒，结实率 86.5%，千粒重 27.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.0、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 70.2%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.9，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江上游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 677.0 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 690.9 千克，比对照增产 2.7%；两年区域试验平均亩产 683.9 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 677.7 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，收获前 7 天断水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔粳稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米

以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

72

品种名称：垦两优 801

申请者：垦丰长江种业科技有限公司

育种者：垦丰长江种业科技有限公司

品种来源：垦 101S×R520

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 150.7 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.2 天。株高 104.0 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 176.3 粒，结实率 87.0%，千粒重 26.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 64.5%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，垩白度 6.1%，透明度 1 级，碱消值 3.6 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 20.8%。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 651.4 千克，比对照增产 6.2%；2021 续试，平均亩产 642.3 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 646.9 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 644.9 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，均衡施肥、及时落水晒田、忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

73

品种名称：丽香优 005

申请者：广西百香高科种业有限公司

育种者：广西百香高科种业有限公司

品种来源：丽香 A×R005

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 147.2 天，比对照 F 优 498 早熟 2.3 天。株高 115.9 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 15.7 万穗，每穗总粒数 222.3 粒，结实率 85.8%，千粒重 21.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.1、5.3，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 81.7%，整精米率 62.2%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 18.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 578.8 千克，比对照增产 3.4%；2022 续试，平均亩产 596.2 千克，比对照增产 1.6%；两年区域试验平均亩产 587.5 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 613.3 千克，比对照增产 1.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中旬播种，秧田播种

量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35-40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种，合理密植，重底肥，早追肥，后期忌氮偏钾。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻飞虱、螟虫，稻瘟病，纹枯病，稻曲病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

74

品种名称：粒香优旌占

申请者：四川旌洋农业科技有限责任公司

育种者：四川旌洋农业科技有限责任公司

品种来源：荔香 A×旌占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.4 天，比对照 F 优 498 早熟 0.7 天。株高 122.6 厘米，穗长 28.4 厘米，每亩有效穗数 15.1 万穗，每穗总粒数 221.5 粒，结实率 82.7%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 63.0%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.9，垩白度 3.9%，透明度 1 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 18.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 654.4 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 656.1 千克，比对照增产 2.1%；两年区域试验平均亩产 655.3 千克，比对照增产 2.8%；2022 年生产试验，平均亩产 631.8 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，稀播育壮秧，重底早追，主施复合肥，适当控施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、螟虫、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

75

品种名称：良相优 2028

申请者：安徽华安种业有限责任公司

育种者：安徽华安种业有限责任公司、四川旌洋农业科技有限责任公司

品种来源：良相 A×M280

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.2 天，比对照 F 优 498 早熟 2.8 天。株高 112.9 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 204.1 粒，结实率 82.0%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.9，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 7 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 82.4%，整精米率 52.5%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.6，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 75 毫米，

直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 612.0 千克，比对照增产 3.1%；2021 续试，平均亩产 630.3 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 621.2 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 644.6 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.7-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 40-45 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时适度晒田，收割前断水不宜过早，一般收割前 7 天左右。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

76

品种名称：美香优桂福香

申请者：南宁谷源丰种业有限公司

育种者：南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：美香 A×桂福香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 147.8 天，比对照 F 优 498 早熟 2.7 天。株高 109.9 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 194.6 粒，结实率 85.6%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、4.9，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 1 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 56.2%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.0，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.7 天，比对照五优 308 早熟 1.1 天。株高 112.6 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 18.6 万穗，每穗总粒数 177.9 粒，结实率 82.4%，千粒重 21.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 59.8%，粒长 7.0 毫米，长宽比 4.0，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 18.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 643.3 千克，比对照增产 3.4%；2022 续试，平均亩产 626.9 千克，比对照增产 1.7%；两年区域试验平均亩产 635.1 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 624.5 千克，比对照增产 1.9%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 562.3 千克，比对照增产 3.2%；2022 续试，平均亩产 566.3 千克，比对照增产 1.7%；两年区域试验平均亩产 564.3 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 586.0 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，科学灌溉，合理施肥，重施基肥，早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植，

一般6月上旬-6月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.3千克。水育秧移栽叶龄4.5叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×25.0厘米，每亩插足基本苗7万以上。科学施肥，科学灌溉，合理施肥，重施基肥，早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔800米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

77

品种名称：明泽优臻占

申请者：福建农乐种业有限公司

育种者：福建农乐种业有限公司、三明市农业科学研究院

品种来源：明泽A×明轮臻占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期148.5天，比对照F优498早熟2.5天。株高113.4厘米，穗长25.6厘米，每亩有效穗数15.2万穗，每穗总粒数186.2粒，结实率87.7%，千粒重28.7克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.0、3.0，穗颈瘟损失率最高级3级，褐飞虱9级，耐热性3级，耐冷性3级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率80.6%，整精米率39.8%，粒长7.6毫米，长宽比3.6，垩白度1.1%，透明度1级，碱消值6.6级，胶稠度79毫米，直链淀粉含量15.0%。

产量表现：2021年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产648.3千克，比对照增产5.1%；2022续试，平均亩产641.9千克，比对照增产7.1%；两年区域试验平均亩产645.1千克，比对照增产6.0%；2022年生产试验，平均亩产632.1千克，比对照增产5.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般3月下旬-4月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.3-1.5千克。水育秧移栽叶龄6.0叶左右，秧龄控制在35天以内。栽插株行距16.7厘米×23.3厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，选择肥力中上向阳的田块作秧田，施足基肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫、稻飞虱、稻纵卷叶螟、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔800米以下地区、陕西省南部稻区作一季中稻种植。

78

品种名称：品香优2115

申请者：四川绿丹至诚种业有限公司、四川农业大学、四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川农业大学、四川绿丹至诚种业有限公司、四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：7096A×雅恢2115

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期154.8天，比对照F优498晚熟3.0天。株高117.7厘米，穗长26.2厘米，每亩有效穗数15.1万穗，

每穗总粒数 173.8 粒，结实率 84.3%，千粒重 30.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.2，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 7 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 63.0%，粒长 7.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 624.5 千克，比对照增产 2.1%；2021 续试，平均亩产 626.3 千克，比对照增产 1.5%；两年区域试验平均亩产 625.4 千克，比对照增产 1.8%；2022 年生产试验，平均亩产 625.9 千克，比对照增产 1.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 35-45 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，重底、早追，适当控氮，增磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

79

品种名称：品香优 308

申请者：成都科瑞农业研究中心

育种者：成都科瑞农业研究中心、四川农业大学、四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：品香 A×蜀恢 308

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.6 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.9 天。株高 115.1 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 189.7 粒，结实率 85.7%，千粒重 26.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 66.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 651.3 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 706.4 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 678.9 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 672.5 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 1.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，科学施肥，适时播种，培育壮秧；合理密植；科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据植保预测预报，综合防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

80

品种名称：品香优 36

申请者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：品香 A×R5136

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.4 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.1 天。株高 117.3 厘米，穗长 27.5 厘米，每亩有效穗数 15.1 万穗，每穗总粒数 188.0 粒，结实率 83.8%，千粒重 27.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.6、4.9，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 59.1%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 655.2 千克，比对照增产 5.3%；2022 续试，平均亩产 646.6 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 650.9 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 628.2 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30-35 天以内。栽插株行距 33.3 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，氮磷钾配合，重底早追。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、螟虫、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

81

品种名称：品香优 69

申请者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川省农业科学院水稻高粱研究所、绵阳市农业科学研究院

品种来源：品香 A×绵恢 6139

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.4 天，比对照 F 优 498 晚熟 3.0 天。株高 117.9 厘米，穗长 27.0 厘米，每亩有效穗数 15.3 万穗，每穗总粒数 187.2 粒，结实率 82.6%，千粒重 28.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 7 级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 59.2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 643.5 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 647.7 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 645.6 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 655.8 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30-35 天以内。栽插株行距 33.3 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，平衡施肥，重底早追，科学管水，后期不可断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按

该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区作一季中稻种植。

82

品种名称：荃广优徽丝

申请者：安徽荃银超大种业有限公司

育种者：安徽荃银超大种业有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃广 A×徽丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.0 天，比对照 F 优 498 早熟 1.0 天。株高 106.3 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 16.1 万穗，每穗总粒数 213.4 粒，结实率 84.2%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、3.4，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 66.9%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 127.1 天，比对照丰两优四号早熟 4.6 天。株高 114.9 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 211.8 粒，结实率 82.2%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 69.1%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 673.6 千克，比对照增产 3.2%；2022 续试，平均亩产 685.9 千克，比对照增产 1.9%；两年区域试验平均亩产 679.8 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 662.4 千克，比对照增产 3.2%。2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 661.8 千克，比对照增产 3.4%；2022 续试，平均亩产 625.5 千克，比对照增产 1.2%；两年区域试验平均亩产 643.6 千克，比对照增产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 638.8 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，收获前 7 天断水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，收获前 7 天断水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流

域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

83

品种名称：韧两优徽香

申请者：安徽荃银超大种业有限公司

育种者：安徽荃银超大种业有限公司

品种来源：韧 01S×徽香丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.8 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.8 天。株高 104.4 厘米，穗长 23.6 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 205.1 粒，结实率 83.7%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、5.3，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 1 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 65.4%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.8%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 677.3 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 686.8 千克，比对照增产 2.1%；两年区域试验平均亩产 682.0 千克，比对照增产 2.9%；2022 年生产试验，平均亩产 663.1 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，收获前 7 天断水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

84

品种名称：色香优臻占

申请者：三明市农业科学研究院

育种者：三明市农业科学研究院、广西绿海种业有限公司

品种来源：色香 A×明轮臻占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 150.8 天，比对照 F 优 498 早熟 0.2 天。株高 123.5 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 16.1 万穗，每穗总粒数 190.1 粒，结实率 87.5%，千粒重 26.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 46.1%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.8，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.6%。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 642.6 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 627.2 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 634.9 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 625.4 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，注意控制氮肥用量，配施有机肥、磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区作一季中稻种植。

85

品种名称：泰优 1516

申请者：泸州泰丰居里隆夫水稻育种有限公司

育种者：泸州泰丰居里隆夫水稻育种有限公司、泸州泰丰种业有限公司

品种来源：泰 158A×泰恢 9516

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 153.1 天，比对照 F 优 498 早熟 0.9 天。株高 121.5 厘米，穗长 26.1 厘米，每亩有效穗数 15.2 万穗，每穗总粒数 178.3 粒，结实率 88.4%，千粒重 29.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 69.5%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.8，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 628.7 千克，比对照增产 3.7%；2021 续试，平均亩产 645.6 千克，比对照增产 2.1%；两年区域试验平均亩产 637.1 千克，比对照增产 2.9%；2021 年生产试验，平均亩产 610.4 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

86

品种名称：泰优 2933

申请者：泸州泰丰种业有限公司

育种者：泸州泰丰种业有限公司、泸州泰丰居里隆夫水稻育种有限公司

品种来源：泰 29A×泰恢 3449-3

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 156.7 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.7 天。株高 123.7 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 15.1 万穗，每穗总粒数 193.4 粒，结实率 84.7%，千粒重 29.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、5.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 56.9%，

粒长 6.7 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.1%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.9 天，比对照丰两优四号晚熟 1.8 天。株高 135.2 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 15.9 万穗，每穗总粒数 190.0 粒，结实率 83.8%，千粒重 29.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、2.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 56.9%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 89 毫米，直链淀粉含量 14.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 639.3 千克，比对照增产 5.4%；2021 续试。平均亩产 662.3 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 650.8 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 633.2 千克，比对照增产 3.9%。2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 653.5 千克，比对照增产 7.4%；2021 续试，平均亩产 651.7 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 652.6 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 640.7 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫及褐飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理密植，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

87

品种名称：文两优莲香丝苗

申请者：绵阳致道农业科技有限公司

育种者：绵阳致道农业科技有限公司、安徽君耕农业科技有限公司

品种来源：文 247S×莲香丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 149.8 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.3 天。株高 111.2 厘米，穗长 27.4 厘米，每亩有效穗数 18.2 万穗，每穗总粒数 182.7 粒，结实率 84.4%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 59.8%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 577.3 千克，

比对照增产 3.1%；2022 续试，平均亩产 612.2 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 594.8 千克，比对照增产 3.8%；2022 年生产试验，平均亩产 623.5 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.1 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35-40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，每穴栽插 2 粒谷苗，基本苗 6-8 万，及时晒田控苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫，稻飞虱，稻瘟病，纹枯病，稻曲病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

88

品种名称：五良优 674

申请者：四川福华高科种业有限公司

育种者：四川福华高科种业有限公司、宜宾市农业科学院、成都市农林科学院

品种来源：五良 A×锦城恢 674

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 148.7 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.4 天。株高 119.6 厘米，穗长 26.9 厘米，每亩有效穗数 15.1 万穗，每穗总粒数 194.1 粒，结实率 83.7%，千粒重 27.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.6、3.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 63.4%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 19.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 631.5 千克，比对照增产 5.9%；2022 续试，平均亩产 626.5 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 629.0 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 626.2 千克，比对照增产 1.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，配方施肥，科学管水，谨防热害，防治倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、稻蓟马、螟虫和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

89

品种名称：西大两优 1 号

申请者：西南大学

育种者：西南大学

品种来源：192S×R1

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 156.5 天，比对照 F 优 498 晚熟 3.1 天。株高 120.6 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，

每穗总粒数 194.7 粒，结实率 84.5%，千粒重 28.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、4.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 54.9%，粒长 6.7 毫米，长宽比 2.7，垩白度 6.3%，透明度 1 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 45 毫米，直链淀粉含量 20.5%。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 642.3 千克，比对照增产 6.1%；2021 续试，平均亩产 664.2 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 653.0 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 645.0 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

90

品种名称：西大两优 3 号

申请者：西南大学

育种者：西南大学

品种来源：20S20×19 秋 R48

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 150.6 天，比对照 F 优 498 早熟 1.5 天。株高 111.4 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 205.3 粒，结实率 85.9%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 68.2%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 9.9%，透明度 2 级，碱消值 4.7 级，胶稠度 42 毫米，直链淀粉含量 24.1%。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 659.7 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 667.3 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 663.5 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 642.8 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，科学施肥，均衡施肥，科学管水，谨防热害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

91

品种名称：禧优 89

申请者：安徽袁粮水稻产业有限公司、安徽袁粮种业科学研究院

育种者：安徽袁粮水稻产业有限公司、安徽袁粮种业科学研究院

品种来源：禧 889A×MR89

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 153.7 天，比对照 F 优 498 晚熟 1.6 天。株高 114.3 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 14.5 万穗，每穗总粒数 240.6 粒，结实率 82.3%，千粒重 26.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 67.0%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.0，垩白度 7.9%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 18.5%。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.5 天，比对照丰两优四号早熟 0.6 天。株高 117.2 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 14.9 万穗，每穗总粒数 235.4 粒，结实率 82.8%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 3 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中抗白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 63.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 5.6%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 16.4%。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 686.4 千克，比对照增产 8.3%；2022 续试平均亩产 678.6 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 682.5 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 657.9 千克，比对照增产 6.7%。2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 643.3 千克，比对照增产 5.3%；2021 续试，平均亩产 646.3 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 644.8 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 649.0 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

92

品种名称：香两优 115

申请者：湖北荆楚种业科技有限公司

育种者：湖北荆楚种业科技有限公司、中国种子集团有限公司

品种来源：荆香 1S×R15

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.5 天，

比对照 F 优 498 早熟 0.9 天。株高 114.5 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 192.7 粒，结实率 85.2%，千粒重 26.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、4.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 60.5%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 645.0 千克，比对照增产 4.7%；2022 续试，平均亩产 659.4 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 652.2 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 657.0 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时稀播，培育壮秧，合理密植，插足基本苗，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

93

品种名称：鑫隆优 3 号

申请者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司

育种者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、岳阳市金穗作物研究所

品种来源：鑫隆 A×P656

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.4 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.9 天。株高 107.0 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 203.3 粒，结实率 84.8%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 78.0%，整精米率 59.2%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.1%，透明度 1 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 14.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 653.7 千克，比对照增产 6.6%；2021 续试，平均亩产 644.0 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 648.8 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 646.4 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学管水，均衡施肥、及时落水晒田、忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

94

品种名称：扬9优986

申请者：江苏明天种业科技股份有限公司

育种者：江苏明天种业科技股份有限公司、南京农业大学水稻研究所

品种来源：扬粳9A×WR986

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期150.3天，比对照F优498晚熟0.3天。株高120.2厘米，穗长25.5厘米，每亩有效穗数14.9万穗，每穗总粒数194.7粒，结实率83.8%，千粒重29.2克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.6、3.1，穗颈瘟损失率最高级5级，褐飞虱9级，耐热性3级，耐冷性5级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率82.6%，整精米率61.2%，粒长7.0毫米，长宽比2.9，垩白度5.3%，透明度1级，碱消值4.5级，胶稠度81毫米，直链淀粉含量13.6%。

产量表现：2021年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产648.7千克，比对照增产8.6%；2022续试，平均亩产644.3千克，比对照增产5.3%；两年区域试验平均亩产646.5千克，比对照增产6.9%；2022年生产试验，平均亩产589.3千克，比对照增产6.6%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般3月中旬-4月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在35天以内。栽插株行距20.0厘米×26.0厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，合理施用氮、磷、钾肥，强化水浆管理，切记断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔800米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

95

品种名称：扬粳优3948

申请者：江西现代种业股份有限公司

育种者：江西现代种业股份有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：扬粳9A×R3948

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期149.5天，比对照F优498早熟0.4天。株高114.9厘米，穗长25.5厘米，每亩有效穗数15.3万穗，每穗总粒数199.7粒，结实率85.8%，千粒重27.5克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.5、4.6，穗颈瘟损失率最高级7级，褐飞虱9级，耐热性3级，耐冷性5级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率80.6%，整精米率46.1%，粒长6.6毫米，长宽比2.9，垩白度6.8%，透明度1级，碱消值6.2级，胶稠度47毫米，直链淀粉含量19.2%。

产量表现：2021年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产616.9千克，比对照增产4.1%；2022续试，平均亩产657.8千克，比对照增产4.6%；两年区域试验平均亩产637.4千克，比对照增产4.3%；2022年生产试验，平均亩产655.3千克，比对照增产4.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般3月下旬-4月中上旬播种，秧田播种量每亩10-12千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在28-35天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，

重底肥，早追肥，后期看苗补施穗肥，不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区作的稻瘟病轻发区一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

96

品种名称：扬粳优 953

申请者：江苏红旗种业股份有限公司

育种者：江苏红旗种业股份有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：扬粳 9A×扬恢 153

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.3 天，比对照 F 优 498 晚熟 1.7 天。株高 119.4 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 14.3 万穗，每穗总粒数 192.1 粒，结实率 86.5%，千粒重 29.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 55.9%，粒长 7.1 毫米，长宽比 2.8，垩白度 3.3%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 19.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 595.9 千克，比对照增产 6.4%；2022 续试，平均亩产 637.3 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产 616.6 千克，比对照增产 7.6%；2022 年生产试验，平均亩产 657.3 千克，比对照增产 8.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 18.5 厘米×25.5 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重底早追，适当控氮，增磷钾肥，浅水分蘖，忌断水早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

97

品种名称：宜香优力禾

申请者：安徽科惠农农业科技有限公司

育种者：安徽科惠农农业科技有限公司

品种来源：宜香 1A×力禾

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.3 天，比对照 F 优 498 晚熟 0.6 天。株高 124.4 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 15.9 万穗，每穗总粒数 187.8 粒，结实率 84.6%，千粒重 28.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 64.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.1，垩白度 4.4%，透明度 1 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 637.4 千克，

比对照增产 8.8%；2022 续试，平均亩产 607.5 千克，比对照增产 4.2%；两年区域试验平均亩产 622.4 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 599.2 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，合理密植，科学施肥，适时收割。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

98

品种名称：宜优 586

申请者：贵州卓豪农业科技股份有限公司

育种者：贵州卓豪农业科技股份有限公司

品种来源：宜香 1A×卓恢 586

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 156.6 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.9 天。株高 125.6 厘米，穗长 26.4 厘米，每亩有效穗数 14.3 万穗，每穗总粒数 211.3 粒，结实率 82.8%，千粒重 30.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 7 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 52.2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 3.8%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2019 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 630.8 千克，比对照增产 4.8%；2020 续试，平均亩产 625.0 千克，比对照增产 2.8%；两年区域试验平均亩产 627.9 千克，比对照增产 3.8%；2021 年生产试验，平均亩产 641.8 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，需肥水平中等，分蘖期浅水促蘖，够苗及时落水晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区作一季中稻种植。稻瘟病重发区不宜种植。

99

品种名称：又香优 15 香

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

品种来源：又香 A×15 香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 148.3 天，比对照 F 优 498 早熟 2.2 天。株高 112.3 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，

每穗总粒数 207.1 粒，结实率 84.4%，千粒重 21.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.7、2.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 56.5%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.2 天，比对照五优 308 早熟 0.7 天。株高 115.5 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 179.1 粒，结实率 82.7%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.2，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 1 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性强。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 60.1%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.2，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 19.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 652.1 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 621.3 千克，比对照增产 1.9%；两年区域试验平均亩产 636.7 千克，比对照增产 3.0%；2022 年生产试验，平均亩产 625.1 千克，比对照增产 0.8%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 558.6 千克，比对照增产 2.8%；2022 续试，平均亩产 559.7 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 559.1 千克，比对照增产 2.4%；2022 年生产试验，平均亩产 580.4 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。预防稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 19.0 厘米×22.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

100

品种名称：又香优海香

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

品种来源：又香 A×海香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 147.7 天，比对照 F 优 498 早熟 2.8 天。株高 109.0 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 208.1 粒，结实率 84.8%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.9、2.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 58.1%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.0，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 73 毫米，

直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.3 天，比对照五优 308 早熟 0.6 天。株高 112.2 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 18.2 万穗，每穗总粒数 185.0 粒，结实率 82.1%，千粒重 22.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 63.6%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.1，垩白度 2.6%，透明度 2 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 19.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 112.6 天，比对照吉丰优 1002 早熟 4.7 天。株高 106.5 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 189.8 粒，结实率 80.5%，千粒重 20.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 63.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.8，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 18.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 650.1 千克，比对照增产 3.6%；2022 续试，平均亩产 617.9 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产 634.0 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 629.0 千克，比对照增产 1.4%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 551.7 千克，比对照增产 1.5%；2022 续试，平均亩产 563.5 千克，比对照增产 1.6%；两年区域试验平均亩产 557.6 千克，比对照增产 1.6%；2022 年生产试验，平均亩产 570.6 千克，比对照增产 1.2%。2021 年参加华南感光晚籼组联合体区域试验，平均亩产 500.2 千克，比对照增产 3.2%；2022 续试，平均亩产 499.9 千克，比对照增产 1.1%；两年区域试验平均亩产 500.0 千克，比对照增产 2.1%；2022 年生产试验，平均亩产 496.7 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施底肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月下旬 7 月-上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

101

品种名称：缘两优玖香

申请者：安徽兆和种业有限公司

育种者：安徽兆和种业有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：缘 88S×香恢 188

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.3 天，比对照 F 优 498 晚熟 1.6 天。株高 114.0 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 206.1 粒，结实率 84.3%，千粒重 25.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、5.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 63.4%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.2，垩白度 4.2%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 15.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.2 天，比对照丰两优四号早熟 0.3 天。株高 121.9 厘米，穗长 26.0 厘米，每亩有效穗数 15.9 万穗，每穗总粒数 212.8 粒，结实率 81.9%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 67.8%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 65 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 633.0 千克，比对照增产 8.1%；2022 续试，平均亩产 613.4 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 623.2 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 610.4 千克，比对照增产 5.4%。2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 642.7 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 626.9 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 634.8 千克，比对照增产 3.6%；2022 年生产试验，平均亩产 604.2 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月上旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。合理施肥，重底肥早追肥，适当控氮，增施磷钾肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.2 厘米×29.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，培育壮秧，适时移栽，合理施肥和灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻曲病、飞虱病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

102

品种名称：智谷优 618

申请者：福建省农业科学院生物技术研究所

育种者：福建省农业科学院生物技术研究所、科荟种业股份有限公司

品种来源：智谷 A×荟恢 618

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 145.1 天，比对照 F 优 498 早熟 3.7 天。株高 110.1 厘米，穗长 25.3 厘米，每亩有效穗数 16.6 万穗，每穗总粒数 220.5 粒，结实率 81.2%，千粒重 23.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 82.0%，整精米率 66.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白度 2.2%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 637.0 千克，比对照增产 3.2%；2022 续试，平均亩产 642.6 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 639.8 千克，比对照增产 4.3%；2022 年生产试验，平均亩产 659.5 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，无。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防止稻飞虱。病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

103

品种名称：筑两优 2510

申请者：贵州筑农科种业有限责任公司

育种者：贵州筑农科种业有限责任公司、安徽昇谷农业科技有限公司

品种来源：筑农 25S×筑农占 110

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 156.1 天，比对照 F 优 498 晚熟 4.1 天。株高 110.9 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 192.7 粒，结实率 84.0%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 7 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较弱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 71.5%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.7 天，比对照丰两优四号晚熟 1.9 天。株高 119.5 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 16.0 万穗，每穗总粒数 191.0 粒，结实率 83.2%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.0、2.1，穗颈瘟损失率最高级 1 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 58.6%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 673.8 千克，比对照增产 3.2%；2022 续试，平均亩产 665.8 千克，比对照减产 1.1%；两年区域试验平均亩产 669.8 千克，比对照增产 1.1%；2022 年生产试验，平均亩产 664.6 千克，比对照增产

2.3%。2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 616.0 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 604.0 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 610.0 千克，比对照增产 4.2%；2022 年生产试验，平均亩产 578.0 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0-12.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×25.5 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重底肥，早追肥，合理灌溉，后期干湿交替，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10.0-12.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重底肥，早施分蘖肥，科学灌溉，忌后期断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔粳稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

104

品种名称：品香优桐珍

申请者：四川丰大种业有限公司

育种者：四川丰大种业有限公司、四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：丝香 A×桐珍

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.9 天，比对照丰两优四号晚熟 0.2 天。株高 125.3 厘米，穗长 27.0 厘米，每亩有效穗数 15.4 万穗，每穗总粒数 192.4 粒，结实率 85.0%，千粒重 29.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 59.5%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.1，垩白度 7.4%，透明度 1 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 59 毫米，直链淀粉含量 14.9%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 626.5 千克，比对照增产 7.1%；2021 续试，平均亩产 638.1 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 632.3 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 624.9 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足基肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，氮磷钾合理施用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病及稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

105

品种名称: F 两优 20

申请者: 信阳金誉农业科技有限公司

育种者: 信阳金誉农业科技有限公司

品种来源: FD108S×R20

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 136.4 天,比对照丰两优四号晚熟 4.1 天。株高 123.8 厘米,穗长 24.7 厘米,每亩有效穗数 16.0 万穗,每穗总粒数 188.0 粒,结实率 82.4%,千粒重 28.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 58.4%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.3,垩白度 5.8%,透明度 1 级,碱消值 4.0 级,胶稠度 63 毫米,直链淀粉含量 17.1%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 626.5 千克,比对照增产 5.0%;2021 续试,平均亩产 628.7 千克,比对照增产 5.3%;两年区域试验平均亩产 627.6 千克,比对照增产 5.2%;2022 年生产试验,平均亩产 612.5 千克,比对照增产 5.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月上旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.2-1.8 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米,每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥,适时播种,重施底肥,以复合肥为主,少施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

106

品种名称: K 两优 601

申请者: 福建省南平市农业科学研究所

育种者: 福建省南平市农业科学研究所

品种来源: K12S×南恢 601

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 126.0 天,比对照丰两优四号早熟 5.4 天。株高 109.5 厘米,穗长 22.7 厘米,每亩有效穗数 19.3 万穗,每穗总粒数 153.4 粒,结实率 82.9%,千粒重 26.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.9,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 7 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.4%,整精米率 44.1%,粒长 6.7 毫米,长宽比 3.1,垩白度 14.4%,透明度 2 级,碱消值 3.5 级,胶稠度 37 毫米,直链淀粉含量 21.8%。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 640.9 千克,比对照增产 3.9%;2022 续试,平均亩产 604.3 千克,比对照减产 2.3%;两年区域试验平均亩产 622.6 千克,比对照增产 0.8%;2022 年生产试验,平均亩产 618.1 千克,比对照增产 1.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制

在 30 天以内。栽插株行距 23.3 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，移栽前 1d，施 45%复合肥 750 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治：防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

107

品种名称：Y 两优 282

申请者：安徽禾之韵农业科技有限公司

育种者：安徽禾之韵农业科技有限公司

品种来源：Y58S×HR282

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 136.1 天，比对照丰两优四号晚熟 2.7 天。株高 123.6 厘米，穗长 27.9 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 209.0 粒，结实率 84.6%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 70.0%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 669.6 千克，比对照增产 8.1%；2022 续试，平均亩产 663.3 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 666.4 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 654.0 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

108

品种名称：Y 两优 4299

申请者：安徽禾之韵农业科技有限公司

育种者：安徽禾之韵农业科技有限公司

品种来源：Y58S×HR4299

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.9 天，比对照丰两优四号晚熟 2.5 天。株高 121.6 厘米，穗长 27.9 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 212.4 粒，结实率 81.9%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 69.9%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.8%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 652.1 千克, 比对照增产 5.3%; 2022 续试, 平均亩产 675.7 千克, 比对照增产 8.2%; 两年区域试验平均亩产 663.9 千克, 比对照增产 6.7%; 2022 年生产试验, 平均亩产 647.5 千克, 比对照增产 6.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月下旬-5 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥, 施足底肥, 早施追肥, 配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

109

品种名称: 邦两优芳丝苗

申请者: 广西壮邦种业有限公司

育种者: 广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

品种来源: 邦 S×芳丝苗

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植, 全生育期 129.1 天, 比对照丰两优四号早熟 1.7 天。株高 121.0 厘米, 穗长 25.2 厘米, 每亩有效穗数 17.2 万穗, 每穗总粒数 195.8 粒, 结实率 83.1%, 千粒重 22.3 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、4.2, 穗颈瘟损失率最高级 7 级, 白叶枯病 7 级, 褐飞虱 9 级, 感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 81.2%, 整精米率 58.0%, 粒长 7.2 毫米, 长宽比 4.1, 垩白度 0.9%, 透明度 1 级, 碱消值 6.4 级, 胶稠度 72 毫米, 直链淀粉含量 15.4%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准一级。在华南稻区作双季晚稻种植, 全生育期 111.8 天, 比对照吉丰优 1002 早熟 5.5 天。株高 108.7 厘米, 穗长 23.5 厘米, 每亩有效穗数 17.8 万穗, 每穗总粒数 164.1 粒, 结实率 83.1%, 千粒重 21.7 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.3, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 9 级, 褐飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 高感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 79.6%, 整精米率 60.8%, 粒长 6.8 毫米, 长宽比 4.1, 垩白度 2.7%, 透明度 2 级, 碱消值 6.4 级, 胶稠度 63 毫米, 直链淀粉含量 16.8%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 634.2 千克, 比对照增产 4.2%; 2022 续试, 平均亩产 604.6 千克, 比对照增产 2.0%; 两年区域试验平均亩产 619.4 千克, 比对照增产 3.1%; 2022 年生产试验, 平均亩产 594.4 千克, 比对照增产 2.6%。2021 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验, 平均亩产 499.6 千克, 比对照增产 3.1%; 2022 续试, 平均亩产 510.1 千克, 比对照增产 2.0%; 两年区域试验平均亩产 504.9 千克, 比对照增产 2.5%; 2022 年生产试验, 平均亩产 487.6 千克, 比对照增产 2.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 5 月上旬-5 月中下旬播种, 秧田播种量每亩 10-12 千克, 大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 重施底肥, 早施追肥, 后期看苗补施穗肥的施肥方法。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱、稻曲病等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植, 一般 6 月中下旬-7 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10-12 千克, 大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距

20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植,白叶枯病重发区不宜种植。

110

品种名称:常两优 199

申请者:湖南湘穗农业科技开发有限公司

育种者:湖南湘穗农业科技开发有限公司

品种来源:常香 39S×R199

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 136.3 天,比对照丰两优四号晚熟 1.2 天。株高 128.0 厘米,穗长 26.3 厘米,每亩有效穗数 16.9 万穗,每穗总粒数 201.9 粒,结实率 83.3%,千粒重 25.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.1%,整精米率 58.2%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.6,垩白度 0.7%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 74 毫米,直链淀粉含量 24.4%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 633.7 千克,比对照增产 5.4%;2021 续试,平均亩产 649.2 千克,比对照增产 5.5%;两年区域试验平均亩产 641.4 千克,比对照增产 5.5%;2022 年生产试验,平均亩产 636.9 千克,比对照增产 5.2%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月上旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 7.0 千克,大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥,早施分蘖肥,后期不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病,白叶枯病,稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

111

品种名称:常两优鄂丰丝苗

申请者:湖南湘穗农业科技开发有限公司

育种者:湖南湘穗农业科技开发有限公司

品种来源:常香 39S×鄂丰丝苗

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.7 天,比对照丰两优四号早熟 1.5 天。株高 122.8 厘米,穗长 26.4 厘米,每亩有效穗数 16.4 万穗,每穗总粒数 200.7 粒,结实率 83.0%,千粒重 25.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.3%,整精米率 57.7%,粒长 7.2 毫米,

长宽比 3.6, 垩白度 0.5%, 透明度 1 级, 碱消值 6.7 级, 胶稠度 81 毫米, 直链淀粉含量 24.0%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 637.5 千克, 比对照增产 5.7%; 2021 续试, 平均亩产 645.0 千克, 比对照增产 4.4%; 两年区域试验平均亩产 641.3 千克, 比对照增产 5.1%; 2022 年生产试验, 平均亩产 636.6 千克, 比对照增产 5.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月上旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 7.0 千克, 大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右, 秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 施足基肥, 早施分蘖肥, 氮磷钾结合施用, 不宜过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病, 白叶枯病, 稻飞虱及螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

112

品种名称: 楚丰优荆香丝苗

申请者: 湖北荃银高科种业有限公司

育种者: 湖北荃银高科种业有限公司

品种来源: 楚丰 A×晶香丝苗

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植, 全生育期 130.9 天, 比对照丰两优四号早熟 1.0 天。株高 119.8 厘米, 穗长 25.0 厘米, 每亩有效穗数 15.7 万穗, 每穗总粒数 200.1 粒, 结实率 81.0%, 千粒重 27.0 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.0, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 7 级, 褐飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 80.7%, 整精米率 64.6%, 粒长 6.5 毫米, 长宽比 3.0, 垩白度 1.9%, 透明度 1 级, 碱消值 6.5 级, 胶稠度 67 毫米, 直链淀粉含量 16.6%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 671.5 千克, 比对照增产 5.6%; 2022 续试, 平均亩产 619.4 千克, 比对照增产 0.7%; 两年区域试验平均亩产 645.4 千克, 比对照增产 3.1%; 2022 年生产试验, 平均亩产 654.4 千克, 比对照增产 9.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月中旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 0.8-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 亩施纯氮 11-12 千克, 氮磷钾比例 1: 0.5: 1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

113

品种名称: 春 9 两优 30

申请者: 中国农业科学院深圳农业基因组研究所

育种者: 中国农业科学院深圳农业基因组研究所、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：春 199S×8TX23

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.3 天，比对照丰两优 4 号晚熟 0.5 天。株高 121.0 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 217.8 粒，结实率 80.0%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.3%，整精米率 63.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 11.0%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 45 毫米，直链淀粉含量 18.7%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 624.7 千克，比对照增产 6.3%；2022 续试，平均亩产 640.3 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 632.5 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 640.0 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 20.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 18 万以上。科学施肥，稀播壮秧，适时插秧，合理施肥，科学管水，综合防治。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。病虫害以防为主，主要防治稻瘟病、稻蓟马、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

114

品种名称：春两优 1188

申请者：安徽理想种业有限公司

育种者：安徽理想种业有限公司、江苏天勤种业有限公司

品种来源：春 S×理 R1188

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.5 天，比对照丰两优四号早熟 2.4 天。株高 118.6 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 190.6 粒，结实率 84.3%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.5%，整精米率 66.9%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.8，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 53 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 645.5 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 598.7 千克，比对照增产 4.2%；两年区域试验平均亩产 622.1 千克，比对照增产 4.2%；2022 年生产试验，平均亩产 582.0 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.5-0.7 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，秧龄 30 天内，基本苗 5 万，基肥 60-70%。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯、稻曲病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福

建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

115

品种名称：荻两优油晶

申请者：长沙竹莉香农业科技有限公司

育种者：湖南中朗种业有限公司、长沙竹莉香农业科技有限公司

品种来源：荻 s×油晶

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.4 天，比对照丰两优四号晚熟 2.7 天。株高 123.5 厘米，穗长 29.0 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 199.2 粒，结实率 77.3%，千粒重 27.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.9%，整精米率 43.7%，粒长 8.4 毫米，长宽比 4.2，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 20.1%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 625.9 千克，比对照增产 4.1%；2021 续试，平均亩产 654.6 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 640.3 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 626.7 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上等，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

116

品种名称：丰美优 15 香

申请者：南宁谷源丰种业有限公司

育种者：南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：丰美 A×15 香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 125.9 天，比对照丰两优四号早熟 4.2 天。株高 112.3 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 179.5 粒，结实率 82.7%，千粒重 23.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、5.1，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 62.2%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.8，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.8 千克，比对照增产 4.4%；2022 续试，平均亩产 595.4 千克，比对照增产 1.3%；两年区域试验平均亩产 611.6 千克，比对照增产 2.8%；2022 年生产试验，平均亩产 567.0 千克，比对照增产 0.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播

种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

117

品种名称: 福兴优臻占

申请者: 三明市农业科学研究院

育种者: 三明市农业科学研究院、福建农林大学农学院、三明市茂丰农业科技开发有限公司

品种来源: 福兴 A×明轮臻占

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.2 天,比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 120.5 厘米,穗长 26.3 厘米,每亩有效穗数 18.3 万穗,每穗总粒数 175.2 粒,结实率 80.8%,千粒重 27.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.8,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.4%,整精米率 53.6%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.4,垩白度 1.4%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 16.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 647.2 千克,比对照增产 5.8%;2022 续试,平均亩产 630.1 千克,比对照增产 4.5%;两年区域试验平均亩产 638.7 千克,比对照增产 5.1%;2022 年生产试验,平均亩产 648.8 千克,比对照增产 4.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,科学施肥,注意控制施氮量,配施有机肥、磷肥、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病及稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

118

品种名称: 钢两优 12

申请者: 江西天涯种业有限公司

育种者: 江西天涯种业有限公司、江西农业大学农学院

品种来源: 钢 S×R12

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 137.3 天,比对照丰两优四号晚熟 4.6 天。株高 127.2 厘米,穗长 25.8 厘米,每亩有效穗数 16.7 万穗,每穗总粒数 204.8 粒,结实率 80.7%,千粒重 22.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 69.6%,粒长 7.1 毫米,

长宽比 3.6，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 18.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 617.4 千克，比对照增产 3.3%；2022 续试，平均亩产 568.5 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 592.9 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 598.0 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，前期浅水促分蘖，够苗及时落水晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

119

品种名称：钢两优铁丝

申请者：江西荃雅种业有限公司

育种者：江西荃雅种业有限公司

品种来源：钢 S×铁丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.0 天，比对照丰两优四号晚熟 2.5 天。株高 120.8 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 193.7 粒，结实率 82.2%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 67.0%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白度 9.0%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 52 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 618.9 千克，比对照增产 2.9%；2022 续试，平均亩产 627.3 千克，比对照增产 2.3%；两年区域试验平均亩产 623.1 千克，比对照增产 2.6%；2022 年生产试验，平均亩产 595.6 千克，比对照增产 1.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，早施追肥，科学管水，忌断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、稻瘟病、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

120

品种名称：亘两优 6176

申请者：湖南兴隆种业有限公司

育种者：湖南兴隆种业有限公司

品种来源：亘 S×R6176

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.4 天，比对照丰两优四号晚熟 3.7 天。株高 127.2 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 182.4 粒，结实率 83.5%，千粒重 25.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 66.9%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 2.4%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.1 千克，比对照增产 4.7%；2022 续试，平均亩产 639.1 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 633.1 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 650.0 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，需肥水平中等，科学管水，忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

121

品种名称：亘两优 6339

申请者：湖南兴隆种业有限公司

育种者：湖南兴隆种业有限公司

品种来源：瑞 20S×R6339

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.7 天，比对照丰两优四号晚熟 3.9 天。株高 128.9 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 17.8 万穗，每穗总粒数 192.6 粒，结实率 83.3%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.2、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 67.0%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.8%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 15.2%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 632.7 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 641.5 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 637.1 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 683.4 千克，比对照增产 11.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，需肥水平中等，科学管水，忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福

建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

122

品种名称：更香优海丝

申请者：广西绿海种业有限公司

育种者：广西绿海种业有限公司

品种来源：更香 A×R 海丝

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.8 天，比对照丰两优四号早熟 0.2 天。株高 116.1 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 183.6 粒，结实率 86.7%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 65.9%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 17.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 595.7 千克，比对照增产 0.0%；2021 续试，平均亩产 599.9 千克，比对照减产 2.6%；两年区域试验平均亩产 597.8 千克，比对照减产 1.3%；2022 年生产试验，平均亩产 599.8 千克，比对照增产 1.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25-28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，合理施肥，科学管水，及时防病虫害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

123

品种名称：果两优 541

申请者：长沙竹莉香农业科技有限公司

育种者：长沙竹莉香农业科技有限公司、湖南中朗种业有限公司

品种来源：果 S×R541

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.7 天，比对照丰两优四号晚熟 0.8 天。株高 127.0 厘米，穗长 26.3 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 209.1 粒，结实率 81.2%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 59.7%，粒长 6.8 毫米，长宽比 4.1，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 17 毫米，直链淀粉含量 22.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 646.7 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 634.0 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 640.4 千克，比对照增产 4.7%；2022 年生产试验，平均亩产 615.8 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播

种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上等，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、褐飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

124

品种名称: 郝两优 5306

申请者: 湖南兴隆种业有限公司

育种者: 湖南兴隆种业有限公司

品种来源: 4319S×R5306

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.2 天,比对照丰两优四号早熟 3.6 天。株高 116.6 厘米,穗长 24.7 厘米,每亩有效穗数 19.0 万穗,每穗总粒数 171.0 粒,结实率 86.5%,千粒重 24.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.9,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.3%,整精米率 64.5%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.3,垩白度 4.5%,透明度 1 级,碱消值 6.2 级,胶稠度 53 毫米,直链淀粉含量 15.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 608.6 千克,比对照增产 1.7%;2022 续试,平均亩产 615.0 千克,比对照增产 1.6%;两年区域试验平均亩产 611.8 千克,比对照增产 1.6%;2022 年生产试验,平均亩产 629.2 千克,比对照增产 3.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 8.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,科学施肥,需肥水平中等,科学管水,忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

125

品种名称: 禾两优丝苗

申请者: 福建农林大学

育种者: 福建农林大学、福建禾丰种业股份有限公司

品种来源: 禾 9s×乌山丝苗

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.4 天,比对照丰两优 4 号早熟 2.7 天。株高 114.0 厘米,穗长 25.7 厘米,每亩有效穗数 18.7 万穗,每穗总粒数 155.1 粒,结实率 81.1%,千粒重 26.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、4.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 1 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,抗白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.8%,整精米率 59.1%,粒长 7.1 毫米,长宽比 3.6,垩白度 18.1%,透明度 3 级,碱消值 4.6 级,胶稠度 54 毫米,直链淀粉含量

14.8%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 629.9 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 624.7 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 627.3 千克，比对照增产 4.5%；2022 年生产试验，平均亩产 636.6 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 21.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，亩施纯氮 12 千克，氮磷钾比例为 1：0.8：0.8。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

126

品种名称：鸿邦两优 6319

申请者：三明市茂丰农业科技开发有限公司

育种者：三明市茂丰农业科技开发有限公司

品种来源：鸿邦 63S×茂恢 6319

特征特性：粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.0 天，比对照丰两优四号早熟 1.9 天。株高 121.2 厘米，穗长 26.0 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 171.9 粒，结实率 83.5%，千粒重 26.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 45.2%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.2，垩白度 3.0%，透明度 2 级，碱消值 4.7 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 16.6%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 643.4 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 635.0 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 639.2 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 656.6 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，注意控制氮肥用量，配施有机肥、磷肥、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病及稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

127

品种名称：沪科优泰香

申请者：上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者：上海中科荃银分子育种技术有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：沪科 1A×银泰香占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.3 天，比对照丰两优四号早熟 0.5 天。株高 121.5 厘米，穗长 26.1 厘米，每亩有效穗数 18.4 万穗，每穗总粒数 175.1 粒，结实率 83.1%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 77.6%，整精米率 59.3%，粒长 7.5 毫米，长宽比 3.9，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 644.6 千克，比对照增产 3.3%；2022 续试，平均亩产 634.2 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 639.4 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 637.2 千克，比对照增产 2.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，重视基肥，氮磷钾配合。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

128

品种名称：沪蜀优 586

申请者：上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者：上海中科荃银分子育种技术有限公司、四川农业大学

品种来源：沪科 1A×蜀恢 586

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.4 天，比对照丰两优四号晚熟 1.6 天。株高 120.1 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 170.1 粒，结实率 84.7%，千粒重 27.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 63.8%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 648.0 千克，比对照增产 3.8%；2022 续试，平均亩产 630.9 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 639.5 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 653.3 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，控制 N 肥施入量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福

建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

129

品种名称：华优 806

申请者：江苏大丰华丰种业股份有限公司

育种者：江苏大丰华丰种业股份有限公司

品种来源：华 8A×华恢 406

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.3 天，比对照丰两优四号晚熟 1.2 天。株高 129.3 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 15.5 万穗，每穗总粒数 228.4 粒，结实率 82.5%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.5，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 58.6%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，垩白度 9.7%，透明度 1 级，碱消值 3.9 级，胶稠度 83 毫米，直链淀粉含量 15.1%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 630.3 千克，比对照增产 3.6%；2021 续试，平均亩产 649.2 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 639.8 千克，比对照增产 3.9%；2021 年生产试验，平均亩产 638.4 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 15.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 4 万以上。科学施肥，注重病虫害的防治。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

130

品种名称：华优钰禾

申请者：福建禾丰种业股份有限公司

育种者：福建禾丰种业股份有限公司、中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司

品种来源：华浙 2A×钰禾

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.2 天。株高 135.9 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 15.2 万穗，每穗总粒数 237.4 粒，结实率 84.1%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 64.7%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 5.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 14.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 608.3 千克，比对照减产 0.2%；2021 续试，平均亩产 607.3 千克，比对照减产 1.1%；两年区域试验平均亩产 607.8 千克，比对照减产 0.7%；2022 年生产试验，平均亩产 616.4 千克，比对照增产 1.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播

种量每亩 12.5 千克，大田亩用种量 1.0–1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施基肥，中后期控制氮肥；科学管水，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

131

品种名称: 煌两优 535

申请者: 垦丰长江种业科技有限公司

育种者: 垦丰长江种业科技有限公司

品种来源: 煌 614S×R535

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.2 天,比对照丰两优四号早熟 5.2 天。株高 108.7 厘米,穗长 23.9 厘米,每亩有效穗数 18.5 万穗,每穗总粒数 208.5 粒,结实率 85.1%,千粒重 23.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.4,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.8%,整精米率 61.4%,粒长 6.2 毫米,长宽比 3.1,垩白度 8.1%,透明度 2 级,碱消值 3.4 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 16.0%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 663.7 千克,比对照增产 6.7%;2021 续试,平均亩产 661.7 千克,比对照增产 5.6%;两年区域试验平均亩产 662.7 千克,比对照增产 6.1%;2022 年生产试验,平均亩产 706.8 千克,比对照增产 5.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中下旬–5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10–12 千克,大田亩用种量 1.0–1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,科学管水,及时晒田,收割前 7 天断水,切忌脱水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、褐飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

132

品种名称: 汇两优莹丝

申请者: 四川嘉禾种子有限公司

育种者: 四川嘉禾种子有限公司、湖北汇楚智生物科技有限公司、湖北省农业科学院粮食作物研究所

品种来源: EK8S×长粒莹丝

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.7 天,比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 118.5 厘米,穗长 25.5 厘米,每亩有效穗数 17.4 万穗,每穗总粒数 199.8 粒,结实率 85.7%,千粒重 25.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 1 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,抗白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 77.2%,整精米率 65.4%,粒长 6.6 毫米,

长宽比 3.5，垩白度 4.4%，透明度 2 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 56 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 630.9 千克，比对照增产 4.6%；2022 续试，平均亩产 636.7 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 633.8 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 650.7 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×22.5 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，及时播种，及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

133

品种名称：珈禾 102

申请者：武汉国英种业有限责任公司

育种者：武汉大学、武汉国英种业有限责任公司

品种来源：黄华占/D205

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 127.7 天，比对照丰两优四号早熟 5.8 天。株高 108.1 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 187.6 粒，结实率 86.4%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 71.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 574.0 千克，比对照减产 2.6%；2021 续试，平均亩产 581.5 千克，比对照减产 2.7%；两年区域试验平均亩产 577.7 千克，比对照减产 2.6%；2022 年生产试验，平均亩产 595.1 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 25.0 千克，大田亩用种量 2.0-4.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，适时分次搁田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预报，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

134

品种名称：嘉优 8201

申请者：永富农业科技有限公司

育种者：浙江禾天下种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、永富农业科技有限公

司

品种来源：嘉 74A×嘉恢 8201

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.3 天，比对照丰两优 4 号晚熟 6.5 天。株高 130.8 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 14.0 万穗，每穗总粒数 225.3 粒，结实率 76.0%，千粒重 27.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 57.2%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.6，垩白度 11.0%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 641.5 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 612.4 千克，比对照减产 1.0%；两年区域试验平均亩产 626.9 千克，比对照增产 1.5%；2022 年生产试验，平均亩产 626.0 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，该品种分蘖中等，应适当密植，增加肥料用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。加强褐稻虱防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

135

品种名称：津两优 261

申请者：湖南金健种业科技有限公司

育种者：湖南金健种业科技有限公司、中国水稻研究所

品种来源：津 S×16T-261

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.4 天，比对照丰两优四号晚熟 1.6 天。株高 122.3 厘米，穗长 26.0 厘米，每亩有效穗数 18.0 万穗，每穗总粒数 200.1 粒，结实率 81.9%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.4、5.0，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 1 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，抗白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 57.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 639.1 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 652.7 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 645.9 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 644.3 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 14.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，施足基底肥，早施追肥，增施穗肥，后期切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、

湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

136

品种名称：菁两优溢香丝苗

申请者：湖南恒大种业高科技有限公司

育种者：湖南恒大种业高科技有限公司

品种来源：菁 31S×溢香丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.8 天，比对照丰两优四号早熟 1.2 天。株高 122.1 厘米，穗长 26.7 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 209.9 粒，结实率 83.4%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.8%，整精米率 59.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 4.0，垩白度 4.3%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 51 毫米，直链淀粉含量 15.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 645.1 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 610.1 千克，比对照增产 2.6%；两年区域试验平均亩产 627.6 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 625.5 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 7.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学施肥，适时播种，插足基本苗，施肥水平中等偏上。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

137

品种名称：居两优 333

申请者：泸州泰丰种业有限公司

育种者：泸州泰丰种业有限公司

品种来源：T085S×泰恢 3449-3

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.0 天，比对照丰两优四号早熟 0.1 天。株高 129.3 厘米，穗长 26.6 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 197.7 粒，结实率 86.0%，千粒重 27.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 61.1%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 88 毫米，直链淀粉含量 14.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 640.1 千克，比对照增产 5.2%；2021 续试，平均亩产 659.5 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 649.8 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 637.8 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月上旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.6厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，合理密植，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

138

品种名称：君两优638

申请者：武夷山科力兴种业有限公司

育种者：武夷山科力兴种业有限公司、福建君和生物科技有限公司

品种来源：君S×君恢638

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期128.8天，比对照丰两优四号早熟2.5天。株高114.8厘米，穗长24.3厘米，每亩有效穗数16.8万穗，每穗总粒数199.6粒，结实率81.2%，千粒重24.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.9、3.0，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率78.6%，整精米率60.1%，粒长6.6毫米，长宽比3.3，垩白度7.3%，透明度1级，碱消值6.3级，胶稠度76毫米，直链淀粉含量14.2%。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产641.8千克，比对照增产5.8%；2022续试，平均亩产640.2千克，比对照增产3.5%；两年区域试验平均亩产641.0千克，比对照增产4.6%；2022年生产试验，平均亩产644.2千克，比对照增产7.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月上中旬播种，秧田播种量每亩12.5千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄6.0叶左右，秧龄控制在30-35天以内。栽插株行距23.1厘米×23.1厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，亩施纯氮12千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

139

品种名称：凯两优7018

申请者：安徽凯利种业有限公司

育种者：安徽凯利种业有限公司

品种来源：凯5S×R7018

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期125.1天，比对照丰两优四号早熟5.2天。株高113.4厘米，穗长23.2厘米，每亩有效穗数16.0万穗，每穗总粒数195.0粒，结实率80.0%，千粒重27.1克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为5.3、3.4，穗颈瘟损失率最高级7级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，感稻瘟病，中感

白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 66.5%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 628.6 千克，比对照增产 3.2%；2021 续试，平均亩产 605.5 千克，比对照增产 0.7%；两年区域试验平均亩产 617.0 千克，比对照增产 2.0%；2022 年生产试验，平均亩产 606.6 千克，比对照增产 1.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上中旬-5 月下中旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施底肥，早施追肥。收获期不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据预测，重点防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

140

品种名称：科两优 169

申请者：上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者：上海中科荃银分子育种技术有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：沪科 1S×YR069

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.1 天，比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 122.2 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 17.7 万穗，每穗总粒数 177.9 粒，结实率 84.8%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 57.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.5 千克，比对照增产 0.5%；2022 续试，平均亩产 610.0 千克，比对照减产 0.2%；两年区域试验平均亩产 618.8 千克，比对照增产 0.2%；2022 年生产试验，平均亩产 633.7 千克，比对照增产 0.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时播种、适龄移栽、合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

141

品种名称：科两优 369

申请者: 安徽科惠农农业科技有限公司

育种者: 安徽科惠农农业科技有限公司

品种来源: 6108S×KR0369

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 134.1 天,比对照丰两优四号晚熟 3.2 天。株高 126.9 厘米,穗长 25.1 厘米,每亩有效穗数 16.8 万穗,每穗总粒数 195.1 粒,结实率 83.6%,千粒重 25.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、2.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 5 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,中感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.7%,整精米率 55.5%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.4,垩白度 4.0%,透明度 1 级,碱消值 5.7 级,胶稠度 65 毫米,直链淀粉含量 16.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 643.0 千克,比对照增产 4.3%;2022 续试,平均亩产 638.3 千克,比对照增产 3.2%;两年区域试验平均亩产 640.6 千克,比对照增产 3.7%;2022 年生产试验,平均亩产 617.4 千克,比对照增产 3.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,适时播种,合理密植,科学施肥,适时收割。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

142

品种名称: 科优 836

申请者: 上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者: 上海中科荃银分子育种技术有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 沪科 1A×YR836

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.6 天,比对照丰两优四号晚熟 2.8 天。株高 115.0 厘米,穗长 24.1 厘米,每亩有效穗数 17.4 万穗,每穗总粒数 191.1 粒,结实率 80.8%,千粒重 25.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、2.3,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.6%,整精米率 68.2%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.2,垩白度 0.5%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 78 毫米,直链淀粉含量 16.9%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 640.8 千克,比对照增产 2.7%;2022 续试,平均亩产 611.1 千克,比对照增产 0.0%;两年区域试验平均亩产 626.0 千克,比对照增产 1.4%;2022 年生产试验,平均亩产 631.5 千克,比对照增产 1.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,合理肥水运筹,氮磷钾配合,切记断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

143

品种名称:科优丝苗

申请者:上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者:上海中科荃银分子育种技术有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源:沪科 1A×五山丝苗

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.8 天,比对照丰两优四号晚熟 3.0 天。株高 117.2 厘米,穗长 24.4 厘米,每亩有效穗数 17.4 万穗,每穗总粒数 186.5 粒,结实率 81.6%,千粒重 26.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.5%,整精米率 68.2%,粒长 7.1 毫米,长宽比 3.3,垩白度 0.3%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 78 毫米,直链淀粉含量 17.0%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 651.2 千克,比对照增产 4.3%;2022 续试,平均亩产 628.0 千克,比对照增产 2.8%;两年区域试验平均亩产 639.6 千克,比对照增产 3.6%;2022 年生产试验,平均亩产 653.4 千克,比对照增产 3.3%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,适当增加磷、钾肥用量,及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

144

品种名称:科优香 66

申请者:上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者:上海中科荃银分子育种技术有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源:沪科 1A×荃恢 15

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.8 天,比对照丰两优四号晚熟 1.0 天。株高 118.4 厘米,穗长 24.4 厘米,每亩有效穗数 18.2 万穗,每穗总粒数 171.1 粒,结实率 82.9%,千粒重 26.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、2.8,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 77.6%,整精米率 63.1%,粒长 7.4 毫米,长宽比 3.7,垩白度 0.1%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 17.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 643.2 千克,比对照增产 3.0%;2022 续试,平均亩产 617.6 千克,比对照增产 1.1%;两年区域试验平均亩产 630.4 千克,比对照增产 2.1%;2022 年生产试验,平均亩产 647.0 千克,比对照增产

4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月中下旬-5月上中旬播种，秧田播种量每亩10-12千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄4.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距16.7厘米×26.6厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，适时播种、适龄移栽、合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

145

品种名称：坤两优糯8301

申请者：福建亚丰种业有限公司

育种者：福建亚丰种业有限公司、江西科源种业有限公司

品种来源：坤S×亚恢糯8301

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期133.6天，比对照丰两优四号晚熟0.7天。株高132.9厘米，穗长26.7厘米，每亩有效穗数16.8万穗，每穗总粒数211.8粒，结实率83.8%，千粒重23.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.7、3.0，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.9%，整精米率60.5%，粒长6.2毫米，长宽比3.1，垩白度（阴糯米率）6.0%，透明度2级，碱消值3.7级，胶稠度97毫米，直链淀粉含量1.7%。

产量表现：2020年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产609.6千克，比对照增产3.1%；2021续试，平均亩产623.3千克，比对照增产4.2%；两年区域试验平均亩产616.5千克，比对照增产3.6%；2022年生产试验，平均亩产597.2千克，比对照增产5.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄6.5叶左右，秧龄控制在30-35天以内。栽插株行距20.0厘米×23.0厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，施足基肥，早施追肥，增施钾肥，适量追施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

146

品种名称：乐德两优1690

申请者：三明市农业科学研究院

育种者：三明市农业科学研究院

品种来源：乐德S×明恢1690

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期131.4天，比对照丰两优四号晚熟0.6天。株高122.2厘米，穗长24.2厘米，每亩有效穗数17.7万穗，每穗总粒数214.8粒，结实率79.3%，千粒重24.1克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 3.0、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 62.2%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，垩白度 21.3%，透明度 3 级，碱消值 3.6 级，胶稠度 49 毫米，直链淀粉含量 21.8%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 623.0 千克，比对照增产 6.0%；2022 续试。平均亩产 638.7 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 630.8 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 640.0 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，注意控制氮肥用量，配施有机肥、磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

147

品种名称：莉两优 1076

申请者：湖南北大荒种业科技有限责任公司

育种者：湖南北大荒种业科技有限责任公司

品种来源：莉 06S×R1076

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.1 天，比对照丰两优四号晚熟 4.6 天。株高 130.6 厘米，穗长 26.4 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 195.5 粒，结实率 83.5%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、2.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 59.7%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.5，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 604.4 千克，比对照增产 1.2%；2022 续试，平均亩产 597.8 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 601.1 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 604.0 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 1.5 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 1 万以上。科学施肥，浅水分蘖，早生快发，够苗及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防止稻蓟马，稻纵卷叶螟、二化螟、三化螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

148

品种名称：莉两优一号

申请者: 湖南北大荒种业科技有限责任公司

育种者: 湖南北大荒种业科技有限责任公司

品种来源: 莉 06S×北恢一号

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 134.6 天,比对照丰两优四号晚熟迟 1 天。株高 116.6 厘米,穗长 25.5 厘米,每亩有效穗数 16.9 万穗,每穗总粒数 211.6 粒,结实率 79.2%,千粒重 23.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、2.7,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.8%,整精米率 63.5%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.6,垩白度 2.0%,透明度 1 级,碱消值 5.1 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 16.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 594.4 千克,比对照减产 0.6%;2021 续试,平均亩产 614.1 千克,比对照增产 2.8%;两年区域试验平均亩产 604.3 千克,比对照增产 1.1%;2022 年生产试验,平均亩产 621.4 千克,比对照增产 8.8%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 1.5 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 1 万以上。科学施肥,前期浅水促分蘖,做好旱生快发,够苗晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意稻蓟马、稻纵卷叶螟、二化螟、三化螟及稻飞虱的防治。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

149

品种名称: 利两优 3897

申请者: 湖北利众种业科技有限公司

育种者: 湖北利众种业科技有限公司、湖南涛禾农业科技有限公司

品种来源: 利 17-38S×R2097

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.5 天,比对照丰两优四号晚熟 0.4 天。株高 127.1 厘米,穗长 25.0 厘米,每亩有效穗数 16.1 万穗,每穗总粒数 199.1 粒,结实率 85.0%,千粒重 25.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 7 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.0%,整精米率 68.1%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.2,垩白度 4.7%,透明度 2 级,碱消值 5.0 级,胶稠度 54 毫米,直链淀粉含量 15.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 645.3 千克,比对照增产 7.5%;2022 续试,平均亩产 637.8 千克,比对照增产 5.2%;两年区域试验平均亩产 641.6 千克,比对照增产 6.4%;2022 年生产试验,平均亩产 626.8 千克,比对照增产 5.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月上旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,肥水中上,早施追肥,科学管水,忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、稻瘟病、螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

150

品种名称:联优华占

申请者:湖南省水稻研究所

育种者:湖南省水稻研究所、中国水稻研究所

品种来源:联 1A×华占

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.1 天,比对照丰两优四号早熟 1.6 天。株高 123.1 厘米,穗长 24.4 厘米,每亩有效穗数 15.6 万穗,每穗总粒数 211.4 粒,结实率 81.9%,千粒重 24.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.4,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.8%,整精米率 65.4%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.2,垩白度 8.5%,透明度 1 级,碱消值 4.2 级,胶稠度 69 毫米,直链淀粉含量 16.6%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 635.8 千克,比对照增产 4.1%;2021 续试,平均亩产 619.7 千克,比对照增产 2.9%;两年区域试验平均亩产 627.7 千克,比对照增产 3.5%;2021 年生产试验,平均亩产 586.4 千克,比对照增产 3.2%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,需肥水平中等,严控中后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治纹枯病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

151

品种名称:梁两优 1484

申请者:湖南农业大学

育种者:湖南农业大学

品种来源:梁 2329S×湘农恢 1484

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 135.6 天,比对照丰两优四号晚熟 2.8 天。株高 124.6 厘米,穗长 26.6 厘米,每亩有效穗数 18.9 万穗,每穗总粒数 211.3 粒,结实率 82.5%,千粒重 23.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 64.1%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.4,垩白度 0.3%,透明度 2 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 80 毫米,直链淀粉含量 17.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 656.2 千克,比对照增产 8.4%;2022 续试,平均亩产 643.1 千克,比对照增产 4.7%;两年区域试验平均亩产 649.6 千克,比对照增产 6.5%;2022 年生产试验,平均亩产 608.4 千克,比对照增产

3.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般5月上旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩8.0千克，大田亩用种量1.0-2.0千克。水育秧移栽叶龄4.0叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×26.5厘米，每亩插足基本苗1万以上。科学施肥，适时播种，亩施纯氮12千克，氮磷钾肥配施。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

152

品种名称：粮两优1791

申请者：荆州市龙马种业有限公司

育种者：荆州市龙马种业有限公司、湖南粮安科技股份有限公司

品种来源：粮98S×R1791

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期132.1天，比对照丰两优四号晚熟1.3天。株高119.7厘米，穗长24.9厘米，每亩有效穗数16.6万穗，每穗总粒数193.3粒，结实率82.8%，千粒重22.7克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.3、3.6，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.8%，整精米率63.8%，粒长6.6毫米，长宽比3.4，垩白度0.3%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度72毫米，直链淀粉含量16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产601.8千克，比对照增产2.4%；2022续试，平均亩产613.2千克，比对照增产3.2%；两年区域试验平均亩产607.5千克，比对照增产2.8%；2022年生产试验，平均亩产608.5千克，比对照增产4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月中旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-2.0千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.0厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，基肥足，追肥早，中后期看苗施肥，忌后期断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治水稻三虫两病，坚持采用预防为主、综合防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

153

品种名称：两优082

申请者：湖北谷神科技有限责任公司

育种者：湖北谷神科技有限责任公司

品种来源：G036S×R082

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期133.6天，与对照丰两优四号晚熟0.0天。株高124.6厘米，穗长25.0厘米，每亩有效穗数15.6万穗，每穗总粒数204.6粒，结实率87.1%，千粒重24.9克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为4.2、3.3，穗颈瘟损失率最高级7级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，感稻瘟病，感白

叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 70.5%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.9，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 640.2 千克，比对照增产 5.0%；2022 续试，平均亩产 632.2 千克，比对照增产 2.9%；两年区域试验平均亩产 636.2 千克，比对照增产 4.0%；2022 年生产试验，平均亩产 616.1 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.5 千克，大田亩用种量 3.0-3.5 千克。水育秧移栽叶龄 3.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时稀播，培育壮秧，宽行插植，密度合理，科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、稻纵卷叶螟和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

154

品种名称：两优 1358

申请者：安徽喜多收种业科技有限公司

育种者：安徽喜多收种业科技有限公司

品种来源：喜 08S×XR1358

特征特性：粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.2 天，比对照丰两优四号晚熟 0.3 天。株高 119.2 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 182.1 粒，结实率 85.5%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 68.1%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 19.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 665.4 千克，比对照增产 4.6%；2022 续试，平均亩产 619.9 千克，比对照增产 0.8%；两年区域试验平均亩产 642.6 千克，比对照增产 2.7%；2022 年生产试验，平均亩产 615.6 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，合理密植、均衡施肥、科学管水、防止病害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

155

品种名称：两优 213

申请者: 安徽袁粮水稻产业有限公司

育种者: 安徽袁粮水稻产业有限公司

品种来源: 3S×R213

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 138.3 天,比对照丰两优四号晚熟 4.2 天。株高 121.5 厘米,穗长 26.6 厘米,每亩有效穗数 17.0 万穗,每穗总粒数 200.8 粒,结实率 83.1%,千粒重 24.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.5,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.1%,整精米率 66.0%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.4,垩白度 0.9%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 74 毫米,直链淀粉含量 16.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 632.7 千克,比对照增产 3.6%;2021 续试,平均亩产 645.8 千克,比对照增产 4.2%;两年区域试验平均亩产 639.2 千克,比对照增产 3.9%;2021 年生产试验,平均亩产 650.4 千克,比对照增产 6.2%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。施足底肥,早施追肥,配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

156

品种名称: 两优 2833

申请者: 常德市农林科学研究院

育种者: 常德市农林科学研究院

品种来源: 28S×K334

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.9 天,比对照丰两优四号早熟 2.4 天。株高 124.4 厘米,穗长 24.4 厘米,每亩有效穗数 17.3 万穗,每穗总粒数 212.3 粒,结实率 84.2%,千粒重 24.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 58.8%,粒长 6.7 毫米,长宽比 3.2,垩白度 0.9%,透明度 2 级,碱消值 5.6 级,胶稠度 76 毫米,直链淀粉含量 18.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 638.6 千克,比对照增产 6.2%;2021 续试平均亩产 645.4 千克,比对照增产 4.9%;两年区域试验平均亩产 642.0 千克,比对照增产 5.5%;2022 年生产试验,平均亩产 638.7 千克,比对照增产 5.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10-12.5 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学肥水管理,其他栽培措施按该类型品种常规方法实施。防治二化螟、稻瘟病、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

157

品种名称:两优 9988

申请者:安徽绿亿种业有限公司

育种者:安徽绿亿种业有限公司

品种来源:洪 398S×R9803

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.8 天,比对照丰两优四号早熟 2.8 天。株高 124.6 厘米,穗长 26.1 厘米,每亩有效穗数 17.0 万穗,每穗总粒数 222.1 粒,结实率 85.1%,千粒重 25.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.6、5.7,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.9%,整精米率 69.4%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.1,垩白度 2.2%,透明度 1 级,碱消值 5.0 级,胶稠度 52 毫米,直链淀粉含量 17.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 630.9 千克,比对照增产 7.1%;2021 续试,平均亩产 635.8 千克,比对照增产 4.6%;两年区域试验平均亩产 633.4 千克,比对照增产 5.8%;2022 年生产试验,平均亩产 621.9 千克,比对照增产 6.7%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中下旬-5 月上中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,适期播种,适时移栽,合理密植,科学管水。其他栽培措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

158

品种名称:两优贝贝

申请者:安徽荃银超大种业有限公司

育种者:安徽荃银超大种业有限公司

品种来源:韧 01S×庐州贝贝

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.9 天,比对照丰两优四号早熟 1.9 天。株高 117.2 厘米,穗长 24.8 厘米,每亩有效穗数 17.7 万穗,每穗总粒数 186.3 粒,结实率 81.7%,千粒重 24.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、4.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.0%,整精米率 69.8%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.8,垩白度 1.4%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 15.7%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 662.9 千克,比对照增产 3.1%;2022 续试,平均亩产 628.4 千克,比对照增产 1.8%;两年区域试验平均亩产 645.7 千克,比对照增产 2.5%;2022 年生产试验,平均亩产 629.6 千克,比对照增产

3.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月上旬-5月中下旬播种，秧田播种量每亩8.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄6.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距16.5厘米×26.4厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，收获前7天断水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

159

品种名称：两优机播一号

申请者：江西荃雅种业有限公司

育种者：江西荃雅种业有限公司

品种来源：显S×机播一号

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期135.4天，比对照丰两优四号晚熟4.3天。株高128.4厘米，穗长26.4厘米，每亩有效穗数16.2万穗，每穗总粒数197.0粒，结实率81.2%，千粒重23.8克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.5、2.5，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.4%，整精米率66.8%，粒长7.0毫米，长宽比3.5，垩白度7.0%，透明度1级，碱消值6.4级，胶稠度65毫米，直链淀粉含量15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产614.3千克，比对照增产1.7%；2022续试，平均亩产620.6千克，比对照增产1.2%；两年区域试验平均亩产617.4千克，比对照增产1.5%；2022年生产试验，平均亩产600.2千克，比对照增产0.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄6.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.0厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学肥水管理。其它栽培措施按照该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

160

品种名称：两优九泰丝苗

申请者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者：福建省福瑞华安种业科技有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

品种来源：1892S×九泰丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期129.0天，比对照丰两优四号早熟1.3天。株高114.2厘米，穗长23.3厘米，每亩有效穗数16.7万穗，每穗总粒数203.6粒，结实率83.2%，千粒重24.3克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.5、3.6，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率80.6%，整精米率60.8%，粒长7.1毫米，

长宽比 3.1, 垩白度 0.1%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 67 毫米, 直链淀粉含量 17.1%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 650.6 千克, 比对照增产 8.2%; 2022 续试, 平均亩产 631.1 千克, 比对照增产 4.4%; 两年区域试验平均亩产 640.8 千克, 比对照增产 6.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 631.3 千克, 比对照增产 5.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月下旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 1.0 千克, 大田亩用种量 10.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×23.0 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。前期适量增施氮肥, 中后期严控氮肥用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

161

品种名称: 麟两优 1466

申请者: 湖南兴隆种业有限公司

育种者: 湖南兴隆种业有限公司

品种来源: 16H1002S×19HR1466

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植, 全生育期 138.5 天, 比对照丰两优四号晚熟 4.7 天。株高 123.3 厘米, 穗长 26.9 厘米, 每亩有效穗数 18.5 万穗, 每穗总粒数 184.8 粒, 结实率 82.1%, 千粒重 24.2 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.8, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 5 级, 褐飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 中感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 80.2%, 整精米率 67.6%, 粒长 7.1 毫米, 长宽比 3.6, 垩白度 1.8%, 透明度 1 级, 碱消值 6.3 级, 胶稠度 60 毫米, 直链淀粉含量 16.0%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 634.9 千克, 比对照增产 5.4%; 2022 续试, 平均亩产 627.9 千克, 比对照增产 3.7%; 两年区域试验平均亩产 631.4 千克, 比对照增产 4.5%; 2022 年生产试验, 平均亩产 651.0 千克, 比对照增产 7.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月下旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 8.0 千克, 大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。该品种需肥水平中等, 注重科学管水, 忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害综合防治。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

162

品种名称: 留香优贡丝香

申请者: 南宁谷源丰种业有限公司

育种者: 南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：留香A×贡丝香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 126.1 天，比对照丰两优四号早熟 4.9 天。株高 114.8 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 17.3 万穗，每穗总粒数 190.6 粒，结实率 82.0%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.2、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 59.9%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.9，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 114.0 天，比对照吉丰优 1002 早熟 3.3 天。株高 109.8 厘米，穗长 23.5 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 163.1 粒，结实率 81.4%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 61.4%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.7，垩白度 3.3%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 630.7 千克，比对照增产 3.6%；2022 续试，平均亩产 601.3 千克，比对照增产 2.3%；两年区域试验平均亩产 616.0 千克，比对照增产 2.9%；2022 年生产试验，平均亩产 578.1 千克，比对照增产 2.2%。2021 年参加华南感光晚籼组联合体区域试验，平均亩产 505.7 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 513.9 千克，比对照增产 3.9%；两年区域试验平均亩产 509.8 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 488.6 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，后期看苗施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

163

品种名称：龙两优 1137

申请者：湖北龙稻种业科技有限公司

育种者：湖北龙稻种业科技有限公司

品种来源：龙 6S×R1137

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.8 天，比对照丰两优四号晚熟 1.0 天。株高 120.2 厘米，穗长 26.4 厘米，每亩有效穗数 15.6 万穗，每穗总粒数 235.9 粒，结实率 84.2%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中

感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 57.2%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白度 8.5%，透明度 2 级，碱消值 4.7 级，胶稠度 32 毫米，直链淀粉含量 20.2%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 650.3 千克，比对照增产 5.5%；2021 续试，平均亩产 656.5 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 653.4 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 708.9 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学管水，及时晒田，收割前 7 天断水，切忌脱水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

164

品种名称：隆两优 148

申请者：湖南杂交水稻研究中心

育种者：湖南杂交水稻研究中心

品种来源：隆科 638S×强恢 148

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.4 天。株高 128.9 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 182.1 粒，结实率 83.8%，千粒重 26.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 63.9%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.8，垩白度 13.8%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.0%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 661.2 千克，比对照增产 5.8%；2022 续试，平均亩产 636.7 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 648.9 千克，比对照增产 4.9%；2022 年生产试验，平均亩产 685.6 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，培育壮秧，重施底肥，早施分蘖肥，后期干湿交替灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害综合防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重病发区不宜种植。

165

品种名称：绿晶占

申请者: 深圳市金谷美香实业有限公司

育种者: 深圳市金谷美香实业有限公司

品种来源: 黄晶占/绿新占

特征特性: 籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植, 全生育期 126.9 天, 比对照丰两优四号早熟 4.8 天。株高 111.2 厘米, 穗长 22.3 厘米, 每亩有效穗数 16.1 万穗, 每穗总粒数 197.2 粒, 结实率 85.7%, 千粒重 22.5 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、4.0, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 1 级, 褐飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 抗白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 79.0%, 整精米率 64.3%, 粒长 6.1 毫米, 长宽比 3.0, 垩白度 2.4%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 63 毫米, 直链淀粉含量 16.8%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 596.9 千克, 比对照减产 2.3%; 2021 续试, 平均亩产 597.6 千克, 比对照减产 0.8%; 两年区域试验平均亩产 597.3 千克, 比对照减产 1.6%; 2022 年生产试验, 平均亩产 581.3 千克, 比对照减产 1.2%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月下旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 2.5-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。深水活蔸, 浅水分蘖, 及时晒田, 后期干湿结合。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治螟虫、稻飞虱、白叶枯病、纹枯病、稻瘟病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

166

品种名称: 绿粳优 298

申请者: 安徽绿雨种业股份有限公司

育种者: 安徽绿雨种业股份有限公司

品种来源: N02S×R098

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植, 全生育期 137.5 天, 比对照丰两优四号晚熟 5.9 天。株高 123.6 厘米, 穗长 22.3 厘米, 每亩有效穗数 15.0 万穗, 每穗总粒数 238.2 粒, 结实率 80.2%, 千粒重 22.3 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、4.2, 穗颈瘟损失率最高级 7 级, 白叶枯病 7 级, 褐飞虱 9 级, 感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 81.5%, 整精米率 70.3%, 粒长 6.2 毫米, 长宽比 2.7, 垩白度 0.5%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 73 毫米, 直链淀粉含量 19.0%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验, 平均亩产 627.2 千克, 比对照增产 4.3%; 2022 续试, 平均亩产 631.6 千克, 比对照增产 4.2%; 两年区域试验平均亩产 629.4 千克, 比对照增产 4.2%; 2022 年生产试验, 平均亩产 625.6 千克, 比对照增产 4.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植, 一般 4 月中下旬-5 月中旬播种, 秧田播种量每亩 10-15 千克, 大田亩用种量 0.5-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×23.3 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 施足底肥、早施分蘖肥、看苗补施穗肥、控氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。适时防治白叶枯病、褐飞虱、黑条矮缩病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

167

品种名称:绿两优 1982

申请者:福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者:福建省福瑞华安种业科技有限公司、安徽绿雨种业股份有限公司

品种来源:LY198S×R202

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.8 天,比对照丰两优四号早熟 0.5 天。株高 112.8 厘米,穗长 22.9 厘米,每亩有效穗数 17.4 万穗,每穗总粒数 207.5 粒,结实率 84.1%,千粒重 21.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、3.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 3 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,高感褐飞虱,中抗白叶枯病。米质主要指标:糙米率 79.6%,整精米率 64.5%,粒长 6.3 毫米,长宽比 3.2,垩白度 8.1%,透明度 1 级,碱消值 4.7 级,胶稠度 52 毫米,直链淀粉含量 19.4%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 645.9 千克,比对照增产 6.1%;2021 续试,平均亩产 631.3 千克,比对照增产 5.0%;两年区域试验平均亩产 638.6 千克,比对照增产 5.5%;2022 年生产试验,平均亩产 628.0 千克,比对照增产 4.9%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 1.0 千克,大田亩用种量 8.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,早施分蘖肥,巧施穗肥,配施有机肥及磷、钾肥的原则。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病及稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

168

品种名称:美两优 1189

申请者:湖南金源种业有限公司

育种者:湖南金源种业有限公司

品种来源:美 11S×R1189

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 136.6 天,比对照丰两优四号晚熟 2.5 天。株高 112.8 厘米,穗长 25.2 厘米,每亩有效穗数 18.2 万穗,每穗总粒数 185.3 粒,结实率 84.1%,千粒重 26.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.3%,整精米率 66.7%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.1,垩白度 8.0%,透明度 2 级,碱消值 4.8 级,胶稠度 68 毫米,直链淀粉含量 19.7%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 658.7 千克,比对照增产 5.3%;2021 续试,平均亩产 667.1 千克,比对照增产 6.3%;两年区域试验平均亩产 662.9 千克,比对照增产 5.8%;2022 年生产试验,平均亩产 678.0 千克,比对照增产

7.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月上旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，适时播种、抽穗期注意避开高温危害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植

169

品种名称：闽糯两优8301

申请者：福建亚丰种业有限公司

育种者：福建亚丰种业有限公司、福建农林大学作物遗传改良研究所

品种来源：闽糯1S×亚恢糯8301

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期127.3天，比对照丰两优四号早熟3.0天。株高127.0厘米，穗长26.1厘米，每亩有效穗数16.3万穗，每穗总粒数180.7粒，结实率86.2%，千粒重26.8克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为4.5、5.3，穗颈瘟损失率最高级7级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率80.2%，整精米率49.5%，粒长6.7毫米，长宽比3.0，垩白度（阴糯米率）5.0%，透明度2级，碱消值3.8级，胶稠度98毫米，直链淀粉含量1.5%。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产623.6千克，比对照增产4.2%；2022续试，平均亩产614.3千克，比对照增产4.2%；两年区域试验平均亩产618.9千克，比对照增产4.2%；2022年生产试验，平均亩产604.7千克，比对照增产4.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月上旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄6.5叶左右，秧龄控制在30-35天以内。栽插株行距20.0厘米×23.0厘米，每亩插足基本苗6万以上。施足基肥，早施追肥，增施钾肥，适量追施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

170

品种名称：明两优916

申请者：福建旺穗种业有限公司

育种者：福建旺穗种业有限公司、三明市农业科学研究院

品种来源：明8S×明恢916

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期136.3天，比对照丰两优四号晚熟4.1天。株高125.3厘米，穗长25.8厘米，每亩有效穗数14.9万穗，每穗总粒数231.2粒，结实率80.9%，千粒重25.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.3、2.8，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病9级，褐飞虱7级，中感稻瘟病，高

感白叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 66.2%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 3.8 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 17.1%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.3 千克，比对照增产 5.4%；2021 续试，平均亩产 657.2 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 642.3 千克，比对照增产 6.4%；2021 年生产试验，平均亩产 692.2 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，稀播种，培育壮秧，施足基肥早施分蘖肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

171

品种名称：明太优 6363

申请者：三明市茂丰农业科技开发有限公司

育种者：三明市茂丰农业科技开发有限公司、三明市农业科学研究院

品种来源：明太 A×茂恢 6363

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.3 天，比对照丰两优四号晚熟 1.1 天。株高 112.4 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 187.1 粒，结实率 82.1%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 61.8%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 20.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 617.6 千克，比对照增产 3.8%；2021 续试，平均亩产 652.6 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 635.1 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 674.5 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，注意控制施氮量，配施有机肥、磷肥、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱和螟虫等。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

172

品种名称：明太优韵农丝苗

申请者：安徽华韵生物科技有限公司

育种者：安徽华韵生物科技有限公司

品种来源：明太 A×韵农丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 125.8 天，比对照丰两优四号早熟 8.7 天。株高 104.6 厘米，穗长 23.5 厘米，每亩有效穗数 18.9 万穗，每穗总粒数 175.6 粒，结实率 88.0%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、4.0，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 69.6%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 655.7 千克，比对照增产 5.4%；2021 续试，平均亩产 654.1 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 654.9 千克，比对照增产 4.9%；2021 年生产试验，平均亩产 666.0 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学管水，及时晒田，收割前 7 天断水，切忌脱水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

173

品种名称：摩两优 2 号

申请者：安徽袁粮水稻产业有限公司

育种者：安徽袁粮水稻产业有限公司

品种来源：摩 6S×R002

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 137.0 天，比对照丰两优四号晚熟 2.9 天。株高 123.7 厘米，穗长 28.4 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 216.7 粒，结实率 80.0%，千粒重 26.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 57.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.2，垩白度 4.3%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 14.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 636.6 千克，比对照增产 4.2%；2021 续试，平均亩产 641.9 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 639.2 千克，比对照增产 3.9%；2022 年生产试验，平均亩产 643.1 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、

湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

174

品种名称：诺两优 305

申请者：安徽瑞和种业有限公司

育种者：安徽瑞和种业有限公司、广东省农业科学院作物研究所

品种来源：诺 403S×广恢 305

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.9 天，比对照丰两优四号早熟 1.4 天。株高 117.7 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 18.0 万穗，每穗总粒数 200.6 粒，结实率 84.0%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 66.7%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.8%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 648.8 千克，比对照增产 6.1%；2022 续试，平均亩产 628.7 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 638.8 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 631.5 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，氮肥用量不宜过多。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、稻纵卷叶螟和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

175

品种名称：品香优 9650

申请者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

育种者：四川省农业科学院水稻高粱研究所

品种来源：旌 7096A×泸恢 6150

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.2 天，比对照丰两优四号晚熟 0.4 天。株高 122.5 厘米，穗长 26.1 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 178.4 粒，结实率 85.7%，千粒重 26.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.5%，整精米率 70.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 4.6%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 633.8 千克，比对照增产 6.8%；2021 续试，平均亩产 622.5 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 628.1 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 636.3 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 120.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×17.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，亩施氮 12 千克，磷 25 千克，钾 15 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、飞虱、白叶枯及杂草病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

176

品种名称：青香优 210

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、广东鲜美种苗股份有限公司

品种来源：青香 A×中恢 210

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.8 天，比对照丰两优 4 号早熟 1.2 天。株高 120.8 厘米，穗长 26.6 厘米，每亩有效穗数 17.3 万穗，每穗总粒数 196.2 粒，结实率 85.0%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.3，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 68.1%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 649.7 千克，比对照增产 5.5%；2021 续试，平均亩产 648.1 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 648.9 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 655.6 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 11.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，中等偏上肥力水平栽培，重施基肥，早施分蘖肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

177

品种名称：青香优新禾占

申请者：稻道隆(广东)生物科技有限公司

育种者：稻道隆(广东)生物科技有限公司

品种来源：青香 A×新禾占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.2 天，比对照丰两优四号早熟 2.4 天。株高 120.0 厘米，穗长 25.6 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 195.7 粒，结实率 82.2%，千粒重 25.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.5%，整精米率 66.3%，粒长 7.0 毫米，

长宽比 3.5，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 53 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 626.1 千克，比对照增产 5.8%；2022 续试，平均亩产 626.0 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 626.0 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 630.1 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，合理施用氮、磷、钾肥，强化水浆管理，切记断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

178

品种名称：秋两优 87

申请者：长沙碧盈农业科技有限公司

育种者：长沙碧盈农业科技有限公司

品种来源：Q201S×R8071

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.6 天，比对照丰两优四号早熟 1.2 天。株高 119.7 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 207.4 粒，结实率 82.1%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 68.8%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.4，垩白度 3.6%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 672.6 千克，比对照增产 4.6%；2022 续试，平均亩产 628.1 千克，比对照增产 1.8%；两年区域试验平均亩产 650.3 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 667.2 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，施足底肥，适时移栽，及时晒田，有水抽穗，保水黄熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、二化螟、纵卷叶虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

179

品种名称：荃广优 596

申请者：安徽省爱地农业科技有限责任公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、安徽省爱地农业科技有限责任公司

品种来源：荃广 A×YR596

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.9 天，比对照丰两优四号早熟 4.0 天。株高 116.5 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 14.9 万穗，每穗总粒数 236.9 粒，结实率 83.1%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、4.1，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 56.8%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 7.5%，透明度 2 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 14.6%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.2 千克，比对照增产 4.7%；2021 续试，平均亩产 629.6 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 631.6 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 625.8 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 23.3 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种，适龄移栽，合理施肥，科学灌水，防止早衰。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

180

品种名称：荃优 12

申请者：安徽华安种业有限责任公司

育种者：安徽华安种业有限责任公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃 9311A×HR0211

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.9 天，比对照丰两优四号早熟 2.7 天。株高 119.1 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 182.6 粒，结实率 86.0%，千粒重 27.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、5.3，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 66.5%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 652.3 千克，比对照增产 8.2%；2022 续试，平均亩产 674.0 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 663.1 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 651.6 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时适度烤田，收割前断水不宜过早，一般 7 天左右。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病重发区注意防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福

建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

181

品种名称：荃优玉稻

申请者：安徽华安种业有限责任公司

育种者：安徽华安种业有限责任公司、安徽荃银高科种业股份有限公司、四川旌洋农业科技有限责任公司

品种来源：荃 9311A×旌玉稻

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.2 天，比对照丰两优四号早熟 0.3 天。株高 122.2 厘米，穗长 26.2 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 204.1 粒，结实率 84.7%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、4.1，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 58.6%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 654.1 千克，比对照增产 7.6%；2022 续试，平均亩产 666.4 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 660.3 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 658.7 千克，比对照增产 8.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时重烤田，收割前断水不宜过早，一般 7 天左右。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

182

品种名称：瑞两优 2806

申请者：福建省将乐县农业科学研究所

育种者：福建省将乐县农业科学研究所、福建省福瑞华安种业科技有限公司

品种来源：瑞 18S×镛恢 2806

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.2 天，比对照丰两优四号晚熟 1.0 天。株高 114.4 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 203.5 粒，结实率 82.5%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 64.1%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 5.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 629.4 千克，比对照增产 4.7%；2022 续试，平均亩产 634.1 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 631.7 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 642.5 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 8.0-10.0 千克，大田亩用种量 1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.3 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

183

品种名称：山两优玉丝

申请者：福建农乐种业有限公司

育种者：福建农乐种业有限公司、三明市农业科学研究院、三明市绿丰农业发展有限公司

品种来源：山 S×玉丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.8 天，比对照丰两优四号晚熟 0.9 天。株高 118.1 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 180.3 粒，结实率 83.7%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 57.7%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.4%，透明度 2 级，碱消值 5.3 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 663.6 千克，比对照增产 8.4%；2022 续试，平均亩产 641.7 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 652.6 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 661.9 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 8.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，选择肥力中上向阳的田块作秧田，施足基肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫、稻飞虱、稻纵卷叶螟、稻瘟病、纹枯病、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

184

品种名称：深和两优 395

申请者：湖南杂交水稻研究中心

育种者：湖南杂交水稻研究中心

品种来源：深和 S×R395

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.7 天，比对照丰两优四号早熟 0.3 天。株高 122.1 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 183.0 粒，结实率 85.1%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 3.0、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 67.2%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 59 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 653.0 千克，比对照增产 5.5%；2022 续试，平均亩产 632.7 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 642.9 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 682.4 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，培育壮秧，重施底肥，早施分蘖肥，后期干湿交替灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

185

品种名称：胜优钰禾

申请者：江西省天仁种业有限公司

育种者：江西省天仁种业有限公司、中国水稻研究所、广东鲜美种苗股份有限公司

品种来源：胜 A×钰禾

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.1 天，比对照丰两优四号晚熟 1.7 天。株高 120.9 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 15.1 万穗，每穗总粒数 240.8 粒，结实率 83.7%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.4、4.1，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 65.4%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 5.9%，透明度 1 级，碱消值 4.8 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 13.4%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 649.9 千克，比对照增产 6.7%；2021 续试，平均亩产 638.6 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 644.2 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 632.7 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0-15.0 千克，大田亩用种量 1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理密植，浅水插秧，寸水返青，浅水勤灌促分蘖。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。抓好稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫和稻飞虱等病虫害防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

186

品种名称：硕两优 6399

申请者: 江苏悦丰种业科技有限公司

育种者: 江苏悦丰种业科技有限公司

品种来源: 悦 6318S×悦恢 119

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.9 天,比对照丰两优四号早熟 0.8 天。株高 123.5 厘米,穗长 24.1 厘米,每亩有效穗数 15.7 万穗,每穗总粒数 190.3 粒,结实率 84.5%,千粒重 25.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.6%,整精米率 69.4%,粒长 6.7 毫米,长宽比 3.2,垩白度 6.1%,透明度 1 级,碱消值 3.5 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 17.0%。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 622.0 千克,比对照增产 4.1%; 2022 续试,平均亩产 597.8 千克,比对照增产 8.7%; 两年区域试验平均亩产 609.9 千克,比对照增产 6.3%; 2022 年生产试验,平均亩产 613.3 千克,比对照增产 7.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥,合理施用氮磷钾肥,加强水浆管理,收割前一周断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

187

品种名称: 丝香优香丝

申请者: 广西兆和种业有限公司

育种者: 广西兆和种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 丝香 A×香丝

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 128.3 天,比对照丰两优四号早熟 1.7 天。株高 119.6 厘米,穗长 25.9 厘米,每亩有效穗数 17.3 万穗,每穗总粒数 205.3 粒,结实率 83.1%,千粒重 22.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.7%,整精米率 58.9%,粒长 7.0 毫米,长宽比 4.0,垩白度 1.6%,透明度 1 级,碱消值 6.3 级,胶稠度 69 毫米,直链淀粉含量 15.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 624.9 千克,比对照增产 3.8%; 2022 续试,平均亩产 603.2 千克,比对照增产 1.7%; 两年区域试验平均亩产 614.0 千克,比对照增产 2.8%; 2022 年生产试验,平均亩产 587.9 千克,比对照增产 2.8%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,科学灌溉,合理施肥,重施基肥,早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

188

品种名称:太两优香丝

申请者:长沙碧盈农业科技有限公司

育种者:长沙碧盈农业科技有限公司

品种来源:太香 206S×明香丝苗

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 127.8 天,比对照丰两优四号早熟 3.9 天。株高 118.5 厘米,穗长 27.2 厘米,每亩有效穗数 18.0 万穗,每穗总粒数 188.0 粒,结实率 84.0%,千粒重 23.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 67.4%,粒长 7.5 毫米,长宽比 4.0,垩白度 2.1%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 63 毫米,直链淀粉含量 18.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 665.0 千克,比对照增产 3.9%;2022 续试,平均亩产 618.7 千克,比对照增产 0.1%;两年区域试验平均亩产 641.9 千克,比对照增产 2.0%;2022 年生产试验,平均亩产 637.7 千克,比对照增产 5.9%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,适时移栽,早施追肥,及时晒田,后期控氮,保水黄熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、二化螟、纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

189

品种名称:泰丰优新占

申请者:中国水稻研究所

育种者:中国水稻研究所

品种来源:泰丰 A×新占

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 127.5 天,比对照丰两优四号早熟 5.9 天。株高 115.0 厘米,穗长 23.6 厘米,每亩有效穗数 18.5 万穗,每穗总粒数 175.6 粒,结实率 82.3%,千粒重 24.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.3,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 59.3%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.6,垩白度 0.7%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 70 毫米,直链淀粉含量 17.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 610.4 千克,比对照减产 2.8%;2021 续试,平均亩产 629.0 千克,比对照增产 4.3%;两年区域试验平均

亩产 619.7 千克，比对照增产 0.8%；2022 年生产试验，平均亩产 640.8 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，适时播种，培育壮秧，合理密植，防断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

190

品种名称：泰两优 251

申请者：安徽华安种业有限公司

育种者：安徽华安种业有限公司、中国水稻研究所

品种来源：泰 1S×中恢 251

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 136.0 天，比对照丰两优四号晚熟 4.5 天。株高 121.8 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 18.6 万穗，每穗总粒数 186.7 粒，结实率 84.8%，千粒重 24.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.2，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 65.9%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 15.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 640.3 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 656.1 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 648.2 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 655.1 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 20-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适宜冬闲田或油菜茬口种植，适轻简化栽培。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、螟虫、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

191

品种名称：泰两优 633

申请者：泸州泰丰种业有限公司

育种者：泸州泰丰种业有限公司

品种来源：泰 6S×泰恢 3449-3

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 136.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.9 天。株高 133.3 厘米，穗长 26.4 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 187.5 粒，结实率 83.2%，千粒重 27.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 3.5、3.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 56.7%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.3%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 89 毫米，直链淀粉含量 14.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 628.4 千克，比对照增产 3.3%；2021 续试，平均亩产 636.4 千克，比对照增产 2.1%；两年区域试验平均亩产 632.4 千克，比对照增产 2.7%；2022 年生产试验，平均亩产 637.2 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理密植，均衡施肥，科学管水，谨防热害，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病，螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

192

品种名称：泰两优晶 12

申请者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

品种来源：泰 1S×华恢 2 号

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.8 天。株高 116.1 厘米，穗长 23.2 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 187.6 粒，结实率 84.2%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.6%，整精米率 66.3%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 633.7 千克，比对照增产 5.4%；2022 续试，平均亩产 627.6 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 630.6 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 604.1 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 1.0 千克，大田亩用种量 10.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.3 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥的施肥方法。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

193

品种名称：天馥丝苗

申请者：田联（深圳）农业科技有限公司

育种者：田联（深圳）农业科技有限公司

品种来源：元丰 B/美香占 2 号

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.1 天，比对照丰两优 4 号早熟 4.9 天。株高 117.8 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 178.7 粒，结实率 84.6%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.0%，整精米率 57.9%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.3，垩白度 8.9%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 14.7%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 641.5 千克，比对照增产 2.5%；2021 续试，平均亩产 649.8 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 645.6 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 663.6 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 2.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 15 万以上。科学施肥，适时播种，培育多蘖壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治褐飞虱、卷叶虫、三化螟、稻瘟病、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

194

品种名称：文两优 7 号

申请者：绵阳致道农业科技有限公司

育种者：绵阳致道农业科技有限公司、合肥韧之农业技术研究所（普通合伙）

品种来源：文 247S×R3347

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.1 天，比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 123.5 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 198.9 粒，结实率 84.7%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.8%，整精米率 65.8%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.9，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 659.4 千克，比对照增产 5.6%；2022 续试，平均亩产 641.8 千克，比对照增产 3.7%；两年区域试验平均亩产 650.6 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 621.1 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，每穴栽插 1-2 粒谷苗，及时控苗晒田，灌浆期干湿管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治病虫害，中后期注意防治稻曲病和稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

195

品种名称:文两优 87

申请者:合肥韧之农业技术研究所(普通合伙)

育种者:合肥韧之农业技术研究所(普通合伙)、福建华谷高科有限公司

品种来源:文 247S×R8071

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.9 天,比对照丰两优四号晚熟 0.1 天。株高 123.6 厘米,穗长 27.3 厘米,每亩有效穗数 18.0 万穗,每穗总粒数 202.6 粒,结实率 85.5%,千粒重 22.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.8,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.9%,整精米率 65.5%,粒长 7.3 毫米,长宽比 3.9,垩白度 1.2%,透明度 1 级,碱消值 6.4 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 17.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 652.6 千克,比对照增产 4.6%;2022 续试,平均亩产 641.0 千克,比对照增产 3.6%;两年区域试验平均亩产 646.8 千克,比对照增产 4.1%;2022 年生产试验,平均亩产 644.2 千克,比对照增产 7.7%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,适时移栽,早施追肥,及时晒田,后期控氮,保水黄熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、二化螟、纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

196

品种名称:文两优慧丝

申请者:四川华谷西南农业科技有限公司

育种者:绵阳致道农业科技有限公司、四川华谷西南农业科技有限公司

品种来源:文 247S×慧丝

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 136.7 天,比对照丰两优四号晚熟 0.1 天。株高 121.3 厘米,穗长 27.6 厘米,每亩有效穗数 18.4 万穗,每穗总粒数 192.4 粒,结实率 84.1%,千粒重 24.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、2.7,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 62.6%,粒长 7.3 毫米,长宽比 4.0,垩白度 3.6%,透明度 1 级,碱消值 3.8 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 16.9%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 624.5 千克,比对照增产 6.0%;2021 续试,平均亩产 639.2 千克,比对照增产 5.2%;两年区域试验平均

亩产 631.8 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 607.7 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，每穴栽插 1-2 粒谷苗，氮、磷、钾配合施用，重底早追。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

197

品种名称：文两优香丝

申请者：福建天力种业有限公司

育种者：福建天力种业有限公司、福建华谷高科有限公司、合肥韧之农业技术研究所(普通合伙)

品种来源：文 247S×明香丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.2 天，比对照丰两优四号早熟 1.7 天。株高 119.8 厘米，穗长 27.2 厘米，每亩有效穗数 18.9 万穗，每穗总粒数 188.0 粒，结实率 85.6%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 67.4%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.9，垩白度 4.6%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 54 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 656.6 千克，比对照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 637.7 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 647.2 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 624.9 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，每穴栽插 1-2 粒谷苗，及时控苗晒田，灌浆期干湿管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

198

品种名称：莞香占 1 号

申请者：南京沣和种业科技有限公司

育种者：江西华唯农业有限公司、南京沣和种业科技有限公司

品种来源：小香占/美香占

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 127.7 天，比对照丰两优四号早熟 5.2 天。株高 106.9 厘米，穗长 23.2 厘米，每亩有效穗数 19.3 万穗，

每穗总粒数 190.0 粒，结实率 84.9%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、4.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 63.0%，粒长 6.1 毫米，长宽比 2.8，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 593.0 千克，比对照增产 0.3%；2021 续试，平均亩产 606.3 千克，比对照增产 1.3%；两年区域试验平均亩产 599.6 千克，比对照增产 0.8%；2022 年生产试验，平均亩产 594.4 千克，比对照增产 2.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，增施磷钾肥、中后期控制氮肥，注意合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

199

品种名称：楷两优丝苗

申请者：安徽华安种业有限责任公司

育种者：安徽华安种业有限责任公司、广东省农业科学院水稻研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：HA1712S×五山丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.2 天，比对照丰两优四号早熟 2.6 天。株高 117.9 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 195.5 粒，结实率 85.3%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 58.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 17.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 640.0 千克，比对照增产 5.3%；2022 续试，平均亩产 663.2 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 651.6 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 660.1 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时适度烤田，收割前断水不宜过早，一般 7 天左右。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

200

品种名称：香两优 97

申请者：湖南恒德种业科技有限公司

育种者：湖南恒德种业科技有限公司

品种来源：双香 77S×R197

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.2 天，比对照丰两优四号早熟 1.7 天。株高 115.9 厘米，穗长 26.9 厘米，每亩有效穗数 15.5 万穗，每穗总粒数 219.8 粒，结实率 86.7%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 57.7%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.7，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 614.4 千克，比对照增产 3.2%；2021 续试，平均亩产 642.3 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 628.4 千克，比对照增产 3.7%；2021 年生产试验，平均亩产 631.0 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0-12.5 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重基肥，早追肥，适当控制氮肥用量，增施磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶条病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

201

品种名称：星两优 1137

申请者：安徽袁粮水稻产业有限公司

育种者：安徽袁粮水稻产业有限公司

品种来源：星 88S×RC1137

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.5 天，比对照丰两优四号晚熟 1.5 天。株高 115.0 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 230.5 粒，结实率 83.2%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 62.2%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.8，垩白度 5.0%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 19.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 653.2 千克，比对照增产 7.0%；2021 续试，平均亩产 640.6 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 646.9 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 646.1 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，

施足底肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

202

品种名称: 烜两优 1977

申请者: 四川聚隆汇智农业有限公司

育种者: 四川聚隆汇智农业有限公司、成都尚然农业开发有限公司

品种来源: 烜 S×尚恢 1977

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.5 天,比对照丰两优四号早熟 0.9 天。株高 126.7 厘米,穗长 25.2 厘米,每亩有效穗数 16.7 万穗,每穗总粒数 205.4 粒,结实率 85.5%,千粒重 24.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 77.9%,整精米率 58.9%,粒长 6.0 毫米,长宽比 3.3,垩白度 4.7%,透明度 2 级,碱消值 5.3 级,胶稠度 57 毫米,直链淀粉含量 15.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 635.5 千克,比对照增产 5.4%; 2022 续试,平均亩产 633.6 千克,比对照增产 4.1%; 两年区域试验平均亩产 634.6 千克,比对照增产 4.7%; 2022 年生产试验,平均亩产 651.2 千克,比对照增产 5.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 3 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.1 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,适时播种,适龄移栽,合理密植,合理施肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

203

品种名称: 雅香优龙丝苗

申请者: 南宁谷源丰种业有限公司

育种者: 南宁谷源丰种业有限公司

品种来源: 雅香 A×龙丝苗

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 128.0 天,比对照丰两优四号早熟 2.1 天。株高 119.1 厘米,穗长 25.6 厘米,每亩有效穗数 17.9 万穗,每穗总粒数 195.6 粒,结实率 81.8%,千粒重 21.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 62.8%,粒长 7.1 毫米,长宽比 4.2,垩白度 3.0%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 17.0%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 632.8 千克,

比对照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 602.0 千克，比对照增产 2.4%；两年区域试验平均亩产 617.4 千克，比对照增产 3.8%；2022 年生产试验，平均亩产 591.4 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 5 月上旬-5 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.1-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×22.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，科学灌溉，合理施肥，重施基肥，早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

204

品种名称：扬 9 优 792

申请者：广东省农业科学院水稻研究所

育种者：广东省农业科学院水稻研究所、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：扬粳 9A×广恢 792

