附件2

**2020年安徽省第二批主要农作物**

**审定通过品种信息**

1. **稻**

**审定编号：皖审稻20200001**

**品种名称：富稻19**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司

**品种来源：**湘早籼30/嘉育241

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高82.7厘米，亩有效穗21.6万，每穗总粒数123.2粒，结实率81.3%，千粒重24.8克。全生育期为108.8天，较对照品种（嘉兴8号）熟期长1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），抗稻曲病（病穗率1.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产498.94千克，较对照品种增产4.38%（未显著）；2018年区域试验平均亩产528.76千克，较对照品种增产8.24%（极显著）。2019年生产试验亩产496.71千克，较对照品种增产5.17%。

**栽培技术要点：**1．播期：3月底至4月初播种，亩播种量30千克左右，大田用种量3.0千克，秧龄25-28天；2．栽插密度：一般栽插密度2.5-2.8万穴/亩，每穴3-4种子苗；3．施肥：采用施足底肥，早施追肥，后期严控氮素的施肥方法。在中等肥力土壤，亩施25%水稻专用复混肥35千克作底肥，栽后5-7天结合施用除草剂，亩追施尿素7.5千克，幼穗分化初期亩施氯化钾7.5-10千克，后期看苗适当补施穗肥；4．灌水：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，中期适时适度烤田，后期干干湿湿，以湿为主，成熟时做到秆青籽黄；5．病虫害防治：坚持强氯精浸种，注意前期对稻蓟马、中期螟虫和后期纹枯病的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜安徽省双季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200002**

**品种名称：两优9178**

**申请者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**育种者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**品种来源：**178S×R178

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高116.1厘米，亩有效穗18.0万，每穗总粒数212.8粒，结实率86.9%，千粒重23.4克。全生育期为128.4天，较对照品种（五优308）熟期短1.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产648.91千克，较对照品种增产9.34%（极显著）；2019年区域试验平均亩产678.30千克，较对照品种增产8.39%（显著）。2019年生产试验亩产635.94千克，较对照品种增产产3.95%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月下旬播种，秧龄30-31天，亩播量10-14千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×26.7厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-14千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达16万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前6-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：重点防治稻瘟病，及时防治螟虫、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200003**

**品种名称：23两优603**

**申请者：**合肥科源农业科学研究所

**育种者：**合肥科源农业科学研究所

**品种来源：**皖2305S×R603

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高123.5厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数227.9粒，结实率82.8%，千粒重24.5克。全生育期为136.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感 稻曲病（病穗率20.0%），抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率16.3%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产647.07千克，较对照品种增产8.25%（极显著）；2018年区域试验平均亩产650.02千克，较对照品种增产6.82%（极显著）。2019年生产试验亩产661.76千克，较对照品种增产5.76%。

**栽培技术要点：**1.播期：油菜茬以4月底播种为宜，小麦茬以5月上、中旬播种为宜。亩播量12千克左右，秧龄35-40天，2叶1心期亩施4-5千克尿素作断奶肥，4叶1心期再补施4-5千克尿素作平衡肥；2.栽插密度：株行距20×23.3厘米或16.7×26.7厘米，每穴1-2粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮12千克，其中70%作基肥，30%作追肥，缺钾的田块适当补施钾肥；4.灌水：浅水活棵、湿润促根促蘖，亩茎蘖苗数达16万时烤田，收割前7天左右再断水；5. 在当地农技推广部门指导下及时防治稻瘟病、稻曲病、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200004**

**品种名称：C两优099**

**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：**C815S×XR099

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高124.4厘米，亩有效穗17.6万，每穗总粒数212.7粒，结实率82.3%，千粒重23.6克。全生育期为137.5天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率17.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标一等，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产658.72千克，较对照品种增产8.72%（极显著）；2018年区域试验平均亩产千671.41克，较对照品种增产9.78%（极显著）。2019年生产试验亩产679.19千克，较对照品种增产7.56%。

**栽培技术要点：**1.播期：以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。配施磷钾肥，总施氮量10-12千克；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200005**

**品种名称：C两优星占**

**申请者：**安徽阜顺种业科技有限公司

**育种者：**安徽阜顺种业科技有限公司

**品种来源：**C815S×黄星占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高120.6厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数216.5粒，结实率84.5%，千粒重23.1克。全生育期为136.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率16.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产656.00千克，较对照品种增产8.64%（极显著）；2018年区域试验平均亩产637.98千克，较对照品种增产4.14%（未显著）。2019年生产试验亩产661.99千克，较对照品种增产5.96%。

**栽培技术要点：**1.播期：4月底至5月初播种为宜，秧龄控制在30天左右，大田每亩用种量1千克左右；2栽插密度：每亩栽插1.4-1.6万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米，每亩基本苗保持7-8万苗；3.施肥：总氮量每亩13-14千克，做到氮磷钾配合施用，每亩施磷钾肥各6.5-7千克；4.灌水：浅水栽秧，寸水活棵，薄水分蘖，亩茎蘖数达到15-16万/亩时烤田，深水抽穗扬花，灌浆期间歇灌溉，后期保持田间湿润，收割前7天断水，确保秆青穗黄；5.病虫害防治：及时防治纵螟、稻飞虱、纹枯病等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200006**

**品种名称：徽两优雅占**

**申请者：**安徽锦色秀华农业科技有限公司

**育种者：**安徽锦色秀华农业科技有限公司、江西天涯种业有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**1892S×雅占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高121.9厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数219.3粒，结实率82.2%，千粒重24.1克。全生育期为136.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），高感稻曲病（病穗率20.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率13.8%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产634.87千克，较对照品种增产6.88%（极显著）；2018年区域试验平均亩产633.09千克，较对照品种增产3.34%（未显著）。2019年生产试验亩产673.84千克，较对照品种增产7.98%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般4月中下旬至5月中旬播种为宜，秧龄控制在25-30天内，大田每亩用种量0.75-1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.2-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每穴插2粒谷苗，每亩基本苗达到8万苗左右；3.施肥：多施有机肥，适当配磷、钾肥，亩施复合肥20-25千克、碳铵15-25千克做底肥，移栽后早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥,配施磷钾肥；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：苗期重点防治稻飞虱，预防南方黑条矮缩病，大田及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200007**

**品种名称：两优1160**

**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、安徽丰德康种业有限公司

**品种来源：**皖2311S× W20460

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.7厘米，亩有效穗18.4万，每穗总粒数187.8粒，结实率81.8%，千粒重24.9克。全生育期为142.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长3.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产645.09千克，较对照品种增产6.30%（显著）；2018年区域试验平均亩产641.22千克，较对照品种增产5.37%（极显著）。2019年生产试验亩产661.46千克，较对照品种增产6.44%。

**栽培技术要点：**1.播期：以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5千克左右；亩播量12千克左右，秧龄35-40天；2．栽插密度：大田16.7×20或13.3×26.6厘米，每穴1-2粒种子苗；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，促进早发，复水施穗肥，看苗施粒肥；大田亩施纯氮12千克，其中70%作基肥，返青时施15%作追肥，余下15%作穗肥，缺钾的田块适当补施钾肥；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，湿润促根促蘖，亩茎蘖苗数达17万时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200008**

**品种名称：两优8761**

**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：**N876S×X1061

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.0厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数206.0粒，结实率85.2%，千粒重24.9克。全生育期为137.3天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率16.3%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产631.08千克，较对照品种增产5.35%（显著）；2018年区域试验平均亩产656.24千克，较对照品种增产8.01%（极显著）。2019年生产试验亩产674.79千克，较对照品种增产6.68%。

**栽培技术要点：**1.播期：4月底至5月上旬播种为宜，秧龄控制在30天内，大田每亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米为宜，亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。配施磷钾肥，总施氮量12-14千克；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治“带药下田”，重点做好7月中下旬和8月中下旬对稻瘟病、稻曲病等病害防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200009**

**品种名称：荃9优106**

**申请者：**安徽省皖农种业有限公司

**育种者：**安徽省皖农种业有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃9311A×YR006

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.0厘米，亩有效穗15.4万，每穗总粒数203.6粒，结实率84.4%，千粒重27.7克。全生育期为135.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率19.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产644.94千克，较对照品种增产7.66%（极显著）；2018年区域试验平均亩产660.39千克，较对照品种增产7.98%（极显著）。2019年生产试验亩产产684.92千克，较对照品种增产8.47%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜在4月底至5月初播种，秧田亩播种量控制在15千克以内；2.栽插密度：株行距17×27厘米，每穴1－2粒种子苗，每亩1.5万穴；3.施肥：施足基肥，早施分蘖肥，适施穗肥，氮磷钾配合使用；4.灌水：浅水栽秧，深水保苗，返青后浅水勤灌促分蘖，抽穗扬花期保持水层，后期忌断水过早；5.病虫害防治：抽穗期如遇连续阴雨需要注意对稻曲病进行及时防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200010**

**品种名称：荃两优华占**

**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、中国水稻研究所

**品种来源：**荃211S×华占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高124.1厘米，亩有效穗17.6万，每穗总粒数211.4粒，结实率84.4%，千粒重24.0克。全生育期为136.6天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率17.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率11.3%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产654.37千克，较对照品种增产9.56%（极显著）；2018年区域试验平均亩产656.11千克，较对照品种增产7.82%（极显著）。2019年生产试验亩产651.19千克，较对照品种增产4.78%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月底5月初播种，秧龄控制在30天内，播种量10-15千克，大田每亩用种量1.0千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴左右，栽插株行距16.7×26.7厘米，每亩基本苗达到6-8万苗；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水适施穗肥，看苗施粒肥，增施有机肥，配施磷钾肥，总施氮量13千克左右；4.灌水：浅水栽秧，薄水活棵，干干湿湿促分蘖，寸水抽穗，灌浆至成熟期保持干干湿湿；5.病虫害防治：根据植保部门预报，对相关病虫害进行及时防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200011**

**品种名称：徽两优968**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**1892S×XR968

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高116.2厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数227.3粒，结实率81.9%，千粒重23.6克。全生育期为136.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率13.8%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等，2019年米质为部标二等。

产量表现：2018年区域试验平均亩产670.03千克，较对照品种增产8.28%（极显著）；2019年区域试验平均亩产666.98千克，较对照品种增产6.40%（极显著）。2019年生产试验亩产677.26千克，较对照品种增产7.07%。

**栽培技术要点：**1.播期：以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴左右，栽插株行距16.7×26.7厘米，每亩基本苗达到5-6万苗；3.施肥：施足底肥，活棵即施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。配施磷钾肥，总施氮量12-13千克；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200012**

**品种名称：新混优6号**

**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、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**新安S×2E06

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高133.2厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数221.2粒，结实率81.3%，千粒重23.4克。全生育期为131.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短6.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），中感稻曲病（病穗率8.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产622.55千克，较对照品种增产3.92%（未显著）；2018年区域试验平均亩产636.94千克，较对照品种增产4.83%（显著）。2019年生产试验亩产666.86千克，较对照品种增产6.73%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种为宜，秧龄控制在30天内，秧田亩播种量15千克，大田每亩用种量1.0千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（氮∶磷∶钾=15∶15∶15）17.5千克、尿素20千克、氯化钾10千克；移栽7天后每亩施追施返青肥尿素5千克；4.灌水：浅水栽插，保持2-3厘米浅水层促分蘖，当全田总茎蘖数达到预期穗数的90%时及时落水烤田，至白露白根，抽穗前15-5天和抽穗后5-15天保持3厘米浅水层，在此前后，保持湿润和间歇灌水，干干湿湿到黄熟。成熟前7天断水；5.病虫害防治：预防为主，综合防治。播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治“带药下田”，重点做好7月中下旬和8月中下旬两次总体用药防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200013**

**品种名称：原两优185**

**申请者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**育种者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**品种来源：**原101S×R85

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高135.3厘米，亩有效穗15.3万，每穗总粒数141.8粒，结实率80.2%，千粒重24.8克。全生育期为141.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率6.0%），中感白叶枯病；2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率20.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产635.33千克，较对照品种增产9.19%（极显著）；2017年区域试验平均亩产千克640.15，较对照品种增产7.18%（极显著）。2018年生产试验亩产640.00千克，较对照品种增产6.75%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月20日左右播种，每亩秧田播种量7.5千克，每亩大田用种量0.75-1.0 千克；2.栽插密度：秧龄25-30天适时移栽，5-6叶时移栽大田株行距为20厘米×26.7 厘米，每蔸插2粒秧苗；3.施肥：施足底肥，早施追肥；4.灌水：及时晒田控蘖，抽穗扬花后实行间歇灌溉，保持田间湿润，不要脱水过早，以利灌浆结实；5.病虫害防治：重点防治稻瘟病，及时防治稻飞虱、二化螟、稻纵卷叶螟、纹枯病等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200014**

**品种名称：茉两优1032**

**申请者：**安徽富诚生物科技有限公司

**育种者：**安徽富诚生物科技有限公司

**品种来源：**广茉HS×R1032

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高131.2厘米，亩有效穗14.1万，每穗总粒数247.2粒，结实率85.9%，千粒重25.8克。全生育期为137.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年抗稻瘟病（综合抗指2.0），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病；2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标二等，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产621.19千克，较对照品种增产3.35%（显著）；2017年区域试验平均亩产641.31千克，较对照品种增产7.37%（极显著）。2018年生产试验亩产610.17千克，较对照品种增产2.09%。