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.9 天，比对照丰两优四号早熟 2.2 天。株高 120.4 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 16.1 万穗，每穗总粒数 197.2 粒，结实率 85.4%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.2、2.5，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 61.9%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 6.4%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 14.5%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 634.5 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 640.5 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 637.5 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 652.4 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，插足本苗，浅水分蘖，有水孕穗，后期干湿，勿过早排灌。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防控稻瘟病与褐飞虱病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

205

品种名称：扬 9 优 906

申请者：江苏明天种业科技股份有限公司

育种者：江苏明天种业科技股份有限公司

品种来源：扬粳 9A×WR906

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.5 天，比对照丰两优四号晚熟 0.0 天。株高 128.1 厘米，穗长 25.6 厘米，每亩有效穗数 16.9 万

穗，每穗总粒数 184.6 粒，结实率 84.6%，千粒重 26.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 70.1%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 4.6%，透明度 1 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 629.5 千克，比对照增产 6.3%；2022 续试，平均亩产 633.2 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 631.4 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 639.5 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，合理施用氮、磷、钾肥，强化水浆管理，切记断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

206

品种名称：夷优 811

申请者：武夷山科力兴种业有限公司

育种者：武夷山科力兴种业有限公司

品种来源：夷 A×兴恢 811

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.4 天，比对照丰两优四号晚熟 1.6 天。株高 133.1 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 15.5 万穗，每穗总粒数 201.9 粒，结实率 80.9%，千粒重 25.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.8%，整精米率 53.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，垩白度 6.6%，透明度 1 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 15.5%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 618.2 千克，比对照增产 5.9%；2021 续试，平均亩产 645.4 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 631.8 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 638.7 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，亩施纯氮 12 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

207

品种名称：怡两优粤禾丝苗

申请者：江西金信种业有限公司

育种者：江西金信种业有限公司、安徽瑞沃农业科技有限公司

品种来源：怡 8S×粤禾丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.5 天，比对照丰两优四号晚熟 0.3 天。株高 114.2 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 199.9 粒，结实率 83.1%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 55.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 625.6 千克，比对照增产 4.9%；2021 续试平均亩产 605.5 千克，比对照增产 1.5%；两年区域试验平均亩产 615.6 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 616.0 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-至 5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水。需肥水平中等偏上。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治：稻瘟病、稻飞虱、二化螟，病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

208

品种名称：昱两优 126

申请者：安徽金培因科技有限公司

育种者：安徽金培因科技有限公司、合肥智辉农业技术有限公司

品种来源：昱辰 S×ZR126

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.5 天，比对照丰两优四号早熟 0.8 天。株高 116.7 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 199.6 粒，结实率 84.7%，千粒重 24.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 83.0%，整精米率 74.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 630.3 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 610.2 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 620.3 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 619.8 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 0.7-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，该品种需要中等以上肥力水平，成熟后期断水不宜过早。其他田间管理、栽培和收获措施均

按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

209

品种名称: 誉糯优 989

申请者: 信阳金誉农业科技有限公司

育种者: 信阳金誉农业科技有限公司

品种来源: 誉糯 A×R989

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.5 天,比对照丰两优四号早熟 0.5 天。株高 122.7 厘米,穗长 26.2 厘米,每亩有效穗数 15.8 万穗,每穗总粒数 191.2 粒,结实率 85.7%,千粒重 26.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、4.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱、米质主要指标:糙米率 78.2%,整精米率 50.0%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.1,垩白度(阴糯米率) 3.0%,透明度 1 级,碱消值 3.8 级,胶稠度 99 毫米,直链淀粉含量 1.7%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 641.2 千克,比对照增产 5.5%;2021 续试,平均亩产 617.4 千克,比对照增产 4.1%;两年区域试验平均亩产 629.3 千克,比对照增产 4.8%;2022 年生产试验,平均亩产 612.4 千克,比对照增产 4.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月上旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.2-1.8 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米,每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥,适时播种,施足底肥,以复合肥为主,少施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

210

品种名称: 缘两优 813

申请者: 扬州播金源农业科技发展有限公司

育种者: 江苏里下河地区农业科学研究所、扬州播金源农业科技发展有限公司

品种来源: 缘 88S×扬恢 2013

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.5 天,比对照丰两优 4 号早熟 2.1 天。株高 119.6 厘米,穗长 25.0 厘米,每亩有效穗数 16.6 万穗,每穗总粒数 196.7 粒,结实率 83.8%,千粒重 25.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.0,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 82.0%,整精米率 67.1%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.1,垩白度 3.0%,透明度 1 级,碱消值 6.4 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 15.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 638.6 千克,比对照增产 3.4%;2022 续试,平均亩产 632.5 千克,比对照增产 5.2%;两年区域试验平均

亩产 635.5 千克，比对照增产 4.3%；2022 年生产试验，平均亩产 611.4 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.2 厘米×29.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，培育壮苗、适时移栽、合理施肥与灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻曲病、飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

211

品种名称：缘两优 816

申请者：武汉惠华三农种业有限公司

育种者：武汉惠华三农种业有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所、安徽兆和种业有限公司

品种来源：缘 88S×R816

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.7 天，比对照丰两优四号早熟 1.2 天。株高 124.4 厘米，穗长 25.2 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 219.4 粒，结实率 80.0%，千粒重 23.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.4%，整精米率 58.7%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 9.0%，透明度 1 级，碱消值 3.5 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 14.4%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 614.3 千克，比对照增产 5.2%；2021 续试，平均亩产 648.8 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 631.6 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 633.0 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，配方施肥，氮磷钾比例 1:0.6:0.9；。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

212

品种名称：缘两优 819

申请者：安徽兆和种业有限公司

育种者：安徽兆和种业有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：缘 88S×扬恢 2019

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.2 天，比对照丰两优四号早熟 1.4 天。株高 117.7 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 16.8 万

穗，每穗总粒数 187.6 粒，结实率 86.0%，千粒重 26.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 68.9%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.1%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 654.4 千克，比对照增产 5.9%；2022 续试，平均亩产 634.4 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 644.4 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 611.4 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.2 厘米×29.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，培育壮秧，适时移栽，合理施肥和灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻曲病、飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

213

品种名称：缘两优 968

申请者：安徽兆和种业有限公司

育种者：安徽兆和种业有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

品种来源：缘 88S×扬恢 968

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.6 天，比对照丰两优四号晚熟 2.0 天。株高 116.8 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 197.0 粒，结实率 83.8%，千粒重 26.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 67.5%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.4%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 667.5 千克，比对照增产 8.2%；2022 续试，平均亩产 638.8 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 653.2 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 615.2 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 13.2 厘米×29.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，培育壮秧，适时移栽，合理施肥和灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻曲病、飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

214

品种名称：粤泰美占

申请者：随州市农耕科技开发有限责任公司

育种者：广东粤良种业有限公司、湖南梵谷农业科技发展有限公司、随州市农耕科技开发有限责任公司

品种来源：美香占2号//新黄占/象牙香占

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期128.4天，比对照丰两优四号早熟3.6天。株高117.1厘米，穗长24.5厘米，每亩有效穗数17.9万穗，每穗总粒数179.7粒，结实率84.6%，千粒重23.4克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.9、3.3，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病1级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，抗白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.8%，整精米率62.7%，粒长7.3毫米，长宽比4.1，垩白度1.1%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度61毫米，直链淀粉含量16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产605.7千克，比对照减产0.3%；2021续试，平均亩产580.6千克，比对照减产2.2%；两年区域试验平均亩产593.2千克，比对照减产1.2%；2022年生产试验，平均亩产579.2千克，比对照减产1.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月中旬-6月上旬播种，秧田播种量每亩12.0千克，大田亩用种量1.0-2.0千克。水育秧移栽叶龄3.5叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，适宜中上等肥力田块种植，科学肥水管理、适时烤田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意对稻曲病、稻瘟病、白叶枯、褐飞虱等病虫害防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

215

品种名称：展两优1号

申请者：湖南农业大学

育种者：湖南农业大学

品种来源：展998S×湘农恢1442

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期131.6天，比对照丰两优四号早熟1.2天。株高115.1厘米，穗长27.3厘米，每亩有效穗数19.3万穗，每穗总粒数197.8粒，结实率83.2%，千粒重23.9克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.2、2.9，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率80.1%，整精米率66.9%，粒长6.5毫米，长宽比3.3，垩白度0.3%，透明度1级，碱消值6.9级，胶稠度78毫米，直链淀粉含量18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产636.3千克，比对照增产5.1%；2022续试，平均亩产645.9千克，比对照增产5.1%；两年区域试验平均亩产641.1千克，比对照增产5.1%；2022年生产试验，平均亩产606.4千克，比对照增产3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般5月上旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩8.0千克，大田亩用种量1.0-2.0千克。水育秧移栽叶龄4.0叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×26.5厘米，每亩插足基本苗1万以上。科学施肥，适时

播种，亩施纯氮 12 千克，氮、磷、钾肥合理搭配。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作的稻瘟病轻发区一季中稻种植。

216

品种名称:昭两优 1466

申请者:湖南兴隆种业有限公司

育种者:湖南兴隆种业有限公司

品种来源:19H719S×19HR1466

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 138.4 天,比对照丰两优四号晚熟 4.6 天。株高 122.4 厘米,穗长 24.6 厘米,每亩有效穗数 19.1 万穗,每穗总粒数 187.0 粒,结实率 84.2%,千粒重 21.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.6,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 66.8%,粒长 6.7 毫米,长宽比 3.5,垩白度 2.9%,透明度 1 级,碱消值 6.2 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 14.7%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 623.4 千克,比对照增产 4.1%;2022 续试,平均亩产 617.1 千克,比对照增产 1.9%;两年区域试验平均亩产 620.2 千克,比对照增产 3.0%;2022 年生产试验,平均亩产 654.8 千克,比对照增产 7.6%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 8.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中等,科学管水,忌过早断水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

217

品种名称:箴两优郢香丝苗

申请者:湖北荃银高科种业有限公司

育种者:湖北荃银高科种业有限公司

品种来源:箴 9311S×郢香丝苗

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.7 天,比对照丰两优四号早熟 3.2 天。株高 115.2 厘米,穗长 24.1 厘米,每亩有效穗数 15.9 万穗,每穗总粒数 178.6 粒,结实率 86.3%,千粒重 27.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.4,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.7%,整精米率 67.2%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.0%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 68 毫米,直链淀粉含量 16.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验,平均亩产 637.3 千克,

比对照增产 2.7%；2021 续试，平均亩产 663.8 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 650.6 千克，比对照增产 3.0%；2022 年生产试验，平均亩产 641.3 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，亩施纯氮 11-12 千克，氮磷钾比例 1: 0.5: 1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

218

品种名称：竹两优雪峰丝苗

申请者：长沙竹莉香农业科技有限公司

育种者：湖南中朗种业有限公司、长沙竹莉香农业科技有限公司

品种来源：竹 S×雪峰丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.8 天。株高 125.9 厘米，穗长 26.3 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 207.0 粒，结实率 81.8%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 58.0%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.9，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 17.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 628.6 千克，比对照增产 4.2%；2021 续试，平均亩产 636.4 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 632.5 千克，比对照增产 3.6%；2022 年生产试验，平均亩产 615.0 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上等，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

219

品种名称：卓两优 269

申请者：福建省泓源农业科技有限公司

育种者：福建省泓源农业科技有限公司

品种来源：PL69S×R1922

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.7 天，比对照丰两优四号早熟 2.9 天。株高 117.9 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 17.5 万

穗，每穗总粒数 190.2 粒，结实率 85.9%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 70.3%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 627.2 千克，比对照增产 5.9%；2022 续试，平均亩产 629.1 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 628.1 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 635.1 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，合理施用氮、磷、钾肥，强化水浆管理，切记断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

220

品种名称：豪两优 716

申请者：安徽国豪农业科技有限公司

育种者：安徽国豪农业科技有限公司

品种来源：H69S×HR716

特征特性：籼型两系杂交稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.8 天，比对照丰两优四号早熟 5.0 天。平均株高 114.9 厘米，穗长 25.7 厘米，亩有效穗数 20.4 万穗，每穗总粒数 181.4 粒，结实率 84.9%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 55.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.5%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 14.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2011）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 612.2 千克，比对照增产 0.4%；2021 续试，平均亩产 640.4 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 626.3 千克，比对照增产 2.4%；2021 年生产试验，平均亩产 619.8 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，根据当地生产习惯宜于选择 5 月上旬-中旬播种，亩秧田播种量 7.5 千克，亩大田用种量 0.6-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米，亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥管水，施足底肥，适时烤田，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施按同类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，重点防治稻瘟病、螟虫、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

221

品种名称：展两优 887

申请者：湖南农业大学、湖南希望种业科技股份有限公司

育种者：湖南农业大学、湖南希望种业科技股份有限公司

品种来源：展 998S×望恢 887

特征特性：籼型两系杂交稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.2 天，比丰两优四号（CK）早熟 1.4 天。平均株高 112.6 厘米，穗长 26.3 厘米，每亩有效穗数 17.8 万穗，每穗总粒数 213.9 粒，结实率 83.8%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 56.9%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.2%，透明度 2 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2011）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 623.0 千克，比对照增产 3.3%；2021 续试，平均亩产 630.5 千克，比对照增产 4.2%；两年区域试验平均亩产 626.8 千克，比对照增产 3.7%；2021 年生产试验，平均亩产 603.8 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，根据当地生产习惯宜于选择 5 月上旬-下旬播种。亩秧田播种量 8.0 千克，亩大田用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.5 厘米，亩插足基本苗 1 万以上。科学施肥管水，每穴 2-3 苗、亩施纯氮 11-13 千克。其他田间管理、栽培和收获措施按同类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病、白叶枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

222

品种名称：箴两优鄂香丝苗

申请者：湖北荃银高科种业有限公司

育种者：湖北荃银高科种业有限公司

品种来源：箴 9311S×鄂香丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.0 天，与对照丰两优四号晚熟 0.0 天。株高 116.7 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 16.2 万穗，每穗总粒数 194.5 粒，结实率 82.4%，千粒重 27.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 67.1%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 646.9 千克，比对照增产 3.2%；2021 续试，平均亩产 657.1 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 652.0 千克，比对照增产 3.3%；2021 年生产试验，平均亩产 645.4 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制

在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，亩施纯氮 12 千克，氮磷钾比例 1：0.5：1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

223

品种名称：中研优 168

申请者：中研万科种业有限公司

育种者：中研万科种业有限公司

品种来源：雅香 1A×明恢 164

特征特性：籼型三系杂交稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.9 天，比对照丰两优 4 号早熟 2.0 天。平均株高 117.8 厘米，穗长 25.7 厘米，亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 195.3 粒，结实率 80.4%，千粒重 26.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、4.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 70.6%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.7，垩白度 4.0%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 15.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2011）标准三级。

产量表现：2018 年参加长江中下游中籼迟熟组联合体区域试验，平均亩产 635.1 千克，比对照丰两优 4 号增产 5.0%；2019 续试，平均亩产 639.9 千克，比对照丰两优 4 号增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 637.5 千克，比对照丰两优 4 号增产 4.0%；2019 年生产试验，平均亩产 605.8 千克，比对照丰两优 4 号增产 2.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，根据当地生产习惯宜于选择 5 月中旬-5 月中下旬播种。秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，一般亩施纯氮 10-12 千克，抽穗扬花期避开高温。其他田间管理、栽培和收获措施按同类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病、白叶枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

224

品种名称：春禾麦直香

申请者：安徽春禾种业有限公司

育种者：安徽春禾种业有限公司

品种来源：KDML105/美香新占

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 125.3 天，比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 113.2 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 20.2 万穗，每穗总粒数 179.9 粒，结实率 85.2%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 68.4%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农

业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 615.9 千克，比对照增产 2.2%；2022 续试，平均亩产 604.0 千克，比对照增产 2.2%；两年区域试验平均亩产 610.0 千克，比对照增产 2.2%；2022 年生产试验，平均亩产 601.8 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，增施磷钾肥、中后期控制氮肥，注意合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

225

品种名称：丰早优 16

申请者：江苏丰大生物科技有限公司

育种者：江苏丰大生物科技有限公司

品种来源：沪早 7A×FR605

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 120.7 天，比对照五优 308 早熟 2.8 天。株高 118.8 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 18.4 万穗，每穗总粒数 184.9 粒，结实率 81.7%，千粒重 27.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.7、5.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 56.0%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 595.4 千克，比对照增产 8.1%；2022 续试，平均亩产 625.8 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 610.6 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 614.5 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 9.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，氮肥高效品种，减少氮肥施用量 20%，以施底肥为主。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治螟虫发生，后期连续低温阴雨防治稻曲病发生。病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

226

品种名称：丰早优 6 号

申请者：江苏丰大生物科技有限公司

育种者：江苏丰大生物科技有限公司

品种来源：沪早 7A×R8216

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 118.9 天，比对照五优 308 早熟 4.6 天。株高 123.0 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，

每穗总粒数 187.1 粒，结实率 81.8%，千粒重 30.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.4、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.9%，整精米率 62.4%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.0，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 581.4 千克，比对照增产 5.6%；2022 续试，平均亩产 636.7 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 609.1 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 631.2 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，丰早优 6 号穗大分蘖较弱，苗期建议使用多效唑促分蘖。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治螟虫发生，后期连续低温阴雨防治稻曲病发生。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

227

品种名称：旱香优 919

申请者：安徽绿亿种业有限公司

育种者：安徽绿亿种业有限公司

品种来源：沪早 9S×旱恢 9209

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 120.3 天，比对照五优 308 早熟 4.9 天。株高 123.9 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 193.6 粒，结实率 86.0%，千粒重 30.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 83.0%，整精米率 72.9%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.0，垩白度 3.9%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 58 毫米，直链淀粉含量 15.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 630.0 千克，比对照增产 7.4%；2021 续试，平均亩产 647.0 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 638.5 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 604.2 千克，比对照增产 9.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

228

品种名称：旱香玉丝

申请者：安徽利华生物科技有限公司

育种者：安徽利华生物科技有限公司

品种来源：沪早 19//旱恢 3 号/玉林香稻

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.5 天，比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 113.2 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 17.8 万穗，每穗总粒数 196.1 粒，结实率 83.7%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 70.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 620.9 千克，比对照增产 2.2%；2022 续试，平均亩产 547.7 千克，比对照增产 2.9%；两年区域试验平均亩产 584.3 千克，比对照增产 2.5%；2022 年生产试验，平均亩产 569.8 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12-15 千克，大田亩用种量 2.0-2.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适期播种，适时移栽，合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

229

品种名称：红香优银占

申请者：湖北中香农业科技股份有限公司

育种者：湖北中香农业科技股份有限公司

品种来源：红香 2A×润珠银占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.5 天，比对照五优 308 早熟 1.4 天。株高 111.2 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 19.8 万穗，每穗总粒数 170.4 粒，结实率 88.1%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.0%，整精米率 58.6%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.5，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 19.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2019 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 666.5 千克，比对照增产 4.2%；2020 续试，平均亩产 652.0 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 659.2 千克，比对照增产 3.7%；2021 年生产试验，平均亩产 604.0 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 7.5 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，培育壮秧，适龄移栽，科学施肥，做好水肥管理，虫草防治。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。做好稻瘟病，白叶枯病，稻飞虱的防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

230

品种名称: 慧优皖占

申请者: 安徽荃银超大种业有限公司

育种者: 安徽荃银超大种业有限公司

品种来源: 7214A×皖优占

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 121.8 天,比对照五优 308 早熟 1.1 天。株高 121.2 厘米,穗长 24.3 厘米,每亩有效穗数 17.8 万穗,每穗总粒数 188.3 粒,结实率 83.8%,千粒重 23.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 5.0、3.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.1%,整精米率 69.7%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.4,垩白度 2.0%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 66 毫米,直链淀粉含量 15.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 116.0 天,比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 112.1 厘米,穗长 23.6 厘米,每亩有效穗数 18.4 万穗,每穗总粒数 184.2 粒,结实率 83.5%,千粒重 23.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 7 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性较弱。米质主要指标:糙米率 82.3%,整精米率 69.8%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.7,垩白度 3.0%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 17.3%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 632.3 千克,比对照增产 4.9%;2022 续试,平均亩产 616.8 千克,比对照增产 4.2%;两年区域试验平均亩产 624.6 千克,比对照增产 4.5%;2022 年生产试验,平均亩产 586.8 千克,比对照增产 4.5%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 616.6 千克,比对照增产 4.3%;2022 续试平均亩产 587.7 千克,比对照增产 1.9%;两年区域试验平均亩产 602.1 千克,比对照增产 3.1%;2022 年生产试验,平均亩产 550.3 千克,比对照增产 3.8%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.1 厘米,每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥,收获前 7 天断水,忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥,收获前 7 天断水,忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫以及稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

231

品种名称: 坚两优丝苗

申请者: 安徽华安种业有限责任公司

育种者: 安徽华安种业有限责任公司、广东省农业科学院水稻研究所、安徽荃银高科种

业股份有限公司

品种来源: HA1705S×五山丝苗

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 121.3 天,比对照五优 308 早熟 3.1 天。株高 111.4 厘米,穗长 23.9 厘米,每亩有效穗数 18.9 万穗,每穗总粒数 183.9 粒,结实率 85.5%,千粒重 23.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.8,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.4%,整精米率 62.9%,粒长 6.2 毫米,长宽比 3.2,垩白度 0.4%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 16.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 607.3 千克,比对照增产 5.1%;2022 续试,平均亩产 619.4 千克,比对照增产 7.0%;两年区域试验平均亩产 613.3 千克,比对照增产 6.0%;2022 年生产试验,平均亩产 629.5 千克,比对照增产 5.6%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月中旬播种,秧田播种量每亩 15.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25-30 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×26.4 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,适时重烤田,收割前断水不宜过早,一般收割前 7 天左右。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

232

品种名称: 科思优 4302

申请者: 广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

育种者: 中国科学院亚热带农业生态研究所、广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

品种来源: 思源 A×R4302

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 124.2 天,比对照五优 308 晚熟 0.2 天。株高 120.5 厘米,穗长 26.5 厘米,每亩有效穗数 19.5 万穗,每穗总粒数 174.4 粒,结实率 79.0%,千粒重 26.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、4.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 3 级,褐飞虱 5 级,中感稻瘟病,中抗白叶枯病,中感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.0%,整精米率 65.8%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.2,垩白度 4.8%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 57 毫米,直链淀粉含量 16.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 622.2 千克,比对照增产 5.1%;2022 续试,平均亩产 585.5 千克,比对照增产 3.7%;两年区域试验平均亩产 603.9 千克,比对照增产 4.4%;2022 年生产试验,平均亩产 611.8 千克,比对照增产 4.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥,培育壮秧,重施基肥,早施追肥。断水不宜过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病和螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

233

品种名称: 科香 2 优 168

申请者: 福建科力种业有限公司

育种者: 福建科力种业有限公司

品种来源: 科香 2A×R168

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 125.5 天,比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 126.1 厘米,穗长 24.9 厘米,每亩有效穗数 16.5 万穗,每穗总粒数 198.1 粒,结实率 79.0%,千粒重 25.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、3.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 3 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中抗白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 53.4%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.6,垩白度 4.7%,透明度 1 级,碱消值 5.8 级,胶稠度 63 毫米,直链淀粉含量 17.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 610.7 千克,比对照增产 4.9%;2021 续试,平均亩产 632.6 千克,比对照增产 2.4%;两年区域试验平均亩产 621.7 千克,比对照增产 3.6%;2021 年生产试验,平均亩产 626.9 千克,比对照增产 3.6%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月上旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 8-10 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,早施分蘖肥,巧施穗肥,适当增施磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

234

品种名称: 珞红优 58

申请者: 广西中惠农业科技有限公司、武汉国英种业有限责任公司

育种者: 武汉国英种业有限责任公司、武汉大学、广西中惠农业科技有限公司

品种来源: 珞红 4A×WP58

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 124.4 天,比对照五优 308 早熟 1.7 天。株高 114.1 厘米,穗长 24.6 厘米,每亩有效穗数 16.9 万穗,每穗总粒数 192.8 粒,结实率 83.3%,千粒重 24.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、4.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 7 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.7%,整精米率 69.5%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.4,垩白度 3.0%,透明度 2 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 16.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 633.0 千克,比对照增产 4.1%;2021 续试,平均亩产 626.0 千克,比对照增产 3.7%;两年区域试验平均亩产 629.5 千克,比对照增产 4.0%;2022 年生产试验,平均亩产 664.8 千克,比对照增产 3.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 20.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,

适期播种，适时分次搁田，乳熟期干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。中后期根据当地病虫害测报防治病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

235

品种名称: 润丰香占

申请者: 湖北鄂科华泰种业股份有限公司

育种者: 湖北鄂科华泰种业股份有限公司、湖北省农业科学院粮食作物研究所、广西中惠农业科技有限公司、湖北洪山实验室

品种来源: 虾稻1号////虾稻1号///华润2号//R825/华润2号

特征特性: 籼型常规水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 125.3 天，比对照五优 308 晚熟 0.1 天。株高 108.1 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 19.3 万穗，每穗总粒数 150.2 粒，结实率 85.3%，千粒重 25.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、2.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 48.6%，粒长 7.5 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 17.8%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 608.3 千克，比对照减产 3.8%；2021 续试，平均亩产 559.9 千克，比对照减产 3.3%；两年区域试验平均亩产 584.1 千克，比对照减产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 582.6 千克，比对照增产 1.8%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月上旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 2.5-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×14.0 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，插足基本苗，科学水肥管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

236

品种名称: 深优星占

申请者: 江西天涯种业有限公司

育种者: 江西华昊水稻协同创新科技有限公司、九江农业科学院、江西天涯种业有限公司

品种来源: 深 95A×星占

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 119.5 天，比对照五优 308 早熟 6.6 天。株高 104.2 厘米，穗长 22.7 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 172.1 粒，结实率 84.2%，千粒重 26.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、4.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 57.4%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.8%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 14.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 635.3 千克，比对照增产 3.5%；2021 续试，平均亩产 625.4 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均

亩产 630.3 千克，比对照增产 3.5%；2021 年生产试验，平均亩产 646.1 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 0.5-0.8 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×23.1 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施基肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治褐飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

237

品种名称：胜香优 28

申请者：江西现代种业股份有限公司

育种者：江西现代种业股份有限公司

品种来源：胜香 A×R28

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.7 天，比对照五优 308 晚熟 0.7 天。株高 119.0 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 19.7 万穗，每穗总粒数 179.8 粒，结实率 79.4%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 7 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 65.3%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白度 2.3%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 598.4 千克，比对照增产 1.0%；2022 续试，平均亩产 571.4 千克，比对照增产 1.2%；两年区域试验平均亩产 584.9 千克，比对照增产 1.1%；2022 年生产试验，平均亩产 600.7 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 18-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，后期控制氮肥用量、不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

238

品种名称：腾两优 1818

申请者：湖南大农种业科技有限公司

育种者：湖南大农种业科技有限公司

品种来源：腾 138S×HR1818

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 123.7 天，比对照五优 308 早熟 1.8 天。株高 113.1 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 176.1 粒，结实率 86.8%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 64.8%，粒长 6.2 毫米，长宽

比 2.7，垩白度 3.4%，透明度 2 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 57 毫米，直链淀粉含量 15.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 599.5 千克，比对照增产 4.2%；2022 续试，平均亩产 631.3 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 615.4 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 667.1 千克，比对照增产 7.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，适时收割。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治纹枯病、稻飞虱、螟虫、稻曲病、稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

239

品种名称：万太优 3158

申请者：广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

育种者：广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

品种来源：万太 A×桂 3158

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.0 天，比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 126.5 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 205.2 粒，结实率 85.9%，千粒重 23.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 69.7%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2019 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 639.7 千克，比对照增产 5.7%；2020 续试，平均亩产 619.2 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 629.5 千克，比对照增产 5.6%；2021 年生产试验，平均亩产 626.8 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 25.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，重施基肥，早施分蘖肥，中后期适当增施磷钾硅肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

240

品种名称：万太优 711

申请者：广西荃鸿农业科技有限公司

育种者：广西荃鸿农业科技有限公司、广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

品种来源：万太 A×桂 711

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.4 天，

比对照五优 308 早熟 0.6 天。株高 123.3 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 202.8 粒，结实率 83.3%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 67.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，垩白度 3.4%，透明度 1 级，碱消值 3.4 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 17.2%。

产量表现：2019 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 632.1 千克，比对照增产 4.5%；2020 续试，平均亩产 617.5 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 624.8 千克，比对照增产 4.9%；2021 年生产试验，平均亩产 638.0 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.8-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 25.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，重施基肥，早施分蘖肥，中后期适当增施磷钾硅肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治白叶枯病、稻飞虱和稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

241

品种名称：欣两优四号

申请者：安徽荃银欣隆种业有限公司

育种者：安徽荃银欣隆种业有限公司

品种来源：欣 9153S×欣恢二号

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 122.0 天，比对照五优 308 早熟 1.5 天。株高 113.6 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 192.0 粒，结实率 83.2%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 57.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 603.5 千克，比对照增产 4.2%；2022 续试，平均亩产 637.0 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 620.3 千克，比对照增产 4.3%；2022 年生产试验，平均亩产 610.7 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，中等肥力田块亩施纯氮 12 千克，氮磷钾配合使用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

242

品种名称：欣两优晚 2002

申请者：安徽荃银欣隆种业有限公司

育种者：安徽荃银欣隆种业有限公司

品种来源：欣 9249S×欣恢 2002

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 121.9 天，比对照五优 308 早熟 3.3 天。株高 106.4 厘米，穗长 25.6 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 189.8 粒，结实率 84.5%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 61.4%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 647.0 千克，比对照增产 2.4%；2021 续试，平均亩产 582.9 千克，比对照增产 0.7%；两年区域试验平均亩产 615.0 千克，比对照增产 1.6%；2022 年生产试验，平均亩产 595.7 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，中等肥力田块亩施纯氮 12 千克，氮磷钾配合使用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、稻纵卷叶螟、螟虫及稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

243

品种名称：亿香晶占

申请者：安徽日辉生物科技有限公司

育种者：安徽日辉生物科技有限公司

品种来源：黄华占/粤禾丝苗

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 119.2 天，比对照五优 308 早熟 5.6 天。株高 109.1 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 175.2 粒，结实率 84.1%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、5.5，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 69.9%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 608.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验，平均亩产 630.3 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 562.7 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 596.5 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 584.4 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12-15 千克，大田亩用种量 2.0-2.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适期播种，适时移栽，合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

244

品种名称: 鄂两优 268

申请者: 湖北荃银高科种业有限公司

育种者: 湖北荃银高科种业有限公司

品种来源: 鄂 216S×R68

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 122.6 天,比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 113.5 厘米,穗长 23.9 厘米,每亩有效穗数 18.2 万穗,每穗总粒数 194.7 粒,结实率 82.7%,千粒重 24.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、4.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.5%,整精米率 66.3%,粒长 6.3 毫米,长宽比 3.2,垩白度 2.5%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 16.0%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 627.1 千克,比对照增产 4.0%;2022 续试,平均亩产 627.8 千克,比对照增产 6.0%;两年区域试验平均亩产 627.5 千克,比对照增产 5.0%;2022 年生产试验,平均亩产 609.7 千克,比对照增产 8.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,亩施纯氮 11 千克,氮磷钾比例 1:0.5:1。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

245

品种名称: 珍乡优粤农丝苗

申请者: 湖北华占种业科技有限公司

育种者: 北京金色农华种业科技股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、湖北华占种业科技有限公司

品种来源: 珍乡 A×粤农丝苗

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 118.3 天,比对照五优 308 早熟 4.6 天。株高 111.8 厘米,穗长 22.8 厘米,每亩有效穗数 18.2 万穗,每穗总粒数 181.2 粒,结实率 86.0%,千粒重 24.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.3,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.7%,整精米率 61.1%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.7,垩白度 2.1%,透明度 1 级,碱消值 6.4 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 15.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 625.0 千克,比对照增产 3.7%;2022 续试,平均亩产 629.8 千克,比对照增产 6.4%;两年区域试验平均亩产 627.4 千克,比对照增产 5.0%;2022 年生产试验,平均亩产 596.2 千克,比对照增产 5.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制

在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，插秧后 20-25 天左右视苗情逐步晒田控苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治螟虫、稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省、江苏省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

246

品种名称:筑两优 232

申请者:安徽昇谷农业科技有限公司

育种者:安徽昇谷农业科技有限公司、贵州筑农科种业有限责任公司

品种来源:筑农 23S×筑农 R2 号

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 124.7 天,比对照五优 308 晚熟 0.1 天。株高 113.0 厘米,穗长 23.8 厘米,每亩有效穗数 17.3 万穗,每穗总粒数 191.3 粒,结实率 78.8%,千粒重 25.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、2.7,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 65.8%,粒长 6.7 毫米,长宽比 3.2,垩白度 5.0%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 16.0%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现:2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 625.6 千克,比对照增产 2.8%;2022 续试,平均亩产 623.5 千克,比对照增产 2.4%;两年区域试验平均亩产 624.6 千克,比对照增产 2.6%;2022 年生产试验,平均亩产 602.3 千克,比对照增产 1.7%。

栽培技术要点:在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中下旬-6 月上中旬播种,秧田播种量每亩 10.0-12.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,重底肥,早施分蘖肥,科学灌溉,忌后期断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。

247

品种名称:鄂两优鄂香丝苗

申请者:湖北荃银高科种业有限公司

育种者:湖北荃银高科种业有限公司

品种来源:鄂 216S×鄂香丝苗

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 122.0 天,比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 111.8 厘米,穗长 22.1 厘米,每亩有效穗数 18.4 万穗,每穗总粒数 189.2 粒,结实率 84.1%,千粒重 24.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.4、3.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.6%,整精米率 66.5%,粒长 6.4 毫米,长宽比 3.2,垩白度 2.6%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 70 毫米,直链淀粉含量 15.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现:2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组联合体区域试验,平均亩产 639.8 千克,比对照增产 4.3%;2021 续试,平均亩产 623.9 千克,比对照增产 3.5%;两年区域试验平均

亩产 631.9 千克，比对照增产 3.9%；2021 年生产试验，平均亩产 646.4 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月中旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，亩施纯氮 11 千克，氮磷钾比例 1：0.5：0.9。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

248

品种名称：邦两优 15 香

申请者：广西壮邦种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司，广西壮邦种业有限公司

品种来源：邦 S×15 香

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.1 天，比对照五优 308 早熟 0.7 天。株高 113.2 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 181.3 粒，结实率 81.6%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.5、3.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 62.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 4.1，垩白度 3.0%，透明度 2 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 111.3 天，比对照吉丰优 1002 早熟 6.0 天。株高 108.4 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 174.1 粒，结实率 84.1%，千粒重 20.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.2、4.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 61.4%，粒长 7.0 毫米，长宽比 4.1，垩白度 1.9%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 18.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 576.0 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 570.7 千克，比对照增产 2.5%；两年区域试验平均亩产 573.3 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 580.0 千克，比对照增产 3.3%。2021 年参加华南感光晚籼组联合体区域试验，平均亩产 495.5 千克，比对照增产 2.2%；2022 续试，平均亩产 500.0 千克，比对照增产 1.1%；两年区域试验平均亩产 497.7 千克，比对照增产 1.6%；2022 年生产试验，平均亩产 484.6 千克，比对照增产 1.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理灌溉，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等

病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

249

品种名称：碧优安禾

申请者：深圳市安农生物科技有限公司

育种者：深圳市安农生物科技有限公司

品种来源：B396A×安禾 17-11

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.0 天，比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 104.1 厘米，穗长 22.5 厘米，每亩有效穗数 20.0 万穗，每穗总粒数 157.0 粒，结实率 81.7%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 61.1%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白度 3.6%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 580.4 千克，比对照增产 1.7%；2022 续试，平均亩产 565.4 千克，比对照增产 1.2%；两年区域试验平均亩产 572.9 千克，比对照增产 1.4%；2022 年生产试验，平均亩产 568.1 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 23 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧；插足基本苗，中等肥力栽培。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

250

品种名称：长田优 383

申请者：江西省超级水稻研究发展中心

育种者：江西省超级水稻研究发展中心

品种来源：长田 A×R383

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 114.0 天，比对照五优 308 早熟 0.4 天。株高 101.4 厘米，穗长 23.2 厘米，每亩有效穗数 20.1 万穗，每穗总粒数 151.0 粒，结实率 82.0%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 64.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.5，垩白度 3.8%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 51 毫米，直链淀粉含量 20.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 591.8 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 590.8 千克，比对照增产 2.9%；两年区域试验平均

亩产 591.3 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 611.2 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 3.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 20 万以上。科学施肥，后期禁止施用尿素。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病、纹枯病、二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

251

品种名称：长香优 053

申请者：江西金信种业有限公司

育种者：江西金信种业有限公司

品种来源：长香 A×R053

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 118.3 天，比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 112.5 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 19.4 万穗，每穗总粒数 169.5 粒，结实率 80.6%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.2，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 56.0%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.6，垩白度 5.9%，透明度 1 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 44 毫米，直链淀粉含量 17.0%。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 571.1 千克，比对照增产 4.1%；2021 续试，平均亩产 576.9 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 574.0 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 573.2 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，需肥水平中等偏上。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治：稻瘟病、稻飞虱、二化螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

252

品种名称：合优丝苗

申请者：湖南省水稻研究所

育种者：湖南省水稻研究所、广东省农科院水稻研究所

品种来源：合 1A×粤禾丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 118.0 天，比对照五优 308 早熟 2.0 天。株高 111.6 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 19.5 万穗，每穗总粒数 181.8 粒，结实率 80.6%，千粒重 21.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 64.5%，

粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白度 5.0%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 585.2 千克，比对照增产 4.3%；2021 续试，平均亩产 610.8 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 598.0 千克，比对照增产 3.1%；2021 年生产试验，平均亩产 585.5 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 13.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 26 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，需肥水平中等，严控中后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治纹枯病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

253

品种名称：荷优慧丝

申请者：长沙碧盈农业科技有限公司

育种者：长沙碧盈农业科技有限公司

品种来源：荷丰 A×R 慧丝

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 113.7 天，比对照五优 308 早熟 2.7 天。株高 110.3 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 18.4 万穗，每穗总粒数 201.4 粒，结实率 83.7%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 60.0%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.7，垩白度 2.5%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 15.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 611.7 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 587.3 千克，比对照增产 1.8%；两年区域试验平均亩产 599.5 千克，比对照增产 2.7%；2022 年生产试验，平均亩产 539.7 千克，比对照增产 1.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时移栽，合理密植，早施追肥，及时晒田，保水黄熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、二化螟、纵卷叶虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

254

品种名称：荷优莲香丝苗

申请者：长沙碧盈农业科技有限公司

育种者：长沙碧盈农业科技有限公司

品种来源：荷丰 A×莲香丝苗

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 115.4 天,比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 111.9 厘米,穗长 24.3 厘米,每亩有效穗数 19.2 万穗,每穗总粒数 178.7 粒,结实率 83.6%,千粒重 23.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、4.1,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 7 级,感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性较弱。米质主要指标:糙米率 82.7%,整精米率 69.2%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.7,垩白度 3.0%,透明度 2 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 63 毫米,直链淀粉含量 17.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 610.0 千克,比对照增产 3.2%;2022 续试,平均亩产 587.7 千克,比对照增产 1.9%;两年区域试验平均亩产 598.8 千克,比对照增产 2.6%;2022 年生产试验,平均亩产 537.3 千克,比对照增产 1.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月上旬-6 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.3 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,适时移栽,合理密植,早施追肥,及时晒田,保水黄熟。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、二化螟、纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的稻瘟病轻发区双季稻区作晚稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

255

品种名称: 华湘优 219

申请者: 湖南常德丰裕种子有限公司

育种者: 湖南常德丰裕种子有限公司

品种来源: 丰裕 4 号×粤王丝苗

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 115.7 天,比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 116.4 厘米,穗长 26.8 厘米,每亩有效穗数 19.8 万穗,每穗总粒数 178.6 粒,结实率 83.5%,千粒重 22.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 5 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性一般。米质主要指标:糙米率 79.8%,整精米率 57.5%,粒长 7.2 毫米,长宽比 3.9,垩白度 0.3%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 15.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 589.6 千克,比对照增产 2.9%;2022 续试,平均亩产 591.0 千克,比对照增产 1.8%;两年区域试验平均亩产 590.3 千克,比对照增产 2.3%;2022 年生产试验,平均亩产 585.2 千克,比对照增产 1.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 20.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 15 万以上。科学施肥,施足基肥、早施追肥,氮、磷、钾搭配施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫和稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

256

品种名称: 华浙优银占

申请者: 湖北中香农业科技股份有限公司

育种者: 湖北中香农业科技股份有限公司

品种来源: 华浙 2A×香恢银占

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 114.1 天,比对照五优 308 早熟 0.9 天。株高 113.3 厘米,穗长 21.2 厘米,每亩有效穗数 20.8 万穗,每穗总粒数 159.8 粒,结实率 84.4%,千粒重 22.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、3.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 7 级,耐冷性 7 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,感褐飞虱,耐冷性较弱。米质主要指标:糙米率 81.0%,整精米率 68.9%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.5,垩白度 1.7%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 16.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 600.4 千克,比对照增产 2.4%;2022 续试,平均亩产 584.0 千克,比对照增产 2.2%;两年区域试验平均亩产 592.2 千克,比对照增产 2.3%;2022 年生产试验,平均亩产 556.5 千克,比对照增产 0.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月上旬-6 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25-32 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,增施磷钾肥,中后期控制氮肥,注意合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治白叶枯病,稻瘟病,螟虫,稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的的稻瘟病轻发区双季稻区作晚稻种植。

257

品种名称: 潢优 172

申请者: 湖南神州星锐种业科技有限公司

育种者: 湖南神州星锐种业科技有限公司

品种来源: 潢达 A×MC172

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 109.0 天,比对照五优 308 早熟 6.4 天。株高 104.1 厘米,穗长 22.7 厘米,每亩有效穗数 20.4 万穗,每穗总粒数 150.3 粒,结实率 84.7%,千粒重 25.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 7 级,耐冷性 3 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,感褐飞虱,耐冷性较强。米质主要指标:糙米率 80.8%,整精米率 54.0%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.3,垩白度 7.2%,透明度 1 级,碱消值 5.3 级,胶稠度 67 毫米,直链淀粉含量 15.9%。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 593.4 千克,比对照增产 4.0%;2022 续试,平均亩产 587.2 千克,比对照增产 5.0%;两年区域试验平均亩产 590.3 千克,比对照增产 4.5%;2022 年生产试验,平均亩产 579.4 千克,比对照增产 4.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 12.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,纯氮用量每亩 8-10 千克。。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。

注意防治螟虫、稻褐飞虱、纹枯病、稻瘟病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的的稻瘟病轻发区双季稻区作晚稻种植。

258

品种名称: 潢优 185

申请者: 福建省农业科学院水稻研究所

育种者: 福建省农业科学院水稻研究所

品种来源: 潢达 A×福恢 185

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 116.1 天,比对照五优 308 早熟 2.9 天。株高 107.3 厘米,穗长 24.3 厘米,每亩有效穗数 20.4 万穗,每穗总粒数 167.0 粒,结实率 81.7%,千粒重 26.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 5 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性一般。米质主要指标:糙米率 82.3%,整精米率 49.7%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.3,垩白度 5.9%,透明度 1 级,碱消值 4.2 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 15.5%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 588.1 千克,比对照增产 4.1%;2021 续试,平均亩产 614.6 千克,比对照增产 4.2%;两年区域试验平均亩产 601.3 千克,比对照增产 4.2%;2022 年生产试验,平均亩产 591.9 千克,比对照增产 4.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月下旬-7 月上旬播种,秧田播种量每亩 15.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥,早施分蘖肥,提高分蘖成穗率,适当增施磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。在稻瘟病重发区栽培要加强稻瘟病的防治,及时防治病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

259

品种名称: 佳两优 9137

申请者: 武汉佳禾生物科技有限责任公司

育种者: 武汉佳禾生物科技有限责任公司

品种来源: 29311S×R29137

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 115.9 天,比对照五优 308 早熟 1.9 天。株高 111.0 厘米,穗长 22.3 厘米,每亩有效穗数 18.3 万穗,每穗总粒数 155.4 粒,结实率 81.4%,千粒重 28.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、4.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性弱。米质主要指标:糙米率 81.0%,整精米率 63.3%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.3,垩白度 3.7%,透明度 2 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 55 毫米,直链淀粉含量 14.9%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 623.2 千克,比对照增产 4.1%;2022 续试,平均亩产 613.8 千克,比对照增产 4.4%;两年区域试验平均亩产 618.5 千克,比对照增产 4.2%;2022 年生产试验,平均亩产 576.5 千克,比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月中旬-6月下旬播种，秧田播种量每亩1.0-1.5千克，大田亩用种量10.0-12.0千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，重施基肥，早施分蘖肥，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

260

品种名称：嘉丰优27

申请者：浙江可得丰种业有限公司

育种者：浙江可得丰种业有限公司、嘉兴市农业科学研究院、中国水稻研究所

品种来源：嘉禾112A×P007

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期115.3天，比对照五优308早熟2.0天。株高114.2厘米，穗长23.6厘米，每亩有效穗数16.2万穗，每穗总粒数195.2粒，结实率83.4%，千粒重28.7克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.5、2.6，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，耐冷性3级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率81.5%，整精米率68.4%，粒长6.9毫米，长宽比3.0，垩白度0.7%，透明度1级，碱消值5.6级，胶稠度78毫米，直链淀粉含量16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产626.8千克，比对照增产6.3%；2022续试，平均亩产595.9千克，比对照增产4.3%；两年区域试验平均亩产611.4千克，比对照增产5.3%；2022年生产试验，平均亩产588.6千克，比对照增产4.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月中旬-6月下旬播种，秧田播种量每亩19.0千克，大田亩用种量1.8-2.0千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在20天以内。栽插株行距25.0厘米×18.0厘米，每亩插足基本苗7万以上。科学施肥，采用“攻头、控中、保尾”的方式，施足基肥，补施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

261

品种名称：金珍优益丰丝苗

申请者：湖南永益农业科技发展有限公司

育种者：湖南永益农业科技发展有限公司、湖南生物机电职业技术学院

品种来源：金珍A×益丰丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期115.6天，比对照五优308早熟0.3天。株高108.5厘米，穗长22.4厘米，每亩有效穗数18.8万穗，每穗总粒数178.8粒，结实率81.4%，千粒重23.5克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.2、2.8，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病9级，褐飞虱9级，耐冷性7级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率80.5%，整精米率61.0%，粒长7.3毫米，长宽比3.6，垩白度0.5%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度74毫米，直链淀粉含量18.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验, 平均亩产 600.8 千克, 比对照增产 3.5%; 2022 续试, 平均亩产 584.7 千克, 比对照增产 2.5%; 两年区域试验平均亩产 592.8 千克, 比对照增产 3.0%; 2022 年生产试验, 平均亩产 557.6 千克, 比对照增产 5.2%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植, 一般 6 月中旬-6 月下旬播种, 秧田播种量每亩 12.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右, 秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 高肥水平种植注意预防倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

262

品种名称: 乐两优 5671

申请者: 福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者: 福建省福瑞华安种业科技有限公司、嘉兴市农业科学研究院

品种来源: 嘉 5S×R5671

特征特性: 粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植, 全生育期 119.2 天, 比对照五优 308 早熟 0.6 天。株高 104.3 厘米, 穗长 22.8 厘米, 每亩有效穗数 17.0 万穗, 每穗总粒数 231.2 粒, 结实率 80.7%, 千粒重 24.7 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.5, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 7 级, 褐飞虱 9 级, 耐冷性 5 级, 中感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感褐飞虱, 耐冷性一般。米质主要指标: 糙米率 80.6%, 整精米率 64.9%, 粒长 5.6 毫米, 长宽比 2.3, 垩白度 5.4%, 透明度 1 级, 碱消值 6.5 级, 胶稠度 58 毫米, 直链淀粉含量 14.6%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验, 平均亩产 596.6 千克, 比对照增产 5.6%; 2021 续试, 平均亩产 615.5 千克, 比对照增产 4.3%; 两年区域试验平均亩产 606.0 千克, 比对照增产 5.0%; 2022 年生产试验, 平均亩产 601.3 千克, 比对照增产 6.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植, 一般 6 月上旬-6 月下旬播种, 秧田播种量每亩 1-1.5 千克, 大田亩用种量 8.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×23.3 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 稀播育壮秧, 短秧龄移栽, 重底肥早追肥, 浅水促分蘖。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

263

品种名称: 两优 39

申请者: 安徽袁粮水稻产业有限公司

育种者: 安徽袁粮水稻产业有限公司

品种来源: 663S×农香 39

特征特性: 粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植, 全生育期 119.8 天, 比对照五优 308 早熟 0.9 天。株高 119.2 厘米, 穗长 27.8 厘米, 每亩有效穗数 19.0 万穗, 每穗总粒数 180.0 粒, 结实率 83.9%, 千粒重 25.1 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为

3.1、3.5，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，耐冷性9级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率81.1%，整精米率60.3%，粒长7.4毫米，长宽比3.9，垩白度1.0%，透明度1级，碱消值6.5级，胶稠度67毫米，直链淀粉含量14.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产601.9千克，比对照增产2.0%；2021续试，平均亩产615.5千克，比对照增产4.0%；两年区域试验平均亩产608.7千克，比对照增产3.0%；2022年生产试验，平均亩产589.6千克，比对照增产4.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月中旬-6月下旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，早施追肥，配施有机肥及磷、钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

264

品种名称：绿两优798

申请者：安徽绿雨种业股份有限公司

育种者：安徽绿雨种业股份有限公司

品种来源：LY1079S×R738

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期116.8天，比对照五优308早熟0.5天。株高112.0厘米，穗长23.2厘米，每亩有效穗数19.0万穗，每穗总粒数189.6粒，结实率82.5%，千粒重23.9克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.9、2.8，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，耐冷性5级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率80.2%，整精米率59.8%，粒长6.9毫米，长宽比3.3，垩白度0.9%，透明度2级，碱消值5.7级，胶稠度77毫米，直链淀粉含量22.2%。

产量表现：2021年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产637.7千克，比对照增产8.1%；2022续试，平均亩产601.3千克，比对照增产5.3%；两年区域试验平均亩产619.5千克，比对照增产6.7%；2022年生产试验，平均亩产597.0千克，比对照增产5.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月中旬-6月中下旬播种，秧田播种量每亩10-15千克，大田亩用种量1.3-2.0千克。水育秧移栽叶龄4.5叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距20.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，底肥50%、蘖肥30%、穗肥15%、粒肥5%。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治纹枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

265

品种名称：美香两优贡丝香

申请者：广西壮邦种业有限公司

育种者：广西壮邦种业有限公司

品种来源：美香 S×贡丝香

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.5 天，比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 113.0 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 174.7 粒，结实率 81.3%，千粒重 22.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、4.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 64.2%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.2，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 18.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 560.1 千克，比对照增产 2.8%；2022 续试，平均亩产 568.5 千克，比对照增产 2.5%；两年区域试验平均亩产 564.3 千克，比对照增产 2.7%；2022 年生产试验，平均亩产 578.3 千克，比对照增产 2.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，配施磷钾肥，重前控后，减少后期氮肥用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。播种前用浸种灵等药剂浸种，注意防治稻瘟病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

266

品种名称：美香两优香丝

申请者：广西壮邦种业有限公司

育种者：广西壮邦种业有限公司

品种来源：美香 S×香丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.6 天，比对照五优 308 早熟 0.2 天。株高 114.3 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 18.3 万穗，每穗总粒数 178.3 粒，结实率 82.3%，千粒重 22.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 64.7%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.2，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 559.1 千克，比对照增产 2.9%；2022 续试，平均亩产 568.2 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 563.7 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 587.1 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.4 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 22 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥的施。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、褐飞虱、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

267

品种名称: 美香优郁香

申请者: 南宁谷源丰种业有限公司

育种者: 南宁谷源丰种业有限公司

品种来源: 美香 A×郁香

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 116.5 天,比对照五优 308 早熟 1.4 天。株高 113.2 厘米,穗长 24.3 厘米,每亩有效穗数 19.1 万穗,每穗总粒数 175.9 粒,结实率 81.8%,千粒重 21.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 5 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性一般。米质主要指标:糙米率 79.5%,整精米率 58.8%,粒长 7.3 毫米,长宽比 4.2,垩白度 1.6%,透明度 1 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 18.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 557.7 千克,比对照增产 2.3%;2022 续试,平均亩产 569.8 千克,比对照增产 2.8%;两年区域试验平均亩产 563.8 千克,比对照增产 2.6%;2022 年生产试验,平均亩产 576.8 千克,比对照增产 2.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月上旬-6 月中旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.1-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,科学施肥,配施磷钾肥,重前控后,减少后期氮肥用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。播种前浸种灵等药剂浸种,消灭传统病虫害。注意防治稻病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

268

品种名称: 茗两优丝软占

申请者: 长沙竹莉香农业科技有限公司

育种者: 长沙竹莉香农业科技有限公司

品种来源: 茗 S×丝软占

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 118.8 天,比对照五优 308 早熟 1.4 天。株高 109.2 厘米,穗长 29.4 厘米,每亩有效穗数 19.6 万穗,每穗总粒数 181.1 粒,结实率 80.8%,千粒重 22.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.7、4.7,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 5 级,感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性一般。米质主要指标:糙米率 80.5%,整精米率 56.9%,粒长 7.5 毫米,长宽比 4.1,垩白度 0.5%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 71 毫米,直链淀粉含量 17.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验,平均亩产 596.1 千克,比对照增产 3.9%;2021 续试,平均亩产 579.9 千克,比对照增产 1.2%;两年区域试验平均亩产 588.0 千克,比对照增产 2.5%;2021 年生产试验,平均亩产 587.0 千克,比对照增产 3.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 8.0 千克,大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥

水平中等偏上，防止倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

269

品种名称：启源优 1601

申请者：福建农乐种业有限公司

育种者：福建农乐种业有限公司、三明市农业科学研究院、福建省农业科学院水稻研究所

品种来源：启源 A×明恢 1601

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.7 天，比对照五优 308 早熟 1.9 天。株高 105.1 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 161.8 粒，结实率 82.5%，千粒重 26.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.1，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 57.8%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.3%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 595.0 千克，比对照增产 4.2%；2022 续试，平均亩产 617.3 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 606.1 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 597.5 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 8.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，选择肥力中上向阳的田块作秧田，施足基肥，及时施分蘖。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫、稻飞虱、稻纵卷叶螟、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

270

品种名称：昇两优 2411

申请者：安徽昇谷农业科技有限公司

育种者：安徽昇谷农业科技有限公司、贵州筑农科种业有限公司

品种来源：昇谷 24S×筑农占 110

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 125.4 天，比对照五优 308 早熟 1.4 天。株高 112.5 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 19.1 万穗，每穗总粒数 172.7 粒，结实率 85.8%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、2.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.9%，整精米率 60.2%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.8 天，比对照五优 308 早熟 0.1 天。株高 104.4 厘米，穗长 21.5 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 156.4 粒，结实率 82.6%，千粒重 24.8 克。抗性：稻

瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 78.6%，整精米率 66.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 4.6%，透明度 2 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 52 毫米，直链淀粉含量 18.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 654.9 千克，比对照增产 4.2%；2022 续试，平均亩产 640.4 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 647.6 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 618.0 千克，比对照增产 5.8%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 606.1 千克，比对照增产 1.1%；2022 续试，平均亩产 593.9 千克，比对照增产 1.0%；两年区域试验平均亩产 600.0 千克，比对照增产 1.1%；2022 年生产试验，平均亩产 564.1 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0-12.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，注意栽插密度，亩栽插 1.5-1.7 万穴。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10.0-12.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，重底肥，早施分蘖肥，科学灌溉，忌后期断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区作麦茬籼稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

271

品种名称：丝香优郁香

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：丝香 A×郁香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.0 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 113.1 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 18.2 万穗，每穗总粒数 181.3 粒，结实率 81.1%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、4.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 61.5%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.4，垩白度 1.7%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 559.3 千克，比对照增产 2.6%；2022 续试，平均亩产 565.5 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 562.4 千克，比对照增产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 582.2 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中下旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，

科学灌溉，合理施肥，重施基肥，早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

272

品种名称：泰丰优智 903

申请者：华智生物技术有限公司

育种者：华智生物技术有限公司

品种来源：泰丰 A×华智 R11903

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.2 天，比对照五优 308 早熟 0.7 天。株高 108.0 厘米，穗长 22.0 厘米，每亩有效穗数 19.9 万穗，每穗总粒数 169.8 粒，结实率 77.8%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.2，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 1 级，褐飞虱 7 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，抗白叶枯病，感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 78.9%，整精米率 62.3%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白度 5.0%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 53 毫米，直链淀粉含量 18.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 624.6 千克，比对照增产 4.2%；2022 续试，平均亩产 613.4 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 619.0 千克，比对照增产 4.3%；2022 年生产试验，平均亩产 577.8 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.5 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，合理密植，科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省、湖南省、江西省、安徽省、浙江省双季稻区作晚稻种植。

273

品种名称：旺农丝苗

申请者：福建旺穗种业有限公司

育种者：福建旺穗种业有限公司、福州天创华粮种业有限公司

品种来源：粤禾丝苗/五山油占

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 118.1 天，比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 106.0 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 21.0 万穗，每穗总粒数 161.2 粒，结实率 84.4%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 65.7%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 591.1 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 609.4 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 600.3 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 600.6 千克，比对照增产

3.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月上旬-6月中旬播种，秧田播种量每亩15.0千克，大田亩用种量4.0-5.0千克。水育秧移栽叶龄6.0叶左右，秧龄控制在22天以内。栽插株行距20.0厘米×23.0厘米，每亩插足基本苗10万以上。科学施肥，亩用种量4-5千克，插足基本苗，施足基肥早施分蘖肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病，纹枯病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

274

品种名称：莞香占2号

申请者：南京沣和种业科技有限公司

育种者：安徽康乃尔农业科技有限公司、南京沣和种业科技有限公司

品种来源：KDML105-8/美香占2号

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期118.5天，比对照五优308早熟0.2天。株高106.4厘米，穗长22.0厘米，每亩有效穗数22.5万穗，每穗总粒数175.4粒，结实率76.2%，千粒重21.1克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.4、3.0，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，耐冷性5级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率79.0%，整精米率57.1%，粒长6.7毫米，长宽比3.0，垩白度1.6%，透明度1级，碱消值6.5级，胶稠度81毫米，直链淀粉含量13.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2020年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产547.5千克，比对照增产0.3%；2021续试，平均亩产594.6千克，比对照增产1.4%；两年区域试验平均亩产571.0千克，比对照增产0.9%；2022年生产试验，平均亩产552.5千克，比对照增产0.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般6月上旬-6月下旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.5-2.0千克。水育秧移栽叶龄4.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，增施磷钾肥、中后期控制氮肥，注意合理灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

275

品种名称：香禾优泰丝占

申请者：湖南优至种业有限公司

育种者：湖南优至种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：香禾A×HR5009

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期116.5天，比对照五优308早熟1.4天。株高107.1厘米，穗长22.3厘米，每亩有效穗数19.7万穗，每穗总粒数160.6粒，结实率83.0%，千粒重24.4克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.9、3.0，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，褐飞虱9级，耐冷性5级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率80.8%，整精米率64.9%，粒长7.1毫米，长宽比3.6，垩白度2.6%，透明度2级，碱消值6.3级，胶稠度62毫米，

直链淀粉含量 18.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 643.1 千克，比对照增产 7.3%；2022 续试，平均亩产 618.7 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 630.9 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 575.9 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，中等偏上肥力水平，重基肥，早施蘖肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

276

品种名称：雅香优郁香

申请者：南宁谷源丰种业有限公司

育种者：南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：雅香 A×郁香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.0 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 112.7 厘米，穗长 23.6 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 173.2 粒，结实率 82.6%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.5%，整精米率 63.8%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.1，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 18.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 563.2 千克，比对照增产 3.3%；2022 续试，平均亩产 567.9 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 565.6 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 578.8 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学灌溉，合理施肥，重施基肥，早施追肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

277

品种名称：野香优美特占

申请者：江西农业大学农学院

育种者：江西农业大学农学院

品种来源：野香 A×美特占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.6 天，比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 118.6 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 20.5 万穗，

每穗总粒数 173.6 粒，结实率 78.0%，千粒重 21.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 69.2%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 581.8 千克，比对照增产 0.4%；2021 续试，平均亩产 588.8 千克，比对照增产 1.8%；两年区域试验平均亩产 585.3 千克，比对照增产 1.1%；2021 年生产试验，平均亩产 592.2 千克，比对照增产 1.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 18-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，主要病虫害防治，注意后期氮肥用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

278

品种名称：银两优 535

申请者：安徽荃银种业科技有限公司

育种者：安徽荃银种业科技有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：银 312S×YR53213

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 119.3 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 102.7 厘米，穗长 22.3 厘米，每亩有效穗数 20.7 万穗，每穗总粒数 153.9 粒，结实率 80.2%，千粒重 26.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.7、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 52.5%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 17.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2019 年参加长江中下游晚粳早熟组联合体区域试验，平均亩产 609.0 千克，比对照增产 4.1%；2020 续试，平均亩产 563.5 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 586.3 千克，比对照增产 4.7%；2020 年生产试验，平均亩产 555.5 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理施肥，重施底肥，及时追分蘖肥，后期看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病重发区注意防治稻瘟病。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

279

品种名称：鄂两优 258

申请者：湖北荃银高科种业有限公司

育种者：湖北荃银高科种业有限公司

品种来源：郢 216S×R58

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.2 天，比对照五优 308 早熟 0.2 天。株高 105.7 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 19.4 万穗，每穗总粒数 175.2 粒，结实率 82.8%，千粒重 24.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、4.3，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 7 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率 81.6%，整精米率 66.1%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.1%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 614.7 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 600.4 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 607.5 千克，比对照增产 4.0%；2022 年生产试验，平均亩产 541.3 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，亩施纯氮 11 千克，氮磷钾比例 1：0.5：0.9。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

280

品种名称：原香优芳丝苗

申请者：广西壮邦种业有限公司

育种者：广西壮邦种业有限公司

品种来源：原香 39A×芳丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.1 天，比对照五优 308 早熟 1.8 天。株高 112.1 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 18.3 万穗，每穗总粒数 192.1 粒，结实率 81.9%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 64.3%，粒长 7.0 毫米，长宽比 4.0，垩白度 2.4%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 19.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 563.5 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 567.6 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 565.5 千克，比对照增产 2.8%；2022 年生产试验，平均亩产 569.3 千克，比对照增产 1.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.1-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作晚稻种植。

281

品种名称：浙大嘉两优 610

申请者：浙江大学、嘉兴市农业科学研究院、浙江之甬种业有限责任公司

育种者：浙江大学、嘉兴市农业科学研究院、浙江之甬种业有限责任公司

品种来源：嘉 1S×DR610

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.2 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 106.1 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 210.4 粒，结实率 76.6%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 65.5%，粒长 6.0 毫米，长宽比 2.5，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 606.8 千克，比对照增产 4.5%；2022 续试，平均亩产 568.4 千克，比对照减产 0.3%；两年区域试验平均亩产 587.6 千克，比对照增产 2.1%；2022 年生产试验，平均亩产 559.7 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 23.0 厘米×26.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，肥料施用原则“前重、中控、后补”，要适量用钾肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、稻纵卷叶螟、稻飞虱病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

282

品种名称：之两优中丝占 7 号

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所

品种来源：之 5012S×中丝占 7 号

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 113.1 天，比对照五优 308 早熟 0.6 天。株高 106.8 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 20.8 万穗，每穗总粒数 165.5 粒，结实率 82.3%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 63.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 597.8 千克，比对照增产 7.1%；2022 续试，平均亩产 599.4 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产 598.6 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 604.3 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，

浸种时严格种子消毒，防止恶苗病的发生。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、白叶枯病、飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

283

品种名称：中两优 39

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、杭州种业集团有限公司

品种来源：中 767S×中恢 39

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 113.2 天，比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 107.4 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 21.1 万穗，每穗总粒数 158.0 粒，结实率 86.7%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 67.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 19.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验，平均亩产 583.4 千克，比对照增产 4.5%；2022 续试，平均亩产 605.5 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 594.5 千克，比对照增产 4.3%；2022 年生产试验，平均亩产 602.7 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 11.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 4 万以上。科学施肥，基肥足，蘖肥速，中氮重钾，后期不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯、褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省的双季稻区稻瘟病轻发区作晚稻种植。

284

品种名称：昌盛优润占

申请者：江西天涯种业有限公司

育种者：江西天涯种业有限公司

品种来源：昌盛 843A×润占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 118.8 天，比对照天优华占早熟 0.7 天。株高 112.6 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 22.6 万穗，每穗总粒数 144.3 粒，结实率 77.1%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 61.2%，粒长 7.5 毫米，长宽比 4.2，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 4.1 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.3%。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 551.2 千克，比对照增产 3.1%；2021 续试，平均亩产 584.3 千克，比对照增产 2.1%；两年区域试验平均亩产 567.8 千克，比对照增产 2.6%；2022 年生产试验，平均亩产 590.3 千克，比对照

增产 3.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，后期注意控制氮肥施用量。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻蓟马、螟虫、稻飞虱、稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区作晚稻种植。

285

品种名称：华浙优 901

申请者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者：福建省福瑞华安种业科技有限公司、中国水稻研究所

品种来源：华浙 2A×中恢 901

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 117.7 天，比对照天优华占早熟 1.3 天。株高 113.8 厘米，穗长 22.1 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 173.4 粒，结实率 82.9%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 62.8%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 580.3 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 578.2 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 579.2 千克，比对照增产 4.0%；2022 年生产试验，平均亩产 569.5 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 1-1.5 千克，大田亩用种量 8.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×23.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯、稻飞虱卷叶螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

286

品种名称：明太优 3009

申请者：福建六三种业有限责任公司

育种者：福建六三种业有限责任公司、三明市农业科学研究院

品种来源：明太 A×明恢 3009

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 122.1 天，比对照天优华占 122.1 晚熟 0.0 天。株高 117.5 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 160.0 粒，结实率 79.3%，千粒重 25.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.8%，整

精米率 62.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 2.8，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚粳中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 545.6 千克，比对照增产 3.7%；2021 续试，平均亩产 575.0 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 560.3 千克，比对照增产 3.5%；2021 年生产试验，平均亩产 567.8 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，科学施肥，适时早播种，确保安全齐穗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱和螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

287

品种名称：瑞两优 1803

申请者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者：福建省福瑞华安种业科技有限公司、厦门大学生命科学学院

品种来源：瑞 18S×佳恢 103

特征特性：粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 128.6 天，比对照天优华占晚熟 2.8 天。株高 108.6 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，每穗总粒数 176.3 粒，结实率 77.1%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.2，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.2%，整精米率 63.3%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.2%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 15.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚粳中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 513.1 千克，比对照减产 2.5%；2021 续试，平均亩产 562.2 千克，比对照增产 1.1%；两年区域试验平均亩产 537.6 千克，比对照减产 0.7%；2022 年生产试验，平均亩产 556.3 千克，比对照增产 1.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 1.0 千克，大田亩用种量 8.0-12.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，插足基本苗，浅水移栽，深水返青，干湿相间促分蘖。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

288

品种名称：泰丰优智 920

申请者：华智水稻生物技术有限公司

育种者：华智水稻生物技术有限公司、江西现代种业股份有限公司

品种来源：泰丰 A×华智 R11920

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 119.0 天，比对照天优华占早熟 1.3 天。株高 110.4 厘米，穗长 23.5 厘米，每亩有效穗数 20.7 万穗，每穗总粒数 143.9 粒，结实率 81.3%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 1 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，抗白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 62.4%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.9，垩白度 2.9%，透明度 1 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 568.0 千克，比对照增产 1.6%；2021 续试，平均亩产 577.5 千克，比对照减产 1.0%；两年区域试验平均亩产 572.7 千克，比对照增产 0.3%；2022 年生产试验，平均亩产 619.5 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 12.5 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 13.3 厘米×26.2 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，合理密植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区作晚稻种植。

289

品种名称：泰优 792

申请者：广东省农业科学院水稻研究所

育种者：广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：泰丰 A×广恢 792

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 118.6 天，比对照天优华占晚熟 1.7 天。株高 109.4 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 19.8 万穗，每穗总粒数 165.1 粒，结实率 81.0%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 62.4%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.7，垩白度 4.8%，透明度 2 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 14.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 576.8 千克，比对照增产 3.2%；2021 续试，平均亩产 590.2 千克，比对照增产 1.2%；两年区域试验平均亩产 583.5 千克，比对照增产 2.1%；2022 年生产试验，平均亩产 624.6 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 16-20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，适时晒田，干湿壮籽，湿润养根，后期不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。栽培上注意适当增施磷钾肥，注意防治白叶枯病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区作晚稻种植。

290

品种名称：香禾优农禾丝苗

申请者：江西现代种业股份有限公司

育种者：江西现代种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：香禾 A×农禾丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.6 天，比对照天优华占早熟 2.1 天。株高 105.3 厘米，穗长 22.7 厘米，每亩有效穗数 20.4 万穗，每穗总粒数 152.1 粒，结实率 81.5%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 65.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.7，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 17.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼中迟熟组联合体区域试验，平均亩产 589.7 千克，比对照增产 3.1%；2022 续试，平均亩产 591.2 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 590.5 千克，比对照增产 3.9%；2022 年生产试验，平均亩产 601.1 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 18-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，主要病虫害防治，后期不宜断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、褐飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区作晚稻种植。

291

品种名称：春优 167

申请者：浙江农科种业有限公司

育种者：中国水稻研究所、浙江农科种业有限公司

品种来源：春江 16A×T27

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 148.2 天，比对照嘉优 5 号晚熟 0.6 天。株高 120.3 厘米，穗长 22.0 厘米，每亩有效穗数 14.2 万穗，每穗总粒数 274.4 粒，结实率 83.9%，千粒重 24.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 71.1%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.2，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 18.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 687.5 千克，比对照增产 8.3%；2022 续试，平均亩产 684.4 千克，比对照增产 17.0%；两年区域试验平均亩产 685.9 千克，比对照增产 12.6%；2022 年生产试验，平均亩产 735.8 千克，比对照增产 14.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 7.0 千克，大田亩用种量 1.4-1.8 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在

25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适当增加基本苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治褐稻虱和稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

292

品种名称：春优 169

申请者：杭州众诚农业科技有限公司

育种者：中国水稻研究所、杭州众诚农业科技有限公司

品种来源：春江 16A×T29

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 143.7 天，比对照嘉优 5 号早熟 5.2 天。株高 119.5 厘米，穗长 20.4 厘米，每亩有效穗数 14.2 万穗，每穗总粒数 280.0 粒，结实率 84.5%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.4、4.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 69.6%，粒长 5.3 毫米，长宽比 2.1，垩白度 8.2%，透明度 2 级，碱消值 4.3 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.2%。

产量表现：2020 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 680.6 千克，比对照增产 6.1%；2021 续试，平均亩产 715.5 千克，比对照增产 9.3%；两年区域试验平均亩产 695.5 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 724.6 千克，比对照增产 12.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-6 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.4-1.8 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，播种前浸种消毒，消灭种传病虫害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

293

品种名称：春优 83

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所

品种来源：春江 88A×T27

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 151.2 天，比对照嘉优 5 号早熟 0.1 天。株高 123.4 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 14.2 万穗，每穗总粒数 293.7 粒，结实率 81.7%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 3 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，抗条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.2%，整精米率 68.1%，粒长 5.8 毫米，长宽比 2.2，垩白度 2.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 702.2 千克，比对照增产 11.5%；2022 续试，平均亩产 664.3 千克，比对照增产 9.3%；两年区域试验平

均亩产 683.3 千克，比对照增产 10.4%；2022 年生产试验，平均亩产 654.5 千克，比对照增产 11.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 7.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适当增加基本苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治褐飞虱和稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

294

品种名称：春优 86

申请者：浙江科诚种业股份有限公司

育种者：中国水稻研究所、浙江科诚种业股份有限公司

品种来源：春江 88A×T6

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 148.6 天，比对照嘉优 5 号早熟 0.2 天。株高 124.5 厘米，穗长 20.0 厘米，每亩有效穗数 13.6 万穗，每穗总粒数 299.7 粒，结实率 81.1%，千粒重 26.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，条纹叶枯病 3 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，抗条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.9%，整精米率 71.1%，粒长 6.0 毫米，长宽比 2.5，垩白度 7.8%，透明度 2 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 15.5%。

产量表现：2020 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 735.4 千克，比对照增产 14.7%；2021 续试，平均亩产 704.0 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 719.7 千克，比对照增产 11.5%；2022 年生产试验，平均亩产 765.9 千克，比对照增产 18.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 8.0-10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 18 万以上。科学施肥，重施基肥，增施有机肥，后期薄露灌溉，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。综合防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

295

品种名称：禾香优 127

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：嘉兴市农业科学研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司

品种来源：禾香 1A×TF27

特征特性：粳型杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 154.3 天，比对照嘉优 5 号晚熟 3.1 天。株高 121.0 厘米，穗长 20.4 厘米，每亩有效穗数 14.2 万穗，每穗总粒数 275.9 粒，结实率 84.1%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 7 级，中感稻瘟

病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 58.5%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.2，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.5%。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 694.6 千克，比对照增产 10.3%；2022 续试，平均亩产 683.3 千克，比对照增产 12.4%；两年区域试验平均亩产 689.0 千克，比对照增产 11.4%；2022 年生产试验，平均亩产 672.3 千克，比对照增产 13.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×18.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

296

品种名称：嘉优 8208

申请者：嘉兴市农业科学研究院

育种者：嘉兴市农业科学研究院、浙江禾天下种业股份有限公司

品种来源：嘉 171A×嘉恢 8208

特征特性：粳型杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 147.6 天，比对照嘉优 5 号早熟 3.7 天。株高 106.5 厘米，穗长 19.4 厘米，每亩有效穗数 13.5 万穗，每穗总粒数 248.1 粒，结实率 83.2%，千粒重 27.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.0、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 83.1%，整精米率 65.5%，粒长 5.5 毫米，长宽比 1.9，垩白度 3.2%，透明度 2 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 672.2 千克，比对照增产 6.8%；2022 续试，平均亩产 668.5 千克，比对照增产 10.0%；两年区域试验平均亩产 670.4 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 660.5 千克，比对照增产 11.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.4-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 18.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，适时播种，稀播壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。加强纹枯病及褐稻虱防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

297

品种名称：嘉优 9370

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省农业科学院、浙江勿忘农种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院

品种来源：嘉 74A×浙恢 9370

特征特性: 粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植,全生育期 150.4 天,比对照嘉优 5 号早熟 0.9 天。株高 116.9 厘米,穗长 22.5 厘米,每亩有效穗数 14.8 万穗,每穗总粒数 275.7 粒,结实率 82.4%,千粒重 23.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、3.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,条纹叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,中感条纹叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 65.4%,粒长 6.0 毫米,长宽比 2.6,垩白度 0.4%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 16.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验,平均亩产 662.7 千克,比对照增产 5.3%;2022 续试,平均亩产 681.7 千克,比对照增产 12.1%;两年区域试验平均亩产 672.2 千克,比对照增产 8.7%;2022 年生产试验,平均亩产 638.5 千克,比对照增产 9.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作单季晚稻种植,一般 5 月上旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.4-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×26.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,施足基肥,早施追肥,适施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治好螟虫和稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

298

品种名称: 苏乐 177

申请者: 江苏苏乐种业科技有限公司

育种者: 江苏苏乐种业科技有限公司

品种来源: HSD17/宁粳 7 号

特征特性: 粳型常规水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植,全生育期 150.4 天,比对照嘉优 5 号早熟 3.1 天。株高 99.5 厘米,穗长 16.4 厘米,每亩有效穗数 21.8 万穗,每穗总粒数 136.7 粒,结实率 89.5%,千粒重 26.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,条纹叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,中感条纹叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 84.0%,整精米率 72.6%,粒长 5.0 毫米,长宽比 1.8,垩白度(阴糯米率) 0.0%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 100 毫米,直链淀粉含量 1.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验,平均亩产 651.9 千克,比对照增产 2.4%;2022 续试,平均亩产 660.4 千克,比对照增产 4.9%;两年区域试验平均亩产 656.2 千克,比对照增产 3.7%;2022 年生产试验,平均亩产 670.6 千克,比对照增产 3.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作单季晚稻种植,一般 5 月中旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10-15 千克,大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,亩纯氮 17 千克,亩达 17.5 万苗晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重防恶苗病、干尖线虫、穗颈瘟、白叶枯病、稻曲病病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

299

品种名称：浙粳优 27

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所、浙江省农科院作物与核技术利用研究所

品种来源：浙粳 7A×T27

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 151.5 天，比对照嘉优 5 号晚熟 0.2 天。株高 125.0 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 14.6 万穗，每穗总粒数 284.8 粒，结实率 80.3%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 3 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，抗条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.7%，整精米率 67.6%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.3，垩白度 1.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 18.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 662.3 千克，比对照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 704.4 千克，比对照增产 15.9%；两年区域试验平均亩产 683.4 千克，比对照增产 10.5%；2022 年生产试验，平均亩产 673.7 千克，比对照增产 13.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×18.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，科学施肥、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

300

品种名称：浙优 012

申请者：浙江春泽农业科技有限公司

育种者：浙江省农业科学院、浙江春泽农业科技有限公司

品种来源：浙 08A×浙恢 H12

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 148.1 天，比对照嘉优 5 号晚熟 0.5 天。株高 123.5 厘米，穗长 20.2 厘米，每亩有效穗数 14.6 万穗，每穗总粒数 274.3 粒，结实率 83.1%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.9%，整精米率 73.9%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.1，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 704.2 千克，比对照增产 11.0%；2022 续试，平均亩产 673.1 千克，比对照增产 15.0%；两年区域试验平均亩产 688.6 千克，比对照增产 13.0%；2022 年生产试验，平均亩产 741.1 千克，比对照增产 14.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田

播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 19.8 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 4 万以上。科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

301

品种名称：浙优 22

申请者：浙江雨辉农业科技有限公司

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江雨辉农业科技有限公司

品种来源：浙 04A×浙恢 F22

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 155.5 天，比对照嘉优 5 号晚熟 2.2 天。株高 121.6 厘米，穗长 21.6 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 302.0 粒，结实率 78.4%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 69.0%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.3，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.9 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 16.3%。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 758.5 千克，比对照增产 9.4%；2022 续试，平均亩产 718.8 千克，比对照增产 12.5%；两年区域试验平均亩产 738.7 千克，比对照增产 10.9%；2022 年生产试验，平均亩产 740.7 千克，比对照增产 13.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 6.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.0 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，适时播种合理密植，增施肥料有利高产，干干湿湿防早衰。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病，加强预防稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区作单季晚稻种植。

302

品种名称：浙优 915

申请者：浙江农科种业有限公司

育种者：浙江省农业科学院、浙江农科种业有限公司

品种来源：浙 08A×浙恢制 19B15

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 147.4 天，比对照嘉优 5 号早熟 0.3 天。株高 123.6 厘米，穗长 20.3 厘米，每亩有效穗数 13.9 万穗，每穗总粒数 300.9 粒，结实率 81.4%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 73.2%，粒长 5.5 毫米，长宽比 2.1，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组联合体区域试验，平均亩产 716.3 千克，比对照增产 12.9%；2022 续试，平均亩产 657.4 千克，比对照增产 12.4%；两年区域试验平均亩产 686.8 千克，比对照增产 12.6%；2022 年生产试验，平均亩产 730.3 千克，比对照增产 13.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 12.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 19.8 厘米×26.4 厘米，每亩插足基本苗 4 万以上。科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

303

品种名称：10 香优雅丝香

申请者：南宁谷源丰种业有限公司

育种者：南宁谷源丰种业有限公司

品种来源：10 香 A×雅丝香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 111.9 天，比对照吉丰优 1002 早熟 5.4 天。株高 107.3 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 166.8 粒，结实率 79.1%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 61.8%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.7，垩白度 2.8%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 19.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 495.3 千克，比对照增产 2.1%；2022 续试，平均亩产 507.5 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产 501.4 千克，比对照增产 1.8%；2022 年生产试验，平均亩产 491.1 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

304

品种名称：N 两优 658

申请者：福建科力种业有限公司

育种者：福建科力种业有限公司、安徽科力种业有限公司

品种来源：N484S×R658

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 115.5 天，比对照博优 998 早熟 0.8 天。株高 101.7 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 165.8 粒，结实率 84.4%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为

4.0、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 62.7%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.3，垩白度 4.9%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 15.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2019 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 527.8 千克，比对照增产 5.8%；2020 续试，平均亩产 504.8 千克，比对照增产 11.0%；两年区域试验平均亩产 516.3 千克，比对照增产 8.3%；2021 年生产试验，平均亩产 535.1 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月下旬播种，秧田播种量每亩 8-10 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种移栽，科学管理，及时防治病虫害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

305

品种名称：邦两优桂香 18

申请者：广西壮邦种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

品种来源：邦 S×桂香 18

特征特性：粳型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 111.9 天，比对照吉丰优 1002 早熟 5.3 天。株高 113.7 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 159.5 粒，结实率 83.9%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、4.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 62.8%，粒长 7.1 毫米，长宽比 4.1，垩白度 2.9%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 18.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 498.6 千克，比对照增产 2.9%；2022 续试，平均亩产 517.7 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 508.1 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 487.8 千克，比对照增产 1.8%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×23.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，按需施肥，合理灌溉，干湿交替。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

306

品种名称：昌两优香 58

申请者：广西恒茂农业科技有限公司

育种者：广西恒茂农业科技有限公司、江西科源种业有限公司、南宁市恒茂种业科学研究院

品种来源：昌S×恒香58

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期117.8天，比对照吉丰优1002早熟1.1天。株高112.5厘米，穗长25.4厘米，每亩有效穗数17.7万穗，每穗总粒数175.3粒，结实率80.9%，千粒重22.9克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.0、5.4，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病9级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率81.7%，整精米率68.5%，粒长7.5毫米，长宽比3.9，垩白度0.2%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度67毫米，直链淀粉含量16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产501.0千克，比对照增产3.3%；2022续试，平均亩产497.1千克，比对照增产1.5%；两年区域试验平均亩产499.1千克，比对照增产2.4%；2022年生产试验，平均亩产496.1千克，比对照增产1.1%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般7月上中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量1.0-1.3千克。水育秧移栽叶龄4.5叶左右，秧龄控制在20天以内。栽插株行距16.7厘米×23.3厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，中高肥力栽培，氮磷钾配合，前促中稳后期控氮。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

307

品种名称：贵优336

申请者：广东省农业科学院水稻研究所

育种者：广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：贵A×GR336

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期115.8天，比对照吉丰优1002早熟2.8天。株高110.4厘米，穗长23.7厘米，每亩有效穗数18.0万穗，每穗总粒数174.4粒，结实率80.3%，千粒重21.4克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为4.5、3.8，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病9级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率81.5%，整精米率64.4%，粒长6.9毫米，长宽比3.5，垩白度1.0%，透明度1级，碱消值6.1级，胶稠度72毫米，直链淀粉含量16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2020年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产529.3千克，比对照增产3.4%；2021续试，平均亩产494.5千克，比对照增产1.1%；两年区域试验平均亩产511.9千克，比对照增产2.2%；2021年生产试验，平均亩产542.6千克，比对照增产9.8%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般7月上旬-7月中旬播种，秧田播种量每亩15.0千克，大田亩用种量1.0-1.5千克。水育秧移栽叶龄3.5叶左右，秧龄控制在25天以内。栽插株行距15.0厘米×18.0厘米，每亩插足基本苗5万以上。科学施肥，插后浅水回青，薄水分蘖，够苗露田，抽穗期薄水灌溉。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病

重发区不宜种植。

308

品种名称：九优皖占

申请者：福建科力种业有限公司

育种者：安徽荃银超大种业有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司、福建科力种业有限公司

品种来源：荃 9311A×皖优占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 115.4 天，比对照吉丰优 1002 早熟 4.0 天。株高 107.5 厘米，穗长 23.2 厘米，每亩有效穗数 16.1 万穗，每穗总粒数 152.0 粒，结实率 82.2%，千粒重 26.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 63.1%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 3.9%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 528.0 千克，比对照增产 8.5%；2022 续试，平均亩产 550.8 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 539.4 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 530.9 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 8-10 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学施肥，适时播种移栽，科学管理，及时防治病虫害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，稻瘟病、白叶枯病重发区不宜种植。

309

品种名称：泰优 6355

申请者：广东省农业科学院水稻研究所、广西南宁华稻种业有限责任公司

育种者：广东省农业科学院水稻研究所、广西南宁华稻种业有限责任公司

品种来源：泰丰 A×广恢 6355

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 111.8 天，比对照吉丰优 1002 早熟 4.2 天。株高 112.0 厘米，穗长 22.8 厘米，每亩有效穗数 17.0 万穗，每穗总粒数 162.0 粒，结实率 81.5%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 63.4%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.9，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 527.8 千克，比对照增产 3.1%；2021 续试，平均亩产 487.2 千克，比对照减产 0.5%；两年区域试验平均亩产 507.5 千克，比对照增产 1.3%；2022 年生产试验，平均亩产 519.4 千克，比对照增产 1.4%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制

在 25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×22.1 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，培育壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

310

品种名称：香龙优绿丝苗

申请者：福建科力种业有限公司

育种者：广州市金谷荃银科技有限公司、深圳市金谷美香实业有限公司、福建科力种业有限公司

品种来源：香龙 A×绿丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 113.1 天，比对照吉丰优 1002 早熟 6.3 天。株高 113.5 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 150.2 粒，结实率 81.5%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.6、3.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 62.1%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白度 6.7%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 16.3%。

产量表现：2020 年参加华南感光晚籼组联合体区域试验，平均亩产 497.1 千克，比对照增产 7.3%；2021 续试，平均亩产 511.1 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 504.1 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 534.7 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 8-10 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 22-25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，适时播种移栽，科学管理，及时防治病虫害。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

311

品种名称：川康优 618

申请者：广东田联种业有限公司

育种者：四川省农业科学院作物研究所、广东田联种业有限公司

品种来源：川康 606A×成恢 3018

特征特性：籼型三系杂交稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 110.0 天，比对照吉丰优 1002 早熟 2.8 天。平均株高 100.8 厘米，穗长 24.0 厘米，亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 147.1 粒，结实率 87.9%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.1、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 7 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 66.8%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 5.2%，透明度 1 级，碱消值 5.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.2%。

产量表现：2019 年参加华南感光晚粳组联合体区域试验，平均亩产 519.1 千克，比对照吉丰优 1002 增产 4.3%；2020 续试，平均亩产 521.9 千克，比对照吉丰优 1002 增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 520.5 千克，比对照吉丰优 1002 增产 4.2%；2021 年生产试验，平均亩产 558.9 千克，比对照吉丰优 1002 增产 4.6%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，根据当地生产习惯宜于选择 7 月上旬-8 月中旬播种。秧田播种量亩 10-15 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 3.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.0 厘米，亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥管水，根据当地生态条件，适时播种，培育多蘖壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按同类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病和白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

312

品种名称：多秀 998

申请者：江苏秀优米业科技有限公司

育种者：江苏多秀米业科技有限公司

品种来源：润农 11/洛稻 998

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 143.0 天，比对照徐稻 3 号早熟 8.6 天。株高 98.1 厘米，穗长 16.5 厘米，每亩有效穗数 21.5 万穗，每穗总粒数 149.8 粒，结实率 86.5%，千粒重 25.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 84.6%，整精米率 77.0%，粒长 4.8 毫米，长宽比 1.7，垩白度 2.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 17.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 644.2 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 640.6 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 642.4 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 632.2 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 25-30 千克，大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，苗够及时晒田，后期少施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重防恶苗病，干尖线虫病，稻瘟病，白叶枯病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

313

品种名称：济润 902

申请者：山东润农种业科技有限公司

育种者：山东润农种业科技有限公司

品种来源：津稻 263/金粳 818

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 153.1 天，比对照徐稻 3 号早熟 1.5 天。株高 102.7 厘米，穗长 16.5 厘米，每亩有效穗数 21.3 万穗，每穗总粒数

143.9 粒，结实率 87.5%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 84.4%，整精米率 64.1%，粒长 5.2 毫米，长宽比 2.0，垩白度 3.6%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 650.0 千克，比对照增产 4.4%；2021 续试，平均亩产 643.5 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 646.8 千克，比对照增产 3.9%；2022 年生产试验，平均亩产 626.8 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，高肥水低洼地块少施氮肥，增施磷钾肥，预防倒伏。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。播种前用药剂浸种，预防恶苗病和干尖线虫病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

314

品种名称：嘉优中科 20-10

申请者：嘉兴市农业科学研究院、中国科学院遗传与发育生物学研究所

育种者：中国科学院遗传与发育生物学研究所、嘉兴市农业科学研究院

品种来源：嘉 57A×中科嘉恢 20-10

特征特性：粳型杂交水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 150.7 天，比对照徐稻 3 号早熟 0.9 天。株高 96.9 厘米，穗长 18.7 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 214.8 粒，结实率 77.6%，千粒重 27.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、4.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 67.3%，粒长 5.1 毫米，长宽比 1.9，垩白度 9.0%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 14.6%。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 666.0 千克，比对照增产 8.6%；2022 续试，平均亩产 698.4 千克，比对照增产 13.5%；两年区域试验平均亩产 682.2 千克，比对照增产 11.1%；2022 年生产试验，平均亩产 709.4 千克，比对照增产 14.7%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×25.0 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，粳粳交品种需肥量较大。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。需加强褐稻虱的防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

315

品种名称：精华 122

申请者：郯城县精华种业有限公司

育种者：郯城县精华种业有限公司

品种来源：精华 3 号/徐稻 9 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 146.2 天，比对照徐稻 3

号早熟 6.6 天。株高 89.8 厘米，穗长 16.6 厘米，每亩有效穗数 22.5 万穗，每穗总粒数 152.6 粒，结实率 87.1%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.9%，整精米率 70.6%，粒长 4.8 毫米，长宽比 1.9，垩白度 3.9%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 647.3 千克，比对照增产 6.5%；2022 续试，平均亩产 621.8 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 634.6 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 609.4 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 25.0 千克，大田亩用种量 5.0-6.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×15.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适期播种。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

316

品种名称：苏秀 812

申请者：江苏苏乐种业科技有限公司

育种者：江苏苏乐种业科技有限公司

品种来源：SC9/南粳 46

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 149.1 天，比对照徐稻 3 号早熟 2.4 天。株高 93.2 厘米，穗长 15.1 厘米，每亩有效穗数 22.2 万穗，每穗总粒数 150.7 粒，结实率 83.9%，千粒重 28.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 84.9%，整精米率 76.5%，粒长 5.1 毫米，长宽比 1.8，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 682.3 千克，比对照增产 10.3%；2022 续试，平均亩产 673.3 千克，比对照增产 11.5%；两年区域试验平均亩产 677.8 千克，比对照增产 10.9%；2022 年生产试验，平均亩产 655.6 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 25-30 千克，大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 11.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，亩纯氮 17 千克，亩达 17 万苗晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重防恶苗病、干尖线虫病、穗颈瘟、白叶枯病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

317

品种名称：中研稻 881

申请者：江苏苏乐种业科技有限公司

育种者：江苏苏乐种业科技有限公司

品种来源：ZY53/苏秀 10 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 149.1 天，比对照徐稻 3 号早熟 2.5 天。株高 93.3 厘米，穗长 16.2 厘米，每亩有效穗数 22.0 万穗，每穗总粒数 156.7 粒，结实率 86.5%，千粒重 25.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 85.3%，整精米率 77.3%，粒长 4.9 毫米，长宽比 1.7，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组联合体区域试验，平均亩产 648.2 千克，比对照增产 4.8%；2022 续试，平均亩产 642.9 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 645.6 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 636.1 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 25-30 千克，大田亩用种量 5.0-7.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，基本苗够要及时晒田，因地制宜，合理安排肥料施用。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治恶苗病、干结线虫病，稻瘟病，白叶枯病，稻曲病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

318

品种名称：中科发 2016

申请者：中国科学院遗传与发育生物学研究所

育种者：中国科学院遗传与发育生物学研究所

品种来源：秀水 123/辽星 1 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在京津唐粳稻区种植，全生育期 169.3 天，比对照津原 45 早熟 6.3 天。株高 92.8 厘米，穗长 19.0 厘米，每亩有效穗数 19.5 万穗，每穗总粒数 174.0 粒，结实率 89.7%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.0、2.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，条纹叶枯病 5 级，中抗稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 63.0%，粒长 6.1 毫米，长宽比 2.7，垩白度 1.7%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加京津唐粳稻组联合体区域试验，平均亩产 655.0 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 669.4 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 662.2 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 660.8 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在京津唐粳稻区种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 16.0 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28-32 天以内。栽插株行距 13.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施纯氮 15 千克，分蘖肥 60%，后期干湿交替防旱干田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治二化螟、飞虱，药剂浸种防除恶苗病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜北京、天津、山东东营、河北冀东及中北部一季春稻区种植。

319

品种名称：吉粳 855

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：吉 11-64/吉 12-7

特征特性：粳型常规水稻品种。在东北、西北晚熟稻区种植，全生育期 156.0 天，比对照秋光晚熟 0.2 天。株高 112.0 厘米，穗长 20.4 厘米，每亩有效穗数 26.6 万穗，每穗总粒数 156.0 粒，结实率 87.1%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 1.0、2.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，中感稻瘟病。米质主要指标：糙米率 83.2%，整精米率 73.9%，粒长 4.6 毫米，长宽比 1.7，垩白度 3.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 13.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加中早粳中熟组联合体区域试验，平均亩产 643.6 千克，比对照增产 9.3%；2022 续试，平均亩产 653.8 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 648.7 千克，比对照增产 8.7%；2022 年生产试验，平均亩产 656.9 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：在东北、西北晚熟稻区种植，一般 4 月中旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 4-5 千克，大田亩用种量 10.0-15.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，氮、磷、钾配方施肥，稀播育壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、二化螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省晚熟稻区、辽宁北部、宁夏引黄灌区、内蒙古赤峰地区、北疆沿天山稻区和南疆稻区的稻瘟病轻发区种植。

320

品种名称：吉粳 336

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：12X-63(吉粳 88/菰) //12X-1(吉粳 88/菰)

特征特性：粳型常规水稻品种。在东北、西北中熟稻区种植，全生育期 144.3 天，比对照吉玉粳晚熟 1.3 天。株高 105.4 厘米，穗长 18.7 厘米，每亩有效穗数 25.7 万穗，每穗总粒数 125.0 粒，结实率 92.0%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.4、1.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，中抗稻瘟病。米质主要指标：糙米率 84.0%，整精米率 73.0%，粒长 4.5 毫米，长宽比 1.7，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加早粳晚熟组联合体区域试验，平均亩产 633.1 千克，比对照增产 8.7%；2022 续试，平均亩产 629.4 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 629.5 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 617.9 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：在东北、西北中熟稻区种植，一般 4 月中旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 45.0 千克，大田亩用种量 2.5-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，育苗要早育稀植，培育壮苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防止稻瘟病，盐碱地种植适当提早播种期 5-10 天。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第一积温带上限、吉林省中熟稻区、辽宁省东北部、宁夏引黄灌区以及内蒙古赤峰地区种植。

321

品种名称：吉粳 816

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：（吉丰 20-28/菰）/心待

特征特性：粳型常规水稻品种。在东北、西北中熟稻区种植，全生育期 143.3 天，比对照吉玉粳晚熟 1.2 天。株高 103.1 厘米，穗长 18.6 厘米，每亩有效穗数 25.5 万穗，每穗总粒数 130.1 粒，结实率 91.2%，千粒重 23.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，中感稻瘟病。米质主要指标：糙米率 84.0%，整精米率 72.8%，粒长 4.4 毫米，长宽比 1.7，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加早粳晚熟组联合体区域试验，平均亩产 585.0 千克，比对照增产 5.6%；2021 续试，平均亩产 633.6 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 609.3 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 596.9 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：在东北、西北中熟稻区种植，一般 4 月中旬-4 月下旬播种，秧田播种量每亩 40-50 千克，大田亩用种量 10.0-15.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 40 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，氮、磷、钾配方施肥，早育稀播育壮秧。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病和二化螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第一积温带上限、吉林省中熟稻区、辽宁省东北部、宁夏引黄灌区以及内蒙古赤峰地区的稻瘟病轻发区种植。

322

品种名称：泰荣 1 号

申请者：天津天隆科技股份有限公司

育种者：国家粳稻工程技术研究中心、天津天隆科技股份有限公司

品种来源：L6A×L100R

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在东北、西北中熟稻区种植，全生育期 147.2 天，比对照吉玉粳晚熟 3.9 天。株高 113.3 厘米，穗长 20.1 厘米，每亩有效穗数 23.4 万穗，每穗总粒数 121.0 粒，结实率 89.3%，千粒重 28.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 1.3、1.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，中抗稻瘟病。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 63.9%，粒长 6.5 毫米，长宽比 2.5，垩白度 3.5%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加早粳晚熟组联合体区域试验，平均亩产 632.9 千克，比对照增产 8.6%；2022 续试，平均亩产 627.9 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 630.4 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 615.6 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：在东北、西北中熟稻区种植，一般 4 月上旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 20 千克，大田亩用种量 2.0-2.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，中前期晒田，亩施纯氮 12-15 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、稻飞虱、条纹叶枯病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第一积温带上限、吉林省中熟稻区、辽宁省东北部、宁夏引黄灌区以及内蒙古赤峰地区种植。

323

品种名称：中龙粳 13 号

申请者: 黑龙江省农业科学院生物技术研究

育种者: 黑龙江省农业科学院生物技术研究

品种来源: 哈 07-021/龙盘 5 号

特征特性: 粳型常规水稻品种。在东北早熟稻区种植, 全生育期 146.7 天, 比对照龙稻 20 晚熟 2.3 天。株高 108.9 厘米, 穗长 19.5 厘米, 每亩有效穗数 22.9 万穗, 每穗总粒数 136.7 粒, 结实率 90.1%, 千粒重 26.2 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 1.9、2.0, 穗颈瘟损失率最高级 3 级, 中抗稻瘟病。米质主要指标: 糙米率 82.9%, 整精米率 71.8%, 粒长 6.7 毫米, 长宽比 2.9, 垩白度 1.4%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 73 毫米, 直链淀粉含量 16.7%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加早粳中熟组联合体区域试验, 平均亩产 587.0 千克, 比对照增产 10.2%; 2022 续试, 平均亩产 533.9 千克, 比对照增产 7.4%; 两年区域试验平均亩产 560.5 千克, 比对照增产 8.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 540.1 千克, 比对照增产 7.7%。

栽培技术要点: 在东北早熟稻区种植, 一般 4 月上旬-4 月中旬播种, 秧田播种量每亩 26.0 千克, 大田亩用种量 4.0-5.0 千克。水育秧移栽叶龄 3.5 叶左右, 秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×13.3 厘米, 每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带上限、吉林省早熟稻区、内蒙古兴安盟中南部地区种植。

324

品种名称: 滇禾优 801

申请者: 云南农业大学稻作研究所

育种者: 云南农业大学稻作研究所、云南远方农业科技有限公司、云南省种子管理站

品种来源: H479A×南 801

特征特性: 粳型三系杂交水稻品种。在长江上游高海拔粳稻区作一季中稻种植, 全生育期 176.0 天, 比对照滇禾优 55 早熟 4.0 天。株高 111.5 厘米, 穗长 23.0 厘米, 每亩有效穗数 20.4 万穗, 每穗总粒数 179.1 粒, 结实率 86.2%, 千粒重 24.4 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.1, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 耐冷性 5 级, 中感稻瘟病, 耐冷性一般。米质主要指标: 糙米率 81.8%, 整精米率 67.9%, 粒长 5.8 毫米, 长宽比 2.3, 垩白度 2.4%, 透明度 2 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 72 毫米, 直链淀粉含量 17.7%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2020 年参加长江上游高海拔粳稻组特殊类型品种区域试验, 平均亩产 706.7 千克, 比对照增产 4.3%; 2021 续试, 平均亩产 714.1 千克, 比对照增产 6.2%; 两年区域试验平均亩产 710.4 千克, 比对照增产 5.2%; 2022 年生产试验, 平均亩产 647.7 千克, 比对照增产 6.7%。

栽培技术要点: 在长江上游高海拔粳稻区作一季中稻种植, 一般 3 月-中旬 4 月下旬播种, 秧田播种量每亩 15.0 千克, 大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 45 天以内。栽插株行距 12.0 厘米×22.0 厘米, 每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥, 培育带蘖壮秧, 合理密植, 主攻有效穗, 提高结实率。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。按当地水稻种植情况进行病虫害防治病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在四川省和贵州省海拔 1400 米以上稻区、云南省海拔 1450-1900 米稻区, 以及陕西省汉中海拔 800-1000 米籼粳混栽区的稻瘟病轻发区作一季粳稻种植。

325

品种名称：旱两优 8208

申请者：上海市农业生物基因中心

育种者：上海市农业生物基因中心、广西嘉穗农业发展有限公司

品种来源：沪早 82S×旱恢 808

特征特性：籼型两系杂交稻品种。在长江中下游作一季稻种植，全生育期 114.7 天，比对照旱优 73 晚熟 1.1 天。平均株高 116.6 厘米，穗长 23.8 厘米，亩有效穗数 20.5 万穗，每穗总粒数 162.8 粒，结实率 82.1%，千粒重 27.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，抗旱性 3 级，中感稻瘟病，抗旱性较强。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 56.4%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 12.0%，透明度 2 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 57 毫米，直链淀粉含量 15.1%。

产量表现：2021 年参加长江中下游节水抗旱稻组特殊类型品种区域试验，平均亩产 580.8 千克，比对照旱优 73 增产 7.4%；2022 续试，平均亩产 577.7 千克，比对照旱优 73 增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 579.3 千克，比对照旱优 73 增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 596.0 千克，比对照旱优 73 增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季稻种植，根据当地生产习惯宜于选择 5 月中旬-6 月上旬播种。秧田亩播种量 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×20.0 厘米，亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥、除草，其他田间管理、栽培和收获措施按节水抗旱稻品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，重点防治纹枯病、稻曲病和稻瘟病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、上海市、江苏省的长江流域籼稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部的稻瘟病轻发区灌溉条件较差的稻田作一季稻种植。

326

品种名称：西子 3 号

申请者：湖南杂交水稻研究中心

育种者：湖南杂交水稻研究中心

品种来源：黄华占//珞红 4A/IR28

特征特性：籼型常规稻品种。在长江中下游做双季晚稻种植，全生育期 114.0 天，比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 93.2 厘米，穗长 21.4 厘米，每亩有效穗 22.2 万穗，每穗总粒数 140.1 粒，结实率 82.6%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、5.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，中感稻瘟病。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 66.6%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.5，垩白度（阴糯米率）2.4%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。经检测，区域试验中的糙米镉含量 0.000-0.098 毫克/千克，比对照 0.226-8.503 毫克/千克低。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳早熟组特殊类型品种区域试验，平均亩产 577.76 千克，比对照减产 3.27%；2022 续试，平均亩产 552.49 千克，比对照增产 0.75%；两年区域试验平均亩产 565.03 千克，比对照减产 1.26%；2022 年生产试验，平均亩产 505.75 千克，比对照减产 0.53%。

栽培技术要点：在长江中下游做双季晚稻种植，每亩大田用种量 2-3 千克，秧苗 4 叶左右时移栽。施足基肥、早施追肥、后期看苗巧施穗粒肥以防倒伏的施肥。对于缺磷、钾田块，增施磷肥、钾肥，分别在始穗期、齐穗期结合病虫害防治，亩喷施磷酸二氢钾 100 克。及时

晒田控蘖，后期实行湿润灌溉，抽穗扬花后不要脱水过早，保证充分结实灌浆。注意卷叶虫、卷叶螟、稻瘟病的防治。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖南、江西、浙江、湖北和安徽长江以南的双季稻区的耕地安全利用区（镉含量小于或等于 1.5 毫克/千克）、稻瘟病轻发区作晚稻种植。

327

品种名称：吨两优丝占

申请者：湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者：湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源：吨 S×创恢丝占

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 121.5 天，比对照天优华占晚熟 0.3 天。株高 104.2 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 161.1 粒，结实率 86.8%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 78.6%，整精米率 69.8%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.4%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 144.7 天，比对照 F 优 498 早熟 3.7 天。株高 102.1 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 201.8 粒，结实率 87.1%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.2、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 67.8%，粒长 6.1 毫米，长宽比 3.2，垩白度 3.3%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 119.8 天，比对照五优 308 早熟 2.8 天。株高 110.1 厘米，穗长 25.1 厘米，每亩有效穗数 18.1 万穗，每穗总粒数 191.8 粒，结实率 86.4%，千粒重 23.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 69.5%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.1，垩白度 3.2%，透明度 2 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.6 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 105.6 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 19.4 万穗，每穗总粒数 185.1 粒，结实率 84.6%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 71.4%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 15.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 110.2 天，比对照吉丰优 1002 早熟 6.9 天。株高 104.3 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 17.8 万穗，每穗总粒数 171.9 粒，结实率 85.0%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、4.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 68.9%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.1，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现: 2021 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 552.1 千克, 比对照增产 3.6%; 2022 续试, 平均亩产 530.5 千克, 比对照增产 3.6%; 两年区域试验平均亩产 541.3 千克, 比对照增产 3.6%; 2022 年生产试验, 平均亩产 531.0 千克, 比对照增产 2.7%。2021 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验, 平均亩产 671.3 千克, 比对照增产 5.5%; 2022 续试, 平均亩产 664.4 千克, 比对照增产 4.1%; 两年区域试验平均亩产 667.9 千克, 比对照增产 4.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 685.6 千克, 比对照增产 4.2%。2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验, 平均亩产 659.8 千克, 比对照增产 5.6%; 2022 续试, 平均亩产 635.6 千克, 比对照增产 5.6%; 两年区域试验平均亩产 647.7 千克, 比对照增产 5.6%; 2022 年生产试验, 平均亩产 676.3 千克, 比对照增产 7.1%。2021 年参加长江中下游晚籼早熟组联合体区域试验, 平均亩产 616.0 千克, 比对照增产 4.1%; 2022 续试, 平均亩产 598.4 千克, 比对照增产 4.9%; 两年区域试验平均亩产 607.2 千克, 比对照增产 4.5%; 2022 年生产试验, 平均亩产 602.1 千克, 比对照增产 6.8%。2021 年参加华南感光晚籼组区域试验, 平均亩产 518.6 千克, 比对照增产 5.9%; 2022 续试, 平均亩产 543.1 千克, 比对照增产 4.8%; 两年区域试验平均亩产 530.9 千克, 比对照增产 5.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 544.5 千克, 比对照增产 5.6%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月中旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理, 较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。在长江上游作一季中稻种植, 一般 3 月上旬-4 月下旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理, 较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻飞虱、螟虫、稻瘟病、稻曲病、纹枯病等病虫害。在长江中下游作麦茬籼稻种植, 一般 5 月下旬-6 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理, 较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱、螟虫、稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病等病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植, 一般 6 月中旬-7 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 22 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理, 较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱、螟虫、稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植, 一般 6 月下旬-7 月中旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米, 每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥, 浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理, 较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省(武陵山区除外)、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市(武陵山区除外)海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作

麦荃粳稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

328

品种名称：康两优 911

申请者：湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者：湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源：康 58S×创恢 911

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 123.6 天，比对照天优华占晚熟 2.4 天。株高 108.3 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 182.3 粒，结实率 84.1%，千粒重 23.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 69.9%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.1，垩白度 4.0%，透明度 2 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 551.6 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 536.5 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 544.0 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 541.6 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.6 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理，较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

329

品种名称：隆晶优 8250

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆晶 4302A×华恢 8250

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 123.5 天，比对照天优华占晚熟 3.1 天。株高 109.5 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 148.0 粒，结实率 84.4%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 79.5%，整精米率 61.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.8，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 14.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 537.6 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 533.9 千克，比对照增产 1.5%；两年区域试验平均亩产 535.7 千克，比对照增产 3.3%；2022 年生产试验，平均亩产 548.0 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

330

品种名称：隆晶优玛占

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆晶 4302A×玛占

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 125.2 天，比对照天优华占晚熟 5.1 天。株高 114.5 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 18.7 万穗，每穗总粒数 149.6 粒，结实率 83.8%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 79.2%，整精米率 59.8%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.9，垩白度 4.7%，透明度 2 级，碱消值 4.7 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 13.7%。

产量表现：2020 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 548.8 千克，比对照减产 1.7%；2021 续试，平均亩产 516.8 千克，比对照增产 1.0%；两年区域试验平均亩产 532.8 千克，比对照减产 0.4%；2022 年生产试验，平均亩产 540.8 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

331

品种名称：玮两优钰占

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：华玮 338S×钰占

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 126.9 天，比对照天优华占晚熟 6.6 天。株高 118.8 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 19.1 万穗，每穗总粒数 143.8 粒，结实率 79.6%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.3、2.9，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 81.9%，整精米率 62.7%，粒长 7.3 毫米，长

宽比 3.8, 垩白度 3.0%, 透明度 1 级, 碱消值 6.2 级, 胶稠度 67 毫米, 直链淀粉含量 16.4%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021) 标准二级。

产量表现: 2021 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 519.2 千克, 比对照增产 1.5%; 2022 续试, 平均亩产 532.4 千克, 比对照增产 1.2%; 两年区域试验平均亩产 525.8 千克, 比对照增产 1.4%; 2022 年生产试验, 平均亩产 537.4 千克, 比对照增产 2.3%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右, 秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥, 需肥水平中上, 重施底肥, 早施追肥, 科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

332

品种名称: 香龙优柔丝

申请者: 中国种子集团有限公司

育种者: 中国种子集团有限公司、肇庆学院、中种华南(广州)种业有限公司

品种来源: 香龙 A×柔丝

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植, 全生育期 125.6 天, 比对照天优华占晚熟 4.5 天。株高 117.0 厘米, 穗长 24.6 厘米, 每亩有效穗数 18.5 万穗, 每穗总粒数 153.7 粒, 结实率 83.4%, 千粒重 25.6 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.8, 穗颈瘟损失率最高级 3 级, 白叶枯病 9 级, 白背飞虱 9 级, 中抗稻瘟病, 高感白叶枯病, 高感白背飞虱。米质主要指标: 糙米率 81.4%, 整精米率 56.5%, 粒长 7.1 毫米, 长宽比 3.5, 垩白度 3.0%, 透明度 1 级, 碱消值 6.1 级, 胶稠度 85 毫米, 直链淀粉含量 15.7%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 标准二级。

产量表现: 2020 年参加华南早籼组区域试验, 平均亩产 532.2 千克, 比对照减产 1.7%; 2021 续试, 平均亩产 553.0 千克, 比对照增产 2.9%; 两年区域试验平均亩产 542.6 千克, 比对照增产 0.6%; 2021 年生产试验, 平均亩产 542.6 千克, 比对照增产 0.5%。

栽培技术要点: 在华南稻区作双季早稻种植, 一般 2 月下旬-3 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10.0 千克, 大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥, 重施底肥, 早施追肥, 中后期严控偏施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在广东省(粤北稻作区除外)、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区白叶枯病轻发区作早稻种植, 白叶枯病重发区不宜种植。

333

品种名称: 钰两优 6038

申请者: 袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源: 湘钰 621S×华 038

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季早稻种植,全生育期 111.3 天,与对照中早 35 晚熟 0.0 天。株高 88.6 厘米,穗长 21.2 厘米,每亩有效穗数 20.1 万穗,每穗总粒数 129.4 粒,结实率 78.8%,千粒重 27.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.1,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,白背飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感白背飞虱。米质主要指标:糙米率 80.2%,整精米率 62.8%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.1,垩白度 8.3%,透明度 2 级,碱消值 4.3 级,胶稠度 82 毫米,直链淀粉含量 13.8%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游早籼早中熟组区域试验,平均亩产 479.1 千克,比对照增产 2.7%;2021 续试,平均亩产 480.4 千克,比对照增产 0.8%;两年区域试验平均亩产 479.7 千克,比对照增产 1.8%;2022 年生产试验,平均亩产 520.2 千克,比对照增产 4.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季早稻种植,一般 3 月下旬-4 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中上,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区作早稻种植。

334

品种名称: 川种优油晶

申请者: 中国种子集团有限公司

育种者: 中国种子集团有限公司、湖南洞庭高科种业股份有限公司、四川川种种业有限公司、岳阳市农业科学研究院

品种来源: 川种 3A×岳恢油晶

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植,全生育期 153.0 天,比对照 F 优 498 晚熟 3.3 天。株高 114.2 厘米,穗长 25.3 厘米,每亩有效穗数 16.1 万穗,每穗总粒数 204.7 粒,结实率 85.3%,千粒重 24.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 5.9、5.0,穗颈瘟损失率最高级 7 级,褐飞虱 9 级,耐热性 3 级,耐冷性 3 级,感稻瘟病,高感褐飞虱,耐热性较强,耐冷性较强。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 69.2%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.1,垩白度 2.3%,透明度 1 级,碱消值 6.4 级,胶稠度 63 毫米,直链淀粉含量 16.7%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 662.2 千克,比对照增产 4.6%;2022 续试,平均亩产 656.9 千克,比对照增产 5.1%;两年区域试验平均亩产 659.6 千克,比对照增产 4.9%;2022 年生产试验,平均亩产 668.1 千克,比对照增产 4.9%。

栽培技术要点: 在长江上游作一季中稻种植,一般 3 月中旬-4 月中下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×30.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,切忌偏施氮肥;培育壮秧;够苗晒田,后期湿润。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治螟虫、稻曲病、稻瘟病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省(武陵山区除外)、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市(武陵山区除外)海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

335

品种名称：隆晶优 3113

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆晶 4302A×华恢 3113

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 146.2 天，比对照 F 优 498 早熟 3.4 天。株高 105.6 厘米，穗长 23.5 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 180.4 粒，结实率 86.2%，千粒重 24.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、3.0，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 7 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较弱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 67.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.6，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 597.7 千克，比对照减产 2.3%；2021 续试，平均亩产 628.9 千克，比对照减产 3.0%；两年区域试验平均亩产 613.3 千克，比对照减产 2.7%；2022 年生产试验，平均亩产 634.8 千克，比对照增产 1.3%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

336

品种名称：隆晶优 4013

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆晶 4302A×华恢 4013

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 127.0 天，比对照天优华占晚熟 4.2 天。株高 115.3 厘米，穗长 23.4 厘米，每亩有效穗数 17.7 万穗，每穗总粒数 142.4 粒，结实率 86.3%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.2、2.0，穗颈瘟损失率最高级 1 级，白叶枯病 9 级，白背飞虱 9 级，抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 58.1%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.4%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 14.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 147.1 天，比对照 F 优 498 早熟 1.9 天。株高 110.6 厘米，穗长 24.4 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 175.6 粒，结实率 88.3%，千粒重 26.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 1 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.7%，整精米率 69.1%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 4.1%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加华南早籼组区域试验，平均亩产 515.8 千克，比对照减产 0.7%；

2021 续试，平均亩产 520.6 千克，比对照增产 0.6%；两年区域试验平均亩产 518.2 千克，比对照增产 0.0%；2022 年生产试验，平均亩产 506.6 千克，比对照增产 3.5%。2021 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 653.4 千克，比对照增产 2.1%；2022 续试，平均亩产 662.9 千克，比对照增产 1.2%；两年区域试验平均亩产 658.2 千克，比对照增产 1.7%；2022 年生产试验，平均亩产 655.9 千克，比对照增产 1.1%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月下旬-3 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

337

品种名称：玮两优 8549

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：华玮 338S×华恢 8549

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 151.8 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.2 天。株高 114.0 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 188.2 粒，结实率 86.3%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、2.7，穗颈瘟损失率最高级 7 级，褐飞虱 9 级，耐热性 5 级，耐冷性 3 级，感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 71.2%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.5，垩白度 1.8%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.8 天，比对照丰两优四号晚熟 0.8 天。株高 122.0 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 188.6 粒，结实率 86.2%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.2，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.1%，整精米率 63.6%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.6，垩白度 3.3%，透明度 1 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 15.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 114.5 天，比对照吉丰优 1002 早熟 2.8 天。株高 109.1 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 18.4 万穗，每穗总粒数 149.0 粒，结实率 79.0%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指

标：糙米率 77.6%，整精米率 63.6%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.7，垩白度 4.4%，透明度 2 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 623.1 千克，比对照增产 1.9%；2021 续试，平均亩产 669.9 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 646.5 千克，比对照增产 2.6%；2022 年生产试验，平均亩产 628.1 千克，比对照增产 0.2%。2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 641.8 千克，比对照增产 4.7%；2021 续试，平均亩产 640.3 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 641.1 千克，比对照增产 4.9%；2022 年生产试验，平均亩产 647.4 千克，比对照增产 3.5%。2020 年参加华南感光晚籼组区域试验，平均亩产 479.2 千克，比对照增产 1.2%；2021 续试，平均亩产 488.9 千克，比对照增产 1.8%；两年区域试验平均亩产 484.0 千克，比对照增产 1.5%；2022 年生产试验，平均亩产 531.8 千克，比对照减产 0.1%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月中旬-4 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。白叶枯病重发区不宜种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的双季稻区的白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

338

品种名称：玮两优 8612

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：华玮 338S×华恢 8612

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 150.9 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.0 天。株高 118.0 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 15.8 万穗，每穗总粒数 196.3 粒，结实率 85.5%，千粒重 27.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为

3.4、2.6，穗颈瘟损失率最高级3级，褐飞虱9级，耐热性5级，耐冷性1级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性一般，耐冷性强。米质主要指标：糙米率81.1%，整精米率71.2%，粒长6.7毫米，长宽比3.0，垩白度4.4%，透明度1级，碱消值3.5级，胶稠度72毫米，直链淀粉含量15.3%。

产量表现：2021年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产684.6千克，比对照增产4.9%；2022续试，平均亩产681.4千克，比对照增产4.0%；两年区域试验平均亩产683.0千克，比对照增产4.5%；2022年生产试验，平均亩产676.4千克，比对照增产4.2%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般3月下旬-4月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在35天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔800米以下地区、陕西省南部稻区作一季中稻种植。

339

品种名称：伍两优6215

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：晶4155S×华恢6215

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期151.4天，比对照F优498晚熟1.9天。株高120.0厘米，穗长25.5厘米，每亩有效穗数16.4万穗，每穗总粒数186.1粒，结实率86.2%，千粒重24.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.3、3.8，穗颈瘟损失率最高级5级，褐飞虱9级，耐热性3级，耐冷性3级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率79.5%，整精米率67.1%，粒长6.6毫米，长宽比3.2，垩白度2.4%，透明度1级，碱消值6.9级，胶稠度72毫米，直链淀粉含量16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产597.7千克，比对照减产2.5%；2021续试，平均亩产636.6千克，比对照减产2.6%；两年区域试验平均亩产617.1千克，比对照减产2.5%；2022年生产试验，平均亩产641.0千克，比对照减产1.2%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般3月下旬-4月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在35天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔800米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

340

品种名称：扬籼优912

申请者：湖北省种子集团有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所

育种者：湖北省种子集团有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所、武汉湖广农业科技股份有限公司

品种来源：扬粳 9A×扬恢 1612

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江上游作一季中稻种植，全生育期 152.0 天，比对照 F 优 498 晚熟 2.7 天。株高 119.0 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 14.3 万穗，每穗总粒数 209.5 粒，结实率 82.8%，千粒重 28.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.7，穗颈瘟损失率最高级 5 级，褐飞虱 9 级，耐热性 3 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，耐热性较强，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 67.5%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 19.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 658.0 千克，比对照增产 6.7%；2022 续试，平均亩产 662.9 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 660.4 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 655.5 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：在长江上游作一季中稻种植，一般 3 月下旬-4 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时播种，适时移栽，合理密植，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。坚持预防为主，综合防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在四川省平坝丘陵稻区、贵州省（武陵山区除外）、云南省的中低海拔籼稻区、重庆市（武陵山区除外）海拔 800 米以下地区、陕西省南部的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

341

品种名称：昌两优 135

申请者：广西恒茂农业科技有限公司

育种者：广西恒茂农业科技有限公司、江西科源种业有限公司、南宁市恒茂种业科学研究院

品种来源：昌 S×恒香 135

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.0 天，比对照丰两优四号晚熟 1.7 天。株高 119.4 厘米，穗长 27.7 厘米，每亩有效穗数 17.6 万穗，每穗总粒数 183.0 粒，结实率 83.8%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 58.8%，粒长 7.5 毫米，长宽比 3.9，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 17.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 627.6 千克，比对照增产 2.8%；2022 续试，平均亩产 603.5 千克，比对照增产 1.7%；两年区域试验平均亩产 615.5 千克，比对照增产 2.2%；2022 年生产试验，平均亩产 586.6 千克，比对照增产 0.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 5.5 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，中高肥力栽培，氮磷钾配合，前促中稳后期控氮。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、螟虫类及褐飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、

湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

342

品种名称：呈两优丰占

申请者：中国种子集团有限公司

育种者：中国种子集团有限公司

品种来源：呈 391S×永丰占

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.5 天，比对照丰两优四号晚熟 2.7 天。株高 119.9 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 181.0 粒，结实率 82.9%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 67.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白度 2.3%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 17.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 606.0 千克，比对照增产 1.1%；2021 续试，平均亩产 605.5 千克，比对照增产 0.9%；两年区域试验平均亩产 605.7 千克，比对照增产 1.0%；2021 年生产试验，平均亩产 651.6 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，合理灌溉，及时除草。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、化螟虫和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

343

品种名称：理两优 4425

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：华理 513S×华恢 4425

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.7 天，比对照丰两优四号晚熟 2.9 天。株高 123.2 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 206.3 粒，结实率 82.1%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、2.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.9%，整精米率 67.0%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.6，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 3.8 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 16.8%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 631.6 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 634.0 千克，比对照增产 1.9%；两年区域试验平均亩产 632.8 千克，比对照增产 2.8%；2022 年生产试验，平均亩产 655.4 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播

种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8–1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

344

品种名称: 吨两优 818

申请者: 湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者: 湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源: 吨 S×创恢 818

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.4 天,比对照丰两优四号早熟 1.4 天。株高 120.3 厘米,穗长 25.4 厘米,每亩有效穗数 16.1 万穗,每穗总粒数 230.0 粒,结实率 85.6%,千粒重 23.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.5%,整精米率 67.2%,粒长 6.4 毫米,长宽比 3.1,垩白度 4.3%,透明度 1 级,碱消值 5.9 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 15.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准三级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 691.6 千克,比对照增产 6.4%;2022 续试,平均亩产 687.6 千克,比对照增产 6.7%;两年区域试验平均亩产 689.6 千克,比对照增产 6.6%;2022 年生产试验,平均亩产 732.1 千克,比对照增产 6.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬–5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0–1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×30.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理,较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱、螟虫、稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

345

品种名称: 吨两优 901

申请者: 湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者: 湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源: 吨 S×创恢 901

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 132.7 天,比对照丰两优四号早熟 2.1 天。株高 110.6 厘米,穗长 24.0 厘米,每亩有效穗数 17.5 万穗,每穗总粒数 205.8 粒,结实率 86.0%,千粒重 23.7 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.0,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.5%,整精米率 67.0%,粒长 6.5 毫米,长宽比 3.2,垩白度 4.2%,透明度 1 级,碱消值 6.2 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 16.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 683.5 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 676.2 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 679.9 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 723.2 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理，较高肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱、螟虫、稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

346

品种名称：吨两优龙丝

申请者：湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者：湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源：吨 S×创恢龙丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.1 天，比对照丰两优四号晚熟 0.3 天。株高 122.1 厘米，穗长 25.5 厘米，每亩有效穗数 16.8 万穗，每穗总粒数 213.5 粒，结实率 86.8%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、2.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.7%，整精米率 67.7%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.2，垩白度 3.5%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 683.0 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 679.7 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 681.4 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 731.8 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.2 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，浸种时种子用咪鲜胺等消毒处理，中等肥力水平种植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治飞虱、螟虫、稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

347

品种名称：福两优晶玉

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：福 7112S×晶玉

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.2 天，比对照丰两优四号早熟 4.8 天。株高 110.7 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 177.2 粒，结实率 87.1%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 3.6、4.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.8%，整精米率 67.0%，粒长 6.4 毫米，长宽比 2.9，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 18.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 634.0 千克，比对照增产 5.1%；2021 续试，平均亩产 651.0 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 642.5 千克，比对照增产 4.8%；2022 年生产试验，平均亩产 645.8 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

348

品种名称：福两优香 54

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：福 7112S×R544

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 138.8 天，比对照丰两优四号晚熟 6.7 天。株高 127.6 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 190.6 粒，结实率 84.0%，千粒重 26.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 67.0%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 654.5 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 663.8 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 659.2 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 651.4 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

349

品种名称：富两优 607

申请者：中国种子集团有限公司

育种者：中国种子集团有限公司

品种来源：富 186S×中种 R1607

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.9 天，比对照丰两优四号晚熟 2.6 天。株高 127.0 厘米，穗长 23.5 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 196.8 粒，结实率 83.8%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.3%，整精米率 69.1%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.5%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 65 毫米，直链淀粉含量 16.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 634.7 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 629.8 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 632.2 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 622.7 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，合理灌溉，及时除草。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病和螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

350

品种名称：赣 73 优 576

申请者：江苏中江种业股份有限公司

育种者：江苏中江种业股份有限公司、江西省农业科学院水稻研究所

品种来源：赣 73A×苏恢 576

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.3 天，比对照丰两优四号早熟 0.1 天。株高 123.9 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 14.7 万穗，每穗总粒数 233.3 粒，结实率 83.1%，千粒重 26.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.0%，整精米率 66.6%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 5.6%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.8%。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 642.7 千克，比对照增产 5.5%；2021 续试，平均亩产 644.6 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 643.7 千克，比对照增产 6.4%；2021 年生产试验，平均亩产 646.1 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 14.0 厘米×30.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，氮、磷、钾肥配合使用，强化水浆管理，切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

351

品种名称: 赣 73 优 832

申请者: 江苏中江种业股份有限公司

育种者: 江苏中江种业股份有限公司、江西省农业科学院水稻研究所、江苏丘陵地区镇江农业科学研究所

品种来源: 赣 73A×镇恢 832

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 129.7 天,比对照丰两优四号早熟 3.7 天。株高 120.8 厘米,穗长 24.7 厘米,每亩有效穗数 14.8 万穗,每穗总粒数 212.3 粒,结实率 83.4%,千粒重 28.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.6,穗颈瘟损失率最高级 7 级,白叶枯病 3 级,褐飞虱 9 级,感稻瘟病,中抗白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.9%,整精米率 53.0%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.2,垩白度 7.4%,透明度 2 级,碱消值 6.2 级,胶稠度 68 毫米,直链淀粉含量 15.0%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 634.9 千克,比对照增产 4.5%;2021 续试,平均亩产 634.6 千克,比对照增产 5.9%;两年区域试验平均亩产 634.8 千克,比对照增产 5.2%;2021 年生产试验,平均亩产 644.1 千克,比对照增产 5.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 14.0 厘米×30.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,氮、磷、钾肥配合使用,强化水浆管理,切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植,稻瘟病重发区不宜种植。

352

品种名称: 冠两优 3 号

申请者: 袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司、湖南隆平种业有限公司

品种来源: 冠 S×17K-3631

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 134.3 天,比对照丰两优四号晚熟 3.5 天。株高 122.4 厘米,穗长 24.0 厘米,每亩有效穗数 16.4 万穗,每穗总粒数 199.0 粒,结实率 85.9%,千粒重 23.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.4、2.5,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.4%,整精米率 66.8%,粒长 6.3 毫米,长宽比 3.2,垩白度 2.6%,透明度 1 级,碱消值 3.7 级,胶稠度 72 毫米,直链淀粉含量 15.8%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 627.3 千克,比对照增产 4.3%;2021 续试,平均亩产 629.3 千克,比对照增产 4.3%;两年区域试验平均亩产 628.3 千克,比对照增产 4.3%;2022 年生产试验,平均亩产 639.0 千克,比对照增产 2.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,

需肥水平中上，早施追肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

353

品种名称: 汉香 17

申请者: 湖北省种子集团有限公司

育种者: 湖北省种子集团有限公司

品种来源: 绿稻 Q7/Basmati-386

特征特性: 籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 136.0 天，比对照丰两优四号晚熟 3.3 天。株高 118.0 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 17.2 万穗，每穗总粒数 171.6 粒，结实率 78.8%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.3%，整精米率 64.3%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 609.1 千克，比对照增产 1.0%；2022 续试，平均亩产 568.4 千克，比对照减产 3.3%；两年区域试验平均亩产 588.8 千克，比对照减产 1.1%；2022 年生产试验，平均亩产 545.6 千克，比对照减产 5.0%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适期播种，适时移栽，合理密植，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。坚持预防为主，综合防治病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

354

品种名称: 早两优 728

申请者: 浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者: 浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所

品种来源: 沪早 74S×恢 28

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.0 天，比对照丰两优四号早熟 3.0 天。株高 120.9 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 15.3 万穗，每穗总粒数 179.2 粒，结实率 86.3%，千粒重 27.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.9、5.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 46.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 2.9，垩白度 1.0%，透明度 2 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 13.4%。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 665.2 千克，比对照增产 8.1%；2022 续试，平均亩产 642.3 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 653.8 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 667.3 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月上旬-5月下旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.5-1.5千克。水育秧移栽叶龄4.0叶左右，秧龄控制在20天以内。栽插株行距30.0厘米×20.0厘米，每亩插足基本苗3万以上。科学施肥，科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

355

品种名称：赫两优奥香丝

申请者：湖南奥谱隆科技股份有限公司

育种者：湖南奥谱隆科技股份有限公司

品种来源：赫19S×奥香丝

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期132.4天，与对照丰两优四号晚熟0.0天。株高116.2厘米，穗长27.3厘米，每亩有效穗数16.4万穗，每穗总粒数223.1粒，结实率80.9%，千粒重21.7克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为4.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率78.6%，整精米率66.7%，粒长6.8毫米，长宽比3.7，垩白度3.0%，透明度2级，碱消值6.5级，胶稠度61毫米，直链淀粉含量16.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现：2021年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产659.1千克，比对照增产6.0%；2022续试平均亩产654.4千克，比对照增产3.1%；两年区域试验平均亩产656.8千克，比对照增产4.5%；2022年生产试验，平均亩产631.5千克，比对照增产3.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月中旬-4月下旬播种，秧田播种量每亩8.0千克，大田亩用种量1.2-1.5千克。水育秧移栽叶龄5.5叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×30.0厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，精量播种育壮秧、适时早栽促分蘖、增钾控氮等。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病、稻飞虱、稻纵卷叶螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

356

品种名称：华浙优1804

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所

品种来源：华浙A×T1804

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期135.7天，比对照丰两优四号晚熟3.7天。株高128.4厘米，穗长25.7厘米，每亩有效穗数15.6万穗，每穗总粒数223.8粒，结实率82.4%，千粒重25.5克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为3.8、3.6，穗颈瘟损失率最高级7级，白叶枯病9级，褐飞虱9级，感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率81.8%，整精米率52.7%，粒长6.6毫米，长宽比3.0，垩白度2.9%，透明度2级，碱消值5.3级，胶稠度81毫米，直链淀粉含量

15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 657.6 千克，比对照增产 6.8%；2022 续试，平均亩产 656.9 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 657.2 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 664.4 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.5-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

357

品种名称：华中优 9367

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农科院作物与核技术利用研究所

品种来源：华中 1A×浙恢 9367

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.7 天，比对照丰两优四号晚熟 2.7 天。株高 119.4 厘米，穗长 25.7 厘米，每亩有效穗数 15.0 万穗，每穗总粒数 243.4 粒，结实率 78.7%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.6，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 64.9%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.5，垩白度 2.7%，透明度 2 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 640.8 千克，比对照增产 4.1%；2022 续试，平均亩产 639.6 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 640.2 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 660.4 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.5-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

358

品种名称：金泰占

申请者：科荟种业股份有限公司

育种者：科荟种业股份有限公司

品种来源：金农丝苗/黄泰占

特征特性：籼型常规水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 129.1 天，比对照丰两优四号早熟 3.7 天。株高 110.6 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 18.8 万穗，

每穗总粒数 178.6 粒，结实率 84.1%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、2.7，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 68.2%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.0%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 619.4 千克，比对照增产 0.8%；2022 续试，平均亩产 637.4 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 628.4 千克，比对照增产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 645.0 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 7.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，以有机肥为主，增施磷、钾肥，亩施纯氮 10 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病重发区栽培要加强对稻瘟病防治，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

359

品种名称：菁两优 618

申请者：科荃种业股份有限公司

育种者：科荃种业股份有限公司、福建省农业科学院生物技术研究

品种来源：菁农 S×荃恢 618

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 128.7 天，比对照丰两优四号早熟 4.1 天。株高 118.0 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 18.6 万穗，每穗总粒数 189.3 粒，结实率 83.0%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.7%，整精米率 68.0%，粒长 6.1 毫米，长宽比 2.8，垩白度 2.3%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 16.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 637.8 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 641.7 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 639.7 千克，比对照增产 4.2%；2022 年生产试验，平均亩产 648.1 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 7.0 叶左右，秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，以有机肥为主，增施磷、钾肥，亩施纯氮 10 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。稻瘟病重发区栽培要加强对稻瘟病防治，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

360

品种名称：晶锋优 0373

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源: 晶锋 8A×华恢 0373

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.0 天,比对照丰两优四号晚熟 0.3 天。株高 126.0 厘米,穗长 27.6 厘米,每亩有效穗数 16.8 万穗,每穗总粒数 193.8 粒,结实率 82.9%,千粒重 25.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.1、2.7,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.3%,整精米率 64.7%,粒长 7.1 毫米,长宽比 3.8,垩白度 1.9%,透明度 1 级,碱消值 6.3 级,胶稠度 65 毫米,直链淀粉含量 17.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 632.5 千克,比对照增产 3.9%;2022 续试,平均亩产 630.5 千克,比对照增产 1.3%;两年区域试验平均亩产 631.5 千克,比对照增产 2.6%;2022 年生产试验,平均亩产 632.1 千克,比对照增产 1.2%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中等,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

361

品种名称: 晶锋优 6285

申请者: 袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源: 晶锋 8A×华恢 6285

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.7 天,比对照丰两优四号早熟 0.1 天。株高 124.9 厘米,穗长 26.6 厘米,每亩有效穗数 16.8 万穗,每穗总粒数 187.3 粒,结实率 81.7%,千粒重 25.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.0,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.9%,整精米率 65.2%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.7,垩白度 2.3%,透明度 1 级,碱消值 6.3 级,胶稠度 65 毫米,直链淀粉含量 16.9%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 615.6 千克,比对照增产 1.4%;2022 续试,平均亩产 611.2 千克,比对照减产 2.3%;两年区域试验平均亩产 613.4 千克,比对照减产 0.4%;2022 年生产试验,平均亩产 639.5 千克,比对照增产 2.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月中旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.1 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×26.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中等,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、

湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

362

品种名称：两优 7071

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

品种来源：7011S×R071

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.3 天，比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 120.8 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 187.8 粒，结实率 84.0%，千粒重 26.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 56.8%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.9%，透明度 2 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 21.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 634.2 千克，比对照增产 5.2%；2021 续试，平均亩产 654.6 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 644.4 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 641.6 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

363

品种名称：七两优华占

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、中国水稻研究所

品种来源：七 s×华占

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.7 天，比对照丰两优四号晚熟 0.5 天。株高 123.7 厘米，穗长 24.9 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 206.9 粒，结实率 84.4%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 7 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 67.7%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.5，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 23.5%。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 656.4 千克，比对照增产 5.4%；2022 续试，平均亩产 661.5 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 658.9 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 649.6 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控

制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

364

品种名称：青香优油香

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、广东省农业科学院作物研究所

品种来源：青香 A×广恢油香

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 133.2 天，比对照丰两优四号晚熟 1.0 天。株高 126.4 厘米，穗长 26.4 厘米，每亩有效穗数 17.8 万穗，每穗总粒数 210.2 粒，结实率 83.3%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.6，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 59.6%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.1，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 658.2 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 656.8 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 657.5 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 650.4 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

365

品种名称：清两优广湘粘

申请者：湖南桃花源农业科技股份有限公司

育种者：湖南桃花源农业科技股份有限公司

品种来源：清 S×广湘粘

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 132.2 天，比对照丰两优 4 号早熟 0.9 天。株高 128.3 厘米，穗长 27.8 厘米，每亩有效穗数 14.0 万穗，每穗总粒数 244.7 粒，结实率 80.5%，千粒重 25.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、4.5，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 61.7%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.9，垩白度 3.3%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 648.6 千克，比对

照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 657.1 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 652.9 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 618.7 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月中旬播种，秧田播种量每亩 8.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 20-25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×33.3 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，培育壮秧，合理密植、科学施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。依据病虫测报和田间调查，注意纹枯病、稻曲病、稻瘟病病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

366

品种名称：荃广优 1606

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、广西荃鸿农业科技有限公司

品种来源：荃广 A×YR1606

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.8 天，比对照丰两优四号早熟 2.0 天。株高 115.9 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 208.4 粒，结实率 84.7%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 67.9%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.9%，透明度 2 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 634.5 千克，比对照增产 3.8%；2022 续试，平均亩产 612.2 千克，比对照增产 2.4%；两年区域试验平均亩产 623.4 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 589.2 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

367

品种名称：荃广优 8238

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃广 A×YR8238

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.6 天，比对照丰两优四号早熟 2.2 天。株高 123.1 厘米，穗长 25.1 厘米，每亩有效穗数 15.7 万穗，每穗总粒数 220.0 粒，结实率 83.7%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、2.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 1 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，抗

白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 70.9%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 75.0 级，胶稠度 7 毫米，直链淀粉含量 15.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 634.7 千克，比对照增产 3.9%；2022 续试，平均亩产 617.0 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 625.8 千克，比对照增产 3.5%；2022 年生产试验，平均亩产 590.3 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

368

品种名称：荃广优丝苗

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：荃广 A×五山丝苗

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 127.5 天，比对照丰两优四号早熟 5.3 天。株高 113.4 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 17.5 万穗，每穗总粒数 209.9 粒，结实率 83.5%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 68.1%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 624.0 千克，比对照增产 2.2%；2022 续试，平均亩产 621.9 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 623.0 千克，比对照增产 3.1%；2021 年生产试验，平均亩产 589.6 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

369

品种名称：荃广优香 66

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、广西荃鸿农业科技有限公司

品种来源：荃广 A×荃恢 15 号

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季早稻种植，全生育期 123.8 天，比对照天优华占晚熟 2.8 天。株高 101.6 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 18.5 万穗，每穗总粒数 181.5 粒，结实率 81.8%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、2.8，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，白背飞虱 9 级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，高感白背飞虱。米质主要指标：糙米率 78.6%，整精米率 52.4%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.6，垩白度 2.8%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 56 毫米，直链淀粉含量 13.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 127.6 天，比对照丰两优四号早熟 5.2 天。株高 116.7 厘米，穗长 24.5 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 197.6 粒，结实率 85.9%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 59.0%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 17.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加华南早籼组联合体区域试验，平均亩产 555.1 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试平均亩产 574.2 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 564.6 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 565.0 千克，比对照增产 6.5%。2021 年参加长江中下游中籼迟熟组绿色通道区域试验，平均亩产 624.8 千克，比对照增产 2.3%；2022 续试，平均亩产 613.4 千克，比对照增产 2.5%；两年区域试验平均亩产 619.1 千克，比对照增产 2.4%；2022 年生产试验，平均亩产 579.5 千克，比对照增产 1.4%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季早稻种植，一般 2 月中下旬-3 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10-12.5 千克，大田亩用种量 1.5-1.8 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.5 厘米×23.5 厘米，每亩插足基本苗 2 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，插足基本苗，及时管理促早生快发。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的白叶枯病轻发区作早稻种植。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

370

品种名称：荃科两优 836

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃科 1S×YR836

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.2 天，比对照丰两优四号早熟 1.1 天。株高 109.4 厘米，穗长 23.1 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 188.6 粒，结实率 84.3%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中

感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.6%，整精米率 65.1%，粒长 6.1 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 15.3%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 635.2 千克，比对照增产 4.0%；2022 续试，平均亩产 605.7 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 620.5 千克，比对照增产 3.0%；2022 年生产试验，平均亩产 599.1 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

371

品种名称：荃科优 822

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃科 1A×YR0822

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.2 天，比对照丰两优四号早熟 1.5 天。株高 116.3 厘米，穗长 25.6 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 196.2 粒，结实率 84.7%，千粒重 25.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 66.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 18.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 649.6 千克，比对照增产 7.7%；2022 续试，平均亩产 618.3 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 634.0 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 610.4 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

372

品种名称：荃两优旺苗

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、仲衍种业股份有限公司、深圳洁田模式生物科技有限公司

品种来源：荃 211S×仲旺丝苗

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 131.6 天，比对照丰两优四号早熟 0.7 天。株高 122.1 厘米，穗长 23.0 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 189.7 粒，结实率 85.1%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 60.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 628.3 千克，比对照增产 2.9%；2022 续试，平均亩产 632.9 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 630.6 千克，比对照增产 4.7%；2022 年生产试验，平均亩产 600.9 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

373

品种名称：荃两优香 66

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃 211S×荃恢 15 号

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.3 天，比对照丰两优四号早熟 2.0 天。株高 126.5 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 16.5 万穗，每穗总粒数 188.0 粒，结实率 83.8%，千粒重 25.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.7%，整精米率 61.9%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.6，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 17.9%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 631.1 千克，比对照增产 3.3%；2022 续试，平均亩产 618.1 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 624.6 千克，比对照增产 3.7%；2022 年生产试验，平均亩产 591.2 千克，比对照增产 1.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

374

品种名称: 荃泰优 532

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃泰 A×YH532

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 128.5 天,比对照丰两优四号早熟 4.3 天。株高 116.8 厘米,穗长 25.4 厘米,每亩有效穗数 17.0 万穗,每穗总粒数 203.4 粒,结实率 82.8%,千粒重 24.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.2%,整精米率 68.7%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.5%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 74 毫米,直链淀粉含量 17.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 633.8 千克,比对照增产 3.7%;2022 续试,平均亩产 628.5 千克,比对照增产 5.1%;两年区域试验平均亩产 631.2 千克,比对照增产 4.4%;2022 年生产试验,平均亩产 606.3 千克,比对照增产 5.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

375

品种名称: 荃泰优 836

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃泰 A×YR836

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 127.6 天,比对照丰两优四号早熟 5.1 天。株高 113.9 厘米,穗长 24.3 厘米,每亩有效穗数 17.3 万穗,每穗总粒数 207.2 粒,结实率 83.8%,千粒重 22.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、3.2,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.8%,整精米率 65.4%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.2,垩白度 0.7%,透明度 1 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 76 毫米,直链淀粉含量 17.2%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 640.2 千克,比对照增产 6.1%;2022 续试,平均亩产 620.9 千克,比对照增产 5.6%;两年区域试验平均亩产 630.5 千克,比对照增产 5.9%;2022 年生产试验,平均亩产 621.1 千克,比对照增产 5.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

376

品种名称: 荃香优 1606

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃香 9A×YR1606

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.1 天,比对照丰两优四号早熟 2.7 天。株高 124.0 厘米,穗长 25.6 厘米,每亩有效穗数 16.4 万穗,每穗总粒数 193.7 粒,结实率 83.8%,千粒重 24.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 9 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,高感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.2%,整精米率 61.0%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.3,垩白度 0.6%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 17.5%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准一级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 623.1 千克,比对照增产 2.0%;2022 续试,平均亩产 604.5 千克,比对照增产 1.1%;两年区域试验平均亩产 613.8 千克,比对照增产 1.5%;2022 年生产试验,平均亩产 576.6 千克,比对照减产 1.7%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

377

品种名称: 荃优 392

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃 9311A×YR392

特征特性:籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 130.8 天,比对照丰两优四号早熟 1.8 天。株高 122.7 厘米,穗长 25.6 厘米,每亩有效穗数 15.1 万穗,每穗总粒数 177.6 粒,结实率 86.1%,千粒重 28.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.0,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.9%,整精米率 63.0%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.3%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 77 毫米,直链淀粉含量 18.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 636.8 千克,比对照增产 5.6%;2022 续试,平均亩产 616.1 千克,比对照增产 4.8%;两年区域试验平均亩产 626.5 千克,比对照增产 5.2%;2022 年生产试验,平均亩产 590.9 千克,比对照增产 2.9%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播

种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

378

品种名称: 荃优 6019

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 荃 9311A×YH6019

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.9 天,比对照丰两优四号晚熟 1.1 天。株高 125.9 厘米,穗长 26.6 厘米,每亩有效穗数 15.3 万穗,每穗总粒数 198.0 粒,结实率 82.1%,千粒重 28.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 82.3%,整精米率 67.3%,粒长 6.8 毫米,长宽比 2.9,垩白度 1.0%,透明度 1 级,碱消值 6.9 级,胶稠度 77 毫米,直链淀粉含量 16.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 649.6 千克,比对照增产 6.3%;2022 续试,平均亩产 634.4 千克,比对照增产 6.1%;两年区域试验平均亩产 642.0 千克,比对照增产 6.2%;2022 年生产试验,平均亩产 628.0 千克,比对照增产 7.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

379

品种名称: 荃优 879

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司、广西荃鸿农业科技有限公司

品种来源: 荃 9311A×YR879

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 131.3 天,比对照丰两优四号早熟 1.4 天。株高 123.1 厘米,穗长 25.6 厘米,每亩有效穗数 15.3 万穗,每穗总粒数 189.1 粒,结实率 85.2%,千粒重 29.0 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.2、2.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.1%,整精米率 60.6%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.0,垩白度 1.5%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 77 毫米,直链淀粉含量 19.9%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 662.9 千克，比对照增产 9.9%；2022 续试，平均亩产 637.4 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 650.2 千克，比对照增产 9.2%；2022 年生产试验，平均亩产 602.4 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

380

品种名称：荃优香 66

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃 9311A×荃恢 15 号

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 130.8 天，比对照丰两优四号早熟 2.0 天。株高 126.4 厘米，穗长 26.3 厘米，每亩有效穗数 16.0 万穗，每穗总粒数 181.2 粒，结实率 85.8%，千粒重 26.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.6、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 66.9%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.4，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 17.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 650.7 千克，比对照增产 6.5%；2022 续试，平均亩产 626.0 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 638.3 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 608.8 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 17.0 厘米×27.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，施足基肥、及时追施分蘖肥、看苗补施穗肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作的稻瘟病轻发区一季中稻种植。

381

品种名称：爽两优 169

申请者：西科农业集团股份有限公司

育种者：西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源：爽 1S×R169

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.2 天，比对照丰两优四号晚熟 2.0 天。株高 124.5 厘米，穗长 24.0 厘米，每亩有效穗数 17.1 万穗，每穗总粒数 199.5 粒，结实率 85.2%，千粒重 24.7 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分

别为 2.8、3.4，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 60.4%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 624.8 千克，比对照增产 4.7%；2022 续试，平均亩产 644.5 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 634.7 千克，比对照增产 4.1%；2022 年生产试验，平均亩产 623.1 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

382

品种名称：爽两优 1901

申请者：西科农业集团股份有限公司

育种者：西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源：爽 1S×爽恢 901

特征特性：粳型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.1 天，比对照丰两优四号晚熟 0.9 天。株高 127.9 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 199.6 粒，结实率 84.7%，千粒重 25.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 61.2%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 15.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组区域试验，平均亩产 617.5 千克，比对照增产 3.5%；2022 续试，平均亩产 637.7 千克，比对照增产 2.3%；两年区域试验平均亩产 627.6 千克，比对照增产 2.9%；2022 年生产试验，平均亩产 609.0 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

383

品种名称：爽两优 261

申请者：西科农业集团股份有限公司

育种者：西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源：爽 1S×强恢 261

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.3 天，比对照丰两优四号晚熟 1.1 天。株高 129.0 厘米，穗长 25.4 厘米，每亩有效穗数 16.4 万穗，每穗总粒数 185.0 粒，结实率 85.8%，千粒重 28.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.2%，整精米率 54.4%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.1，垩白度 1.2%，透明度 2 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 627.7 千克，比对照增产 5.2%；2022 续试，平均亩产 663.7 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 645.7 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 625.6 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

384

品种名称：爽两优 521

申请者：西科农业集团股份有限公司

育种者：西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源：爽 1S×强恢 8521

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 134.0 天，比对照丰两优四号晚熟 0.8 天。株高 122.0 厘米，穗长 24.3 厘米，每亩有效穗数 16.7 万穗，每穗总粒数 204.3 粒，结实率 85.7%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.0，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 78.0%，整精米率 57.1%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.0，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 13.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 618.7 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试，平均亩产 642.0 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产 630.4 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 601.7 千克，比对照增产 1.2%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

385

品种名称: 爽两优创九

申请者: 西科农业集团股份有限公司

育种者: 西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源: 爽 1S×创字 9 号

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.3 天,比对照丰两优四号晚熟 0.1 天。株高 124.9 厘米,穗长 23.6 厘米,每亩有效穗数 16.8 万穗,每穗总粒数 184.9 粒,结实率 87.3%,千粒重 25.2 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.5、4.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.4%,整精米率 58.4%,粒长 6.4 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.1%,透明度 2 级,碱消值 6.6 级,胶稠度 81 毫米,直链淀粉含量 15.8%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 620.0 千克,比对照增产 3.9%;2022 续试,平均亩产 645.3 千克,比对照增产 3.6%;两年区域试验平均亩产 632.7 千克,比对照增产 3.7%;2022 年生产试验,平均亩产 604.2 千克,比对照增产 1.6%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

386

品种名称: 爽两优桂香

申请者: 西科农业集团股份有限公司

育种者: 西科农业集团股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心、湖南省农业科学院

品种来源: 爽 1S×桂野丰

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 133.8 天,比对照丰两优四号晚熟 0.6 天。株高 128.1 厘米,穗长 25.6 厘米,每亩有效穗数 17.4 万穗,每穗总粒数 209.1 粒,结实率 82.9%,千粒重 23.4 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、4.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 79.0%,整精米率 56.0%,粒长 7.1 毫米,长宽比 3.5,垩白度 0.2%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 71 毫米,直链淀粉含量 15.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 615.6 千克,比对照增产 3.2%;2022 续试,平均亩产 633.3 千克,比对照增产 1.6%;两年区域试验平均亩产 624.4 千克,比对照增产 2.4%;2022 年生产试验,平均亩产 600.3 千克,比对照增产 0.9%。

栽培技术要点: 在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月中旬-5 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 26.7 厘米×16.7 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,合理管理水肥、中后期忌施氮肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻曲病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

387

品种名称:遂两优 475

申请者:江苏中江种业股份有限公司

育种者:江苏中江种业股份有限公司、三明市农业科学研究院

品种来源:遂S×苏恢 475

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 135.2 天,比对照丰两优四号晚熟 1.8 天。株高 129.4 厘米,穗长 24.2 厘米,每亩有效穗数 14.7 万穗,每穗总粒数 203.0 粒,结实率 82.3%,千粒重 28.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、2.8,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.4%,整精米率 67.2%,粒长 6.6 毫米,长宽比 2.9,垩白度 5.3%,透明度 2 级,碱消值 3.3 级,胶稠度 82 毫米,直链淀粉含量 14.6%。

产量表现:2020 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 631.9 千克,比对照增产 4.0%;2021 续试,平均亩产 636.1 千克,比对照增产 6.0%;两年区域试验平均亩产 634.0 千克,比对照增产 5.0%;2021 年生产试验,平均亩产 642.4 千克,比对照增产 4.8%。

栽培技术要点:在长江中下游作一季中稻种植,一般 4 月下旬-5 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 0.8-1.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 14.0 厘米×30.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。合理施肥,氮、磷、钾肥配合使用,科学管水,切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、湖南省(武陵山区除外)、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

388

品种名称:炫两优 8612

申请者:袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者:袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源:华炫 302S×华恢 8612

特征特性:籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植,全生育期 128.1 天,比丰两优四号(CK)早熟 2.9 天。株高 118.7 厘米,穗长 26.6 厘米,每亩有效穗数 18.0 万穗,每穗总粒数 191.2 粒,结实率 87.1%,千粒重 24.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、2.7,穗颈瘟损失率最高级 3 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中抗稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 66.8%,粒长 6.1 毫米,长宽比 3.0,垩白度 5.4%,透明度 1 级,碱消值 5.1 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 16.2%。

产量表现:2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验,平均亩产 638.6 千克,比对照增产 4.8%;2022 续试,平均亩产 653.3 千克,比对照增产 4.4%;两年区域试验平均亩产 646.0 千克,比对照增产 4.6%;2022 年生产试验,平均亩产 659.2 千克,比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.1叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

389

品种名称：臻两优2646

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：隆臻36S×华恢2646

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期134.5天，比对照丰两优四号晚熟3.3天。平均株高128.4厘米，穗长25.8厘米，每亩有效穗数16.5万穗，每穗总粒数186.3粒，结实率84.7%，千粒重24.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.7、2.0，穗颈瘟损失率最高级3级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率79.2%，整精米率64.2%，粒长6.6毫米，长宽比3.2，垩白度4.0%，透明度1级，碱消值5.0级，胶稠度67毫米，直链淀粉含量16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2020年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产601.7千克，比对照增产2.4%；2021续试，平均亩产610.0千克，比对照增产0.2%；两年区域试验平均亩产605.9千克，比对照增产1.3%；2022年生产试验，平均亩产659.8千克，比对照增产5.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般4月下旬-5月中旬播种，秧田播种量每亩10.0千克，大田亩用种量0.8-1.0千克。水育秧移栽叶龄5.1叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距20.0厘米×26.7厘米，每亩插足基本苗6万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区作一季中稻种植。

390

品种名称：中浙优194

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所

品种来源：中浙A×H194

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期135.3天，比对照丰两优四号晚熟3.3天。平均株高130.7厘米，穗长25.4厘米，每亩有效穗数16.7万穗，每穗总粒数189.1粒，结实率84.9%，千粒重25.5克。抗性：稻瘟病综合指数两年

分别为 4.8、4.4，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 51.5%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.0%，透明度 2 级，碱消值 5.9 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 14.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 652.0 千克，比对照增产 5.9%；2022 续试，平均亩产 642.8 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 647.4 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 657.2 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月上旬-5 月下旬播种，亩秧田播种量 10.0 千克，大田亩用种量 0.5-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据当地病虫害预测预报，注意防治稻瘟病、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

391

品种名称：中浙优 196

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、湖南常德丰裕种子有限公司

品种来源：中浙 A×TR196

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 135.9 天，比对照丰两优四号晚熟 3.9 天。平均株高 129.8 厘米，穗长 25.9 厘米，每亩有效穗数 17.9 万穗，每穗总粒数 194.2 粒，结实率 81.4%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、4.2，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 59.5%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中籼迟熟组区域试验，平均亩产 647.0 千克，比对照增产 5.1%；2022 续试，平均亩产 640.6 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 643.8 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 657.6 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月下旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 0.5-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 20 天以内。栽插株行距 30.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 3 万以上。科学施肥，科学施肥、适时播种、培育壮秧、合理密植、防病治虫。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病、轻发区作一季中稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

392

品种名称：赣 73 优 705

申请者：江苏中江种业股份有限公司

育种者：江苏中江种业股份有限公司、江西省农业科学院水稻研究所

品种来源：赣 73A×苏恢 705

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 122.7 天，比对照五优 308 早熟 2.6 天。株高 111.0 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 18.9 万穗，每穗总粒数 188.5 粒，结实率 81.7%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 67.4%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 639.5 千克，比对照增产 4.4%；2021 续试，平均亩产 617.6 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 628.5 千克，比对照增产 3.8%；2022 年生产试验，平均亩产 598.8 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，氮、磷、钾肥配合使用，强化水浆管理，切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

393

品种名称：广泰优 6183

申请者：中国种子集团有限公司

育种者：中国种子集团有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、广东省金稻种业有限公司

品种来源：广泰 A×广恢 6183

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.8 天，比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 121.7 厘米，穗长 23.7 厘米，每亩有效穗数 17.3 万穗，每穗总粒数 181.8 粒，结实率 80.8%，千粒重 26.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 79.0%，整精米率 60.1%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 621.7 千克，比对照减产 0.7%；2021 续试，平均亩产 622.4 千克，比对照增产 1.1%；两年区域试验平均亩产 622.0 千克，比对照增产 0.2%；2022 年生产试验，平均亩产 589.1 千克，比对照减产 0.5%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，合理密植，及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据苗情与预测，及时防治白叶枯、纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

394

品种名称：苏优 3705

申请者：江苏中江种业股份有限公司

育种者：江苏中江种业股份有限公司

品种来源：苏 3A×苏恢 705

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 124.5 天，比对照五优 308 早熟 0.9 天。株高 108.7 厘米，穗长 24.6 厘米，每亩有效穗数 19.3 万穗，每穗总粒数 189.6 粒，结实率 84.4%，千粒重 24.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.9、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 57.1%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.5%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 649.8 千克，比对照增产 6.0%；2021 续试，平均亩产 631.4 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 640.6 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 602.9 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作麦茬籼稻种植，一般 5 月下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，氮、磷、钾肥配合使用，强化水浆管理，切忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

395

品种名称：协禾优 822

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：协禾 A×YR0822

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植，全生育期 122.1 天，比对照五优 308 早熟 2.6 天。株高 113.8 厘米，穗长 25.9 厘米，每亩有效穗数 19.0 万穗，每穗总粒数 178.5 粒，结实率 79.2%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 58.0%，粒长 7.5 毫米，长宽比 4.1，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准一级。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.2 天，比对照五优 308 早熟 0.6 天。株高 109.5 厘米，穗长 24.7 厘米，每亩有效穗数 19.3 万穗，每穗总粒数 164.6 粒，结实率 84.4%，千粒重 24.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、3.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 52.3%，粒长 7.6 毫米，长宽比 4.2，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 73 毫米，直链淀粉含量 18.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验，平均亩产 612.4 千克，比对照增产 2.3%；2022 续试，平均亩产 538.6 千克，比对照减产 2.5%；两年区域试验平均亩产 575.5 千克，比对照增产 0.0%；2022 年生产试验，平均亩产 574.8 千克，比对照减产 1.4%。

2021 年参加长江中下游晚粳早熟组区域试验, 平均亩产 577.2 千克, 比对照增产 0.5%; 2022 续试, 平均亩产 578.3 千克, 比对照增产 4.2%; 两年区域试验平均亩产 577.7 千克, 比对照增产 2.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 557.3 千克, 比对照增产 4.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬粳稻种植, 一般 5 月中下旬-6 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10-12 千克, 大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 宜中高肥, 氮磷钾配合, 强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。在长江中下游作双季晚稻种植, 一般 6 月中旬-6 月下旬播种, 秧田播种量每亩 13.0 千克, 大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 宜中高肥, 氮磷钾配合, 强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的粳稻区的稻瘟病轻发区作麦茬粳稻种植。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

396

品种名称: 协禾优香 66

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源: 协禾 A×荃恢 15 号

特征特性: 粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬粳稻种植, 全生育期 122.4 天, 比对照五优 308 早熟 2.3 天。株高 120.2 厘米, 穗长 25.8 厘米, 每亩有效穗数 19.6 万穗, 每穗总粒数 170.9 粒, 结实率 79.3%, 千粒重 23.5 克。抗性: 稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.3, 穗颈瘟损失率最高级 5 级, 白叶枯病 7 级, 褐飞虱 9 级, 中感稻瘟病, 感白叶枯病, 高感褐飞虱。米质主要指标: 糙米率 81.0%, 整精米率 60.6%, 粒长 7.5 毫米, 长宽比 3.6, 垩白度 1.6%, 透明度 1 级, 碱消值 6.8 级, 胶稠度 78 毫米, 直链淀粉含量 16.8%, 达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593) 准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬粳稻组区域试验, 平均亩产 604.1 千克, 比对照增产 0.9%; 2022 续试, 平均亩产 557.8 千克, 比对照增产 1.0%; 两年区域试验平均亩产 580.9 千克, 比对照增产 0.9%; 2022 年生产试验, 平均亩产 589.3 千克, 比对照增产 1.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬粳稻种植, 一般 5 月中下旬-6 月上旬播种, 秧田播种量每亩 10-12 千克, 大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右, 秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米, 每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥, 宜中高肥, 氮磷钾配合, 强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准, 通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的粳稻区的稻瘟病轻发区作麦茬粳稻种植。

397

品种名称: 银两优 182

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司、上海中科荃银分子育种技术有限公司

品种来源: 银 312S×YR182

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 123.2 天,比对照五优 308 早熟 1.5 天。株高 108.6 厘米,穗长 23.5 厘米,每亩有效穗数 19.5 万穗,每穗总粒数 184.5 粒,结实率 80.7%,千粒重 24.5 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、4.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.4%,整精米率 64.7%,粒长 6.6 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.0%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 77 毫米,直链淀粉含量 16.0%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 625.6 千克,比对照增产 4.5%;2022 续试,平均亩产 603.8 千克,比对照增产 9.3%;两年区域试验平均亩产 614.7 千克,比对照增产 6.8%;2022 年生产试验,平均亩产 619.8 千克,比对照增产 7.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,宜中高肥,氮磷钾配合,强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

398

品种名称: 银两优 392

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源: 银 312S×YR392

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 122.6 天,比对照五优 308 早熟 2.1 天。株高 111.8 厘米,穗长 23.5 厘米,每亩有效穗数 18.8 万穗,每穗总粒数 172.6 粒,结实率 82.3%,千粒重 24.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.9,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 80.1%,整精米率 64.1%,粒长 7.0 毫米,长宽比 3.3,垩白度 0.3%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 73 毫米,直链淀粉含量 18.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 599.7 千克,比对照增产 0.2%;2022 续试,平均亩产 558.7 千克,比对照增产 1.2%;两年区域试验平均亩产 579.2 千克,比对照增产 0.6%;2022 年生产试验,平均亩产 592.5 千克,比对照增产 2.7%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,宜中高肥,氮磷钾配合,强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

399

品种名称: 银两优 501

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司、上海中科荃银分子育种技术有限公司

品种来源: 银 312S×YR501

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 123.7 天,比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 113.0 厘米,穗长 23.7 厘米,每亩有效穗数 20.1 万穗,每穗总粒数 178.6 粒,结实率 82.2%,千粒重 22.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.6、4.0,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.3%,整精米率 69.1%,粒长 6.4 毫米,长宽比 3.1,垩白度 1.0%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 75 毫米,直链淀粉含量 15.4%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准一级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 608.6 千克,比对照增产 1.6%;2022 续试,平均亩产 570.4 千克,比对照增产 3.3%;两年区域试验平均亩产 589.5 千克,比对照增产 2.4%;2022 年生产试验,平均亩产 604.7 千克,比对照增产 4.8%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥,宜中高肥,氮磷钾配合,强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

400

品种名称: 银两优晶占

申请者: 安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者: 安徽荃银高科种业股份有限公司、广州市金粤生物科技有限公司

品种来源: 银 312S×金晶占

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 124.0 天,比对照五优 308 早熟 0.7 天。株高 107.5 厘米,穗长 23.5 厘米,每亩有效穗数 19.2 万穗,每穗总粒数 182.1 粒,结实率 81.8%,千粒重 24.8 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.1、4.5,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 81.7%,整精米率 64.9%,粒长 6.8 毫米,长宽比 3.2,垩白度 1.6%,透明度 1 级,碱消值 7.0 级,胶稠度 77 毫米,直链淀粉含量 16.1%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 640.1 千克,比对照增产 6.9%;2022 续试,平均亩产 615.2 千克,比对照增产 11.4%;两年区域试验平均亩产 627.6 千克,比对照增产 9.1%;2022 年生产试验,平均亩产 620.9 千克,比对照增产 7.6%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月中下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10-12 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥,宜中高肥,氮磷钾配合,强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

401

品种名称: 振两优 3998

申请者: 袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者: 袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源: 振湘 S×华恢 3998

特征特性: 籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 126.8 天,与对照五优 308 晚熟 0.0 天。株高 118.0 厘米,穗长 25.9 厘米,每亩有效穗数 18.1 万穗,每穗总粒数 173.7 粒,结实率 85.6%,千粒重 24.3 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 2.5、3.1,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 78.3%,整精米率 66.5%,粒长 6.9 毫米,长宽比 3.9,垩白度 2.2%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 16.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 602.2 千克,比对照增产 5.5%;2022 续试,平均亩产 588.3 千克,比对照增产 4.2%;两年区域试验平均亩产 595.2 千克,比对照增产 4.8%;2022 年生产试验,平均亩产 587.9 千克,比对照增产 4.1%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右,秧龄控制在 35 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥,需肥水平中上,重施底肥,早施追肥,科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

402

品种名称: 竹稻优 802

申请者: 中国种子集团有限公司

育种者: 中国种子集团有限公司

品种来源: 竹稻 08A×Y 恢 02

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作麦茬籼稻种植,全生育期 125.6 天,比对照五优 308 晚熟 0.3 天。株高 113.3 厘米,穗长 22.1 厘米,每亩有效穗数 15.4 万穗,每穗总粒数 225.3 粒,结实率 83.8%,千粒重 25.6 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.6,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 7 级,褐飞虱 9 级,中感稻瘟病,感白叶枯病,高感褐飞虱。米质主要指标:糙米率 83.2%,整精米率 72.8%,粒长 5.6 毫米,长宽比 2.3,垩白度 6.7%,透明度 1 级,碱消值 3.7 级,胶稠度 83 毫米,直链淀粉含量 14.6%。

产量表现: 2020 年参加长江中下游麦茬籼稻组区域试验,平均亩产 651.6 千克,比对照增产 4.1%;2021 续试,平均亩产 648.5 千克,比对照增产 5.4%;两年区域试验平均亩产 650.0 千克,比对照增产 4.8%;2022 年生产试验,平均亩产 625.9 千克,比对照增产 5.5%。

栽培技术要点: 在长江中下游作麦茬籼稻种植,一般 5 月下旬-6 月上旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.5-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右,秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥,适时早播,合理密植,及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据苗情与预测,及时防治稻曲病、纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在湖北省(武陵山区除外)、安徽省和河南省的籼稻区的稻瘟病轻发区作麦茬籼稻种植。

403

品种名称: 福泰占

申请者: 科荟种业股份有限公司

育种者: 科荟种业股份有限公司、福建省农业科学院生物技术研究所

品种来源: 福稻 88X 泰国香占

特征特性: 籼型常规水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 115.7 天,比对照五优 308 早熟 0.5 天。株高 106.1 厘米,穗长 21.4 厘米,每亩有效穗数 20.3 万穗,每穗总粒数 166.3 粒,结实率 83.8%,千粒重 23.1 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、3.8,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 7 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性弱。米质主要指标:糙米率 79.8%,整精米率 68.8%,粒长 6.3 毫米,长宽比 3.0,垩白度 2.6%,透明度 1 级,碱消值 6.5 级,胶稠度 60 毫米,直链淀粉含量 16.9%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验,平均亩产 586.2 千克,比对照增产 3.7%;2022 续试,平均亩产 583.9 千克,比对照增产 5.0%;两年区域试验平均亩产 585.0 千克,比对照增产 4.2%;2022 年生产试验,平均亩产 594.3 千克,比对照增产 3.4%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 6 月中旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 15.0 千克,大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右,秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米,每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥,以有机肥为主,增施磷、钾肥,亩施纯氮 8-10 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。在稻瘟病重发区栽培要加强稻瘟病防治,及时防治病虫害。

初审意见:该品种符合国家稻品种审定标准,通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

404

品种名称: 贵优柔丝

申请者: 中国种子集团有限公司

育种者: 中国种子集团有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、中种农业科技(广州)有限公司

品种来源: 贵 A×柔丝

特征特性: 籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植,全生育期 115.1 天,比对照五优 308 早熟 0.1 天。株高 109.2 厘米,穗长 24.0 厘米,每亩有效穗数 20.2 万穗,每穗总粒数 183.8 粒,结实率 79.3%,千粒重 21.9 克。抗性:稻瘟病综合指数两年分别为 3.5、3.3,穗颈瘟损失率最高级 5 级,白叶枯病 5 级,褐飞虱 9 级,耐冷性 7 级,中感稻瘟病,中感白叶枯病,高感褐飞虱,耐冷性弱。米质主要指标:糙米率 80.3%,整精米率 65.9%,粒长 6.9 毫米,长宽比 4.0,垩白度 1.7%,透明度 1 级,碱消值 6.7 级,胶稠度 61 毫米,直链淀粉含量 17.6%,达到农业行业《食用稻品种品质》(NY/T593-2021)标准二级。

产量表现: 2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验,平均亩产 620.3 千克,比对照增产 2.2%;2022 续试,平均亩产 585.1 千克,比对照增产 0.0%;两年区域试验平均亩产 602.7 千克,比对照增产 1.1%;2022 年生产试验,平均亩产 559.3 千克,比对照增产 0.3%。

栽培技术要点: 在长江中下游作双季晚稻种植,一般 5 月下旬-6 月下旬播种,秧田播种量每亩 10.0 千克,大田亩用种量 1.0-2.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右,秧龄控制

在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适时早播，合理密植，及时晒田。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据苗情与预测，及时防治白叶枯病，纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

405

品种名称：华元优 3628

申请者：科荟种业股份有限公司

育种者：科荟种业股份有限公司、福建省农业科学院生物技术研究所

品种来源：华元 3A×荟恢 628

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 115.3 天，比对照五优 308 早熟 0.8 天。株高 106.1 厘米，穗长 25.0 厘米，每亩有效穗数 19.7 万穗，每穗总粒数 165.9 粒，结实率 81.5%，千粒重 25.0 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、3.8，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率 81.2%，整精米率 66.7%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验，平均亩产 598.7 千克，比对照增产 5.7%；2022 续试，平均亩产 590.3 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 594.5 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 608.1 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 15.0 千克，大田亩用种量 1.3-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 5 万以上。科学施肥，以有机肥为主，增施磷、钾肥，亩施纯氮 8-10 千克。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。在稻瘟病重发区栽培要加强稻瘟病防治，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

406

品种名称：乐优香丝一号

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：409A×香丝一号

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.5 天，比对照五优 308 早熟 0.3 天。株高 113.3 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 21.7 万穗，每穗总粒数 169.8 粒，结实率 85.1%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.7、4.2，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.4%，整精米率 65.6%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.4，垩白度 1.0%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 18.2%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验，平均亩产 634.9 千克，比对照增产 4.5%；2022 续试，平均亩产 632.9 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 633.9 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 619.7 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10-12 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.7 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，科学管水，忌断水过早。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、稻飞虱、白叶枯等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

407

品种名称：荃早优 836

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：荃早 A×YR836

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 114.9 天，比对照五优 308 早熟 1.0 天。株高 106.0 厘米，穗长 22.6 厘米，每亩有效穗数 19.2 万穗，每穗总粒数 168.6 粒，结实率 84.0%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.8、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 80.8%，整精米率 67.9%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.1，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 19.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593-2021）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚籼早熟组区域试验，平均亩产 580.9 千克，比对照增产 1.2%；2022 续试，平均亩产 562.9 千克，比对照增产 1.5%；两年区域试验平均亩产 571.9 千克，比对照增产 1.3%；2022 年生产试验，平均亩产 557.8 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬-6 月下旬播种，秧田播种量每亩 13.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，宜中高肥，氮磷钾配合，强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、湖北省、安徽省、浙江省的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

408

品种名称：香龙优 520

申请者：中国种子集团有限公司

育种者：中国种子集团有限公司、中国种子集团有限公司三亚分公司、肇庆学院

品种来源：香龙 A×中种恢 520

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 122.6 天，比对照天优华占晚熟 2.9 天。株高 112.9 厘米，穗长 22.7 厘米，每亩有效穗数 18.0 万穗，每穗总粒数 160.9 粒，结实率 73.8%，千粒重 27.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、3.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 7 级，中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性弱。米质主要指标：糙米率 82.3%，整精米率 67.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 61 毫米，直链淀粉含量 16.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 114.6 天，比对照吉丰优 1002 早熟 3.8 天。株高 110.8 厘米，

穗长 22.3 厘米，每亩有效穗数 17.3 万穗，每穗总粒数 154.9 粒，结实率 77.4%，千粒重 25.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 71.1%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 16.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚粳中迟熟组区域试验，平均亩产 497.8 千克，比对照减产 3.0%；2021 续试，平均亩产 569.7 千克，比对照减产 1.6%；两年区域试验平均亩产 533.8 千克，比对照减产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 577.6 千克，比对照减产 0.9%。2020 年参加华南感光晚粳组区域试验，平均亩产 471.6 千克，比对照减产 1.0%；2021 续试，平均亩产 504.9 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 488.3 千克，比对照增产 1.1%；2022 年生产试验，平均亩产 526.4 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-7 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，适时稀播，培育壮秧，合理密植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据苗情与预测，及时防治白叶枯病、纹枯病和稻飞虱等病虫害。在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月中旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区的稻瘟病、白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

409

品种名称：香龙优荔香丝苗

申请者：中国种子集团有限公司

育种者：中国种子集团有限公司、广州市耀平水稻育种科技有限公司

品种来源：香龙 A×荔香丝苗

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 116.3 天，比对照天优华占早熟 0.7 天。株高 115.4 厘米，穗长 23.6 厘米，每亩有效穗数 18.0 万穗，每穗总粒数 162.8 粒，结实率 83.5%，千粒重 26.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.7、3.8，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 7 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 5 级，感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，耐冷性一般。米质主要指标：糙米率 81.9%，整精米率 62.6%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白度 3.0%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 65 毫米，直链淀粉含量 15.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳中迟熟组区域试验，平均亩产 596.6 千克，比对照增产 3.0%；2022 续试，平均亩产 582.6 千克，比对照增产 1.6%；两年区域试验平均亩产 589.6 千克，比对照增产 2.3%；2022 年生产试验，平均亩产 593.1 千克，比对照增产 1.6%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月上旬-7 月中旬播种，秧田播

种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0–1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 9 万以上。科学施肥，适时稀播，培育壮秧，合理密植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。根据苗情与预测，及时防治白叶枯病、纹枯病和稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西中南部、湖南中南部、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

410

品种名称：振两优 0481

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：振湘 S×华恢 0481

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 123.0 天，比对照天优华占晚熟 2.9 天。株高 115.5 厘米，穗长 24.1 厘米，每亩有效穗数 19.3 万穗，每穗总粒数 150.4 粒，结实率 83.5%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.7、3.3，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 3 级，中抗稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病，耐冷性较强。米质主要指标：糙米率 79.1%，整精米率 60.8%，粒长 7.6 毫米，长宽比 4.4，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.0%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加长江中下游晚籼中迟熟组区域试验，平均亩产 529.0 千克，比对照减产 0.2%；2021 续试平均亩产 572.6 千克，比对照增产 0.3%；两年区域试验平均亩产 550.8 千克，比对照增产 0.1%；2022 年生产试验，平均亩产 589.0 千克，比对照增产 0.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬–6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0–1.5 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中上，重施底肥，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、广西桂中及桂北、广东省粤北稻作区、福建省中北部、浙江省中南部双季稻区作晚稻种植。

411

品种名称：振优 619

申请者：北京金色农华种业科技股份有限公司、江西先农种业有限公司、湖南金色农华种业科技有限公司

育种者：北京金色农华种业科技股份有限公司、江西先农种业有限公司、湖南金色农华种业科技有限公司

品种来源：振 295A×MR619

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在长江中下游作双季晚稻种植，全生育期 111.6 天，比对照天优华占早熟 3.6 天。株高 110.7 厘米，穗长 23.6 厘米，每亩有效穗数 19.5 万穗，每穗总粒数 168.0 粒，结实率 86.7%，千粒重 25.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.1、3.1，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，耐冷性 1 级，中感稻瘟病，高感褐飞虱，中感白叶枯病，耐冷性强。米质主要指标：糙米率 82.2%，整精米率 59.9%，

粒长 7.6 毫米，长宽比 4.1，垩白度 5.0%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游晚粳中迟熟组区域试验，平均亩产 614.6 千克，比对照增产 3.7%；2022 续试平均亩产 628.8 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 621.7 千克，比对照增产 3.4%；2022 年生产试验，平均亩产 609.6 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作双季晚稻种植，一般 6 月中旬—6 月下旬播种，秧田播种量每亩 10–12 千克，大田亩用种量 1.0–1.5 千克。水育秧移栽叶龄 6.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，插秧后 20–25 天视苗情逐步晒田控苗。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻飞虱、白叶枯病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在江西省、湖南省、广西桂中北、广东省粤北稻作区、福建中北部、浙江中南部的双季稻区的稻瘟病轻发区作晚稻种植。

412

品种名称：嘉禾优 175

申请者：上海中科荃银分子育种技术有限公司

育种者：上海中科荃银分子育种技术有限公司、中国水稻研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院

品种来源：嘉禾 112A×中恢 175

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期 136.5 天，比对照丰两优四号晚熟 5.7 天。株高 124.3 厘米，穗长 24.2 厘米，每亩有效穗数 16.3 万穗，每穗总粒数 209.0 粒，结实率 78.9%，千粒重 26.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.0、3.0，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 80.9%，整精米率 65.7%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.2，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 19.8%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 147.2 天，比对照嘉优 5 号早熟 1.4 天。株高 123.9 厘米，穗长 23.3 厘米，每亩有效穗数 17.4 万穗，每穗总粒数 217.3 粒，结实率 79.5%，千粒重 27.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 2.9、4.6，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.6%，整精米率 67.0%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.0，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 17.1%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游中粳迟熟组联合体区域试验，平均亩产 650.9 千克，比对照增产 4.3%；2022 续试，平均亩产 602.3 千克，比对照减产 1.4%；两年区域试验平均亩产 626.6 千克，比对照增产 1.5%；2022 年生产试验，平均亩产 665.9 千克，比对照增产 5.3%。2021 年参加长江中下游单季晚粳组区域试验，平均亩产 697.9 千克，比对照增产 9.2%；2022 续试，平均亩产 749.6 千克，比对照增产 22.9%；两年区域试验平均亩产 723.7 千克，比对照增产 16.2%；2022 年生产试验，平均亩产 689.0 千克，比对照增产 21.8%。

栽培技术要点：在长江中下游作一季中稻种植，一般 4 月中下旬—5 月上中旬播种，秧田播种量每亩 10–12 千克，大田亩用种量 0.8–1.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，严控后期氮肥施量，忌过早断水，防早衰，减轻病虫害。其他田间管理、栽培和收获措

施均按该类型品种常规方法实施。重点防治纹枯病、稻瘟病和螟虫、褐飞虱、稻纵卷叶螟等病虫害。在长江中下游作单季晚稻种植，一般5月中旬-6月上旬播种，秧田播种量每亩20-25千克，大田亩用种量2.0-3.0千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在30天以内。栽插株行距16.7厘米×26.6厘米，每亩插足基本苗8万以上。科学施肥，宜中高肥，氮磷钾配合，强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻瘟病轻发区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

413

品种名称：嘉硕优70

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、中国科学院分子植物科学卓越创新中心、中国水稻研究所

品种来源：嘉禾212A×嘉硕优70

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期147.3天，比对照嘉优5号早熟0.9天。株高119.6厘米，穗长23.1厘米，每亩有效穗数16.3万穗，每穗总粒数226.6粒，结实率86.8%，千粒重26.1克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为4.1、3.7，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病5级，条纹叶枯病5级，褐飞虱9级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率81.5%，整精米率70.4%，粒长6.6毫米，长宽比2.7，垩白度1.4%，透明度2级，碱消值6.9级，胶稠度77毫米，直链淀粉含量16.4%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2019年参加长江中下游单季晚粳组区域试验，平均亩产718.8千克，比对照增产6.6%；2020续试，平均亩产657.3千克，比对照增产6.8%；两年区域试验平均亩产688.0千克，比对照增产6.7%；2020年生产试验，平均亩产660.8千克，比对照增产3.1%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般5月中旬-6月上旬播种，秧田播种量每亩10-15千克，大田亩用种量2.0-3.0千克。水育秧移栽叶龄5.0叶左右，秧龄控制在28天以内。栽插株行距16.7厘米×26.6厘米，每亩插足基本苗10万以上。科学施肥，宜中高肥，氮磷钾配合，强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

414

品种名称：荃粳优123

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司、中国科学院分子植物科学卓越创新中心、中国水稻研究所

品种来源：荃粳1A×硕恢123

特征特性：粳型三系杂交水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期142.8天，比对照嘉优5号早熟5.4天。株高110.2厘米，穗长19.6厘米，每亩有效穗数16.9万穗，

每穗总粒数 235.2 粒，结实率 83.2%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.1、2.9，穗颈瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，中感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.7%，整精米率 68.0%，粒长 5.4 毫米，长宽比 2.2，垩白度 2.9%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2019 年参加长江中下游单季晚粳组区域试验，平均亩产 713.4 千克，比对照增产 5.8%；2020 续试，平均亩产 659.5 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 686.5 千克，比对照增产 6.6%；2020 年生产试验，平均亩产 659.1 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 28 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，宜中高肥，氮磷钾配合，强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植。

415

品种名称：荃糯 6219

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：镇糯 19/荃粳糯 062

特征特性：粳型常规水稻品种。在长江中下游作单季晚稻种植，全生育期 139.8 天，比对照嘉优 5 号早熟 8.8 天。株高 93.7 厘米，穗长 16.2 厘米，每亩有效穗数 19.8 万穗，每穗总粒数 143.5 粒，结实率 86.9%，千粒重 26.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.9、4.5，穗颈瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病 5 级，条纹叶枯病 5 级，褐飞虱 9 级，感稻瘟病，中感白叶枯病，中感条纹叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 83.0%，整精米率 70.2%，粒长 5.3 毫米，长宽比 1.9，垩白度（阴糯米率）3.0%，碱消值 7.0 级，胶稠度 99 毫米，直链淀粉含量 0.7%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加长江中下游单季晚粳组区域试验，平均亩产 661.6 千克，比对照增产 3.6%；2022 续试，平均亩产 614.9 千克，比对照增产 0.8%；两年区域试验平均亩产 638.3 千克，比对照增产 2.2%；2022 年生产试验，平均亩产 579.6 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：在长江中下游作单季晚稻种植，一般 5 月中下旬-6 月上旬播种，秧田播种量每亩 10-15 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 5.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.7 厘米×26.6 厘米，每亩插足基本苗 10 万以上。科学施肥，宜中高肥，氮磷钾配合，强化水浆管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在浙江省、上海市、江苏省南部、安徽省沿江、湖北省沿江的粳稻区的稻瘟病轻发区作单季晚稻种植，稻瘟病重发区不宜种植。

416

品种名称：民升优 50125

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司、湖南隆平种业有限公司

品种来源：民升 A×R50125

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在华南稻区作双季晚稻种植，全生育期 116.3 天，比对照吉丰优 1002 早熟 2.1 天。株高 110.9 厘米，穗长 23.8 厘米，每亩有效穗数 16.9 万穗，每穗总粒数 154.8 粒，结实率 77.6%，千粒重 25.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.8、3.4，穗颈瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 9 级，褐飞虱 9 级，中抗稻瘟病，高感白叶枯病，高感褐飞虱。米质主要指标：糙米率 81.9%，整精米率 64.6%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.6，垩白度 5.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 42 毫米，直链淀粉含量 21.0%。

产量表现：2020 年参加华南感光晚籼组区域试验，平均亩产 475.4 千克，比对照增产 0.5%；2021 续试，平均亩产 480.4 千克，比对照增产 1.8%；两年区域试验平均亩产 477.9 千克，比对照增产 1.2%；2022 年生产试验，平均亩产 531.8 千克，比对照减产 0.1%。

栽培技术要点：在华南稻区作双季晚稻种植，一般 6 月中下旬-7 月上旬播种，秧田播种量每亩 10.0 千克，大田亩用种量 1.0-1.3 千克。水育秧移栽叶龄 4.5 叶左右，秧龄控制在 25 天以内。栽插株行距 20.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 6 万以上。科学施肥，需肥水平中等，早施追肥，科学管水。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。重点防治稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的双季稻区白叶枯病轻发区作晚稻种植，白叶枯病重发区不宜种植。

417

品种名称：宁粳 19

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、南京农业大学水稻研究所、南方粳稻研究开发有限公司

品种来源：武运粳 30 号/（9702/徐稻 3 号）

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 150.2 天，比对照徐稻 3 号早熟 0.3 天。株高 99.3 厘米，穗长 18.3 厘米，每亩有效穗数 19.6 万穗，每穗总粒数 169.4 粒，结实率 83.6%，千粒重 25.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.3、4.3，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.6%，整精米率 73.0%，粒长 5.1 毫米，长宽比 1.9，垩白度 4.1%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 17.6%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准三级。

产量表现：2021 年参加黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 647.1 千克，比对照增产 6.5%；2022 续试，平均亩产 628.7 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 637.9 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 652.3 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 5 月上旬-5 月下旬播种，秧田播种量每亩 25.0 千克，大田亩用种量 2.5-3.0 千克。水育秧移栽叶龄 6.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 23.3 厘米×15.0 厘米，每亩插足基本苗 8 万以上。科学施肥，适期播种，培育壮秧；合理密植，科学肥水管理。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。注意防治稻飞虱、螟虫、稻瘟病、纹枯病和稻曲病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、

山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

418

品种名称：皖垦粳 7 号

申请者：安徽皖垦种业股份有限公司

育种者：安徽皖垦种业股份有限公司

品种来源：JN81/皖垦粳 3 号

特征特性：粳型常规水稻品种。在黄淮海稻区种植，全生育期 148.2 天，比对照徐稻 3 号早熟 2.3 天。株高 97.9 厘米，穗长 16.5 厘米，每亩有效穗数 19.7 万穗，每穗总粒数 153.9 粒，结实率 85.0%，千粒重 27.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.4、4.5，穗颈瘟损失率最高级 5 级，条纹叶枯病 5 级，中感稻瘟病，中感条纹叶枯病。米质主要指标：糙米率 85.5%，整精米率 74.0%，粒长 5.0 毫米，长宽比 1.6，垩白度 5.0%，透明度 2 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 17.5%，达到农业行业《食用稻品种品质》（NY/T593）标准二级。

产量表现：2020 年参加黄淮海粳稻组区域试验，平均亩产 634.1 千克，比对照增产 6.0%；2021 续试，平均亩产 659.5 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 646.8 千克，比对照增产 6.0%；2021 年生产试验，平均亩产 677.7 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：在黄淮海稻区种植，一般 4 月下旬-5 月上旬播种，秧田播种量每亩 40.0 千克，大田亩用种量 5.0-6.0 千克。水育秧移栽叶龄 4.0 叶左右，秧龄控制在 30 天以内。栽插株行距 16.0 厘米×20.0 厘米，每亩插足基本苗 7 万以上。科学施肥，适时播种，培育壮秧，适时移栽，合理密植。其他田间管理、栽培和收获措施均按该类型品种常规方法实施。参照当地常规病虫害管理。

初审意见：该品种符合国家稻品种审定标准，通过初审。适宜在河南沿黄及信阳地区、山东南部、江苏淮北、安徽沿淮及淮北地区的稻瘟病轻发区种植。

（二）玉米品种

1

品种名称：豫单 883

申请者：河南农业大学

育种者：河南农业大学

品种来源：T3875×G4849

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 241 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 15.3 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 27.9%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 25%点次比例 20.0%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 67.8%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 79.7%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 94.9%，籽粒破碎率为 4.1%。经测定，籽粒容重 763 克/升，粗淀粉含量 73.85%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 3.94%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米机收组。2020 年区域试验初试平均亩产 660 千克，比对照增产 5.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 587 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 624 千克，比对照增产 6.4%；2021 年生产试验平均亩产 571 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家高产稳产玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海夏玉米区的河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

2

品种名称：哈育 268

申请者：黑龙江阳光种业有限公司

育种者：黑龙江阳光种业有限公司

品种来源：QF252×QF5882

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 118.1 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 252 厘米，穗位高 80 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄，百粒重 29.7 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 71.91%，粗蛋白含量 10.94%，粗脂肪含量 4.05%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 673 千克，比对照增产 4.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 696 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产 685 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验平均亩产 721 千克，比对照增产 9.5%。

栽培技术要点：适宜播种期在 5 月上旬播种，密度 6000 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

3

品种名称：金粮 526

申请者：吉林省金粮种业有限公司

育种者：吉林省金粮种业有限公司

品种来源：jd48×jd257

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.5 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 259 厘米，穗位高 76 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 20.0 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 30.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 806 克/升，粗淀粉含量 72.24%，粗蛋白含量 10.95%，粗脂肪含量 4.58%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 688 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 704 千克，比对照增产 11.0%；两年区域试验平均亩产 696 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验平均亩产 683 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

4

品种名称：A2058

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：A1189Z×MEF4010

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 119.9 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 73.55%，粗蛋白含量 9.67%，粗脂肪含量 3.56%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方极早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 748 千克，比对照增产 11.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 713 千克，比对照增产 10.8%；两年区域试验平均亩产 731 千克，比对照增产 10.9%；2022 年生产试验平均亩产 703 千克，比对照增产 8.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000-6000 株/亩，注意防治灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

5

品种名称：CL1588

申请者：宾县奥洋红玉米研究所

育种者：宾县奥洋红玉米研究所

品种来源：C336×C162

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.7 天，比对照晚熟晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 277 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 38.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.91%，粗蛋白含量 8.84%，粗脂肪含量 3.22%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 859 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 841 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 850 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验平均亩产 831 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日至 5 月 10 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

6

品种名称：东农 299

申请者：东北农业大学、中国农业科学院作物科学研究所

育种者：东北农业大学、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：CA364×东 301

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.6 天，比对照晚熟晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 297 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.1 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 75.47%，粗蛋白含量 8.64%，粗脂肪含量 3.39%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试

平均亩产 822 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 822 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 822 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验平均亩产 806 千克，比对照增产 9.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 30 日左右，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

7

品种名称：BF3253

申请者：哈尔滨禾兴农业科技有限公司、黑龙江浩瀚农业发展有限公司

育种者：哈尔滨禾兴农业科技有限公司

品种来源：DZ986×DZ011

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 41.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 722 克/升，粗淀粉含量 75.52%，粗蛋白含量 9.93%，粗脂肪含量 3.69%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 843 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 821 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 832 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验平均亩产 820 千克，比对照增产 9.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

8

品种名称：丰禾 759

申请者：哈尔滨市双城区丰禾玉米研究所

育种者：哈尔滨市双城区丰禾玉米研究所

品种来源：F1435×19A363

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.2 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 300 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百

粒重 40.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 75.90%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 3.15%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 826 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 833 千克，比对照增产 9.8%；两年区域试验平均亩产 830 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验平均亩产 827 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

9

品种名称：泽玉 2066

申请者：吉林省宏泽现代农业有限公司

育种者：吉林省宏泽现代农业有限公司

品种来源：H017×Z3421

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.9 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 42.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 73.52%，粗蛋白含量 9.99%，粗脂肪含量 3.13%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 802 千克，比对照增产 5.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 868 千克，比对照增产 10.4%；两年区域试验平均亩产 835 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验平均亩产 822 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

10

品种名称：辽科 636

申请者：辽源市农业科学院

育种者：辽源市农业科学院

品种来源：LN016×LN708

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 37.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 70.76%，粗蛋白含量 9.03%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 827 千克，比对照增产 6%；2022 年区域试验复试平均亩产 842 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 834 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验平均亩产 842 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

11

品种名称：吉农大 2066

申请者：吉林农业大学

育种者：吉林农业大学

品种来源：CH001×JZB105

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.1 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 38.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 77.64%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 3.86%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 925 千克，比对照增产 4.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 922 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 923 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验平均亩产 889 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期一般在 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在东华北中熟春玉米区的辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中南部及东南部丘陵区种植。

12

品种名称：沈农 T120

申请者：沈阳农业大学

育种者：沈阳农业大学特种玉米研究所

品种来源：沈农 H123 X 沈农 H816

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 335 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 70.52%，粗蛋白含量 8.87%，粗脂肪含量 3.88%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 942 千克，比对照增产 6.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 902 千克，比对照增产 4.2%；两年区域试验平均亩产 922 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 850 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月中上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在东华北中熟春玉米区的辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

13

品种名称：先玉 2112

申请者：铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH4DY0×1PFFJ65

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 132.0 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 331 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.2 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 763 克/升，粗淀粉含量 70.66%，粗蛋白含量 9.70%，粗脂肪含量 3.66%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 939 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 915 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 927 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 845 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，中等肥力以上地块种植，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在东华北中熟春玉米区的辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川

中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

14

品种名称：ZH518

申请者：铁岭市佳禾农业技术推广有限公司

育种者：铁岭市佳禾农业技术推广有限公司

品种来源：SL1701×SL1528

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄/黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.57%，粗蛋白含量 9.2%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 951 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 918 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 935 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验平均亩产 822 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日-5 月 5 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治玉米丝黑穗病、大斑病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在东华北中熟春玉米区的辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

15

品种名称：京科 8568

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 88×京 A568

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.4 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 75.94%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 4.69%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 928 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 895 千克，比对照增产 9.6%；两年区域试验平均亩产 912 千克，比对照增产 9.6%；2022 年生产试验平均亩产 835 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在东北中晚熟春玉米区的吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

16

品种名称：富民 978

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：Ms1×F372

特征特性：东北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 722 克/升，粗淀粉含量 76.10%，粗蛋白含量 9.36%，粗脂肪含量 3.11%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 877 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 889 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 883 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验平均亩产 790 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

17

品种名称：雅玉 6910

申请者：四川雅玉科技股份有限公司

育种者：四川雅玉科技股份有限公司

品种来源：YA1501×YA12213

特征特性：东北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 73.2%，粗蛋白含量 10.13%，粗脂肪含量 3.93%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 912 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增

产 9.5%；两年区域试验平均亩产 903 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验平均亩产 852 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

18

品种名称：L2016

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：F0304Z×R2163Z

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.4 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗锥到筒形，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.5 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 76.1%，粗蛋白含量 8.58%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 878 千克，比对照增产 6.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 886 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验平均亩产 830 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。建议适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

19

品种名称：金西南 988

申请者：四川农业大学

育种者：四川农业大学、广西壮族自治区农业科学院玉米研究所

品种来源：ZNC442×XL3611

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 111.8 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.2 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗纹枯病，

中抗南方锈病。经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 72.51%，粗蛋白含量 10.24%，粗脂肪含量 4.31%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 641 千克，比对照增产 8.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 631 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 636.1 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验平均亩产 610 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 2 月到 5 月，密度 3200-3500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带（百色除外）以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

20

品种名称：田单 519

申请者：云南田瑞种业有限公司

育种者：云南田瑞种业有限公司

品种来源：SW458×R15

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 111.9 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 292 厘米，穗位高 131 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 71.09%，粗蛋白含量 10.77%，粗脂肪含量 5.19%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 677 千克，比对照增产 14.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 652 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 665 千克，比对照增产 11.6%；2022 年生产试验平均亩产 612 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 2 月到 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、小斑病、南方锈病、穗腐病、纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

21

品种名称：T2009

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H8306Z×H5964Z

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 110.1 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.3 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，中抗纹枯病，感南方锈病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 72.53%，粗蛋白含量 9.17%，粗脂肪含量 4.25%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验热带亚热带玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 548 千克，比对照增产 6.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 637 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 592 千克，比对照增产 7.38%；2022 年生产试验平均亩产 525 千克，比对照增产 4.80%。

栽培技术要点：适宜播种期，春季种植：2 月中旬—4 月下旬播种，秋季种植：6 月下旬至 8 月上旬播种；密度 3200—4000 株/亩左右，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

22

品种名称：农发 710

申请者：贵州省旱粮研究所

育种者：贵州省旱粮研究所

品种来源：QB4557×QB5910

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.8 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14—20 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病。经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 70.27%，粗蛋白含量 11.41%，粗脂肪含量 4.46%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 569 千克，比对照增产 13.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 570 千克，比对照增产 10.1%；两年区域试验平均亩产 570 千克，比对照增产 11.8%；2022 年生产试验平均亩产 565 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上中旬—5 月中旬。密度 3300—3800 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

23

品种名称：金玉汇 1 号

申请者：湖北金玉汇种业科技有限公司

育种者：湖北金玉汇种业科技有限公司

品种来源：SY1911×HDAN001

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.0 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.0 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 69.37%，粗蛋白含量 11.47%，粗脂肪含量 5.02%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初

试平均亩产 554 千克，比对照增产 10.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 557 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 555 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验平均亩产 553 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 4 月上旬，密度 3000 株/亩左右，注意防治纹枯病、南方锈病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部地区、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

24

品种名称：成单 607

申请者：四川省农业科学院作物研究所

育种者：四川省农业科学院作物研究所、四川小春农业科技有限公司、四川省嘉陵农作物品种研究有限公司

品种来源：SH1070×成自 632

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.6 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 335 厘米，穗位高 139 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病。经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 73.29%，粗蛋白含量 11.4%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 550 千克，比对照增产 6.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 539 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 545 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验平均亩产 575 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬到 4 月上旬，密度 3000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、感腐病、纹枯病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省（恩施除外）、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区贺州市（桂林除外）等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

25

品种名称：渝单 998

申请者：重庆市农业科学院

育种者：重庆市农业科学院

品种来源：渝 22×渝 061

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.7 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病。经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 69.28%，粗蛋白含量 10.71%，

粗脂肪含量 4.33%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 569 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 580 千克，比对照增产 11.7%；两年区域试验平均亩产 575 千克，比对照增产 10.5%；2022 年生产试验平均亩产 554 千克，比对照增产 8.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬到 4 月上旬，密度 3000-4000 株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

26

品种名称：亘玉 2728

申请者：贵州华亘农业科技有限公司

育种者：贵州华亘农业科技有限公司

品种来源：QB3574×QB2182

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 129.5 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 76.45%，粗蛋白含量 9.19%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 795 千克，比对照增产 10.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 741 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 768 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验平均亩产 672 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上中旬-5 月中下旬，密度 3800-4200 株/亩左右，注意防治灰斑病、南方锈病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

27

品种名称：亘玉 758

申请者：贵州华亘农业科技有限公司

育种者：贵州华亘农业科技有限公司

品种来源：YT367×QB4855

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 129.7 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 260 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，中抗

丝黑穗病。经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 10.45%，粗脂肪含量 4.30%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 756 千克，比对照增产 8.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 749 千克，比对照增产 10.5%；两年区域试验平均亩产 753 千克，比对照增产 9.6%；2022 年生产试验平均亩产 690 千克，比对照增产 9.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上中旬-5 月中下旬，密度 3800-4200 株/亩左右，注意防治大斑病，灰斑病、纹枯病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

28

品种名称：真玉 5 号

申请者：贵州真好农业发展有限责任公司

育种者：贵州真好农业发展有限责任公司

品种来源：SD375×R69

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.7 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 76.54%，粗蛋白含量 8.56%，粗脂肪含量 5.2%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 775 千克，比对照增产 9.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 725 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 750 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验平均亩产 740 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期一般在 4 月上中旬地温稳定在 10℃ 以上时播种，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病，纹枯病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

29

品种名称：荣玉 88

申请者：四川农业大学

育种者：四川农业大学

品种来源：SCML0849×XL8132

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.2 天，比对照晚熟 2.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位高 115 厘米。

米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 76.59%，粗蛋白含量 9.38%，粗脂肪含量 4.18%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 790 千克，比对照增产 12.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 746 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 768 千克，比对照增产 9.7%；2022 年生产试验，平均亩产 736 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期西南中高海拔区春播，密度 3500-4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、纹枯病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

30

品种名称：雅玉 981

申请者：四川雅玉科技股份有限公司

育种者：四川雅玉科技股份有限公司

品种来源：CA345×YA19822

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.5 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 309 厘米，穗位高 133 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 73.16%，粗蛋白含量 11.09%，粗脂肪含量 4.74%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 790 千克，比对照增产 11.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 728 千克，比对照增产 8.8%；两年区域试验平均亩产 759 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 710 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、灰斑病、纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

31

品种名称：田单 60

申请者：云南田瑞种业有限公司

育种者：云南田瑞种业有限公司

品种来源：TML82×TML418

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.1 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.4 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 804 克/升，粗淀粉含量 75.16%，粗蛋白含量 9.1%，粗脂肪含量 4.68%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 737 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 734 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 735 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 719 千克，比对照增产 8.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月到 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔东南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

32

品种名称：五谷 3297

申请者：张掖五谷种业有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

育种者：甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG8608×WG4647

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.1 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄，百粒重 36.5 克。经指定单位鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.90%，粗蛋白含量 9.33%，粗脂肪含量 3.55%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 770 千克，比对照增产 8.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 741 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 755 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 672 千克，比对照增产 8.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病、纹枯病、茎腐病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在西南春玉米（中高海拔）区的四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔东南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

33

品种名称：中农大 718

申请者：中国农业大学

育种者：中国农业大学

品种来源：M325A×T32

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.4 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 40.8 克。经指定单位鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 802 克/升，粗淀粉含量 75.06%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 3.99%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2019 年区域试验初试平均亩产 721 千克，比对照增产 8.7%；2020 年区域试验复试平均亩产 752 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 737 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 716 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬到 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、茎腐病、穗腐病、纹枯病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在西南春玉米（中高海拔）区的四川省甘孜州、阿坝州、凉山州及盆周山区海拔 800—2200 米的地区；贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区；云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市海拔 1000—2200 米地区种植。

34

品种名称：邯玉金环九号

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院、河北十星农业科技有限公司

品种来源：H99-3×H1-37

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.2 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 72.22%，粗蛋白含量 10.1%，粗脂肪含量 4.4%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 672 千克，比对照增产 5.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 586 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 629 千克，比对照增产 7.65%；2022 年生产试验，平均亩产 638 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 13 日左右，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、穗腐病、弯孢叶斑病。。

初审意见：该品种符合国家高产稳产玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、安徽和江苏两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

35

品种名称：万盛 189

申请者：河北万盛种业有限公司、河北冠虎农业科技有限公司

育种者：河北万盛种业有限公司、河北冠虎农业科技有限公司

品种来源：QSJ306×ZH78

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 243 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 749 克/升，粗淀粉含量 74.27%，粗蛋白含量 9.45%，粗脂肪含量 4.23%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 564 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 669 千克，比对照增产 12.1%；两年区域试验平均亩产 617 千克，比对照增产 8.7%；2022 年生产试验，平均亩产 649 千克，比对照增产 9.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 至 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。

36

品种名称：正弘 1823

申请者：河北正弘农业科技有限公司

育种者：河北正弘农业科技有限公司

品种来源：ZH19×ZH17

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 249 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 743 克/升，粗淀粉含量 73.50%，粗蛋白含量 9.99%，粗脂肪含量 3.8%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 659 千克，比对照增产 4.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 573 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 616 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 635 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期宜在 6 月 25 日以前，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病、茎腐病、穗腐病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。

37

品种名称：汉单 235

申请者：湖北省种子集团有限公司

育种者：湖北省种子集团有限公司

品种来源：H160907×H150754

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑/紧凑，株高 269 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 31.3 克。经鉴定，感茎腐病、南方锈病和弯孢叶斑病，中抗穗腐病、小斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 72.87%，粗蛋白含量 10.69%，粗脂肪含量 4.28%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 572 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 10.6%；两年区域试验平均亩产 616 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 7.13%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治玉米瘤黑粉病、茎腐病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。

38

品种名称：东星 703

申请者：莱州市东星良种研究所

育种者：莱州市东星良种研究所

品种来源：T67×T511

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 266 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 71.76%，粗蛋白含量 10.59%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 581 千克，比对照增产 8.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 630 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 605 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 701 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、穗腐病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。

39

品种名称：华太 708

申请者：山东太丰种业有限公司

育种者：山东太丰种业有限公司

品种来源：TM7-1×T536

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 272 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 74.11%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.44%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 581 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 638 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 8.17%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、穗腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

40

品种名称：密甜糯 17 号

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：宿 1-41×SH600B

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 87.4 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 258 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 39.6 克。经指定单位鉴定，中抗瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1013 千克，比对照减产 0.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1155 千克，比对照增产 1.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1084 千克，比对照增产 0.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年≥10℃活动积温 1900℃以上玉米春播区作鲜食糯玉米种植。

41

品种名称：郑白甜糯 9 号

申请者：河南省农业科学院粮食作物研究所、河南生物育种中心有限公司

育种者：河南省农业科学院粮食作物研究所、河南生物育种中心有限公司

品种来源：ZBN6093×ZBTN180

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 89.2 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 221 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 35.4 克。经指定单位鉴定，中抗瘤黑粉病，中抗大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 85.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1555 千克，比对照增产 6.9%；2021 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1499 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1527 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 20 日-6 月 10 日，密度 3500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食糯玉米种植。

42

品种名称：珍金糯 199

申请者：石家庄市农林科学研究院

育种者：石家庄市农林科学研究院

品种来源：QN71 $\times$ QN182

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 85.9 天，比对照早熟 2.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 245 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 22.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，糯质，鲜百粒重 43.8 克。经指定单位鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1118 千克，比对照增产 9.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1196 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1157 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，离地面 5 厘米土壤温度稳定通过 12 $^{\circ}\text{C}$ 以上方可播种，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治瘤黑粉病、大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食糯玉米种植。

43

品种名称：墨琦

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：SCTSAN2016 $\times$ DR3P701

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 87.6 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 284 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴紫色，籽粒黑

色，甜质，鲜百粒重 35.9 克。经指定单位鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，高感丝黑穗病，经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 22.205%，外观品质和蒸煮品质 86.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）861 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）995 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）928 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食甜玉米种植。

44

品种名称：金甜 578

申请者：黑龙江省农垦科学院

育种者：黑龙江省农垦科学院经济作物研究所

品种来源：Txmmu $\times$ T33

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 84.4 天，比对照早熟 3.8 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑/平展，株高 268 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 21.8 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒白色，甜质，鲜百粒重 35.5 克。经指定单位鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，高感丝黑穗病，经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1282 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1037 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1166 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 3000 米以上，花期时间隔离不少于 25 天，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食甜玉米种植。

45

品种名称：吉甜 20

申请者：吉林农业大学

育种者：吉林农业大学

品种来源：吉 T11 $\times$ 吉 T62

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 84.7 天，比对照早熟 2.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝黄色，花药黄色，颖壳绿色。株型平展，株高 240 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒花色，甜质，鲜百粒重 33.7 克。经指定单位鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 85.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）919 千克，比对照增产 12.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1043 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）981 千克，比对照增产 11.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 6 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 10 天，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食甜玉米种植。

46

品种名称：沪甜 22

申请者：上海市农业科学院

育种者：上海市农业科学院

品种来源：NH211 $\times$ NK602

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 81.4 天，比对照早熟 6.8 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 236 厘米，穗位高 84 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 34.1 克。经指定单位鉴定，抗瘤黑粉病，中抗大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）888 千克，比对照增产 8.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）983 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）936 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期东华北鲜食玉米区 4 月中旬至 5 月上旬以 5 厘米地表温度稳定在 12 $^{\circ}\text{C}$ 以上，气温稳定在 18 $^{\circ}\text{C}$ 以上时方可播种。密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 25 天。注意防治地下害虫、玉米螟、蚜虫等虫害、注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上玉米春播区作鲜食甜玉米种植。

47

品种名称：凤糯 168

申请者：安徽科技学院、固镇县惠农玉米产业技术研究院

育种者：安徽科技学院

品种来源：WY22 $\times$ NY002

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 75.0 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 18.6 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 33.5 克。经指定单位鉴定，高感瘤黑粉病，高感丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.2 分。南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 78.2 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药

黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 223 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 17 片。果穗短锥型，穗长 17.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 34.2 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）868 千克，比对照增产 15.1%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）818 千克，比对照增产 13.6%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）843 千克，比对照增产 14.4%。参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1063 千克，比对照增产 17.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）779 千克，比对照增产 18.8%。

栽培技术要点：北方（黄淮海）区，适宜播种期春播 4 月下旬至 5 月中旬，夏播 6 月下旬至 7 月中旬，具体播种时间请参照当地种植习惯及气温条件选择适宜播期，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病、小斑病和矮花叶病。南方（东南）区，适宜播种期 2 月中旬至 5 月上旬，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区等玉米夏播区作鲜食糯玉米种植。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省区域种植。