**栽培技术要点：**1.播期：适时早播早栽，一般5月初播种，稀播培育壮秧；2.栽插密度：合理密植，插足基本苗，株行距以16.7×23.3或13.3×26.7厘米为宜，每穴插1－2粒种子苗；3.施肥：做到基追肥合理分配，氮磷钾肥合理搭配，有机无机肥合理使用；4.灌水：总体要求是，前期足水护苗返青活棵后薄水促分蘖，中期适时烤田，后期大水保证抽穗扬花后确保干干湿湿；5.病虫害防治：重点防治稻瘟病，及时防治稻飞虱、二化螟、白叶枯病等病虫害。。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200015**

**品种名称：荃香优89**

**申请者：**宣城市种植业局

**育种者：**宣城市种植业局、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃香9A×R89

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高125.5厘米，亩有效穗15.1万，每穗总粒数228.1粒，结实率83.3%，千粒重26.1克。全生育期为135.3天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产641.30千克，较对照品种增产7.96%（极显著）；2018年区域试验平均亩产624.56千克，较对照品种增产2.12%。2018年生产试验亩产613.78千克，较对照品种增产3.14%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月上旬播种。每亩大田用种量0.75千克，每亩秧田播种量8-10千克，稀播培育壮秧；2.栽插密度：秧苗叶龄6叶左右移栽,秧龄控制在30天以内；行株距16.7×26.6厘米，每穴2粒谷，亩栽1.5万穴，每亩插足基本苗6万以上；3.施肥：需肥水平中等，采取重施底肥，及时追施分蘖肥，后期看苗补施穗肥的施肥方法。一般亩施纯氮12千克，氮、磷、钾用量比例为1∶0.5∶0.7，重施底肥（氮肥70%作底肥，30%作追肥），早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥；4.灌水：移栽后深水活蔸，分蘖期浅水促蘖，够苗及时落水晒田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期干干湿湿壮籽，忌断水过早；5.病虫害防治：播前坚持强氯精浸种，秧田期注意防治稻蓟马，大田及时做好稻瘟病、稻曲病、稻飞虱、螟虫等病虫害的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200016**

**品种名称：9优766**

**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、安徽荃银高科种业股份有限公司、安徽红旗种业科技有限公司

**品种来源：**荃9311A×R766

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高132.2厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数212.8粒，结实率82.7%，千粒重26.4克。全生育期为140.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2017年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标二等，2017年米质为部标一等。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产652.48千克，较对照品种增产8.56%（显著）；2017年区域试验平均亩产646.94千克，较对照品种增产8.22%（极显著）。2017年生产试验亩产625.34千克，较对照品种增产9.99%。

**栽培技术要点：**1．播期：适时播种，一般选择在4月底至5月中旬播种；2．栽插密度：13.3×23.3厘米或13.3×26.7厘米，每穴1-2粒种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮13千克。其中70%作基肥，返青时施15%作追肥，余下15%作穗肥，缺钾的田块适当补施钾肥；4．灌水：以浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达16万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：重点防治稻瘟病和纹枯病，并及时防治螟虫、稻飞虱等虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200017**

**品种名称：两优118**

**申请者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**育种者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**品种来源：**RPE3S×P118

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高125.6厘米，亩有效穗14.8万，每穗总粒数216.8粒，结实率81.6%，千粒重27.2克。全生育期为137.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率6.0%），抗白叶枯病；2017年中感稻瘟病（综合抗指5.50），中感稻曲病（病穗率11.0%），抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标三级。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产609.67千克，较对照品种增产4.78%（未显著）；2017年区域试验平均亩产633.93千克，较对照品种增产6.00%（极显著）。2018年生产试验亩产630.31千克，较对照品种增产6.51%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月中旬播种；2.栽插密度：大田亩用种量1.0千克，亩秧田播种量15千克，秧龄26-35天，株行距16.7×27.7厘米，每穴栽1-2粒种子苗；3.施肥：每亩施复合肥25千克作为基肥，其中氮:磷:钾=15:15:15，移栽7天后每亩施尿素10千克，孕穗期每亩追施尿素5千克；4.灌水：浅水栽插，保持2-3厘米浅水层促分蘖，当全田总茎蘖数达到预期穗数的90%时及时落水烤田，至白露白根，抽穗前15-5天和抽穗后5-15保持3厘米浅水层，在此前后，保持湿润和间歇灌水，干干湿湿到黄熟，在成熟前7天断水；5.病虫害防治：以预防为主，强调综合防治。播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，做到“带药下田”，重点做好7月和8月中、下旬两次病虫害防治工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200018**

**品种名称：两优7768**

**申请者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**育种者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**品种来源：**N779S×YM168

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高127.3cm，穗长13.75cm，亩有效穗238.2万，每穗总粒数82.8粒，结实率82.8%，千粒重24.1g。全生育期为137.3天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2015年中抗稻瘟病（综合抗指2.5），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病；2016年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2015年米质达部标3级，2016年米质达部标普通。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产647.22千克，较对照品种增产5.68%（极显著）；2016年区域试验平均亩产620.75千克，较对照品种增产6.68%（显著）。2017年生产试验亩产618.32千克，较对照品种增产9.25%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种;大田亩用种量1.0千克，秧田亩用种量15千克，一般秧龄30天左右；2．栽插密度：株行距17×27厘米，每穴栽1-2粒种子苗，亩插基本苗8万左右；3．施肥：每亩施基肥复合肥17.5千克、尿素20千克、氯化钾10千克；移栽7天后每亩施追施返青肥尿素10千克；4．灌水：浅水栽插，干干湿湿到黄熟；5．病虫害防治：预防为主，防治结合。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200019**

**品种名称：两优5792**

**申请者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**育种者：**安徽省农业科学研究院水稻研究所

**品种来源：**574-1S×R2192

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高133.4厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数215.4粒，结实率83.6%，千粒重25.4克。全生育期为142.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长4.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率8.0%），中感白叶枯病；2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率19.0%）19，感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标三级。

产量表现：2016年区域试验平均亩产657.4千克，较对照品种增产9.56%（极显著）；2017年区域试验平均亩产649.59千克，较对照品种增产8.75%（极显著）。2018年生产试验亩产659.99千克，较对照品种增产11.20%。

**栽培技术要点：**1.播期：5月上旬播种，秧龄30-35天，亩播种量10-15千克，；2.栽插密度：大田栽插株行距为13.3×23.3或13.3×26.6厘米，每穴1-2粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮15千克。其中70%作基肥，返青时施15%作追肥，余下15%作穗肥，缺钾的田块适当补施钾肥；4.灌水：做到浅水-湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达16万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤，并在收割前5-7天断水，切忌断水过早；5.病虫害防治：注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、二化螟、三化螟等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200020**

**品种名称：两优696**

**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

**品种来源：**金16S×R196

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高122.8厘米，亩有效穗17.2万，每穗总粒数209.1粒，结实率82.4%，千粒重24.1克。全生育期为135.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短3.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年抗稻瘟病（综合抗指2.0），抗稻曲病（病穗率2.0%），抗白叶枯病；2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.0），感稻曲病（病穗率17.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标普通，2017年米质为部标二级。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产647.92千克，较对照品种增产7.98%（极显著）；2017年区域试验平均亩产646.40千克，较对照品种增产6.68%(极显著）。2018年生产试验亩产623.10千克，较对照品种增产4.88%。

**栽培技术要点：**1.播期：5月上旬播种，秧田每亩播种量6-7千克，大田每亩用种量0.75-1千克，培育壮秧，一般秧龄30天左右；2.栽插密度：株行距16×27厘米。亩插基本苗6-8万左右；3.施肥：以基肥和有机肥为主，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥；4.灌水：薄水栽秧、深水返青、潜水分蘖，中期苗足晒田，后期采用干干湿湿灌溉，断水不宜过早；5.病虫害防治：注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200021**

**品种名称：隆两优4118**

**申请者：**安徽隆平高科（新桥）种业有限公司

**育种者：**安徽隆平高科（新桥）种业有限公司

**品种来源：**隆科638S×R4118

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高131.7厘米，亩有效穗15.8万，每穗总粒数198.9粒，结实率81.6%，千粒重27.8克。全生育期为139.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病；2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产648.98千克，较对照品种增产8.24%（极显著）；2017年区域试验平均亩产649.81千克，较对照品种增产7.08%（极显著）。2018年生产试验亩产645.28千克，较对照品种增产8.33%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月初播种，秧田每亩用种量8-10千克，大田每亩用种量0.75-1.0千克；2、栽插密度：每亩栽插1.1-1.3万穴，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：采取前促、中控、后补的施肥原则。一般亩施纯氮14千克，氮磷钾比例为1：0.5：1；4.灌水：浅水返青，薄水分蘖，插秧后20-25天视苗情晒田控苗，孕穗至抽穗期保持浅水层，若遇到高温或低温天气，可以灌深水，后期干干湿湿，直至黄熟；5.病虫害防治：秧田期注意防治稻飞虱与预防南方黑条矮缩病，大田重点防治稻瘟病，适时防治白叶枯病、纹枯病、南方黑条矮缩病、稻曲病和螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200022**

**品种名称：两优393**

**申请者：**安徽嘉农种业有限公司

**育种者：**安徽嘉农种业有限公司

**品种来源：**2311S×W20393

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高125.3厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数186.6粒，结实率82.4%，千粒重25.6克。全生育期为140.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），中抗稻曲病（病穗率4.8%），中抗白叶枯病；2017年抗稻瘟病（综合抗指1.6），感稻曲病（病穗率15.0%），抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标二级。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产617.75千克，较对照品种增产2.95（不显著）；2017年区域试验平均亩产599.50千克，较对照品种减产0.71%。2018年生产试验亩产588.12千克，较对照品种减产0.62%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月20日至5月10日播种。要稀播培壮育秧，亩播量12千克左右，秧龄35-40天；2.栽插密度：株行距为16.6×20.0或13.3×26.6厘米，每穴插1-2粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮12千克，其中70%作基肥，返青时施15%作追肥，余下15%作穗肥，缺钾的田块适当补施钾肥；4.灌水：浅水活棵、湿润促根促蘖，亩茎蘖苗数达18万时烤田，并在收割前7天左右再断水；5.病虫害防治：需要注意对纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200023**

**品种名称：中粳糯588**

**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、天长市新禾种业有限公司

**品种来源：**武香糯2402/连丰糯

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高101.8厘米，亩有效穗21.0万，每穗总粒数154.2粒，结实率87.5%，千粒重25.1克。全生育期为151.7天，较对照品种（当粳8号）熟期短5.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中感稻曲病（病穗率9.0%），中抗白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.5），感稻曲病（病穗率13.8%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产606.48千克，较对照品种增产11.34%（极显著）；2018年区域试验平均亩产607.06千克，较对照品种增产9.21%（显著）。2019年生产试验亩产623.57千克，较对照品种增产6.98%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在5月上、中旬播种，秧龄30天左右。亩播种量15-20千克，大田亩用种量2.5-3.0千克；2.栽插密度：每亩栽插1.8-2.0万穴，栽插行株距16.5厘米×19.8厘米，亩基本苗7-7.5万苗；3.施肥：施足基肥，早施追肥，适施穗肥，并配合施用磷、钾肥，亩纯氮总量12-14千克；4.水浆管理：浅水栽插，寸水活棵，薄水促分蘖，够苗烤田，亩群体苗数达18-20万，及时烤田，孕穗到抽穗扬花期保持浅水层，灌浆结实阶段干湿交替，收获前一周断水；5.病虫害防治：要关注虫情预报，结合天气变化和大田菌群，预防为主，及时防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病、稻纵、螟虫、飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200024**

**品种名称：绿两优778**

**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：**LY189S×LR778

**特征特性：**晚籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高103.0厘米，亩有效穗21.7万，每穗总粒数175.5粒，结实率78.9%，千粒重23.0克。全生育期为122.6天，较对照品种（新优188）熟期长1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），感稻曲病（病穗率16.0%），中抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产553.82千克，较对照品种增产7.35%（极显著）；2018年区域试验平均亩产639.74千克，较对照品种增产8.40%（极显著）。2019年生产试验亩产656.84千克，较对照品种增产6.35%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般在6月20日前后播种，秧龄控制在25天以内，大田亩用种量1.5千克，秧田亩播量10-15千克；2．栽插密度：大田密度按16.5×20厘米或20×20厘米栽插，每蔸插2粒秧苗；3．施肥：大田总氮量17-18千克左右，施基肥足，做好追肥，中期可补一次，做好氮磷钾的配合使用，氮磷钾比例为1：0.3：0.4；4．灌水：深水活棵，浅水分蘖，做好及时晒田和有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不宜脱水过早；5．病虫害防治：及时防治稻瘟病、纹枯病、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200025**