48

品种名称：珍珠糯 28

申请者：安徽省农业科学院烟草研究所

育种者：安徽省农业科学院烟草研究所

品种来源：NA8066×NB8126

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 77.5 天，比对照晚熟 4.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 254 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 16 片。果穗短锥型，穗长 18.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴紫色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 31.6 克。经指定单位鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.0 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1033 千克，比对照减产 1.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）700 千克，比对照减产 2.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）866 千克，比对照减产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 10 日至 7 月 15 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 10 天，注意防治瘤黑粉病、丝黑穗病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区等玉米夏播区作鲜食糯玉米种植。

49

品种名称：斯达糯 63

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：宿 1-41×SH600C

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 74.4 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 237 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.1 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 37.3 克。经指定单位鉴定，高感瘤黑粉病，中抗丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）893 千克，比对照增产 18.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）855 千克，比对照增产 18.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）874 千克，比对照增产 18.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月初至 7 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、矮花叶病和小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区等玉米夏播区作鲜食糯玉米种植。

50

品种名称：珍白糯 999

申请者：河北万糯鲜食玉米有限公司

育种者：河北万糯鲜食玉米有限公司

品种来源：珍糯 158×珍糯 45

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 75.1 天，比对照晚熟 1.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 256 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 21.9 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.9 克。经指定单位鉴定，高感瘤黑粉病，抗丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 85.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1282 千克，比对照增产 22.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）915 千克，比对照增产 27.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1098 千克，比对照增产 24.8%。

栽培技术要点：适宜播种期春秋种植，春播地温在稳定在 12℃ 以上即可播种，密度 3000-3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区等玉米夏播区作鲜食糯玉米种植。

51

品种名称：斯达甜 239

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：S1246D×D11G-1/SSC04

特征特性：北方（黄淮海）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 72.7 天，比对照早熟 1.9 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 232 厘米，穗位高 75 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 12—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 37.8 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病，经测定，鲜食甜玉米，水溶性总含糖量 22%，外观品质和蒸煮品质 85.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方（黄淮海）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）831 千克，比对照增产 20.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）796 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）813 千克，比对照增产 13.8%。

栽培技术要点：黄淮海地区适宜播种期 4 月初至 7 月中旬，密度 3500 株/亩左右。与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、丝黑穗病、小斑病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北方（黄淮海）鲜食玉米区的北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、山西省南部、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

52

品种名称：珍珠糯 20

申请者：安徽省农业科学院烟草研究所

育种者：安徽省农业科学院烟草研究所、江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所

品种来源：HNB3058×NB1157

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 203 厘米，穗位高 80 厘米，成株叶片数 18 片。果穗短筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 12—16 行，穗轴紫色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 33.0 克。经鉴定，中抗纹枯病，中抗小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）748 千克，比对照增产 0.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）752 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）750 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 10 日至 7 月 15 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 10 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省等我国东南鲜食玉米区种植。

53

品种名称：闽花甜糯 136

申请者：福建省农业科学院作物研究所

育种者：福建省农业科学院作物研究所

品种来源：糯系 tk1×甜系 tc3

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.0 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅黄色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 230 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 19.8 厘米，穗行数 12—18 行，穗轴白色，籽粒

花色，糯质，鲜百粒重 33.5 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感纹枯病，中抗小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 85.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2018 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1031 千克，比对照增产 27.2%；2019 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）983 千克，比对照增产 31.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1007 千克，比对照增产 29.3%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 2 月中下旬至 4 月中旬，秋播 7 月中旬至 9 月中旬，根据东南区各个鲜食玉米产区适宜播种期为准。密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间和屏障隔离均可隔离 300-500 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，注意防治瘤黑粉病、纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省等我国东南鲜食玉米区种植。

54

品种名称：美玉糯 30 号

申请者：海南绿川种苗有限公司

育种者：海南绿川种苗有限公司、天津佳尔农农业科技发展有限公司

品种来源：17N81×7B402

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 84.5 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 236.5 厘米，穗位高 90.5 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 39.7 克。经鉴定，感瘤黑粉病，中抗大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.3 分。北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 75.2 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 222.5 厘米，穗位高 80.4 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 37.1 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 89.1 分。南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 78.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 196.5 厘米，穗位高 68.5 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 19.4 厘米，穗行数 12—18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.6 克。经鉴定，感纹枯病，中抗小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.0 分。南方（西南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 88.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 196 厘米，穗位高 68 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.9 克。经鉴定，高感丝黑穗病，感纹枯病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1038 千克，比对照减产 1.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1060 千克，比对照减产 2.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1049 千克，比对照减产 2.1%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）861 千克，比对照增产 14.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）842 千克，比对照增产 11.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）852 千克，比对照增产 13.1%。参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。

2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）877 千克，比对照增产 17.1%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）841 千克，比对照增产 16.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）859 千克，比对照增产 16.6%。参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）867 千克，比对照增产 8.3%；2022 年区域试验复试平均亩产鲜果穗）934 千克，比对照增产 9.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）900 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：东华北地区春播 4 月 20 日至 5 月 25 日，密度 3000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病；黄淮海地区春播 3 月 20 日至 4 月 30 日、夏播 7 月 25 日至 8 月 15 日，密度 3000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、丝黑穗病、小斑病和矮花叶病；东南地区春播 2 月 15 日至 3 月 31 日，密度 3000 株/亩左右，注意防治南方锈病、纹枯病；西南地区春播 3 月 10 日至 4 月 30 日，密度 3000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、纹枯病。与其他玉米品种空间隔离 200 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，高发区播种包衣种。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上玉米春播区种植。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、山西省南部、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。适宜安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省等我国东南鲜食玉米区种植。适宜安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省等我国东南鲜食玉米区种植。

55

品种名称：申科甜糯 99

申请者：上海市农业科学院

育种者：上海市农业科学院

品种来源：SWL12 $\times$ SHWL02

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 77.0 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 204 厘米，穗位高 71 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 38.5 克。经鉴定，高抗瘤黑粉病，高抗丝黑穗病，中抗纹枯病，抗小斑病，中抗南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1067 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）849 千克，比对照增产 17.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）958 千克，比对照增产 12.6%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 3 月底 4 月初，夏播 7 月-8 月中旬，密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 20 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省区域种植。

56

品种名称：浙科糯 8 号

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、江山市郎峰种子有限公司

品种来源：W10×TN932

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 77.5 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 197 厘米，穗位高 64 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 19.9 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 34.8 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）820 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）817 千克，比对照增产 12.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）819 千克，比对照增产 11.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬至 4 月中旬，密度 3300-3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省等我国东南鲜食玉米区种植。

57

品种名称：中甜 401

申请者：中国农业科学院作物科学研究所

育种者：中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：中 2832×中 1830BT

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 77.2 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 217 厘米，穗位高 81 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒白色，甜质，鲜百粒重 41.4 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 12.5%，外观品质和蒸煮品质 86.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）989 千克，比对照增产 9.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）935 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）962 千克，比对照增产 9.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 10 日至 4 月 23 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种屏障隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天。注意防治小斑病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

58

品种名称：傣玉甜 508

申请者：西双版纳鲜优汇农业有限公司

育种者：西双版纳鲜优汇农业有限公司

品种来源：SSD6025×SSD6013

特征特性：南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 88.6 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 251 厘米，穗位高 94

厘米，果穗锥到筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 45.2 克。经鉴定，高感丝黑穗病，感纹枯病，中抗小斑病，经测定，鲜食甜玉米，水溶性总糖 15.8%，外观品质和蒸煮品质 87.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1333 千克，比对照增产 9.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1004 千克，比对照增产 10.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1168 千克，比对照增产 10.2%。

栽培技术要点：适宜播种期春、夏播均可，密度 3500-4500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治丝黑穗病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。

59

品种名称：渝青玉 12 号

申请者：重庆市农业科学院

育种者：重庆市农业科学院

品种来源：渝 P2013×渝 P1102

特征特性：西南青贮玉米组生育期 113.4 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 136 厘米，持绿性好。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，高感灰斑病。经测定，全株淀粉含量 32.50%，中性洗涤纤维含量 37.20%，粗蛋白含量 9.15%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南青贮玉米组青贮组。2021 年区域试验初试平均亩产生物干重 1267 千克，比对照增产 13.3%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4225 千克；2022 年区域试验复试平均亩产生物干重 1278 千克，比对照增产 11.6%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4259 千克；两年区域试验平均亩产生物干重 1273 千克，比对照增产 12.41%；平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4242 千克。2022 年生产试验，平均亩产生物干重 1201 千克，平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4004 千克，比对照增产 10.4%。

栽培技术要点：适宜播种期春季在 3 月上中旬气温达到 12℃时即可播种，秋季在 6 月下旬至 7 月上旬播种，密度 4000-4500 株/亩左右，合理密植，防止倒伏，注意防治纹枯病、南方锈病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区、贵州省毕节市海拔 1100 米以下地区、云南省中部曲靖等州市的丘陵、平坝、低山地区作青贮玉米种植。

60

品种名称：郑青贮 2 号

申请者：河南省农业科学院粮食作物研究所、河南生物育种中心有限公司

育种者：河南省农业科学院粮食作物研究所、河南生物育种中心有限公司

品种来源：郑饲 238×郑饲 15

特征特性：黄淮海夏播青贮玉米组生育期 95.7 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 139 厘米，持绿性较好。经鉴定，中抗茎腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，全株淀粉含量 33.00%，中性洗涤纤维含量 36.20%，粗蛋白含量 8.15%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏播青贮玉米组青贮组。2020 年区域试验初试平均亩产生物干重 1423 千克，比对照增产 7.6%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4744 千克；2021 年区域试验复试平均亩产生物干重 1314 千克，比对照增产 8.3%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4379 千克；两年区域试验平均亩产生物干重 1369 千克，比对照增产 7.93%；平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4562 千克。2021 年生产试验，平均亩产生物干重 1226 千克，平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）3904 千克，比对照增产 10.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 20 日-6 月 15 日，密度 4500-5000 株/亩左右，合理密植，防止倒伏，注意防治南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海夏播玉米区的河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区作青贮玉米种植。

61

品种名称：康农玉 519

申请者：湖北康农种业股份有限公司

育种者：湖北康农种业股份有限公司

品种来源：FL033×FL050

特征特性：黄淮海夏播青贮玉米组生育期 96.6 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 135 厘米，持绿性好。经鉴定，抗茎腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，全株淀粉含量 30.00%，中性洗涤纤维含量 39.15%，粗蛋白含量 8.40%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏播青贮玉米组青贮组。2020 年区域试验初试平均亩产生物干重 1402 千克，比对照增产 6.0%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4673 千克；2021 年区域试验复试平均亩产生物干重 1340 千克，比对照增产 10.5%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4467 千克；两年区域试验平均亩产生物干重 1371 千克，比对照增产 8.3%；平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4570 千克。2021 年生产试验，平均亩产生物干重 1310 千克，平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4367 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期夏播，密度 4500-5000 株/亩左右，合理密植，防止倒伏，注意防治瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海夏播玉米区的河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区作青贮玉米种植。

62

品种名称：渝单 805

申请者：重庆市农业科学院

育种者：重庆市农业科学院

品种来源：渝 P2013×渝 P54

特征特性：黄淮海夏播青贮玉米组生育期 96.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 142 厘米，持绿性好。经鉴定，高抗茎腐病，抗小斑病，中抗弯孢叶斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，全株淀粉含量 34.30%，中性洗涤纤维含量 35.10%，粗蛋白含量 9.05%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验黄淮海夏播青贮玉米组青贮组。2021 年区域试验初试平均亩产生物干重 1366 千克，比对照增产 12.6%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4553 千克；2022 年区域试验复试平均亩产生物干重 1391 千克，比对照增产 12.0%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4636 千克；两年区域试验平均亩产生物干重 1379 千克，比对照增产 12.3%；平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4595 千克。2022 年生产试验，平均亩产生物干重 1336 千克，平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4452 千克，比对照增产 10.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩左右，合理密植，防止倒伏，注意防治南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海夏播玉米区的河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区作青贮玉米种植。

63

品种名称：沈爆 14

申请者：沈阳农业大学

育种者：沈阳农业大学

品种来源：沈爆 Q5×沈爆 ZD37

特征特性：爆裂玉米组春播出苗至收获期 119.0 天，比对照晚熟 0.0 天。夏播出苗至收获期 101 天，比对照早熟 1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型平展，株高 247 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 23.4 克。经鉴定，中抗禾谷镰孢茎腐病，中抗禾谷镰孢穗腐病，感丝黑穗病，高感瘤黑粉病。经测定，膨胀倍数 26 倍，花形球形，爆花率 99.5%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验爆裂玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 403 千克，比对照增产 11.4%；2020 年区域试验复试平均亩产 379 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 391 千克，比对照增产 11.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省、吉林省、陕西省、天津市、河南省、山东省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区等地区作爆裂玉米种植。

64

品种名称：沈爆 15

申请者：沈阳农业大学

育种者：沈阳农业大学

品种来源：沈爆 Q5×沈爆 ZQ13

特征特性：爆裂玉米组春播出苗至收获期 117.0 天，比对照早熟 2.0 天。夏播出苗至收获期 101 天，比对照早熟 1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型平展，株高 243 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 21.5 克。经鉴定，中抗禾谷镰孢穗腐病，中抗禾谷镰孢茎腐病，感丝黑穗病，高感瘤黑粉病。经测定，膨胀倍数 28 倍，花形混合型，爆花率 99.0%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验爆裂玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 417 千克，比对照增产 15.4%；2020 年区域试验复试平均亩产 383 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 400 千克，比对照增产 11.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省、吉林省、陕西省、天津市、河南省、山东省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区等地区作爆裂玉米种植。

65

品种名称：佳 140

申请者：沈阳特亦佳玉米科技有限公司

育种者：沈阳特亦佳玉米科技有限公司

品种来源：TQ-10×MIQ193

特征特性：爆裂玉米组春播出苗至收获期 117.5 天，比对照早熟 1.0 天。夏播出苗至收获期 103 天，比对照早熟 1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 257 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒桔黄，百粒重 21.9 克。经鉴定，高抗茎腐病，抗穗腐病，感丝黑穗病，高感瘤黑粉病。经测定，膨胀倍数 27 倍，花形球形花，爆花率 99.0%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验爆裂玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 379 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 406 千克，比对照增产 11.2%；两年区域试验平均亩产 393 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省、吉林省、陕西省、天津市、河南省、山东省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区等地区作爆裂玉米种植。

66

品种名称：佳 270

申请者：沈阳特亦佳玉米科技有限公司

育种者：沈阳特亦佳玉米科技有限公司

品种来源：JD18D9×BSPM18232

特征特性：爆裂玉米组春播出苗至收获期 117.0 天，比对照早熟 1.5 天。夏播出苗至收获期 102 天，比对照早熟 2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 259 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴白色，籽粒桔黄，百粒重 18.5 克。经鉴定，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感丝黑穗病，高感瘤黑粉病。经测定，膨胀倍数 34 倍，花形蝶形花，爆花率 100.0%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验爆裂玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 399 千克，比对照增产 12.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 429 千克，比对照增产 17.6%；两年区域试验平均亩产 414 千克，比对照增产 14.9%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省、吉林省、陕

西省、天津市、河南省、山东省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区等地区作爆裂玉米种植。

67

品种名称：雅玉 398

申请者：四川雅玉科技股份有限公司

育种者：四川雅玉科技股份有限公司

品种来源：YA58198×5172

特征特性：东北中熟春玉米机收组出苗至成熟 131.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，适收期籽粒含水量 24.65%，适收期籽粒含水量（≤25 点次比例）70.6%，适收期籽粒含水量（≤28 点次比例）85.3%，适收期籽粒含水量（≤30 点次比例）94.1%，抗倒性（倒伏倒折率之和≤5.0%）达标点比例 86.35%，籽粒破碎率为 2.35%。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 74.77%，粗蛋白含量 10.13%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种东北中熟春玉米机收组。2020 年区域试验初试平均亩产 665 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 754 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 710 千克，比对照增产 8.0%；2021 年生产试验，平均亩产 820 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 1 日前后，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家高产稳产玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、四平市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带及绥化市、齐齐哈尔市地区，内蒙古赤峰市、通辽市等部分地区的东华北中熟春玉米生态区种植。

68

品种名称：DF933

申请者：山西大丰种业有限公司

育种者：山西大丰种业有限公司

品种来源：DB775×FG6708

特征特性：西北春玉米机收组出苗至成熟 137.1 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经指定单位鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，适收期籽粒含水量 21.7%，适收期籽粒含水量（≤25 点次比例）81.25%，抗倒性（倒伏倒折率之和≤5.0%）达标点比例 100%，籽粒破碎率为 3.55%。经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 71.82%，粗蛋白含量 8.95%，粗脂肪含量 4.64%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种西北春玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 996 千克，比对照增产 3.04%；2022 年区域试验复试平均亩产 964 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 980 千克，比对照增产 3.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1014 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩左右，注意防

治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

69

品种名称：九圣禾 626

申请者：九圣禾种业股份有限公司

育种者：九圣禾种业股份有限公司、新疆天湖农科种业有限公司

品种来源：SNH7303×SNH4298

特征特性：西北春玉米机收组出苗至成熟 136.0 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 277 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经指定单位鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，适收期籽粒含水量 21.05%，适收期籽粒含水量（ ≤ 25 点次比例）87.5%，适收期籽粒含水量（ ≤ 28 点次比例）100.0%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq 5.0\%$ ）达标点比例 100%，籽粒破碎率为 3.45%。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 74.28%，粗蛋白含量 9.03%，粗脂肪含量 4.36%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种西北春玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 1006 千克，比对照增产 4.09%；2022 年区域试验复试平均亩产 1003 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 1005 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 1015 千克，比对照增产 7.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，中等肥力以上地块种植，密度 5500-6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

70

品种名称：陕单 660

申请者：西北农林科技大学

育种者：西北农林科技大学

品种来源：KA105×KB089

特征特性：西北春玉米机收组出苗至成熟 135.2 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.1 厘米，穗行数 16-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，适收期籽粒含水量 20.5%，适收期籽粒含水量（ ≤ 25 点次比例）93.75%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq 5.0\%$ ）达标点比例 96.9%，籽粒破碎率为 3.55%。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 75.91%，粗蛋白含量 9.15%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种西北春玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 996 千克，比对照增产 3.05%；2022 年区域试验复试平均亩产 991 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 994 千克，比对照增产 4.6%；2022 年生产试验，平均亩产 997 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在西北春玉米区的内蒙古包头、巴彦淖尔、鄂尔多斯大部分地区，陕西省榆林、延安、渭南、咸阳、铜川和宝鸡市北部春播区，宁夏引扬黄灌区、固原市，甘肃省天水市、庆阳市、平凉市、白银市、兰州市、定西市、临夏州海拔 2000 米以下地区及河西走廊大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区以及南疆春播晚熟区种植。

71

品种名称：新育 6391

申请者：新疆农业科学院粮食作物研究所

育种者：新疆农业科学院粮食作物研究所

品种来源：新自 6611×新自 5516

特征特性：西北春玉米机收组出苗至成熟 135.2 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝黄绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 22.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经指定单位鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，适收期籽粒含水量 19.4%，适收期籽粒含水量 $\leq 25\%$ 点次比例 96.9%，适收期籽粒含水量 $\leq 28\%$ 点次比例 100%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq 5.0\%$ ）达标点比例 90.65%，籽粒破碎率为 3.05%。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 73.97%，粗蛋白含量 9.38%，粗脂肪含量 4.54%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种西北春玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 997 千克，比对照增产 3.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 964 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 981 千克，比对照增产 3.2%；2022 年生产试验，平均亩产 989 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病、大斑病，注意倒伏。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

72

品种名称：九圣禾 516

申请者：海南九圣禾农业科学研究院有限公司

育种者: 海南九圣禾农业科学研究院有限公司、河南九圣禾新科种业有限公司

品种来源: JQ248×JQ80

特征特性: 黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 105.5 天, 比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝紫色, 花药黄色, 颖壳紫色。株型紧凑, 株高 252 厘米, 穗位高 85 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗长锥型, 穗长 20.1 厘米, 穗行数 16-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 40.2 克。经鉴定, 感茎腐病, 感穗腐病, 抗小斑病, 感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 27.9%, 适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 51.2%, 适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 67.75%, 抗倒性(倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%)达标点比例 92.5%, 籽粒破碎率为 4.8%。经测定, 籽粒容重 792 克/升, 粗淀粉含量 75.26%, 粗蛋白含量 8.40%, 粗脂肪含量 4.46%, 赖氨酸含量 0.33%。

产量表现: 参加国家玉米品种黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 474 千克, 比对照增产 19.3%; 2022 年区域试验复试平均亩产 540 千克, 比对照增产 8.3%; 两年区域试验平均亩产 507 千克, 比对照增产 13.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 568 千克, 比对照增产 4.7%。

栽培技术要点: 适宜播种期 6 月 15 日前, 密度 5000 株/亩左右, 注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、安徽省淮河以北地区、湖北省襄阳、北京市部分地区作机收籽粒玉米种植。适宜在黄淮海夏玉米区的河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、江苏省和安徽省的淮河以北地区、湖北省襄阳市、北京市及天津部分地区种植。

73

品种名称: 鸿翼 1 号

申请者: 莱州市金海种业有限公司

育种者: 莱州市金海种业有限公司

品种来源: JH3569X×JH8118X7808

特征特性: 黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 105.5 天, 比对照郑单 958 早熟 1.0 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝浅紫色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 258 厘米, 穗位高 95 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 19.0 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 330.0 克。经鉴定, 抗茎腐病, 感穗腐病, 中抗小斑病, 高感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 25.8%, 适收期籽粒含水量($\leq$ 28 点次比例) 79.45%, 适收期籽粒含水量($\leq$ 30 点次比例) 94.5%, 抗倒性(倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%)达标点比例 95%, 籽粒破碎率为 7.15%。经测定, 籽粒容重 792 克/升, 粗淀粉含量 74.53%, 粗蛋白含量 11.18%, 粗脂肪含量 3.29%, 赖氨酸含量 0.30%。

产量表现: 参加国家玉米品种黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 512 千克, 比对照增产 28.6%; 2022 年区域试验复试平均亩产 525 千克, 比对照增产 5.2%; 两年区域试验平均亩产 518 千克, 比对照增产 16.9%; 2022 年生产试验, 平均亩产 567 千克, 比对照增产 4.8%。

栽培技术要点: 适宜播种期 5 月下旬到 6 月中旬, 密度 5000 株/亩左右, 注意防治瘤黑粉病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、安徽省淮河以北地区、湖北省襄阳、北京市部分地区作机收籽粒玉米种植。

74

品种名称：登海 1921

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：521×登海 174

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 104.0 天，比对照早熟 2.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 241 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 16-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 25.6%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 71.3%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 78.45%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 95%，籽粒破碎率为 3.85%。经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 74.66%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 4.26%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种黄淮海夏玉米机收组。2020 年区域试验初试平均亩产 641 千克，比对照增产 5.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 522 千克，比对照增产 31.2%；两年区域试验平均亩产 582 千克，比对照增产 15.7%；2022 年生产试验，平均亩产 559 千克，比对照增产 10.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢菌叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区、北京市部分地区等黄淮海夏玉米生态区作为机收籽粒玉米种植。适宜在河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区、北京市部分地区种植。

75

品种名称：H1973

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：GT736Z×D0046Z

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 105.0 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 267 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒形，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴粉色，籽粒中等黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 26.15%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 71.1%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 83.2%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 97.5%，籽粒破碎率为 4.9%。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.65%，粗蛋白含量 9.57%，粗脂肪含量 4.30%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种黄淮海夏玉米机收组。2020 年区域试验初试平均亩产 652 千克，比对照增产 7.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 525 千克，比对照增产 32.1%；两年区域试验平均亩产 589 千克，比对照增产 19.7%；2022 年生产试验，平均亩产 576 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、安徽省淮河以北地区、湖北省襄阳、北京市部分地区作机收籽粒玉米种植。适宜在黄淮海夏玉米区的河南省、山东省、河北省中南部地区、陕西省关中灌区、山西省运城市部分平川地区、江苏和安徽省淮河以北地区、湖北省襄阳、北京市及天津部分地区种植。

76

品种名称：新科 861

申请者：河南省新乡市农业科学院

育种者：河南省新乡市农业科学院

品种来源：T1518×S201

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 102.3 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，中抗茎腐病、穗腐病和小斑病，抗南方锈病，感弯孢叶斑病、瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 27.1%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 68.8%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 81.3%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 91.5%，籽粒破碎率为 4.5%。经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 74.19%，粗蛋白含量 9.36%，粗脂肪含量 4.3%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 590 千克，比对照增产 11.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 615 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 638 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 5 日-20 日，密度 4500-5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

77

品种名称：利合 2163

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CB56×MN26

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 99.6 天，比对照早熟 3.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病、小斑病和弯孢叶斑病，高感南方锈病，中抗瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 23.45%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 90.65%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 100%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 93%，籽粒破碎率为 3.9%。经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 76.74%，粗蛋白含量 9.42%，粗脂肪含

量 3.7%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 566 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 658 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 612.1 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 639 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

78

品种名称：利合 2175

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CNGB01524×CNGXL1506

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 24.9%，适收期籽粒含水量≤28%点次比例 81.3%，适收期籽粒含水量≤30%点次比例 87.5%，抗倒性（倒伏倒折率之和≤5.0%）达标点比例 98%，籽粒破碎率为 4.2%。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 74.43%，粗蛋白含量 8.83%，粗脂肪含量 4.4%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 601 千克，比对照增产 13.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 672 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 637 千克，比对照增产 10.7%；2022 年生产试验，平均亩产 645 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病与瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

79

品种名称：利合 2183

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CNGB01524×LK5

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型/长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病、弯孢叶斑病，中抗瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 25.45%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 75.1%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 84.4%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 94.5%，籽粒破碎率为 4.6%。经测定，籽粒容重 747 克/升，粗淀粉含量 75.55%，粗蛋白含量 9.76%，粗脂肪含量 4.0%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米机收组。2021 年区域试验初试平均亩产 596 千克，比对照增产 12.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 681 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产 638 千克，比对照增产 11.0%；2022 年生产试验，平均亩产 656 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

80

品种名称：先玉 2007

申请者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH492V×1PJDY12

特征特性：黄淮海夏玉米机收组出苗至成熟 100.8 天，比对照早熟 2.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病、小斑病和弯孢叶斑病，高感南方锈病、瘤黑粉病。适收期籽粒含水量 24.6%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 28%点次比例 85.4%，适收期籽粒含水量 $\leq$ 30%点次比例 100%，抗倒性（倒伏倒折率之和 $\leq$ 5.0%）达标点比例 94.8%，籽粒破碎率为 4.6%。经测定，籽粒容重 736 克/升，粗淀粉含量 73.5%，粗蛋白含量 10.1%，粗脂肪含量 4.2%，赖氨酸含量 0.32%。京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 105.3 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 278 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 75.23%，粗蛋白含量 8.99%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米机收组。2020 年区域试验初试平均亩产 702 千克，比对照增产 10.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 591 千克，比对照增产 12.2%；两年区域试验平均亩产 646 千克，比对照增产 11.1%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 7.4%。参加国家玉米品种统一试验京津冀早熟夏玉米组。2020 年

区域试验初试平均亩产 755 千克，比对照增产 10.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 697 千克，比对照增产 8.8%；2021 年生产试验，平均亩产 612 千克，比对照增产 10.1%。

栽培技术要点：黄淮海夏玉米适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病。京津冀早熟夏玉米适宜播种期 6 月中下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。该品种符合国家高产稳产玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区等京津冀早熟夏玉米生态区种植。

81

品种名称：晟尔瑞 701

申请者：安达市鹏丰农业科技有限责任公司

育种者：安达市鹏丰农业科技有限责任公司

品种来源：QF252×QF873

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.1 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 229 厘米，穗位高 70 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 69.24%，粗蛋白含量 9.81%，粗脂肪含量 4.4%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 660 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 726 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 693 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 720 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000-5500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病及地下病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

82

品种名称：H1122

申请者：北京中农华瑞农业科技有限公司

育种者：北京中农华瑞农业科技有限公司

品种来源：B206×JFH-1

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 28.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 72.56%，粗蛋白含量 11.98%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 668 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 684 千克，比对照增产 10.3%；两年区域试验平均亩产 676 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 687 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

83

品种名称：华庆单 6692

申请者：宾县庆丰农业科研所

育种者：宾县庆丰农业科研所

品种来源：QF2873×QF3967

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.0 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 15 片。果穗长锥型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 31.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 73.60%，粗蛋白含量 9.35%，粗脂肪含量 4.26%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 704 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 717 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 710 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 735 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 5 日左右播种，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病及灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

84

品种名称：华庆单 771

申请者：宾县庆丰农业科研所

育种者：宾县庆丰农业科研所

品种来源：QF5715×QF2661

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.3 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 15 片。果穗筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 74.86%，粗蛋白含量 8.84%，粗脂肪含量 3.44%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 707 千克，比对照增产 7.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 700 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 704 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 5 日左右播种，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病及丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

85

品种名称：承禾 196

申请者：承德新禾源种业有限公司

育种者：承德新禾源种业有限公司

品种来源：保 9941×H566-1

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.3 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 74.98%，粗蛋白含量 9.32%，粗脂肪含量 4.36%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 676 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 727 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 702 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 706 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日-5 月 5 日，密度 5500-6000 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

86

品种名称：绿泽 G16

申请者：哈尔滨绿泽农业科技发展有限公司

育种者：哈尔滨绿泽农业科技发展有限公司

品种来源：LAMD01×ZB0189

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 113.3 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 69.30%，粗蛋白含量 10.30%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 712 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 701 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 706 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 731 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 5 日-5 月 15 日，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

87

品种名称：梅亚 703

申请者：黑龙江梅亚种业有限公司

育种者：黑龙江梅亚种业有限公司

品种来源：m87×2981-2

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.5 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘绿色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 14 片。果穗短锥型，穗长 17.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 29.6 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 70.97%，粗蛋白含量 9.14%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 715 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 717 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 716 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 676 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

88

品种名称：鑫满仓 919

申请者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

育种者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

品种来源：G30×5W

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 242 厘米，穗位高 78 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 18.1 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 73.37%，粗蛋白含量 8.02%，粗脂肪含量 5.39%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 675 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 712 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 693.5 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 697 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

89

品种名称：众城 115

申请者：黑龙江省南北农业科技有限公司

育种者：黑龙江省南北农业科技有限公司

品种来源：NB116×NB101

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.0 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅粉色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 281 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 71.19%，粗蛋白含量 10.81%，粗脂肪含量 5.17%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 710 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 717 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 713 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 679 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部

分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

90

品种名称：沃普 2171

申请者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

育种者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

品种来源：466×488

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 70.32%，粗蛋白含量 10.14%，粗脂肪含量 5.51%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 686 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 731 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 708 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 718 千克，比对照增产 8.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

91

品种名称：沃普 2172

申请者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

育种者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

品种来源：553×485

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 74.94%，粗蛋白含量 10.0%，粗脂肪含量 4.2%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 679 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 723 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 701 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 703 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分

地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

92

品种名称：利合 918

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：JVV851×LFX301

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 294 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 18 片。果穗锥到筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 69.02%，粗蛋白含量 10.33%，粗脂肪含量 4.70%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 728 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 718 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 723 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 677 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治苗期地下害虫和大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

93

品种名称：伽蓝 1195

申请者：吉林省伽蓝农业科技有限公司

育种者：吉林省伽蓝农业科技有限公司

品种来源：DHD1M3×Y550HF

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 113.0 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 72.56%，粗蛋白含量 11.36%，粗脂肪含量 3.64%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 714 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 708 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 711 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 714 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病等易感病害，苗期预防地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

94

品种名称：HA002

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a06×va011

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.2 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 258 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.0 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 781 克/升，粗淀粉含量 73.36%，粗蛋白含量 9.53%，粗脂肪含量 4.38%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 710 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 713 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 711 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 726 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

95

品种名称：金粮 527

申请者：吉林省金粮种业有限公司

育种者：吉林省金粮种业有限公司

品种来源：ML25×ML22

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.6 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 267 厘米，穗位高 80 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.5 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 74.47%，粗蛋白含量 11.93%，粗脂肪含量 3.44%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 731 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 713 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 722 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 690 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病，防治地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

96

品种名称：金园 68

申请者：吉林省金园种苗有限公司

育种者：吉林省金园种苗有限公司

品种来源：M4545×M5462

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 113.5 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 82 厘米，成株叶片数 16 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 75.39%，粗蛋白含量 9.65%，粗脂肪含量 4.39%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 709 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 698 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 704 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 735 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

97

品种名称：晟泰 1

申请者：吉林省晟泰玉米研究所

育种者：吉林省晟泰玉米研究所

品种来源：C3T25×WT106

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.6 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 261 厘米，穗位高 83 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 773 克/升，粗淀粉含量 71.63%，粗蛋白含量 9.22%，粗脂肪含量 4.51%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 666 千克，比对照增产 4.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 656 千克，比对照增

产 5.9%；两年区域试验平均亩产 661 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 666 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

98

品种名称：旭丰 108

申请者：吉林市吉程种业有限公司、榆林市海丰种业有限公司

育种者：吉林市吉程种业有限公司、榆林市海丰种业有限公司

品种来源：DY167×DY108

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.6 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 27.9 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 781 克/升，粗淀粉含量 72.85%，粗蛋白含量 10.66%，粗脂肪含量 5.18%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 640 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 671 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 667 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

99

品种名称：凯玉 368

申请者：牡丹江市凯大种业有限公司

育种者：牡丹江市凯大种业有限公司

品种来源：QF5665×QF252

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.2 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 250 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 16 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 71.83%，粗蛋白含量 8.03%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 663 千克，比对照增产 3.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 736 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 700 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 743 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

100

品种名称：丰垦 154

申请者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

育种者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

品种来源：K1143×K542

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.4 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 267 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 15 片。果穗筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 28.6 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 75.07%，粗蛋白含量 9.21%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 716 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 718 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 717 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 683 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 10 至 5 月 15 日，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

101

品种名称：T1249

申请者：铁岭市千松农牧科技有限公司

育种者：铁岭市千松农牧科技有限公司

品种来源：7224×9503

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.4 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.5 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，

籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 73.02%，粗蛋白含量 11.26%，粗脂肪含量 4.11%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 664 千克，比对照增产 3.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 660 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 662 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 664 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病、茎腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

102

品种名称：甘鑫 2000

申请者：武威甘鑫物种有限公司

育种者：武威甘鑫物种有限公司

品种来源：1288×1255

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 18.2 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 29.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 74.40%，粗蛋白含量 10.44%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 678 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 645 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 662 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 665 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、茎腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

103

品种名称：晟尔瑞 6 号

申请者：安达市鹏宇农业玉米研究所

育种者：安达市鹏宇农业玉米研究所

品种来源：10169×9371

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.6 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝粉色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 104 厘米，成

株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 76.81%，粗蛋白含量 9.00%，粗脂肪含量 3.87%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 733 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 758 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 746 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 731 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

104

品种名称：泽邦 18

申请者：敦煌种业先锋良种有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH1DK5×1PVLR62

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 127.9 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 75.69%，粗蛋白含量 8.91%，粗脂肪含量 4.32%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 796 千克，比对照增产 7.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 795 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 796 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 761 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

105

品种名称：敦科 038

申请者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦种作物种子研究有限公司

育种者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦煌种业集团股份有限公司研究院、

甘肃省敦种作物种子研究有限公司、海南经济特区敦种作物种子研究院有限公司

品种来源：20DR0554×DH447

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.7 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-14 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 74.91%，粗蛋白含量 9.79%，粗脂肪含量 3.14%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 711 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 731 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 721 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 710 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 4 月中下旬到 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

106

品种名称：继美 D33

申请者：公主岭瑞祥种业有限公司

育种者：公主岭瑞祥种业有限公司

品种来源：RFS1755×RFS1555

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.9 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 75.96%，粗蛋白含量 8.77%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 765 千克，比对照增产 4.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 785 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 775 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 769 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

107

品种名称：满仓 619

申请者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

育种者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

品种来源：418×6933

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 120.0 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 242 厘米，穗位高 88 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 74.70%，粗蛋白含量 9.34%，粗脂肪含量 3.56%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 745 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 754 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 750 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 746 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治穗腐病、大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

108

品种名称：大易 3958

申请者：黑龙江省大易知行农业科技有限公司

育种者：黑龙江省大易知行农业科技有限公司

品种来源：BY191×DH1932

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 120.6 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 75.28%，粗蛋白含量 9.53%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 747 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 768 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 758 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 698 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病等易感病害，苗期防治地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部

分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

109

品种名称：合玉 158

申请者：黑龙江省农业科学院佳木斯分院

育种者：黑龙江省农业科学院佳木斯分院

品种来源：合选 33×合选 91

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.6 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝粉色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 731 克/升，粗淀粉含量 73.88%，粗蛋白含量 9.71%，粗脂肪含量 4.55%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 696 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 751 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 723 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病及灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

110

品种名称：利合 2136

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：LIMBX968×FIV644

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 326 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 73.25%，粗蛋白含量 8.72%，粗脂肪含量 4.91%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 712 千克，比对照增产 4.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 765 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 738 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 703 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上中旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治苗期地下害虫和大斑病、茎腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

111

品种名称：吉农大 309

申请者：吉林农大科茂种业有限责任公司

育种者：吉林农大科茂种业有限责任公司

品种来源：KMG12-1×KMF04

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.2 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝黄色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 74.06%，粗蛋白含量 10.14%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 724 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 745 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 735 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 704 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 1 日-5 月 15 日，密度 4500-5000 株/亩，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

112

品种名称：富民 M66

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：18H24×1A865

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.7 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 77.06%，粗蛋白含量 8.53%，粗脂肪含量 3.66%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 776 千克，比对照增产 4.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 796 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 786 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 740 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

113

品种名称：伽蓝 3108

申请者：吉林省伽蓝农业科技有限公司

育种者：吉林省伽蓝农业科技有限公司

品种来源：YTZ344×Y562

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 119.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 74.75%，粗蛋白含量 9.20%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 743 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 763 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 753 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 687 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月，密度 5000 株/亩左右，注意防治灰斑病等易感病害，苗期防治地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

114

品种名称：华纬 107

申请者：吉林省宏兴种业有限公司、吉林宏兴高科农业有限公司

育种者：吉林省宏兴种业有限公司

品种来源：LM7116×LF7645

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.5 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 281 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶

片数 18 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，中抗灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 73.64%，粗蛋白含量 9.34%，粗脂肪含量 4.53%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 716 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 753 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 735 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 708 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

115

品种名称：利华 3728

申请者：吉林省科利华种业有限公司

育种者：吉林省科利华种业有限公司

品种来源：DH1931×Y205

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 120.3 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 76.29%，粗蛋白含量 8.37%，粗脂肪含量 4.20%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 745 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 756 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 750 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 697 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病等易感病害，苗期防治地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

116

品种名称：吉单 17

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：吉 A171×吉 A862

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.3 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 74.94%，粗蛋白含量 8.97%，粗脂肪含量 3.27%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 739 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 721 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 703 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

117

品种名称：大禾 T66

申请者：吉林省晟泰玉米研究所

育种者：吉林省晟泰玉米研究所

品种来源：J3213×D401

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.9 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 76.54%，粗蛋白含量 8.04%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 769 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 789 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 779 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 760 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、茎腐病、穗腐病。倒伏严重地区慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

118

品种名称: LF2108

申请者: 辽宁慧利丰农业科技有限公司、中庆粮安（海南）农业科技有限公司

育种者: 辽宁慧利丰农业科技有限公司

品种来源: J17D3×J217

特征特性: 北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.2 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 252 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 75.46%，粗蛋白含量 10.67%，粗脂肪含量 3.19%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 803 千克，比对照增产 9.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 771 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 787 千克，比对照增产 7.45%；2021 年生产试验，平均亩产 724 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月中旬到 5 月中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区种植。

119

品种名称: 丰垦 286

申请者: 内蒙古丰垦种业有限责任公司

育种者: 内蒙古丰垦种业有限责任公司

品种来源: K306×K3118

特征特性: 北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.9 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 18 片。果穗锥到筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 76.21%，粗蛋白含量 9.30%，粗脂肪含量 3.03%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 712 千克，比对照增产 4.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 764 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 738 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 706 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点: 适宜播种期 5 月 1 日至 5 月 15 日，密度 5000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、

白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

120

品种名称：YF107

申请者：内蒙古海洲种业有限责任公司

育种者：内蒙古海洲种业有限责任公司

品种来源：H01×Y01

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.4 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 75.83%，粗蛋白含量 8.34%，粗脂肪含量 3.66%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 707 千克，比对照增产 4.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 754 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 730 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 718 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区种植。

121

品种名称：RH3761

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：15S0779H×18W3761

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 120.1 天，比对照德美亚 3 号早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 18.8 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 736 克/升，粗淀粉含量 74.75%，粗蛋白含量 8.62%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 775 千克，比对照增产 3.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 809 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 792 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 729 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病和穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东

南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

122

品种名称：高科兴丰 16

申请者：内蒙古兴丰种业有限公司

育种者：内蒙古兴丰种业有限公司

品种来源：G6×K6

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.3 天，比对照晚熟 1.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 252 厘米，穗位高 83 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.5 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 74.88%，粗蛋白含量 9.57%，粗脂肪含量 3.54%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 712 千克，比对照增产 3.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 755 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 733 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 718 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区种植。

123

品种名称：DY678

申请者：四川同路农业科技有限责任公司

育种者：四川同路农业科技有限责任公司

品种来源：D166A×Y51

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.3 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 278 厘米，穗位高 101 厘米，果穗长筒型，穗长 21.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 78.21%，粗蛋白含量 8.39%，粗脂肪含量 3.58%，赖氨酸含量 0.22%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 708 千克，比对照增产 3.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 768 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 738 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 703 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病，苗期注意蓟马及蚜虫危害，大喇叭口期注意防治玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部坝上地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

124

品种名称：M913

申请者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

育种者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

品种来源：AB1288×YL1231

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.0 天，比对照晚熟早 1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 265 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 74.98%，粗蛋白含量 9.43%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 708 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 761 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 735 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治灰斑病，玉米拔节后至大喇叭口期视虫情防治玉米螟及其他病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区种植。

125

品种名称：北河 1346

申请者：围场满族蒙古族自治县北河种业有限公司

育种者：围场满族蒙古族自治县北河种业有限公司

品种来源：B1636×H856

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗锥到筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 74.93%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.54%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 718 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 764 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 741 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

126

品种名称：七彩 184

申请者：新疆七彩农业有限公司

育种者：新疆七彩农业有限公司

品种来源：QZCY111×6CZCYDB

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.2 天，比对照晚熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 72.98%，粗蛋白含量 9.35%，粗脂肪含量 3.73%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 704 千克，比对照增产 4.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 764 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 734 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 700 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

127

品种名称：D2046

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：R7017Z×W3594Z

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 126.8 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 292 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 76.27%，粗蛋白含量 8.00%，粗脂肪含量 3.48%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 802 千克，比对照增产 8.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 788 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 795 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 780 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区种植。

128

品种名称：鹏玉 8

申请者：安达市鹏宇农业玉米研究所

育种者：安达市鹏宇农业玉米研究所

品种来源：L88M×YH321

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 123.9 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 76.76%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 4.38%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 793 千克，比对照增产 4.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 796 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 795 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 816 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬-5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

129

品种名称：中和 766

申请者：北京粒隆种业科技有限公司

育种者：北京粒隆种业科技有限公司

品种来源：L7×L66

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.0 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 321 厘米，穗位高 120 厘米，成

株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 73.66%，粗蛋白含量 8.27%，粗脂肪含量 4.16%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 838 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 786 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 812 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 775 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病和玉米螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

130

品种名称：裕丰 626

申请者：承德裕丰种业有限公司

育种者：承德裕丰种业有限公司

品种来源：CX232×CX293

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 123.9 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 73.68%，粗蛋白含量 10.18%，粗脂肪含量 3.64%，

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 9.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 848 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 841.4 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 806 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

131

品种名称：丰大 928

申请者：甘肃丰大种业有限公司

育种者：安徽丰大种业股份有限公司、甘肃丰大种业有限公司

品种来源：LP6WC×FGK01

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 282 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 736 克/升，粗淀粉含量 73.35%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 4.05%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 812 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 818 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 815 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 817 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

132

品种名称：敦科 035

申请者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦种作物种子研究有限公司

育种者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦煌种业集团股份有限公司研究院、甘肃省敦种作物种子研究有限公司、海南经济特区敦种作物种子研究院有限公司

品种来源：20DR002×17DH002

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.8 天，比对照晚熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 329 厘米，穗位高 130 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 728 克/升，粗淀粉含量 75.05%，粗蛋白含量 8.54%，粗脂肪含量 3.7%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 839 千克，比对照增产 10.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 827 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 833 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 815 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 4 月中下旬到 5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

133

品种名称: 继美 D37

申请者: 公主岭瑞祥种业有限公司

育种者: 公主岭瑞祥种业有限公司

品种来源: RFWS70804×RFWS9367

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.8 天, 比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 286 厘米, 穗位高 107 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 19.7 厘米, 穗行数 16-20 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 32.8 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 744 克/升, 粗淀粉含量 75.05%, 粗蛋白含量 9.73%, 粗脂肪含量 3.29%, 赖氨酸含量 0.20%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 781 千克, 比对照增产 4.9%; 2022 年区域试验复试平均亩产 808 千克, 比对照增产 5.2%; 两年区域试验平均亩产 795 千克, 比对照增产 5.1%; 2022 年生产试验, 平均亩产 782 千克, 比对照增产 2.3%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区, 河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区, 山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区, 宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

134

品种名称: SMC575

申请者: 河南省现代种业有限公司

育种者: 北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源: 京 X159×京 ZL37

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天, 比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝浅紫色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型紧凑, 株高 301 厘米, 穗位高 117 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 20.9 厘米, 穗行数 14-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 32.9 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 中抗丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 760 克/升, 粗淀粉含量 73.78%, 粗蛋白含量 9.54%, 粗脂肪含量 4.23%, 赖氨酸含量 0.28%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 833 千克, 比对照增产 7.8%; 2022 年区域试验复试平均亩产 816 千克, 比对照增产 6.5%; 两年区域试验平均亩产 825 千克, 比对照增产 7.2%; 2022 年生产试验, 平均亩产 820 千克, 比对照增产 7.5%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月上旬至 5 月上旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病等病害, 大喇叭口期注意防治玉米螟。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎

兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

135

品种名称：SMC576

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 X159G×京 HX282

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 741 克/升，粗淀粉含量 73.61%，粗蛋白含量 10.14%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 818 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 806 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 812 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 793 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

136

品种名称：鑫满仓 916

申请者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

育种者：黑龙江秋满仓种子有限责任公司

品种来源：91×192A

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.8 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 283 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 727 克/升，粗淀粉含量 74.23%，粗蛋白含量 9.15%，粗脂肪含量 3.53%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 787 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 906 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 846 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 801 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，中等肥力以上地块种植，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

137

品种名称：龙科玉 342

申请者：黑龙江省龙科种业集团有限公司

育种者：黑龙江省龙科种业集团有限公司

品种来源：LKA821×LKB321

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 123.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位高 135 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型/长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 729 克/升，粗淀粉含量 75.65%，粗蛋白含量 8.59%，粗脂肪含量 3.95%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 793 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 827 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 810 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 826 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫和丝黑穗病、大斑病、穗腐病、茎腐病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

138

品种名称：沃普 2131

申请者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

育种者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

品种来源：C4824×G63

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.51%，粗蛋白含量 9.71%，粗脂肪含量 3.62%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 789 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 902 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 845.5 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 805 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

139

品种名称：华龙 17

申请者：黑龙江益民种业有限责任公司

育种者：黑龙江益民种业有限责任公司

品种来源：HL363×HL1624

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.4 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 314 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 74.87%，粗蛋白含量 8.83%，粗脂肪含量 3.65%，赖氨酸含量 0.22%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 840 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 831 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 836 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 814 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

140

品种名称：利合 2158

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：BC172×FII650

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.0 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 113 厘米，

成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 74.26%，粗蛋白含量 8.51%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 792 千克，比对照增产 3.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 828 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 810 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 814 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

141

品种名称：葫新 108

申请者：葫芦岛市农业新品种科技开发有限公司

育种者：葫芦岛市农业新品种科技开发有限公司

品种来源：SY125×MC022

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.5 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 731 克/升，粗淀粉含量 77.22%，粗蛋白含量 11.09%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 844 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 794 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 819 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 764 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病、大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

142

品种名称：天鑫 TX99

申请者：吉林省春光种业有限公司

育种者：吉林省春光种业有限公司

品种来源：L3109×L8400

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.30%，粗蛋白含量 9.74%，粗脂肪含量 4.18%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 787 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 909 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 848 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 801 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治玉米大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

143

品种名称：恒宇 319

申请者：吉林省恒宇种业有限公司

育种者：吉林省恒宇种业有限公司

品种来源：HYS70504×HYS579

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.4 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 733 克/升，粗淀粉含量 75.95%，粗蛋白含量 9.00%，粗脂肪含量 3.15%，赖氨酸含量 0.21%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 851 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 822 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 837 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 796 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

144

品种名称: 金辉 186

申请者: 吉林省金辉种业股份有限公司

育种者: 吉林省金辉种业股份有限公司

品种来源: JH212×J1166

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.2 天, 比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 286 厘米, 穗位高 110 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 20.9 厘米, 穗行数 16-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 34.1 克。经鉴定, 感大斑病, 抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 757 克/升, 粗淀粉含量 77.62%, 粗蛋白含量 9.25%, 粗脂肪含量 3.09%, 赖氨酸含量 0.27%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 795 千克, 比对照增产 4.3%; 2022 年区域试验复试平均亩产 793 千克, 比对照增产 6.2%; 两年区域试验平均亩产 794 千克, 比对照增产 5.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 803 千克, 比对照增产 6.2%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病等。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区, 河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区, 山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区, 宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

145

品种名称: 金农 616

申请者: 吉林省金农种业有限责任公司

育种者: 吉林省金农种业有限责任公司

品种来源: XF116×L328

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天, 比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝绿色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 291 厘米, 穗位高 110 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 19.9 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 37.4 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 740 克/升, 粗淀粉含量 78.32%, 粗蛋白含量 10.25%, 粗脂肪含量 3.6%, 赖氨酸含量 0.24%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 825 千克, 比对照增产 3.3%; 2022 年区域试验复试平均亩产 819 千克, 比对照增产 6.9%; 两年区域试验平均亩产 822 千克, 比对照增产 5.1%; 2022 年生产试验, 平均亩产 757 千克, 比对照增产 3.3%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月 25 日-5 月 10 日, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病以及玉米螟虫、黏虫等虫害。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎

兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

146

品种名称：金优 518

申请者：吉林省金农种业有限责任公司

育种者：吉林省金农种业有限责任公司

品种来源：XF201×XF87

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.1 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 77.50%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 801 千克，比对照增产 10.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 821 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 811 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 757 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日-5 月 10 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病，注意及时防治玉米螟虫、黏虫等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

147

品种名称：吉单 20

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：吉 A22×吉 A1001

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.4 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 72.74%，粗蛋白含量 10.63%，粗脂肪含量 4.72%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 783 千克，比对照增产 3.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 836 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 810 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 811 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

148

品种名称：秋丰 24

申请者：吉林省瑞秋种业有限公司

育种者：吉林省瑞秋种业有限公司

品种来源：H950114×J1845

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.0 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 274 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 73.40%，粗蛋白含量 9.68%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 839 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 798 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 818 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 779 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和穗腐病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

149

品种名称：海仓 1603

申请者：吉林省正达种业有限责任公司

育种者：吉林省正达种业有限责任公司

品种来源：H251×H295

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.9 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 278 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 77.74%，粗蛋白含量 10.29%，粗脂肪含量 4.25%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 820 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 794 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 807 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 756 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日至 5 月 5 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

150

品种名称：吉瑞禾 1687

申请者：吉林市福莱特种子有限公司

育种者：吉林市福莱特种子有限公司

品种来源：JH16×JH87

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 123.9 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 267 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 74.29%，粗蛋白含量 9.00%，粗脂肪含量 4.53%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 840 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 809 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 824 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 792 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬适时播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

151

品种名称：满仓金 88

申请者：酒泉市吉农农业有限责任公司

育种者：酒泉市吉农农业有限责任公司

品种来源：SQM003×LMF002

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照吉单 2 晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 328 厘米，穗位高 119 厘米。

米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.86%，粗蛋白含量 8.02%，粗脂肪含量 3.30%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 806 千克，比对照增产 3.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 806 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 806 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 764 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：适宜播种期一般在 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病、玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

152

品种名称：LF2105

申请者：辽宁慧利丰农业科技有限公司、中庆粮安（海南）农业科技有限公司

育种者：辽宁慧利丰农业科技有限公司

品种来源：WH1068×WF1011

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.4 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 733 克/升，粗淀粉含量 76.30%，粗蛋白含量 9.05%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 807 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 799 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 803 千克，比对照增产 6.45%；2022 年生产试验，平均亩产 784 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

153

品种名称：G1509

申请者：辽宁强育种业科技有限公司

育种者：辽宁强育种业科技有限公司

品种来源：G105×Q88

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.6 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 73.88%，粗蛋白含量 8.67%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 798 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 788 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 793 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 803 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩株/，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区种植。

154

品种名称：HF101

申请者：辽宁万和瑞杰农业科技有限公司

育种者：辽宁万和瑞杰农业科技有限公司

品种来源：WM4635×WF4776

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.9 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 242 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.9 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 763 克/升，粗淀粉含量 75.45%，粗蛋白含量 9.29%，粗脂肪含量 4.59%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 759 千克，比对照增产 3.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 797 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 778 千克，比对照增产 4.2%；2021 年生产试验，平均亩产 761 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期一般 4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟，在丝黑穗病高发区做好预防措施。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区种植。

155

品种名称: HF1088

申请者: 辽宁万和瑞杰农业科技有限公司

育种者: 辽宁万和瑞杰农业科技有限公司

品种来源: DM3554×DM4148

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.8 天, 比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药黄色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 279 厘米, 穗位高 100 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长锥型, 穗长 20.0 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 35.7 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 中抗丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 753 克/升, 粗淀粉含量 76.68%, 粗蛋白含量 8.84%, 粗脂肪含量 4.10%, 赖氨酸含量 0.25%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 763 千克, 比对照增产 3.9%; 2021 年区域试验复试平均亩产 798 千克, 比对照增产 5.3%; 两年区域试验平均亩产 781 千克, 比对照增产 4.6%; 2021 年生产试验, 平均亩产 757 千克, 比对照增产 7.7%。

栽培技术要点: 适宜播种期一般 4 月下旬至 5 月上旬播种, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟, 在丝黑穗病高发区做好预防措施。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区, 河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区, 山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区, 宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

156

品种名称: 丰垦 177

申请者: 内蒙古丰垦种业有限责任公司

育种者: 内蒙古丰垦种业有限责任公司

品种来源: K306×K1668

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天, 比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝浅紫色, 花药浅紫色, 颖壳浅紫色。株型半紧凑, 株高 277 厘米, 穗位高 108 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗锥到筒型, 穗长 19.2 厘米, 穗行数 14-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 38.4 克。经鉴定, 感大斑病, 抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 777 克/升, 粗淀粉含量 74.58%, 粗蛋白含量 9.38%, 粗脂肪含量 3.21%, 赖氨酸含量 0.24%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 746 千克, 比对照增产 5.0%; 2021 年区域试验复试平均亩产 784 千克, 比对照增产 5.3%; 两年区域试验平均亩产 765 千克, 比对照增产 5.2%; 2022 年生产试验, 平均亩产 813 千克, 比对照增产 5.9%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月 25 至 5 月 10 日, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎

兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

157

品种名称：兴科玉 1

申请者：内蒙古海洲种业有限责任公司

育种者：内蒙古海洲种业有限责任公司

品种来源：H02×Y02

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.1 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 21.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 75.87%，粗蛋白含量 8.08%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 816 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 798 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 807 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 813 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

158

品种名称：CN403

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：RA038×17S6353

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 4.39%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 784 千克，比对照增产 8.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 805 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 794 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 758 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大

斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病等易感病害。

初审意见:该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带,吉林省吉林市的东部,内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区,河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区,山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区,宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

159

品种名称: Cp401

申请者: 内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者: 内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源: ZA216×18S2927

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.3 天,比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色,花丝绿色,花药浅紫色,颖壳绿色。株型半紧凑,株高 305 厘米,穗位高 116 厘米,成株叶片数 20 片。果穗长筒型,穗长 20.1 厘米,穗行数 14-16 行,穗轴红色,籽粒黄色,百粒重 39.5 克。经鉴定,感大斑病,中抗茎腐病,感穗腐病,感灰斑病,高感丝黑穗病,经测定,籽粒容重 741 克/升,粗淀粉含量 77.02%,粗蛋白含量 9.58%,粗脂肪含量 3.75%,赖氨酸含量 0.23%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 815 千克,比对照增产 3.2%;2022 年区域试验复试平均亩产 824 千克,比对照增产 7.6%;两年区域试验平均亩产 820 千克,比对照增产 5.4%;2022 年生产试验,平均亩产 763 千克,比对照增产 4.2%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬,密度 4500 株/亩左右,注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病和灰斑病等易感病害。

初审意见:该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带,吉林省延边州的部分地区,内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区,河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区,山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区,宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

160

品种名称: 铁研 3123

申请者: 内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者: 铁岭市农业科学院、内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源: 铁 T13191×铁 T1554

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天,比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色,花丝浅紫色,花药紫色,颖壳绿色。株型半紧凑,株高 282 厘米,穗位高 112 厘米,成株叶片数 20 片。果穗长筒型,穗长 20.4 厘米,穗行数 16-18 行,穗轴红色,籽粒黄色,百粒重 36.6 克。经鉴定,感大斑病,中抗茎腐病,感穗腐病,感灰斑病,感丝黑穗病,经测定,籽粒容重 740 克/升,粗淀粉含量 75.87%,粗蛋白含量 9.59%,粗脂肪含量 4.20%,赖氨酸含量 0.27%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初

试平均亩产 819 千克，比对照增产 3.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 816 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 818 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 746 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区种植。

161

品种名称：WH868

申请者：农安县农安镇高华农业科学研究所

育种者：农安县农安镇高华农业科学研究所

品种来源：SH93×SY186

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.6 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 76.40%，粗蛋白含量 8.32%，粗脂肪含量 4.33%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 787 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 906 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 846 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 801 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

162

品种名称：航研 8081

申请者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

育种者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

品种来源：HY189×HY14 选

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.7 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒橙黄

色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 76.17%，粗蛋白含量 8.39%，粗脂肪含量 3.95%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 788 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 811 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 803 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟、钻心虫等害虫危害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

163

品种名称：银科 8113

申请者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

育种者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

品种来源：D87×HY14 选

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.2 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 75.93%，粗蛋白含量 9.08%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 849 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 786 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 818 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 814 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟、钻心虫等害虫危害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

164

品种名称：银科 8117

申请者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

育种者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

品种来源：D94×HY14 选

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.6 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 75.83%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 845 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 791 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 818 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 816 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、玉米螟、钻心虫等害虫危害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

165

品种名称：睿德 282

申请者：山西福盛园科技发展有限公司

育种者：山西福盛园科技发展有限公司、山西睿德种业科技有限公司

品种来源：F55×A893

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.0 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 297 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 736 克/升，粗淀粉含量 76.58%，粗蛋白含量 8.02%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 826 千克，比对照增产 3.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 818 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 822 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 753 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病、丝黑穗病、大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区种植。

166

品种名称: 源育 322

申请者: 石家庄高新区源申科技有限公司

育种者: 石家庄高新区源申科技有限公司

品种来源: LY311×LY609

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.2 天, 比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝绿色, 花药黄色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 281 厘米, 穗位高 95 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 20.4 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴白色, 籽粒黄色, 百粒重 39.2 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 730 克/升, 粗淀粉含量 74.45%, 粗蛋白含量 9.70%, 粗脂肪含量 3.65%, 赖氨酸含量 0.26%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 832 千克, 比对照增产 7.1%; 2022 年区域试验复试平均亩产 799 千克, 比对照增产 6.4%; 两年区域试验平均亩产 816 千克, 比对照增产 6.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 766 千克, 比对照增产 5.2%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治苗期地下害虫、玉米螟、大斑病、穗腐病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区, 河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区, 山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区, 宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

167

品种名称: 鑫玉 209

申请者: 石家庄鑫玉科技开发有限公司

育种者: 石家庄鑫玉科技开发有限公司

品种来源: L3535×L167

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 124.2 天, 比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝绿色, 花药黄色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 282 厘米, 穗位高 101 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗长筒型, 穗长 20.4 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 39.4 克。经鉴定, 中抗大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 743 克/升, 粗淀粉含量 73.77%, 粗蛋白含量 8.83%, 粗脂肪含量 3.74%, 赖氨酸含量 0.28%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 836 千克, 比对照增产 7.6%; 2022 年区域试验复试平均亩产 805 千克, 比对照增产 7.2%; 两年区域试验平均亩产 820 千克, 比对照增产 7.4%; 2022 年生产试验, 平均亩产 757 千克, 比对照增产 4.0%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治穗腐病等易感病害。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州、白山市的部分地区, 通化市、吉林市的东部, 内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和

浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

168

品种名称：L2318

申请者：铁岭市千松农牧科技有限公司

育种者：铁岭市千松农牧科技有限公司

品种来源：LS23×LS18

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.1 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 269 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 75.91%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.48%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 782 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 804 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 793 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 780 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

169

品种名称：正大 321

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：SHPG416×SHLL517

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色/浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 324 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 77.78%，粗蛋白含量 8.04%，粗脂肪含量 4.51%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 785 千克，比对照增产 12.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 870 千克，比对照增产 10.7%；两年区域试验平均亩产 828 千克，比对照增产 11.8%；2021 年生产试验，平均亩产 754 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月中旬，密度 3800-4500 株/亩左右，注意防

治灰斑病、穗腐病。

初审意见:该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带,吉林省延边州、白山市的部分地区,通化市、吉林市的东部,内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区,山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区种植。

170

品种名称:正大 323

申请者:襄阳正大种业股份有限公司

育种者:襄阳正大种业股份有限公司

品种来源:CCGPU5835×CH713

特征特性:东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.7 天,比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色,花丝绿色,花药紫色,颖壳绿色。株型半紧凑,株高 333 厘米,穗位高 123 厘米,成株叶片数 21 片。果穗长筒型,穗长 20.8 厘米,穗行数 14-18 行,穗轴白色,籽粒黄色,百粒重 38.6 克。经鉴定,感大斑病,感茎腐病,中抗穗腐病,高感灰斑病,中抗丝黑穗病,经测定,籽粒容重 745 克/升,粗淀粉含量 76.48%,粗蛋白含量 9.40%,粗脂肪含量 3.63%,赖氨酸含量 0.27%。

产量表现:参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 832 千克,比对照增产 5.9%;2022 年区域试验复试平均亩产 787 千克,比对照增产 4.4%;两年区域试验平均亩产 809 千克,比对照增产 5.2%;2022 年生产试验,平均亩产 758 千克,比对照增产 2.9%。

栽培技术要点:适宜播种期 4 月下旬到 5 月中旬,密度 3800-4500 株/亩,注意防治大斑病、茎腐病、灰斑病和玉米螟。

初审意见:该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带,吉林省延边州、白山市的部分地区,通化市、吉林市的东部,内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区,河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区,山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区、宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

171

品种名称:美联 36

申请者:新疆美亚联达种业有限公司

育种者:新疆美亚联达种业有限公司

品种来源:KY8003×K6

特征特性:东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.1 天,比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色,花丝浅紫色,花药浅紫色,颖壳绿色。株型半紧凑,株高 293 厘米,穗位高 116 厘米,成株叶片数 17 片。果穗长筒型,穗长 19.4 厘米,穗行数 16-18 行,穗轴红色,籽粒黄色,百粒重 35.5 克。经鉴定,感大斑病,中抗茎腐病,感穗腐病,感灰斑病,感丝黑穗病,经测定,籽粒容重 720 克/升,粗淀粉含量 73.42%,粗蛋白含量 8.71%,粗脂肪含量 3.79%,赖氨酸含量 0.26%。

产量表现:参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 866 千克,比对照增产 7.1%;2022 年区域试验复试平均亩产 882 千克,比对照

增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 874 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 821 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月中上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区、宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

172

品种名称：F2062

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1844Z×D1924Z

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 76.17%，粗蛋白含量 8.04%，粗脂肪含量 3.90%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 779 千克，比对照增产 19.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 817 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 798 千克，比对照增产 11.9%；2022 年生产试验，平均亩产 811 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区、宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

173

品种名称：F2063

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：R3433Z×R3414Z

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 128.3 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经

测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 74.91%，粗蛋白含量 8.70%，粗脂肪含量 3.70%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 792 千克，比对照增产 21.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 826 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 809 千克，比对照增产 13.5%；2022 年生产试验，平均亩产 819 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区、宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

174

品种名称：万玉 136

申请者：安达市鹏宇农业玉米研究所

育种者：安达市鹏宇农业玉米研究所、辽宁万鸿种业有限公司

品种来源：W111×WA111

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-30 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 73.46%，粗蛋白含量 9.41%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 4.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 847 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 841 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 847 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

175

品种名称：BX21301

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司、吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：B4817×BW40013

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.2 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 22.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 74.26%，粗蛋白含量 10.09%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 886 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 884 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 885 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 852 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

176

品种名称：BX21501

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司、吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：B3817×YZ45057

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 333 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 22.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 74.00%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 902 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 866 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 884 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 858 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

177

品种名称：中和 922

申请者：北京粒隆种业科技有限公司

育种者：北京粒隆种业科技有限公司

品种来源：SSN39SY57A×SS131141D

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.7 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 8.88%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 882 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 865 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 873 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 848 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 25-5 月 20 日，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中南部及东南部丘陵区种植。

178

品种名称：TK601

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：通辽市农业科学研究院、北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：通 06051×通 TM

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.9 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 338 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 75.94%，粗蛋白含量 8.32%，粗脂肪含量 4.26%，赖氨酸含量 0.29%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 72.89%，粗蛋白含量 11.4%，粗脂肪含量 3.88%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 847 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 839 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 843 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 3.3%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 537 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 632 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 585 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 632 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。黄淮海夏玉米区适宜播种期 6 月中到下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

179

品种名称：中金玉 198

申请者：北京中农金科种业科技有限公司

育种者：北京中农金科种业科技有限公司

品种来源：Q303-39×L506-2

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 312 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 22.0 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 771 克/升，粗淀粉含量 71.83%，粗蛋白含量 8.71%，粗脂肪含量 4.3%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 837 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 854 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 846 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 845 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

180

品种名称：裕丰 627

申请者：承德裕丰种业有限公司

育种者：承德裕丰种业有限公司

品种来源：CX239×CX271

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.8 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型/长筒，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 769 克/升，粗淀粉含量 74.68%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 4.02%，

赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 839 千克，比对照增产 6.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 898 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 868 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 892 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

181

品种名称：泽邦 12

申请者：敦煌种业先锋良种有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：敦煌种业先锋良种有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH4DW8×1PRLN17

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 329 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.92%，粗蛋白含量 9.23%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 859 千克，比对照增产 4.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 879 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 869 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 854 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，中等肥力以上地块种植，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

182

品种名称：益农 2020

申请者：甘肃种业有限公司

育种者：甘肃种业有限公司

品种来源：GA27×GB926

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.5 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 330 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒

重 37.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 75.96%，粗蛋白含量 8.03%，粗脂肪含量 4.52%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 831 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 895 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 863 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 843 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、通辽市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地和中部及东南部丘陵区种植。

183

品种名称：聚福丰田 2105

申请者：公主岭国家农业科技园区丰田种业有限公司

育种者：公主岭国家农业科技园区丰田种业有限公司

品种来源：FT6WC×M6081

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.8 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 317 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 39.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.12%，粗蛋白含量 9.99%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 900 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 867 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 884 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 900 千克，比对照增产 8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地和中部及东南部丘陵区种植。

184

品种名称：天顾 511

申请者：公主岭瑞祥种业有限公司

育种者：公主岭瑞祥种业有限公司

品种来源：RD111×RD151

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 72.77%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.71%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 868 千克，比对照增产 4.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

185

品种名称：绿泽 D2026

申请者：哈尔滨绿泽农业科技发展有限公司

育种者：哈尔滨绿泽农业科技发展有限公司

品种来源：N7102×LZ36

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.5 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 301 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.12%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 867 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 864 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 866 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 824 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日-5 月 5 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病、玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

186

品种名称：富玉 698

申请者：河南富吉泰种业有限公司

育种者：河南富吉泰种业有限公司

品种来源：18C0064×19A4850

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 338 厘米，穗位高 134 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 75.74%，粗蛋白含量 8.92%，粗脂肪含量 3.03%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 896 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 862 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 879 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 814 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

187

品种名称：龙翔 111

申请者：黑龙江科腾生物科技有限公司

育种者：昆山科腾生物科技有限公司、河北科腾生物科技有限公司

品种来源：0039×RP-7

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.2 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.7 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 71.25%，粗蛋白含量 9.47%，粗脂肪含量 3.90%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 889 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 875 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 882 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 854 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

188

品种名称：红旗 208

申请者：黑龙江苏泰种业科技有限公司、河南省谷德丰农业科技有限公司

育种者：黑龙江苏泰种业科技有限公司、河南省谷德丰农业科技有限公司

品种来源：GH2843×GH2366

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.0 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色/浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 737 克/升，粗淀粉含量 75.65%，粗蛋白含量 8.50%，粗脂肪含量 4.04%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 833 千克，比对照增产 3.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 871 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 852 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 834 千克，比对照增产 7.54%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

189

品种名称：利合 2166

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CB38×MN26

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.8 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 76.30%，粗蛋白含量 8.99%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 894 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 851 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 873 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 828 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

190

品种名称：利合 2168

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CB38×CNGLT1443

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.8 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 72.67%，粗蛋白含量 8.99%，粗脂肪含量 3.89%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 886 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 870 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 878 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 831 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中上旬-5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

191

品种名称：宏硕 128

申请者：宏硕生物育种技术研究（辽宁）有限公司

育种者：宏硕生物育种技术研究（辽宁）有限公司

品种来源：H603M×H7F2701

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.5 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 795 克/升，粗淀粉含量 72.04%，粗蛋白含量 11.44%，粗脂肪含量 3.65%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 905 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 899 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 902 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 863 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省中部及东南部丘陵区种植。

192

品种名称：乐盈 565

申请者：吉林乐盈农业科技有限公司

育种者：吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：T2021×Y8

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.6 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.0 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 76.65%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 3.12%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 889 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 912 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 900 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 862 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

193

品种名称：HF8816

申请者：吉林良玉种业科技有限公司、北京新锐恒丰种子科技有限公司

育种者：吉林良玉种业科技有限公司

品种来源：NG8588×13Di16

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 74.49%，粗蛋白含量 8.44%，粗脂肪含量 4.06%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 892 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 864 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 878 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 839 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴

彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

194

品种名称：大泽 218

申请者：吉林省大泽农业科技有限公司

育种者：吉林省大泽农业科技有限公司

品种来源：DZ338×DZ857

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 294 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 76.95%，粗蛋白含量 8.29%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 890 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 911 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 901 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 860 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

195

品种名称：富民 520

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：Fm3545×Fm702

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 302 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 74.35%，粗蛋白含量 10.98%，粗脂肪含量 3.09%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 874 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 896 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 885 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 826 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽

北部分地区，吉林省通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

196

品种名称：沃野 189

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：Fm1102×F1

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.2 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 69.49%，粗蛋白含量 9.00%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 875 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 873 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 874 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

197

品种名称：恒宇 669

申请者：吉林省恒宇种业有限公司

育种者：吉林省恒宇种业有限公司

品种来源：富 1003×德 1002

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 317 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 77.38%，粗蛋白含量 10.54%，粗脂肪含量 3.47%，赖氨酸含量 0.22%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 898 千克，比对照增产 4.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 852 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 875 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 866 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑

病、穗腐病等。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

198

品种名称：金园 218

申请者：吉林省金园种苗有限公司

育种者：吉林省金园种苗有限公司

品种来源：B44×19S34

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 329 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 76.45%，粗蛋白含量 8.57%，粗脂肪含量 3.25%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 889 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 870 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 880 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 816 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

199

品种名称：瑞秋 365

申请者：吉林省瑞秋种业有限公司

育种者：吉林省瑞秋种业有限公司

品种来源：JH212×J1528

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 343 厘米，穗位高 135 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 73.21%，粗蛋白含量 9.87%，粗脂肪含量 3.87%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 903 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 898 千克，比对照增

产 5.0%；两年区域试验平均亩产 900.3 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 853 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

200

品种名称：S377

申请者：吉林省晟泰玉米研究所

育种者：吉林省晟泰玉米研究所

品种来源：LY4211×ZP1003

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.4 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 77.40%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 865 千克，比对照增产 4.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 882 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 874 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 827 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病、大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

201

品种名称：博纳 216

申请者：吉林市松花江种业有限责任公司

育种者：吉林市松花江种业有限责任公司

品种来源：HY003×HM026

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.8 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 338 厘米，穗位高 133 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 76.82%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 901 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 863 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 882 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 822 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

202

品种名称：玖盛天农 218

申请者：吉林天农农业有限公司

育种者：吉林天农农业有限公司

品种来源：TM1619×TF8383

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.5 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 76.74%，粗蛋白含量 8.06%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 873 千克，比对照增产 3.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 901 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 887 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 847 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省中部及东南部丘陵区种植。

203

品种名称：吉云玉 958

申请者：吉林云天化农业发展有限公司

育种者：吉林云天化农业发展有限公司

品种来源：MYA81×TCB133

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 75.96%，粗蛋白含量 8.39%，粗脂肪含量 4.02%，

赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 892 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 866 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 879 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 822 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期一般在 4 月下旬-5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治玉米螟、灰斑病、大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

204

品种名称：宏硕 052A

申请者：辽宁宏硕种业科技有限公司

育种者：辽宁宏硕种业科技有限公司

品种来源：A1620×H87F31

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 75.78%，粗蛋白含量 8.41%，粗脂肪含量 3.42%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 882 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 867 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 875 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验平均亩产 831 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

205

品种名称：998k

申请者：辽宁强育种业科技有限公司

育种者：辽宁强育种业科技有限公司、沈阳老本种业有限公司

品种来源：PS345×SP41

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 319 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百

粒重 40.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 77.01%，粗蛋白含量 8.17%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 907 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 895 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 901 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验平均亩产 854 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

206

品种名称：LB212

申请者：沈阳老本种业有限公司

育种者：沈阳老本种业有限公司

品种来源：PS345×SP54

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 42.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 741 克/升，粗淀粉含量 76.91%，粗蛋白含量 8.60%，粗脂肪含量 3.70%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 907 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 871 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 889 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验平均亩产 838 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

207

品种名称：SK9911

申请者：沈阳市铭硕种子有限公司

育种者：沈阳市铭硕种子有限公司

品种来源：SY171×MC138

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.4 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 340 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 75.54%，粗蛋白含量 8.99%，粗脂肪含量 4.32%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 885 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 870 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 877 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 817 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期根据当地气候情况确定，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

208

品种名称：均隆 1387

申请者：四川丰大种业有限公司

育种者：四川丰大种业有限公司

品种来源：JL213×FD0187

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.5 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 316 厘米，穗位高 120 厘米，果穗长筒型，穗长 22.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 41.4 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 737 克/升，粗淀粉含量 73.36%，粗蛋白含量 10.96%，粗脂肪含量 3.62%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 823 千克，比对照增产 3.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 861 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 842 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 848 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

209

品种名称：亚舟 1 号

申请者：四川万德科技有限公司

育种者：四川万德科技有限公司

品种来源：GY703×PH4CV

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.1 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 783 克/升，粗淀粉含量 74.23%，粗蛋白含量 10.14%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 881 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 903 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 892 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验平均亩产 843 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

210

品种名称：M399

申请者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

育种者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

品种来源：A176×B201

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 22.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 77.19%，粗蛋白含量 9.40%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 814 千克，比对照增产 4.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 858 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 836 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验平均亩产 840 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

211

品种名称：P99658

申请者：铁岭市千松农牧科技有限公司

育种者：铁岭市千松农牧科技有限公司

品种来源：QS7799×QS59658

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 732 克/升，粗淀粉含量 76.70%，粗蛋白含量 8.77%，粗脂肪含量 3.04%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 868 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 828 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

212

品种名称：雄玉 1587

申请者：襄阳正大种业股份有限公司、张掖谷大农业有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：GA07×GB12

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 323 厘米，穗位高 130 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 75.34%，粗蛋白含量 8.53%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.29%。东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.5 天，比对照早熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 309 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 735 克/升，粗淀粉含量 76.55%，粗蛋白含量 8.43%，粗脂肪含量 3.93%，赖氨酸含量 0.30%。西北春玉米组出苗至成熟 134.0 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 76.62%，粗蛋白含量 8.52%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 907 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 870 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 888 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 832 千克，比对照增产 4.5%。参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年

区域试验初试平均亩产 862 千克，比对照增产 7.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 845 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 854 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 841 千克，比对照增产 4.5%。参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1103 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 1072 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 1088 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1035 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。东华北中晚熟春玉米适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩左右，注意防治玉米螟。西北春玉米适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500-6000 株/亩。注意防治穗腐病、茎腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

213

品种名称：中科东玉 216

申请者：中国科学院东北地理与农业生态研究所

育种者：中国科学院东北地理与农业生态研究所

品种来源：RA008×NM911

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 317 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 22.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 724 克/升，粗淀粉含量 77.82%，粗蛋白含量 9.10%，粗脂肪含量 3.18%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 897 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 859 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 878 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验平均亩产 824 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖

尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

214

品种名称：迪卡 2036

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1841Z×D1924Z

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 75.94%，粗蛋白含量 8.47%，粗脂肪含量 3.37%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 893 千克，比对照增产 6.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 857 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 875 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验平均亩产 851 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

215

品种名称：荃科 926

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：京 5169×京 P6

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 74.36%，粗蛋白含量 11.11%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 859 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 812 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 836 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 804 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月中上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原

市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

216

品种名称：荃科 932

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：京 724A×京 19D4927

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 39.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 74.30%，粗蛋白含量 10.50%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 853 千克，比对照增产 8.8%；两年区域试验平均亩产 866 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验平均亩产 805 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月中上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

217

品种名称：龙耘 976

申请者：北京龙耘种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京龙耘种业有限公司

品种来源：JG296×京 EF11

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 10.15%，粗脂肪含量 3.50%，赖氨酸含量 0.31%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 279 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉

病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 73.92%，粗蛋白含量 10.25%，粗脂肪含量 4.53%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 874 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 854 千克，比对照增产 10.5%；两年区域试验平均亩产 864 千克，比对照增产 8.9%；2022 年生产试验平均亩产 808 千克，比对照增产 6.3%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 573 千克，比对照增产 12.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 630 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 601 千克，比对照增产 9.1%；2022 年生产试验，平均亩产 632 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：东华北中晚熟区适宜播种期 4 月 20 日至 5 月 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。黄淮海夏玉米区适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、小斑病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

218

品种名称：京科 973

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 724×京 2416K92

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.3 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位高 135 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 40.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 74.89%，粗蛋白含量 10.55%，粗脂肪含量 3.10%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 864 千克，比对照增产 6.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 819 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 841 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验平均亩产 806 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，

天津市春播区种植。

219

品种名称：金象 7206

申请者：北京屯玉种业有限责任公司

育种者：北京屯玉种业有限责任公司

品种来源：T1966×T2947

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.3 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.58%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 814 千克，比对照增产 8.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 872 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 843 千克，比对照增产 8.7%；2022 年生产试验平均亩产 815 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

220

品种名称：金象 8208

申请者：北京屯玉种业有限责任公司

育种者：北京屯玉种业有限责任公司

品种来源：T4838×T9497

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 73.56%，粗蛋白含量 9.64%，粗脂肪含量 3.91%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 872 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 832 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 852 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验平均亩产 788 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病、灰斑病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原

市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

221

品种名称：泓丰 5505

申请者：北京新实泓丰种业有限公司

育种者：北京新实泓丰种业有限公司

品种来源：HW1658×APH9278

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.4 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 326 厘米，穗位高 137 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 17-17.4 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 39.3 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 3.93%，赖氨酸含量 0.29%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 298 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 17.2-17.3 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病、感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 74.43%，粗蛋白含量 9.94%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 785 千克，比对照增产 4.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 849 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 817 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 809 千克，比对照增产 6.5%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 660 千克，比对照增产 3.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 569 千克，比对照增产 12.0%；两年区域试验平均亩产 615 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：东华北中晚熟春玉米区适宜播种期 4 月至 5 月，密度 4000-4500 株/亩，注意防治丝黑穗病、茎腐病。黄淮海夏玉米区适宜播种期 6 月份，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

222

品种名称：DK501

申请者：北京中农大康科技开发有限公司

育种者：北京中农大康科技开发有限公司

品种来源：A3564×B3374

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 733 克/升，粗淀粉含量 75.69%，粗蛋白含量 10.35%，粗脂肪含量 4.49%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 902 千克，比对照增产 8.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 846 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 874 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验平均亩产 836 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

223

品种名称：Z710

申请者：丹东农业科学院

育种者：丹东农业科学院

品种来源：丹 B10×丹 9927

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 332 厘米，穗位高 137 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.5 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 75.78%，粗蛋白含量 8.87%，粗脂肪含量 4.29%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 877 千克，比对照增产 9.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 853 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 865 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验平均亩产 821 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

224

品种名称：怡耀 513

申请者：丹东农业科学院

育种者：丹东农业科学院

品种来源：A1677×B597

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.1 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 323 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 22.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 77.01%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 874 千克，比对照增产 8.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 830 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 852 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

225

品种名称：丰大 969

申请者：甘肃丰大种业有限公司

育种者：安徽丰大种业股份有限公司、甘肃丰大种业有限公司

品种来源：M315B×H127R

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 74.52%，粗蛋白含量 9.12%，粗脂肪含量 4.57%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 900 千克，比对照增产 11.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 859 千克，比对照增产 11.2%；两年区域试验平均亩产 880 千克，比对照增产 11.3%；2022 年生产试验平均亩产 804 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部

山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

226

品种名称：美联 68

申请者：哈尔滨金桥农业科技开发有限公司

育种者：哈尔滨金桥农业科技开发有限公司

品种来源：KY8001×601B

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 75.04%，粗蛋白含量 9.38%，粗脂肪含量 3.55%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 862 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 864 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 863 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验平均亩产 828 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

227

品种名称：纪元 818

申请者：河北新纪元种业有限公司

育种者：河北新纪元种业有限公司

品种来源：CH1506×CH7462

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 786 克/升，粗淀粉含量 75.56%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.32%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 798 千克，比对照增产 7.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 861 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 830 千克，比对照增产 7.5%；2021 年生产试验平均亩产 852 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

228

品种名称：禾田 2121

申请者：黑龙江禾田丰泽兴农业科技开发有限公司

育种者：黑龙江禾田丰泽兴农业科技开发有限公司

品种来源：H361×H5213

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.1 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 76.12%，粗蛋白含量 8.01%，粗脂肪含量 4.19%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 854 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 868 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 861 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验平均亩产 827 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

229

品种名称：利合 2172

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：BC131×ONP686

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 340 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 749 克/升，粗淀粉含量 75.91%，粗蛋白含量 8.05%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 881 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 841 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 861 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验平均亩产 825 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

230

品种名称：利合 2186

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CNBB01635×AHB65LP

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.7 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位高 135 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 21.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 75.93%，粗蛋白含量 8.82%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 874 千克，比对照增产 4.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 844 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 859 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 825 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

231

品种名称：富民 1568

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：D60×F8022

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.3 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 111 厘米，

成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 74.26%，粗蛋白含量 11.06%，粗脂肪含量 3.71%，赖氨酸含量 0.32%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 249 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 73.10%，粗蛋白含量 10.83%，粗脂肪含量 3.88%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 846 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 842 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 844 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验平均亩产 827 千克，比对照增产 4.1%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 558 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 686 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 622 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 639 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：东华北中晚熟区适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病和灰斑病。黄淮海区适宜播种期 6 月上旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、南方锈病、瘤黑粉病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

232

品种名称：富民 1588

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：D60×F608

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.5 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 724 克/升，粗淀粉含量 74.53%，粗蛋白含量 10.82%，粗脂肪含量 4.13%，赖氨酸含量 0.30%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 252 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 74.09%，粗蛋白含量 11.01%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 848 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 841 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 844 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验平均亩产 835 千克，比对照增产 5.1%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 557 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 686 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 621 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 640 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：东华北中晚熟区适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。黄淮海区适宜播种期 6 月上旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治南方锈病、瘤黑粉病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

233

品种名称：富民 339

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：Fm1101×WD99

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 126.2 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 73.44%，粗蛋白含量 9.76%，粗脂肪含量 5.09%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 843 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 844 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 843 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验平均亩产 829 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

234

品种名称：郁收成 69

申请者：吉林省恒宇种业有限公司

育种者：吉林省恒宇种业有限公司

品种来源：S9187×S3997

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.2 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 78.25%，粗蛋白含量 9.71%，粗脂肪含量 3.30%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 926 千克，比对照增产 10.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 873 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 900 千克，比对照增产 8.9%；2022 年生产试验平均亩产 828 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

235

品种名称：梨玉 288

申请者：吉林省梨玉种业有限公司

育种者：吉林省梨玉种业有限公司

品种来源：LYS834×丹 3140

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.3 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 144 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 731 克/升，粗淀粉含量 76.44%，粗蛋白含量 8.98%，粗脂肪含量 4.38%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 858 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 822 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 840 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验平均亩产 822 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市

市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

236

品种名称：博纳 217

申请者：吉林市松花江种业有限责任公司

育种者：吉林市松花江种业有限责任公司

品种来源：HY001×HM028

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.3 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 323 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.65%，粗蛋白含量 9.66%，粗脂肪含量 3.75%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 895 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 851 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 873 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验平均亩产 836 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

237

品种名称：锦研 616

申请者：锦州市农业科学院

育种者：锦州市农业科学院

品种来源：CH55×CH65

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.8 天，比对照晚熟早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.7 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 69.69%，粗蛋白含量 12.51%，粗脂肪含量 3.99%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 871 千克，比对照增产 7.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 844 千克，比对照增产 5%；两年区域试验平均亩产 857.6 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 839 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜 5 月上旬至 5 月中旬播种，密度 4000 株/亩左右。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原

市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区等东北中晚熟春玉米生态区种植。

238

品种名称：凯元 001

申请者：乐亭县凯元种业有限公司

育种者：乐亭县凯元种业有限公司

品种来源：P6100×K8725

特征特性：东北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 309 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 726 克/升，粗淀粉含量 73.38%，粗蛋白含量 11.46%，粗脂肪含量 4.18%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 881 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 862 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 872 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 838 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

239

品种名称：凯元 002

申请者：乐亭县凯元种业有限公司

育种者：乐亭县凯元种业有限公司

品种来源：P6270×K8751

特征特性：东北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.0 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 728 克/升，粗淀粉含量 73.82%，粗蛋白含量 11.33%，粗脂肪含量 3.13%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 869 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 838 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 853 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩

产 835 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

240

品种名称：宏硕 A023

申请者：辽宁宏硕种业科技有限公司

育种者：辽宁宏硕种业科技有限公司

品种来源：HL93501×HDH2

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 19.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 76.11%，粗蛋白含量 8.12%，粗脂肪含量 4.28%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 855 千克，比对照增产 6.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 834 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 844 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 821 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

241

品种名称：农易 055A

申请者：辽宁宏硕种业科技有限公司

育种者：辽宁宏硕种业科技有限公司

品种来源：H99L9×H129T3602

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 76.62%，粗蛋白含量 8.33%，粗脂肪含量 4.11%，

赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 837 千克，比对照增产 3.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 854 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 845.7 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 818 千克，比对照增产 2.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

242

品种名称：锦润 909

申请者：辽宁锦润种业有限公司

育种者：辽宁锦润种业有限公司

品种来源：M99×T152

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 75.40%，粗蛋白含量 8.73%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 858 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 869.2 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 817 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

243

品种名称：GX5522

申请者：辽宁联达种业有限责任公司

育种者：辽宁联达种业有限责任公司

品种来源：M199-6×M468

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.3 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘

紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.75%，粗蛋白含量 9.63%，粗脂肪含量 4.20%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 762 千克，比对照增产 6.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 867 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 815 千克，比对照增产 6.1%；2021 年生产试验，平均亩产 860 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病、穗腐病及灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

244

品种名称：GX908

申请者：辽宁联达种业有限责任公司

育种者：辽宁联达种业有限责任公司

品种来源：MH332×M195

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 292 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 74.46%，粗蛋白含量 10.08%，粗脂肪含量 4.61%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 760 千克，比对照增产 5.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 880 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 820 千克，比对照增产 6.8%；2021 年生产试验，平均亩产 854 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病及灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

245

品种名称：坤瑞 528

申请者: 辽宁联达种业有限责任公司

育种者: 辽宁联达种业有限责任公司

品种来源: N7136×LD1701

特征特性: 东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天, 比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝紫色, 花药紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 287 厘米, 穗位高 115 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗长筒型, 穗长 21.3 厘米, 穗行数 16-20 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 36.7 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 734 克/升, 粗淀粉含量 73.11%, 粗蛋白含量 9.29%, 粗脂肪含量 3.84%, 赖氨酸含量 0.31%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 865 千克, 比对照增产 5.8%; 2022 年区域试验复试平均亩产 895 千克, 比对照增产 9.2%; 两年区域试验平均亩产 880 千克, 比对照增产 7.5%; 2022 年生产试验, 平均亩产 834 千克, 比对照增产 4.5%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区, 辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部, 辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区, 内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区, 山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区, 河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区, 天津市春播区种植。

246

品种名称: 弘粮 288

申请者: 辽宁省宏盛农业科技有限公司

育种者: 辽宁省宏盛农业科技有限公司

品种来源: M01022×MY11

特征特性: 东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天, 比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝红色, 花药黄色, 颖壳浅紫色。株型紧凑, 株高 305 厘米, 穗位高 120 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 19.6 厘米, 穗行数 14-20 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 38.3 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 中抗穗腐病, 感灰斑病, 中抗丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 755 克/升, 粗淀粉含量 74.91%, 粗蛋白含量 9.86%, 粗脂肪含量 3.54%, 赖氨酸含量 0.29%。

产量表现: 参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 852 千克, 比对照增产 6.1%; 2022 年区域试验复试平均亩产 893 千克, 比对照增产 7.4%; 两年区域试验平均亩产 873 千克, 比对照增产 6.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 821 千克, 比对照增产 6.9%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月 20 日-5 月 20 日, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区, 辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部, 辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区, 内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区, 山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区, 河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区, 天津市春播区

种植。

247

品种名称：辽单 516

申请者：辽宁省农业科学院

育种者：辽宁省农业科学院

品种来源：辽 3516×辽 3932

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.5 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 9.95%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 856 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 856 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 856 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 818 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

248

品种名称：荃研 598

申请者：辽宁铁研种业科技有限公司

育种者：辽宁铁研种业科技有限公司

品种来源：A17009×A1650

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 747 克/升，粗淀粉含量 78.38%，粗蛋白含量 10.91%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 846 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 850 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 848.2 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 852 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬到 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原

市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，天津市春播区种植。

249

品种名称：GK9988

申请者：内蒙古海洲种业有限责任公司

育种者：内蒙古海洲种业有限责任公司

品种来源：H04×Y04

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.6%，粗蛋白含量 8.82%，粗脂肪含量 4%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 841 千克，比对照增产 3.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 882 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 862 千克，比对照增产 5%；2022 年生产试验，平均亩产 822 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区种植。

250

品种名称：红禾 118

申请者：宁夏红禾种子有限公司

育种者：宁夏红禾种子有限公司

品种来源：HC566×HC417

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.0 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 329 厘米，穗位高 139 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 741 克/升，粗淀粉含量 74.96%，粗蛋白含量 9.13%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 902 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 851 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 876 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 840 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

251

品种名称：长风 19

申请者：宁夏润丰种业有限公司

育种者：宁夏润丰种业有限公司

品种来源：CF155×CF330

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.0 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 315 厘米，穗位高 133 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 22.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 75.25%，粗蛋白含量 8.37%，粗脂肪含量 4.30%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 853 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 839 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 846 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 812 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。

252

品种名称：瑞普 7898

申请者：山西农业大学玉米研究所

育种者：山西农业大学玉米研究所

品种来源：DF28×H69

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.5 天，比对照早熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高抗小斑病，感灰斑病，高抗纹枯病，感丝黑穗病，高抗弯孢叶斑病，高抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 75.76%，粗蛋白含量 8.57%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 849 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 830 千克，比对照增产 4.7%；两年区域试验平均亩产 839 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 816 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4200-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市种植。

253

品种名称：LB211

申请者：沈阳老本种业有限公司

育种者：沈阳老本种业有限公司

品种来源：MS381×Sb311

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.3 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 75.07%，粗蛋白含量 10.27%，粗脂肪含量 4.46%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 857 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 845 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 850.9 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 830 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。

254

品种名称：均隆 1577

申请者：四川丰大种业有限公司

育种者：四川丰大种业有限公司

品种来源：JL215×FD0177

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.4 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 309 厘米，穗位高 116 厘米，果穗筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.7 克。经鉴定，

感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.35%，粗蛋白含量 10.30%，粗脂肪含量 4.18%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 861 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 879 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 870 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 817 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。

255

品种名称：松丰 3018

申请者：通化市农业科学研究院

育种者：通化市农业科学研究院

品种来源：20T4433×20T4435

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.0 天，比对照早熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 315 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 783 克/升，粗淀粉含量 74.37%，粗蛋白含量 9%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 867 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 864 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 866 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 821 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 20 日-5 月 10 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部春播区种植。

256

品种名称：正大 3328

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：SY125×GBM006

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘

紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 329 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 76.88%，粗蛋白含量 8.27%，粗脂肪含量 3.46%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 867 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 866 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 886 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 842 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区种植。

257

品种名称：良科 2128

申请者：杨凌良科农业科技有限公司

育种者：杨凌良科农业科技有限公司、丹东良玉种业有限公司

品种来源：LY952×LK1266

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.0 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 40.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，抗灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 76.20%，粗蛋白含量 8.99%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.28%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 257 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 72.54%，粗蛋白含量 11.12%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 884 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 854 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 869 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 841 千克，比对照增产 4.9%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 590 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 651 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 621 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验，平均亩产 613 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：东华北中晚熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病。黄淮海夏玉米区，适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原

市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

258

品种名称：德光 204

申请者：张掖市德光农业玉米研究所

育种者：张掖市德光农业玉米研究所

品种来源：JW883×E021

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 324 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 731 克/升，粗淀粉含量 76.39%，粗蛋白含量 9.28%，粗脂肪含量 3.73%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 852 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 878 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 865 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 847 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。

259

品种名称：中玉 303

申请者：中国农业科学院作物科学研究所、安徽隆平高科种业有限公司

育种者：中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：CN3373×CNH3323

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 302 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 74.44%，粗蛋白含量 10.66%，粗脂肪含量 3.27%，赖氨酸含量 0.29%。西北春玉米组出苗至成熟 132.9 天，比对照晚熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 299 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数

19片。果穗筒型，穗长18.5厘米，穗行数16-22行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重34.9克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重750克/升，粗淀粉含量75.37%，粗蛋白含量9.34%，粗脂肪含量3.42%，赖氨酸含量0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2021年区域试验初试平均亩产887千克，比对照增产9.1%；2022年区域试验复试平均亩产880千克，比对照增产7.9%；两年区域试验平均亩产884千克，比对照增产8.5%；2022年生产试验，平均亩产839千克，比对照增产8.0%。参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021年区域试验初试平均亩产1064千克，比对照增产5.9%；2022年区域试验复试平均亩产1048千克，比对照增产6.2%；两年区域试验平均亩产1056千克，比对照增产6.0%；2022年生产试验，平均亩产1025千克，比对照增产5.0%。

栽培技术要点：东华北中晚熟春玉米适宜播种期4月下旬至5月初，密度4500-5000株/亩。西北春玉米适宜播种期4月下旬至5月初，密度4500-6000株/亩，注意防治地下害虫危害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区、天津市春播区种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔1800米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

260

品种名称：L2013

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1850Z×D0022Z

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟128.0天，比对照早熟2.6天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高301厘米，穗位高115厘米，成株叶片数20片。果穗筒型，穗长19.8厘米，穗行数16-18行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重36.8克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重760克/升，粗淀粉含量74.46%，粗蛋白含量9.81%，粗脂肪含量4.57%，赖氨酸含量0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020年区域试验初试平均亩产817千克，比对照增产8.8%；2021年区域试验复试平均亩产838千克，比对照增产4.6%；两年区域试验平均亩产827千克，比对照增产6.7%；2022年生产试验，平均亩产815千克，比对照增产7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期4月下旬至5月上旬，密度4000-5000株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州

市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市种植。

261

品种名称：L2015

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：R5263Z×D0045Z

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 75.19%，粗蛋白含量 8.49%，粗脂肪含量 4.48%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 807 千克，比对照增产 7.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 845 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 826 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 821 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、长春市、松原市、白城市、辽源市的中晚熟区，辽宁省除东部山区和沿海区域以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分区域，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市北部春播区种植。

262

品种名称：谷育 808

申请者：白银谷丰源玉米种植研究所

育种者：白银谷丰源玉米种植研究所

品种来源：GFY294T×G9004F

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.9 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 298 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 16-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 74.24%，粗蛋白含量 9.18%，粗脂肪含量 4.35%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1093 千克，比对照增产 8.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1083 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 1088.0 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 1073 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中上旬，每亩保苗 5500-6000 株，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省

陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

263

品种名称：金丰捷 208

申请者：北京丰捷一佳农业科技有限公司

育种者：北京丰捷一佳农业科技有限公司

品种来源：FJS025×FJS008

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.9 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 75.62%，粗蛋白含量 8.37%，粗脂肪含量 3.02%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1014 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 1024 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 1019 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1082 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500（新疆区域 6000）株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

264

品种名称：D1616

申请者：北京舍得方硕农业发展有限公司、北京中农华瑞农业科技有限公司

育种者：北京舍得方硕农业发展有限公司、北京中农华瑞农业科技有限公司

品种来源：CSZ01×CSZ02

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.6 天，比对照晚熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 317 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 22 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 73.39%，粗蛋白含量 9.16%，粗脂肪含量 5.01%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1085 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1056 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 1071 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1029 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治茎腐

病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

265

品种名称：MC877

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：SY8727×京 157

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.5 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.14%，粗蛋白含量 9.1%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1120 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 1092 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 1106 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1064 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

266

品种名称：硕秋 601

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：京 1472×京 18B4638

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135.7 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 302 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.03%，粗蛋白含量 8.43%，粗脂肪含量 3.65%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩

产 1127 千克，比对照增产 4.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 1098 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 1113 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1051 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

267

品种名称：泽邦 15

申请者：敦煌种业先锋良种有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：敦煌种业先锋良种有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：1PPRL83×PH435P

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135.6 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 319 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.2 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 74.42%，粗蛋白含量 8.29%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1148 千克，比对照增产 6.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 1117 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 1133 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 1081 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月初，密度 5500（新疆 6000）株/亩左右，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

268

品种名称：恒创 2700

申请者：甘肃禾丰源种业有限责任公司

育种者：甘肃禾丰源种业有限责任公司

品种来源：XN2579×HF004

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.1 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 302 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型/筒形，穗长 19.5 厘米，穗行数 15.7-15.8 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 72.68%，粗蛋白含量 9.75%，粗脂肪含量 4.39%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1041 千克，比对照增产 4.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1046 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 1043.4 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 1037 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中上旬播种，密度 5500 株/亩（新疆按 6000 株/亩）株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

269

品种名称：顿玉 1926

申请者：甘肃金西北种业科技有限公司

育种者：甘肃金西北种业科技有限公司

品种来源：H21×F221

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.0 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 75.27%，粗蛋白含量 8.63%，粗脂肪含量 3.35%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1132 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 1088 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 1110 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 1056 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

270

品种名称：甘优 365

申请者：甘肃五谷种业股份有限公司

育种者：杨凌五谷种业科技有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG3511×WG6050

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.2 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 121 厘米，果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 75.05%，粗蛋白含量 8.64%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.22%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 983 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 1050 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 1016 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1019 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

271

品种名称：亚盛 13 号

申请者：甘肃亚盛种业集团有限责任公司

育种者：甘肃亚盛种业有限公司

品种来源：LKM899×LKF9

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.5 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 74.97%，粗蛋白含量 9.45%，粗脂肪含量 3.71%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1154 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 1102 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 1128 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1061 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

272

品种名称：FZ1901

申请者：甘肃种业有限公司

育种者：甘肃种业有限公司

品种来源：09P1×14D391

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.8 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫/浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 302 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 75.30%，粗蛋白含量 8.97%，粗脂肪含量 3.30%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1046 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 1071 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 1058.4 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1060 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 4500–5500（新疆 6000）株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

273

品种名称：中农大 2116

申请者：高台中农大康科技开发有限公司

育种者：高台中农大康科技开发有限公司

品种来源：159M×D3FR

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.5 天，比对照晚熟晚 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 309 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 22 片。果穗筒型/长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16–18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 795 克/升，粗淀粉含量 75.70%，粗蛋白含量 9.52%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1079 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1081 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 1080.0 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 1071 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

274

品种名称：新农 1135

申请者：海南蓝海新农农业集团有限公司

育种者：海南蓝海新农农业集团有限公司

品种来源：LH204×LH308

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.4 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 16–18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 783 克/

升，粗淀粉含量 73.73%，粗蛋白含量 9.55%，粗脂肪含量 3.33%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1097 千克，比对照增产 7.35%；2022 年区域试验复试平均亩产 1087 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 1091.8 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1076 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期春播区 4 月中下旬-5 月中下旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治玉米螟、穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

275

品种名称：利合 2162

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CB38×CNGML1428

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.2 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 72.72%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1107 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 1114 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 1111 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1090 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月上旬，密度 5500（新疆 6000-7000）株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

276

品种名称：利合 2176

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：CNBB01635×ABC68UM

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.7 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 321 厘米，穗位高 130 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740

克/升，粗淀粉含量 76.82%，粗蛋白含量 8.44%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1105 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 1116 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 1111 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1076 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬-5 月上旬，密度 5000-5500(新疆 6000-7000) 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

277

品种名称：利合 879

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：NP00536×MN26

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.6 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗锥到筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 10.08%，粗脂肪含量 3.95%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1102 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1116 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 1109 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1082 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月上旬，密度 5000-5500（新疆 6000-7000）株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

278

品种名称：吉农大 610

申请者：吉林农大科茂种业有限责任公司

育种者：吉林农大科茂种业有限责任公司

品种来源：M601×XM1701

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.8 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重

32.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 76.26%，粗蛋白含量 9.03%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1091 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1058 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 1074.5 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1079 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 15 日-5 月 10 日，密度 5500-6000 株/亩，注意防治玉米穗腐病、大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

279

品种名称：吉农大 703

申请者：吉林农大科茂种业有限责任公司

育种者：吉林农大科茂种业有限责任公司

品种来源：17HF77×17HF177

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.4 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 73.83%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 4.04%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1067 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 1068 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 1068 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1071 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 15 日-5 月 5 日，密度 6000 株/亩左右，注意防治玉米穗腐病、丝黑穗病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

280

品种名称：冠百 567

申请者：吉林省宏兴种业有限公司、吉林宏兴高科农业有限公司

育种者：吉林省宏兴种业有限公司

品种来源：16M×L8389

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 321 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 18-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒

重 34.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.90%，粗蛋白含量 9.40%，粗脂肪含量 3.02%，赖氨酸含量 0.37%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1096 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1049 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 1073 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1070 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

281

品种名称：金园 28

申请者：吉林省金园种苗有限公司

育种者：吉林省金园种苗有限公司

品种来源：M3574×M3620

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.4 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 314 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 75.06%，粗蛋白含量 9.22%，粗脂肪含量 4.29%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1116 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1064 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 1090.0 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1080 千克，比对照增产 8.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

282

品种名称：明天 695

申请者：江苏明天种业科技股份有限公司

育种者：江苏明天种业科技股份有限公司

品种来源：11F34×DZ72

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.3 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.7

克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 72.70%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.95%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1089 千克，比对照增产 3.36%；2022 年区域试验复试平均亩产 1111 千克，比对照增产 6.83%；两年区域试验平均亩产 1099.9 千克，比对照增产 5.10%；2022 年生产试验，平均亩产 1069 千克，比对照增产 4.03%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 10 日至 5 月 15 日，密度 5500-6000 株/亩，注意防治穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

283

品种名称：HY2028

申请者：酒泉市胜丰种业有限责任公司、甘肃浩洋种业有限责任公司

育种者：酒泉市胜丰种业有限责任公司、甘肃浩洋种业有限责任公司

品种来源：YM20×SF28

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 130.1 天，比对照早熟 3.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 40.1 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 75.04%，粗蛋白含量 8.70%，粗脂肪含量 3.36%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1033 千克，比对照增产 3.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 1130 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 1081 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 1116 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

284

品种名称：LH598

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：RA008×17W5598

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.8

克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 74.19%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1129 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1095 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 1112 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1069 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬，密度 5000-5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、茎腐病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

285

品种名称：红禾 119

申请者：宁夏红禾种子有限公司

育种者：宁夏红禾种子有限公司

品种来源：HYP6061×HYP5133

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.8 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 323 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 77.96%，粗蛋白含量 8.53%，粗脂肪含量 3.66%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1110 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1108 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 1109 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1070 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

286

品种名称：Polen2047

申请者：奇台县新天地种苗服务部

育种者：奇台县新天地种苗服务部、土耳其宝龙种子有限公司
(PolenTohumculukSan.veTic.A.S.)

品种来源：PLF6074×PLM7001

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.0 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 114 厘米，成株

叶片数 14 片。果穗筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 74.20%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 3.56%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1096 千克，比对照增产 7.33%；2022 年区域试验复试平均亩产 1074 千克，比对照增产 5.88%；两年区域试验平均亩产 1085 千克，比对照增产 6.61%；2022 年生产试验，平均亩产 1058 千克，比对照增产 3.66%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬播种，密度 6000 株/亩左右，注意防治穗腐病、茎腐病和苗期病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

287

品种名称：航研 1126

申请者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

育种者：山东银汇嘉禾农业生物技术有限公司

品种来源：D702×HY14 选

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.8 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 261 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 76.09%，粗蛋白含量 8.57%，粗脂肪含量 3.64%，赖氨酸含量 0.20%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1046 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 1067 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 1056 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 1047 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

288

品种名称：潞玉 1820

申请者：山西潞玉种业玉米科学研究院

育种者：山西潞玉种业玉米科学研究院

品种来源：LYA65×LYB29

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.1 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 323 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数

18 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 77.70%，粗蛋白含量 8.13%，粗脂肪含量 3.47%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1049 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 1053.3 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 1013 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩左注意防治穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

289

品种名称：瑞普 9013

申请者：山西省农业科学院玉米研究所

育种者：山西省农业科学院玉米研究所

品种来源：RP86×RPZ16

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 130.4 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 77.97%，粗蛋白含量 8.23%，粗脂肪含量 3.04%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1055 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1043 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 1048.8 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1039 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

290

品种名称：鑫玉 101

申请者：石家庄鑫玉科技发展有限公司

育种者：石家庄鑫玉科技发展有限公司

品种来源：L302×L502

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 130.4 天，比对照早熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 282 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19

片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 74.06%，粗蛋白含量 9.42%，粗脂肪含量 3.53%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 981 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1032 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 1007 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1029 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

291

品种名称：蠡玉 111

申请者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

育种者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

品种来源：L517×L1225

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.4 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 297 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 74.19%，粗蛋白含量 9.55%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 992 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 1042 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 1017 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 1027 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

292

品种名称：均隆 0001

申请者：四川丰大种业有限公司

育种者：四川丰大种业有限公司

品种来源：1715×S87

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.4 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 311 厘米，穗位高 117 厘米，果穗筒型，穗

长 19.1 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 74.56%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 3.35%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1060 千克，比对照增产 3.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1074 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 1067 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1051 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

293

品种名称：F98

申请者：松原市四季种业有限公司

育种者：阜新市志强种子研究所

品种来源：G242×GS792

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.5 天，比对照晚熟 1.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 747 克/升，粗淀粉含量 78.27%，粗蛋白含量 8.00%，粗脂肪含量 3.21%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1057 千克，比对照增产 4.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1081 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1069 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 1018 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

294

品种名称：正大 339

申请者：襄阳正大种业股份有限公司、张掖谷大农业有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：RA008×GBM001

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.4 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片

数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 75.38%，粗蛋白含量 8.09%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1086 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1090 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 1088 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 1065 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500-6000 株/亩左右。注意防治穗腐病、茎腐病、丝黑穗病等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

295

品种名称：新农育 6003

申请者：新疆农业科学院粮食作物研究所

育种者：新疆农业科学院粮食作物研究所

品种来源：新自 8815×新自 6225

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135.3 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 130 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.5 克。经鉴定，高感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 75.76%，粗蛋白含量 9.02%，粗脂肪含量 4.21%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1093 千克，比对照增产 7.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 1061 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 1077 千克，比对照增产 6.5%；2021 年生产试验，平均亩产 1038 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治注大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

296

品种名称：润禾 121

申请者：新疆西部润禾农牧发展有限公司

育种者：新疆西部润禾农牧发展有限公司

品种来源：D94×D511

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.5 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片

数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 75.55%，粗蛋白含量 8.98%，粗脂肪含量 3.33%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1060 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1074 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 1050 千克，比对照增产 4.4%；2022 年生产试验，平均亩产 1050 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

297

品种名称：源创 99

申请者：新疆源创众诚农业科技有限公司

育种者：石河子市源创众诚农业科技有限责任公司

品种来源：D110×HN197

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.4 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 786 克/升，粗淀粉含量 74.88%，粗蛋白含量 8.6%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1049 千克，比对照增产 3.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 1086 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 1067.2 千克，比对照增产 5.0%；2022 年生产试验，平均亩产 1048 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

298

品种名称：正大 823

申请者：云南正大种子有限公司

育种者：云南正大种子有限公司

品种来源：CG135×CG217

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 109.7 天，比对照桂单 162 晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 122 厘米，

成株叶片数 18 片。果穗短筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 75.74%，粗蛋白含量 9.03%，粗脂肪含量 4.32%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 571 千克，比对照增产 9.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 531 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 551.1 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 506 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适时播种，密度 3500 株/亩左右，注意防治大斑病、纹枯病、穗腐病和草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区等热带亚热带地区种植。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区种植。

299

品种名称：T1806

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：D8409Z×G0847Z

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 113.8 天，比对照桂单 162 晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 23 片。果穗锥到筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒橙黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，抗纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 801 克/升，粗淀粉含量 74.17%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 5.15%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验热带亚热带玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 577 千克，比对照增产 6.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 575 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 576 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 530 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 2 月中旬至 4 月下旬播种；秋季种植，6 月下旬至 8 月上旬播种，密度 3200-4000 株/亩，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区等热带亚热带地区种植。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区种植。

300

品种名称：V9903

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：G9323Z×D9065Z

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 113.4 天，比对照桂单 162 早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 23 片。果穗锥到筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒橙黄色，百粒重 30.5 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 72.95%，粗蛋白含量 9.04%，粗脂肪含量 4.75%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验热带亚热带玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 592 千克，比对照增产 9.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 604 千克，比对照增产 11.6%；两年区域试验平均亩产 598 千克，比对照增产 10.6%；2022 年生产试验，平均亩产 527 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 2 月中旬至 4 月下旬播种；秋季种植，6 月下旬至 8 月上旬播种，密度 3200-4000 株/亩，注意防治纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区等热带亚热带地区种植。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西接壤的低热河谷地带，云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 800 米以下地区种植。

301

品种名称：丰度 809

申请者：北京丰度高科种业有限公司

育种者：北京丰度高科种业有限公司、广西壮族自治区农业科学院玉米研究所

品种来源：CL11×NSG501

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.3 天，比对照中玉 335 早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 74.46%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 3.7%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 530 千克，比对照增产 7.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 576 千克，比对照增产 12.9%；两年区域试验平均亩产 552.9 千克，比对照增产 10.4%；2022 年生产试验，平均亩产 574 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 5 月上旬，密度 3000 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、陕西省南部、湖北省西部等海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区；贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市等海拔 1100 米以下地区（与广西接壤的低热河谷除外），广西桂林市、贺州市、柳州市春播种植。

302

品种名称：科玉 98

申请者：德阳科乐作物研究所（有限合伙）

育种者：四川科乐油菜研究开发有限公司

品种来源：C25×B1298

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 118.2 天，比对照中玉 335 晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 134 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 70.37%，粗蛋白含量 10.67%，粗脂肪含量 4.96%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 642 千克，比对照增产 12.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 604 千克，比对照增产 10.7%；两年区域试验平均亩产 622.8 千克，比对照增产 11.8%；2022 年生产试验，平均亩产 589 千克，比对照增产 10.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬至 4 月上旬播种，密度 3000-3500 株/亩，注意防治玉米螟、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

303

品种名称：康农玉 303

申请者：湖北省康农生物育种研究院

育种者：湖北省康农生物育种研究院

品种来源：FL58696×FL11145

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.6 天，比对照中玉 335 早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 71.36%，粗蛋白含量 10.55%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 555 千克，比对照增产 6.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 578 千克，比对照增产 9.2%；两年区域试验平均亩产 566 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验，平均亩产 566 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 3000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

304

品种名称：汉单 23

申请者：湖北省种子集团有限公司

育种者：湖北金玉汇种业科技有限公司、湖北省种子集团有限公司

品种来源：SY1624×SY8209

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.0 天，比对照中玉 335 晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，百粒重 32.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 72.55%，粗蛋白含量 10.56%，粗脂肪含量 3.73%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 554 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 591 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 572.1 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验，平均亩产 577 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 4 月上旬，密度 2800-4000 株/亩，注意防治大斑病，茎腐病，穗腐病，纹枯病，南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、陕西省南部、湖北省西部等海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区；贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市等海拔 1100 米以下地区（与广西接壤的低热河谷除外），广西桂林市、贺州市、柳州市春播种植。

305

品种名称：汉玉 66

申请者：湖北省种子集团有限公司

育种者：湖北金玉汇种业科技有限公司、湖北省种子集团有限公司

品种来源：(SY1612×SY1911)×HDA001

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.0 天，比对照中玉 335 晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 70.21%，粗蛋白含量 10.73%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 559 千克，比对照增产 8.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 591 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 575.4 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 575 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 4 月上旬，种植密度 2800—5000 株/亩，注意防治纹枯病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

306

品种名称：泽邦 1

申请者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH4DVZ×PHS9Z

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.0 天，比对照中玉 335 早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，高感南方锈病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 70.72%，粗蛋白含量 9.52%，粗脂肪含量 4.90%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 565 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 556 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 560 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 573 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上中旬至 4 月中旬，密度 3000 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、陕西省南部、湖北省西部等海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区；贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市等海拔 1100 米以下地区（与广西接壤的低热河谷除外），广西桂林市、贺州市、柳州市春播种植。

307

品种名称：福华 99

申请者：四川福华高科种业有限公司

育种者：四川福华高科种业有限公司

品种来源：R62×TL2048

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.0 天，比对照中玉 335 晚熟相当。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 72.10%，粗蛋白含量 10.65%，粗脂肪含量 4.67%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 557 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 592 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 574.8 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 578 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 2800-3000 株/亩，注意防治纹枯病、穗腐病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

308

品种名称：先玉 1993

申请者：四川福华高科种业有限责任公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：四川福华高科种业有限责任公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PHGJ4×PHC52

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.0 天，比对照中玉 335 早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，高感南方锈病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 72.37%，粗蛋白含量 9.65%，粗脂肪含量 3.27%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 581 千克，比对照增产 9.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 546 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 563 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 580 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 4 月上旬播种，密度 3000 株/亩左右，注意防治纹枯病、茎腐病、大斑病、穗腐病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

309

品种名称：正红 325

申请者：四川正红生物技术有限责任公司

育种者：四川正红生物技术有限责任公司、四川农业大学农学院

品种来源：K322×K843

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.6 天，比对照中玉 335 早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，高感南方锈病，经测定，籽粒容重 732 克/升，粗淀粉含量 71.74%，粗蛋白含量 10.16%，粗脂肪含量 4.25%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 589 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 617 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 603.0 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 600 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 4 月下旬，密度 3000-3500 株/亩，注意防治大斑病、纹枯病、穗腐病、茎腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。

310

品种名称：华龙玉 888

申请者：四川华龙种业有限责任公司、四川中久种业科技有限公司

育种者：四川华龙种业有限责任公司、四川中久种业科技有限公司

品种来源：QB1148×ZNC442

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.8 天，比对照中玉 335 早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 72.27%，粗蛋白含量 10.66%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.35%。西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.4 天，比对照中玉 335 早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 796 克/升，粗淀粉含量 75.84%，粗蛋白含量 10.06%，粗脂肪含量 3.70%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 578 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 569 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 573 千克，比对照增产 9.3%；2022 年生产试验，平均亩产 569 千克，比对照增产 8.9%。参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 760 千克，比对照增产 10.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 737 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 749 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 744 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：西南春玉米（中低海拔）区适宜播种期春播，密度 3000 株/亩左右，注意防治病虫害大斑病、穗腐病、南方锈病。西南春玉米（中高海拔）区适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治病虫害大斑病、茎腐病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

311

品种名称：福中玉 1289

申请者：武汉福中玉农业发展有限公司

育种者：武汉福中玉农业发展有限公司

品种来源：KL98×N75

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.4 天，比对照中玉 335 早熟 1.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 70.29%，粗蛋白含量 11.04%，粗脂肪含量 3.63%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 548 千克，比对照增产 7.05%；2021 年区域试验复试平均亩产 605 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 576.1 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 577 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 20 日-4 月 20 日，密度 3300-3800 株/亩，注意防治纹枯病、南方锈病等主要病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等西南春玉米（中低海拔）区域种植。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。

312

品种名称：福玉 1388

申请者：武汉隆福康农业发展有限公司

育种者：武汉隆福康农业发展有限公司

品种来源：HE2M×64EH1061

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 118.1 天，比对照中玉 335 早熟 1.1 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 237 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 71.17%，粗蛋白含量 10.47%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 626 千克，比对照增产 10.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 590 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 607.9 千克，比对照增产 9.1%；2022 年生产试验，平均亩产 580 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 20 日-4 月 20 日，密度 3200-3600 株/亩，注意防治纹枯病、穗腐病、地老虎、玉米螟等玉米病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。

313

品种名称：正大 660

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司、恩施土家族苗族自治州农业科学院

品种来源：(16LG-4×WD-3)×EH125

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 118.5 天，比对照中玉 335 晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，

感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 69.53%，粗蛋白含量 9.74%，粗脂肪含量 4.79%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 585 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 621 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 602.7 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 596 千克，比对照增产 8.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 4 月中旬，密度 3300 株/亩左右，注意防治小斑病、纹枯病、穗腐病、南方锈病及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省（长沙市除外）、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。

314

品种名称：FD787

申请者：北京丰度高科种业有限公司

育种者：北京丰度高科种业有限公司

品种来源：SCML0849×XL8231

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.4 天，比对照中玉 335 晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 76.79%，粗蛋白含量 8.32%，粗脂肪含量 3.43%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 746 千克，比对照增产 11.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 756 千克，比对照增产 14.5%；两年区域试验平均亩产 751 千克，比对照增产 13.0%；2022 年生产试验，平均亩产 712 千克，比对照增产 12.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

315

品种名称：大玉 457

申请者：大理白族自治州农业科学推广研究院

育种者：大理白族自治州农业科学推广研究院

品种来源：DZ19-1×DZ19-2

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 125.5 天，比对照中玉 335 晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 15.8-22 行，穗轴红

色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 75.27%，粗蛋白含量 8.76%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 677 千克，比对照增产 8.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 749 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 712.8 千克，比对照增产 8.8%；2021 年生产试验，平均亩产 768 千克，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3-5 月份，密度 3500-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、小斑病、纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

316

品种名称：鲲玉 13

申请者：河南鲲玉种业有限公司

育种者：河南鲲玉种业有限公司

品种来源：KRL026×WG646

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.0 天，比对照中玉 335 早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 837 克/升，粗淀粉含量 73.93%，粗蛋白含量 10.2%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 708 千克，比对照增产 6.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 709 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 708 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 635 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病、灰斑病、纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

317

品种名称：惠民 609

申请者：湖北惠民农业科技有限公司

育种者：湖北惠民农业科技有限公司

品种来源：DN98×JSQ180

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 136.0 天，比对照中玉 335 晚熟 0.5

天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 43.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，抗灰斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 73.14%，粗蛋白含量 10.73%，粗脂肪含量 3.70%，赖氨酸含量 0.21%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 753 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 849 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 801 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 721 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月初至 5 月初，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

318

品种名称：金玉汇 3 号

申请者：湖北尚玉农业科技有限公司

育种者：湖北金玉汇种业科技有限公司、湖北尚玉农业科技有限公司

品种来源：SY006×SY2114

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.1 天，比对照中玉 335 晚熟 1.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 10.22%，粗脂肪含量 5.02%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 789 千克，比对照增产 14.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 739 千克，比对照增产 9.6%；两年区域试验平均亩产 764 千克，比对照增产 12.2%；2022 年生产试验，平均亩产 758 千克，比对照增产 11.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治茎腐病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

319

品种名称：农发 188

申请者：湖北省种子集团有限公司

育种者：湖北省种子集团有限公司

品种来源：KN109×DSQ4

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 138.5 天，比对照中玉 335 晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒红色，百粒重 35.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 74.53%，粗蛋白含量 10.62%，粗脂肪含量 4.81%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 800 千克，比对照增产 13.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 717 千克，比对照增产 10.6%；两年区域试验平均亩产 758.3 千克，比对照增产 12.1%；2022 年生产试验，平均亩产 715 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中上旬，密度 3800-4000 株/亩，注意防治穗腐病、丝黑穗病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

320

品种名称：科元玉 1621

申请者：科荟种业股份有限公司

育种者：科荟种业股份有限公司

品种来源：AH410×XZ50612

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.7 天，比对照中玉 335 晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型平展，株高 284 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗纹枯病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 818 克/升，粗淀粉含量 78.83%，粗蛋白含量 10.82%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 754 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 705 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 729 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 683 千克，比对照增产 9.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬-4 月中下旬，密度 4000-5000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

321

品种名称：罗单 186

申请者：罗平县高山玉米研究所

育种者：罗平县高山玉米研究所

品种来源：DT1601×DT1283

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.7 天，比对照中玉 335 晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 20.2 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 39.8 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 75.91%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 791 千克，比对照增产 12.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 739 千克，比对照增产 13.2%；两年区域试验平均亩产 765 千克，比对照增产 13.0%；2022 年生产试验，平均亩产 722 千克，比对照增产 11.0%。

栽培技术要点：适宜播种期春播一般 3 月底至 5 月底，密度 3500-4000 株/亩为宜，注意防治纹枯病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

322

品种名称：金汉玉 99

申请者：绵阳汉飞种业有限公司

育种者：绵阳汉飞种业有限公司、湖北康农种业股份有限公司

品种来源：FL88009×FL11142

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.7 天，比对照中玉 335 晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 75.67%，粗蛋白含量 9.33%，粗脂肪含量 3.79%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 688 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 705 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 697 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 697 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬至 6 月上旬，密度 3500-4000 株/亩，注意防治穗腐病、纹枯病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在西南春玉米（中高海拔）区的四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

323

品种名称：先玉 2002

申请者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH4DN4×PH14KN

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 137.0 天，比对照中玉 335 早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，高感南方锈病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 76.41%，粗蛋白含量 9.03%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 717 千克，比对照增产 10.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 770 千克，比对照增产 9.2%；两年区域试验平均亩产 743 千克，比对照增产 9.9%；2022 年生产试验，平均亩产 708 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病、茎腐病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

324

品种名称：康西 515

申请者：四川福康农业科技有限公司

育种者：四川福康农业科技有限公司

品种来源：Adh8622×D9621

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.3 天，比对照中玉 335 晚熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄白色，百粒重 36.7 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 75.95%，粗蛋白含量 9.31%，粗脂肪含量 4.46%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 704 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 713 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 708 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 711 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 3 月下旬至 5 月中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病、茎腐病、纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、

西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

325

品种名称：禾创 806

申请者：四川禾创种业有限公司

育种者：四川禾创种业有限公司

品种来源：hc806×12HC-27

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.1 天，比对照中玉 335 晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，百粒重 35.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 808 克/升，粗淀粉含量 73.48%，粗蛋白含量 9.95%，粗脂肪含量 5.71%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 709 千克，比对照增产 8.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 717 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 713 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 707 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000-2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

366

品种名称：蜀玉 666

申请者：四川辉泓新科农业开发有限公司

育种者：四川辉泓新科农业开发有限公司、四川省蜀玉科技农业发展有限公司

品种来源：YJ806-1×YJ480

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.7 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 289 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 76.31%，粗蛋白含量 9.63%，粗脂肪含量 4.55%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 705 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 735 千克，比对照增产 9.7%；两年区域试验平均亩产 720 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 723 千克，比对照增产 7.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800-2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六

盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

327

品种名称：金喜 666

申请者：四川金百圣农业有限公司

育种者：四川金百圣农业有限公司

品种来源：D1607×F636

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 136.8 天，比对照晚熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.8 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 812 克/升，粗淀粉含量 72.01%，粗蛋白含量 10.96%，粗脂肪含量 4.78%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 664 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 688 千克，比对照增产 9.7%；两年区域试验平均亩产 676 千克，比对照增产 9.2%；2022 年生产试验，平均亩产 688 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 20 日至 5 月 1 日，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

328

品种名称：云海 999

申请者：四川民邦种业科技有限公司

育种者：四川民邦种业科技有限公司

品种来源：YH288×YH177

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.4 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 72.91%，粗蛋白含量 11.18%，粗脂肪含量 4.65%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 748 千克，比对照增产 11.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 723 千克，比对照增产 9.5%；两年区域试验平均亩产 735 千克，比对照增产 10.7%；2022 年生产试验，平均亩产 698 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

329

品种名称：亚舟 777

申请者：四川万德科技有限公司

育种者：四川万德科技有限公司

品种来源：WG1556×WG2088

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.8 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 75.71%，粗蛋白含量 9.19%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 718 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 722 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 720 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 710 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中下旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

330

品种名称：金土地 198

申请者：四川云海农业科技有限公司

育种者：四川云海农业科技有限公司、泸州金土地种业有限公司

品种来源：FQ920×SW2280

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.8 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.4 厘米，穗行数 18—22 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 30.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 75.09%，粗蛋白含量 8.49%，粗脂肪含量 5.06%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 734 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 741 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 738 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 694 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

331

品种名称：云海 2115

申请者：四川云海农业科技有限公司

育种者：四川云海农业科技有限公司、贵州省旱粮研究所、广西壮族自治区农业科学院玉米研究所

品种来源：QB6752×ZNC442

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.3 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.4 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 812 克/升，粗淀粉含量 75.97%，粗蛋白含量 9.79%，粗脂肪含量 3.69%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 742 千克，比对照增产 9.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 751 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 747 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 723 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

332

品种名称：正红 069

申请者：四川正红生物技术有限责任公司

育种者：四川正红生物技术有限责任公司、四川农业大学农学院

品种来源：K143×K922

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.2 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 136 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 76.57%，粗蛋白含量 9.77%，粗脂肪含量 4.24%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 810 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 821 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 815 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 719 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、茎腐病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

333

品种名称：润丰 919

申请者：四川中久种业科技有限公司

育种者：四川中久种业科技有限公司、四川华龙种业有限责任公司

品种来源：3046×HX884

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.1 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 75.97%，粗蛋白含量 8.96%，粗脂肪含量 4.23%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 697 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 705 千克，比对照增产 9.2%；两年区域试验平均亩产 701 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

334

品种名称：美丫 5 号

申请者：云南北玉种子科技有限公司

育种者：云南北玉种子科技有限公司

品种来源：Q736×R43

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.6 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.5 克。经鉴定，抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感

纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 795 克/升，粗淀粉含量 74.41%，粗蛋白含量 9.66%，粗脂肪含量 5.72%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 741 千克，比对照增产 9.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 751 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 746 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 710 千克，比对照增产 7.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

335

品种名称：春庆 189

申请者：云南春庆农业科技有限公司

育种者：云南春庆农业科技有限公司

品种来源：NS769×G62691

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.5 天，比对照晚熟 3.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 802 克/升，粗淀粉含量 74.32%，粗蛋白含量 8.96%，粗脂肪含量 4.70%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 737 千克，比对照增产 10.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 726 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产 731 千克，比对照增产 10.1%；2022 年生产试验，平均亩产 684 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、灰斑病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

336

品种名称：大天 986

申请者：云南大天种业有限公司

育种者：云南大天种业有限公司

品种来源：DT4618×DT1927

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.3 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位

高 113 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 42.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 74.27%，粗蛋白含量 9.82%，粗脂肪含量 4.89%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 787 千克，比对照增产 12.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 724 千克，比对照增产 11.0%；两年区域试验平均亩产 756 千克，比对照增产 11.7%；2022 年生产试验，平均亩产 715 千克，比对照增产 10.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 5 月底，密度 3500—4000 株/亩，注意防治纹枯病、大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

337

品种名称：盛和 4240

申请者：云南大天种业有限公司

育种者：云南大天种业有限公司

品种来源：DT8012×DT1927

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.9 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 75.64%，粗蛋白含量 9.75%，粗脂肪含量 4.11%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 811 千克，比对照增产 15.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 718 千克，比对照增产 10.1%；两年区域试验平均亩产 765 千克，比对照增产 12.8%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 5 月底，密度 3500—4000 株/亩为宜，注意防治纹枯病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

338

品种名称：杰单 315

申请者：云南光杰农业科技有限公司

育种者：云南光杰农业科技有限公司

品种来源：SM5×BWQ31

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.3 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒白色，百粒重 36.4 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 75.09%，粗蛋白含量 8.63%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 738 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 723 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 730 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 701 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

339

品种名称：文单 707

申请者：云南广大种业有限公司丽江农作物种子科研中心

育种者：文山壮族苗族自治州农业科学院、云南广大种业有限公司丽江农作物种子科研中心

品种来源：文 2134-9×文 6464-4-1

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.5 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 822 克/升，粗淀粉含量 73.72%，粗蛋白含量 10.56%，粗脂肪含量 3.95%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 745 千克，比对照增产 11.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 710 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 728 千克，比对照增产 9.6%；2022 年生产试验，平均亩产 691 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

340

品种名称：布谷鸟 33

申请者：云南红穗农业科技开发有限公司

育种者：云南红穗农业科技开发有限公司、云南芮稼农业科技开发有限公司

品种来源：FW66×FW99

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.4 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 808 克/升，粗淀粉含量 76.19%，粗蛋白含量 9.13%，粗脂肪含量 3.91%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 735 千克，比对照增产 8.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 774 千克，比对照增产 10.5%；两年区域试验平均亩产 754 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 729 千克，比对照增产 10.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

341

品种名称：芮单 36

申请者：云南红穗农业科技开发有限公司

育种者：云南红穗农业科技开发有限公司

品种来源：RJ2011×F9163

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.2 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 828 克/升，粗淀粉含量 75.03%，粗蛋白含量 9.82%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 710 千克，比对照增产 3.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 752 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 731 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州（砚山县除外）、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

342

品种名称：云岭玉 757

申请者：云南会丰种业有限责任公司

育种者：云南会丰种业有限责任公司

品种来源：HF2375×HF09B

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.7 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 21.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.28%，粗蛋白含量 9.14%，粗脂肪含量 5.03%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 753 千克，比对照增产 9.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 768 千克，比对照增产 9.7%；两年区域试验平均亩产 761 千克，比对照增产 9.7%；2022 年生产试验，平均亩产 729 千克，比对照增产 9.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、茎腐病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

343

品种名称：康村玉 4 号

申请者：云南康村农业有限公司

育种者：云南康村农业有限公司

品种来源：Q736×K1142

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.4 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.5 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 75.53%，粗蛋白含量 10.22%，粗脂肪含量 4.42%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 730 千克，比对照增产 11.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 784 千克，比对照增产 10.9%；两年区域试验平均亩产 757 千克，比对照增产 11.1%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 11.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽

江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

344

品种名称：旗玉 233

申请者：云南霖鹏农业科技有限公司

育种者：云南霖鹏农业科技有限公司、四川农业大学

品种来源：SCML0849×S627

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.3 天，比对照晚熟 2.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 21.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.06%，粗蛋白含量 8.31%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 793 千克，比对照增产 15.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 771 千克，比对照增产 10.2%；两年区域试验平均亩产 782 千克，比对照增产 12.8%；2022 年生产试验，平均亩产 732 千克，比对照增产 9.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

345

品种名称：云瑞 55

申请者：云南省农业科学院粮食作物研究所

育种者：云南省农业科学院粮食作物研究所

品种来源：TML-5×C74

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 138.5 天，比对照晚熟 3.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 783 克/升，粗淀粉含量 72.56%，粗蛋白含量 9.25%，粗脂肪含量 4.53%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 735 千克，比对照增产 3.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 743 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 739 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 778 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市（冕宁除外）海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

346

品种名称：云瑞 8311

申请者：云南省农业科学院粮食作物研究所

育种者：云南省农业科学院粮食作物研究所

品种来源：S83×F11

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 40.2 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 72.35%，粗蛋白含量 10.30%，粗脂肪含量 4.78%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 735 千克，比对照增产 3.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 745 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 740 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 777 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、灰斑病、纹枯病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州（鲁甸除外）海拔 1200 米及以上地区种植。

347

品种名称：如玉 666

申请者：云南田丰种业集团有限公司

育种者：云南田丰种业集团有限公司

品种来源：T6×T66

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.3 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 824 克/升，粗淀粉含量 75.41%，粗蛋白含量 9.42%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 742 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 745 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 744 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

348

品种名称：顶立 313

申请者：昭通市顶立农业科技开发有限公司

育种者：昭通市顶立农业科技开发有限公司

品种来源：DSL1541×DSL1331

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.8 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 74.51%，粗蛋白含量 9.81%，粗脂肪含量 3.44%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 712 千克，比对照增产 8.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 767 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产 740 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 699 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月上旬至 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

349

品种名称：安科 985

申请者：安徽科技学院

育种者：安徽科技学院

品种来源：17HNAK1265×17HNAK837

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 255 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感南方锈病，抗小斑病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 74.64%，粗蛋白含量 9.67%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 575 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产

7.1%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 621 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

350

品种名称：荃银 338

申请者：安徽荃丰种业科技有限公司

育种者：安徽荃丰种业科技有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：Q218×Q306

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 272 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 73.51%，粗蛋白含量 10.97%，粗脂肪含量 3.50%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 587 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 676 千克，比对照增产 9.5%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、瘤黑粉病及南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

351

品种名称：荃科 922

申请者：安徽荃银高科种业股份有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司

品种来源：京 20B4216×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.6 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 268 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病、小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 735 克/升，粗淀粉含量 74.15%，粗蛋白含量 9.30%，粗脂肪含量 3.51%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 549 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 625 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 587 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 651 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

352

品种名称：欣隆 Y183

申请者：安徽荃银欣隆种业有限公司

育种者：安徽荃银欣隆种业有限公司

品种来源：59QsT5H×PH1C

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 260 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 74.25%，粗蛋白含量 11.26%，粗脂肪含量 3.17%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 573 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病，南方锈病，弯孢叶斑病，瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

353

品种名称：弘大 10

申请者：安徽省弘大科技种业有限公司

育种者：安徽省弘大科技种业有限公司

品种来源：HD5186×HD9278

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.7 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 72.60%，粗蛋白含量 10.54%，粗脂肪含量 4.62%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 682 千克，比对照增产 5.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 596 千克，比对照增产 12.8%；两年区域试验平均亩产 639 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治小斑病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

354

品种名称：FD707

申请者：北京丰度高科种业有限公司

育种者：北京丰度高科种业有限公司

品种来源：FD1019×FD978

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 265 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 72.91%，粗蛋白含量 9.70%，粗脂肪含量 4.09%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 550 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 623 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 587 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 635 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

355

品种名称：粒隆 973

申请者：北京粒隆种业科技有限公司

育种者：北京粒隆种业科技有限公司

品种来源：JLN0952×JLN1561

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 259 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 73.67%，粗蛋白含量 10.17%，粗脂肪含量 4.36%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 705 千克，比对照增产 5.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 601 千克，比对照增产 12.8%；两年区域试验平均亩产 653 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 634 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩。注意防治小斑病、瘤黑粉病和玉米螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

356

品种名称：粒隆 965

申请者：北京粒隆种业科技有限公司

育种者：北京粒隆种业科技有限公司

品种来源：JLN0250×JLN1025

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 72.67%，粗蛋白含量 10.22%，粗脂肪含量 5.24%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 578 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 618 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 625 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治小斑病、瘤黑粉病、南方锈病和玉米螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

357

品种名称：MC160

申请者：北京龙耘种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京龙耘种业有限公司

品种来源：京 19D560×C605

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 74.83%，粗蛋白含量 9.80%，粗脂肪含量 3.45%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 535 千克，比对照增产 4.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 649 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 592 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 656 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

358

品种名称：MC178

申请者：北京龙耘种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京龙耘种业有限公司

品种来源：京 19D1074×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 275 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感瘤黑粉病，感弯孢叶斑病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.21%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 3.69%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 565 千克，比对照增产 9.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 656 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 610 千克，比对照增产 9.2%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

359

品种名称：MC188

申请者：北京龙耘种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京龙耘种业有限公司

品种来源：京 19B877×京 17DXD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 72.92%，粗蛋白含量 10.17%，粗脂肪含量 4.97%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 572 千克，比对照增产 11.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 634 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 603 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

360

品种名称：龙耘 118

申请者：北京龙耘种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京龙耘种业有限公司

品种来源：京 5170×京 20B10461A

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 281 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 74.86%，粗蛋白含量 9.51%，粗脂肪含量 3.46%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 578 千克，比对照增产 12.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 608 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

361

品种名称：京育 869

申请者：北京农业职业学院

育种者：北京农业职业学院

品种来源：F3458×F69

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 264 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 22 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 74.28%，粗蛋白含量 9.93%，粗脂肪含量 4.58%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 534 千克，比对照增产 4.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 650 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 592 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 625 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

362

品种名称：京科 383

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 88×京 4921

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 107.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗淀粉含量 73.05%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 5.05%，赖氨酸含量 0.29%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 73.80%，粗蛋白含量 11.27%，粗脂肪含量 4.31%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 678 千克，比对照增产 11.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 748 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 713 千克，比对照增产 9.9%；2022 年生产试验，平均亩产 694 千克，比对照增产 5.0%。参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 580 千克，比对照增产 12.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 635 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 608 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 646 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：京津冀早熟适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、弯孢叶斑病。黄淮海夏玉米区适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

363

品种名称：京丰 732

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 B547×京 C132

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百

粒重 33.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 74.56%，粗蛋白含量 10.10%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 561 千克，比对照增产 8.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 626 千克，比对照增产 3.7%；两年区域试验平均亩产 594 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

364

品种名称：京丰 832

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 88×京 C132

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 10.84%，粗脂肪含量 4.45%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 563 千克，比对照增产 8.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 621 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 592 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 636 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

365

品种名称：京科 191

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19D1113×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，抗弯孢

叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 72.52%，粗蛋白含量 10.86%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 574 千克，比对照增产 12.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 614 千克，比对照增产 10.1%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

366

品种名称：京科 283

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 3893×京 843

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 245 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 72.91%，粗蛋白含量 10.87%，粗脂肪含量 4.20%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 540 千克，比对照增产 3.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 633 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 586 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 629 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

367

品种名称：京科 311

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19B211×京 17DXD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 74.89%，粗蛋白含量 10.57%，粗脂肪含量 4.46%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 561 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 638 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 600 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 646 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病，南方锈病，弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

368

品种名称：京科 316

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19D275×C229

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 266 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 74.73%，粗蛋白含量 9.49%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 558 千克，比对照增产 9.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 632 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 595 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 652 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

369

品种名称：京科 355

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 B547×京 MP139

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 263 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 763 克/升，粗淀粉含量 73.54%，粗蛋白含量 9.62%，粗脂肪含量 4.3%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 588 千克，比对照增产 13.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 624 千克，比对照增产

5.1%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 8.9%；2022 年生产试验，平均亩产 653 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

370

品种名称：京科 356

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 3895×京 B53

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 246 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 73.66%，粗蛋白含量 10.70%，粗脂肪含量 3.71%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 546 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 630 千克，比对照增产 4.2%；两年区域试验平均亩产 588 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

371

品种名称：京科 376

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19D716×C229

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 74.44%，粗蛋白含量 9.94%，粗脂肪含量 3.89%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 571 千克，比对照增产 9.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 636 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 604 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 654 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期6月中旬至下旬，密度5000株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

372

品种名称：京科636

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京3893×京B53

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟102.3天，比对照晚熟0.0天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高255厘米，穗位高96厘米，成株叶片数19片。果穗筒型，穗长18.9厘米，穗行数14-16行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重35.1克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重747克/升，粗淀粉含量73.71%，粗蛋白含量10.25%，粗脂肪含量3.79%，赖氨酸含量0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产568千克，比对照增产9.4%；2022年区域试验复试平均亩产633千克，比对照增产6.7%；两年区域试验平均亩产601千克，比对照增产7.9%；2022年生产试验，平均亩产645千克，比对照增产4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期6月中旬至下旬，密度5000株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

373

品种名称：京科831

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京3895×京673

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟102.4天，比对照晚熟0.3天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高247厘米，穗位高98厘米，成株叶片数20片。果穗筒型，穗长18.0厘米，穗行数14-16行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重32.9克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重746克/升，粗淀粉含量72.43%，粗蛋白含量11.54%，粗脂肪含量3.73%，赖氨酸含量0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产543千克，比对照增产5.1%；2022年区域试验复试平均亩产633千克，比对照增产5.2%；两年区域试验平均亩产588千克，比对照增产5.1%；2022年生产试验，平均亩产634千克，比对照增产2.6%。

栽培技术要点：适宜播种期6月中旬至下旬，密度4500株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

374

品种名称：鑫玉农 305

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 20B3503×京 20B10440

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 280 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 72.97%，粗蛋白含量 10.60%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 561 千克，比对照增产 10.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 633 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 597 千克，比对照增产 7.6%；2022 年生产试验，平均亩产 645 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

375

品种名称：鑫玉农 309

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19D435×C229

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 274 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 74.69%，粗蛋白含量 9.86%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 556 千克，比对照增产 9.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 660 千克，比对照增产 11.2%；两年区域试验平均亩产 608 千克，比对照增产 10.3%；2022 年生产试验，平均亩产 667 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

376

品种名称：鑫玉农 318

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 20B4181×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 266 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 72.87%，粗蛋白含量 9.76%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 547 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 635 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 590.7 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 656 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

377

品种名称：鑫玉农 319

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 20B3549×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 277 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 73.97%，粗蛋白含量 9.72%，粗脂肪含量 3.77%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 562 千克，比对照增产 10.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 611 千克，比对照增产 9.9%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

378

品种名称：鑫玉农 335

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

品种来源：京 19B1323×京 17DXD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.7 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 74.43%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 3.44%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 566 千克，比对照增产 10.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 645 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 646 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

379

品种名称：鑫玉农 813

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京顺鑫种业科技研究院有限公司

品种来源：京 DH3345×京 18D5483

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 74.87%，粗蛋白含量 10.19%，粗脂肪含量 4.24%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 678 千克，比对照增产 6.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 588 千克，比对照增产 11.6%；两年区域试验平均亩产 633 千克，比对照增产 8.9%；2021 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

380

品种名称：中农大 3175

申请者：北京中农大康科技开发有限公司

育种者：北京中农大康科技开发有限公司

品种来源：W1703×BA702

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 285 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.64%，粗蛋白含量 9.60%，粗脂肪含量 4.10%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 593 千克，比对照增产 12.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 651 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 622 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 636 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

381

品种名称：裕丰 629

申请者：承德裕丰种业有限公司

育种者：承德裕丰种业有限公司

品种来源：CX295×CX202

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 265 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 75.12%，粗蛋白含量 10.17%，粗脂肪含量 4.44%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 697 千克，比对照增产 6.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 592 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 644 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、南方锈病、弯孢菌叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

382

品种名称：乾坤 321

申请者：大连乾坤种业有限公司

育种者：大连乾坤种业有限公司

品种来源：QK121×QK80H21

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 12-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 74.34%，粗蛋白含量 10.78%，粗脂肪含量 4.16%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 553 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 633 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产 593 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 617 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

383

品种名称：技丰 336

申请者：大民种业股份有限公司

育种者：大民种业股份有限公司、内蒙古大民农业生物技术研究院

品种来源：J44×E121

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.4 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.1 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 73.86%，粗蛋白含量 11.03%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 579 千克，比对照增产 13.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 647 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 613 千克，比对照增产 10.6%；2022 年生产试验，平均亩产 676 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治茎腐病、瘤黑粉病及小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

384

品种名称：V909

申请者：大石桥市种子有限公司

育种者：黑龙江省巨丰农业科技有限公司、营口沐玉农作物研发中心

品种来源：m20×y17

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 252 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短锥型，穗长 16.4 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.5 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 796 克/升，粗淀粉含量 73.99%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 4.75%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 554 千克，比对照增产 8.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 620 千克，比对照增产 9.3%；两年区域试验平均亩产 587 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 602 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

385

品种名称：良科 2103

申请者：丹东良玉种业有限公司

育种者：丹东良玉种业有限公司

品种来源：LY952×S1267

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 267 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 73.17%，粗蛋白含量 10.91%，粗脂肪含量 3.15%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 563 千克，比对照增产 3.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 656 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 619 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

386

品种名称：良玉 203

申请者：丹东良玉种业有限公司

育种者：丹东良玉种业有限公司

品种来源：LY952×S1207

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 247 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 16.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 72.43%，粗蛋白含量 11.01%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 563 千克，比对照增产 3.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 611 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 618 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

387

品种名称：玉惠丰 188

申请者：甘肃金西北种业科技有限公司

育种者：甘肃金西北种业科技有限公司

品种来源：PH6K19×JB05

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.7 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 293 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.63%，粗蛋白含量 10.48%，粗脂肪含量 3.46%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 572 千克，比对照增产 12.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 610 千克，比对照增产 10.2%；2022 年生产试验，平均亩产 665 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治茎腐病、小斑病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

388

品种名称：敦研 233

申请者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦种作物种子研究有限公司

育种者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、北京恺天良种科技有限公司、甘肃省敦煌种业集团股份有限公司研究院、甘肃省敦种作物种子研究有限公司、海南经济特区敦种作物种子研究院有限公司

品种来源：C229×G382

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 259 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-14 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.47%，粗蛋白含量 9.77%，粗脂肪含量 3.89%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 608 千克，比对照增产 13.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 662 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 635 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 653 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日前，密度 4500-5000 株/亩；注意防治穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病、灰飞虱、玉米螟和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

389

品种名称：敦研 236

申请者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦种作物种子研究有限公司

育种者：甘肃省敦煌种业集团股份有限公司、甘肃省敦煌种业集团股份有限公司研究院、甘肃省敦种作物种子研究有限公司、海南经济特区敦种作物种子研究院有限公司

品种来源：M312×H7853

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 10.64%，粗脂肪含量 4.25%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 596 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 668 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 645 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日之前，密度 4500-5000 株/亩；注意防治穗腐病、弯孢叶斑病、南方锈病、灰飞虱、玉米螟和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

390

品种名称：睿玉 209

申请者：广州小草农业科技有限公司

育种者：广州小草农业科技有限公司

品种来源：H63×XC7-9

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 256 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，中抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 73.33%，粗蛋白含量 9.43%，粗脂肪含量 4.48%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 645 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 651 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治小斑病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病、蓟马和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

391

品种名称：邯玉 999

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院

品种来源：H1-37×H1951

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 105.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 72.61%，粗蛋白含量 11.31%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 561 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 627 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 594 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 637 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 13 日左右，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

392

品种名称：龙华 853

申请者：河北可利尔种业有限公司

育种者：河北可利尔种业有限公司

品种来源：988×P12

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 12-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 75.27%，粗蛋白含量 10.30%，粗脂肪含量 3.20%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 680 千克，比对照增产 4.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 577 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 629 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 625 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩；注意防治瘤黑粉病、南方锈病等。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

393

品种名称：农单 253

申请者：河北农业大学

育种者：河北农业大学

品种来源：农系 1199×农系 1231

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 72.50%，粗蛋白含量 11.58%，粗脂肪含量 4.06%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 560 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 9.7%；两年区域试验平均亩产 607 千克，比对照增产 9.1%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

394

品种名称：衡玉 205

申请者：河北省农林科学院旱作农业研究所

育种者：河北省农林科学院旱作农业研究所

品种来源：H290×H40

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.1 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.62%，粗蛋白含量 9.75%，粗脂肪含量 3.37%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 595 千克，比对照增产 11.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克，比对照增产 10.3%；两年区域试验平均亩产 626 千克，比对照增产 10.8%；2022 年生产试验，平均亩产 652 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病、玉米螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

395

品种名称：沃玉 209

申请者：河北沃土种业股份有限公司

育种者：河北沃土种业股份有限公司

品种来源：WA1×TA2

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.6 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 265 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 73.70%，粗蛋白含量 9.68%，粗脂肪含量 4.40%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 615 千克，比对照增产 14.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 606 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 610 千克，比对照增产 10.1%；2022 年生产试验，平均亩产 628 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、地下害虫及玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

396

品种名称：国欣 219

申请者：河间市国欣农村技术服务总会

育种者：河间市国欣农村技术服务总会

品种来源：WL52×WL306

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 253 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 4.21%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 549 千克，比对照增产 4.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 604 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 652 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中下旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

397

品种名称：豫单 159

申请者：河南爱邦农种业有限公司

育种者：河南爱邦农种业有限公司、河南农业大学

品种来源：LR5611×LC775

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 241 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 28.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 73.28%，粗蛋白含量 10.02%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 542 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 671 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 660 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 25 日至 6 月 10 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、蚜虫、玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

398

品种名称：宝景 666

申请者：河南宝景农业科技有限公司

育种者：河南宝景农业科技有限公司

品种来源：BJ6M×BJ6F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 254 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 72.91%，粗蛋白含量 10.72%，粗脂肪含量 4.13%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 576 千克，比对照增产 8.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 642 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 649 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 5 日至 6 月 10 日，密度 5000 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、南方锈病、穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

399

品种名称：成玉 669

申请者：河南大成种业有限公司

育种者：河南大成种业有限公司

品种来源：W1229×20K93

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.0 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘绿色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 74.84%，粗蛋白含量 10.33%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 546 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 636 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 591 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 630 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4600 株/亩，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

400

品种名称：成玉 938

申请者：河南大成种业有限公司

育种者：河南大成种业有限公司

品种来源：XM3540×J4036

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.4 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 254 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.86%，粗蛋白含量 11.49%，粗脂肪含量 3.12%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 541 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 625 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 583 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 612 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4200-4800 株/亩，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

401

品种名称：DHA757

申请者：河南大司农丞生物科技有限公司

育种者：黑龙江锐农农业科技有限公司、河南大司农丞生物科技有限公司

品种来源：NG8588×NG8126

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.3 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 779 克/升，粗淀粉含量 73.46%，粗蛋白含量 10.73%，粗脂肪含量 3.86%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 551 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 663 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 607 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 654 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

402

品种名称：强硕 78

申请者：河南德圣种业有限公司

育种者：铁岭市农业科学院

品种来源：铁 C9324G×铁 T0270

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.74%，粗蛋白含量 9.59%，粗脂肪含量 4.40%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 586 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 643 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 615 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 20 日至 6 月 15 日，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

403

品种名称：鼎诺 196

申请者：河南鼎优农业科技有限公司

育种者：河南鼎优农业科技有限公司

品种来源：P2×Y56

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 267 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 741 克/升，粗淀粉含量 75.22%，粗蛋白含量 10.92%，粗脂肪含量 3.69%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 713 千克，比对照增产 5.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 578 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 646 千克，比对照增产 6.9%；2021 年生产试验，平均亩产 565 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

404

品种名称：鼎诺 212

申请者：河南鼎优农业科技有限公司

育种者：河南鼎优农业科技有限公司

品种来源：M651×F112

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 257 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 15.7 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 74.79%，粗蛋白含量 9.81%，粗脂肪含量 4.61%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 631 千克，比对照增产 17.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 655 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 643 千克，比对照增产 12.0%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

405

品种名称：鼎优 151P

申请者：河南鼎优农业科技有限公司

育种者：河南鼎优农业科技有限公司

品种来源：M69×F256

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 75.06%，粗蛋白含量 10.42%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 608 千克，比对照增产 15.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 655 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 631 千克，比对照增产 10.6%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、弯孢叶斑病、南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

406

品种名称：沃优 261

申请者：河南鼎优农业科技有限公司

育种者：河南鼎优农业科技有限公司

品种来源：M001×F198

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 293 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 74.82%，粗蛋白含量 10.21%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 618 千克，比对照增产 17.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 628 千克，比对照增产 10.1%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

407

品种名称：君育 368

申请者：河南富吉泰种业有限公司

育种者：河南富吉泰种业有限公司

品种来源：FY18×FY39

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，中抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 72.65%，粗蛋白含量 11.09%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 667 千克，比对照增产 4.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 550 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 681 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、南方锈病及弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

408

品种名称：安丰 137

申请者：河南技丰种业集团有限公司

育种者：河南金北种业有限公司、河南技丰种业集团有限公司

品种来源：郑 588×H004

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘绿色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 74.70%，粗蛋白含量 10.00%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 621 千克，比对照增产 14.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 3.4%；两年区域试验平均亩产 637 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 638 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、弯孢叶斑病及南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

409

品种名称：金苑玉 205

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司

品种来源：JCY19S31×JCY19S37

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 72.93%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 5.19%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 718 千克，比对照增产 9.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 573 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 646 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 651 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、南方锈病、瘤黑粉病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

410

品种名称：海禾超玉 99

申请者：河南久恒农业科技有限公司

育种者：河南久恒农业科技有限公司

品种来源：JH86×3326

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 241 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.3 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 70.97%，粗蛋白含量 11.05%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 531 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 595 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 663 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

411

品种名称：商道 338

申请者：河南浚黎种业有限公司

育种者：河南浚黎种业有限公司

品种来源：XL1086×XL821

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 272 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，中抗南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.29%，粗蛋白含量 10.61%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 552 千克，比对照增产 13.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 596 千克，比对照增产 9.3%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期夏播 6 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治茎腐病、小斑病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

412

品种名称：琚玉 106

申请者：河南琚中种业有限公司

育种者：河南琚中种业有限公司、郑州康瑞农业科技有限公司

品种来源：KRL026×KRL029

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 291 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 71.02%，粗蛋白含量 12.60%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 555 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 645 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 600 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 627 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、穗腐病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

413

品种名称：琚中 919

申请者：河南鲲鹏种业有限公司

育种者：河南鲲鹏种业有限公司、河北琚中农业科技有限公司

品种来源：HL04×H602

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 268 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 71.67%，粗蛋白含量 11.50%，粗脂肪含量 3.53%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 580 千克，比对照增产 10.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 619 千克，比对照增产 9.1%；2022 年生产试验，平均亩产 640 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

414

品种名称：豫安 13 号

申请者：河南平安种业有限公司

育种者：河南平安种业有限公司

品种来源：PA322×PA3347

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，中抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 73.85%，粗蛋白含量 10.91%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 570 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 654 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 661 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、弯孢叶斑病和南方锈病等。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

415

品种名称：九农 168

申请者：河南商道种业有限公司

育种者：河南商道种业有限公司

品种来源：SJ9762×SJ237

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 247 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.1 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 30.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 74.53%，粗蛋白含量 9.84%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 511 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 642 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 576 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 660 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病，蚜虫和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

416

品种名称：商玉6号

申请者：河南商道种业有限公司

育种者：河南商道种业有限公司

品种来源：SY8125×SY618

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟101.4天，比对照早熟0.7天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高267厘米，穗位高98厘米，成株叶片数20片。果穗筒型，穗长18.6厘米，穗行数14-20行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重31.0克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重780克/升，粗淀粉含量73.61%，粗蛋白含量10.03%，粗脂肪含量4.34%，赖氨酸含量0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产516千克，比对照增产5.8%；2022年区域试验复试平均亩产666千克，比对照增产10.6%；两年区域试验平均亩产591千克，比对照增产8.4%；2022年生产试验，平均亩产649千克，比对照增产5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期6月上旬，密度4000株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

417

品种名称：宇慧6号

申请者：河南省华慧种业有限公司

育种者：河南省华慧种业有限公司

品种来源：JH036×JH106

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟102.5天，比对照早熟0.5天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高266厘米，穗位高100厘米，成株叶片数19片。果穗长筒型，穗长17.9厘米，穗行数12-18行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重33.0克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重790克/升，粗淀粉含量76.23%，粗蛋白含量9.32%，粗脂肪含量3.45%，赖氨酸含量0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产581千克，比对照增产8.5%；2022年区域试验复试平均亩产642千克，比对照增产4.7%；两年区域试验平均亩产611千克，比对照增产6.6%；2022年生产试验，平均亩产652千克，比对照增产5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期6月上中旬，密度4500株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病等易感病害及蓟马、棉铃虫、玉米螟等害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

418

品种名称：京业 207

申请者：河南省利奇种子有限公司

育种者：河南省利奇种子有限公司

品种来源：L9518×L723

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 17.6 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 75.09%，粗蛋白含量 9.79%，粗脂肪含量 4.14%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 594 千克，比对照增产 10.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 655 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 624 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治蚜虫、玉米螟，南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

419

品种名称：现代 455

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 19D154×C605

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 71.64%，粗蛋白含量 9.88%，粗脂肪含量 3.54%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 537 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 638 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 588 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 660 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及瘤黑粉病、南方锈病、瘤黑粉病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

420

品种名称：现代 464

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 19B3929×京 K22

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 261 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.2 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 71.80%，粗蛋白含量 11.10%，粗脂肪含量 4.59%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 541 千克，比对照增产 5.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 637 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 589 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 647 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

421

品种名称：现代 465

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：JG296×SD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 72.87%，粗蛋白含量 10.80%，粗脂肪含量 4.26%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 570 千克，比对照增产 11.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 637 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 603 千克，比对照增产 8.7%；2022 年生产试验，平均亩产 631 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及茎腐病、小斑病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

422

品种名称：现代 466

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 5169×SD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 278 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 73.43%，粗蛋白含量 10.95%，粗脂肪含量 4.16%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 567 千克，比对照增产 11.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 603 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 631 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及茎腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

423

品种名称：现代 468

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 20B1703×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 288 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.02%，粗蛋白含量 9.94%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 573 千克，比对照增产 12.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产 613 千克，比对照增产 10.4%；2022 年生产试验，平均亩产 635 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

424

品种名称：现代 472

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 20B2083×京 J2418

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 276 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 73.2%，粗蛋白含量 10.57%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 567 千克，比对照增产 11.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 608 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 647 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

425

品种名称：现代 474

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 19D678×C229

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 270 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 72.95%，粗蛋白含量 11.63%，粗脂肪含量 3.26%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 576 千克，比对照增产 10.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 625 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 600 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 644 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

426

品种名称：现代 476

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：JG296×C229

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 257 厘米，穗位高 84 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 75.17%，粗蛋白含量 9.80%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 570 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 618 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 594 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 647 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

427

品种名称：现代 521

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：河南省现代种业有限公司、北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 DH3345×京 17DXD350

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 74.52%，粗蛋白含量 10.04%，粗脂肪含量 3.54%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 655 千克，比对照增产 3.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 545 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 600 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 640 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

428

品种名称：现代 574

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、河南省现代种业有限公司

品种来源：京 20B1739×京 391

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 75.34%，粗蛋白含量 9.23%，粗脂肪含量 3.56%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 530 千克，比对照增产 4.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 631 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 580 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治地下害虫、玉米螟等虫害及瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

429

品种名称：航科 588

申请者：河南省中玉种业有限公司

育种者：河南省中玉种业有限公司

品种来源：JH23×CV9B

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.3 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 72.88%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 4.65%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 595 千克，比对照增产 11.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 669 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 670 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

430

品种名称：富兴 698

申请者：河南硕实农业科技有限公司

育种者：河南硕实农业科技有限公司、安徽省创富种业有限公司

品种来源：H0809N×H7875T

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 263 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 73.64%，粗蛋白含量 10.62%，粗脂肪含量 4.21%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 578 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 644 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 611 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 647 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

431

品种名称：硕玉 219

申请者：河南硕实农业科技有限公司

育种者：河南硕实农业科技有限公司、鹤壁禾博士晟农科技有限公司

品种来源：H0809H×20D03

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 274 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 12-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，抗南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 73.19%，粗蛋白含量 10.40%，粗脂肪含量 4.95%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 618 千克，比对照增产 16.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 628 千克，比对照增产 9.1%；2022 年生产试验，平均亩产 643 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日至 6 月 20 日，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、小斑病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

432

品种名称：棒博士 567

申请者：河南秀青种业有限公司

育种者：河南秀青种业有限公司

品种来源：X22A×Q424

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 266 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 73.90%，粗蛋白含量 10.76%，粗脂肪含量 3.40%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 584 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 619 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4200-4500 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病等病害，地下害虫和玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

433

品种名称：浚单 168

申请者：鹤壁市农业科学院

育种者：鹤壁市农业科学院

品种来源：浚 M6968×浚 NQ33

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 74.66%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 630 千克，比对照增产 17.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 670 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 650 千克，比对照增产 12.8%；2022 年生产试验，平均亩产 653 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日前，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病及苗期病害，以及玉米螟、草地贪夜蛾等害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

434

品种名称：乐盈 601

申请者：吉林乐盈农业科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司

育种者：吉林乐盈农业科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司

品种来源：L6505×Y6004

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 274 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 73.33%，粗蛋白含量 10.56%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 695 千克，比对照增产 4.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 581 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 638 千克，比对照增产 6.3%；2021 年生产试验，平均亩产 573 千克，比对照增产 9.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

435

品种名称：亨达 908

申请者：吉林省亨达种业有限公司

育种者：吉林省亨达种业有限公司

品种来源：H15×H27

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 747 克/升，粗淀粉含量 73.43%，粗蛋白含量 10.34%，粗脂肪含量 3.69%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 681 千克，比对照增产 4.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 581 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 631 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 569 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期黄淮海夏播，密度 4500 株/亩左右，注意防止瘤黑粉病、穗腐病、南方锈病、小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

436

品种名称：济玉 668

申请者：济南永丰种业有限公司

育种者：济南永丰种业有限公司

品种来源：YF6473×YF12675

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.2 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 280 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，中抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 73.19%，粗蛋白含量 10.31%，粗脂肪含量 3.16%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 596 千克，比对照增产 12.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 669 千克，比对照增产 9.6%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 10.9%；2022 年生产试验，平均亩产 664 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治茎腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

437

品种名称：儒研 907

申请者：济宁市农业科学研究院

育种者：济宁市农业科学研究院

品种来源：L617×J90

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.6 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 281 厘米，穗位高 57 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 16.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 734 克/升，粗淀粉含量 75.33%，粗蛋白含量 9.56%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 621 千克，比对照增产 12.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 663 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 642 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 663 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，以夏播为主，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

438

品种名称：雷赛 530

申请者：雷赛（海南）生物科技有限公司

育种者：雷赛（海南）生物科技有限公司

品种来源：P953×L437

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 10.45%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 570 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 650 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 610 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 646 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

439

品种名称：宏硕 V9

申请者：辽宁宏硕种业科技有限公司

育种者：辽宁宏硕种业科技有限公司

品种来源：H489901×M99

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 270 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短锥型，穗长 16.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.1 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 72.89%，粗蛋白含量 10.48%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 573 千克，比对照增产 3.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 645 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 614 千克，比对照增产 2.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病及玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

440

品种名称：漯玉 19

申请者：漯河市农业科学院

育种者：漯河市农业科学院

品种来源：T1647×LH019

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 238 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.2 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 75.15%，粗蛋白含量 9.07%，粗脂肪含量 4.36%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 699 千克，比对照增产 3.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 591 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产 645 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 649 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、弯孢叶斑病、南方锈病及瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

441

品种名称：旺玉 5 号

申请者：山东播旺农业科技有限公司

育种者：山东播旺农业科技有限公司

品种来源：ML035×F9813

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 264 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 771 克/升，粗淀粉含量 72.79%，粗蛋白含量 11.13%，粗脂肪含量 3.08%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 590 千克，比对照增产 11.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 624 千克，比对照增产 9.6%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

442

品种名称：来玉 889

申请者：山东登海华玉种业有限公司

育种者：山东登海华玉种业有限公司

品种来源：W107WX×W83WX

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 267 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 72.41%，粗蛋白含量 10.08%，粗脂肪含量 4.97%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 590 千克，比对照增产 8.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 615 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 627 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月中下旬至 6 月底，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、弯孢叶斑病、小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

443

品种名称：登海鲁西 206

申请者：山东登海鲁西种业有限公司

育种者：聊城大学农学院、山东登海鲁西种业有限公司

品种来源：聊 253×聊 495

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 72.05%，粗蛋白含量 10.10%，粗脂肪含量 4.65%，赖氨酸含量 0.19%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 658 千克，比对照增产 4.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 553 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 6.3%；2021 年生产试验，平均亩产 572 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

444

品种名称：先玉 1971

申请者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：山东登海先锋种业有限公司、铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH2V21×1PVMQ89

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 74.45%，粗蛋白含量 9.22%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 701 千克，比对照增产 9.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 600 千克，比对照增产 17.7%；两年区域试验平均亩产 650 千克，比对照增产 13.3%；2022 年生产试验，平均亩产 666 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

445

品种名称：登海 YY202

申请者：山东登海宇玉种业有限公司

育种者：山东登海宇玉种业有限公司、山东神华种业有限公司

品种来源：SX1238×DH351

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，感小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 73.15%，粗蛋白含量 10.63%，粗脂肪含量 4.06%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 603 千克，比对照增产 12.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 643 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 623 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 611 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：适宜播种期在 6 月上旬，密度 3800-4200 株/亩，注意防治茎腐病、小斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

446

品种名称：登海 YY208

申请者：山东登海宇玉种业有限公司

育种者：山东登海宇玉种业有限公司、山东神华种业有限公司

品种来源：SX296×SX022

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 258 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 73.80%，粗蛋白含量 9.21%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 569 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 614 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 617 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期在 6 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

447

品种名称：宇玉 982

申请者：山东登海宇玉种业有限公司

育种者：山东登海宇玉种业有限公司

品种来源：SX1238×DH357

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 260 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 737 克/升，粗淀粉含量 72.54%，粗蛋白含量 10.02%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 722 千克，比对照增产 8.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 572 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 647 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 638 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期在 6 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

448

品种名称：鲁单 509

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院玉米研究所

品种来源：齐系 5101×齐系 5092

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 259 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 74.90%，粗蛋白含量 10.02%，粗脂肪含量 4.21%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 594 千克，比对照增产 8.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 675 千克，比对照增产 11.3%；两年区域试验平均亩产 635 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 630 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病及苗期虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

449

品种名称：鲁单 8037

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院玉米研究所、山东连发农业科技有限公司

品种来源：ZX951×ZX732

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.7 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 26.7 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 71.44%，粗蛋白含量 10.84%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 587 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 637 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 636 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、灰飞虱及玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

450

品种名称：鲁单 9191

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院玉米研究所

品种来源：1x088×冀 W611

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.0 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 264 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.8 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 72.86%，粗蛋白含量 10.96%，粗脂肪含量 4.35%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 591 千克，比对照增产 8.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 646 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 618 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 623 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 10 日左右，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

451

品种名称：登海圣丰 18

申请者：山东圣丰农作物科学研究院

育种者：山东圣丰农作物科学研究院、山东登海圣丰种业有限公司

品种来源：SF18×DH351

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.2 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 239 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 74.71%，粗蛋白含量 8.83%，粗脂肪含量 4.83%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 575 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 637 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 606 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、玉米螟等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

452

品种名称：DF226

申请者：山西大丰种业有限公司

育种者：山西大丰种业有限公司

品种来源：JW416×JW241

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 73.49%，粗蛋白含量 10.14%，粗脂肪含量 4.53%，

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 598 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 642 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 620 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 625 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4000-4500 株/亩株/亩，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

453

品种名称：太玉 1903

申请者：山西中农赛博种业股份有限公司

育种者：山西中农赛博种业股份有限公司

品种来源：SQ1408×SQ1612

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 75.55%，粗蛋白含量 8.91%，粗脂肪含量 4.49%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 694 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 597 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 646 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治玉米螟、弯孢叶斑病、穗腐病、南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

454

品种名称：蠡玉 235

申请者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

育种者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

品种来源：L3017×L3151

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 73.17%，粗蛋白含量 9.80%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 671 千克，比对照增产 5.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 554 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 645 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

455

品种名称：蠡玉 288

申请者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

育种者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

品种来源：L3186×L117

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 266 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 21 片。果穗短筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 733 克/升，粗淀粉含量 72.81%，粗蛋白含量 10.60%，粗脂肪含量 3.05%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 561 千克，比对照增产 7.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 658 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 609.2 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

456

品种名称：登海五岳 6 号

申请者：泰安登海五岳泰山种业有限公司

育种者：泰安登海五岳泰山种业有限公司

品种来源：W1468×W5388

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高抗瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 73.25%，粗蛋白含量 11.81%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 563 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 665 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 614 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 663 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治小斑病、弯孢叶斑病和南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

457

品种名称：豪威 677

申请者：武威豪威田园种业有限公司

育种者：武威豪威田园种业有限公司

品种来源：H2176×W2173

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 75.13%，粗蛋白含量 10.78%，粗脂肪含量 3.47%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 569 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 654 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 611 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 618 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

458

品种名称：陕单 8807

申请者：西北农林科技大学

育种者：西北农林科技大学

品种来源：808×718

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 743 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 10.58%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 680 千克，比对照增产 3.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 592 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 636 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 639 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日前，密度 4500—5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病，南方锈病重发区慎用。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

459

品种名称：正大 508

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：M315B×T9953D

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 72.89%，粗蛋白含量 10.91%，粗脂肪含量 4.51%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 566 千克，比对照增产 3.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 649 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 607 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病及南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

460

品种名称：加多兴 939

申请者：营口沐玉种业科技有限公司

育种者：营口市佳昌种子有限公司

品种来源：L337×Q317

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 285 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 75.03%，粗蛋白含量 9.92%，粗脂肪含量 3.40%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 551 千克，比对照增产 7.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 613 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产 582 千克，比对照增产 7.6%；2022 年生产试验，平均亩产 604 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

461

品种名称：硕达 701

申请者：营口市佳昌种子有限公司

育种者：营口市佳昌种子有限公司

品种来源：ZW170×L256

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 16.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.51%，粗蛋白含量 10.11%，粗脂肪含量 4.05%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 566 千克，比对照增产 10.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 607 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 586 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬播种，密度 4000-4500 株/亩。注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

462

品种名称：玉研 1907

申请者：张掖市玉源农业科技研发中心

育种者：张掖市玉源农业科技研发中心

品种来源：Y378×Y743-2

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.8 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳黄色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，高抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 75.66%，粗蛋白含量 10.12%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 627 千克，比对照增产 5.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 532 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 580 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 610 千克，比对照增产 3.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上旬，密度 4000-5000 株/亩。注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

463

品种名称：陇顶 158

申请者：张掖五谷种业有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

育种者：甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG2721×WG3234

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 270 厘米，穗位高 103 厘米，果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗淀粉含量 73.13%，粗蛋白含量 10.12%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 686 千克，比对照增产 3.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 610 千克，比对照增产 13.4%；两年区域试验平均亩产 648 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 622 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

464

品种名称：陇顶 728

申请者：张掖五谷种业有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

育种者：甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG4561×WG3120

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.8 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 110 厘米，果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 73.80%，粗蛋白含量 10.57%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 637 千克，比对照增产 18.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 668 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 652 千克，比对照增产 13.2%；2022 年生产试验，平均亩产 631 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

465

品种名称：甘玉 718

申请者：张掖五谷种业有限公司、杨凌五谷种业科技有限公司

育种者：杨凌五谷种业科技有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG2506×WG2732

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 109 厘米，果穗长筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 75.60%，粗蛋白含量 9.22%，粗脂肪含量 3.49%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 576 千克，比对照增产 7.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 649 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 615 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

466

品种名称：吾玉 529

申请者：张掖五谷种业有限公司、杨凌五谷种业科技有限公司

育种者：杨凌五谷种业科技有限公司、甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG8661×WG5701

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 270 厘米，穗位高 113 厘米，果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 72.58%，粗蛋白含量 9.56%，粗脂肪含量 4.26%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 636 千克，比对照增产 18.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 642 千克，比对照增产 11.8%；2022 年生产试验，平均亩产 620 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

467

品种名称：艺海 1226

申请者：郑州东方红种业开发有限公司

育种者：郑州东方红种业开发有限公司

品种来源：DLDD5×Ty51321G

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 258 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 73.55%，粗蛋白含量 10.16%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 589 千克，比对照增产 10.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 3.3%；两年区域试验平均亩产 621 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病及玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

468

品种名称：敬禾 22

申请者：郑州市丰优玉米研究所

育种者：郑州市丰优玉米研究所

品种来源：YC733×YC498

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 261 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 75.73%，粗蛋白含量 9.80%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 617 千克，比对照增产 5.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 570 千克，比对照增产 10.2%；两年区域试验平均亩产 594 千克，比对照增产 7.8%；2021 年生产试验，平均亩产 643 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

469

品种名称：敬禾 26

申请者：郑州市丰优玉米研究所

育种者：郑州市丰优玉米研究所、河南三友农业科技有限公司

品种来源：SY182×SY187

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.0 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 258 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 74.83%，粗蛋白含量 10.75%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 541 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 625 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 583 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 612 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩。注意防治穗腐病、小斑病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

470

品种名称：敬禾 28

申请者：郑州市丰优玉米研究所

育种者：郑州市丰优玉米研究所、河南三友农业科技有限公司

品种来源：SY188×SY181

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘绿色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 245 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 75.00%，粗蛋白含量 10.53%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 543 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 624 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 584 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 611 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治穗腐病、南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

471

品种名称：新玉 116

申请者：郑州市新育农作物研究所、河南大成种业有限公司

育种者：郑州市新育农作物研究所

品种来源：J2101×J2102

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.1 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 743 克/升，粗淀粉含量 75.11%，粗蛋白含量 10.20%，粗脂肪含量 3.40%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 550 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 639 千克，比对照增产 7.8%；两年区域试验平均亩产 595 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 608 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩。注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

472

品种名称：新玉 118

申请者：郑州市新育农作物研究所、河南大成种业有限公司

育种者：郑州市新育农作物研究所

品种来源：J2111×J2112

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.2 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 259 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 75.10%，粗蛋白含量 10.40%，粗脂肪含量 3.43%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 556 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 619 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 587 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 606 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩。注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

473

品种名称：科育 2021

申请者：中国科学院遗传与发育生物学研究所

育种者：中国科学院遗传与发育生物学研究所、渤海粮仓南皮种业有限公司

品种来源：D75001×CHB395

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.0 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 269 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 71.96%，粗蛋白含量 10.43%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 667 千克，比对照增产 3.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 559 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 613 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 682 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

474

品种名称：ND2113

申请者：中国农业大学

育种者：中国农业大学

品种来源：D3234×BA702

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.0 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 75.92%，粗蛋白含量 9.73%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 585 千克，比对照增产 10.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 656 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 621 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

475

品种名称：农大 685

申请者：中国农业大学

育种者：中国农业大学

品种来源：C1232×C783

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 10.54%，粗脂肪含量 3.79%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 591 千克，比对照增产 12.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 659 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 625 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

476

品种名称：中农大 201

申请者：中国农业大学

育种者：中国农业大学

品种来源：LN0101×W7813

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 97 厘米，成株

叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 75.28%，粗蛋白含量 9.47%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 577 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产 4.6%；两年区域试验平均亩产 613 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 650 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

477

品种名称：Q2085

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1840Z×B6199Z

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.3 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 76.63%，粗蛋白含量 8.26%，粗脂肪含量 4.24%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 697 千克，比对照增产 9.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 547 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 622 千克，比对照增产 9.0%；2022 年生产试验，平均亩产 654 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬，密度 4500-5000 株/亩。注意防治茎腐病、穗腐病、小斑病、瘤黑粉、南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

478

品种名称：Q2086

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1833Z×D0009Z

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 265 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百

粒重 29.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 764 克/升，粗淀粉含量 72.65%，粗蛋白含量 10.04%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 666 千克，比对照增产 5.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 548 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 607 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 640 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治穗腐病、南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、安徽和江苏两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

479

品种名称：京科 232

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 88×京 19BDHJD2958

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 105.8 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.28%，粗蛋白含量 9.08%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 681 千克，比对照增产 11.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 727 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 704 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 709 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

480

品种名称：JK9685

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 MC01×京 92H

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 104.9 天，比对照早熟 2.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 72.22%，粗蛋白含量 10.37%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 633 千克，比对照增产 3.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 734 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 683 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 686 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病，弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

481

品种名称：MC922

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 19B1323×京 19BDHJD2958

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 107.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.85%，粗蛋白含量 8.44%，粗脂肪含量 4.13%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 638 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 731 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 685 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 690 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中旬至下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

482

品种名称：京丰 7678

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京 B547×京 5726

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 105.8 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 73.57%，粗蛋白含量 9.20%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 640 千克，比对照增产 4.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 755 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产 698 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 727 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：适宜播种期6月中旬至下旬，密度4500株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

483

品种名称：京农科801

申请者：北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：京B547×京2416B92

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟105.7天，比对照早熟1.4天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高287厘米，穗位高106厘米，成株叶片数20片。果穗筒型，穗长17.7厘米，穗行数14-16行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重35.3克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重768克/升，粗淀粉含量73.89%，粗蛋白含量9.65%，粗脂肪含量3.61%，赖氨酸含量0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产650千克，比对照增产6.4%；2022年区域试验复试平均亩产732千克，比对照增产5.3%；两年区域试验平均亩产691千克，比对照增产5.9%；2022年生产试验，平均亩产696千克，比对照增产5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期6月中旬至下旬，密度4500株/亩左右，注意防治穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病、弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

484

品种名称：MC921

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

品种来源：京B547B×抗锈京2416

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟106.9天，比对照早熟0.3天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高284厘米，穗位高110厘米，成株叶片数19片。果穗筒型，穗长18.9厘米，穗行数14-16行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重37.9克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重748克/升，粗淀粉含量73.52%，粗蛋白含量10.38%，粗脂肪含量4.42%，赖氨酸含量0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021年区域试验初试平均亩产701千克，比对照增产13.64%；2022年区域试验复试平均亩产762千克，比对照增产10.9%；两年区域试验平均亩产732千克，比对照增产12.2%；2022年生产试验，平均亩产722千克，比对照增产9.1%。

栽培技术要点：适宜播种期5月下旬至6月上中旬，密度4500株/亩左右，注意防治小斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

485

品种名称：京农科 458

申请者：北京顺鑫种业科技研究院有限公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所、北京顺鑫种业科技研究院有限公司

品种来源：京 17D454×京 2418

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 106.3 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 280 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 73.01%，粗蛋白含量 9.82%，粗脂肪含量 5.43%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 700 千克，比对照增产 13.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 733 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 716 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 716 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬到 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

486

品种名称：硕秋 707

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：京 B547×京 19BDHJD3050

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 106.6 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 280 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 76.31%，粗蛋白含量 8.07%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验京津冀早熟夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 751 千克，比对照增产 8.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 675 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 713 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 719 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中下旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治小斑病，弯孢叶斑病，南方锈病，茎腐病，穗腐病，瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

487

品种名称：农科糯 323

申请者：北京华奥农科玉育种开发有限责任公司、北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：黄糯 93×黄糯 22

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 86.5 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 22 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 18-22 行，穗轴白色，籽粒黄色，糯质，鲜百粒重 33.9 克。经鉴定，中抗瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.3 分。北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 74.6 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 247 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，糯质，鲜百粒重 31.4 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1068 千克，比对照增产 1.1%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1123 千克，比对照增产 3.6%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1096 千克，比对照增产 2.4%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）924 千克，比对照增产 22.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）894 千克，比对照增产 18.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）909 千克，比对照增产 20.7%。

栽培技术要点：东华北适宜播种期一般春播 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离至少 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治大斑病、丝黑穗病、瘤黑粉病、矮花叶病。黄淮海夏播适宜播种期一般 6 月中旬至下旬，密度 3500 株/亩左右，与其它玉米品种空间隔离至少 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，适时采收。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年≥10℃活动积温 1900℃以上玉米春播种植区。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区等玉米夏播种植区。

488

品种名称：中鲜糯 808

申请者：广西中苗高科农业有限公司

育种者：广西中苗高科农业有限公司

品种来源：N458×B6

特征特性：北方（东华北）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 86.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 263 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 20.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 40.2 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.7 分。北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.2 天，比对照晚熟 1.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 239 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 38.7 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，中抗大斑病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 89.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1072 千克，比对照增产 1.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1162 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1117 千克，比对照增产 4.3%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）891 千克，比对照增产 18.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）868 千克，比对照增产 15.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）879 千克，比对照增产 16.8%。

栽培技术要点：东华北鲜食玉米区播种时间在 4 月 25 日至 5 月 10 日，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治大斑病、丝黑穗病和瘤黑粉病；黄淮海鲜食玉米区播种期在 4 月 20 日至 5 月 20 日，秋季播种期控制在 6 月 25 日至 7 月 20 日，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治大斑病、丝黑穗病、瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、北京、新疆等省自治区年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上玉米春播种植区种植；适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区作鲜食玉米种植。

489

品种名称：昊甜 406

申请者：北京保民种业有限公司

育种者：北京保民种业有限公司

品种来源：BMD80202 $\times$ BMM070301

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 79.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型平展，株高 201 厘米，穗位高 69 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 18—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 34.7 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，高感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 88.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）879 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）871 千克，比对照增产 16.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）875 千克，比对照增产 11.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 20 天。注意防治丝黑穗病、大斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。

490

品种名称：华耐甜玉 520

申请者：北京华耐农业发展有限公司

育种者：北京华耐农业发展有限公司

品种来源：1082Y $\times$ HT-3

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 80.0 天，比对照早熟 4.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 245 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 38.4 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 85.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）943 千克，比对照增产 10.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）977 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）960 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防止丝黑穗病、大斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。

491

品种名称：中农甜 888

申请者：北京华耐农业发展有限公司

育种者：中国农业大学

品种来源：NV08 $\times$ NK9D

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 78.5 天，比对照早熟 6.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 209 厘米，穗位高 66 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 22.0 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 38.9 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1067 千克，比对照增产 24.5%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1063 千克，比对照增产 15.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1065 千克，比对照增产 19.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治瘤黑粉病、大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。

492

品种名称：亨甜 302

申请者：北京绿亨玉米科技有限公司

育种者：北京绿亨玉米科技有限公司

品种来源：H2MA $\times$ W4146C

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 83.0 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 280 厘米，穗位高

105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 34.8 克。经鉴定，感瘤黑粉病，中抗大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.8 分。北方（黄淮海）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 72.5 天，比对照晚熟 2.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 253 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 36.9 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，抗小斑病，经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 24.88%，外观品质和蒸煮品质 86.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1040 千克，比对照增产 25.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1103 千克，比对照增产 19.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1072 千克，比对照增产 22.2%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）841 千克，比对照增产 21.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）773 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）807 千克，比对照增产 13.6%。

栽培技术要点：北方适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治瘤黑粉病和丝黑穗病。黄淮海区适宜播种期 4 月初至 7 月上旬，密度 3500 株/亩左右。与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、丝黑穗病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、山西省南部、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

493

品种名称：京科甜 602

申请者：北京市农林科学院玉米研究所、北京华奥农科玉育种开发有限责任公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：T3587 $\times$ HT1

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 81.0 天，比对照早熟 3.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 231 厘米，穗位高 75 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 21.7 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴紫色，籽粒紫色，甜质，鲜百粒重 33.4 克。经鉴定，感瘤黑粉病，中抗大斑病，中抗丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）896 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）983 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）940 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。

494

品种名称：斯达甜 236

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：S313B3×D800W2

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 85.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 248 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 21.8 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴白色，籽粒花色，甜质，鲜百粒重 31.0 克。经鉴定，中抗瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 87.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1003 千克，比对照增产 15.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1116 千克，比对照增产 21.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1060 千克，比对照增产 18.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年≥10℃活动积温 1900℃以上区域种植。

495

品种名称：中农甜 2 号

申请者：中农集团种业控股有限公司

育种者：中农集团种业控股有限公司

品种来源：TW1×TW2

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 81.0 天，比对照早熟 4.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型平展，株高 219 厘米，穗位高 74 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 22.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 35.4 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 88.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）943 千克，比对照增产 14.1%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）870 千克，比对照增产 15.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）906 千克，比对照增产 15.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月初至 6 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 25 天。注意防治瘤黑粉病、大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、辽宁省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年≥10℃活动积温 1900℃以上区域种植。

496

品种名称：农科糯 256

申请者：北京华奥农科玉育种开发有限责任公司、北京市农林科学院玉米研究所

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：HN3×黄糯 91

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 73.0 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 229 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，糯质，鲜百粒重 30.4 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，抗丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）833 千克，比对照增产 10.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）827 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）830 千克，比对照增产 10.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离至少 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、矮花叶病、小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区作为鲜食玉米种植。

497

品种名称：金糯 1915

申请者：北京金农科种子科技有限公司

育种者：北京金农科种子科技有限公司

品种来源：JNK5009×BTN5010

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.4 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 231 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 20.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 42.2 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）862 千克，比对照增产 13.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）861 千克，比对照增产 12.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）862 千克，比对照增产 13.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至 7 月下旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 200 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治丝黑穗病、瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区作为鲜食玉米种植。

498

品种名称：京紫糯 318

申请者：北京市农林科学院玉米研究所、北京华奥农科玉育种开发有限责任公司

育种者：北京市农林科学院玉米研究所

品种来源：黑糯 1×ZN3

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 74.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 219 厘米，穗位高 79 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴紫色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 31.6 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.4 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）881 千克，比对照增产 17.0%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）823 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）852 千克，比对照增产 13.2%。

栽培技术要点：适宜播种期一般春播 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离至少 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区作为鲜食玉米种植。

499

品种名称：密甜糯 20 号

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：D2-300×DSDW44

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 73.3 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 236 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴紫色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 36.1 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）839 千克，比对照增产 10.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）803 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）821 千克，比对照增产 7.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月初至 7 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区作为鲜食玉米种植。

500

品种名称：早白 2017

申请者：哈尔滨市金牛种业有限公司

育种者：哈尔滨市金牛种业有限公司

品种来源：B26×B422

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 69.5 天，比对照早熟 5.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 209 厘米，穗位高 74

厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 34.8 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病，经测定，鲜食糯玉米，直链淀粉（干基）占粗淀粉总量 2.135%，外观品质和蒸煮品质 86.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）879 千克，比对照增产 16.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）896 千克，比对照增产 19.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）887 千克，比对照增产 17.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月—6 月，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海鲜食类型玉米区的北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

501

品种名称：美玉加甜糯 25 号

申请者：海南绿川种苗有限公司

育种者：海南绿川种苗有限公司

品种来源：128×7B368

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 197 厘米，穗位高 73 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 37.5 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.5 分。北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 75.0 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 232 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 37.6 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）863 千克，比对照增产 18.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）831 千克，比对照增产 12.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）847 千克，比对照增产 15.4%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）891 千克，比对照增产 17.1%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）857 千克，比对照增产 12.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）874 千克，比对照增产 14.7%。

栽培技术要点：适宜播种期东南地区春播 2 月 15 日至 3 月 31 日，秋播 7 月 25 日至 8 月 20 日，密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 200 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治南方锈病和玉米螟。适宜播种期黄淮海地区春播 3 月 20 日至 4 月 30 日，夏播 7 月 25 日至 8 月 15 日，密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 200 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。适宜在黄淮海鲜食类型玉米区的北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省

关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

502

品种名称：萃甜糯 938

申请者：南京绿领种业有限公司

育种者：南京绿领种业有限公司

品种来源：T612×LTN03-2

特征特性：北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.6 天，比对照晚熟 2.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 247 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 34.8 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）804 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）766 千克，比对照增产 0.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）785 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期在 4 月 20 日至 5 月 20 日及 6 月 25 日至 7 月 20 日，密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黄淮海鲜食类型玉米区的北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

503

品种名称：苏糯 6 号

申请者：南京绿领种业有限公司

育种者：南京绿领种业有限公司

品种来源：N612×HN138-1

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 197 厘米，穗位高 78 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 39.7 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.6 分。北方（黄淮海）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 76.4 天，比对照晚熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 233 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 38.4 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，中抗丝黑穗病，高感矮花叶病，中抗小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）946 千克，比对照增产 29.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）891 千克，比对照增产 21.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）918 千克，比对照增产 25.5%。参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）933 千克，比对照增产 22.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）922 千克，比对照增产 22.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）927 千

克，比对照增产 22.6%。

栽培技术要点：南方（东南）区适宜播种期 3 月下旬至 4 月下旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治南方锈病和小斑病。北方（黄淮海）适宜播种期适宜 4 月中旬至 5 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。适宜在黄淮海鲜食类型玉米区的北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。

504

品种名称：皇金翠 7 号

申请者：青岛金妈妈农业科技有限公司

育种者：青岛金妈妈农业科技有限公司

品种来源：W052×C019

特征特性：北方（黄淮海）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 74.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 229 厘米，穗位高 84 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄白，甜质，鲜百粒重 37.4 克。经鉴定，高感瘤黑粉病，感丝黑穗病，高感矮花叶病，感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 21.79%，外观品质和蒸煮品质 87.0 分。南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 86.5 天，比对照早 1.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 210 厘米，穗位高 73 厘米，成株叶片数 17 片。果穗短筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄白，甜质，鲜百粒重 37.7 克。经鉴定，感丝黑穗病，感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 85.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方（黄淮海）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）916 千克，比对照增产 32.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）894 千克，比对照增产 22.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）905 千克，比对照增产 27.4%。参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）906 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）943 千克，比对照增产 0.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）925 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：黄淮海区适宜播种期 4 月初至 7 月中旬，密度 2800-3200 株/亩。与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。注意防治瘤黑粉病和矮花叶病。西南区适宜播种期 2-3 月份，密度 2800-3000 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在北京市、天津市、河北省中南部、河南省、山东省、陕西省关中灌区、山西省南部、安徽和江苏两省淮河以北地区种植。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食甜玉米种植。

505

品种名称：徽甜糯 1 号

申请者：安徽荃银高科瓜菜种子有限公司

育种者：安徽荃银高科瓜菜种子有限公司

品种来源：WX33×SH525

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 75.0 天，比对照熟 2.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 201 厘米，穗位高 75 厘米，成株叶片数 17 片。果穗短锥型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 35.8 克。经鉴定，中抗纹枯病，中抗小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）830 千克，比对照增产 13.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）788 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）809 千克，比对照增产 10.3%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 50 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

506

品种名称：粤白甜糯 168

申请者：广东省农业科学院作物研究所

育种者：广东省农业科学院作物研究所

品种来源：粤 N15×NT13B

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 72.4 天，比对照晚熟 1.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝白色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 192 厘米，穗位高 64 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.0 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）716 千克，比对照增产 15.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）810 千克，比对照增产 20.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）763 千克，比对照增产 17.9%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 2 月下旬至 3 月中旬，秋播 8 月中旬至 9 月中下旬，密度 3200-3500 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 200 米以上，花期时间隔离不少于 10 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

507

品种名称：新美彩糯 500

申请者：广东鲜美种苗股份有限公司

育种者：广东鲜美种苗股份有限公司

品种来源：新美 N85×新美 W45

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 84.4 天，比对照晚熟 4.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 107

厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 32.0 克。经鉴定，抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）791 千克，比对照增产 14.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）823 千克，比对照增产 16.3%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）807 千克，比对照增产 15.3%。

栽培技术要点：适宜播种期我国东南区 2 月-9 月上旬，密度 3000-3500 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治纹枯病、小斑病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

508

品种名称：温科糯 2 号

申请者：温州市农业科学研究院

育种者：温州市农业科学研究院

品种来源：TA021×TB533

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.9 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 195 厘米，穗位高 71 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 18.5 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒花色，甜糯质，鲜百粒重 37.3 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）800 千克，比对照增产 15.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）812 千克，比对照增产 14.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）806 千克，比对照增产 15.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 2 月下旬至 4 月中旬，密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

509

品种名称：糯玉 181

申请者：浙江大学

育种者：浙江大学、海南浙江大学研究院

品种来源：W351-321×N32-3232

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 78.9 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 190 厘米，穗位高 70 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.6 克。经鉴定，感纹枯病，高感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）752 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩

产（鲜果穗）756 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）754 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 100 米以上，花期时间隔离不少于 25 天，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

510

品种名称：糯 J181

申请者：浙江农林大学

育种者：浙江农林大学

品种来源：HWF003×HWF028

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 200 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长锥型，穗长 22.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 38.4 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）916 千克，比对照增产 32.3%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）922 千克，比对照增产 30.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）919 千克，比对照增产 31.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 25 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

511

品种名称：白甜糯 911

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省农业科学院

品种来源：NW06×D901

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 82.7 天，比对照晚熟 2.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 226 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 15 片。果穗长锥型，穗长 21.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒花色，甜糯质，鲜百粒重 42.2 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜糯玉米，外观品质和蒸煮品质 89.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）932 千克，比对照增产 34.7%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）934 千克，比对照增产 32.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）933 千克，比对照增产 33.4%。

栽培技术要点：适宜播种期南方春播、夏播，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治草地贪夜蛾和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

512

品种名称：黑甜糯 188

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省农业科学院

品种来源：武 433×白 sw353

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.2 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 219 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 38.1 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）767 千克，比对照增产 10.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）863 千克，比对照增产 21.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）815 千克，比对照增产 16.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底-4 月初，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治南方锈病和小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

513

品种名称：红甜糯 18

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省农业科学院

品种来源：WT2×W3-47

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.3 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 196 厘米，穗位高 75 厘米，成株叶片数 18 片。果穗短锥型，穗长 16.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 32.1 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 90.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）688 千克，比对照减产 0.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）695 千克，比对照减产 1.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）692 千克，比对照减产 1.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 4 月初，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治小斑病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

514

品种名称：浙科糯 101

申请者：浙江省农业科学院、浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江省农业科学院、浙江勿忘农种业股份有限公司

品种来源：W10×IMC002

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.0 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 194 厘米，穗位高 67 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.2 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 89.1 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）848 千克，比对照增产 22.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）836 千克，比对照增产 18.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）842 千克，比对照增产 20.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月下旬至 4 月中旬，密度 3300-3500 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

515

品种名称：珠玉糯 3 号

申请者：珠海市现代农业发展中心

育种者：珠海市现代农业发展中心

品种来源：珠选 GN1205×珠选 GN1408

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 79.0 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 210 厘米，穗位高 73 厘米，成株叶片数 16 片。果穗筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 37.9 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 89.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）837 千克，比对照增产 20.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）840 千克，比对照增产 18.6%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）838 千克，比对照增产 19.8%。

栽培技术要点：适宜播种期春季 2-4 月份，秋季 7-8 月份，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省地区种植。

516

品种名称：双甜 728

申请者：北京四海种业有限责任公司

育种者：北京四海种业有限责任公司

品种来源：T-78×T-72

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 74.0 天，比对照早熟 2.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 217 厘米，穗位高 74 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 36.5 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 14.8%，外观品质和蒸煮品质 87.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）875 千克，比对照减产 0.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）869 千克，比对照减产 0.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）872 千克，比对照减产 0.7%。

栽培技术要点：东南区适宜播种期 3 月 10 日至 4 月 23 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种屏障隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天。南方锈病高发区慎用。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

517

品种名称：斯达甜 230

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：S624G×DZ16-6/2322H2BG

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 77.0 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 231 厘米，穗位高 83 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 39.7 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 16.1%，外观品质和蒸煮品质 88.4 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1036 千克，比对照增产 17.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）964 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1000 千克，比对照增产 13.9%。

栽培技术要点：东南区适宜播种期 3 月 10 日至 4 月 23 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种屏障隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天。南方锈病高发区慎用。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

518

品种名称：金银 131

申请者：佛山科学技术学院

育种者：佛山科学技术学院

品种来源：BM212C25×X10E56

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 75.0 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 191 厘米，穗位高 59 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 36.8 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 23.4%，外观品质和蒸煮品质 90.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）945 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）951 千克，比对照增产 8.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）948 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：东南区适宜播种期 3 月 10 日至 4 月 23 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种屏障隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天。南方锈病高发区慎用。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

519

品种名称：美粒甜 9 号

申请者：福建超大现代种业有限公司

育种者：福建超大现代种业有限公司

品种来源：CDYM7809×CDYM8892

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 72.7 天，比对照晚熟 2.4 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 220 厘米，穗位高 73 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 37.7 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 17.82%，外观品质和蒸煮品质 87.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）887 千克，比对照增产 20.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）911 千克，比对照增产 15.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）899 千克，比对照增产 18.0%。

栽培技术要点：东南区适宜播种期 3 月 10 日以后，密度 2800—3000 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天。注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

520

品种名称：闽甜 869

申请者：福建省农业科学院作物研究所

育种者：福建省农业科学院作物研究所

品种来源：闽甜系 JR8609×闽甜系 901

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 72.3 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝黄绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 237 厘米，穗位高 84 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 36.2 克。经鉴定，中抗纹枯病，中抗小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 26.25%，外观品质和蒸煮品质 86.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）952 千克，比对照增产 20.1%；2021 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）907 千克，比对照增产 21.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）929 千克，比对照增产 20.9%。

栽培技术要点：东南区适宜播种期春季 2 月中下旬至 4 月中旬，秋季 7 月中旬至 9 月中旬，密度 3000—3200 株/亩，与其他玉米品种空间和屏障隔离均可隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 30 天，注意防治南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉

米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

521

品种名称：江甜 033

申请者：广东菰稻科技有限公司

育种者：广东大海农业科技有限公司、江门市农业科技创新中心

品种来源：泰超甜 43×美超甜 03

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至成熟 72.4 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝青色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 219 厘米，穗位高 79 厘米，成株叶片数 12 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 41.8 克。经鉴定，中抗小斑病，中抗纹枯病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）900 千克，比对照增产 13.5%；2021 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）867 千克，比对照增产 16.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）884 千克，比对照增产 15.0%。

栽培技术要点：适宜播种期春季 2-4 月，秋季 7-9 月，密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种屏障隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

522

品种名称：粤甜 41 号

申请者：广东金作农业科技有限公司

育种者：广东省农业科学院作物研究所、广东金作农业科技有限公司

品种来源：XT09×15WHY-25

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 72.8 天，比对照晚熟 1.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 231 厘米，穗位高 87 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 40.8 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 88.4 分。南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 85.1 天，比对照晚熟 2.8 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 256 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 16 片。果穗筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 43.9 克。经鉴定，中抗小斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 87.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）871 千克，比对照增产 16.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）901 千克，比对照增产 14.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）886 千克，比对照增产 15.9%。参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）906 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）938 千克，比对照增产 11.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）922 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：南方（东南）鲜食甜玉米区，适宜播种期在广东省于2月中旬春播，秋播至9月上旬，密度3000株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离400米以上，花期时间隔离不少于15天。南方（西南）鲜食甜玉米区，适宜3月中旬-4月中旬春播，密度3000株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离300米以上，花期时间隔离不少于15天。注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。注意防治丝黑穗病。

523

品种名称：粤甜 365

申请者：广东省农业科学院作物研究所

育种者：广东省农业科学院作物研究所

品种来源：XT09×QTHB788-1

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收71.9天，比对照晚熟1.2天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高213厘米，穗位高76厘米，成株叶片数18片。果穗长筒型，穗长19.7厘米，穗行数14-18行，穗轴白色，籽粒黄白，甜质，鲜百粒重41.2克。经鉴定，中抗纹枯病，中抗小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质87.9分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）934千克，比对照增产26.9%；2022年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）908千克，比对照增产15.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）921千克，比对照增产20.7%。

栽培技术要点：适宜春季/秋季播种，密度3000-3500株/亩，与其他玉米品种空间隔离300米以上，花期时间隔离不少于15天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

524

品种名称：粤甜 59 号

申请者：广东省农业科学院作物研究所

育种者：广东省农业科学院作物研究所、广东金作农业科技有限公司

品种来源：JinH-1×68DH-2

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收70.0天，比对照晚熟0.4天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高199厘米，穗位高68厘米，成株叶片数19片。果穗长筒型，穗长18.3厘米，穗行数14-16行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重42.3克。经鉴定，感纹枯病，感南方锈病，高感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质87.8分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）785千克，比对照增产6.6%；2022年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）823千克，比对照增产4.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）804千克，比对照增产5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期在广东省于 2 月中旬春播，秋播至 9 月上旬。密度 3000-3500 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治小斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

525

品种名称：亿绿甜 6 号

申请者：广西亿绿贸易发展有限公司

育种者：广西亿绿贸易发展有限公司

品种来源：YT163×YT201

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 80.8 天，比对照晚熟 2.0 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 213 厘米，穗位高 74 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 40.8 克。经鉴定，抗小斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 87.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1244 千克，比对照增产 11.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）893 千克，比对照增产 10.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1068 千克，比对照增产 11.1%。

栽培技术要点：适宜播种期春季 2 至 4 月，秋季 7 至 9 月，密度 2600-2800 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治蚜虫和粘虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

526

品种名称：广甜 185

申请者：广州市农业科学研究院

育种者：广州市农业科学研究院

品种来源：FT1218×XT1280

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 78.5 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 168 厘米，穗位高 55 厘米，成株叶片数 16 片。果穗短筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒花色，甜质，鲜百粒重 37.0 克。经鉴定，感小斑病，高感纹枯病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 89.0 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）877 千克，比对照增产 3.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）849 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）863 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜春秋两季种植，密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河

以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

527

品种名称：泰阳花六号

申请者：建瓯市映山龙农业科技有限公司

育种者：建瓯市映山龙农业科技有限公司、福州园满春农业发展有限公司

品种来源：YSL8602×YSL012

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 70.8 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 214 厘米，穗位高 72 厘米，成株叶片数 16-18 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 43.9 克。经鉴定，中抗纹枯病，中抗小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1227 千克，比对照增产 22.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1312 千克，比对照增产 16.4%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1270 千克，比对照增产 19.5%。

栽培技术要点：适宜播种期东南地区春播 2 月下旬-3 月中旬，秋播月中旬-8 月下旬，密度 3000-3500 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

528

品种名称：皇金翠 1 号

申请者：青岛金妈妈农业科技有限公司

育种者：青岛金妈妈农业科技有限公司

品种来源：SCP9468×SCP1705

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 73.9 天，比对照晚熟晚熟 3.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 229 厘米，穗位高 77 厘米，成株叶片数 18 片。果穗短筒型，穗长 17.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 37.0 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 86.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）815 千克，比对照增产 10.8%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）833 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）824 千克，比对照增产 8.1%。

栽培技术要点：适宜播种期东南地区春播 2-3 月份，秋播 8-9 月份，密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

529

品种名称：清泰甜 6 号

申请者：清远市乐田农业有限公司

育种者：清远市乐田农业有限公司

品种来源：T5-6×T8-16

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 82.7 天，比对照晚熟 2.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝浅绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 237 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 19 片。果穗锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 41.2 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 88.0 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）870 千克，比对照增产 2.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）860 千克，比对照增产 2.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）865 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：适宜播种期春季 2 月 1 日至 4 月 1 日，密度 3000-3300 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治纹枯病和螟虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

530

品种名称：申科甜 811

申请者：上海市农业科学院

育种者：上海市农业科学院

品种来源：SHL10×SHL11

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 79.8 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 224 厘米，穗位高 79 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 36.2 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，高感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 88.7 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）970 千克，比对照增产 11.2%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）938 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）954 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 3 月-4 月中旬，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 20 天，苗期注意防治地老虎等地下害虫，后期重点防治南方锈病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

531

品种名称：科泰甜 8 号

申请者：浙江科诚种业股份有限公司

育种者：浙江科诚种业股份有限公司

品种来源：HN061×HN022

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 82.2 天，比对照晚熟 2.3 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 243 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 19.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄白，甜质，鲜百粒重 39.3 克。经鉴定，中抗纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 89.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）911 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）880 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）896 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 10 日-4 月 25 日，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

532

品种名称：浙泰甜 928

申请者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所

育种者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所

品种来源：泰 dhs-323×浙 3015bs

特征特性：南方（东南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 82.0 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 231 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 38.0 克。经鉴定，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 87.6 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食甜玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）950 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）933 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）941 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 4 月初，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治纹枯病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

533

品种名称：斯达糯 36

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：宿 1-41×D07H1394

特征特性：南方（西南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 89.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 227 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒

花色，糯质，鲜百粒重 40.6 克。经鉴定，感丝黑穗病，感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 85.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）875 千克，比对照增产 9.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）927 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）901 千克，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 3 月至 5 月，秋播 8 月至 10 月，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。

534

品种名称：珍珍糯 800

申请者：福建农华圣高科农业发展有限公司、南平市建阳区晓富种子有限公司

育种者：福建农华圣高科农业发展有限公司、南平市建阳区晓富种子有限公司

品种来源：Q 糯 198×Q 糯 1

特征特性：南方（西南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 82.2 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 219 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 43.2 克。经鉴定，感丝黑穗病，感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）737 千克，比对照增产 1.5%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）849 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）793 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜春播和秋播，春播 3 月下旬至 4 月中旬，秋播 7 月下旬至 8 月中旬，密度 3000-3200 株/亩，与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。

535

品种名称：鲜甜糯 918

申请者：中苗种业集团有限公司

育种者：中苗种业集团有限公司

品种来源：ZM9×SW18

特征特性：南方（西南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 81.4 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型平展，株高 193 厘米，穗位高 68 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 47.3 克。经鉴定，感丝黑穗病，感小斑病，高感纹枯病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.4 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食糯玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）784 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）863 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）823 千克，比

对照增产 8.1%。

栽培技术要点：适宜春播和秋播，春播 3 月下旬至 4 月中旬，秋播 7 月下旬至 8 月中旬，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治纹枯病、小斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食玉米种植。

536

品种名称：中泰 208

申请者：中泰天禾（北京）农业生物技术有限公司

育种者：中泰天禾（北京）农业生物技术有限公司

品种来源：NA90×DB244

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 120 天，比对照晚熟晚 0.4 天。幼苗叶鞘紫，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿。株型半紧凑，株高 260 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 32.1 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.41%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 4.41%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验北方极早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 709 千克，比对照增产 5.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 690 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 699.3 千克，比对照增产 6.2%；2021 年生产试验，平均亩产 632 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病，灰斑病和禾谷镰孢穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区，甘肃省兰州市、定西市、临夏州和张掖市海拔 2000 米以上地区种植。

537

品种名称：巴玉 33

申请者：巴彦县巴玉农业科学研究所

育种者：巴彦县巴玉农业科学研究所

品种来源：LA071-3×巴 121-621

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.4 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 75.42%，粗蛋白含量 9.19%，粗脂肪含量 3.48%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 824 千克，比对照增产 6.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 849 千克，比对照增

产 7.1%；两年区域试验平均亩产 836.6 千克，比对照增产 6.7%；2021 年生产试验，平均亩产 824 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：当地温稳定在 10℃ 以上时播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部，内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区，宁夏自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

538

品种名称：泉润 922

申请者：黑龙江省泉润达种业有限责任公司

育种者：黑龙江省泉润达种业有限责任公司

品种来源：Q9×Q22

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.3 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 44.5 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 735 克/升，粗淀粉含量 76.72%，粗蛋白含量 8.02%，粗脂肪含量 3.45%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 798 千克，比对照增产 6.7%；2020 年区域试验复试平均亩产 808 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 803.1 千克，比对照增产 7.2%；2020 年生产试验，平均亩产 777 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期适应区 4 月 28 日左右，密度 4500 株/亩左右，注意防治玉米灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部，内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区，宁夏自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