**品种名称：吉优华占**

**申请者：**安徽荃银超大种业有限公司

**育种者：**广东省金稻种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、中国水稻研究所

**品种来源：**吉丰A×华占

**特征特性：**晚籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高107.7厘米，亩有效穗21.2万，每穗总粒数162.1粒，结实率83.0%，千粒重24.4克。全生育期为123.7天，较对照品种（新优188）熟期长2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率8.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产540.91千克，较对照品种增产4.85%（极显著）；2018年区域试验平均亩产650.15千克，较对照品种增产10.17%（极显著）。2019年生产试验亩产639.48千克，较对照品种增产3.54%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在6月中上旬播种，每亩净秧床种子量以10千克为宜，大田每亩1千克，秧龄为25天；2.栽插密度：以大田栽秧株行矩16×20厘米，每蔸插2粒秧苗，亩栽2万穴左右，基本苗6-8万；3.施肥：大田亩施纯氮10千克左右。其中80%作基肥，返青时施20%作追肥，并注意磷、钾肥的配合施用，氮、磷、钾比例为1∶0.5∶1；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替；5.病虫害防治：做好大田期稻纵卷叶螟和稻飞虱以及中期稻瘟病、稻曲病的预防。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200026**

**品种名称：早优粤农丝苗**

**申请者：**北京金色农华种业科技股份有限公司合肥分公司

**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

**品种来源：**早丰A×粤农丝苗

**特征特性：**晚籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高104.0厘米，亩有效穗21.3万，每穗总粒数157.8粒，结实率84.4%，千粒重23.8克。全生育期为120.8天，较对照品种（新优188）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率17.0%），感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产532.37千克，较对照品种增产3.19%（极显著）；2018年区域试验平均亩产592.98千克，较对照品种增产0.48%（未显著）。2019年生产试验亩产645.85千克，较对照品种增产4.23%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般6月中旬播种，秧田亩播种量12.5千克，大田亩用种量1.5千克,稀播匀播培育壮秧，一般秧龄不超过25天；2. 栽插密度：栽插规格以16.7×20厘米或20×20厘米为宜，亩插基本苗8-10万；3.施肥：施足底肥，早施追肥，巧施穗肥，中等肥力田块亩施纯氮10千克左右，配施磷钾肥；4. 灌水：移栽后寸水活苗，浅水分蘖，足苗晒田，防倒伏，孕穗期湿润为主，抽穗期保持田间有水，后期湿润灌溉，防止断水过早；5.病虫防治：播种前药剂浸种，防恶苗病，注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200027**

**品种名称：两优4305**

**申请者：**安徽隆平高科（新桥）种业有限公司

**育种者：**安徽隆平高科（新桥）种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**569S×广恢305

**特征特性：**晚籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高109.6厘米，亩有效穗19.6万，每穗总粒数178.4粒，结实率74.5%，千粒重24.2克。全生育期为121.4天，较对照品种（新优188）熟期早2.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中抗稻曲病（病穗率3.0%），中感白叶枯病（病指49）；2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病（病指50）。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产590.30千克，较对照品种增产8.79%（极显著）；2017年区域试验平均亩产555.41千克，较对照品种增产7.65%（极显著）。2018年生产试验亩产597.01千克，较对照品种增产6.12%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般在6月上中旬播种，亩用种量10-15千克，秧龄25天左右移栽；2．栽插密度：一般株行距17×20厘米左右，每亩栽2万穴左右，穴栽1－2粒种子苗；3．施肥：总用氮量10千克左右，N、P、K配合，增施穗、粒肥；4．灌水：浅水栽秧，薄水活棵，湿润（干干湿湿）促分蘖，寸水抽穗，灌浆至成熟期保持干干湿湿；5．病虫害防治：需要注意对稻瘟病等相关病虫害防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200028**

**品种名称：两优3962**

**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：**丰39S×R6226

**特征特性：**晚籼两系杂交水稻品种。2014年、2015年两年区域试验结果：平均株高107.0cm，亩有效穗20.7万，每穗总粒数181.5粒，结实率76.2%，千粒重24.5g。全生育期为126.6天，与对照品种（协优92）熟期相当。抗性：经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2014年中感稻瘟病（综合抗指4.7），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2015年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病。品质分析：经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2014年米质达部标普通，2015年米质达部标普通。

**产量表现：**2014年区域试验平均亩产587.81千克，较对照品种增产9.34%（极显著）；2015年区域试验平均亩产591.02千克，较对照品种增产14.34%（极显著）。2017年生产试验亩产533.24千克，较对照品种增产3.76%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般在6月上、中旬播种，秧龄30天左右；亩用种量1.0千克左右；2．栽插密度：株行距16.7×20.0厘米，穴栽1-2粒种子苗；3．施肥：重施底肥，早施分蘖肥，后期巧施穗粒肥，注意氮磷钾肥配合使用；4．灌水：浅水栽秧，寸水活棵，薄水促分蘖，够苗后及时排水露田晒田，中期湿润灌溉孕穗，浅水扬花；5．病虫害防治：注意对稻瘟病、稻曲病、白叶枯病等病虫病进行防治，做到预防与治病相结合。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200029**

**品种名称：湘融优华占**

**申请者：**安徽华隆种业科技有限公司

**育种者：**湖南省湘融农业科技有限公司、中国水稻研究所、安徽华隆种业科技有限公司

**品种来源：**湘融A×华占

**特征特性：**晚籼三系杂交水稻品种。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高103.0厘米，穗长22.9厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数158.1粒，结实率74.3%，千粒重27.6克。全生育期为126.3天，与对照品种（新优188）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2015年中抗稻瘟病（综合抗指3.0），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），抗稻曲病（病穗率2.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2015年米质为部标2级，2016年米质为部标3级。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产585.1千克，较对照品种增产8.77%（极显著）；2016年区域试验平均亩产554.1千克，较对照品种增产2.10%（显著）。2017年生产试验亩产523.26千克，较对照品种增产1.41%。

**栽培技术要点：**1．播期：适时早播，培育壮秧。6月18-20日播种，大田亩用种量1.5-2千克，匀播稀播，播种前用咪鲜胺浸种。秧苗1叶1心期适量喷施多效唑，以培育带蘖壮秧；2．栽插密度：秧龄一般20-22天，及时移栽，合理密植。株行距16.7厘米×20.0厘米，每穴插2粒谷苗。每亩插足基本苗8-10万；3．施肥：亩施45%水稻专用复合肥肥30千克作基肥。移栽后5-7天亩施尿素5-7千克和氯化钾5-7千克，孕穗期亩追施尿素和氯化钾各7-8千克；4．灌水：干湿相间促进分蘖，有水孕穗，干湿交替壮籽，后期不要断水过早；5．病虫害防治：注意及时对稻瘟病、二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害进行防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200030**

**品种名称：谷神糯116**

**申请者：**安徽谷神种业有限公司

**育种者：**安徽谷神种业有限公司

**品种来源：**镇稻11/镇稻19

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高83.0厘米，亩有效穗21.4万，每穗总粒数115.5粒，结实率88.8%，千粒重29.4克。全生育期为131.2天，较对照品种（当育粳10号）熟期短6.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产558.75千克，较对照品种增产5.52%（未显著）；2018年区域试验平均亩产599.32千克，较对照品种增产4.87%（未显著）。2019年生产试验亩产621.8千克，较对照品种增产5.10%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般在6月中下旬播种，秧龄30天左右，秧田亩播种量20-30千克，大田亩用种4-5千克；2．栽插密度：亩栽插2万穴左右，亩基本苗6-8万左右；3．施肥：施足底肥，大田用肥纯氮15-18千克/亩，并注意磷肥钾肥等的配合使用；4．灌水：浅水勤灌，适时适度分次搁田，后期干湿交替养根养叶，成熟后7-10天后断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：加强对稻瘟病、纹枯病、稻曲病等病虫害进行防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200031**

**品种名称：晚粳117**

**申请者：**安徽省农业科学院水稻研究所

**育种者：**芜湖青弋江种业有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**宁粳3号/武育粳3号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高85.9厘米，亩有效穗22.4万，每穗总粒数127.9粒，结实率85.0%，千粒重29.6克。全生育期为135.7天，较对照品种（当育粳10号）熟期短1.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率13.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产575.66千克，较对照品种增产8.71%（显著）；2018年区域试验平均亩产649.26千克，较对照品种增产13.61%（极显著）。2019年生产试验亩产618.5千克，较对照品种增产3.85%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在在6月中下旬，秧龄25-30天，亩播种量30千克为宜，秧龄为30天；2.栽插密度：以大田栽秧株行矩13.3×23.3厘米，亩栽1.8-2万穴左右，基本苗6-8万；3.施肥：大田总氮量可掌握在每亩17-18千克，合理安排磷钾的施用；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替，亩茎蘖苗数达28万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5.病虫害防治：注意做好大田期对稻纵卷叶螟和稻飞虱以及中期对稻瘟病、稻曲病的预防工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200032**

**品种名称：武运402**

**申请者：**合肥源植农业科技研究所

**育种者：**合肥源植农业科技研究所

**品种来源：**秀水123/武运粳31

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高87.7厘米，亩有效穗22.8万，每穗总粒数123.8粒，结实率90.1%，千粒重26.9克。全生育期为132.5天，较对照品种（当育粳10号）熟期短5.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产590.24千克，较对照品种增产11.23%（显著）；2018年区域试验平均亩产647.59千克，较对照品种增产13.31%（极显著）。2019年生产试验亩产640.90千克，较对照品种增产8.33%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在5月下旬至6月中旬播种，每亩净秧床种子量以25千克为宜，秧龄为30天以内；2.栽插密度：以大田栽秧株行矩13.3×23.3厘米，亩栽2万穴左右，基本苗6-8万；3.施肥：大田总氮量可掌握在每亩17-18千克，并注意磷、钾肥的配合施用，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.5。同时按土壤速效磷钾含量，合理安排磷钾的施用。穗肥以促为主，以保为辅；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替；5.病虫害防治：播前药剂浸种防治恶苗病和干尖线虫病等种传病害，中后期要综合防治纹枯病、螟虫、稻飞虱等，抽穗扬花期综合防治稻曲病等穗部病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200033**

**品种名称：弋粳10号**

**申请者：**芜湖青弋江种业有限公司

**育种者：**芜湖青弋江种业有限责任公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**宁粳3号//晚粳97/M1148

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高81.7厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数131.1粒，结实率87.5%，千粒重27.7克。全生育期为139.1天，较对照品种（当育粳10号）熟期迟1.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年抗稻瘟病（综合抗指2.0），感稻曲病（病穗率17.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标一等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产556.81千克，较对照品种增产4.93%（未显著）；2018年区域试验平均亩产597.54千克，较对照品种增产4.56%（未显著）。2019年生产试验亩产613.1千克，较对照品种增产2.94%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在6月中旬播种，播种量25千克/亩，秧龄30天左右；2.移栽密度:株行距为13.3×20.0厘米，每穴3-4粒种子苗；3.水肥管理：重施基肥，以有机肥为主，亩施纯氮12-14千克，氮 :磷 :钾为3: 2:2；4.灌水：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，中期适时适度烤田，后期干干湿湿，以湿为主；5.病虫害防治：分蘖前期要注意防治稻蓟马、稻纵卷叶螟，根据当年虫情发生情况安排1-2次防治，破口前10-15天，以防治纹枯病、稻曲病、稻纵卷叶螟、稻飞虱等为主，抽穗后主要关注稻飞虱的量，加强监测防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200034**

**品种名称：星粳1号**

**申请者：**合肥市五星农业科技研究所

**育种者：**合肥市五星农业科技研究所、江苏武进水稻研究所、江苏红旗种业股份有限公司

**品种来源：**爱知97/28166//丙07-14

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高80.8厘米，亩有效穗21.7万，每穗总粒数129.1粒，结实率85.2 %，千粒重28.1克。全生育期为131.7天，较对照品种（当育粳10号）熟期短1.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），中抗稻曲病（病穗率3.0%），中抗白叶枯病；2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产597.3千克，较对照品种增产10.57（极显著）；2017年区域试验平均亩产551.5千克，较对照品种增产3.90%（未显著）。2018年生产试验亩产526.9千克，较对照品种增产8.28%。

**栽培技术要点：**1．播期：移栽田一般在6月10--20日播种，大田亩用种量2千克，直播田在6月20-30日播种，大田亩用种量5 千克，机插田在6月20-25号播种，大田亩用种量3.5千克；2．栽插密度：每穴3-4苗，株行距13.3×20厘米，亩栽2.3万穴左右；3．施肥：总体掌握“施足基肥、早施追肥，中期少施，平稳发展，后期看苗施肥”原则，秧田须施足有机肥并配施P、K肥，在苗龄到9-10天时亩施用尿素4-5千克，整个生长期间需注意氮、磷、钾的合理配施；4．灌水：浅水插秧，深水护苗，浅水发棵，适度搁田，通过搁田，控制苗数，后期干干湿湿到老，做到青秆黄熟；5．病虫害防治：根据当地病虫发生情况，大田期需要注意防治稻纵卷叶螟、褐稻虱等害虫，在分蘖盛期、抽穗期以及台风洪涝灾害后，需要注意防治纹枯病、稻瘟病、稻曲病和白叶枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200035**