539

品种名称：大唐 306

申请者：陕西大唐种业股份有限公司

育种者：陕西大唐种业股份有限公司

品种来源：16S055×G49

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.0 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 43.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经

测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 72.55%，粗蛋白含量 9.87%，粗脂肪含量 4.27%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 791 千克，比对照增产 5.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 848 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 819.4 千克，比对照增产 7.1%；2021 年生产试验，平均亩产 798 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区种植。

540

品种名称：通育 189

申请者：通化市农业科学研究院

育种者：通化市农业科学研究院

品种来源：自选系通 6WC×通 D1279

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 125.6 天，比对照晚熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 41.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 725 克/升，粗淀粉含量 76.22%，粗蛋白含量 8.45%，粗脂肪含量 4.28%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 801 千克，比对照增产 6.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 853 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 827.4 千克，比对照增产 8.1%；平均亩产 799 千克，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部，内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区种植。

541

品种名称：富民 818

申请者：吉林省富民种业有限公司

育种者：吉林省富民种业有限公司

品种来源：A311×H3558I

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 134.6 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 319 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.15 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 43.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经

测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 76.53%，粗蛋白含量 8.23%，粗脂肪含量 3.93%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 900 千克，比对照增产 2.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 956 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 928 千克，比对照增产 5.1%；2021 年生产试验平均亩产 776 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4300 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过复审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

542

品种名称：力丰 99

申请者：三台县大圣玉米研究所

育种者：三台县大圣玉米研究所

品种来源：S6137×WG646

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 130.5 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 808 克/升，粗淀粉含量 76.60%，粗蛋白含量 8.58%，粗脂肪含量 4.69%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 766 千克，比对照增产 6.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 742 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 754.0 千克，比对照增产 6.0%；2021 年生产试验，平均亩产 711 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3800-4000 株/亩，注意防治丝黑穗病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

543

品种名称：优迪 899

申请者：四川农业大学

育种者：四川农业大学

品种来源：SCML0849×XL8242

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131 天，比对照早熟 2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝红色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 116 厘米，

成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.95 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄，百粒重 39.8 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，中抗灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 749 克/升，粗淀粉含量 76.6%，粗蛋白含量 9.15%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.27%。西南青贮玉米组生育期 112.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 119 厘米，持绿性好。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，中抗灰斑病，感纹枯病，抗小斑病，感南方锈病。经测定，全株淀粉含量 32.20%，中性洗涤纤维含量 36.55%，粗蛋白含量 8.45%。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 832 千克，比对照增产 15.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 793 千克，比对照增产 13.8%；两年区域试验平均亩产 812.3 千克，比对照增产 14.8%；2021 年生产试验，平均亩产 783 千克，比对照增产 11.6%。参加国家玉米品种联合体试验西南青贮玉米组青贮组。2021 年区域试验初试平均亩产生物干重 1216 千克，比对照增产 9.5%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4054 千克；2022 年区域试验复试平均亩产生物干重 1196 千克，比对照增产 8.5%；亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）3988 千克；两年区域试验平均亩产生物干重 1206 千克，比对照增产 9.0%；平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4021 千克。2022 年生产试验，平均亩产生物干重 1207 千克，平均亩产生物鲜重（30%标准干物质含量）4022 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：西南春玉米（中高海拔）区，适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治穗腐病和纹枯病。适宜播种期西南青贮玉米区春播种植，密度 4000-4500 株/亩，注意防治蛱蝶、草地贪夜蛾、黏虫、玉米螟等当地生产上主要虫害；注意防治纹枯病、茎腐病等主要病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在西南春玉米区的四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，云南省中部楚雄、曲靖等州市的丘陵、平坝、低山地区作青贮玉米种植。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

544

品种名称：密甜糯 1 号

申请者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

育种者：北京中农斯达农业科技开发有限公司

品种来源：S300M-1×D2-300

特征特性：西南鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 86.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 217 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 18 片。果穗短锥型，穗长 17.8 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 36.8 克。经鉴定，高感丝黑穗病，感纹枯病，感小斑病，经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.8 分。

产量表现：参加国家玉米品种统一试验西南鲜食糯玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）885 千克，比对照减产 5.8%；2021 年区域试验复试平均亩产鲜果穗）1116 千克，比对照增产 1.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1001 千克，比对照减产 2.0%。

栽培技术要点：适宜播种期春播 3 月至 5 月，秋播 8 月至 10 月，密度 3500 株/亩左右，

与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、贵州省、湖南省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区种植。

545

品种名称：益农玉 357

申请者：哈尔滨市益农种业有限公司

育种者：哈尔滨市益农种业有限公司

品种来源：R12010×R0102×R11012

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 118.0 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 32.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 743 克/升，粗淀粉含量 75.22%，粗蛋白含量 8.05%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 664 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 725 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 694 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 748 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月 10 日左右，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过复审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区，甘肃省兰州市、定西市、临夏州和张掖市海拔 2000 米以上地区种植。

546

品种名称：华龙 21

申请者：黑龙江益民种业有限责任公司

育种者：黑龙江益民种业有限责任公司

品种来源：HL691×HL903

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 113.5 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 12-14 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 73.81%，粗蛋白含量 9.14%，粗脂肪含量 3.77%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 696 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 714 千克，比对照增产 5%；两年区域试验平均亩产 705 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 754 千克，比对照增产 6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月初左右，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐

病、中抗茎腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初定。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

547

品种名称：舍玉 D376

申请者：北京舍得方硕农业发展有限公司

育种者：北京舍得方硕农业发展有限公司

品种来源：B376×B229

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 125.0 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 76.22%，粗蛋白含量 9.9%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 752 千克，比对照增产 3.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 787 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 769.5 千克，比对照增产 5.1%；2021 年生产试验，平均亩产 717 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治丝大斑病、黑穗病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

548

品种名称：广单 157

申请者：黑龙江广源种业集团有限公司

育种者：黑龙江广源种业集团有限公司

品种来源：GX1429×GXM14

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 130 天，比对照晚熟 1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.55 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.71%，粗蛋白含量 9.49%，粗脂肪含量 3.10%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 765 千克，比对照增产 4.7%；2020 年区域试验复试平均亩产 785 千克，比对照增产

6.1%；两年区域试验平均亩产 775.3 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 774 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

549

品种名称：沁单 2039

申请者：喀喇沁旗三泰种业有限公司

育种者：喀喇沁旗三泰种业有限公司

品种来源：沁 20×泰 51

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.8 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 292 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 75.55%，粗蛋白含量 9.34%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 725 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 757 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 741 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 772 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

550

品种名称：泰华 1 号

申请者：辽宁溢泰椿种业有限公司

育种者：辽宁溢泰椿种业有限公司

品种来源：T101×H102

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 121.9 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，

籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 74.33%，粗蛋白含量 9.44%，粗脂肪含量 4.21%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 747 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 769 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 758 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 722 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月上旬，密度 4500-5000 株/亩。注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带、内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏南部山区海拔 1800-2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000-1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800-2000 米地区等北方早熟春玉米生态区种植。

551

品种名称：红旗 901

申请者：黑龙江苏泰种业科技有限公司

育种者：黑龙江苏泰种业科技有限公司

品种来源：STFD6501×STMD512

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.9 天，与对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 75.80%，粗蛋白含量 8.13%，粗脂肪含量 4.53%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 842 千克，比对照增产 15.87%；2020 年区域试验复试平均亩产 849 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 845.5 千克，比对照增产 10.73%；2021 年生产试验，平均亩产 861 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中南部及东南部丘陵区种植。

552

品种名称：松单 588

申请者：吉林省昊翔种业有限责任公司

育种者：吉林省昊翔种业有限责任公司

品种来源：M7A168×H7V808

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.3 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅

紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 803 克/升，粗淀粉含量 76.28%，粗蛋白含量 8.55%，粗脂肪含量 4.14%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 837 千克，比对照增产 3.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 890 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 863.2 千克，比对照增产 5.8%；2021 年生产试验，平均亩产 849 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月底至 5 月初，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

553

品种名称：天瑞 709

申请者：吉林省润民种业有限公司

育种者：吉林省润民种业有限公司

品种来源：RM01×RM59

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 74.64%，粗蛋白含量 8.69%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 805 千克，比对照增产 3.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 914 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 859.5 千克，比对照增产 5.1%；2021 年生产试验，平均亩产 839 千克，比对照增产 3.4%。

栽培技术要点：适宜播种期一般在 4 月下旬-5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

554

品种名称：中科联玉 209

申请者：中国科学院东北地理与农业生态研究所、长春市中科玉生物技术有限公司

育种者：中国科学院东北地理与农业生态研究所、长春市中科玉生物技术有限公司

品种来源：NF181×沈 1554

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20-22 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 74.95%，粗蛋白含量 9.5%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 809 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 904 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 856.5 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 856 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期四月底到五月初，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

555

品种名称：茂育 6 号

申请者：河北华茂种业有限公司

育种者：河北华茂种业有限公司

品种来源：M5811×F8911

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 136.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.8 克。经鉴定，高感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 781 克/升，粗淀粉含量 73.65%，粗蛋白含量 9.99%，粗脂肪含量 3.50%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1012 千克，比对照增产 7.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 994 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 1002.5 千克，比对照增产 7.2%；2021 年生产试验，平均亩产 996 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治玉米大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。

556

品种名称：兆育 11

申请者：河北兆育种业有限公司

育种者：河北兆育种业有限公司

品种来源：ZY1209×ZY1210

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135 天，比对照早熟 1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.2 克。经鉴定，高感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 73.35%，粗蛋白含量 9.72%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 982 千克，比对照增产 4.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 988 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 985.2 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 1004 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

557

品种名称：兆育 616

申请者：河北兆育种业有限公司

育种者：河北兆育种业有限公司

品种来源：YS2093×YS2086

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 136.7 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 73.22%，粗蛋白含量 9.67%，粗脂肪含量 3.14%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1001 千克，比对照增产 6.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 979 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 990.1 千克，比对照增产 5.9%；2021 年生产试验，平均亩产 1007 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

558

品种名称：鲲玉 10

申请者：河南鲲玉种业有限公司

育种者：河南鲲玉种业有限公司

品种来源：KY1122×KY0222

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花

丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.6 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 74.34%，粗蛋白含量 8.54%，粗脂肪含量 3.02%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 977 千克，比对照增产 3.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 1005 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 991 千克，比对照增产 6.0%；2021 年生产试验，平均亩产 988 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。

559

品种名称：吉农大 8899

申请者：吉林农大科茂种业有限责任公司

育种者：吉林农大科茂种业有限责任公司

品种来源：KM88×KM29-9

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.6 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 73.58%，粗蛋白含量 10.19%，粗脂肪含量 4.04%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1038 千克，比对照增产 3.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 1123 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 1080 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 1099 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 15 日-5 月 1 日，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

560

品种名称：源育 157

申请者：石家庄高新区源申科技有限公司

育种者：石家庄高新区源申科技有限公司

品种来源：YS2073×YS2050

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 135.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶

片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，高感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 833 克/升，粗淀粉含量 70.80%，粗蛋白含量 12.1%，粗脂肪含量 3.01%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 986 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 1010 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 997.7 千克，比对照增产 6.7%；2021 年生产试验，平均亩产 994 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。

561

品种名称：HS767

申请者：新疆石大科技股份有限公司

育种者：新疆石大科技股份有限公司

品种来源：H1125×H965

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.9 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 331 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.05%，粗蛋白含量 9.4%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1146 千克，比对照增产 5.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 1019 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1082.9 千克，比对照增产 5.5%；2021 年生产试验，平均亩产 1049 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5000-5500 株/亩。注意防治穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

562

品种名称：金钱玉 7 号

申请者：贵州吉丰种业有限责任公司

育种者：贵州吉丰种业有限责任公司

品种来源：JF335×HH808

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.2 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳深紫色。株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗锥到筒型，穗长 19.55 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，

籽粒黄色，百粒重 34.9 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，抗灰斑病，感纹枯病，感南方锈病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 71.31%，粗蛋白含量 11.73%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中低海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 538 千克，比对照增产 3.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 568 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 552.8 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 575 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期在 3 月至 5 月份，密度 3000 株/亩左右，注意防治草地贪夜蛾、玉米螟、纹枯病、穗腐病、南方锈病等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。

563

品种名称：均隆 567

申请者：三台县大圣玉米研究所

育种者：三台县大圣玉米研究所、云南明晖麒圣实业有限公司

品种来源：S6973×LR289

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 131.3 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 19 片。果穗锥到筒形，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，感南方锈病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 76.64%，粗蛋白含量 9.60%，粗脂肪含量 4.19%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 6.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 725 千克，比对照增产 10.9%；两年区域试验平均亩产 713.8 千克，比对照增产 8.3%；2021 年生产试验，平均亩产 713 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 3800-4000 株/亩，注意防治丝黑穗病、灰斑病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

564

品种名称：利白玉 118

申请者：四川同丰利民农业科技有限责任公司

育种者：四川同丰利民农业科技有限责任公司、镇坪县农业科学研究所

品种来源：MH13 诱-3×ZY18

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.9 天，比对照晚熟长 1.2 天。幼苗叶鞘绿色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 109

厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴白色，籽粒白色，百粒重 32.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 75.06%，粗蛋白含量 9.05%，粗脂肪含量 5.00%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 742 千克，比对照增产 11.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 709 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 725.5 千克，比对照增产 9.2%；2022 年生产试验，平均亩产 679 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期在 3 月下旬到 5 月下旬，密度 4000 株/亩左右，注意预防灰斑病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州及盆周山区海拔 800—2200 米的地区；贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区；云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市海拔 1000—2200 米地区种植。

565

品种名称：正大 682

申请者：云南正民农业科技有限公司

育种者：云南正民农业科技有限公司

品种来源：PH6273×F880

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 128.4 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗锥到筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 16—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 75.63%，粗蛋白含量 9.62%，粗脂肪含量 4.20%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 717 千克，比对照增产 9.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 755 千克，比对照增产 12.7%；两年区域试验平均亩产 735.9 千克，比对照增产 11.1%；2021 年生产试验，平均亩产 718 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月份，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

566

品种名称：H3326

申请者：辽宁金粒特种业有限公司

育种者：辽宁金粒特种业有限公司、北京中农华瑞农业科技有限公司

品种来源：S33×D126

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 258 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，中抗茎腐病、穗腐病、小斑病、南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 771 克/升，粗淀粉含量 76.73%，粗蛋白含量 9.77%，粗脂肪含量 3.79%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 657 千克，比对照增产 3.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 547 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 602.2 千克，比对照增产 5.3%；2021 年生产试验，平均亩产 575 千克，比对照增产 12.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、玉米螟虫、黏虫等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

567

品种名称：荆彩甜糯 18

申请者：上海华耘种业有限公司、荆州市恒彩农业科技有限公司

育种者：上海华耘种业有限公司、荆州市恒彩农业科技有限公司

品种来源：WS37×WH818

特征特性：东南鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 78.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 221 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 13-16 行，穗轴白色，籽粒紫色，糯质，鲜百粒重 39.0 克。经鉴定，抗瘤黑粉病，感大斑病，抗丝黑穗病，高抗矮花叶病，中抗纹枯病，抗小斑病，中抗南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东南鲜食糯玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）816 千克，比对照增产 12.9%；2021 年区域试验复试平均亩产鲜果穗 829 千克，比对照增产 18.5%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）822 千克，比对照增产 15.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月-4 月，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在南方（东南）鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。适宜在东南鲜食玉米区的安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省种植。

568

品种名称：万农甜糯 158

申请者：万农高科集团有限公司

育种者：万农高科集团有限公司

品种来源：TS616×WN471

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 69.6 天，比对照早熟 0.6 天。

幼苗叶鞘紫色，花丝浅绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 190 厘米，穗位高 65 厘米，穗长 18.6 厘米，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 40.9 克。经鉴定，感瘤黑粉、中抗小斑病、感纹枯病、感小斑病、高感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 88.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2019 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）824.5 千克，比对照增产 23.7%；2021 年区域试验复试平均亩产鲜果穗）836.1 千克，比对照增产 35.1%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）830.3 千克，比对照增产 29.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 20 日至 5 月 20 日，秋季播种期控制在 6 月 25 日至 7 月 20 日；密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治瘤黑粉病、丝黑穗病和矮花叶病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在海南省、广东省、广西壮族自治区、福建省、江西省、浙江省、上海市、江苏、安徽两省淮河以南地区种植。

569

品种名称：浙糯 212

申请者：浙江省农业科学院

育种者：浙江省东阳玉米研究所

品种来源：NW02×2116ZG

特征特性：南方（东南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 81.3 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 222 厘米，穗位高 79 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒白色，糯质，鲜百粒重 38.1 克。经鉴定，感纹枯病，感小斑病，感南方锈病。经测定，鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 87.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（东南）鲜食糯玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）939 千克，比对照增产 29.9%；2022 年区域试验复试平均亩产鲜果穗）924 千克，比对照增产 21.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）931 千克，比对照增产 25.5%。

栽培技术要点：适宜春播、夏播，密度 3500 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治草地贪夜蛾等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食糯玉米种植。适宜在安徽和江苏两省淮河以南地区、上海市、浙江省、江西省、福建省、广东省、广西壮族自治区、海南省作鲜食玉米种植。

570

品种名称：万彩糯 611

申请者：中苗种业集团有限公司

育种者：中苗种业集团有限公司

品种来源：ZM8×WN911

特征特性：南方（西南）鲜食糯玉米组出苗至鲜穗采收 81.6 天，比对照早熟 1.8 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型平展，株高 234 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 16 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 12-14 行，穗轴白色，籽粒花色，糯质，鲜百粒重 44.3 克。经鉴定，感丝黑穗病，高感纹枯病，中抗小斑病。经测定，

鲜食糯玉米，外观品质和蒸煮品质 86.9 分。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验南方（西南）鲜食糯玉米组鲜食组。2020 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）893 千克，比对照增产 14.3%；2021 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）880 千克，比对照增产 21.0%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）886 千克，比对照增产 17.6%。

栽培技术要点：适宜播种期在 3 月 20 日至 4 月 20 日，密度 3300 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 300 米以上，花期时间隔离不少于 15 天，注意防治小斑病、纹枯病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区作鲜食糯玉米种植。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区种植。

571

品种名称：联试 11903

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司、黑龙江省久龙种业有限公司

品种来源：CTJ501×CTJ9781

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 111.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 72.28%，粗蛋白含量 10.56%，粗脂肪含量 5.32%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 713 千克，比对照增产 10.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 743 千克，比对照增产 10.4%；两年区域试验平均亩产 727.7 千克，比对照增产 10.4%；2022 年生产试验，平均亩产 714 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

572

品种名称：长城 311

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH228×THD2R

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 17 片。果穗短筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，

籽粒容重 786 克/升，粗淀粉含量 73.12%，粗蛋白含量 10.9%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 676 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 672 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 674 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 637 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

573

品种名称：长城 312

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH228×SVT07

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.6 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 18 片。果穗短筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 72.23%，粗蛋白含量 11.18%，粗脂肪含量 3.49%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 714 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 663 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 689 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 631 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

574

品种名称：长城 316

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH228×SVK1126

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.7 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 102 厘米，成株

叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.5%，粗蛋白含量 10.85%，粗脂肪含量 3.9%，赖氨酸含量 0.2%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 716 千克，比对照增产 7.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 663 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 690 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 636 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

575

品种名称：长城 317

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH39R×SVD72

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 116.8 天，比对照晚熟 1.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 73.39%，粗蛋白含量 10.35%，粗脂肪含量 3.39%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 681 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 692 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

576

品种名称：长城 318

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THKMAM1×TH3A4

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.0 天，比对照晚熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 74.98%，粗蛋白含量 10.04%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.21%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 704 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 680 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 692 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 633 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

577

品种名称：VTH1021

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH154×THD2R

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 114.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 72.88%，粗蛋白含量 10.59%，粗脂肪含量 4.76%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 692 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 668 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 680 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

578

品种名称：SCH2011

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：04029×NP1869

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.8 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 95 厘米，成株叶片数 17 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.1 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 73.76%，粗蛋白含量 10.68%，粗脂肪含量 4.59%，赖氨酸含量 0.21%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 684 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 668 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 676 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 645 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。倒伏严重区域慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

579

品种名称：ZD2103

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：21PEB2947×19MRM7353

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.7 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，高感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 71.86%，粗蛋白含量 11.22%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 704 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 726 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 715 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 711 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治灰斑病、大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、锡林郭勒盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区、包头市北部、呼和浩特市北部，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

580

品种名称：G2011

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：F4083Z×A4695Z

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 115.0 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位高 136 厘米，成株叶片数 19 片。果穗锥到筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 75.70%，粗蛋白含量 8.54%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 673 千克，比对照增产 10.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 723 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 698.2 千克，比对照增产 9.8%；2022 年生产试验，平均亩产 682 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病，穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

581

品种名称：迪卡 288

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：T5181Z×R9088Z

特征特性：北方极早熟春玉米组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 309 厘米，穗位高 133 厘米，成株叶片数 19 片。果穗锥到筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.5 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 759 克/升，粗淀粉含量 76.60%，粗蛋白含量 8.22%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方极早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 675 千克，比对照增产 10.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 732 千克，比对照增产 10.2%；两年区域试验平均亩产 703.1 千克，比对照增产 10.5%；2022 年生产试验，平均亩产 684 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000-6000 株/亩，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省北部及东南部山区第四积温带，内蒙古呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、通辽市部分地区、赤峰市部分地区，吉林省延边州、白山市的部分山区，河北省北部坝上及接坝的张家口市和承德市的部分地区，山西省北部朔州市海拔 1200 米以上地区，宁夏南部山区海拔 2000 米以上地区种植。

582

品种名称：粒粒金 103

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司

品种来源：CTZ6911×CTZ3131

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 117.7 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 294 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 724 克/升，粗淀粉含量 76.03%，粗蛋白含量 8.22%，粗脂肪含量 3.74%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 782 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 820 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 801 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 791 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，倒伏严重区域慎推，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

583

品种名称：联创 102

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司

品种来源：CTZ6112×CTZ3131

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 74.82%，粗蛋白含量 8.89%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 777 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 812 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 794.7 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 789 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林

省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

584

品种名称：德科 021

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：A22×EH02

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 122.0 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 297 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 17 片。果穗筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.81%，粗蛋白含量 8.34%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 734 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 745 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 739 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 750 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬—5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病，倒伏严重区域慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

585

品种名称：郑彭 966

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LC802×LC333

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 118.9 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 72%，粗蛋白含量 9.73%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 752 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 783 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 768 千克，比对照增产 5.3%；2021 年生产试验，平均亩产 758 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500—5000 株/亩，注意防治灰

斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

586

品种名称：VTH008

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH228×SVF222

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 123.4 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 729 克/升，粗淀粉含量 73.07%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 3.49%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 743 千克，比对照增产 3.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 791 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产 767 千克，比对照增产 5.9%；2021 年生产试验，平均亩产 704 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。倒伏严重地区慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

587

品种名称：长城 323

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：WF4904×BDCD3622

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 124.3 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.4 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，中抗灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 75.94%，粗蛋白含量 8.58%，粗脂肪含量 3.15%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试

平均亩产 797 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 788 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 792 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 748 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

588

品种名称：长城 325

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：03050×BDIL3737

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 124.4 天，比对照晚熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.3 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 74.91%，粗蛋白含量 8.48%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 799 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 774 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 787 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 747 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。倒伏严重地区慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

589

品种名称：长城 326

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：TH681×SVD2C1

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 124.0 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 12—16 行，穗轴红色，籽粒橙红色，

百粒重 36.6 克。经鉴定，中抗大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 74.83%，粗蛋白含量 8.84%，粗脂肪含量 3.99%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 799 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 775 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 787 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 747 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。倒伏严重地区慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

590

品种名称：长城 328

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THA23×SVK1126

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 124.4 天，比对照晚熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 12—16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 78.06%，粗蛋白含量 9.1%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 785 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 776 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 781 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 734 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

591

品种名称：先达 3351

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：WF4100×ADAA3608

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 124.0 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长锥型，穗长 18.9 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.2 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 73.5%，粗蛋白含量 9.13%，粗脂肪含量 4.13%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 791 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 780 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 786 千克，比对照增产 6.1%；2022 年生产试验，平均亩产 761 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病以及玉米螟、粘虫等病虫害。倒伏严重地区慎推。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

592

品种名称：ZL515

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：WY213×ZJ045

特征特性：北方早熟春玉米组出苗至成熟 120.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，中抗灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 75.20%，粗蛋白含量 9.17%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 724 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 806 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 765 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 791 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬-5 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省中北部及东南部山区第三积温带，内蒙古自治区呼伦贝尔市部分地区、兴安盟部分地区、乌兰察布盟部分地区、赤峰市部分地区、通辽市部分地区、包头市部分地区、呼和浩特市部分地区，吉林省延边州、白山市、通化市的部分山区，河北省北部接坝地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800—2000 米地区，山西省北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 1000—1200 米丘陵山区，甘肃省定西市、临夏州、酒泉市海拔 1800—2000 米地区种植。

593

品种名称: 冠粒 601

申请者: 北京联创种业有限公司

育种者: 北京联创种业有限公司

品种来源: CT16687×CTJ1873

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 122.9 天, 比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药黄色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 243 厘米, 穗位高 83 厘米, 成株叶片数 18 片。果穗筒型, 穗长 20.5 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴白色, 籽粒黄色, 百粒重 35.5 克。经鉴定, 感大斑病, 抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 抗丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 752 克/升, 粗淀粉含量 75.29%, 粗蛋白含量 11.98%, 粗脂肪含量 4.52%, 赖氨酸含量 0.29%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 762 千克, 比对照增产 5.6%; 2021 年区域试验复试平均亩产 795 千克, 比对照增产 6.6%; 两年区域试验平均亩产 778.7 千克, 比对照增产 6.1%; 2021 年生产试验, 平均亩产 786 千克, 比对照增产 5.7%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬, 密度 4000-4500 株/亩, 注意防治大斑病、灰斑病和穗腐病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部, 内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区, 河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区, 山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区, 宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

594

品种名称: 联创 123

申请者: 北京联创种业有限公司

育种者: 北京联创种业有限公司

品种来源: CTZ168354×CTZ8119

特征特性: 东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 123.6 天, 比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 325 厘米, 穗位高 122 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗筒型, 穗长 21.9 厘米, 穗行数 16-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 37.6 克。经鉴定, 感大斑病, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感灰斑病, 感丝黑穗病, 经测定, 籽粒容重 764 克/升, 粗淀粉含量 75.55%, 粗蛋白含量 10.12%, 粗脂肪含量 4.00%, 赖氨酸含量 0.29%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 842 千克, 比对照增产 12.9%; 2022 年区域试验复试平均亩产 867 千克, 比对照增产 12.6%; 两年区域试验平均亩产 855 千克, 比对照增产 12.7%; 2022 年生产试验, 平均亩产 830 千克, 比对照增产 8.7%。

栽培技术要点: 适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬, 密度 4000-4500 株/亩, 注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部, 内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、

呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区，宁夏自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

595

品种名称：元粒 512

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司

品种来源：CT16621×CT813

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 122.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 18 片。果穗筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 729 克/升，粗淀粉含量 75.72%，粗蛋白含量 11.67%，粗脂肪含量 4.31%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 767 千克，比对照增产 4.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 782 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 774.5 千克，比对照增产 5.4%；2021 年生产试验，平均亩产 792 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部，内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区，宁夏自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

596

品种名称：吉兆 6 号

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：Fx3412×S287

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 121.8 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 75.11%，粗蛋白含量 9.87%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 817 千克，比对照增产 8.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 946 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 8.2%；2022 年生产试验，平均亩产 767 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 20 日-5 月 15 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治病

害高发区，请注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

597

品种名称：顺新 55

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：WL07×S234

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 121.5 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 769 克/升，粗淀粉含量 76.31%，粗蛋白含量 8.89%，粗脂肪含量 4.10%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 805 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 941 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 873 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 769 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 20 日-5 月 15 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治病害高发区，请注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

598

品种名称：金博士 825

申请者：河南金博士种业股份有限公司

育种者：河南金博士种业股份有限公司

品种来源：金 140×金 118

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.0 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 265 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 41.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 75.76%，粗蛋白含量 10.30%，粗脂肪含量 4.07%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验

初试平均亩产 841 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 810 千克，比对照增产 10.2%；两年区域试验平均亩产 826 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 802 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月 25 日至 5 月 15 日，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

599

品种名称：金娃娃 119

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：S199×L179

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.2 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 294 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 22.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 43.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 786 克/升，粗淀粉含量 69.32%，粗蛋白含量 10.3%，粗脂肪含量 5.7%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 822 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 828 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 800 千克，比对照增产 2.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治灰斑病、大斑病、丝黑穗病、穗腐病等。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

600

品种名称：中单 608

申请者：齐齐哈尔市富尔农艺有限公司、中国农业科学院作物科学研究所

育种者：齐齐哈尔市富尔农艺有限公司、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：CA557×ZH07F

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.7 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 292 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 21.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒橙

红，百粒重 38.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 73.32%，粗蛋白含量 8.46%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 789 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 827 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 808 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 804 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末-5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

601

品种名称：长城 336

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SV282×SV211

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 127.3 天，比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 724 克/升，粗淀粉含量 75.88%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 827 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 842 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 835 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 828 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病、大斑病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

602

品种名称：长城 338

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：WF4904×BDDC4624

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.9 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 327 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 727 克/升，粗淀粉含量 77.81%，粗蛋白含量 8.92%，粗脂肪含量 3.51%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 833 千克，比对照增产 6.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 816 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 824 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 830 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病、大斑病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

603

品种名称：长城 382

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX75×THF322

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.6 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.2 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.18%，粗蛋白含量 10.32%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.3%。西北春玉米组出苗至成熟 131.1 天，比对照早熟 1.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 744 克/升，粗淀粉含量 77.13%，粗蛋白含量 8.10%，粗脂肪含量 3.73%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 819 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 827 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 828 千克，比对照增产 6.3%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1157 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 1086 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1122 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1082 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：东华北中早熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。西北春玉米区，

适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

604

品种名称：和育 387

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX75×THK35

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.7 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 311 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 76.59%，粗蛋白含量 8.71%，粗脂肪含量 3.42%，赖氨酸含量 0.27%。西北春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 74.64%，粗蛋白含量 9.29%，粗脂肪含量 4.12%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 830 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 816 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 823 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 820 千克，比对照增产 5.2%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1158 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1084 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 1121 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1083 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：东华北中早熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。西北春玉米区，适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500-6000 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省

庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

605

品种名称：先达 3371

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：WF3077×03050

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 126.3 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 304 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴紫色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 74.3%，粗蛋白含量 10.16%，粗脂肪含量 4.08%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 861 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 878 千克，比对照增产 12.1%；两年区域试验平均亩产 869 千克，比对照增产 10.8%；2022 年生产试验，平均亩产 826 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、灰斑病、大斑病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900-1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

606

品种名称：隆平 928

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司

品种来源：H763×沈 1554

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 130.9 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 294 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 76.02%，粗蛋白含量 8.14%，粗脂肪含量 4.12%，赖氨酸含量 0.25%。东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 75.88%，粗蛋白含量 8.56%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1136 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1090 千克，比对照增产

8.3%；两年区域试验平均亩产 1113 千克，比对照增产 8.8%；2022 年生产试验，平均亩产 1047 千克，比对照增产 7.1%。参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 870 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 867 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 869 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验，平均亩产 818 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：西北组适宜播种期 4 月中下旬，密度 5500 至 6000 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病。中熟组适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

607

品种名称：垦沃 9906

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司、垦丰科沃施种业有限公司

品种来源：KW4XL1606×KW7XL1705

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 726 克/升，粗淀粉含量 76.90%，粗蛋白含量 8.90%，粗脂肪含量 3.98%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 883 千克，比对照增产 4.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 859 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 871 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 820 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病，灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

608

品种名称：BX21505

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司、吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：B7817×YZ5311

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.0 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 324 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 72.69%，粗蛋白含量 10.90%，粗脂肪含量 4.56%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 8.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 881 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 6.9%；2022 年生产试验，平均亩产 841 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治叶斑病、丝黑穗病、穗腐病、大斑病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

609

品种名称：必祥 2158

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司、吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：B3817×BW61012

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.4 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 70.63%，粗蛋白含量 11.79%，粗脂肪含量 3.63%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 871 千克，比对照增产 7.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 884 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 877 千克，比对照增产 6.5%；2022 年生产试验，平均亩产 836 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治叶斑病、丝黑穗病、穗腐病、大斑病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

610

品种名称：国瑞 306

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司

品种来源：B3191×B3561

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.2 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 74.07%，粗蛋白含量 11.62%，粗脂肪含量 5.15%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 857 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 876 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 866 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 826 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病大斑病和灰斑病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

611

品种名称：BX21502

申请者：北京华农伟业种子科技有限公司

育种者：北京华农伟业种子科技有限公司、甘肃国瑞恒丰种业有限公司、吉林乐盈农业科技有限公司

品种来源：B4817×YZ45060

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.6 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 333 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 22.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 72.81%，粗蛋白含量 11.59%，粗脂肪含量 4.22%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 894 千克，比对照增产 10.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 880 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 887 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 837 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治叶斑病、丝黑穗病、穗腐病、大斑病以及地下害虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地

区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

612

品种名称：嘉禧 113

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司、河南隆平联创农业科技有限公司

品种来源：CT61253×CTH90945

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.8 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 312 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 22.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 76.65%，粗蛋白含量 9.46%，粗脂肪含量 3.43%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 880 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 880 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 873 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

613

品种名称：金象 5201

申请者：北京屯玉种业有限责任公司

育种者：北京屯玉种业有限责任公司

品种来源：T9711×T5194

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.1 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 333 厘米，穗位高 137 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 75.96%，粗蛋白含量 9.32%，粗脂肪含量 4.96%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 909 千克，比对照增产 6.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 932 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 920 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 838 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、穗腐病、大斑病和玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

614

品种名称：奥美 1926

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：W35×XB6946

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.5 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.1 克。经鉴定，感大斑病，高抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.68%，粗蛋白含量 8.63%，粗脂肪含量 4.51%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 859 千克，比对照增产 7.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 899 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 879 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 880 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月上中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

615

品种名称：郑品玉 518

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、金苑（北京）农业技术研究院有限公司、长春金苑种业有限公司

品种来源：JCY16687×JCY20557

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.8 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 76.00%，粗蛋白含量 8.48%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 910 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 837 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 873 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验，平均亩

产 810 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

616

品种名称：郑品玉 608

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司

品种来源：JCY2010×JCY2011

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 75.33%，粗蛋白含量 10.15%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.27%。西北春玉米组出苗至成熟 134.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 74.27%，粗蛋白含量 10.98%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 860 千克，比对照增产 4.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 906 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 883 千克，比对照增产 6.2%；2021 年生产试验，平均亩产 855 千克，比对照增产 5.1%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1108 千克，比对照增产 4.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 1117 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 1113 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 1069 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、灰斑病、丝黑穗病等病害。西北春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500-6000（新疆 6500-7000）株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、白银市、临夏州海拔 1800 米以下地区及张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平

原地区种植。

617

品种名称：郑原玉 333

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司

品种来源：JCY1910×JC19326

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.6 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 296 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 783 克/升，粗淀粉含量 72.74%，粗蛋白含量 11.09%，粗脂肪含量 3.70%，赖氨酸含量 0.32%。西北春玉米组出苗至成熟 130.9 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 72.75%，粗蛋白含量 11.12%，粗脂肪含量 4.04%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 857 千克，比对照增产 4.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 897 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 877 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 806 千克，比对照增产 5.3%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1145 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 1101.1 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1050 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病等病害。西北春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 6500（新疆 7500）株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、茎腐病、丝黑穗病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、庆阳市、白银市、临夏州海拔 1800 米以下地区及张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

618

品种名称：寸粒 88

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司、河南省彭创农业科技有限公司

品种来源：L18D3×LT73F

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.8 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 72.06%，粗蛋白含量 10.51%，粗脂肪含量 4.39%，赖氨酸含量 0.3%。西北春玉米组出苗至成熟 129.9 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 75.55%，粗蛋白含量 8.31%，粗脂肪含量 4.54%，赖氨酸含量 0.27%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.0 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 73.74%，粗蛋白含量 9.62%，粗脂肪含量 4.79%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 881 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 862 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 871 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 840 千克，比对照增产 5.4%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1133 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1089 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 1111 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 1094 千克，比对照增产 5.6%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 8.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 555 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 629.3 千克，比对照增产 7.6%；2021 年生产试验，平均亩产 556 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病。西北春玉米区 4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 5000-5500（新疆 6000）株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、茎腐病。黄淮海夏玉米区适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，适宜中等以上肥力地块种植，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地和中部及东南部丘陵区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

619

品种名称：菱玉 1717

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L18D3×L1542

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.7 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 286 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 725 克/升，粗淀粉含量 73.6%，粗蛋白含量 10.19%，粗脂肪含量 4.94%，赖氨酸含量 0.29%。东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 285 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 72.04%，粗蛋白含量 11.58%，粗脂肪含量 4.20%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 882 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 860 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 871 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 825 千克，比对照增产 3.6%。参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 828 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 848 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 838 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 837 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病。东华北中晚熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

620

品种名称：鹏举 398

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：PT1643×L788F

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.2 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 73.09%，粗蛋白含量 11.14%，粗脂肪含量 3.8%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 886 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 864 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 875 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 840 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

621

品种名称：禹堃 826

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L309M×L99F

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照早熟 1.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 73.18%，粗蛋白含量 10.15%，粗脂肪含量 5.01%，赖氨酸含量 0.29%。西北春玉米组出苗至成熟 130.2 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 75.90%，粗蛋白含量 8.10%，粗脂肪含量 4.40%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 860 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 870 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 824 千克，比对照增产 3.4%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1131 千克，比对照增产 4.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1078 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1104.6 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1072 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病、灰斑病。西北春玉米区，4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 5000-5500（新疆 6000）株/亩，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市、定西市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市

大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

622

品种名称：豫中育 99

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：D345J×L95E

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 73.49%，粗蛋白含量 10.24%，粗脂肪含量 4.51%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 861 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 870 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 819 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

623

品种名称：305HA

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a1350×a1352

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.7 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 753 克/升，粗淀粉含量 74.25%，粗蛋白含量 9.12%，粗脂肪含量 3.65%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 878 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 886 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 882 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽

北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

624

品种名称：308HA

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a36×a32

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.7 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 72.76%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 3.23%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 875 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 886 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 880.6 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 862 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

625

品种名称：铁 3110

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司、铁岭市农业科学院

品种来源：铁 T1066×金 118

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.3 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 74.47%，粗蛋白含量 9.87%，粗脂肪含量 3.43%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 874 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 888 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 862 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大

斑病、丝黑穗病、灰斑病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

626

品种名称：金海 1908

申请者：莱州市金海种业有限公司

育种者：莱州市金海种业有限公司

品种来源：JH1115B8008×JH8118X7808

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.0 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.3 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 41.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 73.66%，粗蛋白含量 11.03%，粗脂肪含量 3.62%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 944 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 913 千克，比对照增产 8.8%；两年区域试验平均亩产 929 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 858 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

627

品种名称：长城 358

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：XL6209×IDJ6121

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.1 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.98%，粗蛋白含量 8.74%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 950 千克，比对照增产 9.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 866 千克，比对照增产 11.7%；两年区域试验平均亩产 908 千克，比对照增产 10.6%；2022 年生产试验，平均

亩产 857 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治灰斑病、丝黑穗病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

628

品种名称：长城 359

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THD28×KJD5384

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.7 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 75.64%，粗蛋白含量 8.62%，粗脂肪含量 3.03%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 925 千克，比对照增产 6.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 827 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 876 千克，比对照增产 6.6%；2022 年生产试验，平均亩产 854 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

629

品种名称：VTH032

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX28×SVF222

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.9 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 747 克/升，粗淀粉含量 75.13%，粗蛋白含量 8.1%，粗脂肪含量 4.06%，赖氨酸含量 0.23%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初

试平均亩产 825 千克，比对照增产 3.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 954 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 890 千克，比对照增产 5.6%；2021 年生产试验，平均亩产 873 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病以及玉米螟、粘虫等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

630

品种名称：和育 636

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX75×SV212

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 131.2 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 720 克/升，粗淀粉含量 77.6%，粗蛋白含量 8.25%，粗脂肪含量 3.54%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 937 千克，比对照增产 6.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 816 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 877 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 861 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病、茎腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

631

品种名称：和育 639

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THM5588×TH22A

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.6 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 797 克/升，粗淀粉含量 73.53%，粗蛋白含量 9.66%，粗脂肪含量 3.51%，

赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 942 千克，比对照增产 6.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 817 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 880 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病、穗腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害的防治。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

632

品种名称：先达 6331

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：XL6210×N7093

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 335 厘米，穗位高 131 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 73.25%，粗蛋白含量 9.90%，粗脂肪含量 4.00%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 926 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 827 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 877 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 841 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病、灰斑病、丝黑穗病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

633

品种名称：Z658

申请者：铁岭市佳禾农业技术推广有限公司、长春金苑种业有限公司

育种者：铁岭美玉玉米研究所

品种来源：CY04×TY04

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 126.1 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝紫色，花药深紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 297 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，

百粒重 37.5 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 75.46%，粗蛋白含量 9.35%，粗脂肪含量 4.04%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 920 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 829 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 874 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验平均亩产 821 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

634

品种名称：ZL2025

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：13PXM1245×18MIF2478

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 73.63%，粗蛋白含量 9.30%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 880 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 910 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 895 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验平均亩产 886 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

635

品种名称：ZD2014

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：13PXM1245×15GPLF0696

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 129.4 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫

色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 332 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.7 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 75.01%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 862 千克，比对照增产 4.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 900 千克，比对照增产 8.3%；两年区域试验平均亩产 881 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验平均亩产 902 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

636

品种名称：美加 T2000

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：18PRM2560×ZY571

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.1 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 317 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 737 克/升，粗淀粉含量 74.60%，粗蛋白含量 10.64%，粗脂肪含量 3.27%，赖氨酸含量 0.33%。东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.2 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 122 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 73.10%，粗蛋白含量 10.74%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.34%。西北春玉米组出苗至成熟 133.3 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 74.76%，粗蛋白含量 10.24%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.32%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.8 天，比对照郑单 958 早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病、南方锈病，高感弯孢叶斑病、瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 736 克/升，粗淀粉含量 75.36%，粗蛋白含量 9.40%，粗脂肪含量 3.58%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初

试平均亩产 874 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 899 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 887 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验平均亩产 887 千克，比对照增产 4.4%。参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 870 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 840 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 855 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验平均亩产 850 千克，比对照增产 6.0%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1054 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1059 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1044 千克，比对照增产 4.2%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 692 千克，比对照增产 6.74%；2021 年区域试验复试平均亩产 616 千克，比对照增产 7.17%；两年区域试验平均亩产 653.9 千克，比对照增产 6.94%；2021 年生产试验，平均亩产 596 千克，比对照增产 6.62%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病和灰斑病。东华北中晚熟春玉米适宜播种期 4 月下旬到 5 月中旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病和灰斑病。西北春玉米适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。黄淮海夏玉米适宜播种期 6 月中上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市（武威除外）海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

637

品种名称：中地金谷 78

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：21MRM2952×18MLF2442

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 314 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 22.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，

百粒重 38.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 75.47%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 877 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 925 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 901 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验平均亩产 894 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵区种植。

638

品种名称：垦沃 0925

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司

品种来源：KW4MM1723×KW7XL1703

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.9 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 75.59%，粗蛋白含量 9.58%，粗脂肪含量 4.02%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 819 千克，比对照增产 7.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 899 千克，比对照增产 9.7%；两年区域试验平均亩产 859 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 833 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区和辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古自治区赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

639

品种名称：垦沃 9905

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司、垦丰科沃施种业股份有限公司

品种来源：KW4XL1606×KW7XL1704

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.8 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 295 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 75.85%，粗蛋白含量 8.29%，粗脂肪含量 4.79%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 858 千克，比对照增产 4.37%；2022 年区域试验复试平均亩产 853 千克，比对照增产 5.87%；两年区域试验平均亩产 856 千克，比对照增产 5.1%；2022 年生产试验，平均亩产 834 千克，比对照增产 4.11%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病、大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区和辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古自治区赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

640

品种名称：龙垦 34

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司

品种来源：kfym23430×kfym23509

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.3 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 327 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.2 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 73.15%，粗蛋白含量 9.28%，粗脂肪含量 4.59%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 877 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 841 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 858.6 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 840 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区和辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古自治区赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

641

品种名称：龙源 916

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司

品种来源：Z361×Z1096

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 20.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 73.98%，粗蛋白含量 9.58%，粗脂肪含量 4.06%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 833 千克，比对照增产 8.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 879 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 856 千克，比对照增产 8.1%；2022 年生产试验，平均亩产 846 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月初，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区和辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古自治区赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

642

品种名称：德科 087

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：AA66×BB90

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 307 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.95%，粗蛋白含量 8.61%，粗脂肪含量 3.86%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 834 千克，比对照增产 9.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 856 千克，比对照增产 4.4%；两年区域试验平均亩产 845 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验平均亩产 836 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口

市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

643

品种名称：丰乐 732

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：XA483×XB169

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.8 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 287 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 74.07%，粗蛋白含量 9.62%，粗脂肪含量 4.11%，赖氨酸含量 0.30%。西北春玉米组出苗至成熟 134.5 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 305 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.33%，粗蛋白含量 9.76%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 864 千克，比对照增产 7.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 845 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 855 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 854 千克，比对照增产 5.5%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1055 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 1051 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1052 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：东华北中晚熟区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩。西北区，适宜播种期 4 月中旬到 5 月上中旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治穗腐病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

644

品种名称：515HA

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a500×沈 1554

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.9 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘

紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 769 克/升，粗淀粉含量 74.97%，粗蛋白含量 9.39%，粗脂肪含量 4.28%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 818 千克，比对照增产 4.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 828 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 823 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验平均亩产 830 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

645

品种名称：翔玉 913

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：翔 149B×翔 171

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照早熟 1.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 298 厘米，穗位高 118 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 71.51%，粗蛋白含量 11.51%，粗脂肪含量 3.13%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 845 千克，比对照增产 8.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 833 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 839 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验平均亩产 827 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

646

品种名称：金海 1917

申请者：莱州市金海种业有限公司

育种者：莱州市金海种业有限公司

品种来源：JH1115B8009×JH8653Y8791

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.6 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 294 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 41.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 72.66%，粗蛋白含量 10.26%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 903 千克，比对照增产 7.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 876 千克，比对照增产 8.6%；两年区域试验平均亩产 890 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 810 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上中旬，密度 4000—4500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

647

品种名称：ZD2020

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：13PXM1245×18MIF2496

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.7 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 294 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.10%，粗蛋白含量 9.31%，粗脂肪含量 3.63%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 827 千克，比对照增产 6.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 874 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 850 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验平均亩产 848 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，

天津市春播区种植。

648

品种名称：中地 2015

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：13PXM1245×17CLF2380

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 127.0 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 75.35%，粗蛋白含量 8.72%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 872 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 844 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 858 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验平均亩产 837 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬到 5 月中旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

649

品种名称：中元 2010

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：ZY271×ZYW903

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.0 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 320 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.8 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.2 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 75.41%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 3.45%，赖氨酸含量 0.32%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 73.76%，粗蛋白含量 10.22%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 872 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 840 千克，比对

照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 856 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 844 千克，比对照增产 5.3%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 698 千克，比对照增产 7.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 614 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 656 千克，比对照增产 7.2%；2021 年生产试验，平均亩产 601 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：东华北中晚熟春玉米适宜播种期 4 月下旬到 5 月中下旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治茎腐病、丝黑穗病和灰斑病。黄淮海夏玉米适宜播种期 6 月中上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

650

品种名称：隆创 321

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司

品种来源：CT612532×CT584421

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 138.6 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 37.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.89%，粗蛋白含量 12.38%，粗脂肪含量 3.64%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1132 千克，比对照增产 6.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 1105 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 1118.6 千克，比对照增产 6.4%；2022 年生产试验，平均亩产 1053 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。。

651

品种名称：承玉 90

申请者：承德裕丰种业有限公司

育种者：承德裕丰种业有限公司

品种来源：CX257×CX271

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.6 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.9 克。经鉴定，高感大斑病，抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 76.39%，粗蛋白含量 8.45%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1099 千克，比对照增产 6.13%；2021 年区域试验复试平均亩产 1106 千克，比对照增产 8.71%；两年区域试验平均亩产 1102 千克，比对照增产 7.15%；2022 年生产试验，平均亩产 972 千克，比对照增产 7.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

652

品种名称：德科 061

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：D3661×BB94

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 317 厘米，穗位高 129 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.2 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 771 克/升，粗淀粉含量 71.97%，粗蛋白含量 9.84%，粗脂肪含量 3.71%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 872 千克，比对照增产 5.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 995 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 934 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 961 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬-5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治丝黑穗病，茎腐病，穗腐病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。。

653

品种名称：金凯 11

申请者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

育种者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

品种来源：JN991×DH493A1

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 74.99%，粗蛋白含量 8.65%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1078 千克，比对照增产 3.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 1097 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 1087.3 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1044 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：在 4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

654

品种名称：金凯 12

申请者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

育种者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

品种来源：J925×DH121A2

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.95%，粗蛋白含量 8.09%，粗脂肪含量 4.48%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1076 千克，比对照增产 3.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 1088 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 1082.3 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1038 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：在 4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

655

品种名称：吉兆 815

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：M54023×S287

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 126.7 天，比对照早熟 5.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.7 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 75.36%，粗蛋白含量 8.17%，粗脂肪含量 3.50%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.33%；2022 年区域试验复试平均亩产 1096 千克，比对照增产 5.52%；两年区域试验平均亩产 1075 千克，比对照增产 5.43%；2022 年生产试验，平均亩产 1059 千克，比对照增产 3.91%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

656

品种名称：金天山 422

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：WL07×L2151

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 75.86%，粗蛋白含量 8.00%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1058 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1093 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 1076 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 1051 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、大斑病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

657

品种名称：金天山 578

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：H5831×S287

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 128.7 天，比对照早熟 3.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 74.16%，粗蛋白含量 8.34%，粗脂肪含量 3.84%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1056 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1095 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 1076 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 1057 千克，比对照增产 3.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

658

品种名称：金天山 633

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：M54024×S288

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 128.6 天，比对照早熟 3.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 292 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.0 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 75.03%，粗蛋白含量 8.38%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1052 千克，比对照增产 5.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1098 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 1075 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 1052 千克，比对照增产 3.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

659

品种名称：金天山 756

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：PL0921×B28

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.2 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 311 厘米，穗位高 114 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 74.68%，粗蛋白含量 8.40%，粗脂肪含量 3.35%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1072 千克，比对照增产 7.17%；2022 年区域试验复试平均亩产 1102 千克，比对照增产 6.06%；两年区域试验平均亩产 1087 千克，比对照增产 6.61%；2022 年生产试验，平均亩产 1064 千克，比对照增产 4.42%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

660

品种名称：金天山 811

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：PH035×B28

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.4 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 75.52%，粗蛋白含量 8.39%，粗脂肪含量 3.31%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1064 千克，比对照增产 6.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1104 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 1084 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1061 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

661

品种名称：金天山 987

申请者：广西兆和种业有限公司

育种者：广西兆和种业有限公司、吉林兆和种业科技有限公司

品种来源：WL07×L2878

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.3 天，比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.4 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 8.03%，粗脂肪含量 3.64%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1066 千克，比对照增产 6.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1097 千克，比对照增产 5.57%；两年区域试验平均亩产 1081 千克，比对照增产 6.09%；2022 年生产试验，平均亩产 1062 千克，比对照增产 4.16%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上旬，密度 6000 株/亩左右，注意防治丝黑穗病、穗腐病、玉米螟、红蜘蛛等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

662

品种名称：丰乐 378

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、张掖市丰乐种业有限公司

品种来源：F107C×L502D

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.2 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 315 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 38.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 73.68%，粗蛋白含量 10.45%，粗脂肪含量 3.51%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1054 千克，比对照增产 5.08%；2022 年区域试验复试平均亩产 1050 千克，比对照增产 5.23%；两年区域试验平均亩产 1052 千克，比对照增产 5.16%；2022 年生产试验，平均亩产 1055 千克，比对照增产 4.35%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬到 5 月上中旬，密度 5000-5500 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病、丝黑穗病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省陇南市、天水市、庆阳市、平凉市、白银市、定西市、临夏州海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

663

品种名称：金苑玉 115

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、金苑（北京）农业技术研究院有限公司

品种来源：JCY20508×JCY20579

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 131.6 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 318 厘米，穗位高 125 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴紫色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 73.18%，粗蛋白含量 10.15%，粗脂肪含量 3.49%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1155 千克，比对照增产 10.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 1065 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 1110.1 千克，比对照增产 8.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 5500（新疆 6000）株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、茎腐病和丝黑穗病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、庆阳市、白银市、临夏州海拔 1800 米以下地区及张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

664

品种名称：禹堃 828

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：MY35M×L99F

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 122.6 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 795 克/升，粗淀粉含量 73.25%，粗蛋白含量 11.13%，粗脂肪含量 4.49%，赖氨酸含量 0.30%。东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.3 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 795 克/升，粗淀粉含量 73.25%，粗蛋白含量 11.13%，粗脂肪含量 4.49%，赖氨酸含量 0.30%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.12%，粗蛋白含量 11.94%，粗脂肪含量 4.54%，赖氨酸含量 0.33%。西北春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，

百粒重 34.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 74.82%，粗蛋白含量 9.25%，粗脂肪含量 3.59%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 776 千克，比对照增产 6.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 812 千克，比对照增产 6.98%；两年区域试验平均亩产 794.2 千克，比对照增产 6.84%；2021 年生产试验，平均亩产 793 千克，比对照增产 6.12%。参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 828 千克，比对照增产 5.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 885 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 857 千克，比对照增产 5.6%；2021 年生产试验平均亩产 871 千克，比对照增产 4.5%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 685 千克，比对照增产 6.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 546 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 615 千克，比对照增产 5.8%；2021 年生产试验，平均亩产 551 千克，比对照增产 5.3%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1135 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1073 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 1103.7 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 1066 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：东华北中早熟春玉米区，适宜 4 月下旬至 5 月上旬播种，中等肥力以上地块种植，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、灰斑病和穗腐病。东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、丝黑穗病和灰斑病。黄淮海夏玉米区，适宜播种期 6 月上旬至中甸，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病。西北春玉米区，4 月中旬至 5 月上旬播种，密度 5000—5500（新疆 6000）株/亩，注意防治大斑病、丝黑穗病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州、白山市的部分地区，通化市、吉林市的东部，内蒙古中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900—1100 米的丘陵地区，宁夏南部山区海拔 1800 米以下地区种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过复审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区，辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古兴安盟、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中南部及东南部丘陵区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市、临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市、定西市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

665

品种名称：长城 383

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THM45×PC8601

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.9 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 309 厘米，穗位高 127 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 36.9 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 735 克/升，粗淀粉含量 75.80%，粗蛋白含量 8.74%，粗脂肪含量 4.40%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1158 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 1087 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 1122 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 1103 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

666

品种名称：长城 385

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THM45×THK35

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 132.2 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 75.65%，粗蛋白含量 8.79%，粗脂肪含量 3.68%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1149 千克，比对照增产 5.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 1121 千克，比对照增产 6.2%；两年区域试验平均亩产 1135 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 1113 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省天水市、庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

667

品种名称：先达 7361

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：THD28×ITPJ7606

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.7 天，比对照晚熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位高 128 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 76.60%，粗蛋白含量 8.84%，粗脂肪含量 4.03%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1154 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 1085 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 1120 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 1080 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病和茎腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏引扬黄灌区，甘肃省庆阳市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市、酒泉市大部分地区，新疆昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区、伊犁州直西部平原地区种植。

668

品种名称：先达 7979

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX75×ITPC7613

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长锥型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 36.1 克。经鉴定，高感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 74.72%，粗蛋白含量 8.02%，粗脂肪含量 3.96%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1170 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 1126 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 1148 千克，比对照增产 6.7%；2022 年生产试验，平均亩产 1090 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中旬至 5 月中旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病和大斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区（昌吉除外）种植。

669

品种名称：FY2003

申请者：四川同路农业科技有限责任公司

育种者：四川同路农业科技有限责任公司

品种来源：DF1108A×DN1067A

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 133.8 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花

丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位高 121 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 790 克/升，粗淀粉含量 72.73%，粗蛋白含量 10.23%，粗脂肪含量 3.11%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 1060 千克，比对照增产 5.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.6%；2022 年生产试验，平均亩产 1054 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月末至五月初，密度 5500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。

670

品种名称：梦玉 1902

申请者：四川同路农业科技有限责任公司

育种者：四川同路农业科技有限责任公司

品种来源：W35×DF175A

特征特性：西北春玉米组出苗至成熟 134.3 天，比对照晚熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 293 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.2 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 74.32%，粗蛋白含量 8.70%，粗脂肪含量 4.08%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 1053 千克，比对照增产 5.3%；2022 年生产试验，平均亩产 1060 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月初，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病、大斑病、茎腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区种植。

671

品种名称：先达 915

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：NP5353×NP5407

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 116.1 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 132 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒

重 33.3 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 72.00%，粗蛋白含量 9.09%，粗脂肪含量 4.79%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 603 千克，比对照增产 8.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 550 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 576 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 609 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜春播，云南部分地区 4000 株/亩，其余地区 3500 株/亩左右，注意防治大斑病、小斑病以及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

672

品种名称：先达 917

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：NP5405×TXY6539

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 116.4 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型平展，株高 283 厘米，穗位高 126 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，中抗纹枯病，高感南方锈病，经测定，籽粒容重 802 克/升，粗淀粉含量 73.27%，粗蛋白含量 8.76%，粗脂肪含量 4.56%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 597 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 553 千克，比对照增产 8.7%；两年区域试验平均亩产 575 千克，比对照增产 8.2%；2022 年生产试验，平均亩产 626 千克，比对照增产 9.6%。

栽培技术要点：适时播种，云南部分地区 4000 株/亩，其余地区 3500 株/亩左右，注意防治小斑病、南方锈病、纹枯病以及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

673

品种名称：先达 921

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：NP5634×NPF0043

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 115.7 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型平展，株高 279 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 21 片。果穗短锥型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.4 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感纹枯病，高感南方锈病，经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 70.94%，粗蛋白含量 10.05%，粗脂肪含量

4.81%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 583 千克，比对照增产 5.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 543 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 563 千克，比对照增产 5.9%；2022 年生产试验，平均亩产 603 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜春播，云南部分地区 4000 株/亩，其余地区 3500 株/亩左右，注意防治小斑病、南方锈病、纹枯病以及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏（耿马除外）等州市海拔 1400 米以下地区种植。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏（耿马除外）等州市海拔 1400 米以下地区种植。

674

品种名称：正大 827

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：CY156×Y843F

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 111.7 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 254 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.4 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 70.37%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 521 千克，比对照增产 5.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 548 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 535 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 527 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适时播种，密度 3500 株/亩左右，注意防治纹枯病、南方锈病和草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区（北海除外）、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。适宜在广西壮族自治区（北海除外）、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

675

品种名称：谷大 829

申请者：襄阳正大种业股份有限公司

育种者：襄阳正大种业股份有限公司

品种来源：CG139×F880

特征特性：热带亚热带玉米组出苗至成熟 112.2 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 271 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短锥型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒

重 33.5 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 788 克/升，粗淀粉含量 71.91%，粗蛋白含量 9.54%，粗脂肪含量 5.08%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验热带亚热带玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 525 千克，比对照增产 6.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 546 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 536 千克，比对照增产 5.7%；2022 年生产试验，平均亩产 533 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适时播种，密度 3500 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病、南方锈病和草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在广西壮族自治区、广东省、贵州省与广西壮族自治区接壤的低热河谷地带以及云南省文山、红河、临沧、思茅、西双版纳、德宏等州市海拔 1400 米以下地区种植。

676

品种名称：聚隆 155

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司、四川隆平玉米种子有限公司

品种来源：M530×SLZH216

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.4 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫红色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，百粒重 34.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 750 克/升，粗淀粉含量 76.59%，粗蛋白含量 9.29%，粗脂肪含量 4.76%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 568 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 583 千克，比对照增产 10.4%；两年区域试验平均亩产 575.9 千克，比对照增产 10.0%；2022 年生产试验，平均亩产 579 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 4 月底，密度 2500-3000 株/亩，注意防治纹枯病、茎腐病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省（巴中除外）、重庆市（梁平区除外）、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等区域种植。

677

品种名称：聚隆 166

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司、四川隆平玉米种子有限公司

品种来源：LZ78×ZM9951

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.7 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝紫红色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 282 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 14-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹

枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 76.11%，粗蛋白含量 9.24%，粗脂肪含量 3.79%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 581 千克，比对照增产 12.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 569 千克，比对照增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 574.9 千克，比对照增产 9.8%；2022 年生产试验，平均亩产 567 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 4 月底，密度 2500-3000 株/亩，注意防治大斑病、纹枯病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等区域种植。

678

品种名称：聚隆 199

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司、四川隆平玉米种子有限公司

品种来源：20GS614×SLZH216

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 116.9 天，比对照晚熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 113 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.9 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒白色，百粒重 36.0 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.84%，粗蛋白含量 10.56%，粗脂肪含量 4.95%，赖氨酸含量 0.32%。西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 135.3 天，比对照晚熟 1.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 12-18 行，穗轴白色，籽粒白色，百粒重 36.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.91%，粗蛋白含量 10.18%，粗脂肪含量 4.98%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 563 千克，比对照增产 8.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 566 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 564.8 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验，平均亩产 566 千克，比对照增产 6.5%。参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 740 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 746 千克，比对照增产 8.9%；两年区域试验平均亩产 742.6 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 727 千克，比对照增产 8.1%。

栽培技术要点：西南春玉米中低海拔区，适宜播种期 3 月底至 4 月底，密度 2500-3000 株/亩，注意防治穗腐病、小斑病和南方锈病。西南春玉米中高海拔区，适宜播种期 3 月底至 5 月底，密度 3500-4000 株/亩，注意防治大斑病、纹枯病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部（安康除外）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云

南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

679

品种名称：隆平 558

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司

品种来源：Z7805×Z58242

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 115.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.0 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 75.26%，粗蛋白含量 9.13%，粗脂肪含量 4.01%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 576 千克，比对照增产 11.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 578 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 577 千克，比对照增产 10.2%；2022 年生产试验，平均亩产 578 千克，比对照增产 8.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 4 月上旬，密度 2800—3500 株/亩，注意防治穗腐病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区，贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等区域种植。

680

品种名称：联创 707

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司

品种来源：CTC68362×CTC499881

特征特性：西南春玉米（中低海拔）组出苗至成熟 117.5 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 112 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.5 克。经鉴定，抗大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 73.22%，粗蛋白含量 11.59%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中低海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 610 千克，比对照增产 10.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 605 千克，比对照增产 10.8%；两年区域试验平均亩产 607.2 千克，比对照增产 10.4%；2022 年生产试验，平均亩产 572 千克，比对照增产 9.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月中旬至 4 月下旬，密度 3000 株/亩左右，注意防治纹枯病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区（陇南市、甘南藏族自治州）海拔 800 米及以

下的丘陵、平坝、低山地区,贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区,广西壮族自治区桂林市、贺州市等区域种植。

681

品种名称: 先达 811

申请者: 三北种业有限公司

育种者: 三北种业有限公司

品种来源: THD28×NP5296

特征特性: 西南春玉米(中低海拔)组出苗至成熟 116.0 天,比对照晚熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色,花丝浅紫色,花药浅紫色,颖壳浅紫色。株型半紧凑,株高 294 厘米,穗位高 121 厘米,成株叶片数 21 片。果穗长筒型,穗长 19.6 厘米,穗行数 12-18 行,穗轴红色,籽粒黄色,百粒重 35.3 克。经鉴定,感大斑病,抗茎腐病,感穗腐病,中抗小斑病,感纹枯病,感南方锈病,经测定,籽粒容重 766 克/升,粗淀粉含量 72.61%,粗蛋白含量 9.46%,粗脂肪含量 3.87%,赖氨酸含量 0.31%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米(中低海拔)组。2021 年区域试验初试平均亩产 575 千克,比对照增产 5.6%;2022 年区域试验复试平均亩产 569 千克,比对照增产 8.2%;两年区域试验平均亩产 572 千克,比对照增产 6.9%;2022 年生产试验,平均亩产 550 千克,比对照增产 7.1%。

栽培技术要点: 适宜播种期 3 月中下旬至 4 月下旬,密度 2800-3300 株/亩,注意防治大斑病、南方锈病以及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部、甘肃省南部地区(陇南市、甘南藏族自治州)海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区,贵州省贵阳市、黔南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区,广西壮族自治区桂林市、贺州市种植。

682

品种名称: 同乐 101

申请者: 四川同路农业科技有限责任公司

育种者: 四川同路农业科技有限责任公司

品种来源: R62×TL1422

特征特性: 西南春玉米(中低海拔)组出苗至成熟 120.1 天,比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色,花丝浅紫色,花药绿色,颖壳绿色。株型半紧凑,株高 278 厘米,穗位高 114 厘米,成株叶片数 21 片。果穗长筒型,穗长 19.1 厘米,穗行数 16-22 行,穗轴白色,籽粒黄色,百粒重 34.8 克。经鉴定,感大斑病,抗茎腐病,感穗腐病,中抗小斑病,感灰斑病,感纹枯病,抗南方锈病,经测定,籽粒容重 758 克/升,粗淀粉含量 71.84%,粗蛋白含量 11.47%,粗脂肪含量 4.32%,赖氨酸含量 0.36%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米(中低海拔)组。2020 年区域试验初试平均亩产 571 千克,比对照增产 6.1%;2021 年区域试验复试平均亩产 622 千克,比对照增产 10.8%;两年区域试验平均亩产 597 千克,比对照增产 8.4%;2022 年生产试验,平均亩产 569 千克,比对照增产 9.6%。

栽培技术要点: 适宜播种期 3 月上旬至 5 月上旬播种,密度 2800-3000 株/亩,注意防治穗腐病、大斑病和纹枯病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准,通过初审。适宜在四川省、重庆市、湖南省、湖北省、陕西省南部海拔 800 米及以下的丘陵、平坝、低山地区,贵州省贵阳市、黔

南州、黔东南州、铜仁市、遵义市海拔 1100 米以下地区，广西壮族自治区桂林市、贺州市等区域种植。

683

品种名称：聚隆 177

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司、四川隆平玉米种子有限公司

品种来源：SL3511×RN26

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 134.5 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 274 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 819 克/升，粗淀粉含量 75.41%，粗蛋白含量 9.47%，粗脂肪含量 4.17%，赖氨酸含量 0.25%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 742 千克，比对照增产 8.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 735 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 738.4 千克，比对照增产 7.9%；2022 年生产试验，平均亩产 736 千克，比对照增产 9.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 5 月底，密度 3500-4000 株/亩，注意防治纹枯病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

684

品种名称：聚隆 188

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司

品种来源：LC6375×G738

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.5 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.3 厘米，穗行数 12-20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，百粒重 32.5 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感灰斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 76.91%，粗蛋白含量 8.31%，粗脂肪含量 4.36%，赖氨酸含量 0.24%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 674 千克，比对照增产 5.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 730 千克，比对照增产 6.6%；两年区域试验平均亩产 701.8 千克，比对照增产 6.2%；2022 年生产试验，平均亩产 712 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月底至 5 月底，密度 3500-4000 株/亩，注意防治大斑病、茎腐病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝

州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

685

品种名称：元玉 99

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司

品种来源：HY98×FY99

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 272 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 20.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.0 克。经鉴定，感大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 72.94%，粗蛋白含量 9.39%，粗脂肪含量 3.79%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 726 千克，比对照增产 6.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 735 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 731 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 710 千克，比对照增产 8.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月上旬至 5 月底，密度 3500-4000 株/亩，注意防治丝黑穗病、纹枯病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

686

品种名称：五谷 1958

申请者：甘肃五谷种业股份有限公司

育种者：甘肃五谷种业股份有限公司

品种来源：WG4531×WG5710

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.2 天，比对照晚熟 1.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位高 109 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 36.1 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感灰斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.76%，粗蛋白含量 10%，粗脂肪含量 4.58%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2020 年区域试验初试平均亩产 706 千克，比对照增产 6.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 730 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 718 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 664 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月中下旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑

病、穗腐病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

687

品种名称：金碧玉 925

申请者：湖北康农种业股份有限公司

育种者：湖北康农种业股份有限公司、贵州杜鹃农业有限公司

品种来源：LS211×SC715

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 132.9 天，比对照晚熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 255 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴白色，籽粒黄白色，百粒重 34.1 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，高感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 808 克/升，粗淀粉含量 72.70%，粗蛋白含量 11.97%，粗脂肪含量 5.30%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 738 千克，比对照增产 4.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 719 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 728 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 703 千克，比对照增产 5%。

栽培技术要点：适宜春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治灰斑病、纹枯病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

688

品种名称：天府玉 005

申请者：湖北康农种业股份有限公司

育种者：湖北康农种业股份有限公司

品种来源：FL335820×FL033

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 133.1 天，比对照晚熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位高 115 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗纹枯病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 74.5%，粗蛋白含量 10.18%，粗脂肪含量 4.18%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 776 千克，比对照增产 9.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 740 千克，比对照增产 9.1%；两年区域试验平均亩产 758 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 732 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：适宜播种期春播，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、灰斑病、穗腐病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

689

品种名称：先达 808

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：SVX28×NP5390

特征特性：西南春玉米（中高海拔）组出苗至成熟 136.7 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 281 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14—20 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感纹枯病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 810 克/升，粗淀粉含量 74.42%，粗蛋白含量 9.93%，粗脂肪含量 4.19%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验西南春玉米（中高海拔）组。2021 年区域试验初试平均亩产 780 千克，比对照增产 6.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 666 千克，比对照增产 7.1%；两年区域试验平均亩产 723 千克，比对照增产 6.47%；2022 年生产试验，平均亩产 682 千克，比对照增产 6.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月至 5 月，密度 4000 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病、纹枯病、丝黑穗病以及玉米螟、草地贪夜蛾等病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省甘孜州、阿坝州、凉山州、攀枝花市海拔 800—2200 米的地区，贵州省贵阳市、毕节市、安顺市、六盘水市、黔西南州海拔 1000—2200 米地区，云南省昆明市、楚雄州、大理州、保山市、丽江市、德宏州、临沧市、普洱市、玉溪市、红河州、文山州、曲靖市、昭通市、迪庆州、怒江州、西双版纳州海拔 1200 米及以上地区种植。

690

品种名称：嘉禧 136

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司、河南隆平联创农业科技有限公司

品种来源：CT35219×CTH1443D1

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14—16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病、弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 73.79%，粗蛋白含量 12.08%，粗脂肪含量 3.82%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 633 千克，比对照增产 14.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 683 千克，比对照增产

9.3%；两年区域试验平均亩产 657.6 千克，比对照增产 12.0%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治南方锈病、弯孢叶斑病、茎腐病、穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

691

品种名称：粒粒金 339

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司、河南隆平联创农业科技有限公司

品种来源：CT953555×CT3354

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 751 克/升，粗淀粉含量 74.26%，粗蛋白含量 12.50%，粗脂肪含量 3.32%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 696 千克，比对照增产 6.5%；2021 年区域试验复试平均亩产 632 千克，比对照增产 14.48%；两年区域试验平均亩产 664.0 千克，比对照增产 10.5%；2022 年生产试验，平均亩产 647 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治南方锈病、弯孢叶斑病、穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

692

品种名称：中科玉 520

申请者：北京联创种业有限公司

育种者：北京联创种业有限公司、河南隆平联创农业科技有限公司

品种来源：CT612534×CTH5844213

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 266 厘米，穗位高 86 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病，抗小斑病，感南方锈病、弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.32%，粗蛋白含量 12.50%，粗脂肪含量 3.46%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 613 千克，比对照增产 11.34%；2022 年区域试验复试平均亩产 688 千克，比对照增产 10.1%；两年区域试验平均亩产 650.2 千克，比对照增产 10.7%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4000 株/亩左右，注意防治南方锈病、弯孢叶斑病、茎腐病、穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

693

品种名称：硕秋 709

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司

品种来源：京 DH3345×京 19BDHJD3050

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 270 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.6 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病、小斑病，抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 73.79%，粗蛋白含量 8.93%，粗脂肪含量 3.85%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 734 千克，比对照增产 13.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 586 千克，比对照增产 13.1%；两年区域试验平均亩产 660 千克，比对照增产 13.3%；2022 年生产试验，平均亩产 640 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治小斑病，弯孢叶斑病，茎腐病，穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区夏播种植。

694

品种名称：JK228

申请者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

育种者：甘肃金源种业股份有限公司、张掖市农业科学研究院

品种来源：JP23×DH511A3

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 267 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.65%，粗蛋白含量 8.12%，粗脂肪含量 3.88%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 686 千克，比对照增产 3.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 579 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 632.3 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期在 6 月上旬播种，种植密度 5000 株/亩左右。注意防治小斑病、茎腐病、穗腐病、叶斑病、南方锈病、瘤黑粉病和苗期地下害虫、大喇叭口期玉米螟等

病虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

695

品种名称：FY2001

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：F132A×L518A

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 260 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病、小斑病、南方锈病，高感弯孢叶斑病、瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 72.95%，粗蛋白含量 9.61%，粗脂肪含量 4.69%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 588 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 614 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 624 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病、弯孢叶斑病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

696

品种名称：榜玉 201

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司

品种来源：FA126×FA3069

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 258 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 33.5 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 748 克/升，粗淀粉含量 75.29%，粗蛋白含量 8.97%，粗脂肪含量 3.78%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 597 千克，比对照增产 10.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 661 千克，比对照增产 11.8%；两年区域试验平均亩产 629 千克，比对照增产 10.9%；2022 年生产试验，平均亩产 642 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河

北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

697

品种名称：毫乐 001

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、宝鸡迪兴农业科技有限公司

品种来源：dx35×L528A

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 261 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 757 克/升，粗淀粉含量 73.34%，粗蛋白含量 9.80%，粗脂肪含量 4.19%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 593 千克，比对照增产 9.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 624 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 608 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 619 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

698

品种名称：丰乐 520

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、宝鸡迪兴农业科技有限公司、北京新锐恒丰种子科技有限公司

品种来源：dx35×NG8708

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照晚熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 260 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，中抗茎腐病、穗腐病，抗小斑病、南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 794 克/升，粗淀粉含量 75.67%，粗蛋白含量 8.97%，粗脂肪含量 4.19%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 609 千克，比对照增产 12.14%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 10.52%；两年区域试验平均亩产 631 千克，比对照增产 11.30%；2022 年生产试验，平均亩产 636 千克，比对照增产 8.20%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市

部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

699

品种名称：战玉 002

申请者：合肥丰乐种业股份有限公司

育种者：合肥丰乐种业股份有限公司、北京新锐恒丰种子科技有限公司

品种来源：FA22C×NG8708

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.8 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 272 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长锥型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.9 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 74.68%，粗蛋白含量 10.09%，粗脂肪含量 4.34%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 593 千克，比对照增产 9.29%；2022 年区域试验复试平均亩产 633 千克，比对照增产 7.09%；两年区域试验平均亩产 613 千克，比对照增产 8.15%；2022 年生产试验，平均亩产 631 千克，比对照增产 7.37%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

700

品种名称：沃玉 111

申请者：河北沃土种业股份有限公司

育种者：河北沃土种业股份有限公司

品种来源：WTM3×WTF111

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 131.7 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 321 厘米，穗位高 124 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 39.8 克。经鉴定，中抗大斑病，感茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 738 克/升，粗淀粉含量 74.78%，粗蛋白含量 9.55%，粗脂肪含量 4.35%，赖氨酸含量 0.26%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 286 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.5 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 745 克/升，粗淀粉含量 73.00%，粗蛋白含量 11.0%，粗脂肪含量 4.4%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种联合体试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 866 千克，比对照增产 9.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 856 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 860.7 千克，比对照增产 7.95%；2021 年生产试验，平均亩产 871 千克，比对照增产 6.9%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 613 千克，比对照增产 13.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 619 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 615.8 千克，比对照增产 10.25%；2022 年

生产试验，平均亩产 629 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：东华北中晚熟区，适宜播种期 4 月下旬到 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病和茎腐病。黄淮海夏玉米区，适宜播种期 6 月中上旬，密度 3800-4200 株/亩，注意防治穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

701

品种名称：棒博士 767

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、河南秀青种业有限公司

品种来源：X1712×Q1752

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 268 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.3 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.3 克。经鉴定，中抗茎腐病、穗腐病、小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 797 克/升，粗淀粉含量 71.94%，粗蛋白含量 11.51%，粗脂肪含量 4.29%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 612 千克，比对照增产 16.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 683 千克，比对照增产 10.0%；两年区域试验平均亩产 647.5 千克，比对照增产 12.8%；2022 年生产试验，平均亩产 737 千克，比对照增产 10.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病、南方锈病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

702

品种名称：郑原糯 432

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、金苑（北京）农业技术研究院有限公司、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

品种来源：JCD122BR 单 15W×JCY2000W

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.1 天，比对照早熟 2.7 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 249 厘米，穗位高 93 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.8 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒

重 31.0 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 781 克/升，粗淀粉含量 72.96%，粗蛋白含量 9.69%，粗脂肪含量 4.72%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 580 千克，比对照增产 9.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 616.6 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 718 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病、南方锈病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。播种时与其他玉米品种空间隔离 400 米以上，花期时间隔离不少于 15 天。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区作为糯玉米（干籽粒）品种夏播种植。

703

品种名称：郑品玉 419

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

品种来源：JCY2113×JCY2000

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.5 天，比对照早熟 2.3 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 252 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，感茎腐病、感穗腐病、感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 796 克/升，粗淀粉含量 72.12%，粗蛋白含量 10.13%，粗脂肪含量 4.75%，赖氨酸含量 0.32%。京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 1.7 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 266 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 796 克/升，粗淀粉含量 72.29%，粗蛋白含量 10.21%，粗脂肪含量 4.37%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 566 千克，比对照增产 6.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 652 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 609 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 719 千克，比对照增产 7.5%。参加国家玉米品种绿色通道试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 695 千克，比对照增产 10.4%；2022 年区域试验复试平均亩产 790 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 742 千克，比对照增产 8.0%；2022 年生产试验，平均亩产 781 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：黄淮海夏玉米区，适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治小斑病、弯孢叶斑病、茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病等病害，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟等虫害。京津冀早熟夏玉米区，适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

704

品种名称：郑原玉 816

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司

品种来源：JCY2116×DF64

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 1.2 天。幼苗叶鞘深紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 269 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.30%，粗蛋白含量 10.94%，粗脂肪含量 3.49%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 580 千克，比对照增产 10.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 617 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 706 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治小斑病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

705

品种名称：郑原玉 878

申请者：河南金苑种业股份有限公司

育种者：河南金苑种业股份有限公司、新乡市金苑邦达富农业科技有限公司、甘肃邦达富种业有限公司

品种来源：JCY1626×JC19326

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 100.8 天，比对照早熟 2.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 261 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.9 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 72.81%，粗蛋白含量 10.50%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 576 千克，比对照增产 8.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 658 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 617.1 千克，比对照增产 7.2%；2022 年生产试验，平均亩产 715 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯

抱叶斑病、茎腐病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

706

品种名称：乐玉 578

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：ZYS108×ZYS942

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 258 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.7 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 779 克/升，粗淀粉含量 71.18%，粗蛋白含量 10.8%，粗脂肪含量 4.8%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 697 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 579 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 638 千克，比对照增产 5.2%；2022 年生产试验，平均亩产 641 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治茎腐病、穗腐病和瘤黑粉等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

707

品种名称：秋乐 185

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：NK131×NK56

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝深紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.0 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 781 克/升，粗淀粉含量 71.93%，粗蛋白含量 10.6%，粗脂肪含量 5.2%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 698 千克，比对照增产 7.00%；2021 年区域试验复试平均亩产 598 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 648.3 千克，比对照增产 7.0%；2022 年生产试验，平均亩产 649 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治茎腐病、叶斑病、穗腐病和瘤黑粉等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河

北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

708

品种名称：秋乐 991

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：NK133×NK168

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 301 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 73.99%，粗蛋白含量 11.2%，粗脂肪含量 4.0%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 606 千克，比对照增产 17.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 654 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 630.4 千克，比对照增产 12.0%；2022 年生产试验，平均亩产 621 千克，比对照增产 3.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治瘤黑粉病、叶斑病、茎腐病及穗腐病等病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

709

品种名称：秋乐 999

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：NK179×NK168

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.1 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 74.14%，粗蛋白含量 11.2%，粗脂肪含量 4.0%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 616 千克，比对照增产 10.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 644 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 630.1 千克，比对照增产 8.3%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 8.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治瘤黑粉病、南方锈病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

710

品种名称：豫研 63

申请者：河南秋乐种业科技股份有限公司

育种者：河南秋乐种业科技股份有限公司

品种来源：A5048×6801

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 268 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 29.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 73.42%，粗蛋白含量 11.2%，粗脂肪含量 3.7%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 696 千克，比对照增产 6.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 544 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 620 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 623 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰飞虱，蓟马和玉米螟等害虫；中后期注意防治穗腐病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

711

品种名称：嘉图 190

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司、河南农业大学

品种来源：T1480×T1773

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.2 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.6 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.2 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 72.99%，粗蛋白含量 9.18%，粗脂肪含量 4.96%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 571 千克，比对照增产 8.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 650 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 610.3 千克，比对照增产 7.3%；2022 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

712

品种名称：金子弹 5 号

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：P953×585Q

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 244 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 70.05%，粗蛋白含量 11.39%，粗脂肪含量 4.94%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 558 千克，比对照增产 7.6%；2022 年区域试验复试平均亩产 651 千克，比对照增产 6.4%；两年区域试验平均亩产 604.4 千克，比对照增产 7%；2022 年生产试验，平均亩产 605 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

713

品种名称：垄悦 818

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：豫 1122×豫 6084

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 730 克/升，粗淀粉含量 76.56%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.7%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 691 千克，比对照增产 5.96%；2021 年区域试验复试平均亩产 574 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 633 千克，比对照增产 6.6%；2021 年生产试验，平均亩产 558 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：适宜播种期适宜中等以上肥力地块种植，6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

714

品种名称：鸣玉 263

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：PA18340×B533

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照晚熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，高抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，中抗弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 70.63%，粗蛋白含量 10.41%，粗脂肪含量 3.91%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 688 千克，比对照增产 4.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 549 千克，比对照增产 6%；两年区域试验平均亩产 619 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 619 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

715

品种名称：彭展 883

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：PA18399×B533

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 255 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 778 克/升，粗淀粉含量 74.45%，粗蛋白含量 10.19%，粗脂肪含量 3.83%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 691 千克，比对照增产 5.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 544 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 618 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 613 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病、弯孢叶斑病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

716

品种名称：鹏举 399

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L1256×L788F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 278 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.7 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 71.89%，粗蛋白含量 9.93%，粗脂肪含量 3.80%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 578 千克，比对照增产 10%；2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 609.0 千克，比对照增产 8%；2022 年生产试验，平均亩产 628 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

717

品种名称：帅苗 66

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：P953×733Q

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 243 厘米，穗位高 89 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 784 克/升，粗淀粉含量 70.95%，粗蛋白含量 10.62%，粗脂肪含量 4.60%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 567 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 653 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 609.9 千克，比对照增产 8.4%；2022 年生产试验，平均亩产 607 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

718

品种名称：维玉 388

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L396B×372FA

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 275 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片

数 20 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 755 克/升，粗淀粉含量 73.08%，粗蛋白含量 10.21%，粗脂肪含量 4.23%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 699 千克，比对照增产 6.89%；2021 年区域试验复试平均亩产 572 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 635 千克，比对照增产 6.3%；2021 年生产试验，平均亩产 554 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

719

品种名称：翔耕 637

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×J3F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 267 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型/短筒型，穗长 17.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 72.84%，粗蛋白含量 9.18%，粗脂肪含量 3.90%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 582 千克，比对照增产 9.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 642 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 611.9 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验，平均亩产 615 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

720

品种名称：央玉 118

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×L4426

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 254 厘米，穗位高 101 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.5 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.6 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉

病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 74.62%，粗蛋白含量 9.31%，粗脂肪含量 3.07%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 560 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 646 千克，比对照增产 6.8%；两年区域试验平均亩产 602.8 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 621 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

721

品种名称：育玉 315

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×LP345

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 244 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，抗穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 73.44%，粗蛋白含量 9.95%，粗脂肪含量 4.63%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 574 千克，比对照增产 7.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 647 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 610.2 千克，比对照增产 7.4%；2022 年生产试验，平均亩产 615 千克，比对照增产 5.5%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

722

品种名称：煜堇 686

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L4189×L4188

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.4 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.9 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 73.39%，粗蛋白含量 9.72%，粗脂肪含量 3.6%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 567 千克，比对照增产 7.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 645 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 605.9 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 617 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

723

品种名称：康农玉 8009

申请者：湖北康农种业股份有限公司

育种者：湖北康农种业股份有限公司、河南农业大学、贵州省旱粮研究所

品种来源：T1932×QB5746-2

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 252 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 19 片。果穗短筒型，穗长 16.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒橙黄色，百粒重 30.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 798 克/升，粗淀粉含量 73.15%，粗蛋白含量 11.55%，粗脂肪含量 4.48%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 597 千克，比对照增产 15%；2022 年区域试验复试平均亩产 627 千克，比对照增产 4%；两年区域试验平均亩产 612 千克，比对照增产 9.5%；2022 年生产试验，平均亩产 660 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期夏播，密度 5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、小斑病、穗腐病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

724

品种名称：HA806

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a8014×a8018

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.5 天，比对照早熟 0.7 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 105 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 770 克/升，粗淀粉含量 75.09%，粗蛋白含量 9.16%，粗脂肪含量 3.23%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 591 千克，比对照增产 9.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克，比对照增产

8.0%；两年区域试验平均亩产 616 千克，比对照增产 8.5%；2022 年生产试验，平均亩产 637 千克，比对照增产 7.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

725

品种名称：HA809

申请者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

育种者：吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司

品种来源：a8015×a8023

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.3 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.5 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766 克/升，粗淀粉含量 76.09%，粗蛋白含量 9.01%，粗脂肪含量 3.57%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 584 千克，比对照增产 7.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 649 千克，比对照增产 9.3%；两年区域试验平均亩产 617 千克，比对照增产 8.6%；2022 年生产试验，平均亩产 638 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉等易感病害。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

726

品种名称：九圣禾 6112

申请者：九圣禾种业股份有限公司

育种者：九圣禾种业股份有限公司

品种来源：15F75×M32

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.0 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 103 厘米，成株叶片数 18 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，中抗南方锈病，中抗弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 791 克/升，粗淀粉含量 72.30%，粗蛋白含量 10.27%，粗脂肪含量 5.25%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 581 千克，比对照增产 9.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 683 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 7.1%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 4.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日之前，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

727

品种名称：九圣禾 6116

申请者：九圣禾种业股份有限公司

育种者：九圣禾种业股份有限公司

品种来源：LR6851×LC775

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.7 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 246 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 73.71%，粗蛋白含量 9.75%，粗脂肪含量 4.61%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 594 千克，比对照增产 12.3%；2022 年区域试验复试平均亩产 697 千克，比对照增产 6.62%；两年区域试验平均亩产 645 千克，比对照增产 9.46%；2022 年生产试验，平均亩产 666 千克，比对照增产 5.94%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月 15 日前，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、小斑病、瘤黑粉病和蚜虫。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

728

品种名称：九圣禾 686

申请者：九圣禾种业股份有限公司

育种者：九圣禾种业股份有限公司、北京九圣禾农业科学研究院有限公司

品种来源：LN830×LN1342

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.0 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 731 克/升，粗淀粉含量 75.64%，粗蛋白含量 8.92%，粗脂肪含量 3.62%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 681 千克，比对照增产 8.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 586 千克，比对照增产 10.6%；两年区域试验平均亩产 633 千克，比对照增产 9.8%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治穗腐病、瘤黑粉病和玉米螟。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

729

品种名称: 金海 918

申请者: 莱州市金海种业有限公司

育种者: 莱州市金海种业有限公司

品种来源: JH055×JH5728W3692

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天, 比对照郑单 958 早熟 0.7 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝绿色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型紧凑, 株高 271 厘米, 穗位高 98 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 18.1 厘米, 穗行数 14-20 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 35.6 克。经鉴定, 感茎腐病, 中抗穗腐病, 中抗小斑病, 高感南方锈病, 高感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 803 克/升, 粗淀粉含量 73.89%, 粗蛋白含量 9.77%, 粗脂肪含量 3.45%, 赖氨酸含量 0.3%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 584 千克, 比对照增产 5.7%; 2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克, 比对照增产 6.0%; 两年区域试验平均亩产 621 千克, 比对照增产 5.8%; 2022 年生产试验, 平均亩产 632 千克, 比对照增产 6.3%。

栽培技术要点: 适宜播种期 5 月下旬到 6 月中旬, 密度 4500-5000 株/亩, 注意防治茎腐病、南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

730

品种名称: 三北 7318

申请者: 三北种业有限公司

育种者: 三北种业有限公司

品种来源: 昌 85×THF802

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.7 天, 比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘浅紫色, 花丝绿色, 花药黄色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 280 厘米, 穗位高 103 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗长筒型, 穗长 18.8 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒橙黄色, 百粒重 32.2 克。经鉴定, 感茎腐病, 感穗腐病, 中抗小斑病, 高感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 752 克/升, 粗淀粉含量 73.17%, 粗蛋白含量 11.24%, 粗脂肪含量 4.04%, 赖氨酸含量 0.32%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 520 千克, 比对照增产 6.8%; 2022 年区域试验复试平均亩产 641 千克, 比对照增产 6.8%; 两年区域试验平均亩产 581 千克, 比对照增产 6.7%; 2022 年生产试验, 平均亩产 628 千克, 比对照增产 5.5%。

栽培技术要点: 适宜播种期 6 月上旬至 6 月中下旬, 密度 4000-4500 株/亩。注意防治茎腐病、穗腐病、南方锈病、瘤黑粉病以及玉米螟等病虫害。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市

部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

731

品种名称：登海 1868

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：DH351×HF155

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 253 厘米，穗位高 90 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 19.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 797 克/升，粗淀粉含量 73.86%，粗蛋白含量 9.9%，粗脂肪含量 4.92%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 584 千克，比对照增产 5.8%；2022 年区域试验复试平均亩产 657 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 620.2 千克，比对照增产 5.8%；2022 年生产试验，平均亩产 659 千克，比对照增产 5.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中甸，密度 4500 株/亩左右。注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

732

品种名称：登海 2177

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：HF155×F372A

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.4 天，比对照早熟 1.0 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 277 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.6 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 775 克/升，粗淀粉含量 74.95%，粗蛋白含量 9.9%，粗脂肪含量 3.06%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 584 千克，比对照增产 6.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 679 千克，比对照增产 9.4%；两年区域试验平均亩产 632 千克，比对照增产 7.8%；2022 年生产试验，平均亩产 692 千克，比对照增产 10.1%。

栽培技术要点：黄淮海夏 6 月上旬至中甸播种，密度 4500 株/亩左右。注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

733

品种名称：登海 2181

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：DH382×登海 922

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 295 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.0 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 792 克/升，粗淀粉含量 73.45%，粗蛋白含量 11.18%，粗脂肪含量 4.15%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 619 千克，比对照增产 12.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 686 千克，比对照增产 9.9%；两年区域试验平均亩产 652.6 千克，比对照增产 11.1%；2022 年生产试验，平均亩产 679 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，中等肥力以上地块栽培，密度 4500 株/亩左右。注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

734

品种名称：登海 2183

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：DH382×登海 913

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 273 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.0 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 766.0 克/升，粗淀粉含量 73.89%，粗蛋白含量 10.92%，粗脂肪含量 4.31%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 593 千克，比对照增产 7.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 670 千克，比对照增产 7.4%；两年区域试验平均亩产 631.6 千克，比对照增产 7.5%；2022 年生产试验，平均亩产 655 千克，比对照增产 5.1%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

735

品种名称：登海 2197

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：HF62115×HF155

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 273 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.1 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.5 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 71.60%，粗蛋白含量 12.56%，粗脂肪含量 3.26%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 620 千克，比对照增产 12.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 648 千克，比对照增产 4.5%；两年区域试验平均亩产 634.3 千克，比对照增产 8.2%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。。

736

品种名称：登海先锋 180

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：PH2V21×登海 56

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 275 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，高抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 73.17%，粗蛋白含量 8.5%，粗脂肪含量 4.45%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 612 千克，比对照增产 11.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 670 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 647.1 千克，比对照增产 9.4%；2022 年生产试验，平均亩产 671 千克，比对照增产 6.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

737

品种名称：泽邦 6

申请者：山东登海种业股份有限公司

育种者：山东登海种业股份有限公司

品种来源：1PKWH58×PH4931

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.1 天，比对照早熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药黄色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 284 厘米，穗位高 104 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长锥型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 765 克/升，粗淀粉含量 73.39%，粗蛋白含量 9.31%，粗脂肪含量 3.91%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 613 千克，比对照增产 11.2%；2022 年区域试验复试平均亩产 674 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 643.4 千克，比对照增产 9.8%；2022 年生产试验，平均亩产 674 千克，比对照增产 7.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中甸，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

738

品种名称：天泰 985

申请者：山东中农天泰种业有限公司

育种者：山东中农天泰种业有限公司

品种来源：SM044×TF365

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 250 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 18-20 片。果穗筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.9 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗淀粉含量 71.90%，粗蛋白含量 9.09%，粗脂肪含量 4.13%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 601 千克，比对照增产 13.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 665 千克，比对照增产 9.5%；两年区域试验平均亩产 633.0 千克，比对照增产 11.4%；2022 年生产试验，平均亩产 664 千克，比对照增产 8.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治苗期地下害虫，大喇叭口期玉米螟。注意防治茎腐病、瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

739

品种名称：中天 318

申请者：山东中农天泰种业有限公司

育种者：山东中农天泰种业有限公司

品种来源：M991B×F395B

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.1 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，

花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型紧凑，株高 263 厘米，穗位高 96 厘米，成株叶片数 18-20 片。果穗筒型，穗长 17.1 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.6 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 800 克/升，粗淀粉含量 73.96%，粗蛋白含量 10.07%，粗脂肪含量 4.33%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 598 千克，比对照增产 13.1%；2022 年区域试验复试平均亩产 651 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 624.2 千克，比对照增产 10.2%；2022 年生产试验，平均亩产 654 千克，比对照增产 6.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 5000 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、弯孢叶斑病，苗期注意防治地下害虫，大喇叭口期防治玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

740

品种名称：汉单 272

申请者：山西潞玉种业股份有限公司、湖北省种子集团有限公司

育种者：山西潞玉种业股份有限公司

品种来源：H80075×H181842

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅红色，花药浅紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 19-22 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 30.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，高感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 787 克/升，粗淀粉含量 71.5%，粗蛋白含量 12.45%，粗脂肪含量 4.41%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 703 千克，比对照增产 6.3%；2021 年区域试验复试平均亩产 576 千克，比对照增产 9.0%；两年区域试验平均亩产 639 千克，比对照增产 7.7%；2022 年生产试验，平均亩产 651 千克，比对照增产 6.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治玉米锈病、瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植

741

品种名称：汉单 155

申请者：山西潞玉种业股份有限公司、湖北省种子集团有限公司

育种者：山西潞玉种业股份有限公司、湖北省种子集团有限公司

品种来源：H70202×H150794

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 104.1 天，比对照晚熟 0.2 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重

33.0 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 743 克/升，粗淀粉含量 75.07%，粗蛋白含量 9.02%，粗脂肪含量 3.39%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2019 年区域试验初试平均亩产 666 千克，比对照增产 6.0%；2020 年区域试验复试平均亩产 710 千克，比对照增产 7.5%；两年区域试验平均亩产 688 千克，比对照增产 6.8%；2021 年生产试验，平均亩产 602 千克，比对照增产 11.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月上中旬，密度 3800-4000 株/亩。注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

742

品种名称：华西 836

申请者：新疆华西种业有限公司

育种者：新疆华西种业有限公司

品种来源：JG296×京 K22

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天，比对照早熟 1.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳紫色。株型紧凑，株高 278 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗长筒型，穗长 18.2 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.7 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，高感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 790 克/升，粗淀粉含量 71.65%，粗蛋白含量 9.93%，粗脂肪含量 4.75%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 611 千克，比对照增产 11.9%；2022 年区域试验复试平均亩产 665 千克，比对照增产 8.1%；两年区域试验平均亩产 638.1 千克，比对照增产 9.9%；2022 年生产试验，平均亩产 665 千克，比对照增产 6.6%。

栽培技术要点：适宜播种期一般 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治穗腐病、瘤黑粉病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

743

品种名称：ZL535

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：S036×21GHF2942

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 103.4 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.7 克。经鉴定，抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 75.42%，粗蛋白含量 9.58%，粗脂肪含

量 3.48%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 626 千克，比对照增产 9.02%；2022 年区域试验复试平均亩产 658 千克，比对照增产 5.18%；两年区域试验平均亩产 642 千克，比对照增产 7.01%；2022 年生产试验，平均亩产 663 千克，比对照增产 5.42%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬到 6 月中下旬，密度 4200 株/亩左右。注意防治穗腐病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

744

品种名称：ZL537

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：14PRM0814×21MIF2944

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.6 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 262 厘米，穗位高 92 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 75.26%，粗蛋白含量 9.06%，粗脂肪含量 3.61%，赖氨酸含量 0.30%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 596 千克，比对照增产 3.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 683 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 639 千克，比对照增产 5.4%；2022 年生产试验，平均亩产 658 千克，比对照增产 4.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬到 6 月中下旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治南方锈病和瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

745

品种名称：美加 639

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：21GHF2953×12GMRM0517

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.6 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳紫色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.7 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.3 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 74.02%，粗蛋白含量 9.13%，粗脂肪含量 3.90%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平

均亩产 647 千克，比对照增产 12.33%；2022 年区域试验复试平均亩产 669 千克，比对照增产 5.07%；两年区域试验平均亩产 658 千克，比对照增产 8.52%；2022 年生产试验，平均亩产 663 千克，比对照增产 5.42%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬到 6 月中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区等黄淮海夏玉米生态区种植。

746

品种名称：中地金谷 76

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：S226X×5MXM3775

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 256 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.4 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 75.69%，粗蛋白含量 9.34%，粗脂肪含量 3.77%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 626 千克，比对照增产 9.0%；2022 年区域试验复试平均亩产 662 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 644 千克，比对照增产 6.38%；2022 年生产试验，平均亩产 657 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬到 6 月中下旬，密度 4500-5000 株/亩。注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

747

品种名称：中元 100

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：18PRM2558×ZY571

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 130.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 326 厘米，穗位高 123 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.4 厘米，穗行数 18-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.8 克。经鉴定，中抗大斑病，抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 72.82%，粗蛋白含量 10.59%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.36%。东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.2 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位高 120 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 21.0 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.0 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，中抗

丝黑穗病，经测定，籽粒容重 768 克/升，粗淀粉含量 75.88%，粗蛋白含量 9.62%，粗脂肪含量 3.76%，赖氨酸含量 0.30%。西北春玉米组出苗至成熟 135.7 天，比对照晚熟 0.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 305 厘米，穗位高 116 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.2 厘米，穗行数 16—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.4 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，高感穗腐病，感丝黑穗病。经测定，籽粒容重 767 克/升，粗淀粉含量 75.19%，粗蛋白含量 10.00%，粗脂肪含量 3.75%，赖氨酸含量 0.31%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.9 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 18.8 厘米，穗行数 14—18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，中抗茎腐病，感穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 752 克/升，粗淀粉含量 75.10%，粗蛋白含量 9.70%，粗脂肪含量 3.56%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 862 千克，比对照增产 4.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 887 千克，比对照增产 6.7%；两年区域试验平均亩产 874.7 千克，比对照增产 5.5%；2021 年生产试验，平均亩产 892 千克，比对照增产 3.9%。参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 827 千克，比对照增产 6.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 872 千克，比对照增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 849.4 千克，比对照增产 5.9%；2021 年生产试验，平均亩产 842 千克，比对照增产 4.4%。参加国家玉米品种绿色通道试验西北春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 1055 千克，比对照增产 6.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 1057 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 1056 千克，比对照增产 5.8%；2021 年生产试验，平均亩产 1047 千克，比对照增产 4.3%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 613 千克，比对照增产 6.7%；2022 年区域试验复试平均亩产 660 千克，比对照增产 5.4%；两年区域试验平均亩产 636 千克，比对照增产 6.0%；2022 年生产试验，平均亩产 665 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治大斑病。东华北中晚熟春玉米区，适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治虫害。西北春玉米区，适宜播种期 4 月中旬至 5 月上旬，密度 5500 株/亩左右，注意防治穗腐病与丝黑穗病。黄淮海夏玉米区，适宜播种期 5 月下旬到 6 月中下旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区 and 辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中南部及东南部丘陵区种植。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。适宜在内蒙古自治区巴彦淖尔市大部分地区、鄂尔多斯市大部分地区，陕西省榆林地区、延安地区，宁夏回族自治区引扬黄灌区，甘肃省天水市、平凉市、白银市海拔 1800 米以下地区及武威市、张掖市大部分地区，新疆维吾尔自治区昌吉州阜康市以西至博乐市以东地区、北疆沿天山地区春播种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、

陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

748

品种名称: K1861

申请者: 中种国际种子有限公司

育种者: 中种国际种子有限公司

品种来源: D0013Z×G2952Z

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 108.4 天, 比对照早熟 4.0 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝浅紫色, 花药浅紫色, 颖壳紫色。株型半紧凑, 株高 290 厘米, 穗位高 106 厘米, 成株叶片数 19 片。果穗筒型, 穗长 19.6 厘米, 穗行数 14-18 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 36.0 克。经鉴定, 中抗茎腐病, 感穗腐病, 感小斑病, 感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 764 克/升, 粗淀粉含量 76.31%, 粗蛋白含量 9.28%, 粗脂肪含量 3.79%, 赖氨酸含量 0.26%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 729 千克, 比对照增产 12.3%; 2021 年区域试验复试平均亩产 676 千克, 比对照增产 17.8%; 两年区域试验平均亩产 702.3 千克, 比对照增产 14.9%; 2022 年生产试验, 平均亩产 676 千克, 比对照增产 10.5%。

栽培技术要点: 适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬, 密度 4500-5000 株/亩, 注意防治瘤黑粉病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

749

品种名称: K1991

申请者: 中种国际种子有限公司

育种者: 中种国际种子有限公司

品种来源: GB341Z×B8038Z

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 109.6 天, 比对照早熟 2.8 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝绿色, 花药绿色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 284 厘米, 穗位高 110 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 18.2 厘米, 穗行数 14-16 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 34.2 克。经鉴定, 抗茎腐病, 中抗穗腐病, 中抗小斑病, 感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 高感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 767 克/升, 粗淀粉含量 75.7%, 粗蛋白含量 9.05%, 粗脂肪含量 3.27%, 赖氨酸含量 0.24%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 740 千克, 比对照增产 14.0%; 2021 年区域试验复试平均亩产 646 千克, 比对照增产 12.6%; 两年区域试验平均亩产 692.7 千克, 比对照增产 13.3%; 2022 年生产试验, 平均亩产 662 千克, 比对照增产 8.2%。

栽培技术要点: 适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬, 密度 5000 株/亩左右。注意防治瘤黑粉病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

750

品种名称：迪卡 2076

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H1834Z×B8038Z

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 110.8 天，比对照早熟 1.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位高 110 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 12-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 35.0 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 758 克/升，粗淀粉含量 72.51%，粗蛋白含量 11.47%，粗脂肪含量 3.60%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 740 千克，比对照增产 14.1%；2021 年区域试验复试平均亩产 635 千克，比对照增产 10.8%；两年区域试验平均亩产 687.9 千克，比对照增产 12.5%；2022 年生产试验，平均亩产 677 千克，比对照增产 10.8%。

栽培技术要点：适宜播种期 5 月下旬至 6 月中下旬，密度 5000 株/亩左右。注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

751

品种名称：金象 5206

申请者：北京屯玉种业有限责任公司

育种者：北京屯玉种业有限责任公司

品种来源：T5696×T9497

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 104.1 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳浅紫色。株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位高 111 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.9 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 776 克/升，粗淀粉含量 75.33%，粗蛋白含量 9.79%，粗脂肪含量 4.84%，赖氨酸含量 0.28%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 658 千克，比对照增产 5.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 707 千克，比对照增产 5.5%；两年区域试验平均亩产 682.5 千克，比对照增产 5.5%；2022 年生产试验，平均亩产 614 千克，比对照增产 7.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，适期早播，密度 4500 株/亩左右。注意防治南方锈病、瘤黑粉病及玉米螟。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

752

品种名称：中单 1112

申请者：北京屯玉种业有限责任公司、中国农业科学院作物科学研究所

育种者：北京屯玉种业有限责任公司、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：CA562×CA270

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 103.2 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 259 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 18.0 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.6 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，感小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 762 克/升，粗淀粉含量 73.89%，粗蛋白含量 10.02%，粗脂肪含量 3.81%，赖氨酸含量 0.33%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 670 千克，比对照增产 7.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 710 千克，比对照增产 6.0%；两年区域试验平均亩产 690.3 千克，比对照增产 6.8%；2022 年生产试验，平均亩产 627 千克，比对照增产 9.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中下旬，适期早播，密度 4500 株/亩左右。注意防治瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

753

品种名称：中单 4398

申请者：德农种业股份公司

育种者：德农种业股份公司、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：中 5801×中 12CA87B

特征特性：京津冀早熟夏玉米组出苗至成熟 104.1 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 19.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 36.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，高感南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 777 克/升，粗淀粉含量 73.86%，粗蛋白含量 9.96%，粗脂肪含量 3.19%，赖氨酸含量 0.35%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验京津冀早熟夏玉米组。2021 年区域试验初试平均亩产 670 千克，比对照增产 7.5%；2022 年区域试验复试平均亩产 704 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 687 千克，比对照增产 6.3%；2022 年生产试验，平均亩产 625 千克，比对照增产 9.3%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中下旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河北省唐山市、秦皇岛市、廊坊市、沧州市北部、保定市北部夏播区，北京市夏播区，天津市夏播区种植。

754

品种名称：先甜 979

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：G1102×A74360

特征特性：北方（东华北）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 80.9 天，比对照中农大甜 413

早熟 7.7 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 179 厘米，穗位高 45 厘米，成株叶片数 15 片。果穗长筒型，穗长 20.8 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 37.5 克。经鉴定，感瘤黑粉病，感大斑病，感丝黑穗病。经测定，鲜食甜玉米，外观品质和蒸煮品质 91.7 分。南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 78.4 天，比对照粤甜 16 号早熟 8.6 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 161 厘米，穗位高 36 厘米，成株叶片数 12 片。果穗长筒型，穗长 19.3 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄色，甜质，鲜百粒重 34.9 克。经鉴定，高感丝黑穗病，高感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 18.4%，外观品质和蒸煮品质 91.3 分。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验北方（东华北）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1196 千克，比对照减产 1.0%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）1039 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1117 千克，比对照增产 2.1%。参加国家玉米品种绿色通道试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1140 千克，比对照增产 0.0%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）914 千克，比对照增产 7.9%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1027 千克，比对照增产 3.3%。

栽培技术要点：北方（东华北）鲜食甜玉米区，适宜播种期 4 月中旬至 6 月中旬，密度 3200 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 35 天，注意防治大斑病、瘤黑粉病和丝黑穗病。南方（西南）鲜食甜玉米区，适宜播种期 3 月 16 至 5 月 2 日，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 35 天，注意防治丝黑穗病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带至第一积温带，吉林省、内蒙古自治区、河北省、山西省、北京市、新疆维吾尔自治区等年 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上区域种植。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区种植。

755

品种名称：先蜜甜 681

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：G2108 $\times$ 153

特征特性：南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 78.1 天，比对照粤甜 16 号早熟 8.9 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 158 厘米，穗位高 29 厘米，成株叶片数 12 片。果穗长筒型，穗长 18.6 厘米，穗行数 14-20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 36.0 克。经鉴定，高感丝黑穗病，高感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 19.28%，外观品质和蒸煮品质 91.2 分。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1118 千克，比对照减产 1.9%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）947 千克，比对照增产 11.7%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1032 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 3 月 16 至 5 月 2 日，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 35 天，注意防治丝黑穗病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵

州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区种植。

756

品种名称：先甜 933

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：G1102×153

特征特性：南方（西南）鲜食甜玉米组出苗至鲜穗采收 77.9 天，比对照粤甜 16 号早熟 9.1 天。幼苗叶鞘绿色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型平展，株高 161 厘米，穗位高 33 厘米，成株叶片数 12 片。果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴白色，籽粒黄白色，甜质，鲜百粒重 35.8 克。经鉴定，高感丝黑穗病，高感纹枯病，感小斑病。经测定，鲜食甜玉米，可溶性总糖含量 17.7%，外观品质和蒸煮品质 91.5 分。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验南方（西南）鲜食甜玉米组鲜食组。2021 年区域试验初试平均亩产（鲜果穗）1113 千克，比对照减产 2.4%；2022 年区域试验复试平均亩产（鲜果穗）928 千克，比对照增产 9.6%；两年区域试验平均亩产（鲜果穗）1020 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：南方（西南）鲜食甜玉米区，适宜播种期 3 月 16 至 5 月 2 日，密度 3000 株/亩左右，与其他玉米品种空间隔离 500 米以上，花期时间隔离不少于 35 天，注意防治丝黑穗病和纹枯病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在四川省、重庆市、贵州省、湖南省、湖北省及云南省中部的丘陵、平坝、低山地区种植。

757

品种名称：央玉 113

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：L7×L81

特征特性：东华北中早熟春玉米组出苗至成熟 122.6 天，比对照早熟 0.9 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 19.7 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 37.3 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，抗丝黑穗病，经测定，籽粒容重 741 克/升，粗淀粉含量 74.84%，粗蛋白含量 10.93%，粗脂肪含量 4.31%，赖氨酸含量 0.27%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中早熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 777 千克，比对照增产 6.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 802 千克，比对照增产 5.66%；两年区域试验平均亩产 789.3 千克，比对照增产 6.1%；2021 年生产试验，平均亩产 787 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省延边州和白山市的部分地区、通化市、吉林市的东部，内蒙古自治区中东部的呼伦贝尔市扎兰屯市南部、兴安盟中北部、通辽市扎鲁特旗中部、赤峰市中北部、乌兰察布市前山、呼和浩特市北部、包头市北部早熟区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中早熟区和承德市中南部中早熟地区，山西省中北部大同市、朔州市、忻州市、吕梁市、太原市、阳泉市海拔 900

—1100 米的丘陵地区，宁夏回族自治区南部山区海拔 1800 米以下地区种植。

758

品种名称：雷赛 526

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：C0761×Gs792

特征特性：东华北中熟春玉米组出苗至成熟 127.4 天，比对照早熟 1.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝紫色，花药紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位高 106 厘米，成株叶片数 21 片。果穗筒型，穗长 20.9 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.5 克。经鉴定，感大斑病，中抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 793 克/升，粗淀粉含量 75.41%，粗蛋白含量 9.25%，粗脂肪含量 4.10%，赖氨酸含量 0.26%。黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.3 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫，花药紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 278 厘米，穗位高 100 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 16-20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 34.3 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 754 克/升，粗淀粉含量 74.04%，粗蛋白含量 9.59%，粗脂肪含量 3.84%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 841 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 899 千克，比对照增产 7.3%；两年区域试验平均亩产 870.1 千克，比对照增产 7.0%；2021 年生产试验，平均亩产 883 千克，比对照增产 6.2%。参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 702 千克，比对照增产 8.84%；2021 年区域试验复试平均亩产 548 千克，比对照增产 5.1%；两年区域试验平均亩产 625.2 千克，比对照增产 6.97%；2021 年生产试验，平均亩产 555 千克，比对照增产 5.8%。

栽培技术要点：东华北中熟春玉米区，适宜播 4 月下旬至 5 月上旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治大斑病、丝黑穗病、穗腐病和灰斑病。黄淮海夏玉米区，适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4000-4500 株/亩，注意防治瘤黑粉病、茎腐病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省东部山区和辽北部分地区，吉林省吉林市、白城市、通化市大部分地区和辽源市、长春市、松原市部分地区，黑龙江省第一积温带，内蒙古自治区乌兰浩特市、赤峰市、通辽市、呼和浩特市、包头市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市等部分地区，河北省张家口市坝下丘陵及河川中熟区和承德市中南部中熟区，山西省北部大同市、朔州市盆地区和中部及东南部丘陵地区种植。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

759

品种名称：沈玉 567

申请者：安徽隆平高科种业有限公司

育种者：安徽隆平高科种业有限公司

品种来源：沈 708×沈 1554

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 129.2 天，比对照早熟 0.4 天。幼苗叶鞘浅紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 310 厘米，穗位高 117 厘米，成株叶片数 21 片。果穗长筒型，穗长 20.4 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，

百粒重 41.3 克。经鉴定，中抗大斑病，中抗茎腐病，中抗穗腐病，感灰斑病，感丝黑穗病，经测定，籽粒容重 786 克/升，粗淀粉含量 75.93%，粗蛋白含量 9.32%，粗脂肪含量 3.52%，赖氨酸含量 0.26%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 782 千克，比对照增产 7.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 893 千克，比对照增产 8.0%；两年区域试验平均亩产 837.3 千克，比对照增产 7.7%；2021 年生产试验，平均亩产 896 千克，比对照增产 8.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治灰斑病和丝黑穗病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区和辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古自治区赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

760

品种名称：ZL217

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：18PRM2646×ZY571

特征特性：东华北中晚熟春玉米组出苗至成熟 128.1 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 310 厘米，穗位高 119 厘米，成株叶片数 20 片。果穗长筒型，穗长 20.6 厘米，穗行数 16-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 37.8 克。经鉴定，感大斑病，抗茎腐病，感穗腐病，感灰斑病，中抗丝黑穗病。经测定，籽粒容重 742 克/升，粗淀粉含量 74.03%，粗蛋白含量 10.00%，粗脂肪含量 3.67%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验东华北中晚熟春玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 835 千克，比对照增产 7.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 877 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 856 千克，比对照增产 6.7%；2021 年生产试验平均亩产 839 千克，比对照增产 3.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 4 月下旬至 5 月上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治大斑病、穗腐病和灰斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过复审。适宜在吉林省四平市、松原市、长春市的大部分地区，辽源市、白城市、吉林市部分地区、通化市南部，辽宁省除东部山区和大连市、东港市以外的大部分地区，内蒙古赤峰市和通辽市大部分地区，山西省忻州市、晋中市、太原市、阳泉市、长治市、晋城市、吕梁市平川区和南部山区，河北省张家口市、承德市、秦皇岛市、唐山市、廊坊市、保定市北部、沧州市北部春播区，北京市春播区，天津市春播区种植。

761

品种名称：MY76

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司、河南省彭创农业科技有限公司

品种来源: LT73F×LP345

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.2 天, 比对照晚熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝浅紫色, 花药紫色, 颖壳绿色。株型紧凑, 株高 238 厘米, 穗位高 97 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 16.8 厘米, 穗行数 16-20 行, 穗轴粉色, 籽粒黄色, 百粒重 33.8 克。经鉴定, 感茎腐病, 感穗腐病, 中抗小斑病, 感南方锈病, 感弯孢叶斑病, 感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 762 克/升, 粗淀粉含量 72.65%, 粗蛋白含量 10.93%, 粗脂肪含量 4.46%, 赖氨酸含量 0.3%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 693 千克, 比对照增产 5.8%; 2021 年区域试验复试平均亩产 580 千克, 比对照增产 8.9%; 两年区域试验平均亩产 636.6 千克, 比对照增产 7.4%; 2021 年生产试验, 平均亩产 566 千克, 比对照增产 7.2%。

栽培技术要点: 适宜播种期 6 月上旬至中旬, 密度 4500 株/亩左右, 注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病、穗腐病和南方锈病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

762

品种名称: ZY99

申请者: 河南省豫玉种业股份有限公司

育种者: 河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源: P10M×L99F

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天, 比对照晚熟 0.0 天。幼苗叶鞘紫色, 花丝紫色, 花药浅紫色, 颖壳绿色。株型半紧凑, 株高 248 厘米, 穗位高 95 厘米, 成株叶片数 20 片。果穗筒型, 穗长 16.1 厘米, 穗行数 14-20 行, 穗轴红色, 籽粒黄色, 百粒重 34.2 克。经鉴定, 感茎腐病, 中抗穗腐病, 高抗小斑病, 中抗南方锈病, 感弯孢叶斑病, 感瘤黑粉病。经测定, 籽粒容重 762 克/升, 粗淀粉含量 72.76%, 粗蛋白含量 11.41%, 粗脂肪含量 4.24%, 赖氨酸含量 0.31%。

产量表现: 参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 672 千克, 比对照增产 4.2%; 2021 年区域试验复试平均亩产 570 千克, 比对照增产 9.8%; 两年区域试验平均亩产 620.7 千克, 比对照增产 7.0%; 2021 年生产试验, 平均亩产 564 千克, 比对照增产 7.8%。

栽培技术要点: 适宜播种期 6 月上旬至中旬, 密度 4500-5000 株/亩, 注意防治茎腐病、弯孢叶斑病和瘤黑粉病。

初审意见: 该品种符合国家玉米品种审定标准, 通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

763

品种名称: 匠玉 101

申请者: 河南省豫玉种业股份有限公司

育种者: 河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源: P10M×LT73F

特征特性: 黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天, 比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色,

花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 257 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.0 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.5 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 772 克/升，粗淀粉含量 73.44%，粗蛋白含量 9.98%，粗脂肪含量 4.43%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 682 千克，比对照增产 6%；2021 年区域试验复试平均亩产 571 千克，比对照增产 9.8%；两年区域试验平均亩产 626.3 千克，比对照增产 7.9%；2021 年生产试验，平均亩产 563 千克，比对照增产 7.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右。注意防治弯孢叶斑病、茎腐病、瘤黑粉病、南方锈病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

764

品种名称：金子弹 1 号

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：P953×LT73F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.3 天，比对照早熟 0.8 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 253 厘米，穗位高 97 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.7 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 785 克/升，粗淀粉含量 73.07%，粗蛋白含量 10.53%，粗脂肪含量 4.49%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 677 千克，比对照增产 4.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 564 千克，比对照增产 8.2%；两年区域试验平均亩产 620.2 千克，比对照增产 6.5%；2021 年生产试验，平均亩产 569 千克，比对照增产 9.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，密度 4500 株/亩左右，注意防治茎腐病、穗腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

765

品种名称：桢翔 72

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司、河北先优种业有限公司

品种来源：LT73M×L6531

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.9 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 266 厘米，穗位高 107 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.6 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重

34.3 克。经鉴定，感茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 774 克/升，粗淀粉含量 74.28%，粗蛋白含量 10.28%，粗脂肪含量 3.62%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 688 千克，比对照增产 6.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 548 千克，比对照增产 5.9%；两年区域试验平均亩产 618.1 千克，比对照增产 6.25%；2021 年生产试验，平均亩产 551 千克，比对照增产 5.4%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过审定。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区，陕西省关中灌区，山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区，江苏和安徽两省淮河以北地区，湖北省襄阳地区种植。

766

品种名称：礼玉 739

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：P290×LT73F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 235 厘米，穗位高 94 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.4 克。经鉴定，抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 746 克/升，粗淀粉含量 73.31%，粗蛋白含量 11.16%，粗脂肪含量 4.47%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 699 千克，比对照增产 6.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 579 千克，比对照增产 7.7%；两年区域试验平均亩产 638.8 千克，比对照增产 7.05%；2021 年生产试验，平均亩产 570 千克，比对照增产 8.6%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

767

品种名称：彭展 881

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：119B×L6531

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 274 厘米，穗位高 108 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.7 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 74.67%，粗蛋白含量 10.02%，粗脂肪含量 4.32%，

赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 690 千克，比对照增产 6.8%；2021 年区域试验复试平均亩产 547 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 618.6 千克，比对照增产 6.6%；2021 年生产试验，平均亩产 553 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病、南方锈病、茎腐病和穗腐病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

768

品种名称：庆鸿 018

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：P10M×585Q

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.4 天，比对照晚熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 244 厘米，穗位高 88 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.4 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 782 克/升，粗淀粉含量 71.66%，粗蛋白含量 12.42%，粗脂肪含量 4.45%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 676 千克，比对照增产 4.9%；2021 年区域试验复试平均亩产 552 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 614.0 千克，比对照增产 5.3%；2021 年生产试验，平均亩产 560 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

769

品种名称：庆玉 783

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×733Q

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.5 天，比对照早熟 0.6 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 235 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 15.4 厘米，穗行数 16-22 行，穗轴粉色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，感茎腐病、穗腐病，抗小斑病，感南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 73.8%，粗蛋白含量 11.11%，粗脂肪含量 3.92%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平

均亩产 675 千克，比对照增产 4.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 552 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 613.1 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 555.5 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬播种，密度 4500–5000 株/亩，注意防治瘤黑粉病、茎腐病、弯孢叶斑病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区，江苏和安徽两省淮河以北地区，湖北省襄阳地区种植。

770

品种名称：先优 26

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：Q463×LT73F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 263 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 17.8 厘米，穗行数 14–18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 35.2 克。经鉴定，中抗茎腐病，中抗穗腐病，高抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 761 克/升，粗淀粉含量 72.95%，粗蛋白含量 10.89%，粗脂肪含量 4.23%，赖氨酸含量 0.3%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 707 千克，比对照增产 9.4%；2021 年区域试验复试平均亩产 551 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 628.8 千克，比对照增产 7.3%；2021 年生产试验，平均亩产 556 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4000–4500 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

771

品种名称：央玉 111

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×Y312

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 99.6 天，比对照早熟 2.4 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 244 厘米，穗位高 91 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.4 厘米，穗行数 16–20 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 31.8 克。经鉴定，感茎腐病，抗穗腐病，感小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 780 克/升，粗淀粉含量 76.36%，粗蛋白含量 12.01%，粗脂肪含量 3.72%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 682 千克，比对照增产 5.7%；2021 年区域试验复试平均亩产 559 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 620.3 千克，比对照增产 5.6%；2021 年生产试验，平均亩产

550 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、小斑病、瘤黑粉病、南方锈病和弯孢叶斑病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市及晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

772

品种名称：耀豫 565

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×L788F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.0 天，比对照早熟 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 257 厘米，穗位高 99 厘米，成株叶片数 20 片。果穗筒型，穗长 16.9 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 33.1 克。经鉴定，中抗茎腐病、穗腐病，抗小斑病，感南方锈病、弯孢叶斑病、瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 756 克/升，粗淀粉含量 75.56%，粗蛋白含量 9.26%，粗脂肪含量 3.86%，赖氨酸含量 0.29%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 693 千克，比对照增产 5.6%；2021 年区域试验复试平均亩产 568 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 630.3 千克，比对照增产 5.6%；2021 年生产试验，平均亩产 565 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治弯孢叶斑病、瘤黑粉病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市和临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

773

品种名称：战鸟 369

申请者：河南省豫玉种业股份有限公司

育种者：河南省豫玉种业股份有限公司

品种来源：LT73M×LY99F

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 101.6 天，比对照早熟 0.5 天。幼苗叶鞘紫色，花丝浅紫色，花药绿色，颖壳绿色。株型紧凑，株高 241 厘米，穗位高 85 厘米，成株叶片数 19 片。果穗筒型，穗长 16.2 厘米，穗行数 14-18 行，穗轴红色，籽粒黄色，百粒重 32.1 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，抗小斑病，感南方锈病，感弯孢叶斑病，感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 760 克/升，粗淀粉含量 75.23%，粗蛋白含量 9.67%，粗脂肪含量 3.51%，赖氨酸含量 0.31%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 681 千克，比对照增产 4.2%；2021 年区域试验复试平均亩产 563 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验平均亩产 622 千克，比对照增产 5.2%；2021 年生产试验，平均亩产 548 千克，比对照增产 5.2%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月上旬至中旬，密度 4500-5000 株/亩，注意防治茎腐病、

弯孢叶斑病、瘤黑粉病、穗腐病和南方锈病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省，河北省保定市和沧州市的南部及以南地区，陕西省关中灌区，山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区，江苏和安徽两省淮河以北地区，湖北省襄阳地区种植。

774

品种名称：中地 6 号

申请者：中地种业（集团）有限公司

育种者：中地种业（集团）有限公司

品种来源：WY036×DH445

特征特性：黄淮海夏玉米组出苗至成熟 102.8 天，比对照早熟 0.3 天。幼苗叶鞘紫色，花丝绿色，花药浅紫色，颖壳绿色。株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位高 102 厘米，成株叶片数 20 片。果穗短筒型，穗长 16.8 厘米，穗行数 14-16 行，穗轴白色，籽粒黄色，百粒重 34.5 克。经鉴定，感茎腐病，感穗腐病，中抗小斑病，中抗南方锈病，感弯孢叶斑病，高感瘤黑粉病。经测定，籽粒容重 740 克/升，粗淀粉含量 75.46%，粗蛋白含量 9.82%，粗脂肪含量 3.46%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：参加国家玉米品种绿色通道试验黄淮海夏玉米组。2020 年区域试验初试平均亩产 688 千克，比对照增产 6.0%；2021 年区域试验复试平均亩产 625 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 656 千克，比对照增产 7.2%；2021 年生产试验，平均亩产 614 千克，比对照增产 9.9%。

栽培技术要点：适宜播种期 6 月中上旬，密度 4200 株/亩左右，注意防治瘤黑粉病。

初审意见：该品种符合国家玉米品种审定标准，通过初审。适宜在河南省、山东省、河北省保定市和沧州市的南部及以南地区、陕西省关中灌区、山西省运城市 and 临汾市、晋城市部分平川地区、江苏和安徽两省淮河以北地区、湖北省襄阳地区种植。

(三) 棉花品种

1

品种名称：华新 103

申请者：石河子大学、华中农业大学

育种者：石河子大学

品种来源：(K08/新陆早 61) // (Y07/M101)

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较紧凑，株高 81.6 厘米，果枝较短，茎秆粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.25 节，单株结铃 6.65 个，铃卵圆形，单铃重 5.55 克，衣分 43.65%，霜前花率 98.3%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 4.8），耐黄萎病（黄萎病指 25.4），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.55 毫米，断裂比强度 32.3 厘牛/特克斯，马克隆值 4.25，断裂伸长率 5.85%，反射率 81.2%，黄色深度 8.55，整齐度指数 85.95%，纺纱均匀性指数 163.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 394.5 千克、172.4 千克和 169.6 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.5%、11.7%和 12.4%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 417.3 千克、179.1 千克和 175.2 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.1%、11.1%和 11.3%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-15000 株/亩；3、化学调控：少量多次；4、肥水运筹：总灌量 280-300 立方米/亩；5、病虫害防治：病害防治应种植于黄萎病轻病田；虫害防治主要是蚜虫、棉铃虫等防治；草害防治于播前统一封闭灭草处理。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

2

品种名称：金垦 1903

申请者：新疆农垦科学院

育种者：新疆农垦科学院棉花研究所

品种来源：47-23/新陆早 28 号

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较紧凑，株高 77.65 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.05 节，单株结铃 6.4 个，铃卵圆形，单铃重 5.45 克，衣分 43.9%，子指 9.55 克，霜前花率 98.3%。出苗较好，长势强，整齐度较好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.4），耐黄萎病（黄萎病指 29.9），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.7 毫米，断裂比强度 31.55 厘牛/特克斯，马克隆值 4.25，断裂伸长率 5.9%，反射率 81.2%，黄色深度 8.45，整齐度指数 86.25%，纺纱均匀性指数 163.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 384.90 千克、169.10 千克和 166.60 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 6.80%、9.50%和 10.30%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 417.70 千克、179.50 千克和 175.70 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.20%、11.40%和 11.60%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月15日至4月20日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在14000-16000株/亩；3、化学调控：全程化控，化控4-5次；4、肥水运筹：合理灌溉，6月上中旬进头水，8月下旬停水，8-10次，每次亩滴量是30-40m³；测土配方科学用肥，N、P、K比例适中；5、病虫草害防治：防治坚持预防为主，综合防治的原则。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

3

品种名称：金垦1947

申请者：新疆农垦科学院

育种者：新疆农垦科学院棉花研究所

品种来源：B2-67/9-80

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期120天。株型较紧凑，株高78厘米，果枝Ⅰ式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色绿，第一果枝节位5.1节，单株结铃7.1个，铃卵圆形，单铃重5.2克，衣分43.7%，子指9.75克，霜前花率97.9%。出苗好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指4.1），耐黄萎病（黄萎病指32.8），不抗棉铃虫。HVICC纤维上半部平均长度31.6毫米，断裂比强度30.6厘牛/特克斯，马克隆值4.2，断裂伸长率6.7%，反射率82.9%，黄色深度7.7，整齐度指数86.1%，纺纱均匀性指数163，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021年参加西北内陆棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为398.4千克、173.7千克和170.0千克，分别比对照品种新陆早61号增产10.7%、12.7%和12.7%。2022年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为423.1千克、181.0千克和177.0千克，分别比对照品种新陆早61号增产10.6%、12.3%和12.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月中旬；2、种植密度：合理密植，适宜密度在12000-15000株/亩；3、化学调控：通常化调4-5次，现蕾前偏重控，现蕾后宜轻控。4、肥水运筹：滴灌条件下6月上中旬滴头水，9月上旬停水，每次亩滴水量30-40立方米，滴水间隔9-10天，共滴水8-10次。磷钾以基施为主，追施为辅，氮、磷、钾肥配合施用，每亩施标肥140-160千克。5、病虫草害防治：防治坚持预防为主、综合防治的原则。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

4

品种名称：新陆棉3号

申请者：新疆合信科技发展有限公司、新疆新陆棉农业科技发展有限公司

育种者：新疆合信科技发展有限公司、新疆新陆棉农业科技发展有限公司

品种来源：(新陆早64号/自育585)/(自育114/自育662)

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期120天。株型较紧凑，株高71.7厘米，果枝Ⅱ式，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色浅绿，第一果枝节位5.35节，单株结铃6.2个，铃卵圆形，单铃重5.85克，衣分44.35%，子指10克，霜前花率97.85%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指3.6），耐黄萎病（黄萎病指33.7），不抗棉铃虫。HVICC纤维上半部平均长度32.45毫

米，断裂比强度 30.95 厘牛/特克斯，马克隆值 4.3，断裂伸长率 5.35%，反射率 81.55%，黄色深度 8.2，整齐度指数 84.45%，纺纱均匀性指数 156，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 373.6 千克、165.7 千克和 162.4 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 3.0%、5.8%和 6.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 398.1 千克、175.3 千克和 170.9 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 4.1%、8.7%和 8.6%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 13000-15000 株/亩；3、化学调控：勤控、轻控；4、肥水运筹：采取前控后促的原则；5、病虫草害防治：采取预防为主，综合防治植保方针。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

5

品种名称：新石 K37

申请者：石河子农业科学研究院

育种者：石河子农业科学研究院

品种来源：05-11-50/06-2-17

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较紧凑，株高 79.9 厘米，果枝 I-II 式，夹角上举，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色中等，第一果枝节位 5.2 节，单株结铃 6.4 个，铃卵圆形，单铃重 5.5 克，衣分 43.5%，霜前花率 98.2%。出苗较好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病(枯萎病指 3.4)，耐黄萎病(黄萎病指 34.3)，不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.7 毫米，断裂比强度 32.9 厘牛/特克斯，马克隆值 4.2，断裂伸长率 5.8%，反射率 81.5%，黄色深度 8.5，整齐度指数 86%，纺纱均匀性指数 167，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 397.5 千克、173.1 千克和 170.1 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.7%、10.6%和 11.2%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 418.0 千克、181.8 千克和 178.2 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.3%、12.8%和 13.2%。

栽培技术要点：1、适期早播：北疆早熟棉区以 4 月 10 日至 4 月 20 日播种为宜。2、合理密植：中等肥力棉田收获株数在 12000-13000 株/亩。3、全程化调：化学调控要因时、因地、因长势进行，做到早控、轻控、勤控，一般全生育期调控 4 次。4、科学施肥：要求测土配方，科学施肥，N、P、K 比例适当，一般为 1:0.3:0.25，有机肥与无机肥相结合。一般 100%有机肥、70%-80%的磷肥和 20%的氮肥作基肥深施，其余肥料在蕾期和花铃期随水滴施，并酌情喷施叶面肥和硼、锌等微肥。5、合理灌溉：看天、看地、看苗灌水，把握好头水和停水时间。6、适时打顶：坚持“枝到不等时，时到不等枝”的原则，7 月 1 日前结束打顶，打顶后单株平均留果枝 7-8 台，结合水肥及化学调控，将棉株高度控制在 75 厘米左右。7、病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则。种衣剂拌种防治苗期病虫害，苗期结合化调防治棉蓟马，苗期、蕾期重点防治棉蚜和棉叶螨，加强虫情调查，查找中心株，插标记，采用抹、摘、拔、喷等方法防治，用专用杀螨剂防治棉叶螨；花铃期重点防治二代棉铃虫，采用多种方法诱杀成蛾。坚持以益控害，减少农药用量和次数，降低成本，保护农田环境。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西

走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

6

品种名称：硕丰 15025

申请者：新疆硕丰种业有限公司

育种者：新疆硕丰种业有限公司

品种来源：硕丰 1638/新陆早 27 号

特征特性：品种类型为非转基因早熟机采常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较紧凑，株高 82.25 厘米，果枝 I-II 式，茎秆粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.35 节，单株结铃 6.2 个，铃卵圆形，单铃重 5.6 克，衣分 43.95%，霜前花率 97.7%。出苗较好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 3.9），耐黄萎病（黄萎病指 32.1），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.0 毫米，断裂比强度 31.85 厘牛/特克斯，马克隆值 4.35，断裂伸长率 6.05%，反射率 80.9%，黄色深度 8.4，整齐度指数 85.7%，纺纱均匀性指数 158.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早熟机采常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 377.6 千克、166.3 千克和 162.5 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 5.3%、7.4%和 7.7%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 419.8 千克、181.5 千克和 172.9 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.0%、11.2%和 11.4%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 5 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 11000-13000 株/亩；3、化学调控：生育期化学调控 5-6 次，亩用缩节胺 15-18 克；4、肥水运筹：生育期滴水 8-9 次，每次 25-30 方；生育期随水施肥，一水一肥。5、病虫草害防治：病害防治预防黄萎病；虫害防治重点防治棉蓟马、蚜虫、红蜘蛛、棉铃虫；草害防治播种前打苗前除草剂，生育期田间人工除草 2-3 次。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

7

品种名称：金棉 2 号（原名：JFY122）

申请者：新疆金丰源种业有限公司

育种者：新疆金丰源种业有限公司

品种来源：中 287/H038//J1292

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 131 天。株型较松散，株高 79.8 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等，叶色较深，第一果枝节位 5.6 节，单株结铃 7 个，铃长卵圆形，单铃重 6.45 克，衣分 42.3%，霜前花率 96%。出苗较好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 4.1），耐黄萎病（黄萎病指 29.9），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.9 毫米，断裂比强度 33.9 厘牛/特克斯，马克隆值 4.6，断裂伸长率 5.55%，反射率 79.75%，黄色深度 8.15，整齐度指数 85.1%，纺纱均匀性指数 163，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 409.6 千克、175.6 千克和 168.8 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 13.2%、13.2%和 13.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 452.3 千克、193.5 千克和 193.5 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 12.3%、15.2%和 15.2%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月10日至4月20日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在12000-15000株/亩；3、化学调控：根据棉株长势、长相、密度及棉田水肥供应进行全程化调。一般在3-4叶期轻控，亩用缩节胺0.3-0.5g；现蕾期，6-7叶期1.0-1.5g缩节胺；初花期中控，见花前后3-4g缩节胺；打顶后5-7天重控，亩用缩节胺6-8g，旺长棉田在7月底至8月初再进行补控，亩用缩节胺6-8g。坚持“枝到不等时，时到不等枝”的原则，留果枝8-12台，7月上中旬打顶结束；4、肥水运筹：测土配方，科学用肥，N、P、K比例适当，一般为1.0:0.4:0.2，有机肥与无机肥相结合。一般亩施标肥140-160kg，70-80%的P和30-40%的N作基肥深施。其余肥料在蕾期及花铃期结合灌水追施，酌情施K肥和B/Zn等微肥。看天、看地、看苗把握好进头水和停水时间。要特别重视7月高温期间的灌溉。采取滴水量的上限和滴水间隔的下限；5、病虫草害防治：病虫草害防治按综合防治的要求进行植保工作。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

8

品种名称：新塔棉11号（原名：塔河11号）

申请者：新疆塔里木河种业股份有限公司

育种者：新疆塔里木河种业股份有限公司

品种来源：A-27-3/T-3

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期132天。株型较松散，株高84.45厘米，果枝I式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片大小中等，叶色较深，第一果枝节位5.95节，单株结铃6.7个，铃卵圆形，单铃重6.3克，衣分43.15%，霜前花率96.4%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指4.6），耐黄萎病（黄萎病指33.7），不抗棉铃虫。HVICC纤维上半部平均长度32.05毫米，断裂比强度33.25厘牛/特克斯，马克隆值4.05，断裂伸长率7.6%，反射率81.4%，黄色深度8.1，整齐度指数86.55%，纺纱均匀性指数174，纤维品质I型。

产量表现：2020-2021年参加西北内陆棉区统一试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为409.8千克、177.1千克和170.9千克，分别比对照品种中棉所49增产13.3%、14.2%和14.6%。2022年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为439.0千克、188.9千克和188.9千克，分别比对照品种中棉所49增产9.0%、12.4%和12.4%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月5日至4月15日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在13000-15000株/亩；3、化学调控：依棉田长势，合理化调，田间化调以“早、轻、勤”为原则，株高控制在75厘米左右为宜；4、肥水运筹：施足底肥，重施花铃肥，后期结合灌水增施磷钾肥及微肥，提高成铃率；5、病虫草害防治：病害防治苗期遇低温，应及时中耕松土，减轻苗期病害发生，中后期适当滴水，减轻黄萎病发生；虫害防治坚持“预防为主，综合防治”的植保方针，加强虫情监测，根据当地害虫发生动态，及时准确开展防治，降低虫害损失；草害防治播种前，对棉田喷施适宜浓度的二甲戊灵，生育期人工及时锄草，降低恶性杂草的繁殖。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

9

品种名称：源棉5号

申请者: 新疆农业科学院经济作物研究所

育种者: 新疆农业科学院经济作物研究所

品种来源: AY4/新陆早 12 号

特征特性: 品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 129 天。株型较紧凑,株高 82.9 厘米,果枝 I 式,茎秆较粗壮,茸毛较少,叶片较大,叶色中等,第一果枝节位 5.85 节,单株结铃 6.95 个,铃卵圆形,单铃重 6.15 克,衣分 42.8%,霜前花率 96.75%。出苗较好,长势强,整齐度好,吐絮畅。高抗枯萎病(枯萎病指 4.3),耐黄萎病(黄萎病指 34.7),不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.6 毫米,断裂比强度 31.25 厘牛/特克斯,马克隆值 4.5,断裂伸长率 6.1%,反射率 81.2%,黄色深度 7.8,整齐度指数 85.2%,纺纱均匀性指数 156.5,纤维品质 III 型。

产量表现: 2020-2021 年参加西北内陆棉区统一试验,早中熟常规棉花品种区域试验,两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 407.1 千克、174.4 千克和 168.8 千克,分别比对照品种中棉所 49 增产 12.7%、12.7%和 13.5%。2022 年参加生产试验,子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 445.3 千克、187.4 千克和 187.4 千克,分别比对照品种中棉所 49 增产 10.5%、11.5%和 11.5%。

栽培技术要点: 1、播种期:适期播种,播种期在 4 月 5 日至 4 月 15 日;2、种植密度:合理密植,适宜密度在 13000-15000 株/亩;3、化学调控:苗期化控一次,以后每长 2 片主茎叶化调一次,用量根据棉苗长势灵活掌握;4、肥水运筹:亩施标准肥 120 公斤左右,包括基肥和追肥,滴灌棉田全生育期滴水 8-10 次,用水量 300 方左右;常规灌棉田全生育期灌水 3-4 次,用水量 400-450 方;5、病虫草害防治:病害防治对于重枯黄萎病田不建议种植;虫害防治对危害重的棉花蚜虫、棉铃虫等害虫,应贯彻预防为主,防治结合,综合防治的原则;草害防治全程除草。

初审意见: 该品种符合国家棉花品种审定标准,通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

10

品种名称: 豫棉 701

申请者: 河南省农业科学院经济作物研究所、河南丰德康种业股份有限公司

育种者: 河南省农业科学院经济作物研究所、河南丰德康种业股份有限公司

品种来源: 豫 1335/中棉 425

农业转基因生物安全证书持有单位: 河南省农业科学院经济作物研究所

农业转基因生物安全证书名称: 转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉豫棉 701 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号: 农基安证字(2018)第 274 号

转基因目标性状: 抗棉铃虫

特征特性: 品种类型为转基因抗棉铃虫早熟常规棉花品种。黄河流域棉区夏播生育期 102 天。株型较紧凑,株高 83.7 厘米,果枝较长,茎秆较粗壮,茸毛较少,叶片中等大小,叶色绿,第一果枝节位 5.1 节,单株结铃 9.1 个,铃卵圆形,单铃重 5.4 克,衣分 42.0%,子指 9.7 克,霜前花率 88.3%。出苗好,长势较强,整齐度好,吐絮畅。高抗枯萎病(枯萎病指 4.3),耐黄萎病(黄萎病指 32.8),抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 28.7 毫米,断裂比强度 29.3 厘牛/特克斯,马克隆值 5.0,断裂伸长率 6.5%,反射率 78.1%,黄色深度 8.8,整齐度指数 85.1%,纺纱均匀性指数 138,纤维品质 III 型。

产量表现: 2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验,早熟常规棉花品种区域试验,两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 208.1 千克、87.2 千克和 77.2 千克,分别比对照

品种中棉所 50 增产 2.8%、7.3%和 4.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 199.5 千克、78.1 千克和 70.7 千克，分别比对照品种中棉所 50 增产 2.9%、8.0%和 6.8%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 5 月 15 日至 6 月 10 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 6000-7000 株/亩；3、化学调控：前中期生长势旺，根据田间长势和天气情况，在初花期至花铃期化控 1-2 次；4、肥水运筹：早施苗肥，重施花铃肥，补施盖顶肥；5、病虫草害防治：病害防治，播种前药剂拌种或浸种防治苗病，如用 1%多菌灵浸种或 1%多菌灵药土拌种；虫害防治，全生育期做好蓟马、棉蚜、棉铃虫和盲蝽象的综合防治；草害防治，播种后出苗前，在雨后或土壤表面湿润的条件下，打金都尔或乙草胺封闭杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区夏播种植。黄萎病重病地不宜种植。

11

品种名称：中棉所 1701

申请者：中国农业科学院棉花研究所、中棉种业科技股份有限公司

育种者：中国农业科学院棉花研究所、中棉种业科技股份有限公司

品种来源：P521A×中棉所 9708

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 1701 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 318 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫早熟杂交棉花品种。黄河流域棉区夏播生育期 102 天。株型较紧凑，株高 85.2 厘米，果枝 II 式，茎秆粗壮，茸毛较多，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 5.35 节，单株结铃 9.05 个，铃卵圆形，单铃重 5.9 克，衣分 40.9%，子指 10 克，霜前花率 89.6%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 18.6），耐黄萎病（黄萎病指 32.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.35 毫米，断裂比强度 31.75 厘牛/特克斯，马克隆值 4.85，断裂伸长率 6.1%，反射率 78.95%，黄色深度 8.6，整齐度指数 85.25%，纺纱均匀性指数 149.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，早熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 234.2 千克、95.6 千克和 85.8 千克，分别比对照品种中棉所 50 增产 15.6%、17.7%和 16.6%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 228.3 千克、86.2 千克和 77.1 千克，分别比对照品种中棉所 50 增产 17.8%、19.2%和 16.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 5 月 20 日至 5 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 3500-4000 株/亩；3、化学调控：适时化调，开花初期用低浓度缩节胺调控，花铃期特别是打顶后，应根据棉花的长势，加大缩节胺的用量；4、肥水运筹：前茬作物应施足基肥，麦收后灌提苗水，施提苗肥，以促早发，盛蕾后期和花铃期追肥；5、病虫草害防治：病害防治用 50%的多菌灵可湿性粉剂、40%的拌种双可湿性粉剂或 95%的敌克松可溶性粉剂等药剂，用种子重量的 0.3%拌种。幼苗期发病，可喷 1:1:200 的波尔多液，每公顷用药量为 750-1125 千克，也可用 65%的代森锌可湿性粉剂 500-600 倍液喷雾；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫；草害防治通过及时中耕、人工拔除、

喷施除草剂等除掉棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区夏播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

12

品种名称：中棉所 EM1704

申请者：中国农业科学院棉花研究所、中棉种业科技股份有限公司

育种者：中国农业科学院棉花研究所、中棉种业科技股份有限公司

品种来源：中棉 425/中 92048

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 EM1704 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 280 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫早熟常规棉花品种。黄河流域棉区夏播生育期 103 天。株型较松散，株高 85.3 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片较大，叶色中等，第一果枝节位 5.3 节，单株结铃 9 个，铃卵圆形，单铃重 5.8 克，衣分 40.7%，子指 11.2 克，霜前花率 87.3%。出苗好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 8.3），耐黄萎病（黄萎病指 25.9），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.5 毫米，断裂比强度 29.5 厘牛/特克斯，马克隆值 4.8，断裂伸长率 6.7%，反射率 78.3%，黄色深度 8.6，整齐度指数 85.3%，纺纱均匀性指数 143，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 215.6 千克、87.4 千克和 76.3 千克，分别比对照品种中棉所 50 增产 6.4%、7.7%和 3.7%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 201.5 千克、78.3 千克和 71.9 千克，分别比对照品种中棉所 50 增产 4.0%、8.3%和 8.6%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 5 月 15 日至 5 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 4500-5000 株/亩；3、化学调控：全程合理化控，根据棉花长势、土壤墒情和天气情况适时化调，开花初期用低浓度缩节胺调控，花铃期特别是打顶后，应根据棉花的长势，加大缩节胺的用量；4、肥水运筹：两熟棉田前茬作物应施足基肥，播种后及时灌水，施提苗肥，以促早发，盛蕾后期和花铃期追肥；5、病虫害防治：重病棉田注意防治黄萎病；棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，全生育期注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽蟥、烟粉虱等害虫；草害防治通过及时中耕、人工拔除、喷施除草剂等除掉棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区夏播种植。黄萎病重病地不宜种植。

13

品种名称：国欣棉 33

申请者：河间市国欣农村技术服务总会、新疆国欣种业有限公司

育种者：河间市国欣农村技术服务总会、新疆国欣种业有限公司、河北农业大学

品种来源：GK39/欣 1207

农业转基因生物安全证书持有单位：河间市国欣农村技术服务总会

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉国欣棉 33 在黄河流域生

产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 278 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 119 天。株型松散，株高 98.9 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色绿，第一果枝节位 6.9 节，单株结铃 16.3 个，铃卵圆形，单铃重 6.75 克，衣分 41.2%，子指 11.75 克，霜前花率 93.55%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮较畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.3），耐黄萎病（黄萎病指 29.5），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.55 毫米，断裂比强度 31.15 厘牛/特克斯，马克隆值 5.15，断裂伸长率 5.85%，反射率 77.55%，黄色深度 8.0，整齐度指数 85.05%，纺纱均匀性指数 145，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 257.0 千克、105.9 千克和 99.2 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 4.5%、6.3%和 6.8%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 248.7 千克、100.1 千克和 95.6 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 8.1%、9.8%和 9.3%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 15 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度 3500-4000 株/亩；3、化学调控：根据苗情、天气搞好化控，掌握少量多次、前轻后重原则；4、肥水运筹：足施底肥，重施磷钾肥，花铃肥提前到初花期施用，后期补施盖顶肥；5、病虫害防治：病害防治预防为主；虫害防治及时防治盲蝽、蚜虫、红蜘蛛、白粉虱等非鳞翅目害虫；草害防治根据杂草类型适时适量化学防控。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

14

品种名称：邯棉 6105

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院

品种来源：邯 50055/邯 218

农业转基因生物安全证书持有单位：邯郸市农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉邯棉 6105 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 254 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 121 天。株型较松散，株高 102.4 厘米，果枝较长，较平展，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.95 节，单株结铃 16.7 个，铃卵圆形，单铃重 6.8 克，衣分 42.1%，子指 11.05 克，霜前花率 91.05%。出苗较好，长势强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.1），耐黄萎病（黄萎病指 24.0），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.8 毫米，断裂比强度 29.9 厘牛/特克斯，马克隆值 5.25，断裂伸长率 5.9%，反射率 77.35%，黄色深度 8.5，整齐度指数 84.4%，纺纱均匀性指数 138，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 256.3 千克、108.0 千克和 98.5 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 3.1%、7.6%和 4.4%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 236.4 千克、97.2 千克和 92.9 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 2.7%、

6.6%和6.2%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月15日至4月25日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在3500-4000株/亩；3、化学调控：合理化控，蕾期缩节胺亩用量0.5克，初花期1.0克，花铃期1.5-2.0克，打顶后2.0-2.5克；4、肥水运筹：重施有机肥作底肥，6月底见花重施花铃肥，7月底视情况施盖顶肥；5、病虫草害防治：病害防治黄萎病重病地不宜种植；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过5头时应及时防治，注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫；草害防治现蕾后中耕促进根系下扎，有效预防杂草发生，打顶前（7月中旬）结合除草进行中耕，可破除浇水造成的土壤板结，有利于控制宽行中杂草生长。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

15

品种名称：冀棉30

申请者：河北省农林科学院棉花研究所、河北鑫牛农业科技有限公司、新疆合信农业科技发展有限公司

育种者：河北省农林科学院棉花研究所、河北鑫牛农业科技有限公司、新疆合信农业科技发展有限公司

品种来源：97-74/冀2658

农业转基因生物安全证书持有单位：河北省农林科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转cry1Ab/cry1Ac基因抗虫棉冀棉30在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第265号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期120天。株型较松散，株高97.1厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色绿，第一果枝节位6.65节，单株结铃16.45个，铃卵圆形，单铃重6.75克，衣分41.4%，子指11克，霜前花率93.05%。出苗好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指1.3），耐黄萎病（黄萎病指31.1），抗棉铃虫。HVICC纤维上半部平均长度28.9毫米，断裂比强度29.75厘牛/特克斯，马克隆值5.35，断裂伸长率5.35%，反射率77.35%，黄色深度8.2，整齐度指数83.7%，纺纱均匀性指数130，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为262.2千克、108.7千克和101.3千克，分别比对照品种中棉所100增产6.7%、9.1%和9.1%。2022年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为252.8千克、102.4千克和98.0千克，分别比对照品种中棉所100增产9.9%、12.3%和12.0%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在4月15日至5月1日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在4000-5000株/亩；3、化学调控：棉花现蕾初期开始缩节胺化控，按照前轻后重的原则；4、肥水运筹：重施底肥，花铃期适度追肥，现蕾初期浇关键水；5、病虫草害防治：病害防治枯、黄萎病；虫害防治蚜虫、红蜘蛛、盲蝽、蓟马等；草害防治禾本科及阔叶杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

16

品种名称：冀棉 9116

申请者：河北省农林科学院棉花研究所

育种者：河北省农林科学院棉花研究所

品种来源：冀 863/远 537 系

农业转基因生物安全证书持有单位：河北省农林科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉冀棉 9116 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 262 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 121 天。株型较松散，株高 104.7 厘米，果枝较短，果枝夹角较平展，茎秆较粗壮，茸毛较少，叶片中等大小，叶色淡绿，第一果枝节位 6.9 节，单株结铃 17.0 个，铃卵圆形，单铃重 6.2 克，衣分 40.9%，子指 11.4 克，霜前花率 92.8%。出苗好，整齐度较好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 8.6），耐黄萎病（黄萎病指 23.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.2 毫米，断裂比强度 32.1 厘牛/特克斯，马克隆值 4.7，断裂伸长率 6.3%，反射率 73.3%，黄色深度 9.9，整齐度指数 85.1%，纺纱均匀性指数 150，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 242.4 千克、99.0 千克和 91.6 千克，分别比对照中棉所 100 增产 1.5%、1.8%和 1.3%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 238.5 千克、96.8 千克和 93.2 千克，分别比对照中棉所 100 增产 3.7%、6.1%和 6.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期 4 月 15 日至 5 月 5 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度 2500-3500 株/亩；3、化学调控：视棉花长势和气候情况适当化调，缩节胺施用遵循少量多次的原则，全生育期总用量不超过 10 克；4、肥水运筹：按当地施肥水平和方法施肥，注意增施有机肥；根据天气和土壤水分含量，适时、适量浇水和排水；5、病虫害防治：坚持以防为主，可播前统一种子处理、施用病虫害防治药物，生长期根据田间虫情、病情适期防治。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

17

品种名称：冀石 367

申请者：石家庄市农林科学研究院

育种者：石家庄市农林科学研究院

品种来源：K528/冀石 265

农业转基因生物安全证书持有单位：石家庄市农林科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉冀石 367 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 256 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 118 天。株型较松散，株高 102.3 厘米，果枝平展，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色中绿，第一果枝节位 7.0 节，单株结铃 16.3 个，铃卵圆形，单铃重 6.6 克，衣分 40.3%，子指 11.8 克，霜前花率 92.9%。出苗好，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.2），

耐黄萎病（黄萎病指 30.5），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.4 毫米，断裂比强度 31.4 厘牛/特克斯，马克隆值 5.1，断裂伸长率 6.5%，反射率 76.9%，黄色深度 7.8，整齐度指数 85.3%，纺纱均匀性指数 145，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 254.1 千克、102.6 千克和 95.8 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 3.4%、3.0%和 3.2%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 241.8 千克、96.9 千克和 93.1 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 5.1%、6.3%和 6.4%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度 3000-5000 株/亩；3、化学调控：根据棉田长势，适当化控，一般至少在苗期、蕾期、初花期、盛铃期和打顶后一周各喷一次，用量分别为 1 克、2 克、2-3 克、3-4 克和 3-4 克，瘠薄旱地应酌情减量使用；4、肥水运筹：初花期追肥浇水，亩施尿素 15 公斤，盛花期后遇旱及时浇水；5、病虫草害防治：苗期病害初发时，用多菌灵、代森锌或棉枯净喷雾防治；及时防治棉铃虫、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽蟥、烟粉虱等害虫；及时除草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

18

品种名称：鲁棉 361

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院

品种来源：鲁 4027/鲁 6269

农业转基因生物安全证书持有单位：山东省农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉鲁棉 361 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2021）第 236 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 121 天。株型较紧凑，株高 103.8 厘米，果枝较长，茎秆粗壮，茸毛稀少，叶片中等大小，叶色较深，第一果枝节位 7.1 节，单株结铃 17.8 个，铃卵圆形，单铃重 5.9 克，衣分 41.9%，子指 10.7 克，霜前花率 90.9%。出苗较好，长势强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 2.9），耐黄萎病（黄萎病指 22.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.0 毫米，断裂比强度 30.2 厘牛/特克斯，马克隆值 5.0，断裂伸长率 6.5%，反射率 76.3%，黄色深度 8.7，整齐度指数 84.6%，纺纱均匀性指数 140，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 244.5 千克、102.6 千克和 93.1 千克，分别比对照品种中棉所 100 减产 0.5%、增产 3.0%和 0.3%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 232.1 千克、94.8 千克和 89.7 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 0.9%、3.9%和 2.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度 2020-3500 株/亩；3、化学调控：酌情化控 2-6 次；4、肥水运筹：基肥复合肥为主，追肥以尿素、复合肥为主；5、病虫草害防治：防枯萎病、黄萎病；防治地老虎、棉蚜、棉铃虫、烟粉虱等虫害 4~15 次；播后覆膜，中耕除草 1-8 次。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、

河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

19

品种名称：银兴棉 17 号

申请者：山东银兴种业股份有限公司

育种者：山东银兴种业股份有限公司、山东西域种业有限责任公司

品种来源：YX96/KRZ06

农业转基因生物安全证书持有单位：山东银兴种业股份有限公司

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ac 基因抗虫棉银兴棉 17 号在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 158 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 119 天。株型较紧凑，株高 103.45 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.4 节，单株结铃 17.9 个，铃卵圆形，单铃重 6.2 克，衣分 41.9%，子指 10.7 克，霜前花率 92.9%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.7），耐黄萎病（黄萎病指 33.4），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.15 毫米，断裂比强度 30.85 厘牛/特克斯，马克隆值 5.25，断裂伸长率 6.65%，反射率 76.9%，黄色深度 7.95，整齐度指数 85.45%，纺纱均匀性指数 141.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 255.4 千克、107.1 千克和 99.6 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 3.9%、7.5%和 7.3%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 243.2 千克、100.4 千克和 97.0 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 5.7%、10.1%和 10.9%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 15 日至 4 月 25 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 3500-3800 株/亩；3、化学调控：重点做好盛蕾期、初花期、盛花期、打顶后四个时期的化控，掌握少量多次、前轻后重的原则；4、肥水运筹：重施有机肥作基肥，浇足底墒水，增施磷钾肥，见花后追施花铃肥，适当追施盖顶肥；5、病虫草害防治：病害防治注意防治苗期病害；虫害防治及时防治棉蚜、棉叶螨、烟粉虱和盲蝽蟥等害虫；草害防治及时中耕除草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

20

品种名称：豫棉 601

申请者：河南省农业科学院经济作物研究所、河南丰德康种业股份有限公司

育种者：河南省农业科学院经济作物研究所、河南丰德康种业股份有限公司

品种来源：豫棉 2067 低酚系/银山 14 号

农业转基因生物安全证书持有单位：河南省农业科学院经济作物研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉豫棉 601 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 296 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期

120 天。株型较松散，株高 102.4 厘米，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色浅绿，第一果枝节位 6.2 节，单株成铃 17.2 个，铃卵圆形，单铃重 6.3 克，衣分 41.2%，子指 10.8 克，霜前花率 92.8%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 17.1），耐黄萎病（黄萎病指 26.0），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.2 毫米，断裂比强度 29.5 厘牛/特克斯，马克隆值 5.3，断裂伸长率 6.4%，反射率 76.1%，黄色深度 8.6，整齐度指数 84.4%，纺纱均匀性指数 134.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 257.3 千克、105.8 千克和 98.3 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 3.4%、5.4%和 4.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 247.9 千克、100.0 千克和 95.1 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 7.7%、9.6%和 8.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 月至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：全生育期化控 1-2 次。一般棉花开花前不用生长抑制剂；开花后酌情化控，每亩用缩节胺纯量，初花期 1.5-2.0 克，盛花期 2-3 克；4、肥水运筹：早追肥，重施花铃肥，增施钾肥，补施微肥。底施氮磷钾三元素 15-15-15 复合肥 30 公斤左右。移栽时每亩尿素不超过 5 公斤。蕾肥宜早，6 月底结合培土每亩施尿素 10 公斤，钾肥 6 公斤。花铃肥亩追施尿素 20 公斤以上。花铃肥 7 月份务必施上。后期叶面喷肥，可于下午 4 点以后，对棉花进行叶面喷肥。用小喷片（孔径小于 1mm）喷雾器或弥雾能力强、雾滴细的弥雾机喷肥，只喷尿素以 4%的浓度为佳；5、病虫草害防治：病害防治，播种前药剂拌种或浸种防治苗病，如用 1%多菌灵浸种或 1%多菌灵药土拌种。虫害防治，苗期防治蚜虫、红蜘蛛、棉蓟马、棉盲蝽蟊，可用阿维菌素+吡虫啉，甲维虫螨腈，或呋虱净、卡蓟等；中期防治青虫、棉蚜、玉米螟等，可用阿维菌素+拟除虫菊酯+有机磷，轮换用药；中后期防烟粉虱，可用阿维啉虫脒等。草害防治，播种后出苗前，在雨后或土壤表面湿润的条件下，打金都尔或乙草胺封闭杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

21

品种名称：中棉所 9C04

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：中 5133/中 9144

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 9C04 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 242 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 117 天。株型较松散，株高 107.2 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色绿，第一果枝节位 7.1 节，单株结铃 16.4 个，铃卵圆形，单铃重 6.5 克，衣分 41.6%，子指 11.4 克，霜前花率 94.1%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.6），耐黄萎病（黄萎病指 23.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.9 毫米，断裂比强度 30.4 厘牛/特克斯，马克隆值 5.1，断裂伸长率 5.4%，反射率 77.7%，黄色深度 7.9，整齐度指数 85.1%，纺纱均匀性指数 142，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 256.8 千克、106.9 千克和 100.8 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 3.2%、6.5%和 6.7%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 239.6 千克、97.5 千克和 94.2 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 4.1%、6.9%和 7.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 5 月 10 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 3000-3500 株/亩；3、化学调控：根据棉花长势及天气情况合理化控，株高控制在 110 厘米左右；4、肥水运筹：应测土配方施肥，重施有机肥作底肥，培育壮苗，遇干旱应及时补充水分；5、病虫草害防治：病害防治以“预防为主，综合防治”的植保方针，根据当地主要病害种类和发生程度决定使用药剂的种类及用量；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，全生育期注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象等其他害虫，视其发生动态，早防早治；草害防治严格选用专用除草剂进行土壤封闭，防除棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

22

品种名称：中棉所 EM1701

申请者：中国农业科学院棉花研究所、山东众力棉业科技有限公司

育种者：中国农业科学院棉花研究所、山东众力棉业科技有限公司

品种来源：中 605/中棉 425

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 EM1701 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 252 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 121 天。株型较松散，株高 102.7 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛稀少，叶片较大，叶色较深，第一果枝节位 6.9 节，单株结铃 16.9 个，铃卵圆形，单铃重 6.6 克，衣分 41.2%，子指 12.2 克，霜前花率 91.1%。出苗好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 19.8），耐黄萎病（黄萎病指 27.1），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.5 毫米，断裂比强度 30.8 厘牛/特克斯，马克隆值 5.1，断裂伸长率 6.0%，反射率 77.3%，黄色深度 8.2，整齐度指数 85.3%，纺纱均匀性指数 144，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 253.1 千克、104.6 千克和 95.8 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 1.7%、3.9%和 1.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 240.7 千克、97.9 千克和 92.0 千克，分别比对照品种中棉所 100 增产 4.6%、7.3%和 5.1%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 15 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 3000-3500 株/亩；3、化学调控：全程合理化控，根据棉花长势、土壤墒情和天气情况，酌情及时适度化控；4、肥水运筹：施足底肥，底肥重施有机肥，初花期重施花铃肥，根据天气情况及时浇水，适当补施盖顶肥；5、病虫草害防治：苗期根据天气情况，主要防治立枯病，中后期重病棉田注意防治枯萎病、黄萎病；棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，全生育期注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽、烟粉虱等害虫；

草害防治视情况而定。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

23

品种名称：邯杂棉 14 号

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院

品种来源：邯 6203A×邯 R5106

农业转基因生物安全证书持有单位：邯郸市农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉邯杂棉 14 号在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2022）第 064 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉品种。黄河流域棉区春播生育期 116 天。株型较松散，株高 99.95 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色中等，第一果枝节位 6.3 节，单株结铃 18.35 个，铃卵圆形，单铃重 6.65 克，衣分 44.1%，子指 10.85 克，霜前花率 93.2%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.4），耐黄萎病（黄萎病指 33.6），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 28.25 毫米，断裂比强度 30.15 厘牛/特克斯，马克隆值 5.35，断裂伸长率 5.9%，反射率 77.9%，黄色深度 8.35，整齐度指数 84.1%，纺纱均匀性指数 131，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2019-2020 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 252.8 千克、111.4 千克和 104.1 千克，分别比对照品种瑞杂 816 减产 1.8%、增产 4.9%和 2.7%。2021 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 239.5 千克、101.5 千克和 94.9 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 4.8%、8.8%和 9.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：适时化控，该组合全生育期长势强，要求全生育期化控，一般蕾期每亩 0.5g，盛花期 1.5g，花铃期 3.0g 以上；4、肥水运筹：施足底肥，以粗肥为主，化肥为辅，播前亩施有机肥 4 立方米，磷酸二胺 50 公斤，硫酸钾 15 公斤。重施花铃肥，一般每亩追施尿素 15-20 公斤，酌情轻施盖顶肥。如遇干旱，适时浇水；5、病虫草害防治：病害防治黄萎病重病地不宜种植；虫害防治该杂交种只抗棉铃虫、红铃虫等鳞翅目害虫，注意地下害虫、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽蟥等害虫的及时防治；草害防治现蕾后中耕促进根系下扎，有效预防杂草发生；打顶前结合除草进行中耕，可破除浇水等造成的土壤板结，有利于控制杂草生长；6、本杂交种为三系杂交种，只能种植一代，二代会导致大幅度减产。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

24

品种名称：邯杂棉 15 号

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院

品种来源：邯 6208×邯 386

农业转基因生物安全证书持有单位：邯郸市农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉邯杂棉 15 号在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2022）第 065 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉品种。黄河流域棉区春播生育期 118 天。株型较松散，株高 108.55 厘米，果枝较长，较平展，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片较大，叶色中等，第一果枝节位 6.65 节，单株结铃 18.85 个，铃卵圆形，单铃重 6.6 克，衣分 40.55%，子指 10.95 克，霜前花率 93.4%。出苗好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.5），耐黄萎病（黄萎病指 24.7），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 28.35 毫米，断裂比强度 30.7 厘牛/特克斯，马克隆值 5.1，断裂伸长率 5.75%，反射率 76.95%，黄色深度 8.4，整齐度指数 84.5%，纺纱均匀性指数 137，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 258.5 千克、104.9 千克和 97.8 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 6.3%、5.1%和 4.2%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 261.0 千克、104.2 千克和 100.3 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 7.6%、8.1%和 7.8%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：适时化控，该组合全生育期长势强，要求全生育期化控，一般蕾期每亩 0.5g，盛花期 1.5g，花铃期 3.0g 以上；4、肥水运筹：施足底肥，以粗肥为主，化肥为辅，播前亩施有机肥 4 立方米，磷酸二铵 50 公斤，硫酸钾 15 公斤。重施花铃肥，一般每亩追施尿素 15-20 公斤，酌情轻施盖顶肥。如遇干旱，适时浇水；5、病虫草害防治：病害防治，黄萎病重病地不宜种植；虫害防治，该杂交种只抗棉铃虫、红铃虫等鳞翅目害虫，注意地下害虫、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽蟊等害虫的及时防治；草害防治，现蕾后中耕促进根系下扎，有效预防杂草发生，打顶前结合除草进行中耕，可破除浇水等造成的土壤板结，有利于控制杂草生长。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

25

品种名称：邯杂棉 9 号

申请者：邯郸市农业科学院

育种者：邯郸市农业科学院

品种来源：邯 6203×邯 509

农业转基因生物安全证书持有单位：邯郸市农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉邯杂棉 9 号在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2020）第 033 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉品种。黄河流域棉区春播生育期 116 天。株型较松散，株高 105.35 厘米，果枝较长，较平展，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.65 节，单株结铃 18.7 个，铃卵圆形，单铃重 6.65 克，衣分 44.35%，子指 10.55 克，霜前花率 93.2%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 13.0），耐黄萎病（黄萎病指 24.1），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长

度 27.75 毫米，断裂比强度 31.15 厘牛/特克斯，马克隆值 5.5，断裂伸长率 6.1%，反射率 76.75%，黄色深度 8.7，整齐度指数 84.25%，纺纱均匀性指数 133，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2019-2020 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 262.5 千克、116.3 千克和 108.4 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 1.9%、9.5%和 6.9%。2021 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 234.7 千克、101.0 千克和 91.4 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 2.7%、8.3%和 5.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：适时化控，该组合全生育期长势强，要求全生育期化控，一般蕾期每亩 0.5g，盛花期 1.5g，花铃期 3.0g 以上；4、肥水运筹：施足底肥，以粗肥为主，化肥为辅，播前亩施有机肥 4 方，二胺 50 公斤，硫酸钾 15 公斤。重施花铃肥，一般每亩追施尿素 15-20 公斤，酌情轻施盖顶肥。如遇干旱，适时浇水；5、病虫害防治：黄萎病重病地不宜种植；该杂交种只抗棉铃虫、红铃虫等鳞翅目害虫，注意地下害虫、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽蟥等害虫的及时防治；草害防治现蕾后中耕促进根系下扎，有效预防杂草发生，打顶前结合除草进行中耕，可破除浇水等造成的土壤板结，有利于控制杂草生长。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

26

品种名称：鲁杂 1168

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院

品种来源：52A×鲁棉 1141

农业转基因生物安全证书持有单位：山东省农业科学院

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉鲁杂 1168 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2021）第 242 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 118 天。株型较松散，株高 104.65 厘米，果枝平展，茎秆较粗壮，茸毛较少，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.5 节，单株结铃 18.9 个，铃卵圆形，单铃重 6.3 克，衣分 43%，子指 11 克，霜前花率 93%。出苗较好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 12.5），耐黄萎病（黄萎病指 25.4），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.4 毫米，断裂比强度 31.25 厘牛/特克斯，马克隆值 5.2，断裂伸长率 5.95%，反射率 78%，黄色深度 8.05，整齐度指数 85.5%，纺纱均匀性指数 145，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 254.3 千克、109.3 千克和 101.4 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 4.9%、10.5%和 8.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 243.1 千克、101.9 千克和 97.4 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 0.2%、5.7%和 4.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2200-2500 株/亩；3、化学调控：合理化控，多雨年份应分别在蕾期和花期各进行一次化控；4、肥水运筹：施足有机肥基肥，重施花铃肥；5、病虫害防

治：病害防治选择合适区域，避免在病害严重区域种植；定期观察棉花生长情况，及时发现并清除病株，防止病害扩散；合理施肥、灌溉，改良土壤，提高棉花的抗病性和耐病性。虫害防治严格防治棉蚜、棉叶螨、棉盲蝽等害虫。草害防治，播种前，充分整地，清除田间杂草；生长季，及时采取措施清除，避免杂草危害。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

27

品种名称：中棉 5014

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：中棉 425×中 716

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉 5014 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 313 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 117 天。株型较松散，株高 104.25 厘米，果枝平展，茎秆较粗壮，茸毛较少，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.6 节，单株结铃 18 个，铃卵圆形，单铃重 6.55 克，衣分 39.45%，子指 12.15 克，霜前花率 92.7%。出苗较好，长势较强，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 19.8），耐黄萎病（黄萎病指 23.9），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.25 毫米，断裂比强度 31.65 厘牛/特克斯，马克隆值 5.3，断裂伸长率 5.95%，反射率 77.3%，黄色深度 8.35，整齐度指数 85.65%，纺纱均匀性指数 148，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 257.3 千克、101.8 千克和 94.7 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 6.1%、2.9%和 1.8%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 261.8 千克、105.7 千克和 101.8 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 7.9%、9.6%和 9.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：适时化调，化调次数应根据棉花长势及天气情况少量多次；4、肥水运筹：平衡施肥，施足底肥，重施花铃肥，注意遇干旱应及时补充水分；5、病虫草害防治：病害防治坚决贯彻“预防为主，综合防治”的植保方针，根据病害发生情况，及时喷施化学试剂进行防治；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三代和四代棉铃虫如遇严重发生年份应喷药 1~2 次，注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫；草害防治严格选用专用除草剂进行土壤封闭，防除棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

28

品种名称：中棉所 100901

申请者：中国农业科学院棉花研究所、华中农业大学

育种者：中国农业科学院棉花研究所、华中农业大学

品种来源：海 31652×中棉所 54 选系

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 100901 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 283 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 118 天。株型较松散，株高 105.2 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色绿，第一果枝节位 6.85 节，单株结铃 17.5 个，铃卵圆形，单铃重 7.1 克，衣分 40.7%，子指 11.95 克，霜前花率 93.35%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 18.4），耐黄萎病（黄萎病指 34.3），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.9 毫米，断裂比强度 31.55 厘牛/特克斯，马克隆值 5.35，断裂伸长率 5.75%，反射率 77.9%，黄色深度 8.05，整齐度指数 85.25%，纺纱均匀性指数 144.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 257.4 千克、104.8 千克和 97.6 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 5.9%、5.0%和 4.0%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 258.8 千克、101.8 千克和 98.3 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 6.7%、5.6%和 5.7%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2500-3500 株/亩；3、化学调控：适时化调，化调次数应根据棉花长势及天气情况少量多次；4、肥水运筹：平衡施肥，施足底肥，重施花铃肥，注意遇干旱应及时补充水分；5、病虫草害防治：病害防治坚决贯彻“预防为主，综合防治”的植保方针，根据病害发生情况，及时喷施化学试剂进行防治；虫害防治及时防治虫害，二代棉铃虫一般不需防治，三代和四代棉铃虫如遇严重发生年份应喷药 1~2 次，注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫；草害防治严格选用专用除草剂进行土壤封闭，防除棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

29

品种名称：中棉所 9713

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：SR-1×GKz 中杂 A49-668

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 9713 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2020）第 087 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 118 天。株型松散，株高 107 厘米，果枝Ⅱ式，茎秆粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色中等，第一果枝节位 6.65 节，单株结铃 17 个，铃卵圆形，单铃重 7.0 克，衣分 41.15%，子指 11.65 克，霜前花率 94.35%。长势强，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.8），耐黄萎病（黄萎病指 33.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.85 毫米，断裂比强度 32.25 厘牛/特克斯，马克隆值 4.85，断裂伸长率 5.8%，反射率 77.6%，黄色深度 7.7，整齐度指数 85.25%，纺纱均匀性指数 153，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 252.0 千克、103.7 千克和 97.7 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 3.6%、3.9%和 4.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 260.8 千克、106.0 千克和 102.5 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 7.5%、10.0%和 10.2%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2000-2500 株/亩；3、化学调控：适时化调，开花初期用低浓度缩节胺调控，花铃期特别是打顶后，应根据棉花的长势，加大缩节胺的用量；4、肥水运筹：前茬作物应施足基肥，麦收后灌提苗水，施提苗肥，以促早发，盛蕾后期和花铃期追肥；5、病虫草害防治：病害防治用 50%的多菌灵可湿性粉剂，40%的拌种双可湿性粉剂或 95%的敌克松可溶性粉剂等药剂，用种子重量的 0.3%拌种。幼苗期发病，可喷 1:1:200 的波尔多液，每公顷用药量为 750-1125 千克，也可用 65%的代森锌可湿性粉剂 500-600 倍液喷雾；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫；草害防治通过及时中耕、人工拔除、喷施除草剂等除掉棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

30

品种名称：中棉所 99020

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：中植棉 2 号×中棉 CJ03B

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 99020 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 301 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 117 天。株型较松散，株高 98.8 厘米，果枝较长，较平展，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片大小中等，叶色中等，第一果枝节位 6.6 节，单株结铃 18.2 个，铃卵圆形，单铃重 6.7 克，衣分 43.6%，子指 11.0 克，霜前花率 95.1%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 4.2），耐黄萎病（黄萎病指 34.8），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.1 毫米，断裂比强度 30.6 厘牛/特克斯，马克隆值 5.2，断裂伸长率 5.9%，反射率 76.7%，黄色深度 8.3，整齐度指数 84.7%，纺纱均匀性指数 138，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 254.4 千克、110.8 千克和 105.1 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 4.6%、11.0%和 11.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 259.7 千克、110.4 千克和 106.6 千克，分别比对照品种瑞杂 816 增产 7.0%、14.5%和 14.6%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期 4 月 20 日至 4 月 30 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度 2000-3000 株/亩；3、化学调控：根据少量多次的原则合理调控，株高控制在 100 厘米左右；4、肥水运筹：重施有机肥作底肥，培育壮苗，6 月底见花重施花铃肥，7 月 25 日前后视情况施盖顶肥；5、病虫草害防治：病害防治，选枯、黄萎病无病或轻

病地种植，重病田采取提前喷药防治；虫害防治，二代棉铃虫一般年份不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治；注意防治蚜虫、红蜘蛛、盲蝽象等非鳞翅目害虫；草害防治，中耕除草 2-3 次。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

31

品种名称：中棉所 9B04

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：中 9373×中 9342

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 9B04 在黄河流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 194 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。黄河流域棉区春播生育期 117 天。株型较松散，株高 106.3 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色绿，第一果枝节位 6.6 节，单株结铃 16.8 个，铃卵圆形，单铃重 7.2 克，衣分 42.8%，子指 11.3 克，霜前花率 95.1%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 1.3），耐黄萎病（黄萎病指 24.3），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.9 毫米，断裂比强度 30.9 厘牛/特克斯，马克隆值 5.0，断裂伸长率 5.3%，反射率 77.3%，黄色深度 8.5，整齐度指数 84.9%，纺纱均匀性指数 146，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加黄河流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 251.9 千克、107.7 千克和 102.3 千克，分别比对照瑞杂 816 增产 3.9%、8.9%和 9.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 256.8 千克、106.2 千克和 102.8 千克，分别比对照瑞杂 816 增产 5.9%、10.2%和 10.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 5 月 10 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2000-3000 株/亩；3、化学调控：根据棉花长势及天气情况合理化控，株高控制在 110 厘米左右；4、肥水运筹：应测土配方施肥，重施有机肥作底肥，培育壮苗，遇干旱应及时补充水分；5、病虫草害防治：病害防治坚决贯彻“预防为主，综合防治”的植保方针，抓好土壤、种子、肥料、药剂等各个环节，要因病因病制宜的根据当地主要病害种类和发生程度决定使用药剂的种类及用量；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，全生育期注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象等其他害虫，视其发生动态，早防早治；草害防治严格选用专用除草剂进行土壤封闭，防除棉田杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在天津、山东、河南、河北、山西南部、江苏和安徽淮河以北棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

32

品种名称：湘棉 33

申请者：湖南省棉花科学研究所、中国农业科学院棉花研究所

育种者：湖南省棉花科学研究所、中国农业科学院棉花研究所

品种来源：Y197/Y385

农业转基因生物安全证书持有单位：湖南省棉花科学研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2019）第 201 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫早熟常规棉花品种。长江流域棉区夏播生育期 98 天。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。株型紧凑，株高 94.4 厘米，果枝短、上举，茎秆较粗壮，茸毛少，叶片中等大小，叶色较深，果枝始节位 5.8 节，单株结铃 13.2 个，铃卵圆形，单铃重 5.3 克，衣分 40.2%，子指 12.1 克，霜前花率 96.5%，僵瓣率 4.4%。抗枯萎病（枯萎病指 8.8），耐黄萎病（黄萎病指 24.9），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 32.4 毫米，断裂比强度 31.5 厘牛/特克斯，马克隆值 4.6，断裂伸长率 5.6%，反射率 83.1%，黄色深度 8.9，整齐度指数 85.6%，纺纱均匀性指数 162，纤维品质 II 型。

产量表现：2021-2022 年参加长江流域棉区统一试验，早熟品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 211.1 千克、84.7 千克和 81.8 千克，分别比对照中棉所 50 增产 9.3%、14.7%和 15.1%。2022 年生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 233.8 千克、90.5 千克和 87 千克，分别比对照中棉所 50 增产 10.1%、15.0%和 14.8%。

栽培技术要点：1、播种期：长江流域棉区 5 月下旬至 6 月初直播种植；2、种植密度：每亩密度 5500-6500 株；3、化学调控：根据生育进程及时打顶，每株留果枝 10-12 台。化控掌握前轻后重的原则，一般在蕾期、初花期、打顶及打顶后一周进行 3-4 次；4、肥水运筹：苗期视长势，每亩施用尿素、钾肥各 2.5-5 千克；初花期施用花铃肥，每亩施用复合肥 30-35 千克；5、病虫害防治：一、二代棉铃虫不需防治，三、四代棉铃虫当百株二铃以上幼虫超过 5 头时应及时防治。注意防治蚜虫、蓟马、盲蝽象、红蜘蛛、甜菜夜蛾等虫害。播种后、出苗前选用专用除草剂进行土壤封闭，防除棉田杂草，苗蕾期可尽早使用选择性除草剂控制草害。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区夏播种植。黄萎病重病地不宜种植。

33

品种名称：中棉所 EM1706

申请者：中国农业科学院棉花研究所

育种者：中国农业科学院棉花研究所

品种来源：071239/中棉所 94A1822

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中棉所 EM1706 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 370 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫早熟常规棉花品种。长江流域棉区夏播生育期 102 天。株型较紧凑，株高 83.3 厘米，果枝较短，茎秆较粗壮，茸毛少，叶片较小，叶色中等，第一果枝节位 5.9 节，单株结铃 11.6 个，铃卵圆形，单铃重 5.2 克，衣分 38.7%，子指 11.6 克，霜前花率 95.3%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 8.6），耐黄萎病（黄萎病指 22.4），高抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.0 毫米，断裂比强度 29.8 厘牛/特克斯，马克隆值 4.8，断裂伸长率 6.1%，反射率 79.5%，黄色深度

8.8, 整齐度指数 85.2%, 纺纱均匀性指数 146, 纤维品质Ⅲ型。

产量表现: 2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验, 早熟常规棉花品种区域试验, 两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 197.5 千克、76.5 千克和 73.0 千克, 分别比对照品种中棉所 50 增产 5.1%、3.9%和 3.9%。2022 年参加生产试验, 子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 220.9 千克、82.6 千克和 79.7 千克, 分别比对照品种中棉所 50 增产 4.0%、4.9%和 5.2%。

栽培技术要点: 1、播种期: 适期播种, 播种期在 5 月 15 日至 6 月 5 日; 2、种植密度: 合理密植, 适宜密度在 4500-5000 株/亩; 3、化学调控: 全程合理化控, 根据棉花长势、土壤墒情和天气情况适时化调, 开花初期用低浓度缩节胺调控, 花铃期特别是打顶后, 应根据棉花的长势, 加大缩节胺的用量; 4、肥水运筹: 施足底肥, 初花期及时追肥, 中后期不追肥, 打顶后结合治虫喷施叶面肥, 遇洪涝干旱及时排灌; 5、病虫草害防治: 病害防治以预防为主, 综合防治; 棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治, 全生育期注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象、烟粉虱等害虫; 及时中耕除草。

初审意见: 该品种符合国家棉花品种审定标准, 通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区夏播种植。黄萎病重病地不宜种植。

34

品种名称: 国欣棉 35

申请者: 河间市国欣农村技术服务总会、新疆国欣种业有限公司

育种者: 河间市国欣农村技术服务总会、新疆国欣种业有限公司、河北农业大学

品种来源: GK39/51098-2

农业转基因生物安全证书持有单位: 河间市国欣农村技术服务总会

农业转基因生物安全证书名称: 转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉国欣棉 35 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号: 农基安证字(2018)第 329 号

转基因目标性状: 抗棉铃虫

特征特性: 品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。长江流域棉区春播生育期 123 天。株型松散, 株高 124.35 厘米, 果枝较长, 茎秆较粗壮, 茸毛中等, 叶片较大, 叶色深绿, 第一果枝节位 6.8 节, 单株结铃 25.8 个, 铃卵圆形, 单铃重 5.85 克, 衣分 40.55%, 子指 11.75 克, 霜前花率 95.65%。出苗好, 长势强, 整齐度好, 吐絮畅。耐枯萎病(枯萎病指 12.8), 耐黄萎病(黄萎病指 20.7), 抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.2 毫米, 断裂比强度 31.15 厘牛/特克斯, 马克隆值 5.3, 断裂伸长率 6.6%, 反射率 80.2%, 黄色深度 8.0, 整齐度指数 85.55%, 纺纱均匀性指数 147, 纤维品质Ⅲ型。

产量表现: 2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验, 中熟常规棉花品种区域试验, 两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 233.9 千克、94.7 千克和 90.5 千克, 分别比对照品种 GK39 增产 7.9%、7.4%和 8.8%。2022 年参加生产试验, 子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 241.6 千克、98.3 千克和 94.3 千克, 分别比对照品种 GK39 增产 14.0%、14.0%和 15.6%。

栽培技术要点: 1、播种期: 适期播种, 播种期在 4 月 10 日至 5 月 10 日; 2、种植密度: 合理密植, 适宜密度在 2000-2500 株/亩; 3、化学调控: 因苗情、地力、天气搞好化控, 一般分别在蕾期、初花期、花铃期及打顶后进行, 掌握前轻后重的原则; 4、肥水运筹: 一般亩施纯氮 13-15 千克、纯磷(五氧化二磷)8-10 千克, 纯钾(氧化钾)12-15 千克; 5、病虫草害防治: 病害防治预防为主; 虫害防治二代棉铃虫一般不需防治, 三代和四代棉铃虫, 当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治, 并注意防治白粉虱、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象等

害虫；草害防治根据杂草特性适时适量化学防治。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

35

品种名称：徽棉 1 号

申请者：安徽省农业科学院棉花研究所

育种者：安徽省农业科学院棉花研究所

品种来源：皖棉 0702/GK19

农业转基因生物安全证书持有单位：安徽省农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉徽棉 1 号在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 371 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。长江流域棉区春播生育期 123 天。株型松散，株高 125.3 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等，叶色深绿，第一果枝节位 6.9 节，单株结铃 26.2 个，铃卵圆形，单铃重 5.9 克，衣分 42.0%，子指 10.9 克，霜前花率 94.9%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮较畅。抗枯萎病（枯萎病指 8.2），耐黄萎病（黄萎病指 27.2），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.45 毫米，断裂比强度 29.6 厘牛/特克斯，马克隆值 4.85，断裂伸长率 5.85%，反射率 78.55%，黄色深度 8.75，整齐度指数 85.05%，纺纱均匀性指数 146，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 230.5 千克、96.5 千克和 91.6 千克，分别比对照品种 GK39 增产 6.2%、9.5%和 10.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 232.1 千克、93.4 千克和 89.9 千克，分别比对照品种 GK39 增产 9.6%、8.4%和 10.2%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 5 月 1 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 1500-2500 株/亩；3、化学调控：全生育期化调 3-4 次，蕾期 1.0 克左右，初花期 2.0 克左右，盛花结铃期 3.0 克左右，打顶后 5-7 天 4.0 克左右；4、肥水运筹：增施有机肥，肥料 N:P:K=1:0.5:1，主要抓好基肥，花铃肥，盖顶肥“三关”，基肥占 25%、花铃肥占 50%、盖顶肥占 25%；5、病虫害防治：病害防治以防治为主，苗期病害可以通过应用药剂拌种和包衣剂等来预防，田间喷药在棉苗子叶平展后，抢晴喷施 0.3%的多菌灵可湿性粉剂药液，并加 0.3%的磷酸二氢钾液防病壮苗，棉花枯黄萎病轻病地在发病初期，每株用 100mL 增效多菌灵 250 倍液灌根连施 2-3 次，每次间隔 7-10d；虫害防治棉铃虫 2-5 代化学防治指标为当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治；草害防治播种后出苗前化学除草，苗期可用草甘膦加乙草胺或精异丙甲草胺等对杂草茎叶和土壤定向喷雾，棉株高度超过 30cm，下部茎秆转红变硬后，可用草甘膦等对杂草茎叶定向喷雾。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

36

品种名称：皖棉研 65

申请者：安徽省农业科学院棉花研究所

育种者：安徽省农业科学院棉花研究所

品种来源：MH6/MH5

农业转基因生物安全证书持有单位：安徽省农业科学院棉花研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉皖棉研 65 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 336 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。长江流域棉区春播生育期 125 天。株型较松散，株高 113.9 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等，叶色较深，第一果枝节位 6.85 节，单株结铃 26.25 个，铃卵圆形，单铃重 5.9 克，衣分 38.8%，子指 11.85 克，霜前花率 94.95%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 19.7），耐黄萎病（黄萎病指 28.6），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.05 毫米，断裂比强度 30.7 厘牛/特克斯，马克隆值 4.95，断裂伸长率 6.6%，反射率 79.25%，黄色深度 8.5，整齐度指数 85.05%，纺纱均匀性指数 146，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 238.6 千克、92.5 千克和 87.7 千克，分别比对照品种 GK39 增产 10.0%、4.9%和 5.5%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 240.5 千克、94.6 千克和 89.8 千克，分别比对照品种 GK39 增产 13.5%、9.8%和 10.1%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月上旬至 5 月上旬；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2000-2500 株/亩；3、化学调控：少量多次，科学调控；4、肥水运筹：施足底肥，重施花铃肥，适当补施盖顶肥。全生育期一般亩施纯氮 13-15 千克，纯磷 8-10 千克，纯钾 12-14 千克；5、病虫害防治：病害防治，注意黄萎病和枯萎病的防治；虫害防治，二代棉铃虫一般不需防治，三代和四代棉铃虫，当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，并注意防治蚜虫、红蜘蛛、盲蝽象等害虫；草害防治，科学使用除草剂除草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

37

品种名称：湘 X0935

申请者：湖南省棉花科学研究所

育种者：湖南省棉花科学研究所

品种来源：湘 176/湘 267

农业转基因生物安全证书持有单位：湖南省棉花科学研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉湘 X0935 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 346 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟常规棉花品种。长江流域棉区春播生育期 122 天。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮畅。株型较松散，株高 114.8 厘米，果枝较长、平展，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片中等大小，叶色较深，果枝始节位 6.8 节，单株结铃 25.3 个，铃卵圆形，单铃重 6.3 克，衣分 38.9%，子指 12.6 克，霜前花率 95.8%，僵瓣率 8.9%。耐枯萎病（病指 15.5），耐黄萎病（病指 30.4），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 32.5 毫米，断裂比强度 35.0 厘牛/特克斯，马克隆值 4.6，断裂伸长率 5.5%，反射率 80.9%，

黄色深度 8.0，整齐度指数 86.8%，纺纱均匀性指数 175，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 234.3 千克、91.0 千克和 87.2 千克，分别比对照品种 GK39 增产 7.9%、3.2%和 4.8%。2022 年生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 241.4 千克、92.5 千克和 89.3 千克，分别比对照品种 GK39 增产 13.9%、7.4%和 9.4%。

栽培技术要点：1、播种期：营养钵育苗移栽 4 月中下旬播种，露地直播以 5 月上中旬播种为宜；2、种植密度：营养钵育苗移栽每亩种植密度 1800-2000 株，露地直播每亩种植密度 2500-3000 株；3、化学调控：遵循少量多次、前轻后重原则；4、肥水运筹：施足底肥，多施有机肥，增施钾肥，花铃期依长势适量追肥，后期适时追肥。5、病虫草害防治：二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治；注意防治棉蚜、盲蝽象、红蜘蛛等害虫，直播钵苗期雨水较多时需注意防治蜗牛。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。黄萎病、枯萎病重病地不宜种植。

38

品种名称：H834

申请者：华中农业大学

育种者：华中农业大学

品种来源：荆引 511×H92072

农业转基因生物安全证书持有单位：华中农业大学

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉 H834 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 325 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。长江流域棉区春播生育期 122 天。株型松散，株高 124 厘米，果枝较长，茎秆粗壮，茸毛中等，叶片中等，叶色较深，第一果枝节位 6.6 节，单株结铃 26.6 个，铃卵圆形，单铃重 6.4 克，衣分 41.8%，子指 11.7 克，霜前花率 95.5%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 18.9），耐黄萎病（黄萎病指 32.7），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.6 毫米，断裂比强度 32.5 厘牛/特克斯，马克隆值 5.0，断裂伸长率 5.5%，反射率 79.15%，黄色深度 8.45，整齐度指数 85.05%，纺纱均匀性指数 149.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 242.7 千克、101.3 千克和 96.2 千克，分别比对照品种 GK39 增产 8.8%、10.2%和 11.4%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 238.0 千克、96.8 千克和 93.8 千克，分别比对照品种 GK39 增产 11.7%、12.4%和 16.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 1 日至 4 月 15 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2300-3000 株/亩；3、化学调控：遵循前轻后重、少量多次原则，根据苗情进行化学调控；4、肥水运筹：轻施蕾肥、重施花铃肥，全生育期一般亩施纯氮 13-15 千克，纯磷 8-10 千克，纯钾 12-14 千克；5、病虫草害防治：病害防治用杀菌剂防治立枯等苗病；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株幼虫超过 5 头时应及时防治；全生育期注意防治蚜虫、红蜘蛛、盲蝽象等害虫；化学除草时不要伤害棉花。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、

浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。枯萎病、黄萎重病地不宜种植。

39

品种名称：国欣棉 34

申请者：新疆国欣种业有限公司、河间市国欣农村技术服务总会

育种者：新疆国欣种业有限公司、河间市国欣农村技术服务总会

品种来源：国欣棉 17 号×KX-65

农业转基因生物安全证书持有单位：河间市国欣农村技术服务总会

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉国欣棉 34 在长江流域生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2018）第 327 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。长江流域棉区春播生育期 123 天。株型松散，株高 124.75 厘米，果枝较长，茎秆粗壮，茸毛多，叶片较大，叶色深绿，第一果枝节位 6.7 节，单株结铃 25.9 个，铃卵圆形，单铃重 6.5 克，衣分 43.45%，子指 11.3 克，霜前花率 94.95%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 19.1），耐黄萎病（黄萎病指 30.4），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.75 毫米，断裂比强度 30.0 厘牛/特克斯，马克隆值 4.9，断裂伸长率 6.35%，反射率 78.55%，黄色深度 8.7，整齐度指数 85.5%，纺纱均匀性指数 149，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 240.4 千克、104.1 千克和 98.4 千克，分别比对照品种 GK39 增产 7.7%、13.2%和 13.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 234.9 千克、98.3 千克和 94.6 千克，分别比对照品种 GK39 增产 10.3%、14.2%和 17.4%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 5 日至 4 月 15 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 1500-2000 株/亩；3、化学调控：因苗情、地力、天气搞好化控，一般在蕾期、初花期、花铃期及打顶后进行 3-4 次，掌握前轻后重、少量多次的原则；4、肥水运筹：在增施有机肥的基础上，合理追肥，坚持轻施苗肥、稳施蕾肥、重施花铃肥、补施盖顶肥的原则，后期注意喷施叶面肥。全生育期一般亩施纯氮 13-15 千克，纯磷（氧化二磷）8-10 千克，纯钾 12-15 千克；5、病虫草害防治：病害防治预防为主；虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，并注意防治白粉虱、棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象等害虫；草害防治根据杂草生长情况适时适量化学防治。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。枯萎病、黄萎重病地不宜种植。

40

品种名称：中生棉 14 号

申请者：中国农业科学院生物技术研究所

育种者：中国农业科学院生物技术研究所

品种来源：GK12×Y20

农业转基因生物安全证书持有单位：中国农业科学院生物技术研究所

农业转基因生物安全证书名称：转 cry1Ab/cry1Ac 基因抗虫棉中生棉 14 号在长江流域

生产应用的安全证书

农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2019）第 091 号

转基因目标性状：抗棉铃虫

特征特性：品种类型为转基因抗棉铃虫中熟杂交棉花品种。长江流域棉区春播生育期 121 天。株型松散，株高 121.85 厘米，果枝较长，茎秆较粗壮，茸毛较少，叶片中等，叶色深绿，第一果枝节位 6.85 节，单株结铃 24.95 个，铃卵圆形，单铃重 6.6 克，衣分 40.7%，子指 12.05 克，霜前花率 95.8%。出苗较好，长势强，整齐度较好，吐絮畅。耐枯萎病（枯萎病指 16.2），耐黄萎病（黄萎病指 27.5），抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 28.5 毫米，断裂比强度 29.9 厘牛/特克斯，马克隆值 5.4，断裂伸长率 5.55%，反射率 79.75%，黄色深度 8.35，整齐度指数 84.3%，纺纱均匀性指数 133.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加长江流域棉区统一试验，中熟杂交棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 243.1 千克、98.9 千克和 94.5 千克，分别比对照品种 GK39 增产 9.8%、8.6%和 10.9%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 242.2 千克、94.6 千克和 91.9 千克，分别比对照品种 GK39 增产 13.7%、9.9%和 14.1%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 5 日至 4 月 15 日。2、种植密度：合理密植，适宜密度在 2000-2500 株/亩。3、化学调控：化学调控前轻后重，少量多次，适时适度使用缩节胺。4、肥水运筹：在增施有机肥的基础上，轻施苗肥，稳施、早施蕾肥，重施花铃肥，补施盖顶肥，喷施叶面肥。5、病虫害防治：病害防治黄萎病和枯萎病重病地不宜种植。虫害防治二代棉铃虫一般不需防治，三、四代棉铃虫当百株二龄以上幼虫超过 5 头时应及时防治，并注意防治棉蚜、红蜘蛛、盲蝽象等虫害。草害防治播种前进行除草剂封闭处理，生长期采用多频次的中耕，人工除草等田间农事操作。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在江苏和安徽淮河以南、浙江沿海、江西北部、河南南部、湖北、湖南北部和四川丘陵棉区春播种植。枯萎病、黄萎病重病地不宜种植。

41

品种名称：丰德棉 17

申请者：河南丰德康种业有限公司、深圳丰德康种业股份有限公司、新疆丰德康种业有限公司

育种者：河南丰德康种业有限公司

品种来源：FDK1813/FDK406

特征特性：丰德棉 17 为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较紧凑，株高 76.4 厘米，果枝较短，上举，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.95 节，单株结铃 6.25 个，铃卵圆形，单铃重 5.4 克，衣分 44.05%，子指 10.7 克，霜前花率 98.85%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮较畅。高抗枯萎病（枯萎病指 4.8），耐黄萎病（黄萎病指 33.2），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 32.7 毫米，断裂比强度 36.55 厘牛/特克斯，马克隆值 4.1，断裂伸长率 6.15%，反射率 81.3%，黄色深度 8.2，整齐度指数 86.2%，纺纱均匀性指数 183，纤维品质Ⅰ型。

产量表现：2021-2022 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 393.6 千克、172.8 千克和 170.7 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 3.8%、7.3%和 7.1%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 414.4 千克、179.6 千克和 179.6 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 4.1%、4.1%和 4.1%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 25 日。2、种植密

度：合理密植，适宜密度在 12000-14000 株/亩。3、化学调控：合理化控，遵循少量多次原则，全程化控。4、肥水运筹：亩施基肥磷酸二胺（或复合肥）40 千克，尿素 10-20 千克。随水追施氮肥 20-30 千克/亩，钾肥 15-20 千克，微量元素适量。5、病虫草害防治：对种子进行包衣处理，滴施黄腐酸和乙蒜素防治黄萎病，加强田管，合理栽培措施来增强棉株抗病能力。根据虫害发生规律，做好调查和预测预报，掌握虫情动态，预防为主，综合防治。播种前喷施封闭除草剂，中耕除草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

42

品种名称：航棉 707

申请者：安徽绿亿种业有限公司

育种者：安徽绿亿种业有限公司、合肥丰民农业科技有限公司

品种来源：LY8307/RN1899

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 122 天。株型较松散，株高 64.25 厘米，果枝较长，茎秆较细，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.9 节，单株结铃 6.25 个，铃卵圆形，单铃重 6.15 克，衣分 43.1%，霜前花率 95.45%。出苗较好，长势强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 7.6），耐黄萎病（黄萎病指 25.6），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.1 毫米，断裂比强度 29.75 厘牛/特克斯，马克隆值 4.7，断裂伸长率 6.4%，反射率 79.5%，黄色深度 8.25，整齐度指数 85%，纺纱均匀性指数 147.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 386.6 千克、166.4 千克和 158.3 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 9.1%、11.1%和 8.2%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 422.3 千克、190.3 千克和 190.3 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 6.1%、10.4%和 10.4%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月上中旬；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-14000 株/亩；3、化学调控：合理化调，遵循全生育期少量多次原则；4、肥水运筹：测土配方，科学用肥，N、P、K 比例适当，一般为 1:0.35:0.14，有机肥与无机肥相结合。酌情叶面喷施叶面肥和硼、锌等微肥。5、病虫草害防治：病虫害防治坚持“预防为主，综合防治”的植保方针，有效防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

43

品种名称：航棉 808

申请者：安徽绿亿种业有限公司

育种者：安徽绿亿种业有限公司、合肥丰民农业科技有限公司

品种来源：Y1308/N2106

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 122 天。株型较紧凑，株高 76.15 厘米，果枝上举，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 6.2 节，单株结铃 6.5 个，铃卵圆形，单铃重 5.6 克，衣分 43.45%，霜前花率 98.1%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.3），耐黄萎病（黄萎病指 34.4），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 29.25 毫米，断裂比强度

30.35 厘牛/特克斯，马克隆值 4.85，断裂伸长率 6.1%，反射率 80.3%，黄色深度 8.25，整齐度指数 85.15%，纺纱均匀性指数 145.5，纤维品质Ⅲ型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 390.5 千克、169.3 千克和 166.1 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 10.6%、13.6%和 14.3%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 422.6 千克、189.0 千克和 189.0 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 6.2%、9.6%和 9.6%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-14000 株/亩；3、化学调控：根据棉株长势、长相、密度及棉田水肥供应情况而定。现行化控，亩用缩节胺 1.5-2g；现蕾期亩用缩节胺 2-2.5g；初花期亩用缩节胺 5-6g；打顶后重控，亩用缩节胺 8-10g；4、肥水运筹：看天、看地、看苗把握好进头水和停水时间；5、病虫草害防治：病害防治坚持“预防为主，综合防治”的植保方针；虫害防治防棉蚜、叶螨、棉铃虫等；草害防治防双子叶杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

44

品种名称：特璞棉 118

申请者：新疆中农优棉棉业有限公司

育种者：张西岭、时增凯、代帅、吕宇龙

品种来源：140765/140257

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 122 天。株型较紧凑，株高 75.5 厘米，果枝Ⅰ式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.8 节，单株结铃 6.35 个，铃卵圆形，单铃重 5.65 克，衣分 43%，霜前花率 97.95%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.05），耐黄萎病（黄萎病指 22.35），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.35 毫米，断裂比强度 30.5 厘牛/特克斯，马克隆值 4.2，断裂伸长率 6.2%，反射率 78.8%，黄色深度 8.75，整齐度指数 85.3%，纺纱均匀性指数 156，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 382.4 千克、164.2 千克和 160.8 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 8.3%、10.2%和 10.6%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 419.4 千克、180.2 千克和 180.2 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 5.4%、4.5%和 4.5%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 15 日至 4 月 25 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-15000 株/亩；3、化学调控：根据试验地肥力及棉花长势长相，全生育期使用缩节胺化控 3-5 次，每次用量 1-5 克；4、肥水运筹：棉花全生育期滴灌 10-12 次，肥料随水滴施，每水滴施尿素 2-8kg/亩，磷酸一铵 1-6kg/亩，硫酸钾 1-6kg/亩，8 月初停水；5、病虫草害防治：病害防治棉花主要病害为黄萎病，轻微发生无需防治，病情严重时可喷施棉萎克 20-50g/亩进行防治；虫害防治主要害虫为蚜虫、红蜘蛛、棉铃虫、盲蝽象、蓟马等，喷施啉虫脒 10g/亩、阿维菌素 15g/亩，进行防治；草害防治机械中耕除草 2-3 次，人工拔草 1-2 次。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

45

品种名称：新垦 M2001

申请者：新疆农垦科学院

育种者：新疆农垦科学院棉花研究所

品种来源：76-9/新陆早 33 号

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 120 天。株型较松散，株高 79.3 厘米，果枝Ⅱ式，茎秆粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.65 节，单株结铃 6.35 个，铃卵圆形，单铃重 5.55 克，衣分 42.6%，子指 9.7 克，霜前花率 98.35%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.3），耐黄萎病（黄萎病指 27.0），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.5 毫米，断裂比强度 33.15 厘牛/特克斯，马克隆值 4.45，断裂伸长率 6%，反射率 79.45%，黄色深度 8.3，整齐度指数 86.2%，纺纱均匀性指数 166.5，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 383.90 千克、163.40 千克和 160.60 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 8.7%、9.6%和 10.5%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 423.30 千克、182.50 千克和 182.50 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 6.3%、5.8%和 5.8%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 14000-16000 株/亩；3、化学调控：全程化控，化控 4-5 次；4、肥水运筹：合理灌溉，6 月上中旬进头水，8 月下旬停水，滴水 8-10 次；测土配方科学用肥，N、P、K 比例适当，酌情喷施叶面肥；5、病虫草害防治：坚持预防为主，综合防治的原则，及时清除田间杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

46

品种名称：新垦 M2061

申请者：新疆农垦科学院

育种者：新疆农垦科学院棉花研究所

品种来源：Y19-3-4/125-1

特征特性：品种类型为非转基因早熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 121 天。株型较松散，株高 80.9 厘米，果枝Ⅰ式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.5 节，单株结铃 6.1 个，铃卵圆形，单铃重 5.6 克，衣分 41.9%，子指 9.8 克，霜前花率 97.9%。出苗较好，长势较强，整齐度好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 9.5），耐黄萎病（黄萎病指 34.4），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 32.6 毫米，断裂比强度 31.0 厘牛/特克斯，马克隆值 4.1，断裂伸长率 8.3%，反射率 81.0%，黄色深度 7.7，整齐度指数 87.0%，纺纱均匀性指数 170，纤维品质Ⅱ型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 384.8 千克、161.4 千克和 157.9 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 8.6%、7.8%和 8.0%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 427.3 千克、179.5 千克和 179.5 千克，分别比对照品种新陆早 61 号增产 7.4%、4.1%和 4.1%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日。2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-15000 株/亩。3、化学调控：全生育期化控 4-5 次，适时

打顶，7月初打顶结束。4、肥水运筹：合理灌溉，6月上中旬进头水，8月下旬停水，滴水8-10次。测土配方科学施肥，酌情喷施叶面肥。5、病虫草害防治：以预防为主，综合防治的原则，及时拔除田间杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆北疆、河西走廊早熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

47

品种名称：创棉 523

申请者：创世纪种业有限公司

育种者：创世纪种业有限公司

品种来源：豫棉 20/中棉所 17 号

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 129 天。株型紧凑，株高 77.9 厘米，果枝 II 式，茎秆粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 6.25 节，单株结铃 6.85 个，铃卵圆形，单铃重 6.05 克，衣分 45.95%，子指 10.95 克，霜前花率 95.2%。出苗较好，长势强，整齐度较好，吐絮畅。抗枯萎病（枯萎病指 8.3），耐黄萎病（黄萎病指 30.0），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.46 毫米，断裂比强度 31.42 厘牛/特克斯，马克隆值 4.4，断裂伸长率 7.6%，反射率 82.7%，黄色深度 7.15，整齐度指数 84.7%，纺纱均匀性指数 157.5，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早中熟熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 373.5 千克、171.6 千克和 165.0 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 4.9%、8.2%和 9.5%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 379.6 千克、168.9 千克和 158.9 千克，分别比对照中棉所 49 增产 5.5%、8.9%和 7.9%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 10 日至 4 月 20 日。2、种植密度：合理密植，适宜密度在 13000-14000 株/亩。3、化学调控：根据长势确定缩节胺使用量，一般自苗期第一真叶期开始调控，全生育期化控 3-4 次，打顶后一周要适当加大缩节胺用量。4、肥水运筹：科学施肥，施足底肥，早施重施花铃肥，补施盖顶肥，增施有机肥、钾肥和硼肥。合理灌溉，一般 6 月上旬进头水，8 月下旬停水，全生育期滴水 8-10 次。5、病虫草害防治：病害防治，蕾期预防黄萎病的发生；虫害防治，及时防治蚜虫、棉铃虫、盲蝽蟥和红蜘蛛等棉田害虫；草害防治全生育期内防除杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

48

品种名称：丰德棉 12

申请者：河南丰德康种业有限公司、深圳丰德康种业股份有限公司、新疆丰德康种业有限公司

育种者：河南丰德康种业有限公司

品种来源：FM0906/FM0942

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 130 天。株型较松散，株高 81.95 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色深绿，第一果枝节位 5.75 节，单株结铃 6.25 个，铃卵圆形，单铃重 6.15 克，衣分 44.1%，子指 11.1 克，霜前花率 97.4%。出苗好，长势强，整齐度好，吐絮较畅。抗枯萎病（枯萎病指 5.7），耐黄萎病（黄萎病指 33.8），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.35 毫