**品种名称：巡粳168**

**申请者：**安徽巡天农业科技有限公司

**育种者：**安徽巡天农业科技有限公司

**品种来源：**秀水09/武粳15

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高85.3厘米，亩有效穗22.6万，每穗总粒数124.4粒，结实率88.7%，千粒重27.4克。全生育期为134.4天，较对照品种（当育粳10号）熟期短4.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病（病指）。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二级，2018年米质为部标级三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产588.0千克，较对照品种增产11.05%（极显著）；2018年区域试验平均亩产655.20千克，较对照品种增产13.60%。2018年生产试验亩产522.90千克，较对照品种增产9.04%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般6月15日-6月25日播种；2．栽插密度：每亩播量15千克，大田每亩用种量4千克，栽插密度13.3×20.0厘米，每亩插足基本苗10万以上；3．施肥：大田总氮量15-17千克/亩，基面肥、分蘖肥、穗粒肥的比例6∶2∶2为宜，注意补施磷钾肥；4．灌水：大田浅水插秧，活棵露田，湿润促蘖，适时多次搁田，花期保持水层，后期干干湿湿，活熟到老，成熟前一周断水；5．病虫害防治：注意苗期防治恶苗病和稻蓟马，适时防治稻瘟病、稻曲病及稻飞虱、螟虫等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200036**

**品种名称：同丰粳62**

**申请者：**安徽省同丰种业有限公司

**育种者：**安徽省同丰种业有限公司

**品种来源：**中超123/武运粳21

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高90.8厘米，亩有效穗25.3万，每穗总粒数122.8粒，结实率84.9%，千粒重26.2克。全生育期为140.0天，较对照品种（当育粳10号）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2016年感稻瘟病（综合抗指6.5），中感稻曲病（病穗率10.0%），抗白叶枯病；2017年感稻瘟病（综合抗指7.0），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标二级，2017年米质为部标二级。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产547.21千克，较对照品种增产3.32%（未显著）；2017年区域试验平均亩产545.40千克，较对照品种增产3.00%（未显著）。2018年生产试验亩产521.81千克，较对照品种增产8.81%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般6月中旬播种；2．栽插密度：大田每亩2万穴，基本苗6-8万；3．施肥：亩纯氮18千克左右，前后比7:3，施足磷钾底肥，配合使用微肥及根外追肥；4．灌水：薄水栽秧，寸水活棵，浅水分蘖，够苗晒田，孕穗至齐穗期保持浅水层，灌浆至成熟期浅水湿润交替；5．病虫害防治：播种前注意药剂浸种，秧田期做好稻飞虱、稻蓟马的防控，中后期综合防治纹枯病、稻曲病、稻瘟病、螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200037**

**品种名称：创两优丰占**

**申请者：**安徽锦色秀华农业科技有限公司

**育种者：**安徽锦色秀华农业科技有限公司

**品种来源：**创5S×丰占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高119.9厘米，亩有效穗18.0万，每穗总粒数215.2粒，结实率84.5%，千粒重22.5克。全生育期为137.3天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产654.66千克，较对照品种增产7.88%（极显著）；2018年区域试验平均亩产621.44千克，较对照品种增产1.44%（未显著）。2019年生产试验亩产647.16千克，较对照品种增产3.58%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般4月中下旬至5月中旬播种为宜，秧龄控制在25-30天内，大田每亩用种量0.75-1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.2-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每穴插2粒谷苗，每亩基本苗达到8万苗左右；3.施肥：多施有机肥，适当配磷、钾肥，亩施复合肥20-25千克、碳铵15-20千克做底肥，移栽后早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥,配施磷钾肥；4.灌水：浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，收获前一周断水；5.病虫害防治：苗期重点防治稻飞虱，预防南方黑条矮缩病，大田及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200038**

**品种名称：红两优瑞占**

**申请者：**合肥国丰农业科技有限公司

**育种者：**合肥国丰农业科技有限公司

**品种来源：**G69S×睿香占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高121.5厘米，亩有效穗18.5万，每穗总粒数218.3粒，结实率84.0%，千粒重21.9克。全生育期为135.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短3.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产649.52千克，较对照品种增产8.61%（极显著）；2018年区域试验平均亩产662.37千克，较对照品种增产8.30%（极显著）。2019年生产试验亩产645.66千克，较对照品种增产2.07%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月初播种，秧田亩播种量控制在15千克以内；2.栽插密度：株行距17×27厘米，每穴1－2粒种子苗，每亩1.5万穴；3.施肥：施足基肥，早施分蘖肥，适施穗肥，氮磷钾配合使用；4.灌水：浅水栽秧，深水保苗，返青后浅水勤灌促分蘖，抽穗扬花期保持水层，后期忌断水过早；5.病虫害防治：抽穗期如遇连续阴雨，需要注意防治稻曲病和稻瘟病。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20200039**

**品种名称：两优3386**

**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：**F133S×R6186

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高厘120.4米，亩有效穗17.4万，每穗总粒数168.2粒，结实率85.8%，千粒重27.8克。全生育期为141.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定， 2016年抗稻瘟病（综合抗指2.0），中抗稻曲病（病穗率3.0%），中感白叶枯病；2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三级，2017年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产635.54千克，较对照品种增产7.16%（极显著）；2017年区域试验平均亩产638.83千克，较对照品种增产6.64%（显著）。2018年生产试验亩产622.67千克，较对照品种增产4.19%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种，秧龄30天左右；2.栽插密度：大田亩用种量1.0千克，秧田亩播种量15千克，一般每亩插1.7万穴左右，每穴栽1-2粒种子苗；3.施肥：需肥水平在中等偏上，施足基肥，适当增施磷钾肥，早施分蘖肥，后期看苗施肥；4.灌水：前期浅水湿润交替促分蘖，中期当总茎蘖数达预期穗数的90%时及时晒田，抽穗扬花期保持浅水层，后期干湿交替壮籽，并收割前7天左右断水；5.病虫害防治：重点把好种子处理、秧田、分蘖盛期和穗期4道关口，及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201001**

**品种名称：早籼617**

**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、南陵县红宝种业有限公司、南陵县农业技术推广中心

**品种来源：**中早22//舟优963/湘组1号

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高76.2厘米，亩有效穗25.7万，每穗总粒数109.1粒，结实率82.9%，千粒重27.0克。全生育期为106.0天，较对照品种（嘉兴8号）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.3），抗稻曲病（病穗率2.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指6.0），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产532.28千克，较对照品种增产8.88%（未显著）；2018年区域试验平均亩产559.19千克，较对照品种增产14.52%（极显著）。2019年生产试验平均亩产503.63千克，较对照品种增产5.06%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月5日前后播种，亩播种量30千克左右，大田用种量3.0千克，秧龄30天左右；2．栽插密度：一般栽插密度2.0-2.5万穴/亩，每穴3-4种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量10千克，重施基肥，占全部施肥量的80%以上，并注意氮、磷、钾肥配合，栽后7天左右结合化学除草及时追施返青肥；4．灌水：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，中期适时适度烤田，后期干干湿湿，以湿为主，收获前7-10天断水；5．病虫害防治：注意生育前期稻蓟马、中期螟虫和后期的纹枯病防治，在重病区还要注重稻瘟病的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜安徽省双季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201002**

**品种名称：欣两优三号**

**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：**X5854S×R2188

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.7厘米，亩有效穗14.8万，每穗总粒数206.3粒，结实率86.5%，千粒重28.7克。全生育期为139.1天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率25.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产683.24千克，较对照品种增产7.29%（极显著）；2018年区域试验平均亩产668.80千克，较对照品种增产8.01%（极显著）。2019年生产试验亩产701.73千克，较对照品种增产11.56%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，并以迟播为宜，秧龄不超过30天，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5-2千克；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴左右，栽插株行距16.7×26.7厘米，每穴1-2粒种子苗。；3.施肥：施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥，注意氮磷钾配合施用，其比例为1:0.5:1，总施氮量11-13千克；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，反复至茎蘖数达16万/亩时及时烤田，孕穗期干湿交替，田不能为干，抽穗期田宜浅水，遇高温要上深水，后期干湿交替，并成熟前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201003**

**品种名称：两优1598**

**申请者：**安徽国瑞种业有限公司

**育种者：**安徽国瑞种业有限公司

**品种来源：**瑞丰15S×R198

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高119.6厘米，亩有效穗17.4万，每穗总粒数204.3粒，结实率88.2%，千粒重23.5克。全生育期为137.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率17.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产681.96千克，较对照品种增产7.09%（极显著）；2018年区域试验平均亩产678.04千克，较对照品种增产9.85%（极显著）。2019年生产试验亩产659.25千克，较对照品种增产4.80%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，并以迟播为宜，秧龄不超过30天，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5-2千克；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴左右，栽插株行距16.7×26.7厘米，每穴1-2粒种子苗。；3.施肥：施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥，注意氮磷钾配合施用，其比例为1:0.5:1，总施氮量11-13千克；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，反复至茎蘖数达16万/亩时及时烤田，孕穗期干湿交替，田不能为干，抽穗期田宜浅水，遇高温要上深水，后期干湿交替，并成熟前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201004**

**品种名称：徽两优899**

**申请者：** 安徽国瑞种业有限公司

**育种者：**安徽国瑞种业有限公司

**品种来源：**徽瑞08S×GR699

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高118.1厘米，亩有效穗16.9万，每穗总粒数210.1粒，结实率88.9%，千粒重24.0克。全生育期为134.9天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），抗稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产664.17千克，较对照品种增产7.60%（极显著）；2019年区域试验平均亩产697.37千克，较对照品种增产5.53%（极显著）。2019年生产试验亩产681.61千克，较对照品种增产8.36%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，并以迟播为宜，秧龄不超过30天，播种量10-12千克，大田每亩用种量1.5-2千克；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴左右，栽插株行距16.7×26.7厘米，每穴1-2粒种子苗。；3.施肥：施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥，注意氮磷钾配合施用，其比例为1:0.5:1，总施氮量11-13千克；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，反复至茎蘖数达16万/亩时及时烤田，孕穗期干湿交替，田不能为干，抽穗期田宜浅水，遇高温要上深水，后期干湿交替，并成熟前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201005**

**品种名称：C两优德占**

**申请者：**广德市农业科学研究所

**育种者：**广德市农业科学研究所、安徽五星农业科技有限公司

**品种来源：**C815S×德占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高120.7厘米，亩有效穗15.8万，每穗总粒数208.6粒，结实率83.6%，千粒重24.7克。全生育期为131.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产661.7千克，较对照品种增产5.95%（显著）；2018年区域试验平均亩产632.65千克，较对照品种增产5.45%（极显著）。2019年生产试验亩产673.79千克，较对照品种增产7.83%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201006**

**品种名称：徽两优272**

**申请者：**安徽五星农业科技有限公司

**育种者：**安徽五星农业科技有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**1892S×R272

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高119.8厘米，亩有效穗15.2万，每穗总粒数208.2粒，结实率87.0%，千粒重25.0克。全生育期为131.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年感稻瘟病（综合抗指6.5），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标优质三等，2018年米质为部标优质二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产657.50千克，较对照品种增产5.29%（显著）；2018年区域试验平均亩产642.35千克，较对照品种增产7.07%（极显著）。2019年生产试验亩产673.86千克，较对照品种增产7.84%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201007**

**品种名称：荃优德占**

**申请者：**广德市农业科学研究所

**育种者：**广德市农业科学研究所、安徽荃银高科种业股份有限公司、安徽五星农业科技有限公司

**品种来源：**荃9311A×德占

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高125.4厘米，亩有效穗15.5万，每穗总粒数208.0粒，结实率85.0%，千粒重25.4克。全生育期为130.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指6.0），抗稻曲病（病穗率2.5%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产654.2千克，较对照品种增产4.76%（显著）；2018年区域试验平均亩产635.58千克，较对照品种增产5.94%（极显著）。2019年生产试验亩产648.01千克，较对照品种增产3.70%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201008**

**品种名称：创两优丰占66**

**申请者：**寿县农业科学研究所

**育种者：**寿县农业科学研究所、安徽五星农业科技有限公司

**品种来源：** 创5S×丰占66

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高117.9厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数215.4粒，结实率83.6%，千粒重23.6克。全生育期为133.2天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率17.5%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产671.7千克，较对照品种增产7.55%（极显著）；2018年区域试验平均亩产665.35千克，较对照品种增产10.9%（极显著）。2019年生产试验亩产670.76千克，较对照品种增产7.33%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201009**

**品种名称：****野香优丰占**

**申请者：**安徽枝柳农业科技有限公司

**育种者：**安徽枝柳农业科技有限公司

**品种来源：**野香A×R丰占

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高122.6厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数209.4粒，结实率82.8%，千粒重23.7克。全生育期为133.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病；2019年感稻瘟病（综合抗指6.5.），感稻曲病（病穗率21.0%），高感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产625.22千克，较对照品种增产7.23%（极显著）；2019年区域试验平均亩产633.73千克，较对照品种增产5.53%（极显著）。2019年生产试验亩产665.76千克，较对照品种增产5.23%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄30天左右，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×26.6厘米；3．施肥：大田亩施纯氮10-15千克。其中70%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下20%-25%作穗肥；4．灌水：移栽后深水活蔸，分蘖期浅水促蘖，亩茎蘖苗数达25万时烤田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期干干湿湿壮籽，收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，根据病虫预报，及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病以及螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201010**

**品种名称：N两优151**

**申请者：**安徽新安种业有限公司

**育种者：**安徽新安种业有限公司

**品种来源：**N111S×R151

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高118.9厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数191.1粒，结实率83.5%，千粒重24.1克。全生育期为133.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），感稻曲病（病穗率24.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产625.22千克，较对照品种增产7.12%（极显著）；2019年区域试验平均亩产636.57千克，较对照品种增产6.00%（极显著）。2019年生产试验亩产669.23千克，较对照品种增产5.77%。