米，断裂比强度 32.1 厘牛/特克斯，马克隆值 4.4，断裂伸长率 7.1%，反射率 81.85%，黄色深度 7.25，整齐度指数 85.6%，纺纱均匀性指数 159.6，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 374.6 千克、163.4 千克和 160.8 千克，分别比对照中棉所 49 增产 2.3%、5.4%和 5.4%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 431.3 千克、196.3 千克和 194.8 千克，分别比对照中棉所 49 增产 14.52%、21.50%和 20.80%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 8 日至 4 月 20 日。2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-13000 株/亩。3、化学调控：根据棉花长势确定缩节胺用量，一般全生育期化调 3-4 次，苗期少量勤控，7 月上旬结束打顶后一周要适当增加缩节胺用量。4、肥水运筹：科学施肥，依据土壤肥力进行合理施肥，增施钾肥，重施花铃肥，注重施用有机肥，科学使用叶面肥。合理灌溉，一般 6 月上旬进头水，8 月下旬停水，全生育期滴水 8-10 次。5、病虫草害防治：种子要进行拌种或包衣，以减轻苗期病害与虫害。蕾期要及时预防枯、黄萎病的发生，并注重防治棉蓟马、盲蝽蟥及红蜘蛛。铃期加强棉铃虫、红铃虫、棉蚜等害虫防治。草害注重防除双子叶杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

49

品种名称：禾春洲 10 号

申请者：巴州禾春洲种业有限公司

育种者：巴州禾春洲种业有限公司

品种来源：新陆中 46/714

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 130 天。株型较紧凑，株高 73.2 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛较多，叶片中等大小，叶色浅绿，第一果枝节位 6.2 节，单株结铃 7.95 个，铃卵圆形，单铃重 5.65 克，衣分 45.65%，子指 10.1 克，霜前花率 94.8%。出苗较好，长势较强，整齐度较好，吐絮畅。高抗枯萎病（枯萎病指 3.7），耐黄萎病（黄萎病指 22.6），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 31.2 毫米，断裂比强度 31.05 厘牛/特克斯，马克隆值 4.45，断裂伸长率 7.35%，反射率 81%，黄色深度 7.9，整齐度指数 85.05%，纺纱均匀性指数 155，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 381.8 千克、174.3 千克和 163.5 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 7.2%、10.3%和 8.5%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 375.2 千克、168.1 千克和 158.8 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 6.5%、5.9%和 5.9%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 5 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 13000-14000 株/亩；3、化学调控：生育期化控 3-4 次，第一片真叶期开始调控，根据长势确定用量，打顶后一周要适当加大缩节胺用量；4、肥水运筹：施足底肥，早施重施花铃肥，补施盖顶肥，增施有机肥、钾肥和微肥；5、病虫草害防治：全生育期做好病虫草害防治，重点抓好红蜘蛛、蚜虫和棉铃虫等害虫的综合防治。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

品种名称：冀棉 36

申请者：河北省农林科学院棉花研究所

育种者：河北省农林科学院棉花研究所

品种来源：新陆中 41 号/冀 97-177

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 131 天。株型较松散，株高 81.1 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片较大，叶色绿，第一果枝节位 5.55 节，单株结铃 6.3 个，铃卵圆形，单铃重 6.2 克，衣分 43.1%，子指 10.5 克，霜前花率 97.25%。出苗好，长势较强，整齐度较好，吐絮较畅。抗枯萎病（枯萎病指 6.5），耐黄萎病（黄萎病指 25.8），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 30.6 毫米，断裂比强度 29.7 厘牛/特克斯，马克隆值 4.65，断裂伸长率 6.5%，反射率 80.55%，黄色深度 7.9，整齐度指数 84.95%，纺纱均匀性指数 147.25，纤维品质 III 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 393.28 千克、169.60 千克和 166.38 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 6.98%、9.24%和 9.04%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 427.20 千克、190.20 千克和 188.90 千克，分别比对照品种中棉所 49 增产 13.2%、17.9%和 17.2%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 15 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 12000-15000 株/亩；3、化学调控：出现 5 片真叶开始缩节胺化控，前轻后重；4、肥水运筹：根据田间长势，调控滴管时间；5、病虫害防治：病害防治主要是枯黄萎病；虫害防治主要是蚜虫、红蜘蛛、棉铃虫等；草害防治禾本科及阔叶杂草。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

51

品种名称：鲁棉 4125

申请者：山东省农业科学院

育种者：山东省农业科学院

品种来源：新陆中 54 号/鲁 330

特征特性：品种类型为非转基因早中熟常规棉花品种。西北内陆棉区春播生育期 132 天。株型松散，株高 88.3 厘米，果枝 II 式，茎秆较粗壮，茸毛中等，叶片较大，叶色深绿，第一果枝节位 5.7 节，单株结铃 6.75 个，铃锥形，单铃重 5.9 克，衣分 44.35%，子指 10.7 克，霜前花率 95.85%。出苗好，长势较强，整齐度好，吐絮较畅。抗枯萎病（枯萎病指 6.5），耐黄萎病（黄萎病指 21.0），不抗棉铃虫。HVICC 纤维上半部平均长度 32.25 毫米，断裂比强度 30.1 厘牛/特克斯，马克隆值 4.2，断裂伸长率 6.4%，反射率 80.6%，黄度 7.8，整齐度指数 86.3%，纺纱均匀性指数 161.6，纤维品质 II 型。

产量表现：2020-2021 年参加西北内陆棉区联合体试验，早中熟常规棉花品种区域试验，两年平均子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 394.63 千克、173.08 千克和 167.41 千克，分别比对照中棉所 49 增产 7.16%、10.95%和 8.71%。2022 年参加生产试验，子棉、皮棉和霜前皮棉亩产分别为 402.80 千克、174.50 千克和 172.70 千克，分别比对照中棉所 49 增产 6.70%、7.80%和 6.70%。

栽培技术要点：1、播种期：适期播种，播种期在 4 月 12 日至 4 月 20 日；2、种植密度：合理密植，适宜密度在 13000-15000 株/亩；3、化学调控：合理化控，遵循“前促后控”的原则，全生育期化控 4-5 次；适期打顶，一般于 7 月 15 日前结束打顶；4、肥水运筹：科学肥水管理，施足底肥，重施花铃肥，适当喷施叶面肥；滴灌田全生育期滴水 8-10 次，亩

用水量约 400 立方米；5、病虫草害防治：病害防治注意土壤管理，避免在病害严重的区域种植；定期巡视，观察生长情况，及时发现和清除病株，防止病害扩散；合理施肥和灌溉，加强土壤改良，提高棉花的抗病性和耐病性。虫害防治按预防为主、综合防治的原则，注意做好苗期棉蚜、花铃期棉铃虫和红蜘蛛的防治，做到早发现、早防治。草害防治注意在播种前，对田地进行充分准备和整地，清除田间杂草；在生长季，进行定期巡视，观察杂草生长情况，及时采取措施进行清除，避免杂草扩散。

初审意见：该品种符合国家棉花品种审定标准，通过初审。适宜在西北内陆南疆、东疆早中熟棉区春播种植。黄萎病重病地不宜种植。

（四）大豆品种

1

品种名称：黑科 68 号

申请者：黑龙江省农业科学院黑河分院

育种者：黑龙江省农业科学院黑河分院

品种来源：黑交 00-5329/黑河 44 号

特征特性：北方春大豆超早熟普通型品种，生育期平均 103 天，比对照黑河 49 晚熟 3 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 68.9 厘米，主茎 11.2 节，有效分枝 0.2 个，底荚高度 11.4 厘米，单株有效荚数 20.8 个，单株粒数 50.6 粒，单株粒重 8.8 克，百粒重 17.6 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 37.40%，粗脂肪含量 20.22%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 138.5 千克，比对照黑河 49 增产 11.7%。2022 年生产试验，平均亩产 139.1 千克，比对照黑河 49 增产 10.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月中旬播种为宜。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.3 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，播种密度不宜过大，以免引发后期倒伏。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带下限，内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部和阿荣旗西北部地区春播种植。

2

品种名称：甘豆 5 号

申请者：莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业技术服务有限责任公司、中国农业科学院作物科学研究所、内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所

育种者：莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业技术服务有限责任公司、中国农业科学院作物科学研究所、内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所

品种来源：登科 13 号/黑河 43 号

特征特性：北方春大豆超早熟普通型品种，生育期平均 112 天，比对照华疆 2 号晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 75.1 厘米，主茎 12.1 节，有效分枝 0.3 个，底荚高度 12.3 厘米，单株有效荚数 21.4 个，单株粒数 48.8 粒，单株粒重 9.6 克，百粒重 19.9 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 38.45%，粗脂肪含量 19.88%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 154.2 千克，比对照华疆 2 号增产 5.7%。2021 年生产试验，平均亩产 156.5 千克，比对照华疆 2 号增产 3.7%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块保苗 2.1 万株/亩，中等肥力地块保苗 2.2 万株/亩，低肥力地块保苗 2.3 万株/亩。3. 注意事项，种植密度不宜过大，七月下旬至八月上旬注意防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带上限（加格达奇区除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部和阿荣旗西北部地区春播种植。

3

品种名称：黑科 69 号

申请者：黑龙江省农业科学院黑河分院

育种者：黑龙江省农业科学院黑河分院

品种来源：黑交 07-3063/黑河 16 号

特征特性：北方春大豆超早熟普通型品种，生育期平均 112 天，比对照华疆 2 号晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 78.4 厘米，主茎 12.7 节，有效分枝 0.1 个，底荚高度 12.5 厘米，单株有效荚数 23.6 个，单株粒数 53.6 粒，单株粒重 9.4 克，百粒重 17.5 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 38.55%，粗脂肪含量 19.14%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 152.5 千克，比对照华疆 2 号增产 4.7%。2022 年生产试验，平均亩产 157.9 千克，比对照华疆 2 号增产 8.3%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月中旬播种为宜。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.3 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，播种密度不宜过大，以免引发后期倒伏。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带上限（加格达奇区除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部地区春播种植。

4

品种名称：北源 2 号

申请者：史建辉

育种者：五大连池北源大豆育种所

品种来源：黑河 24/北源 10-1

特征特性：北方春大豆超早熟普通型品种，生育期平均 114 天，比对照华疆 2 号晚熟 4 天。株型收敛，无限结荚习性。株高 81.5 厘米，主茎 12.8 节，有效分枝 0.2 个，底荚高度 14.4 厘米，单株有效荚数 19.5 个，单株粒数 46.0 粒，单株粒重 9.2 克，百粒重 20.6 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，籽粒粗蛋白含量 39.89%，粗脂肪含量 18.58%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 154.0 千克，比对照华疆 2 号增产 5.7%。2022 年生产试验，平均亩产 158.4 千克，比对照华疆 2 号增产 8.7%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月中下旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.3 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，避免重迎茬，及时防治病虫害，适时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带上限（加格达奇区除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部和阿荣旗西北部地区春播种植。

5

品种名称：龙垦 3301

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司龙垦分公司

品种来源：F6（垦鉴豆 27/垦丰 12）/华疆 2 号

特征特性：北方春大豆超早熟普通型品种，生育期平均 112 天，比对照华疆 2 号晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 76.7 厘米，主茎 12.6 节，有效分枝 0.1 个，底荚高度 12.3 厘米，单株有效荚数 22.0 个，单株粒数 53.3 粒，单株粒重 8.7 克，百粒重 16.9 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、强光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，高抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 38.98%，粗脂肪含量 18.24%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 154.3 千克，比对照华疆 2 号增产 5.9%。2022 年生产试验，平均亩产 157.9 千克，比对照华疆 2 号增产 8.4%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.4 万株/亩，低肥力地块 2.5 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，7 月末至 8 月上旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带上限（加格达奇区除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部和阿荣旗西北部地区春播种植。

6

品种名称：金源 601

申请者：黑龙江省农业科学院黑河分院

育种者：黑龙江省农业科学院黑河分院

品种来源：黑河 YX10-534/黑河 45 号

特征特性：北方春大豆超早熟高蛋白型品种，生育期平均 111 天，比对照华疆 2 号晚熟 3 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 93.2 厘米，主茎 13.8 节，有效分枝 0.1 个，底荚高度 16.4 厘米，单株有效荚数 25.2 个，单株粒数 63.4 粒，单株粒重 10.3 克，百粒重 16.8 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，籽粒粗蛋白含量 43.66%，粗脂肪含量 17.21%。

产量表现：2021—2022 年参加北方春大豆超早熟组区域试验，两年平均亩产 152.8 千克，比对照华疆 2 号增产 3.0%。2022 年生产试验，平均亩产 153.4 千克，比对照华疆 2 号增产 5.3%。

栽培技术要点：1. 适时播种，一般 5 月中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.9 万株/亩，中等肥力地块 2.0 万株/亩，低肥力地块 2.1 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第六积温带上限（加格达奇区除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗中东部和阿荣旗西北部地区春播种植。

7

品种名称：中黄 610

申请者：中国农业科学院作物科学研究所、吉林省农业科学院

育种者：中国农业科学院作物科学研究所、吉林省农业科学院

品种来源：黑河 43 号物理诱变

特征特性：北方春大豆极早熟普通型品种，生育期平均 117 天，比对照黑河 45 晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 78.5 厘米，主茎 14.4 节，有效分枝 0.1 个，底荚高度 16.0 厘米，单株有效荚数 23.4 个，单株粒数 53.4 粒，单株粒重 10.9 克，百粒重 20.8 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.53%，粗脂肪含量 19.02%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆极早熟组区域试验，两年平均亩产 164.0 千克，比对照黑河 45 增产 6.0%。2022 年生产试验，平均亩产 187.1 千克，比对照黑河 45 增产 6.0%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上、中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块保苗 2.0 万株/亩，中等肥力地块保苗 2.1 万株/亩，低肥力地块保苗 2.2 万株/亩。3. 注意事项，种植密度不宜过大，注意防治大豆蚜虫，结荚鼓粒期防治食心虫，成熟时及时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带（尾山农场除外），内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

8

品种名称：中黄 615

申请者：吉林省农业科学院、中国农业科学院作物科学研究所

育种者：吉林省农业科学院、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：黑河 43 号物理诱变

特征特性：北方春大豆极早熟普通型品种，生育期平均 116 天，比对照黑河 45 晚熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 81.8 厘米，主茎 14.2 节，有效分枝 0.3 个，底荚高度 14.2 厘米，单株有效荚数 23.8 个，单株粒数 56.2 粒，单株粒重 10.5 克，百粒重 19.2 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.93%，粗脂肪含量 19.29%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆极早熟组区域试验，两年平均亩产 162.3 千克，比对照黑河 45 增产 4.9%。2022 年生产试验，平均亩产 186.7 千克，比对照黑河 45 增产 5.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上、中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.3 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，结荚鼓粒期防治食心虫，成熟时及时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带，内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

9

品种名称：黑科 71

申请者：黑龙江省农业科学院黑河分院

育种者：黑龙江省农业科学院黑河分院

品种来源：黑交 07-2235/黑交 02-1408

特征特性：北方春大豆极早熟普通型品种，生育期平均 117 天，比对照黑河 45 晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 74.0 厘米，主茎 13.8 节，有效分枝 0.1 个，底荚高

度 15.4 厘米，单株有效荚数 26.0 个，单株粒数 61.0 粒，单株粒重 10.9 克，百粒重 18.4 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，高抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.37%，粗脂肪含量 18.27%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆极早熟组区域试验，两年平均亩产 173.0 千克，比对照黑河 45 增产 11.8%。2022 年生产试验，平均亩产 190.5 千克，比对照黑河 45 增产 7.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月上、中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 2.2 万株/亩，中等肥力地块 2.3 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，播种密度不宜过大，以免引发后期倒伏。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带，内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

10

品种名称：九研 52

申请者：黑龙江省农垦总局九三农业科学研究所

育种者：黑龙江省农垦总局九三农业科学研究所

品种来源：蒙豆 33/黑河 43

特征特性：北方春大豆极早熟普通型品种，生育期平均 114 天，比对照黑河 45 晚熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 85.8 厘米，主茎 13.4 节，无分枝，底荚高度 14.3 厘米，单株有效荚数 27.0 个，单株粒数 65.8 粒，单株粒重 12.9 克，百粒重 19.9 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，籽粒粗蛋白含量 40.07%，粗脂肪含量 19.10%。

产量表现：2021—2022 年参加北方春大豆极早熟组区域试验，两年平均亩产 189.3 千克，比对照黑河 45 增产 10.8%。2022 年生产试验，平均亩产 192.3 千克，比对照黑河 45 增产 8.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上、中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 2.0 万株/亩，中等肥力地块 2.2 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，合理密植，结荚鼓粒期及时防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带，内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

11

品种名称：沃豆 29

申请者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

育种者：黑龙江省普田种业有限公司农业科学研究院

品种来源：黑河 43/北豆 5

特征特性：北方春大豆早熟普通型品种，生育期平均 120 天，比对照克山 1 号早熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 85.7 厘米，主茎 15.8 节，有效分枝 0.2 个，底荚高度 19.3 厘米，单株有效荚数 29.0 个，单株粒数 66.8 粒，单株粒重 12.2 克，百粒重 18.7 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 37.64%，粗脂

肪含量 20.29%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆早熟组区域试验，两年平均亩产 194.3 千克，比对照克山 1 号增产 8.4%。2021 年生产试验，平均亩产 186.6 千克，比对照克山 1 号增产 9.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上旬播种，垄作栽培，垄距 65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 2.0 万株/亩，中等肥力地块 2.2 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带，吉林省东部冷凉山区，新疆特克斯县，内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

12

品种名称：星农 25 号

申请者：哈尔滨明星农业科技开发有限公司

育种者：哈尔滨明星农业科技开发有限公司

品种来源：明星 216/北垦 0504

特征特性：北方春大豆早熟普通型品种，生育期平均 125 天，比对照克山 1 号晚熟 3 天。株型收敛，无限结荚习性。株高 83.0 厘米，主茎 16.2 节，有效分枝 0.7 个，底荚高度 18.9 厘米，单株有效荚数 27.0 个，单株粒数 61.7 粒，单株粒重 12.2 克，百粒重 21.4 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.75%，粗脂肪含量 19.91%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆早熟组区域试验，两年平均亩产 190.2 千克，比对照克山 1 号增产 7.1%。2022 年生产试验，平均亩产 200.4 千克，比对照克山 1 号增产 7.2%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.6 万株/亩，中等肥力地块 1.7 万株/亩，低肥力地块 1.8 万株/亩。3. 注意事项，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带上限，吉林省东部冷凉山区，新疆特克斯县，内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

13

品种名称：绥农 117

申请者：黑龙江省农业科学院绥化分院、黑龙江省农垦总局九三农业科学研究所、北安市德美亚农业技术研究所

育种者：黑龙江省农业科学院绥化分院

品种来源：黑河 43/垦农 5 号

特征特性：北方春大豆早熟普通型品种，生育期平均 119 天，比对照克山 1 号早熟 3 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 73.4 厘米，主茎 13.3 节，有效分枝 0.1 个，底荚高度 14.7 厘米，单株有效荚数 26.0 个，单株粒数 61.6 粒，单株粒重 11.9 克，百粒重 20.3 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 38.95%，粗脂肪含量 19.63%。

产量表现: 2020—2021 年参加北方春大豆早熟组区域试验, 两年平均亩产 187.0 千克, 比对照克山 1 号增产 5.3%。2022 年生产试验, 平均亩产 204.5 千克, 比对照克山 1 号增产 9.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上旬播种, 垄作栽培, 垄距 65 厘米。2. 种植密度, 高肥力地块 1.4~1.5 万株/亩, 中等肥力地块 1.6~1.7 万株/亩, 低肥力地块 1.8~1.9 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 7 月末至 8 月上旬及时防治大豆食心虫, 合理密植。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带, 吉林省东部冷凉山区, 内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部(扎兰屯市除外)地区春播种植。

14

品种名称: 龙垦 3322

申请者: 北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者: 北大荒垦丰种业股份有限公司龙垦分公司

品种来源: 华疆 6415/东生 7 号

特征特性: 北方春大豆早熟普通型品种, 生育期平均 120 天, 比对照克山 1 号早熟 2 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 76.2 厘米, 主茎 14.3 节, 有效分枝 0.2 个, 底荚高度 15.5 厘米, 单株有效荚数 26.5 个, 单株粒数 61.8 粒, 单株粒重 12.4 克, 百粒重 20.9 克。披针形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 中感花叶病毒病 3 号株系, 抗灰斑病, 籽粒粗蛋白含量 38.85%, 粗脂肪含量 19.96%。

产量表现: 2020—2021 年参加北方春大豆早熟组区域试验, 两年平均亩产 193.4 千克, 比对照克山 1 号增产 7.9%。2022 年生产试验, 平均亩产 203.0 千克, 比对照克山 1 号增产 8.6%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上中旬播种。2. 种植密度, 高肥力地块 2.0 万株/亩, 中等肥力地块 2.2 万株/亩, 低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 7 月末至 8 月上旬及时防治大豆食心虫, 合理密植。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带, 吉林省东部冷凉山区, 新疆特克斯县, 内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

15

品种名称: 蒙豆 375

申请者: 呼伦贝尔市农牧科学研究所

育种者: 呼伦贝尔市农牧科学研究所

品种来源: 黑河 36/合丰 55

特征特性: 北方春大豆早熟高蛋白型品种, 生育期平均 119 天, 与对照克山 1 号相同。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 85.1 厘米, 主茎 16.3 节, 有效分枝 0.4 个, 底荚高度 18.9 厘米, 单株有效荚数 29.8 个, 单株粒数 69.6 粒, 单株粒重 13.7 克, 百粒重 21.1 克。披针形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中抗花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 43.02%, 粗脂肪含量 19.12%。

产量表现: 2021—2022 年参加北方春大豆早熟组区域试验, 两年平均亩产 201.8 千克,

比对照克山 1 号增产 7.9%。2022 年生产试验，平均亩产 201.8 千克，比对照克山 1 号增产 7.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜地区 5 月上中旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.8 万株/亩，中等肥力地块 2.0 万株/亩，低肥力地块 2.2 万株/亩。3. 注意事项，种衣剂包衣，8 月上旬及时防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带，吉林省东部冷凉山区，新疆特克斯县，内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

16

品种名称：雁育豆 7 号

申请者：吉林省雁鸣湖种业有限责任公司

育种者：吉林省雁鸣湖种业有限责任公司

品种来源：豆丰 20/吉农 18

特征特性：北方春大豆中早熟高油型品种，生育期平均 121 天，与对照合交 02-69 相同。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 93.7 厘米，主茎 17.5 节，有效分枝 0.7 个，底荚高度 12.8 厘米，单株有效荚数 38.5 个，单株粒数 90.5 粒，单株粒重 15.8 克，百粒重 18.1 克。圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 36.33%，粗脂肪含量 22.09%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 219.8 千克，比对照合交 02-69 增产 7.9%。2021 年生产试验，平均亩产 223.0 千克，比对照合交 02-69 增产 12.6%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上旬至中旬播种，垄作栽培，垄距 65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.4~1.5 万株/亩，中等肥力地块 1.6~1.7 万株/亩，低肥力地块 1.8~1.9 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省东部山区，新疆昌吉州，内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

17

品种名称：中龙 606

申请者：黑龙江省农业科学院大豆研究所、中国农业科学院作物科学研究所、北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：黑龙江省农业科学院大豆研究所、中国农业科学院作物科学研究所、黑龙江省龙科种业集团有限公司

品种来源：黑农 44//（黑农 44/绥农 14 突变体）F1

特征特性：北方春大豆中早熟高油型品种，生育期平均 125 天，比对照合交 02-69 晚熟 3 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 92.7 厘米，主茎 17.1 节，有效分枝 0.3 个，底荚高度 15.0 厘米，单株有效荚数 39.0 个，单株粒数 75.7 粒，单株粒重 15.6 克，百粒重 21.6 克。圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，感花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 38.32%，粗脂肪含量 21.72%。

产量表现：2019—2020 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 199.7 千

克，比对照合交 02-69 增产 0.2%。2022 年生产试验，平均亩产 199.2 千克，比对照合交 02-69 增产 7.2%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月上旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.5 万株/亩，中等肥力地块 1.6 万株/亩，低肥力地块 1.8 万株/亩。3. 注意事项，生育期间注意防治大豆蚜虫，8 月初及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带（友谊县除外），吉林省东部山区，内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

18

品种名称：垦豆 94

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司、黑龙江省农垦科学院农作物开发研究所

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司、黑龙江省农垦科学院农作物开发研究所

品种来源：垦丰 20/垦丰 19

特征特性：北方春大豆中早熟普通型品种，生育期平均 122 天，比对照合交 02-69 晚熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 76.3 厘米，主茎 15.3 节，有效分枝 0.3 个，底荚高度 13.1 厘米，单株有效荚数 35.6 个，单株粒数 79.2 粒，单株粒重 15.0 克，百粒重 19.8 克。披针形叶，白花，棕毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 39.18%，粗脂肪含量 19.80%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 210.0 千克，比对照合交 02-69 增产 3.7%。2022 年生产试验，平均亩产 197.5 千克，比对照合交 02-69 增产 7.0%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上旬至中旬播种。2. 种植密度，垄三栽培技术，高肥力地块 1.67 万株/亩，中等肥力地块 2.0 万株/亩；大垄密植栽培技术，高肥力地块 2.0 万株/亩，中等肥力地块 2.2 万株/亩。3. 注意事项，该品种适宜中等肥力以上地块种植，及时防治细菌性斑点病和大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省东部山区（蛟河市和龙井市除外），内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

19

品种名称：龙垦 397

申请者：北大荒垦丰种业股份有限公司

育种者：北大荒垦丰种业股份有限公司

品种来源：龙垦 0103/垦丰 16

特征特性：北方春大豆中早熟普通型品种，生育期平均 123 天，比对照合交 02-69 晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 87.0 厘米，主茎 17.1 节，有效分枝 0.5 个，底荚高度 18.3 厘米，单株有效荚数 38.5 个，单株粒数 85.7 粒，单株粒重 14.6 克，百粒重 17.9 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 37.43%，粗脂肪含量 21.13%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 210.3 千克，比对照合交 02-69 增产 3.9%。2022 年生产试验，平均亩产 200.2 千克，比对照合交 02-

69 增产 7.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在适宜区 5 月上旬至中旬播种，垄作栽培，垄距 65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.5 万株/亩，中等肥力地块 1.7 万株/亩，低肥力地块 2.0 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植，适时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带（佳木斯市东风区除外），吉林省东部山区，新疆昌吉州，内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

20

品种名称：吉育 209

申请者：吉林省农业科学院

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：公交 0503-2/延-08-2

特征特性：北方春大豆中早熟高油型品种，生育期平均 125 天，比对照合交 02-69 晚熟 4 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 107.3 厘米，主茎 18.9 节，有效分枝 0.3 个，底荚高度 18.0 厘米，单株有效荚数 34.8 个，单株粒数 77.7 粒，单株粒重 15.2 克，百粒重 20.5 克。圆形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 36.61%，粗脂肪含量 22.40%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 215.6 千克，比对照合交 02-69 增产 6.5%。2022 年生产试验，平均亩产 201.7 千克，比对照合交 02-69 增产 8.6%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上旬播种，垄作栽培，垄距 60~65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.5 万株/亩，中等肥力地块 1.6 万株/亩，低肥力地块 1.7 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带上限，吉林省东部山区（蛟河市除外），新疆昌吉州，内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

21

品种名称：星农 9 号

申请者：哈尔滨明星农业科技开发有限公司

育种者：哈尔滨明星农业科技开发有限公司

品种来源：垦丰 16/合丰 55

特征特性：北方春大豆中早熟普通型品种，生育期平均 122 天，比对照合交 02-69 晚熟 1 天。株型收敛，无限结荚习性。株高 98.3 厘米，主茎 18.0 节，有效分枝 0.7 个，底荚高度 18.2 厘米，单株有效荚数 36.7 个，单株粒数 83.2 粒，单株粒重 14.8 克，百粒重 18.4 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 36.54%，粗脂肪含量 20.55%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中早熟组区域试验，两年平均亩产 221.4 千克，比对照合交 02-69 增产 9.3%。2022 年生产试验，平均亩产 205.9 千克，比对照合交 02-69 增产 10.8%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上中旬播种。2. 种植密度, 高肥力地块 1.6 万株/亩, 中等肥力地块 1.7 万株/亩, 低肥力地块 1.8 万株/亩。3. 注意事项, 8 月上中旬及时防治大豆食心虫, 合理密植。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带, 吉林省东部山区, 新疆昌吉州, 内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

22

品种名称: 合农 81

申请者: 黑龙江省农业科学院佳木斯分院

育种者: 黑龙江省农业科学院佳木斯分院

品种来源: 合丰 55/合农 97

特征特性: 北方春大豆中早熟高油型品种, 生育期平均 117 天, 比对照合交 02-69 早熟 1 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 82.6 厘米, 主茎 17.0 节, 有效分枝 0.2 个, 底荚高度 14.6 厘米, 单株有效荚数 35.7 个, 单株粒数 87.9 粒, 单株粒重 16.6 克, 百粒重 19.1 克。披针形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、无光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 中感花叶病毒病 3 号株系, 抗灰斑病, 感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 35.98%, 粗脂肪含量 22.75%。

产量表现: 2021—2022 年参加北方春大豆中早熟组区域试验, 两年平均亩产 219.3 千克, 比对照合交 02-69 增产 10.1%。2022 年生产试验, 平均亩产 209.3 千克, 比对照合交 02-69 增产 12.7%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上旬播种, 垄作栽培, 垄距 65~70 厘米。2. 种植密度, 高肥力地块 1.7 万株/亩, 中等肥力地块 2.0 万株/亩, 低肥力地块 2.2 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 8 月上中旬及时防治大豆食心虫, 合理密植。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带和第三积温带上限, 吉林省东部山区, 新疆昌吉州, 内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

23

品种名称: 双 305

申请者: 哈尔滨市双城区丰禾玉米研究所

育种者: 哈尔滨市双城区丰禾玉米研究所

品种来源: 绥农 26/双 503

特征特性: 北方春大豆中早熟普通型品种, 生育期平均 119 天, 比对照合交 02-69 晚熟 1 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 101.7 厘米, 主茎 17.4 节, 有效分枝 0.5 个, 底荚高度 15.1 厘米, 单株有效荚数 33.3 个, 单株粒数 82.7 粒, 单株粒重 15.8 克, 百粒重 19.9 克。披针形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 抗灰斑病, 感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 37.43%, 粗脂肪含量 21.57%。

产量表现: 2021—2022 年参加北方春大豆中早熟组区域试验, 两年平均亩产 216.0 千克, 比对照合交 02-69 增产 8.8%。2022 年生产试验, 平均亩产 203.7 千克, 比对照合交 02-69 增产 10.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上旬播种, 垄作栽培, 垄距 65~70 厘米。2. 种植密度, 高肥力地块 1.5 万株/亩, 中等肥力地块 1.6 万株/亩, 低肥力地块 1.7 万株/亩。3. 注

意事项，注意防治大豆蚜虫，8月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第二积温带，吉林省东部山区，新疆昌吉州，内蒙古兴安盟中东部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

24

品种名称：铁豆 102

申请者：铁岭市于氏种子有限公司

育种者：铁岭市农业科学院

品种来源：沈农 12 号/flint

特征特性：北方春大豆中晚熟高油型品种，生育期平均 127 天，比对照吉育 72 早熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 73.8 厘米，主茎 16.0 节，有效分枝 1.8 个，底荚高度 9.4 厘米，单株有效荚数 49.7 个，单株粒数 110.0 粒，单株粒重 18.9 克，百粒重 17.8 克。圆形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 37.09%，粗脂肪含量 22.11%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆中晚熟组区域试验，两年平均亩产 212.7 千克，比对照吉育 72 增产 4.6%。2022 年生产试验，平均亩产 229.8 千克，比对照吉育 554 增产 2.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，4 月末至 5 月上旬播种，垄作栽培，行距 55~60 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1 万株/亩，中等肥力地块 1.2 万株/亩，低肥力地块 1.3 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在吉林省中南部，辽宁省北部，河北省承德市，甘肃省张掖市，山西省北部地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

25

品种名称：陇中黄 605

申请者：甘肃省农业科学院作物研究所、中国农业科学院作物科学研究所

育种者：甘肃省农业科学院作物研究所、中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：中品 03-5179/中黄 30

特征特性：北方春大豆晚熟西北组高油型品种，生育期平均 139 天，比对照汾豆 78 早熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 106.4 厘米，主茎 19.5 节，有效分枝 2.2 个，底荚高度 16.6 厘米，单株有效荚数 60.8 个，单株粒数 129.1 粒，单株粒重 26.7 克，百粒重 20.7 克。卵圆形叶，紫花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐黑色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中感花叶病毒病 3 号株系，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 38.55%，粗脂肪含量 21.56%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆晚熟组区域试验，两年平均亩产 243.1 千克，比对照汾豆 78 增产 7.0%。2021 年生产试验，平均亩产 240.4 千克，比对照汾豆 78 增产 7.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，适宜区 4 月下旬至 5 月中旬播种，条播行距 50 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1 万株/亩，中等肥力地块 1.2 万株/亩，低肥力地块 1.3 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，7 月上中旬及时防治红蜘蛛，适时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山西省中部、西部和

东南部，宁夏回族自治区中北部，陕西省延安市，甘肃省中部和陇东地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

26

品种名称：铁豆 110

申请者：铁岭县希强种业有限公司

育种者：铁岭市农业科学院

品种来源：铁 01092-4/Atlantic

特征特性：北方春大豆晚熟高油型品种，生育期平均 134 天，比对照铁丰 31 晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 99.3 厘米，主茎 17.6 节，有效分枝 2.9 个，底荚高度 14.9 厘米，单株有效荚数 62.9 个，单株粒数 132.2 粒，单株粒重 23.2 克，百粒重 17.7 克。椭圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐黑色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 35.87%，粗脂肪含量 22.79%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆晚熟组区域试验，两年平均亩产 221.2 千克，比对照铁丰 31 增产 6.0%。2022 年生产试验，平均亩产 224.6 千克，比对照铁丰 31 增产 8.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，4 月末至 5 月上旬播种，垄作栽培，行距 55~60 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1 万株/亩，中等肥力地块 1.2 万株/亩，低肥力地块 1.3 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省中部和西南部，山西省西部和东南部，陕西省延安市，宁夏回族自治区中北部，甘肃省中部和陇东地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

27

品种名称：辽豆 69

申请者：辽宁省农业科学院

育种者：辽宁省农业科学院作物研究所

品种来源：沈农 12/铁 00052-1

特征特性：北方春大豆晚熟高油型品种，生育期平均 129 天，比对照铁丰 31 早熟 3 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 89.4 厘米，主茎 16.1 节，有效分枝 3.2 个，底荚高度 13.3 厘米，单株有效荚数 55.5 个，单株粒数 119.8 粒，单株粒重 23.7 克，百粒重 20.2 克。椭圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐深褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 1 号株系，中抗花叶病毒病 3 号株系，感胞囊线虫病 3 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 36.49%，粗脂肪含量 21.74%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆晚熟组区域试验，两年平均亩产 217.6 千克，比对照铁丰 31 增产 4.2%。2022 年生产试验，平均亩产 218.2 千克，比对照铁丰 31 增产 5.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，4 月中旬至 5 月上旬播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.0 万株/亩，中等肥力地块 1.1 万株/亩，低肥力地块 1.2 万株/亩。3. 注意事项，注意防治大豆蚜虫，8 月上中旬及时防治大豆食心虫，合理密植。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁省中部和西南部，山西省西部和东南部，陕西省延安市，宁夏回族自治区中北部，甘肃省陇东地区春播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

28

品种名称：中黄 203

申请者：中国农业科学院作物科学研究所

育种者：中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：01P6/中豆 27

特征特性：黄淮海夏大豆高油型品种，生育期平均 106 天，比对照冀豆 12 晚熟 3 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 78.0 厘米，主茎 16.3 节，有效分枝 2.1 个，底荚高度 12.8 厘米，单株有效荚数 36.8 个，单株粒数 84.1 粒，单株粒重 18.6 克，百粒重 22.6 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒扁圆形，种皮黄色、强光，种脐淡褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 38.92%，粗脂肪含量 22.25%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 221.1 千克，比对照冀豆 12 增产 9.9%。2022 年生产试验，平均亩产 203.5 千克，比对照冀豆 12 增产 5.4%。

栽培技术要点：1. 适时播种，适宜在中上等肥力地块夏播种植，夏播 6 月中上旬播种。2. 种植密度，条播行距 40~50 厘米，一般密度 1.5 万株/亩左右。3. 注意事项，出苗后适时间苗、定苗，如有缺苗及时补苗，确保苗齐、苗壮；出苗后及时中耕锄草，开花初期和鼓粒期注意浇水、初花期每亩追施 5 千克氮磷钾三元复合肥及防治病虫害；成熟后及时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京、天津、河北中部和南部、山东北部地区夏播种植。大豆胞囊线虫病发病严重区慎用。

29

品种名称：中黄 212

申请者：中国农业科学院作物科学研究所

育种者：中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：中作 96-853/01P6

特征特性：黄淮海夏大豆高油型品种，生育期平均 105 天，比对照冀豆 12 晚熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 78.8 厘米，主茎 14.5 节，有效分枝 2.1 个，底荚高度 15.4 厘米，单株有效荚数 37.1 个，单株粒数 84.4 粒，单株粒重 18.6 克，百粒重 22.2 克。卵圆叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中感花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 39.99%，粗脂肪含量 22.12%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 221.2 千克，比对照冀豆 12 增产 9.9%。2022 年生产试验，平均亩产 208.1 千克，比对照冀豆 12 增产 7.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上中旬播种，条播行距 50 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.5 万株/亩，低肥力地块 1.8 万株/亩。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京市中部和南部、天津市、河北省中部和南部、山东省北部地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

30

品种名称：安豆 6223

申请者：安阳市农业科学院

育种者：安阳市农业科学院

品种来源：安豆 11-5161/安豆 11-7036

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 108 天，比对照冀豆 12 晚熟 5 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 86.1 厘米，主茎 17.3 节，有效分枝 2.9 个，底荚高度 21.2 厘米，单株有效荚数 50.9 个，单株粒数 95.6 粒，单株粒重 20.7 克，百粒重 21.3 克。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、无光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 41.92%，粗脂肪含量 21.22%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 216.9 千克，比对照冀豆 12 增产 7.8%。2022 年生产试验，平均亩产 204.1 千克，比对照冀豆 12 增产 5.7%。

栽培技术要点：1. 6 月 20 日前足墒播种，条播，株距 13 厘米，行距 40 厘米。2. 种植密度 1.25 万株/亩。3. 初花期加强肥水管理，中后期注意早浇、涝排，保花增荚，花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京市中部、南部，天津市、河北省北部和中部及山东省北部地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

31

品种名称：中黄 211

申请者：中国农业科学院作物科学研究所

育种者：中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：01P6/中豆 27

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 106 天，比对照冀豆 12 晚熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 80.0 厘米，主茎 16.1 节，有效分枝 2.4 个，底荚高度 14.9 厘米，单株有效荚数 40.9 个，单株粒数 95.0 粒，单株粒重 22.2 克，百粒重 23.5 克。卵圆叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 41.03%，粗脂肪含量 21.24%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 220.2 千克，比对照冀豆 12 增产 6.4%。2022 年生产试验，平均亩产 196.6 千克，比对照冀豆 12 增产 1.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上中旬播种，条播行距 50 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.5 万株/亩，低肥力地块 1.8 万株/亩。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京市中部和南部、天津市、河北省中部和南部、山东省北部地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

32

品种名称：冀豆 33

申请者：河北省农林科学院粮油作物研究所

育种者：河北省农林科学院粮油作物研究所

品种来源：通过轮回群体选育而成

特征特性：黄淮海夏大豆高油型品种，生育期平均 105.0 天，比对照冀豆 12 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 81.6 厘米，主茎 14.6 节，有效分枝 1.9 个，底荚高度 18.7 厘米，单株有效荚数 46.4 个，单株粒数 105.7 粒，单株粒重 21.8 克，百粒重 20.9 克。卵圆叶，白花，棕毛。籽粒圆形，种皮黄色、强光，种脐淡褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3

号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 38.98%，粗脂肪含量 22.27%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 217.7 千克，比对照冀豆 12 增产 5.2%。2022 年生产试验，平均亩产 200.0 千克，比对照冀豆 12 增产 3.6%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上旬至 7 月上旬播种，条播行距 40~50 厘米，亩留苗密度 1.2~1.5 万株。2. 开花前一般不用浇水，注意蹲苗。浇好开花期、鼓粒灌浆期水。3. 施足底肥，特别是磷钾肥，开花期可亩追施尿素 10 千克。4. 及时防治病虫害。苗期喷施虱螨脲、甲维盐等防治蚜虫、棉铃虫等害虫，结荚鼓粒期喷施啉虫脒、精霸组合、猛克等防治点蜂缘蝽、飞虱、斜纹夜蛾等害虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京、天津、河北中部和东南部、山东北部地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

33

品种名称：安豆 6263

申请者：安阳市农业科学院

育种者：安阳市农业科学院

品种来源：安豆 11-5161/安豆 11-5228

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 107 天，比对照冀豆 12 晚熟 3 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 70.1 厘米，主茎 17.7 节，有效分枝 1.9 个，底荚高度 17.5 厘米，单株有效荚数 42.3 个，单株粒数 92.8 粒，单株粒重 21.4 克，百粒重 23.0 克。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 40.58%，粗脂肪含量 19.67%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆北片区域试验，两年平均亩产 224.3 千克，比对照冀豆 12 增产 8.4%。2022 年生产试验，平均亩产 204.7 千克，比对照冀豆 12 增产 6.0%。

栽培技术要点：1. 6 月 20 日前足墒播种，条播，株距 13 厘米，行距 40 厘米。2. 种植密度 1.25 万株/亩。3. 初花期加强肥水管理，中后期注意早浇、涝排，保花增荚，花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在北京市中部、南部，天津市、河北省北部和中部及山东省北部地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

34

品种名称：山宁 29

申请者：济宁市农业科学研究院

育种者：济宁市农业科学研究院

品种来源：济 4113/齐黄 34

特征特性：黄淮海夏大豆高蛋白型品种，生育期平均 103 天，比对照齐黄 34 早 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 64.1 厘米，主茎 12.5 节，有效分枝 1.8 个，底荚高度 16.6 厘米，单株有效荚数 33.9 个，单株粒数 72.0 粒，单株粒重 19.6 克，百粒重 28.2 克。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、无光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 45.40%，粗脂肪含量 18.19%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆中片区域试验, 两年平均亩产 209.5 千克, 比对照齐黄 34 增产 0.3%。2022 年生产试验, 平均亩产 215.2 千克, 比对照齐黄 34 增产 4.6%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 适宜播种时间 6 月中下旬, 条播行距 40~50 厘米。2. 种植密度, 亩种植密度, 高肥力地块 1.1 万株, 中等肥力地块 1.3 万株, 低肥力地块 1.5 万株。3. 注意事项, 亩施氮磷钾三元复合肥 25 千克作基肥, 初花期亩追施氮肥 10 千克。及时灭除杂草、防治虫害, 花荚期遇旱及时浇水、注意排涝。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东中部、山西南部、河南中西部和北部、河北南部、陕西关中地区夏播种植。

35

品种名称: 濮豆 754

申请者: 濮阳市农林科学院

育种者: 濮阳市农林科学院

品种来源: 濮豆 6018/邯豆 5 号

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 102 天, 比对照中黄 13 晚熟 4 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 78.2 厘米, 主茎 16.4 节, 有效分枝 2.0 个, 底荚高度 23.2 厘米, 单株有效荚数 39.2 个, 单株粒数 80.4 粒, 单株粒重 17.4 克, 百粒重 21.7 克。卵圆形叶, 紫花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 3 号株系, 中感花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 43.97%, 粗脂肪含量 19.82%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验, 两年平均亩产 195.5 千克, 比对照中黄 13 增产 7.7%。2021 年生产试验, 平均亩产 213.7 千克, 比对照中黄 13 增产 7.2%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 在 6 月中上旬播种。2. 种植密度, 高肥力地块 1.0~1.2 万株/亩, 中等肥力地块 1.2~1.4 万株/亩, 低肥力地块 1.4~1.6 万株/亩 3. 注意事项, 胞囊线虫病发病区慎用。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东省南部、河南省东部和南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

36

品种名称: 菏育 10 号

申请者: 嘉祥县华育种业有限公司

育种者: 嘉祥县华育种业有限公司

品种来源: 菏豆 23/ (中黄 13/徐 8906)

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 100 天, 比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 61.7 厘米, 主茎 14.4 节, 有效分枝 0.7 个, 底荚高度 17.0 厘米, 单株有效荚数 30.6 个, 单株粒数 69.1 粒, 单株粒重 16.3 克, 百粒重 24.6 克。卵圆形叶, 白花, 棕毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 3 号株系, 中感花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 41.81%, 粗脂肪含量 20.12%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验, 两年平均亩产 194.7 千克, 比对照中黄 13 增产 7.3%。2022 年生产试验, 平均亩产 213.4 千克, 比对照中黄 13 增产 7.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6月上旬至6月中旬播种。2. 种植密度，1.2~1.5万株/亩，高肥力地块1.2万株，中等肥力地块1.3万株，低肥力地块1.5万株。3. 注意事项，密度不宜太大，防止施肥太多造成疯长倒伏；抓好全苗，防止田间积水受涝，花期不能缺水；后熟期防涝；根据需要及时防除病虫草害。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部，河南南部和东部，江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

37

品种名称：柳豆 108

申请者：安徽柳丰种业科技有限责任公司

育种者：安徽柳丰种业科技有限责任公司，赵太宇、殷修刚、李晓伟、刘超、刘国浩、周军

品种来源：中黄 13/中黄 40

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 102 天，比对照中黄 13 晚熟 4 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 67.2 厘米，主茎 14.5 节，有效分枝 2.6 个，底荚高度 14.9 厘米，单株有效荚数 43.5 个，单株粒数 84.1 粒，单株粒重 17.7 克，百粒重 21.7 克。卵圆叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 39.58%，粗脂肪含量 20.61%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验，两年平均亩产 198.2 千克，比对照中黄 13 增产 9.2%。2022 年生产试验，平均亩产 217.4 千克，比对照中黄 13 增产 9.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6月中下旬足墒播种，条播行距 40 厘米左右。2. 种植密度，高肥力地块 1.4~1.6 万株，中等肥力地块 1.6~1.8 万株。低肥力地块 1.8~2.0 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾复合肥 15~20 公斤，注意防治飞虱、点蜂缘蝽等刺吸式害虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部、河南东南部，江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

38

品种名称：淮豆 17

申请者：江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

育种者：江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

品种来源：郑 196/鲁 96150

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 99 天，比对照晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 71.8 厘米，主茎 15.1 节，有效分枝 1.9 个，底荚高度 20.1 厘米，单株有效荚数 42.6 个，单株粒数 81.0 粒，单株粒重 17.2 克，百粒重 21.8 克。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.21%，粗脂肪含量 19.45%。

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验，两年平均亩产 194.5 千克，比对照增产 7.2%。2022 年生产试验，平均亩产 213.6 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：1. 适时播种，一般 6 月中下旬播种，亩用种 4~5 千克，播前晒种 1~2 天。2. 种植密度，每亩 1.2 万株左右，中低产田或迟播应适当增加种植密度。3. 注意事项，注意抗旱排涝，花荚期保持土壤湿润。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准,通过初审。适宜在山东南部、河南南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

39

品种名称: 南农 60

申请者: 南京农业大学

育种者: 南京农业大学

品种来源: 冀豆 12/临豆 10 号

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种,生育期平均 100 天,比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛,有限结荚习性。株高 51.4 厘米,主茎 13.2 节,有效分枝 1.1 个,底荚高度 11.7 厘米,单株有效荚数 30.1 个,单株粒数 64.9 粒,单株粒重 16.6 克,百粒重 26.0 克。卵圆形叶,紫花,灰毛。籽粒椭圆形,种皮黄色、微光,种脐深褐色。接种鉴定,中感花叶病毒病 3 号株系,中感花叶病毒病 7 号株系,高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 40.71%,粗脂肪含量 20.44%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验,两年平均亩产 200.1 千克,比对照中黄 13 增产 8.4%。2022 年生产试验,平均亩产 213.2 千克,比对照中黄 13 增产 7.0%。

栽培技术要点: 1. 适时播种,6 月上中旬播种,条播行距 40 厘米。2. 种植密度,高肥力地块 1.1~1.3 万株/亩,中等肥力地块 1.3~1.5 万株/亩,低肥力地块 1.5~1.8 万株/亩。3. 注意事项,亩施腐熟有机肥 1000~2000 千克,氮磷钾三元复合肥 10~15 千克作基肥,初花期亩追施氮磷钾三元复合肥 10~15 千克。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准,通过初审。适宜在河南南部、山东济宁、江苏及安徽淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

40

品种名称: 圣育 6 号

申请者: 嘉祥县华研农业科技中心

育种者: 嘉祥县华研农业科技中心

品种来源: 齐黄 34/郑 9525

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种,生育期平均 102 天,比对照中黄 13 晚熟 4 天。株型收敛,有限结荚习性。株高 61.3 厘米,主茎 14.1 节,有效分枝 1.0 个,底荚高度 17.5 厘米,单株有效荚数 34.7 个,单株粒数 68.4 粒,单株粒重 16.5 克,百粒重 24.7 克。卵圆形叶,紫花,棕毛。籽粒椭圆形,种皮黄色、微光,种脐黑色。接种鉴定,抗花叶病毒病 3 号株系,抗花叶病毒病 7 号株系,高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.81%,粗脂肪含量 19.15%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验,两年平均亩产 199.4 千克,比对照中黄 13 增产 8.0%。2022 年生产试验,平均亩产 217.6 千克,比对照中黄 13 增产 8.7%。

栽培技术要点: 1. 适时播种,6 月上、中旬播种。2. 种植密度,1.2~1.5 万株/亩,高肥力地块 1.2 万株,中等肥力地块 1.3 万株,低肥力地块 1.5 万株。3. 注意事项,密度不宜太大,防止施肥太多造成疯长倒伏;抓好全苗,防止田间积水受涝,花期不能缺水;后熟期防涝;根据需要及时防除病虫草害。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准,通过初审。适宜在山东南部,河南南部和东部,江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

41

品种名称: 徐豆 27

申请者: 江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

育种者: 江苏徐淮地区徐州农业科学研究所

品种来源: 徐豆 9 号/徐豆 8 号

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 99 天, 比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 67.7 厘米, 主茎 13.6 节, 有效分枝 1.7 个, 底荚高度 14.4 厘米, 单株有效荚数 38.6 个, 单株粒数 78.7 粒, 单株粒重 16.7 克, 百粒重 21.7 克。卵圆形叶, 白花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐淡褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 3 号株系, 中感花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.46%, 粗脂肪含量 19.84%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验, 两年平均亩产 197.6 千克, 比对照中黄 13 增产 7.0%。2022 年生产试验, 平均亩产 211.3 千克, 比对照中黄 13 增产 5.6%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 最佳播期为 6 月中旬。2. 种植密度, 中上等肥力水平田块 1.2 万株/亩左右, 低产田或迟播应适当增加密度。3. 注意事项, 每亩施氮磷钾三元复合肥 (N-P₂O₅-K₂O: 15-15-15) 20 千克做基肥, 花荚期每亩追施尿素 5 千克。及时防治虫害, 结荚期遇旱及时浇水。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部、河南南部和东部、安徽和江苏省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

42

品种名称: 邯豆 13

申请者: 邯郸市农业科学院

育种者: 邯郸市农业科学院

品种来源: 冀豆 16/中黄 13

特征特性: 黄淮海夏大豆高油型品种, 生育期平均 98 天, 与对照中黄 13 相同。株型收敛, 有限结荚习性。株高 61.3 厘米, 主茎 14.4 节, 有效分枝 1.7 个, 底荚高度 12.8 厘米, 单株有效荚数 35.2 个, 单株粒数 81.3 粒, 单株粒重 16.5 克, 百粒重 20.5 克。卵圆形叶, 紫花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐褐色。接种鉴定, 抗花叶病毒病 3 号株系, 高抗花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 39.72%, 粗脂肪含量 21.97%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验, 两年平均亩产 203.5 千克, 比对照中黄 13 增产 10.2%。2022 年生产试验, 平均亩产 223.9 千克, 比对照中黄 13 增产 11.9%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 6 月上旬至 7 月 5 号播种, 条播行距 40~50 厘米。2. 亩种植密度, 高肥力地块 1.2 万株, 中等肥力地块 1.4~1.5 万株, 低肥力地块 1.6~1.8 万株。3. 注意事项, 浇好开花期、鼓粒灌浆期水; 在结荚初期防治点蜂蜡蚜, 每隔 7~10 天防治 1 次, 连续防治 2~3 次。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部, 河南东部和南部, 江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

43

品种名称: 菏豆 37

申请者: 菏泽市农业科学院

育种者: 菏泽市农业科学院

品种来源: 中黄 13/菏豆 12 号

特征特性: 黄淮海夏大豆高蛋白型品种, 生育期平均 100 天, 比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 69.1 厘米, 主茎 15.9 节, 有效分枝 1.4 个, 底荚高度 17.2 厘米, 单株有效荚数 31.9 个, 单株粒数 69.8 粒, 单株粒重 17.4 克, 百粒重 25.0 克。卵圆形叶, 白花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、无光, 种脐褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 3 号株系, 中感花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 45.01%, 粗脂肪含量 20.47%。

产量表现: 2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片区域试验, 两年平均亩产 197.8 千克, 比对照中黄 13 增产 7.2%。2022 年生产试验, 平均亩产 217.0 千克, 比对照中黄 13 增产 8.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 6 月上中旬播种, 行距 40~50 厘米。2. 种植密度, 亩种植密度 1.0~1.3 万株; 高肥力地块 1.0 万株/亩, 中等肥力地块 1.1~1.2 万株/亩, 低肥力地块 1.3 万株/亩。亩施尿素 5 千克、磷肥 20 千克、硫酸钾 15 千克或亩施氮磷钾复合肥 15~20 千克。3. 注意事项, 加强开花期、结荚鼓粒期肥水管理以及病虫害防治。胞囊线虫病发病严重区慎用。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部、河南南部和东部, 江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

44

品种名称: 宿豆 051

申请者: 宿州市农业科学院

育种者: 宿州市农业科学院

品种来源: 皖宿 5717//徐豆 9 号/中黄 13

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 101 天, 比对照中黄 13 晚熟 3 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 60.7 厘米, 主茎 14.0 节, 有效分枝 1.7 个, 底荚高度 13.2 厘米, 单株有效荚数 41.9 个, 单株粒数 88.6 粒, 单株粒重 21.5 克, 百粒重 21.6 克。披针形叶, 白花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐淡褐色。接种鉴定, 抗花叶病毒病 3 号株系, 中抗花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.29%, 粗脂肪含量 18.47%。

产量表现: 2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验, 两年平均亩产 204.3 千克, 比对照中黄 13 增产 14.3%。2022 年生产试验, 平均亩产 217.0 千克, 比对照中黄 13 增产 12.9%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 适宜播期 6 月 10~25 日。2. 种植密度, 1.5~1.8 万株/亩。3. 注意事项, 注意增施肥料, 防治病虫害, 防止症青和瘪荚现象发生。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部、河南东部和南部, 江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。

45

品种名称: 皖豆 40

申请者: 安徽永民种业有限责任公司、安徽省农业科学院作物研究所

育种者: 安徽省农业科学院作物研究所

品种来源：徐 9416—8/阜 9765

特征特性：黄淮海及长江流域夏大豆普通型品种，在黄淮海夏播生育期平均 103 天，比对照中黄 13 晚熟 5 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 73.4 厘米，主茎 17.5 节，有效分枝 2.7 个，底荚高度 17.1 厘米，单株有效荚数 54.4 个，单株粒数 108.6 粒，单株粒重 21.9 克，百粒重 17.2 克。卵圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐浅褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.26%，粗脂肪含量 18.98%。在长江流域夏播生育期平均 100 天，比对照中豆 41 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 69.3 厘米，主茎 15.4 节，有效分枝 2.8 个，底荚高度 13.9 厘米，单株有效荚数 52.9 个，单株粒数 94.6 粒，单株粒重 17.6 克，百粒重 20.4 克。椭圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，籽粒粗蛋白含量 43.24%，粗脂肪含量 18.75%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组区域试验，两年平均亩产 196.9 千克，比对照中豆 41 增产 3.7%。2022 年生产试验，平均亩产 206.6 千克，比对照中豆 41 增产 6.1%。2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验，两年平均亩产 192.8 千克，比对照中黄 13 增产 5.8%。2022 年生产试验，平均亩产 220.1 千克，比对照中黄 13 增产 14.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，黄淮海适播期为 6 月中旬，长江流域为 6 月上中旬。2. 种植密度，亩种植密度 1.2~1.5 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾三元复合肥 15~20 千克作基肥，花荚期可结合病虫害防治喷施叶面肥。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部、河南南部、江苏和安徽两省淮河以北地区，以及重庆、湖北，江西和湖南北部、安徽和江苏沿江地区、河南南阳等地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

46

品种名称：皖豆 61

申请者：安徽省农业科学院作物研究所

育种者：安徽省农业科学院作物研究所

品种来源：FS209/科 9302

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 102 天，比对照中黄 13 晚熟 5 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 84.1 厘米，主茎 17.3 节，有效分枝 2.9 个，底荚高度 18.2 厘米，单株有效荚数 44.9 个，单株粒数 95.7 粒，单株粒重 20.0 克，百粒重 21.1 克。卵圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 41.02%，粗脂肪含量 19.07%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验，两年平均亩产 213.9 千克，比对照中黄 13 增产 12.5%。2022 年生产试验，平均亩产 218.4 千克，比对照中黄 13 增产 13.6%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月中下旬。2. 种植密度，亩种植密度 1.3~1.5 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾三元复合肥 15~20 千克作基肥，花荚期可结合病虫害防治喷施叶面肥。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部、河南南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

47

品种名称: 皖宿 061

申请者: 宿州市农业科学院

育种者: 宿州市农业科学院

品种来源: 中黄 13/涡 90—72—8

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 103 天, 比对照中黄 13 晚熟 5 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 71.1 厘米, 主茎 15.9 节, 有效分枝 2.2 个, 底荚高度 18.6 厘米, 单株有效荚数 47.6 个, 单株粒数 100.2 粒, 单株粒重 22.2 克, 百粒重 18.9 克。卵圆形叶, 白花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐淡褐色。接种鉴定, 中抗花叶病毒病 3 号株系, 抗花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 41.35%, 粗脂肪含量 19.36%。

产量表现: 2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验, 两年平均亩产 204.6 千克, 比对照中黄 13 增产 12.3%。2022 年生产试验, 平均亩产 215.2 千克, 比对照中黄 13 增产 12.2%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 在适宜区域 6 月上中旬麦收后尽早足墒播种; 亩播种量 5~6 千克。2. 种植密度, 高肥力地块 1.5 万株/亩, 中等肥力地块 1.8 万株/亩, 低肥力地块 2.0 万株/亩。3. 注意事项, 花荚期如遇干旱及时浇水。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。山东南部、河南南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病区慎用。

48

品种名称: 皖宿 112

申请者: 宿州市农业科学院

育种者: 宿州市农业科学院

品种来源: 徐豆 18/科丰 29 号

特征特性: 黄淮海夏大豆普通型品种, 生育期平均 99 天, 比对照中黄 13 晚熟 1 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 66.5 厘米, 主茎 14.0 节, 有效分枝 1.3 个, 底荚高度 14.2 厘米, 单株有效荚数 38.5 个, 单株粒数 82.2 粒, 单株粒重 20.7 克, 百粒重 21.5 克。披针形叶, 白花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐淡褐色。接种鉴定, 中抗花叶病毒病 3 号株系, 中抗花叶病毒病 7 号株系, 高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.48%, 粗脂肪含量 19.49%。

产量表现: 2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验, 两年平均亩产 200.1 千克, 比对照中黄 13 增产 9.8%。2022 年生产试验, 平均亩产 211.3 千克, 比对照中黄 13 增产 10.1%。

栽培技术要点: 1. 适时播种: 在适宜区域 6 月上中旬麦收后尽早足墒播种; 亩播种量 5~6 千克。2. 种植密度: 高肥力地块 1.2 万株/亩, 中等肥力地块 1.5 万株/亩, 低肥力地块 1.8 万株/亩。3. 注意事项: 花荚期如遇干旱及时浇水。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部、河南南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病区慎用。

49

品种名称: 圣豆 21

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：菏豆 16/濮豆 206

特征特性：黄淮海夏大豆高油型品种，生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 72.0 厘米，主茎 16.4 节，有效分枝 2.0 个，底荚高度 18.4 厘米，单株有效荚数 45.0 个，单株粒数 100.4 粒，单株粒重 20.4 克，百粒重 16.7 克。卵圆叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中感花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 38.95%，粗脂肪含量 22.12%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验，两年平均亩产 199.1 千克，比对照中黄 13 增产 9.3%。2022 年生产试验，平均亩产 214.7 千克，比对照中黄 13 增产 11.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月 10~25 日播种。2. 种植密度，高肥力地块 1.1 万—1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.4~1.5 万株/亩，低肥力地块 1.6~1.8 万株/亩。3. 注意事项，播前每亩施氮磷钾复合肥（N：P：K=15：15：15）50 千克作底肥，出苗后及时间苗，及时防治杂草。初花期加强肥水管理，中后期注意早浇、涝排，保花增荚，花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。在结荚初期喷施吡虫啉、氰戊菊酯、或氟啶虫胺胍、或虱脲+虫螨腈防治点蜂蜡蚜。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部、河南东部和南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病区慎用。

50

品种名称：中豆 63

申请者：中国农业科学院油料作物研究所

育种者：中国农业科学院油料作物研究所

品种来源：油 6019/郑 196

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚 4 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 76.3 厘米，主茎 15.8 节，有效分枝 3.4 个，底荚高度 19.2 厘米，单株有效荚数 42.2 个，单株粒数 87.9 粒，单株粒重 19.8 克，百粒重 22.3 克。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 39.82%，粗脂肪含量 20.08%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验，两年平均亩产 218.1 千克，比对照中黄 13 增产 14.3%。2022 年生产试验，平均亩产 220.3 千克，比对照中黄 13 增产 14.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上、中旬播种，行距 40 厘米，株距 13.3 厘米。2. 种植密度，亩种植密度 1.1~1.5 万株，高肥力地块 1.1 万株，中等肥力地块 1.3 万株，低肥力地块 1.5 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾三元复合肥 25 千克作基肥，花荚期可结合病虫害防治喷施叶面肥。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部、河南东部和南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病高发区慎用。

51

品种名称：周豆 38

申请者：周口市农业科学院

育种者：周口市农业科学院

品种来源：周豆 23/荷豆 20

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 99 天，比对照中黄 13 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 72.2 厘米，主茎 15.0 节，有效分枝 2.2 个，底荚高度 16.5 厘米，单株有效荚数 45.2 个，单株粒数 90.5 粒，单株粒重 19.7 克，百粒重 21.1 克。卵圆形叶，紫花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 40.35%，粗脂肪含量 21.40%。

产量表现：2021—2022 年参加黄淮海夏大豆南片联合体区域试验，两年平均亩产 206.7 千克，比对照中黄 13 增产 8.3%。2022 年生产试验，平均亩产 211.4 千克，比对照中黄 13 增产 10.2%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上中旬足墒播种，条播行距 40 厘米左右，亩播量 5~6 千克。2. 种植密度，1.2~1.8 万株/亩，高肥力地块 1.2 万株/亩，中等肥力地块 1.5 万株/亩，低肥力地块 1.8 万株/亩。3. 注意事项，苗期及时防治杂草；整个生育期做好防虫治病，特别注意防治点蜂缘蝽、烟粉虱等刺吸式害虫；在花荚期可适当喷施 0.3%磷酸二氢钾叶面肥 1~2 次。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东西南部、河南东南部、江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

52

品种名称：首豆 38 号

申请者：辽阳县元田种子研发中心

育种者：杨宏宝、杨柏松、杨凌舒、杨志、杨柏鹤、李韬、年贺、于广文、王晓辉、王兴、张明明、李希田、李振

品种来源：LS·8738A-9/LS·野驯 F33—3

特征特性：鲜食春大豆品种，生育期平均 88 天，比对照浙鲜 5 号晚熟 5 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 54.3 厘米，主茎 11.2 节，有效分枝 1.5 个。卵圆形叶，白花，灰毛。籽粒扁圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色，子叶黄色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，中感炭疽病。口感鉴定为香甜柔糯型，A 级。

产量表现：2017—2018 年参加鲜食大豆春播组区域试验，两年平均亩产 839.5 千克，比对照浙鲜 5 号增产 9.5%。2019 年生产试验，平均亩产 737.2 千克，比对照浙鲜 5 号增产 7.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，春播适宜播期在 3 月上旬—5 月中旬。2. 种植密度，亩种植株数 1.5~2.0 万株，肥地宜稀、薄地宜密，地力差的地块亩保苗 2.0 万株。3. 注意事项，各地区可根据豆荚鼓粒饱满度适时采收。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在江苏、安徽、浙江、四川、云南、湖南、广东、福建、广东、辽宁、河北、海南等地区春播种植。

53

品种名称：辽鲜豆 13

申请者：辽宁省农业科学院作物研究所

育种者：辽宁省农业科学院作物研究所

品种来源：毛优选-1/辽韩 11

特征特性：鲜食春大豆品种，生育期平均 86 天，比对照浙鲜 5 号晚熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 40.9 厘米，主茎 9.8 节，有效分枝 2.5 个，底荚高度 0.0 厘米。椭圆

形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮淡绿色、微光，种脐淡褐色，子叶黄色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，中感炭疽病。口感鉴定为香甜柔糯型，A 级。

产量表现：2019—2020 年参加鲜食大豆春播组区域试验，两年平均亩产 874.1 千克，比对照浙鲜 5 号增产 10.2%。2020 年生产试验，平均亩产 645.3 千克，比对照浙鲜 5 号增产 3.3%。

栽培技术要点：1. 3 月下旬至 5 月中旬播种，行距 40 厘米，株距 8 厘米；2. 亩种植密度 2.08 万株，高肥力地块 1.8 万株，中等肥力地块 2.0 万株，低肥力地块 2.2 万株；3. 加强田间管理，及时防治病虫害。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁，江苏，安徽，湖北，四川，浙江，云南，湖南，江西，贵州，福建，广西，广东和上海等地区春播种植。

54

品种名称：交大 23

申请者：上海交通大学

育种者：上海交通大学

品种来源：晋豆 39/交大 09-3

特征特性：鲜食春大豆品种，生育期平均 81 天，比对照浙鲜 5 号早熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 30.2 厘米，主茎 8.2 节，有效分枝 1.7 个，卵圆叶，白花，灰毛。籽粒扁圆形，种皮淡绿色、微光，种脐黄色，子叶黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，感花叶病毒病 7 号株系，感病炭疽病。口感鉴定香甜柔糯型 A 级。

产量表现：2020—2021 年参加鲜食大豆春播组区域试验，两年平均亩产 835.5 千克，比对照浙鲜 5 号增产 3.4%。2022 年生产试验，平均亩产 802.9 千克，比对照浙鲜 5 号增产 3.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，春播种植，一般 3 月下旬到 4 月初，地温在 10℃ 以上播种。2. 种植密度，成片种植行距为 40×15 厘米，每穴留苗 2~3 株，亩保留 1.5~2 万株。3. 注意事项，基肥要足，每亩施 800~1000 千克腐熟有机肥和 8~10 千克氮磷钾三元复合肥作基肥，开花期追氮肥 2 公斤。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁、安徽、上海、浙江、江西、湖南、云南、四川等省（市）以及苏北地区春播种植。

55

品种名称：交大 28

申请者：上海交通大学

育种者：上海交通大学

品种来源：晋豆 39/交大 08-5

特征特性：鲜食春大豆品种，生育期平均 81 天，比对照浙鲜 5 号早熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 34.8 厘米，主茎 8.7 节，有效分枝 2.1 个，底荚高度为 0，椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮绿色、微光，种脐黄色，子叶黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中感花叶病毒病 7 号株系，中感炭疽病。口感鉴定香甜柔糯型，A 级。

产量表现：2020—2021 年参加鲜食大豆春播组区域试验，两年平均亩产 826.0 千克，比对照浙鲜 5 号增产 2.2%。2022 年生产试验，平均亩产 817.3 千克，比对照浙鲜 5 号增产 5.7%。

栽培技术要点：1. 适时播种，春播种植，一般 3 月下旬到 4 月上旬，地温 10℃ 以上播种。2. 种植密度，亩保苗 1.5~2.0 万株，肥力高的地块可适当密植。3. 注意事项，注意防止大豆蚜虫，及时中耕除草，开花初期追肥一次，遇旱及时灌溉。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在辽宁、上海、江苏、安徽、江西、湖南、云南、贵州、四川等省（市）及福州等地区春播种植。

56

品种名称：浙鲜 86

申请者：杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

品种来源：萧农秋艳/南农 99c-5

特征特性：鲜食夏大豆品种，生育期平均 92 天，比对照绿宝珠早熟 7 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 67.1 厘米，主茎 15.5 节，有效分枝 2.6 个。卵圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮绿色、无光，种脐淡褐色，子叶黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，感花叶病毒病 7 号株系，中抗炭疽病。口感鉴定为香甜柔糯型 A 级。

产量表现：2021—2022 年参加鲜食大豆夏播组区域试验，两年平均亩产 826.1 千克，比对照绿宝珠增产 9.6%。2022 年生产试验，平均亩产 780.7 千克，比对照绿宝珠增产 11.9%。

栽培技术要点：1. 适时播种，一般在 6 月下旬至 8 月初播种。2. 种植密度，每亩密度 1.0~1.3 万株。3. 注意事项，生育期间注意防治大豆蚜虫，后期防倒伏。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在上海、浙江、湖北、江苏、江西、四川等地区夏播种植。

57

品种名称：中豆 48

申请者：中国农业科学院油料作物研究所、武汉中油科技新产业有限公司

育种者：周新安杨中路邱德珍陈海峰

品种来源：浙 3641/Q1338

特征特性：长江流域春大豆高油型品种，生育期平均 93 天，比对照天隆一号早熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 54.7 厘米，主茎 11.2 节，有效分枝 2.1 个，底荚高度 11.1 厘米，单株有效荚数 32.7 个，单株粒数 70.8 粒，单株粒重 13.4 克，百粒重 19.7 克。椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中感花叶病毒病 7 号株系，中感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 40.64%，粗脂肪含量 21.93%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域春大豆组区域试验，两年平均亩产 201.8 千克，比对照天隆一号增产 9.4%。2022 年生产试验，平均亩产 192.0 千克，比对照天隆一号增产 8.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，一般在 3 月下旬至 4 月上旬适时播种。2. 种植密度，一般亩种植密度 1.6 万株，高肥力地块 1.4 万株，中等肥力地块 1.6 万株，低肥力地块 1.8 万株。3. 注意事项，施足底肥，亩施氮磷钾三元复合肥 30 千克作基肥，花荚期亩追施氮肥 10 千克或喷施叶面肥；及时防治病虫，花荚期注意防治大豆蚜虫、豆秆黑潜蝇等虫害，注意防治根腐病等病害；及时收获，成熟后及时收获，防止裂荚。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在湖南中北部，江苏和安徽两省沿江地区，四川平坝、丘陵及中低山地区春播种植。

58

品种名称：中豆 66

申请者：中国农业科学院油料作物研究所、武汉中油科技新产业有限公司

育种者：中国农业科学院油料作物研究所

品种来源：中豆 32/冀豆 12

特征特性：长江流域春大豆高油型品种，生育期平均 95 天，与对照天隆一号相同。株型收敛，有限结荚习性。株高 49.4 厘米，主茎 10.5 节，有效分枝 2.8 个，底荚高度 9.7 厘米，单株有效荚数 26.6 个，单株粒数 56.9 粒，单株粒重 13.0 克，百粒重 24.2 克。椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 42.96%，粗脂肪含量 22.97%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域春大豆组区域试验，两年平均亩产 192.0 千克，比对照天隆一号增产 4.1%。2022 年生产试验，平均亩产 187.5 千克，比对照天隆一号增产 6.0%。

栽培技术要点：1. 适时播种，一般在 3 月下旬至 4 月上旬播种。2. 种植密度，一般亩种植密度 1.6 万株，高肥力地块 1.4 万株，中等肥力地块 1.6 万株，低肥力地块 1.8 万株。3. 注意事项，施足底肥，亩施氮磷钾三元复合肥 30 千克作基肥，花荚期亩追施氮肥 10 千克或喷施叶面肥；及时防治病虫，花荚期注意防治大豆蚜虫、豆秆黑潜蝇等虫害，注意防治根腐病等病害；及时收获，成熟后及时收获，防止裂荚。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在湖北，湖南中北部，江苏和安徽两省沿江地区，四川平坝、丘陵及中低山地区春播种植。

59

品种名称：湘春 2704

申请者：湖南省作物研究所

育种者：湖南省作物研究所

品种来源：油春 06-8/湘春豆 24

特征特性：长江流域春大豆高油型品种，生育期平均 96 天，比对照晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 59.9 厘米，主茎 11.8 节，有效分枝 2.7 个，底荚高度 11.3 厘米，单株有效荚数 30.7 个，单株粒数 66.4 粒，单株粒重 13.5 克，百粒重 21.2 克。椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 40.72%，粗脂肪含量 21.89%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域春大豆组区域试验，两年平均亩产 194.0 千克，比对照天隆一号增产 5.2%。2022 年生产试验，平均亩产 188.9 千克，比对照天隆一号增产 6.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，3 月下旬至 4 月中上旬播种。2. 种植密度，一般播种行距 40 厘米，株距 10 厘米，根据不同肥力水平调节种植密度，高肥力地块 1.5 万株/亩，中等肥力地块 1.67 万株/亩，低肥力地块 2.5 万株/亩。3. 注意事项，出苗后及时间苗、定苗，及时防治病虫草害，防旱排涝。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在湖北、江苏、浙江和安徽沿江地区，湖南和江西中北部，重庆中南部，四川平坝、丘陵地区春播种植。

60

品种名称：周豆 49

申请者：周口市农业科学院

育种者：周口市农业科学院

品种来源：周豆 23/荷豆 20

特征特性：长江流域夏大豆高油型品种，生育期平均 101 天，比对照中豆 41 晚熟 2 天。

株型收敛，有限结荚习性。株高 67.2 厘米，主茎 13.2 节，有效分枝 2.5 个，底荚高度 12.7 厘米，单株有效荚数 48.5 个，单株粒数 88.0 粒，单株粒重 17.2 克，百粒重 21.3 克。椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系。籽粒粗蛋白含量 41.55%，粗脂肪含量 22.07%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组区域试验，两年平均亩产 199.4 千克，比对照中豆 41 增产 5.0%。2022 年生产试验，平均亩产 207.7 千克，比对照中豆 41 增产 6.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月上中旬足墒播种。2. 种植密度，1.33 万株/亩，行距 50 厘米，株距 10 厘米。3. 注意事项，地力中等以下地块可施入氮磷钾三元复合肥 20~30 千克/亩作为基肥。整个生育期做好除草、治虫、防病和田间喷灌排涝等田间管理。初花期长势旺盛可适当进行控旺，花荚期可喷施磷酸二氢钾叶面肥。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在河南南部，湖北，江苏和安徽沿江地区，重庆南部地区夏播种植。

61

品种名称：华豆 15

申请者：山东华亚农业科技有限公司

育种者：山东华亚农业科技有限公司

品种来源：中黄 13/荷豆 19

特征特性：长江流域夏大豆普通型品种，生育期平均 99 天，比对照中豆 41 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 65.9 厘米，主茎 13.4 节，有效分枝 3.0 个，底荚高度 11.2 厘米，单株有效荚数 47.7 个，单株粒数 84.2 粒，单株粒重 16.6 克，百粒重 21.1 克。椭圆形叶，白花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系。籽粒粗蛋白含量 43.53%，粗脂肪含量 17.80%。

产量表现：2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组区域试验，两年平均亩产 205.1 千克，比对照中豆 41 增产 8.0%。2022 年生产试验，平均亩产 208.4 千克，比对照中豆 41 增产 7.0%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月下旬至 6 月上旬播种。2. 种植密度，亩种植密度 1.2~1.5 万株，高肥力地块 1.2 万株，中等肥力地块 1.3 万株，低肥力地块 1.5 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾三元复合肥 20~30 千克作基肥，花荚期亩追施尿素 5 千克。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在安徽南部、江苏南部、河南南部、江西北部、重庆、湖北、湖南北部地区夏播种植。

62

品种名称：华豆 16

申请者：山东华亚农业科技有限公司

育种者：山东华亚农业科技有限公司

品种来源：中黄 13/荷豆 19

特征特性：长江流域夏大豆普通型品种，生育期平均 99 天，比对照中豆 41 早熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 74.0 厘米，主茎 13.2 节，有效分枝 2.4 个，底荚高度 15.1 厘米，单株有效荚数 40.2 个，单株粒数 84.4 粒，单株粒重 17.4 克，百粒重 22.5 克。椭圆形叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、无光，种脐黄色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系。籽粒粗蛋白含量 43.88%，粗脂肪含量 21.38%。

产量表现：2021—2022 年参加长江流域夏大豆早中熟组区域试验，两年平均亩产 204.0 千克，比对照中豆 41 增产 5.5%。2022 年生产试验，平均亩产 205.7 千克，比对照中豆 41

增产 5.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月下旬至 6 月上旬播种。2. 种植密度，亩种植密度 1.2~1.5 万株，高肥力地块 1.2 万株，中等肥力地块 1.3 万株，低肥力地块 1.5 万株。3. 注意事项，亩施氮磷钾三元复合肥 20~30 千克作基肥，花荚期亩追施尿素 5 千克。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在安徽南部、江苏南部、河南南部、江西北部、重庆、湖北、湖南北部地区夏播种植。

63

品种名称：华春 12

申请者：华南农业大学、山东圣丰种业科技有限公司、广东鸿景农业科技有限公司

育种者：华南农业大学、山东圣丰种业科技有限公司、广东鸿景农业科技有限公司

品种来源：桂早 1 号/巴西 9 号

特征特性：热带亚热带春大豆高油型品种，生育期平均 96.0 天，比对照华春 2 号晚熟 1.0 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 50.2 厘米，主茎 10.5 节，有效分枝 3.4 个，底荚高度 8.2 厘米，单株有效荚数 41.9 个，单株粒数 82.1 粒，单株粒重 14.1 克，百粒重 19.2 克。椭圆叶，白花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐浅褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 15 号株系，中抗花叶病毒病 18 号株系，感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 40.47%，粗脂肪含量 22.45%。

产量表现：2020—2021 年参加热带亚热带地区春大豆区域试验，两年平均亩产 161.4 千克，比对照华春 2 号增产 5.0%。2022 年生产试验，平均亩产 144.3 千克，比对照华春 8 号增产 6.0%。

栽培技术要点：1. 一般 2 月中下旬至 4 月上旬播种，条播行距 40 厘米、株距 10 厘米。2. 亩种植密度，高肥力地块 1.4 万株，中等肥力地块 1.8 万株，低肥力地块 2.0 万株。3. 高肥力地块不需要施肥，中等肥力地块亩施氮磷钾三元复合肥 5~10 千克，低肥力地块亩施尿素 5~6 千克、重过磷酸钙 30~40 千克、硫酸钾 40 千克。4. 在苗期和开花期防治大豆黑潜蝇。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在广东、广西、福建、海南、湖南南部和江西南部地区春播种植。

64

品种名称：泉豆 20

申请者：泉州市农业科学研究所

育种者：泉州市农业科学研究所

品种来源：合豆 2 号/桂 610

特征特性：热带亚热带春大豆普通型品种，生育期平均 101.0 天，比对照华春 2 号晚熟 3.0 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 59.8 厘米，主茎 12.2 节，有效分枝 2.7 个，底荚高度 13.4 厘米，单株有效荚数 37.8 个，单株粒数 78.5 粒，单株粒重 14.6 克，百粒重 20.0 克。椭圆叶，紫花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 15 号株系，中感花叶病毒病 18 号株系，中抗炭疽病。籽粒粗蛋白含量 44.61%，粗脂肪含量 17.13%。

产量表现：2019—2020 年参加热带亚热带地区春大豆区域试验，两年平均亩产 168.6 千克，比对照华春 2 号增产 11.5%。2021 年生产试验，平均亩产 157.6 千克，比对照华春 2 号增产 9.2%。

栽培技术要点：1. 一般 2 月中下旬至 4 月上旬播种，条播行距 40 厘米、株距 10 厘米。2. 亩种植密度，在中等肥力地块亩留苗 1.4~2.0 万株。3. 施足基肥，及早追肥。氮磷钾配

合施用，红黄壤地应注意增施钾肥，控制氮肥施用量，根据土壤肥力酌情施用底肥和追肥。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在福建、广西、广东西南地区春播种植。

65

品种名称：桂春豆 111

申请者：广西壮族自治区农业科学院

育种者：广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所

品种来源：泉豆 937/桂早一号

特征特性：热带亚热带春大豆高蛋白型品种，生育期平均 101 天，比对照华春 2 号晚熟 3 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 87.4 厘米，主茎 13.6 节，有效分枝 3.3 个，底荚高度 14.9 厘米，单株有效荚数 46.5 个，单株粒数 90.4 粒，单株粒重 13.9 克，百粒重 16.9 克。椭圆叶，紫花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 15 号株系，中感花叶病毒病 18 号株系，中感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 45.43%，粗脂肪含量 19.72%。

产量表现：2019—2020 年参加热带亚热带地区春大豆区域试验，两年平均亩产 151.5 千克，比对照华春 2 号增产 0.2%。2021 年生产试验，平均亩产 146.9 千克，比对照华春 2 号增产 1.8%。

栽培技术要点：1.适时播种，一般 2 月中旬至 3 月下旬播种。2.亩种植密度，高肥力地块 1.6 万株，中等肥力地块 1.8 万株，低肥力地块 2.0~2.3 万株。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在广西、广东西南地区春播种植。

66

品种名称：桂 1016

申请者：广西壮族自治区农业科学院

育种者：广西壮族自治区农业科学院

品种来源：桂春 6 号/柳豆 2 号

特征特性：热带亚热带春大豆高蛋白型品种，生育期平均 96 天，比对照华春 2 号晚熟 2 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 58.8 厘米，主茎 12.0 节，有效分枝 3.4 个，底荚高度 13.5 厘米，单株有效荚数 36.9 个，单株粒数 73.4 粒，单株粒重 13.6 克，百粒重 18.6 克。椭圆叶，紫花，棕毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，感花叶病毒病 15 号株系，中感花叶病毒病 18 号株系，中感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 45.65%，粗脂肪含量 19.17%。

产量表现：2017—2018 年参加热带亚热带地区春大豆区域试验，两年平均亩产 154.1 千克，比对照华春 2 号减产 0.5%。2019 年生产试验，平均亩产 141.2 千克，比对照华春 2 号增产 0.1%。

栽培技术要点：1.适时播种，2 月中下旬至 3 月下旬播种。2.亩种植密度，肥地宜稀，瘦地宜密，亩密度纯种要求 1.6~2.2 万株/亩，间套种 1.3~1.6 万株/亩，行距 40 厘米，穴距 20 厘米，每穴 2~3 株。3.肥力高地块不需要施肥，肥力中等地块亩施尿素 5 公斤+氯化钾 10 公斤，或尿素 5 公斤+复合肥 15 公斤，若植株长势差，可在花荚期再喷施一次叶面肥。4.注意防治食叶性害虫，中后期重点防蜡蛾危害。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在广东、广西、福建和江西南部地区春播种植。

67

品种名称: 桂 1603

申请者: 广西壮族自治区农业科学院

育种者: 广西壮族自治区农业科学院

品种来源: 柳 8813/BR105

特征特性: 热带亚热带春大豆高蛋白型品种, 生育期平均 98 天, 比对照华春 2 号晚熟 2 天。株型半开张, 有限结荚习性。株高 67.1 厘米, 主茎 13.0 节, 有效分枝 3.6 个, 底荚高度 16.5 厘米, 单株有效荚数 38.7 个, 单株粒数 77.4 粒, 单株粒重 12.5 克, 百粒重 17.6 克。椭圆叶, 白花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐褐色。接种鉴定, 感花叶病毒病 15 号株系, 中感花叶病毒病 18 号株系, 中感炭疽病。籽粒粗蛋白含量 45.75%, 粗脂肪含量 17.87%。

产量表现: 2018—2019 年参加热带亚热带地区春大豆区域试验, 两年平均亩产 157.4 千克, 比对照华春 2 号增产 3.3%。2020 年生产试验, 平均亩产 168.2 千克, 比对照华春 2 号增产 4.5%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 2 月中下旬至 3 月下旬播种。2. 亩种植密度, 肥地宜稀, 瘦地宜密, 亩密度纯种要求 1.6~2.2 万株/亩, 间套种 1.3~1.6 万株/亩, 行距 40 厘米, 穴距 20 厘米, 每穴 2~3 株。3. 肥力高地块不需要施肥, 肥力中等地块亩施尿素 5 公斤+氯化钾 10 公斤, 或尿素 5 公斤+复合肥 15 公斤, 若植株长势差, 可在花荚期再喷施一次叶面肥。4. 注意防治食叶性害虫, 中后期重点防蛱蝶危害。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在广东、广西、福建和江西南部地区春播种植。

68

品种名称: 桂夏豆 119

申请者: 广西壮族自治区农业科学院

育种者: 广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所

品种来源: 桂夏 1 号/桂 0238-1 (中豆 8 号/巴 13)

特征特性: 热带亚热带夏大豆普通型品种, 生育期平均 101 天, 比对照华夏 3 号早熟 3 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 82.5 厘米, 主茎 15.2 节, 有效分枝 3.4 个, 底荚高度 19.7 厘米, 单株有效荚数 55.6 个, 单株粒数 115.4 粒, 单株粒重 20.6 克, 百粒重 17.8 克。椭圆叶, 紫花, 灰毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐浅褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 15 号株系, 中感花叶病毒病 18 号株系, 籽粒粗蛋白含量 40.06%, 粗脂肪含量 19.04%。

产量表现: 2019—2020 年参加热带亚热带地区夏大豆区域试验, 两年平均亩产 187.0 千克, 比对照华夏 3 号增产 19.6%。2020 年生产试验, 平均亩产 170.6 千克, 比对照华夏 3 号增产 21.9%。

栽培技术要点: 1. 一般播种时间为 6 月中旬至 7 月上旬。2. 亩种植密度, 宜采用等距点播, 行距 50 厘米, 株距 10 厘米, 每亩保苗 1.3 万株左右; 在此密度范围内, 遵照肥地宜稀、薄地宜密的原则, 适当调整种植密度。3. 低肥力地块亩施氮磷钾三元复合肥 15 千克作基肥, 初花期亩追施氮磷钾三元复合肥 10~15 千克; 中等肥力以上地块亩施氮磷钾三元复合肥 10 千克作基肥, 初花期亩追施氮磷钾三元复合肥 10~15 千克。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在广西、福建、海南、广东北部和西部、湖南南部和江西南部地区夏播种植。

69

品种名称: 圣豆 69

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 北豆 43/垦鉴豆 27

特征特性: 北方春大豆极早熟普通型品种, 生育期平均 113 天, 比对照黑河 45 早熟 1 天。株型收敛, 无限结荚习性。株高 85.7 厘米, 主茎 14.9 节, 有效分枝 0.2 个, 底荚高度 16.4 厘米, 单株有效荚数 23.7 个, 单株粒数 57.8 粒, 单株粒重 11.4 克, 百粒重 20.2 克。披针形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.31%, 粗脂肪含量 19.61%。

产量表现: 2020—2021 年参加北方春大豆极早熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 180.1 千克, 比对照黑河 45 增产 8.4%。2022 年生产试验, 平均亩产 169.2 千克, 比对照黑河 45 增产 4.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上、中旬播种, 垄作栽培, 垄距 65 厘米, 垄上双行播种。2. 种植密度, 高肥力地块 2.2 万株/亩, 中等肥力地块 2.3 万株/亩, 低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 结荚鼓粒期防治食心虫, 及时收获。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带(尾山农场除外), 内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

70

品种名称: 圣豆 82

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 嫩奥 08-1168/黑河 43

特征特性: 北方春大豆极早熟普通型品种, 生育期平均 115 天, 比对照黑河 45 晚熟 2 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 85.0 厘米, 主茎 14.7 节, 有效分枝 0.2 个, 底荚高度 16.3 厘米, 单株有效荚数 31.2 个, 单株粒数 68.7 粒, 单株粒重 11.2 克, 百粒重 18.2 克。圆形叶, 紫花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.49%, 粗脂肪含量 18.57%。

产量表现: 2020—2021 年参加北方春大豆极早熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 179.0 千克, 比对照黑河 45 增产 7.7%。2022 年生产试验, 平均亩产 170.7 千克, 比对照黑河 45 增产 5.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上、中旬播种, 垄作栽培, 垄距 65 厘米, 垄上双行播种。2. 种植密度, 高肥力地块 2.2 万株/亩, 中等肥力地块 2.3 万株/亩, 低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 结荚鼓粒期防治食心虫, 及时收获。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带(尾山农场除外), 内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

71

品种名称: 圣豆 85

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 黑河 750/黑河 36

特征特性: 北方春大豆极早熟普通型品种, 生育期平均 114 天, 比对照黑河 45 晚熟 1 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 78.2 厘米, 主茎 15.1 节, 有效分枝 0.1 个, 底荚高度 15.4 厘米, 单株有效荚数 30.7 个, 单株粒数 72.1 粒, 单株粒重 12.2 克, 百粒重 17.7 克。披针形叶, 白花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 41.60%, 粗脂肪含量 18.50%。

产量表现: 2021—2022 年参加北方春大豆极早熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 186.7 千克, 比对照黑河 45 增产 7.5%。2022 年生产试验, 平均亩产 170.7 千克, 比对照黑河 45 增产 5.4%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上、中旬播种, 垄作栽培, 垄距 65 厘米, 垄上双行播种。2. 种植密度, 高肥力地块 2.2 万株/亩, 中等肥力地块 2.3 万株/亩, 低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项, 注意防治大豆蚜虫, 结荚鼓粒期防治食心虫, 及时收获。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第五积温带, 内蒙古呼伦贝尔市鄂伦春自治旗南部、莫力达瓦达斡尔族自治旗中北部和扎兰屯市西北部地区春播种植。

72

品种名称: 圣豆 86

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 北丰 11/克山 1 号

特征特性: 北方春大豆早熟普通型品种, 生育期平均 118 天, 比对照克山 1 号晚熟 1 天。株型收敛, 亚有限结荚习性。株高 78.6 厘米, 主茎 14.3 节, 有效分枝 0.2 个, 底荚高度 14.9 厘米, 单株有效荚数 33.1 个, 单株粒数 76.1 粒, 单株粒重 13.3 克, 百粒重 20.0 克。披针形叶, 白花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐黄色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 1 号株系, 感花叶病毒病 3 号株系, 中感灰斑病。籽粒粗蛋白含量 40.12%, 粗脂肪含量 18.36%。

产量表现: 2020—2021 年参加北方春大豆早熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 177.9 千克, 比对照克山 1 号增产 4.8%。2022 年生产试验, 平均亩产 204.1 千克, 比对照克山 1 号增产 5.0%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 5 月上中旬播种, 垄作栽培, 垄距 65 厘米。2. 种植密度, 高肥力地块 2.0 万株/亩, 中等肥力地块 2.2 万株/亩, 低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项, 高肥力地块严格控制氮肥用量, 以免引起徒长和贪青晚熟; 合理密植; 结荚鼓粒期及时防治大豆食心虫。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带上限(嫩江县双山镇除外), 吉林省东部冷凉山区, 新疆新源县, 内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

73

品种名称: 圣豆 89

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：北丰 9 号/北亚 209

特征特性：北方春大豆早熟普通型品种，生育期平均 116 天，比对照克山 1 号早熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 71.3 厘米，主茎 14.6 节，有效分枝 0.2 个，底荚高度 15.4 厘米，单株有效荚数 29.3 个，单株粒数 74.5 粒，单株粒重 12.0 克，百粒重 18.3 克。披针形叶，白花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，感花叶病毒病 3 号株系，中抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 40.26%，粗脂肪含量 19.79%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆早熟组绿色通道区域试验，两年平均亩产 177.5 千克，比对照克山 1 号增产 4.6%。2022 年生产试验，平均亩产 203.8 千克，比对照克山 1 号增产 4.8%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上中旬播种，垄作栽培，垄距 65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 2.0 万株/亩，中等肥力地块 2.2 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，高肥力地块严格控制氮肥用量，以免引起徒长和贪青晚熟；合理密植；结荚鼓粒期及时防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带上限（克山县除外），吉林省东部冷凉山区（敦化市沙河沿镇除外），新疆新源县，内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

74

品种名称：圣豆 90

申请者：山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：黑河 43/东生 7 号

特征特性：北方春大豆早熟普通型品种，生育期平均 116 天，比对照克山 1 号早熟 1 天。株型收敛，亚有限结荚习性。株高 80.6 厘米，主茎 15.9 节，有效分枝 0.6 个，底荚高度 15.5 厘米，单株有效荚数 32.5 个，单株粒数 75.7 粒，单株粒重 12.2 克，百粒重 18.2 克。披针形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐黄色。接种鉴定，中感花叶病毒病 1 号株系，感花叶病毒病 3 号株系，抗灰斑病。籽粒粗蛋白含量 39.58%，粗脂肪含量 19.49%。

产量表现：2020—2021 年参加北方春大豆早熟组绿色通道区域试验，两年平均亩产 177.3 千克，比对照克山 1 号增产 4.4%。2022 年生产试验，平均亩产 203.2 千克，比对照克山 1 号增产 4.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，5 月上中旬播种，垄作栽培，垄距 65 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 2.0 万株/亩，中等肥力地块 2.2 万株/亩，低肥力地块 2.4 万株/亩。3. 注意事项，高肥力地块严格控制氮肥用量，以免引起徒长和贪青晚熟；合理密植；结荚鼓粒期及时防治大豆食心虫。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在黑龙江省第三积温带下限和第四积温带，吉林省东部冷凉山区，内蒙古呼伦贝尔市大兴安岭以东嫩江流域中南部地区春播种植。

75

品种名称：圣豆 3 号

申请者：山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：济 5075/郑 9805

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 70.0 厘米，主茎 16.2 节，有效分枝 1.8 个，底荚高度 19.7 厘米，单株有效荚数 33.4 个，单株粒数 65.2 粒，单株粒重 18.8 克，百粒重 22.7 克。卵圆叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，中感花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 43.71%，粗脂肪含量 19.79%，

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片绿色通道区域试验，两年平均亩产 191.4 千克，比对照中黄 13 增产 4.7%。2022 年生产试验，平均亩产 200.2 千克，比对照中黄 13 增产 9.1%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月 10~25 日播种，点播，行距 40~50 厘米，株距 8~13 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1~1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.4~1.5 万株/亩，低肥力地块 1.6~1.8 万株/亩。3. 注意事项，播前每亩施氮磷钾复合肥（N：P：K=15：15：15）50 千克作底肥，出苗后及时间苗，及时防治杂草。初花期加强肥水管理，中后期注意旱浇、涝排，保花增荚，花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。在结荚初期喷施吡虫啉、氰戊菊酯、或氟啶虫胺胍、或虱脲+虫螨腈防治点蜂蜡蚜。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部，河南东部和南部，江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

76

品种名称：圣豆 23

申请者：山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：汾豆 56/Jack

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 69.0 厘米，主茎 15.1 节，有效分枝 1.4 个，底荚高度 18.1 厘米，单株有效荚数 29.4 个，单株粒数 59.3 粒，单株粒重 18.3 克，百粒重 24.1 克。卵圆叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高抗胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 44.66%，粗脂肪含量 20.54%，

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片绿色通道区域试验，两年平均亩产 190.0 千克，比对照中黄 13 增产 3.9%。2022 年生产试验，平均亩产 199.1 千克，比对照中黄 13 增产 8.5%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月 10~25 日播种，点播，行距 40~50 厘米，株距 8~13 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1~1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.4~1.5 万株/亩，低肥力地块 1.6~1.8 万株/亩。3. 注意事项，播前每亩施氮磷钾复合肥（N：P：K=15：15：15）50 千克作底肥，出苗后及时间苗，及时防治杂草。初花期加强肥水管理，中后期注意旱浇、涝排，保花增荚，花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。在结荚初期喷施吡虫啉、氰戊菊酯、或氟啶虫胺胍、或虱脲+虫螨腈防治点蜂蜡蚜。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部，河南东部和南部，江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

77

品种名称：圣豆十号

申请者：山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：7517/齐丰 850

特征特性：黄淮海及长江流域夏大豆普通型品种，在黄淮海夏播生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚熟 2 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 68.8 厘米，主茎 15.3 节，有效分枝 1.7 个，底荚高度 17.7 厘米，单株有效荚数 36.0 个，单株粒数 70.5 粒，单株粒重 19.8 克，百粒重 21.4 克。卵圆叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 42.52%，粗脂肪含量 20.28%。在长江流域夏播生育期平均 99 天，比对照中豆 41 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 64.2 厘米，主茎 13.4 节，有效分枝 2.4 个，底荚高度 12.5 厘米，单株有效荚数 40.5 个，单株粒数 74.1 粒，单株粒重 16.5 克，百粒重 22.4 克。卵圆形叶，紫花，灰毛。籽粒圆形，种皮黄色、微光，种脐深褐色。接种鉴定，抗花叶病毒病 3 号株系，中抗花叶病毒病 7 号株系，籽粒粗蛋白含量 42.77%，粗脂肪含量 20.47%，

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片绿色通道区域试验，两年平均亩产 193.5 千克，比对照中黄 13 增产 5.8%。2022 年生产试验，平均亩产 197.1 千克，比对照中黄 13 增产 7.4%。2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组绿色通道区域试验，两年平均亩产 197.51 千克，比对照中豆 41 增产 4.1%。2022 年生产试验，平均亩产 218.7 千克，比对照中豆 41 增产 6.21%。

栽培技术要点：1. 适时播种，在黄淮海适播期为 6 月 10~25 日播种，在长江流域为 5 月下旬至 6 月上旬。2. 种植密度，1.4 万株/亩左右，肥地宜稀，瘦地宜密。3. 注意事项，施足底肥，出苗后及时间苗，及时防治病虫害草害。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在山东南部，河南东部和南部，江苏和安徽两省淮河以北地区，以及重庆、湖北，江西和湖南北部、安徽和江苏沿江地区、河南南阳等地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

78

品种名称：圣豆 118

申请者：山东圣丰种业科技有限公司

育种者：山东圣丰种业科技有限公司

品种来源：豫豆 8 号/南圣 1148

特征特性：黄淮海夏大豆普通型品种，生育期平均 101 天，比对照中黄 13 晚熟 1 天。株型收敛，有限结荚习性。株高 73.1 厘米，主茎 15.0 节，有效分枝 1.7 个，底荚高度 18.9 厘米，单株有效荚数 30.2 个，单株粒数 60.9 粒，单株粒重 17.1 克，百粒重 27.5 克。卵圆叶，紫花，灰毛。籽粒椭圆形，种皮黄色、微光，种脐淡褐色。接种鉴定，高抗花叶病毒病 3 号株系，抗花叶病毒病 7 号株系，高感胞囊线虫病 2 号生理小种。籽粒粗蛋白含量 44.43%，粗脂肪含量 20.78%，

产量表现：2020—2021 年参加黄淮海夏大豆南片绿色通道区域试验，两年平均亩产 192.9 千克，比对照中黄 13 增产 5.5%。2022 年生产试验，平均亩产 196.3 千克，比对照中黄 13 增产 7.0%。

栽培技术要点：1. 适时播种，6 月 10~25 日播种，点播，行距 40~50 厘米，株距 8~13 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1~1.3 万株/亩，中等肥力地块 1.4~1.5 万株/亩，低肥力地块 1.6~1.8 万株/亩。3. 注意事项，播前每亩施氮磷钾复合肥（N：P：K=15：

15:15) 50 千克作底肥, 出苗后及时间苗, 及时防治杂草。初花期加强肥水管理, 中后期注意旱浇、涝排, 保花增荚, 花期防治豆荚螟、造桥虫、豆天蛾等主要害虫。在结荚初期喷施吡虫啉、氰戊菊酯、或氟啶虫胺胍、或虱脲+虫螨腈防治点蜂蜡蛾。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在山东南部, 河南东部和南部, 江苏和安徽两省淮河以北地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

79

品种名称: 圣豆 16

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 鲁黄 1 号/汾豆 56

特征特性: 长江流域夏大豆早中熟普通型品种, 生育期平均 98 天, 比对照中豆 41 早熟 1 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 68.7 厘米, 主茎 14.8 节, 有效分枝 2.2 个, 底荚高度 14.7 厘米, 单株有效荚数 40.7 个, 单株粒数 78.5 粒, 单株粒重 16.2 克, 百粒重 21.4 克。披针叶, 白花, 灰毛。籽粒圆形, 种皮黄色、微光, 种脐淡褐色。接种鉴定, 中感花叶病毒病 3 号株系, 中感花叶病毒病 7 号株系, 籽粒粗蛋白含量 44.64%, 粗脂肪含量 20.20%,

产量表现: 2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 196.38 千克, 比对照中豆 41 增产 4.02%。2022 年生产试验, 平均亩产 215.83 千克, 比对照中豆 41 增产 4.8%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 一般在 5 月下旬至 6 月上旬播种, 点播, 行距 40~50 厘米, 株距 10~15 厘米。2. 种植密度, 高肥力地块 1.1 万株/亩, 中等肥力地块 1.3 万株/亩, 低肥力地块 1.5 万株/亩。3. 注意事项, 施足底肥, 一般亩施氮磷钾三元复合肥 30 千克作基肥, 花荚期亩追施氮肥 10 千克或喷施叶面肥; 及时防治病虫害, 花荚期注意防治大豆蚜虫、豆秆黑潜蝇等虫害, 根腐病等病害; 成熟后及时收获。

初审意见: 该品种符合国家大豆品种审定标准, 通过初审。适宜在重庆、湖北, 江西和湖南北部、安徽和江苏沿江地区、河南南阳等地区夏播种植。胞囊线虫病发病严重区慎用。

80

品种名称: 圣豆 101

申请者: 山东圣丰种业科技有限公司

育种者: 山东圣丰种业科技有限公司

品种来源: 齐黄 34/阜 9027

特征特性: 长江流域夏大豆早中熟普通型品种, 生育期平均 98 天, 比对照中豆 41 早熟 2 天。株型收敛, 有限结荚习性。株高 60.3 厘米, 主茎 13.2 节, 有效分枝 2.3 个, 底荚高度 14.0 厘米, 单株有效荚数 42.1 个, 单株粒数 77.0 粒, 单株粒重 18.2 克, 百粒重 23.8 克。椭圆叶, 白花, 棕毛。籽粒椭圆形, 种皮黄色、微光, 种脐深褐色。接种鉴定, 抗花叶病毒病 3 号株系, 中抗花叶病毒病 7 号株系, 籽粒粗蛋白含量 40.51%, 粗脂肪含量 20.69%,

产量表现: 2020—2021 年参加长江流域夏大豆早中熟组绿色通道区域试验, 两年平均亩产 208.16 千克, 比对照中豆 41 增产 10.15%。2022 年生产试验, 平均亩产 221.35 千克, 比对照中豆 41 增产 7.5%。

栽培技术要点: 1. 适时播种, 一般在 5 月下旬至 6 月上旬播种, 点播, 行距 40~50 厘

米，株距 10~15 厘米。2. 种植密度，高肥力地块 1.1 万株/亩，中等肥力地块 1.3 万株/亩，低肥力地块 1.5 万株/亩。3. 注意事项，施足底肥，一般亩施氮磷钾三元复合肥 30 千克作基肥，花荚期亩追施氮肥 10 千克或喷施叶面肥；及时防治病虫害，花荚期注意防治大豆蚜虫、豆秆黑潜蝇等虫害，根腐病等病害；成熟后及时收获。

初审意见：该品种符合国家大豆品种审定标准，通过初审。适宜在重庆、湖北，江西和湖南北部、安徽和江苏沿江地区、河南南阳等地区夏播种植。