**栽培技术要点：**1．播期：在4月底至5月上旬播种，亩播种量10千克左右，大田用种量1.0千克，水育秧5.5叶左右移栽，秧龄30天左右；2．栽插规格6寸×8寸，每穴插2粒谷苗。3．施肥：需肥水平中等，采取重施底肥，及时追施分蘖肥，后期看苗补施穗肥的施肥方法；一般亩施纯氮10-12千克；并注意氮、磷、钾肥配合，栽后7天左右结合化学除草及时追施返青肥；4．灌水：移栽后深水活蔸，分蘖期浅水促蘖，够苗及时落水晒田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期干干湿湿壮籽，忌断水过早，以防早衰和影响米质。5．病虫害防治：坚持强氯精浸种,并根据病虫预报，及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病以及螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201011**

**品种名称：Q两优506**

**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：**全151S×5HR015

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高119.1厘米，亩有效穗16.05万，每穗总粒数190.7粒，结实率82.5%，千粒重25.8克。全生育期为134.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产592.56千克，较对照品种增产5.93%（极显著）；2019年区域试验平均亩产655.87千克，较对照品种增产6.44%（极显著）。2019年生产试验亩产669.63千克，较对照品种增产5.87%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月底5月初播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201012**

**品种名称：徽两优珍丝苗**

**申请者：**安徽真金彩种业有限责任公司

**育种者：**安徽真金彩种业有限责任公司、安徽省农科院水稻研究所、广东粤良种业有限公司

**品种来源：**1892S×珍丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高113.2厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数205.0粒，结实率85.9%，千粒重23.2克。全生育期为132.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短4.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率6.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率25.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产627.10千克，较对照品种增产12.08%（极显著）；2019年区域试验平均亩产645.34千克，较对照品种增产4.74%（极显著）。2019年生产试验亩产664.06千克，较对照品种增产5.00%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201013**

**品种名称：两优1999**

**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：**191S×R099

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高126.0厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数209.1粒，结实率82.3%，千粒重24.4克。全生育期为136.7天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），感稻曲病（病穗率22.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标一等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产621.10千克，较对照品种增产9.07%（显著）；2018年区域试验平均亩产716.67千克，较对照品种增产11.80%（极显著）。2019年生产试验亩产674.80千克，较对照品种增产5.74%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201014**

**品种名称：两优1976**

**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：**191S×R076

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高120.1厘米，亩有效穗18.6万，每穗总粒数198.4粒，结实率86.2%，千粒重23.2克。全生育期为135.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产672.46 千克，较对照品种增产5.44 %（极显著）；2019年区域试验平均亩产733.37千克，较对照品种增产7.83%（极显著）。2019年生产试验亩产667.14千克，较对照品种增产4.54%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201015**

**品种名称：两优1190**

**申请者：**安徽徽商农家福有限公司

**育种者：**安徽徽商农家福有限公司

**品种来源：**191S×M90

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高134.1厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数198.4粒，结实率80.4%，千粒重24.8克。全生育期为134.7天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产571.88千克，较对照品种增产0.43%（未显著）；2018年区域试验平均亩产670.85千克，较对照品种增产5.19%（极显著）。2019年生产试验亩产666.03千克，较对照品种增产4.36%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201016**

**品种名称：两优5181**

**申请者：**安徽徽商农家福有限公司

**育种者：**安徽徽商农家福有限公司

**品种来源：**574-1S×M81

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.3厘米，亩有效穗17.5万，每穗总粒数200.2粒，结实率82.7%，千粒重24.4克。全生育期为138.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长3.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年感稻瘟病（综合抗指6.3），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率22.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产647.41千克，较对照品种增产13.69%（极显著）；2018年区域试验平均亩产690.35千克，较对照品种增产7.70%（极显著）。2019年生产试验亩产665.35千克，较对照品种增产4.26%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201017**

**品种名称：荃优760**

**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、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃9311A×R760

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高132.9厘米，亩有效穗14.7万，每穗总粒数229.2粒，结实率83.0%，千粒重26.1克。全生育期为136.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产613.62千克，较对照品种增产7.76%（显著）；2018年区域试验平均亩产718.29千克，较对照品种增产12.05%（极显著）。2019年生产试验亩产650.28千克，较对照品种增产1.89%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201018**

**品种名称：两优728**

**申请者：**安徽蓝田农业开发有限公司

**育种者：**安徽蓝田农业开发有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**T205S×R728

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高135.0厘米，亩有效穗13.9万，每穗总粒数212.4粒，结实率82.3%，千粒重28.4克。全生育期为139.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长5.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产622.65千克，较对照品种增产9.34%（显著）；2018年区域试验平均亩产672.90千克，较对照品种增产4.97%（极显著）。2019年生产试验亩产649.52千克，较对照品种增产1.77%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201019**

**品种名称：喜两优华占**

**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、中国水稻研究所

**品种来源：**喜06S×华占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高126.6厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数218.2粒，结实率83.5%，千粒重23.6克。全生育期为134.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产633.64千克，较对照品种增产8.01%（显著）；2018年区域试验平均亩产657.02千克，较对照品种增产7.10%（极显著）。2019年生产试验亩产642.13千克，较对照品种增产8.94%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201020**

**品种名称：中禾优1号**

**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、中国科学院遗传与发育生物学研究所、浙江省嘉兴市农业科学研究院（所）、中国科学院合肥物质科学研究院技术生物与农业工程研究所

**品种来源：**嘉禾212A×NP001

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高132.9厘米，亩有效穗14.9万，每穗总粒数246.7粒，结实率77.8%，千粒重25.9克。全生育期为138.6天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长3.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产657.95千克，较对照品种增产12.16%（极显著）；2018年区域试验平均亩产672.50千克，较对照品种增产10.69%（极显著）。2019年生产试验亩产704.28千克，较对照品种增产11.34%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201021**

**品种名称：九优386**

**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、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386

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高127.1厘米，亩有效穗15.2万，每穗总粒数203.0粒，结实率81.3%，千粒重29.6克。全生育期为137.6天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产619.84千克，较对照品种增产5.66%（不显著）；2018年区域试验平均亩产666.07千克，较对照品种增产8.57%（极显著）。2019年生产试验亩产678.41千克，较对照品种增产8.88%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201022**

**品种名称：裕禾丝苗**

**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：**五山丝苗/粤禾丝苗

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高114.8厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数207.1粒，结实率85.8%，千粒重21.8克。全生育期为128.9天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短7.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.0），抗稻曲病（病穗率2.5%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产640.30千克，较对照品种增产7.49%（显著）；2019年区域试验平均亩产651.66千克，较对照品种增产6.08%（显著）。2019年生产试验亩产626.80千克，较对照品种增产6.29%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月下旬至5月中下旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量2.0千克左右；2.栽插密度：双本栽插，每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201023**

**品种名称：晶香丝占**

**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：**粤晶丝苗/美香占

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高113.8厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数203.5粒，结实率85.8%，千粒重21.9克。全生育期为129.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短6.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2019年感稻瘟病（综合抗指6.5），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产642.68千克，较对照品种增产7.89%（显著）；2019年区域试验平均亩产651.71千克，较对照品种增产6.09%（显著）。2019年生产试验亩产621.59千克，较对照品种增产5.34%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月下旬至5月中下旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量2.0千克左右；2.栽插密度：双本栽插，每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201024**

**品种名称：喜两优晶丝苗**

**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06S×喜晶丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高122.6厘米，亩有效穗14.9万，每穗总粒数218.7粒，结实率86.4%，千粒重25.7克。全生育期为135.9天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），抗稻曲病（病穗率2.5%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产659.64千克，较对照品种增产7.53%（极显著）；2019年区域试验平均亩产676.82千克，较对照品种增产7.36%（极显著）。2019年生产试验亩产660.19千克，较对照品种增产5.93%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201025**

**品种名称：喜两优丰丝苗**

**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06S×喜丰丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高123.8厘米，亩有效穗15.5万，每穗总粒数214.4粒，结实率86.4%，千粒重25.7克。全生育期为136.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），抗稻曲病（病穗率2.5%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产662.58千克，较对照品种增产8.01%（极显著）；2019年区域试验平均亩产673.61千克，较对照品种增产6.85%（极显著）。2019年生产试验亩产671.98千克，较对照品种增产7.96%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201026**

**品种名称：深两优3688**

**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：**深08S×XR3688

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高125.8厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数218.5粒，结实率86.7%，千粒重23.0克。全生育期为138.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产667.92千克，较对照品种增产8.88%（极显著）；2019年区域试验平均亩产699.51千克，较对照品种增产8.72%（极显著）。2019年生产试验亩产705.40千克，较对照品种增产6.75%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201027**

**品种名称：巧两优晶占**

**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×喜晶占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高124.8厘米，亩有效穗16.1万，每穗总粒数198.9粒，结实率82.9%，千粒重26.7克。全生育期为139.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长2.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），中抗稻曲病（病穗率4.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产657.05千克，较对照品种增产8.14%（极显著）；2019年区域试验平均亩产677.00千克，较对照品种增产7.39%（极显著）。2019年生产试验亩产703.29千克，较对照品种增产6.43%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201028**

**品种名称：巧两优晶丝苗**

**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×喜晶丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高121.6厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数205.9粒，结实率85.2%，千粒重23.8克。全生育期为137.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中抗稻曲病（病穗率3.8%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中抗稻曲病（病穗率3.8%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产664.75千克，较对照品种增产9.41%（极显著）；2019年区域试验平均亩产692.83千克，较对照品种增产7.69%（极显著）。2019年生产试验亩产674.62千克，较对照品种增产6.67%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201029**

**品种名称：钻两优超占**

**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、中国水稻研究所

**品种来源：**喜09S×喜超占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高126.8厘米，亩有效穗16.6万，每穗总粒数201.1粒，结实率83.0%，千粒重25.3克。全生育期为140.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长3.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产654.85千克，较对照品种增产7.78%（极显著）；2019年区域试验平均亩产683.50千克，较对照品种增产8.42%（极显著）。2019年生产试验亩产714.44千克，较对照品种增产8.10%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月中旬至5月中旬播种，以5月上、中旬播种为宜，秧龄控制在30天内，播种量10-12千克，大田亩用种量1.5千克左右；2.栽插密度：每亩栽插1.3-1.5万穴，栽插株行距16.7×26.7厘米或16.7×30.0厘米，每亩基本苗达到6-7万苗；3.施肥：总体要求是施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)、早施分蘖肥、复水施穗肥和看苗施粒肥，亩总施氮量12-14千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖常露田，茎蘖数达15-16万/亩，及时烤田，孕穗至抽穗干湿交替灌溉，扬花期间不断水，干湿交替灌浆，并在收获前一周断水；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201030**

**品种名称：勤两优2号**

**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

**品种来源：**天勤08S×理R12-2

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高116.1厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数213.2粒，结实率87.1%，千粒重23.3克。全生育期为135.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产662.41千克，较对照品种增产9.02%（显著）；2019年区域试验平均亩产687.22千克，较对照品种增产9.01%（极显著）。2019年生产试验亩产672.38千克，较对照品种增产6.26%。

**栽培技术要点：：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施30%-35%作追肥，根据苗情施5-10%穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达18万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意对稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、纹枯病以及二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等病虫害进行防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201031**

**品种名称：两优857**

**申请者：**安徽丰大农业科技有限公司

**育种者：**安徽丰大农业科技有限公司

**品种来源：**深08S×YR57

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高118.1厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数211.9粒，结实率84.3%，千粒重23.6克。全生育期为139.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病;2019年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产600.48千克，较对照品种增产4.95%（极显著）；2019年区域试验平均亩产691.42千克，较对照品种增产9.72%（极显著）。2019年生产试验亩产682.23千克，较对照品种增产7.29%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201032**

**品种名称：川优616**

**申请者：**安徽丰大农业科技有限公司

**育种者：**安徽丰大农业科技有限公司、中国水稻研究所、四川省农业科学院作物研究所

**品种来源：**川康606A×R1716

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高118.9厘米，亩有效穗18.6万，每穗总粒数202.7粒，结实率77.7%，千粒重25.1克。全生育期为137.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期早1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标一等,2019年米质为部标一等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产599.25千克，较对照品种增产4.74%(极显著）；2019年区域试验平均亩产651.97千克，较对照品种增产3.46%（未显著）。2019年生产试验亩产679.85千克，较对照品种增产6.92%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201033**

**品种名称：深两优粤禾丝苗**

**申请者：**安徽台沃农业科技有限公司

**育种者：**安徽台沃农业科技有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、国家杂交水稻工程研究中心清华深圳龙岗研究所

**品种来源：**深08S×粤禾丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高116.8厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数203.3粒，结实率87.8%，千粒重23.4克。全生育期为138.0天，与对照品种（Ⅱ优838）相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率25.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指2.8），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产645.57千克，较对照品种增产12.83%（极显著）；2019年区域试验平均亩产677.42千克，较对照品种增产7.50%（显著）。2019年生产试验亩产690.45千克，较对照品种增产8.59%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201034**

**品种名称：深优粤禾丝苗**

**申请者：**安徽台沃农业科技有限公司

**育种者：**安徽台沃农业科技有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、国家杂交水稻工程研究中心清华深圳龙岗研究所

**品种来源：**深95A×粤禾丝苗

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高115.5厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数176.3粒，结实率81.9%，千粒重24.5克。全生育期为127.9天，较对照品种（国丰一号）熟期短5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产583.29千克，较对照品种增产5.38%（未显著）；2018年区域试验平均亩产648.47千克，较对照品种增产5.82%（极显著）。2019年生产试验亩产655.64千克，较对照品种增产5.43%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201035**

**品种名称：梓两优5号**

**申请者：**合肥金色生物研究有限公司

**育种者：**合肥金色生物研究有限公司、安徽科远现代农业科技有限公司

**品种来源：**梓S×国恢5号

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高106.9厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数184.9粒，结实率82.8%，千粒重25.8克。全生育期为131.6天，比对照品种（Ⅱ优838）熟期短6.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年感稻瘟病（综合抗指6.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产620.55千克，较对照品种增产5.44%（未显著）；2018年区域试验平均亩产634.55千克，较对照品种增产7.73%（极显著）。2019年生产试验亩产672.96千克，较对照品种增产7.64%。

**栽培技术要点：**1.播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病等病害。

**审定意见**：符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201036**

**品种名称：两优1134**

**申请者：**安徽咏悦农业科技有限公司

**育种者：**安徽咏悦农业科技有限公司

**品种来源：**H629S×永丰1134

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高125.1厘米，亩有效穗15.7万，每穗总粒数206.3粒，结实率83.8%，千粒重25.4克。全生育期为132.6天，较对照品种（Ⅱ优838）短1.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率11.3%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产611.79千克，较对照品种增产7.40%（显著）；2018年区域试验平均亩产621.91千克，较对照品种增产7.86%（显著）。2019年生产试验亩产705.30千克，较对照品种增产7.72%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般5月上旬播种，秧龄不超过 35 天,亩播种量 10-15 千克；2.栽插密度：栽插规格以 16.5厘米×23.0厘米或16.5厘米×26.5厘米为宜，确保每亩栽插1.5万穴以上；3．施肥：秧苗 2叶 1心时亩追施尿素4-5 千克作断奶肥，4叶1心时每亩再补施尿素4-5千克作平衡肥，一般大田每亩施纯氮12-15千克,基肥与追肥比例为7：3，其中追肥的50%于返青时施用作分蘖肥,余下 50%作穗肥；4.灌水：浅水栽秧，深水活棵，苗活露田，湿润促分蘖 、苗足烤田,当茎蘖苗数达 20万/亩时进行烤田,后期湿润管理到成熟,切忌断水过早；5. 病虫害防治：根据当地栽培实际情况，在不同生育阶段及时防治病虫害，抽穗期注意防治穗颈瘟和稻曲病。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201037**

**品种名称：科两优986**

**申请者：**合肥科翔种业研究所

**育种者：**合肥科翔种业研究所

**品种来源：**科09S×R86

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高122.3厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数210.4粒，结实率78.5%，千粒重23.4克。全生育期为133.2天，较对照品种（Ⅱ优838）短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率13.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率10.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产603.21千克，较对照品种增产5.89%（显著）；2018年区域试验平均亩产606.35千克，较对照品种增产5.16%（未显著）。2019年生产试验亩产680.19千克，较对照品种增产4.10%。

**栽培技术要点：1、播期：**适时早播，安徽作一季中稻种植，4月下旬至5月上中旬播种，秧田每亩播种量12-15千克，大田每亩用种量1.5千克，培育壮秧；**2、栽插密度：正常中等肥力田块为16.7厘米×26.7厘米,** 亩插1.5万穴，每穴2-3粒谷，亩基本苗5万至6万,肥力中下田块，适当增加栽插密度；3、施肥：适宜在中等肥力水平下栽培，施肥以基肥和有机肥为主，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥；4、灌水：在水浆管理上，做到前期浅水，中期轻搁，后期采用干干湿湿灌溉，断水不宜过早；5、防治病虫害：根据植保预测预报,及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201038**

**品种名称：淮两优42**

**申请者：**安徽绿洲农业发展有限公司

**育种者：**安徽绿洲农业发展有限公司

**品种来源：**L18S×LZ28

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高125.1厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数214.4粒，结实率81.0%，千粒重23.6克。全生育期为129.2天，较对照品种（Ⅱ优838）短6.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.5），感稻曲病（病穗率22.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产589.14千克，较对照品种增产3.42%（未显著）；2018年区域试验平均亩产615.7千克，较对照品种增产7.11%（未显著）。2019年生产试验亩产681.03千克，较对照品种增产4.07%。

**栽培技术要点：**1．播期：沿江地在区4月底5月初播种，江淮地区5月上旬播种；亩播种量12-15千克；2．栽插密度：株行距15.5×26.5厘米，亩栽1.2-1.5万穴，每穴栽1-2粒谷苗，亩基本苗8-9万；3.施肥：施足基肥，早施分蘖肥，后期酌施保花肥；4.灌水：前期浅水勤灌，亩苗数达到12-15万及时考田，后期采用间歇灌溉，保持田间湿润，收获前7-10天断水；5.病虫害防治：做好病虫预测预报，适时防治稻瘟病、稻曲病和纵螟、二化螟、稻飞虱、稻蓟马等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201039**

**品种名称：徽两优早占**

**申请者：**安徽华赋农业发展有限公司

**育种者：**安徽华赋农业发展有限公司、安徽省农业科学研究院水稻研究所

**品种来源：**1892S×五山早占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高117.7厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数202.3粒，结实率85.0%，千粒重24.3克。全生育期为134.5天，较对照品种（Ⅱ优838）短0.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率20.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产608.22千克，较对照品种增产6.77%（显著）；2018年区域试验平均亩产625.02千克，较对照品种增产8.74%（显著）。2019年生产试验亩产687.58千克，较对照品种增产5.22%。

**栽培技术要点：**1.播期：适期播种，培育壮秧，一般4月下旬至6月中旬前播种，秧田亩用种量12千克，秧龄25-30天移栽；2.栽插密度：合理密植，搭建丰产苗架，亩栽1.5万穴左右，基本苗6-8万；3.施肥：亩施氮肥13-15千克，氮磷钾配合，基肥与追肥比例为65%：35%，穗肥和保花肥看苗施；4.灌水：整个营养生长期采取干干湿湿或湿润管理，促分蘖，生殖生长期保持浅水层，乳熟期至成熟期湿润管理，保持根系活力；5.及时防治病虫害：根据植保预报进行病虫害的防治，遇连续阴雨天气需注重稻曲病和稻瘟病的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201040**

**品种名称：Q两优155**

**申请者：**合肥韧之农业技术研究所

**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：**全151S×5HR004

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高113.8厘米，亩有效穗15.8万，每穗总粒数197.0粒，结实率82.2%，千粒重25.5克。全生育期为135.3天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产598.64千克，较对照品种增产5.09%（未显著）；2018年区域试验平均亩产616.88千克，较对照品种增产7.32%（未显著）。2019年生产试验亩产681.07千克，较对照品种增产4.13%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月底5月初播种，秧田亩用种量12-15千克，秧龄30-35天移栽；2.栽插密度：株行距15.5×26.5厘米，亩栽1.2-1.5万穴，每穴栽1-2粒谷苗，每亩插足基本苗8.0万； 3.施肥：总用氮量13-15千克（中高肥水平），N、P、K配合，增施穗、粒肥，该品种穗型较大，分蘖力强，千粒重中等，后期宜增施穗粒肥；4.灌水：浅水栽秧，薄水活棵，湿润促分蘖，寸水抽穗，灌浆至成熟期保持干干湿湿；5.防治病虫害：根据植保预报进行病虫防治，抽穗期遇连续阴雨天气防治稻瘟病、稻曲病。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201041**

**品种名称：秋两优新占**

**申请者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**育种者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**品种来源：**Q201S×新龙占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高128.4厘米，亩有效穗15.5万，每穗总粒数230.9粒，结实率79.4 %，千粒重24.6克。全生育期为139.4天，较对照品种（Ⅱ优838）长2.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），感稻曲病（病穗率17.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率22.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产602.79千克，较对照品种增产4.87%（显著）；2019年区域试验平均亩产650.33千克，较对照品种增产4.72%（显著）。2019年生产试验亩产705.21千克，较对照品种增产7.72%。

**栽培技术要点：**1.播期：播期一般选在5月中下旬；2.栽插密度：种植密度16.7×26.7厘米，每蔸插2粒谷秧，每亩基本苗5-6万；3.施肥：需肥水平中等偏高，氮肥、磷肥与钾肥的比例1：0.5：1。整田时施足基肥，一般每亩用15：15：15的复合肥35千克；分蘖肥宜早施，移栽后5-7天，每亩用尿素7.5千克，氯化钾7.5千克撒施，促分蘖早发；孕穗期适当追施穗肥，主攻大穗重粒夺高产，每亩用氯化钾7.5千克、尿素3千克；4.灌水：后期注意田间保持湿润，做到干干湿湿养老稻；5.病虫害防治：结合病虫害预报，注意防治相关稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201042**

**品种名称：原谷珍香**

**申请者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**育种者：**安徽原谷公社生态农业科技有限公司、合肥市永乐水稻研究所

**品种来源：**五山丝苗/香籼糯

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高115.9厘米，亩有效穗19.1万，每穗总粒数181.5粒，结实率83.3%，千粒重21.7克。全生育期为125.2天，较对照品种（五优308）熟期短4.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），感稻曲病（病穗率24.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产587.19千克，较对照品种增产6.16%（未显著）；2019年区域试验平均亩产621.42千克，较对照品种增产4.17%（未显著）。2019年生产试验亩产649.37千克，较对照品种增产6.74%。

**栽培技术要点：**1.播期：五月下旬至六月中上旬播种，亩播种量12-15千克，秧龄25-30天；2.栽培密度：16.7×23.3厘米，每穴2粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮肥14-16千克，氮、磷、钾配合使用，其中70%作基肥，20%作返青肥，余下10%作穗肥；4.灌水：全生育期以湿润管理为主，抽穗杨花至成熟期间地里不能缺水；5.病虫害防治：根据当地实际情况及时防治稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201043**

**品种名称：徽粳753**

**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：**镇稻15/宁粳5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高106.8厘米，亩有效穗22.2万，每穗总粒数165.6粒，结实率83.2%，千粒重26.5克。全生育期为152.9天，较对照品种（当粳8号）熟期短2.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率9.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率9.0%），中抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产657.97千克，较对照品种增产19.31%（极显著）；2018年区域试验平均亩产646.78千克，较对照品种增产9.90%（显著）。2019年生产试验亩产701.4千克，较对照品种增产 7.99%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201044**

**品种名称：徽粳722**

**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：**武运粳21/宁粳5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高102.5厘米，亩有效穗23.1万，每穗总粒数139.1粒，结实率84.9%，千粒重25.8克。全生育期为153.8天，较对照品种（当粳8号）熟期短1.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率11.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率7.5%），中抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产642.64千克，较对照品种增产18.13%（极显著）；2018年区域试验平均亩产666.73千克，较对照品种增产10.75%（极显著）。2019年生产试验亩产687.96千克，较对照品种增产5.92%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201045**

**品种名称：中粳736**

**申请者：**安徽蓝田农业开发有限公司

**育种者：**安徽蓝田农业开发有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**武运粳21/宁粳5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高105.3厘米，亩有效穗21.9万，每穗总粒数145.4粒，结实率85.9%，千粒重24.7克。全生育期为151.6天，较对照品种（当粳8号）熟期短3.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产640.66千克，较对照品种增产16.17%（极显著）；2018年区域试验平均亩产650.71千克，较对照品种增产10.57%（极显著）。2019年生产试验亩产666.96千克，较对照品种增产2.69 %。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201046**

**品种名称：华粳123**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**镇稻14/宁粳5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高106.9厘米，亩有效穗21.3万，每穗总粒数141.4粒，结实率88.2%，千粒重27.9克。全生育期为151.4天，较对照品种（当粳8号）熟期短4.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率11.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率8.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产674.67千克，较对照品种增产24.02%（极显著）；2018年区域试验平均亩产650.23千克，较对照品种增产8.01%（极显著）。2019年生产试验亩产692.31千克，较对照品种增产6.59%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201047**

**品种名称：金粳糯6288**

**申请者：**合肥国丰农业科技有限公司

**育种者：**合肥国丰农业科技有限公司、江苏金土地种业有限公司

**品种来源：**扬粳糯1号/淮稻5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高101.6厘米，亩有效穗22.1万，每穗总粒数137.8粒，结实率89.9%，千粒重25.6克。全生育期为152.0天，较对照品种（当粳8号）熟期短3.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年感稻瘟病（综合抗指6.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），中感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产649.47千克，较对照品种增产19.39%（极显著）；2018年区域试验平均亩产659.96千克，较对照品种增产12.14%（极显著）。2019年生产试验亩产685.04千克，较对照品种增产5.47 %。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201048**

**品种名称：徽粳719**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所、江苏省农业科学院种质资源与生物技术研究所

**品种来源：**南粳46/宁粳5号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高101.7厘米，亩有效穗20.2万，每穗总粒数154.5粒，结实率86.9%，千粒重24.9克。全生育期为146.2天，较对照品种（当粳8号）熟期短5.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中抗白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产579.60千克，较对照品种增产7.40%（显著）；2018年区域试验平均亩产614.50千克，较对照品种增产9.41%（极显著）。2019年生产试验亩产648.90千克，较对照品种增产10.32%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201049**

**品种名称：丰粳3227**

**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、江苏神农大丰种业科技有限公司、江苏（武进）水稻研究所

**品种来源：**武运粳30号/武运粳8号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高97.7厘米，亩有效穗20.0万，每穗总粒数159.0粒，结实率86.8%，千粒重25.0克。全生育期为141.0天，较对照品种（当粳8号）熟期短8.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），中感稻曲病（病穗率6.3%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），感稻曲病（病穗率20.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产624.18千克，较对照品种增产11.13%（极显著）；2019年区域试验平均亩产670.56千克，较对照品种增产6.56%（极显著）。2019年生产试验亩产643.65千克，较对照品种增产9.47%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播25千克左右，秧龄25-30天，大田直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×23.3厘米，亩栽1.7万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.4；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201050**

**品种名称：富糯628**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司、安徽金稻种业有限公司

**品种来源：**大华香糯/120-5

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高97.8厘米，亩有效穗18.5万，每穗总粒数144.1粒，结实率89.1%，千粒重29.2克。全生育期为144.5天，较对照品种（当粳8号）熟期短6.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中感稻曲病（病穗率7.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率6.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产586.63千克，较对照品种增产8.15%（未显著）；2018年区域试验平均亩产629.02千克，较对照品种增产14.38%（极显著）。2019年生产试验亩产641.46千克，较对照品种增产8.78%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧田亩播25千克左右，秧龄25-30天，栽插每亩用种量2-3千克，直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×20厘米，亩栽1.8-2万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在14-17千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.3∶0.6；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见**：符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201051**

**品种名称：春优590**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司、中国水稻研究所

**品种来源：**春江25A×CH90

 **特征特性：**中粳三系杂交水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高119.0厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数262.9粒，结实率86.9 %，千粒重24.2克。全生育期为143.5天，与对照品种（天协1号）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.0），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5）， 中感稻曲病（病穗率6.3 %），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产724.17千克，较对照品种增产14.52%（极显著）；2019年区域试验平均亩产727.13千克，较对照品种增产8.11 %（极显著）。2019年生产试验亩产699.14千克，较对照品种增产9.42%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧田亩播20千克，秧龄30天左右，大田栽插每亩用种量0.5千克左右；2.栽插密度：亩栽1.0万穴，基本苗2-3万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在16-18千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.4∶0.7；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替；5.病虫害防治：注意防治稻瘟病、蓟马、螟虫、稻飞虱等，抽穗前7-12天至始穗期预防2-3次稻曲病。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201052**

**品种名称：春优987**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司、中国水稻研究所

**品种来源：**春江99A×CH87

**特征特性：**中粳三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高105.6厘米，亩有效穗17.1万，每穗总粒数236.2粒，结实率79.6%，千粒重 23.6克。全生育期为142.4天，与对照品种（天协1号）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病(综合抗指3.5)，中感稻曲病(病穗率7.0%)，中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病(综合抗指5.5)，中感稻曲病(病穗率11.3%)，感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产666.95千克，较对照品种增产15.44%(极显著)；2018年区域试验平均亩产711.85千克，较对照品种增产11.99%(极显著)。2019年生产试验亩产707.75千克，较对照品种增产10.77%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月中旬左右播种为宜，秧母田亩播20千克左右，秧龄30天左右，大田栽插每亩用种量0.5千克左右；2.栽插密度：亩栽1.0万穴，基本苗2-3万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在16-18千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.4∶0.7；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替；5.病虫害防治：注意防治稻瘟病、蓟马、螟虫、稻飞虱等，抽穗前7-12天至始穗期预防2-3次稻曲病。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201053**

**品种名称：知粳207**

**申请者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**育种者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**品种来源：**盐稻7号/镇稻88

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高98.7厘米，亩有效穗18.7万，每穗总粒数137.2粒，结实率85.3%，千粒重27.4克。全生育期为142.9天，较对照品种当粳8号熟期短7.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病(综合抗指5.3)，中感稻曲病(病穗7.0%)，中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病(综合抗指5.5)，中抗稻曲病(病穗率4.0%)，感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产561.96千克，较对照品种增产3.96%(未显著)；2018年区域试验平均亩产600.90千克，较对照品种增产7.02%(极显著)。2019年生产试验亩产633.82千克，较对照品种增产7.49%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月上中旬播种为宜，秧田亩播25千克左右，秧龄25-30天，栽插每亩用种量2-3千克，直播每亩用种量5千克左右；2.栽插密度：大田栽秧株行距16.7×20厘米，亩栽1.8-2万穴，基本苗6-7万；3.施肥：施足底肥，早施分蘖肥，复水施穗肥，看苗施粒肥。大田总施氮量掌握在16-18千克，并配施磷、钾肥，氮、磷、钾比例为1∶0.4∶0.6；4.灌水：前期浅水勤灌促早发，中期适时适度分次轻搁保稳长，后期干湿交替。直播稻孕穗期、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：及时防治稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、蓟马、螟虫、稻飞虱等病虫害。

**审定意见**：符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201054**

**品种名称：赛粳618**

**申请者**：安徽赛诺种业有限公司

**育种者**：安徽赛诺种业有限公司

**品种来源**：豫粳6号/镇稻11

**特征特性**：中粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高92.2厘米，亩有效穗21.2万，每穗总粒数126.1粒，结实率89.4%，千粒重27.3克。全生育期为145.7天，较对照品种（武运粳27）熟期短1.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合指数3.8），中感稻曲病（病穗率10.0%），中感白叶枯；2018年中感稻瘟病（综合指数4.8），感稻曲病（病穗率22.0%），中抗白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现**：2017年区域试验平均亩产590.19千克，较对照品种增产7.59%（极显著）；2018年区域试验平均亩产642.73千克，较对照品种增产8.34%（极显著）。2019年生产试验亩产600.75千克，较对照品种增产4.74%。

**栽培技术要点**：1.播种：适期播种，培育壮秧。一般5月上中旬播种，湿润育秧净秧板播量25-30千克/亩，旱育秧每亩净秧板播种量35-40千克；2.栽插密度：适时移栽，适当稀植。一般6月上中旬移栽，秧龄30-35天，每亩大田栽插2.0-2.2万穴，每亩基本苗7万左右；3.水肥管理：科学肥水管理。一般每亩施纯氮20-25千克，其中基蘖肥60-70%、穗粒肥30-40%，注意氮磷钾配合施用；4.灌水：水浆管理做到浅水活棵，薄水分蘖，后期干湿交替，适时搁田，每亩高峰苗不超过30万，每亩成穗数20-22万，收获前7-10天断水，切忌断水过早；5.病虫草害防治：播前用药剂浸种防治恶苗病和干尖线虫病等种传病虫害，秧田期和大田期注意灰飞虱、稻蓟马等的防治，中、后期要综合防治纹枯病、螟虫、稻飞虱等，特别要注意穗颈稻瘟的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季中粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201055**

**品种名称：中香黄占**

**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、海南波莲水稻基因科技有限公司

**品种来源：**中国香稻/黄华占

**特征特性：**晚籼常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高115.5厘米，亩有效穗21.6万，每穗总粒数151.5粒，结实率84.7%，千粒重26.4克。全生育期为122.4天，与对照品种（新优188）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率12.5%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产555.49千克，较对照品种减产3.89%（显著）；2018年区域试验平均亩产619.83千克，较对照品种增产0.45%（不显著）。2019年生产试验亩产606.10千克，较对照品种增产3.07%。

**栽培技术要点：**1.播期：安徽省沿江、江南双季稻区作双季晚稻种植，一般6月中旬播种，秧田亩播种量20-30千克，大田亩用种量4千克,稀播匀播培育壮秧；2.栽插密度：秧龄不超过25天，栽插规格以16.7厘米×20厘米或20厘米×20厘米为宜，每蔸插4粒谷苗；3.施肥：施足底肥，早施追肥，巧施穗肥，中等肥力田块亩施纯氮10千克左右，配施磷钾肥；4.灌水：移栽后寸水活苗，浅水分蘖，足苗晒田，防倒伏，孕穗期湿润为主，抽穗期保持田间有水，后期湿润灌溉，防止断水过早；5.病虫害防治：播种前药剂浸种，防恶苗病，注意及时防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201056**

**品种名称：豪优华占**

**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、中国水稻研究所

**品种来源：**4716A×华占

**特征特性：**晚籼三系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高102.1厘米，亩有效穗23.4万，每穗总粒数156.4粒，结实率80.0%，千粒重25.6克。全生育期为114.0天，较对照品种（新优188）熟期短3.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中抗稻曲病（病穗率4.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标一等，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产556.48千克，较对照品种增产2.30%（未显著）；2018年区域试验平均亩产628.5千克，较对照品种增产5.41%（极显著）。2019年生产试验亩产593.14千克，较对照品种增产2.87%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在6月15-20日播种，秧龄20-25天。秧田亩播种量6-7千克，大田亩用种量0.6-0.75千克。机插种植，大田亩用种量1.5千克；2.栽插密植：大田栽插株行矩为16.7 ×23.3厘米，亩栽1.7-2.0万穴，基本苗4.5-5万/亩；3.施肥：大田一般亩施纯氮13-15千克，氮、磷、钾比例1:0.5:1；基肥和分蘖肥占总用肥量的80%以上；施足基肥、早施分蘖肥、幼穗分化3期看苗施穗肥；4.灌水：深水返青，浅水分蘖，亩苗数达20万左右及时排水晒田，孕穗抽穗期保持浅水层，灌浆结实期干湿交替，后期切忌断水过早；5.病虫害防治：做好大田期稻纵卷叶螟和稻飞虱以及稻瘟病、稻曲病的预防。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚籼稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201057**

**品种名称：徽粳706**

**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：**嘉禾212/镇稻99//宁粳3号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高82.4厘米，亩有效穗22.1万，每穗总粒数119.1粒，结实率87.1%，千粒重23.3克。全生育期为133.0天，较对照品种（当育粳10号）短5.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率6.3%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三等，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产534.10千克，较对照品种增产5.26%（未显著）；2018年区域试验平均亩产618.90千克，较对照品种增产5.18%（极显著）。2019年生产试验亩产626.79千克，较对照品种增产9.82%。

**栽培技术要点：**1．播期：6月中旬播种，播种量25公斤/亩，秧龄30天左右；2．栽插密度：一般栽插规格株行距13.3cm×20.0cm，栽插密度2.5万穴/亩，每穴3-4种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量10千克，重施基肥，以有机肥为主，亩施纯氮12-14千克，N :P :K为3: 2:2，栽后7天左右结合化学除草及时追施返青肥；4．灌水：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，中期适时适度烤田，后期干干湿湿，以湿为主，收获前7-10天断水；5．病虫害防治：注意分蘖前期的蓟马、稻纵卷叶螟，根据当年虫情发生情况安排1－2次防治；破口前10－15天，以防治纹枯病、稻曲病、稻纵卷叶螟，在重病区还要注重稻瘟病的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201058**

**品种名称：徽粳755**

**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：**镇稻15 /宁粳5号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高90.5厘米，亩有效穗22.2万，每穗总粒数113.0粒，结实率89.4%，千粒重27.9克。全生育期为133.8天，较对照品种（当育粳10号）熟期早4.4天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标三级，2018年米质为部标一级。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产534.14千克，较对照品种增产5.27%（未显著）；2018年区域试验平均亩产649.4千克，较对照品种增产10.38%（极显著）。2019年生产试验亩产631.42千克，较对照品种增产 10.63%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般6月中旬播种，水育秧每亩净秧板播种量25-30千克，旱育秧每亩净秧板播种量40-45千克，机插秧每亩大田用种量3千克左右；2.栽插密度：一般7月上中旬移栽，秧龄控制在30天左右，每亩栽插1.6万穴左右，每亩基本苗6万左右；3. 水肥管理：一般亩施纯氮12-14千克，肥料运筹上掌握 “前促、中控、后稳”的原则，施足基肥，基肥以有机肥为主，搭配施用磷钾肥，早施分蘖肥；4.灌水：水浆管理上，浅水勤灌促早发，足苗后及时搁田，适施穗肥，促保兼顾，以促为主，后期干干湿湿，切忌断水过早，确保活熟到老；5. 病虫草害防治：播前用药剂浸种预防恶苗病和干尖线虫病等种传病害，秧田期和大田期注意对灰飞虱、稻蓟马等进行防治，中后期需要做好对白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等防治工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201059**

**品种名称：金粳778**

**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：**镇稻11 /扬辐粳8号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高92.1厘米，亩有效穗22.2万，每穗总粒数127.3粒，结实率85.6%，千粒重27.3克。全生育期为135.3天，较对照品种（当育粳10号）熟期早2.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.5），中感稻曲病（病穗率11.0%），中抗白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三级。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产533.8千克，较对照品种增产5.20%（未显著）；2018年区域试验平均亩产628.5千克，较对照品种增产6.82%（极显著）。2019年生产试验亩产603.97千克，较对照品种增产 5.82%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般6月中旬播种，水育秧每亩净秧板播种量25-30千克，旱育秧每亩净秧板播种量40-45千克，机插秧每亩大田用种量3千克左右；2.栽插密度：一般7月上中旬移栽，秧龄控制在30天左右，每亩栽插1.6万穴左右，每亩基本苗6万左右；3. 水肥管理：一般亩施纯氮12-14千克，肥料运筹上掌握 “前促、中控、后稳”的原则，施足基肥，基肥以有机肥为主，搭配施用磷钾肥，早施分蘖肥；4.灌水：水浆管理上，浅水勤灌促早发，足苗后及时搁田，适施穗肥，促保兼顾，以促为主，后期干干湿湿，切忌断水过早，确保活熟到老；5. 病虫草害防治：播前用药剂浸种预防恶苗病和干尖线虫病等种传病害，秧田期和大田期注意对灰飞虱、稻蓟马等进行防治，中后期需要做好对白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等防治工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201060**

**品种名称：元粳3号**

**申请者：**安徽红旗种业科技有限公司

**育种者：**安徽红旗种业科技有限公司、江苏红旗种业股份有限公司

**品种来源：**武运粳32号/浙粳29

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高81.1厘米，亩有效穗22.25万，每穗总粒数125.3粒，结实率89.0%，千粒重27.5克。全生育期为130.7天，较对照品种（当育粳10号）熟期短7.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指数4.8），感稻曲病（病穗率13.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指数5.8），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产549.62千克，较对照品种增产10.74%（极显著）；2018年区域试验平均亩产582.51千克，较对照品种增产5.03%（极显著）。2019年生产试验亩产600.58千克，较对照品种增产6.74%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般6月中旬播种，水育秧每亩净秧板播种量20-25千克，旱育秧每亩净秧板播种量35-40千克，机插秧每亩大田用种量3千克左右；2.栽插密度：一般7月上中旬移栽，秧龄控制在25天左右，每亩栽插1.6万穴左右，每亩基本苗6万左右；3.水肥管理：一般亩施纯氮10-13千克，肥料运筹上掌握 “前促、中控、后稳”的原则，施足基肥，基肥以有机肥为主，搭配施用磷钾肥，早施分蘖肥；4.灌水：浅水勤灌促早发，足苗后及时搁田，适施穗肥，促保兼顾，以促为主，后期干干湿湿，切忌断水过早，确保活熟到老；5.病虫草害防治：播前用药剂浸种预防恶苗病和干尖线虫病等种传病害，中后期需要做好对稻瘟病、稻曲病、白叶枯病、纹枯病等防治工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201061**

**品种名称：绿亿香糯**

**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：**太湖糯/武香粳

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高90.1厘米，亩有效穗21.9万，每穗总粒数130.2粒，结实率88.2%，千粒重26.7克。全生育期为132.2天，较对照品种（当育粳10号）熟期短5.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年感稻瘟病（综合抗指数6.5），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指数6.3），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标二级，2018年米质为部标一级。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产540.88千克，较对照品种增产9.16%（极显著）；2018年区域试验平均亩产601.25千克，较对照品种增产8.41% (极显著)。2018年生产试验亩产583.84千克，较对照品种增产8.25%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在6月中下旬播种，7月上中旬插秧，秧龄30天，3-4个分蘖；2.栽插密度：亩基本苗9万左右，亩栽2万穴左右，栽秧规格16.7厘米×20.0厘米；3.施肥：大田用肥纯氮15千克/亩，并注意磷肥钾肥等的配合使用，氮：磷：钾一般1:0.3:0.4，基蘖肥与穗肥比为7:3为宜，穗肥分促与保二次施肥方式为佳；4.灌水：浅水勤灌，适时适度分次搁田，后期干湿交替养根养叶；5.病虫害防治：加强对灰飞虱、稻瘟病、纹枯病、稻曲病等病虫害的防治工作。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201062**

**品种名称：日辉粳1号**

**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：**武运粳19号/秀水11

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高81.1厘米，亩有效穗20.75万，每穗总粒数130.7粒，结实率87.6%，千粒重26.3克。全生育期为137.7天，与对照品种（当育粳10号）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指数5.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），中抗白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指数6.5），中感稻曲病（病穗率8.8%），中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标二级。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产544.8千克，较对照品种增产9.31%（极显著）；2018年区域试验平均亩产577.54千克，较对照品种增产4.14%（极显著）；2019年生产试验，平均亩产590.22千克，比对照增产4.90%。

**栽培技术要点：**1.播期：适时播种，培育壮秧。沿江江南地区一般6月上中旬播种，秧龄25天。人工栽插亩用种量每亩3-4千克，直播可在6月下旬播种，每亩用种量15千克，地力差的田块要适当增加栽插密度。；2.栽插密度：合理密植，插足基本苗亩栽2-2.2万穴，亩基本苗8-10万；3.施肥：施足基肥，早施分蘖肥，补施穗肥，一般亩施纯氮为16－18千克，氮:磷:钾比例为1:0.5:0.7，并且基蘖肥占70%，穗肥占30%，以钾肥为主；4.灌水：做到深水栽秧（机插则薄水），浅水分蘖，适时烤田，有水孕穗，后期干干湿湿，活熟到老；5.病虫害防治：根据当地病虫测报适时防治螟虫、稻飞虱等虫害，分蘖至灌3浆期防治纹枯病，破口前至抽穗期预防两次稻瘟病、稻曲病等。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201063**

**品种名称：粳糯335**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司、 江苏（武进）水稻研究所

**品种来源：**2166/台09-12

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高89.9厘米，亩有效穗20.5万，每穗总粒数144.0粒，结实率88.3%，千粒重25.6克。全生育期为138.9天，较对照品种(当育粳10号)熟期短1.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病(综合抗指5.5)，感稻曲病(病穗率14.0%)，感白叶枯病；2018年中感稻瘟病(综合抗指5.3)，感稻曲病(病穗率13.8%)，中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产546.79千克，较对照品种增产12.24%(显著)；2018年区域试验平均亩产591.66千克，较对照品种增产5.12%(极显著)。2019年生产试验亩产650.00千克，较对照品种增产9.09%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般6月上中旬播种，水育秧每亩净秧板播种量25-30千克，旱育秧每亩净秧板播种量40-45千克，机插秧每亩大田用种量3-4千克，人工栽插每亩2-3千克，直播每亩5-6千克；2.栽插密度：一般7月上中旬移栽，秧龄控制在30天左右，每亩栽插2万穴左右，每亩基本苗6-7万；3. 水肥管理：一般亩施纯氮12-14千克，肥料运筹上掌握 “前促、中控、后稳”的原则，施足基肥，基肥以有机肥为主，搭配施用磷钾肥，早施分蘖肥；4.灌水：水浆管理上，浅水勤灌促早发，足苗后及时搁田，适施穗肥，促保兼顾，以促为主，后期干干湿湿，切忌断水过早，确保活熟到老；5. 病虫草害防治：播前用药剂浸种预防恶苗病和干尖线虫病等种传病害，秧田期和大田期注意对灰飞虱、稻蓟马等进行防治，中后期需要做好对白叶枯病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等防治工作。

**审定意见**：符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201064**

**品种名称：豪粳1号**

**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：**武运粳30号/豪019

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高81.5厘米，亩有效穗22.1万，每穗总粒数124.0粒，结实率90.1%，千粒重24.9克。全生育期为131.4天，较对照品种当育粳10号熟期短9.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病(综合抗指5.3)，中感稻曲病(病穗率11.0%)，感白叶枯病；2018年中感稻瘟病(综合抗指5.5)，中感稻曲病(病穗率8.8%)，中感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：** 2017年区域试验平均亩产514.07千克，较对照品种增5.20%(未显著)；2018年区域试验平均亩产593.67千克，较对照品种增产5.46 %(极显著)。2019年生产试验亩产628.87千克，较对照品种增产5.55%。

**栽培技术要点：**1、播期：安徽做双晚栽培一般6月20日前播种，培育多蘖壮秧，秧龄30天左右；2、播量（密度）亩插2.5万穴左右；3、施肥：亩施纯氮10千克左右，N：P：K=1：0.6：1.2。重施底肥，早施分蘖肥，中期控氮，中后期看苗补施花肥或粒肥；4、灌水：实行浅水灌溉，每亩总苗数达20万时晒田。5、除草：移栽七天左右随追施尿素撒施除草剂，后期以田间杂草情况喷施相应除草剂；6、防治病虫害：注意防治稻纵卷叶螟、二化螟、稻飞虱以及稻曲病、稻瘟病等病虫害。

**审定意见**：符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省双季晚粳稻区推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201065**

**品种名称：亚两优6号**

**申请者：**安徽亚信种业有限公司

**育种者：**安徽亚信种业有限公司

**品种来源：**H68S×R003

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高128.0厘米，亩有效穗16.9万，每穗总粒数177.0粒，结实率84.8%，千粒重24.9克。全生育期为137.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通,2018年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产608.33千克，较对照品种增产7.42%（显著）；2018年区域试验平均亩产597.10千克，较对照品种增产4.36%（未显著）。2019年生产试验亩产653.04千克，较对照品种增产2.70%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20201066**

**品种名称：两优粤禾丝苗**

**申请者：**安徽台沃农业科技有限公司

**育种者：**安徽台沃农业科技有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**X54S×粤禾丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高117.9厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数190.6粒，结实率81.3%，千粒重23.7克。全生育期为135.3天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2017年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率9.0%），感白叶枯病。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2017年米质为部标普通，2018年米质为部标三等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产607.87千克，较对照品种增产7.47%（显著）；2018年区域试验平均亩产604.48千克，较对照品种增产5.65%（未显著）。2019年生产试验亩产647.92千克，较对照品种增产1.90%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30-32天，亩播量10-15千克；2．栽插密度：每穴栽1-2粒种子苗，13.3×23.3厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13-15千克。其中60%作基肥，返青时施5-10%作追肥，余下30%-35%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达15万时烤田，做到早够早烤田，且以轻烤为主，分次烤。收割前5-7天断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：坚持“预防为主、综合防治”的原则，注意防治稻瘟病、稻曲病和纹枯病等病害。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省一季稻区推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**二、玉米**

**审定编号：皖审玉20200001**

**品种名称：丰乐358**

**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：**F107B×L507C

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高278厘米、穗位101厘米、穗长16.2厘米、穗粗5.0厘米、秃尖长0.8厘米、穗行数16.1行、行粒数29粒、出籽率88.6%、千粒重362克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病、高抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年感小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重752g/L，粗蛋白质（干基）含量10.66%，粗脂肪（干基）含量3.56%，粗淀粉（干基）含量71.16%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产674.0千克，较对照品种增产10.02%（极显著）；2018年区域试验平均亩产515.5千克，较对照品种增产8.91%（极显著）。2019年生产试验平均亩产640.4千克，较对照品种增产5.67%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.播种密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期注意防治地老虎等害虫，大喇叭口期注意防治玉米螟，注意防治纹枯病、小斑病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200002**

**品种名称：皖垦玉78**

**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：**KA213×WK8107

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高264厘米、穗位96厘米、穗长17.4厘米、穗粗5.0厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数15.4行、行粒数33粒、出籽率88.0%、千粒重347克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2018年抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重714g/L，粗蛋白质（干基）含量9.47%，粗脂肪（干基）含量3.76%，粗淀粉（干基）含量73.87%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产666.0千克，较对照品种增产8.33%（极显著）；2018年区域试验平均亩产510.3千克，较对照品种增产8.50%（极显著）。2019年生产试验平均亩产630.2千克，较对照品种增产3.48%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，播种深度3-5厘米，盖严压实，确保一播全苗。2.播种密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥播种前亩施复合肥40千克，12-15片可见叶时追施尿素20千克/亩。4.灌水遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治南方锈病、纹枯病等。6.适时晚收。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200003**

**品种名称：先玉1665**

**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：**PH2V21×PH2V6T

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高288厘米、穗位94厘米、穗长18.3厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长0.7厘米、穗行数14.9行、行粒数31粒、出籽率85.8%、千粒重367克。全生育期100天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年感小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重778g/L，粗蛋白质（干基）含量9.08%，粗脂肪（干基）含量3.87%，粗淀粉（干基）含量74.50%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产649.2千克，较对照品种增产5.97%（极显著）；2018年区域试验平均亩产509.7千克，较对照品种增产8.38%（极显著）。2019年生产试验平均亩产638.4千克，较对照品种增产4.33%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗；2.播种密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右；3.施肥：播种前亩施复合肥50千克，大喇叭口期追施尿素25千克/亩；4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长；5.病虫害防治：及时防治病虫害，注意防治纹枯病、小斑病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200004**

**品种名称：华皖620**

**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：**H6541×L238

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高262厘米、穗位98厘米、穗长16.8厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长0.4厘米、穗行数14.6行、行粒数30粒、出籽率88.5%、千粒重368克。全生育期102天左右，比对照品种（郑单958）晚熟1天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重756g/L，粗蛋白质（干基）含量9.86%，粗脂肪（干基）含量3.55%，粗淀粉（干基）含量74.30%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产649.4千克，较对照品种增产3.39%（极显著）；2018年区域试验平均亩产504.2千克，较对照品种增产2.78%（不显著）。2019年生产试验平均亩产637.0千克，较对照品种增产2.69%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般6月上中旬播种；2.种植密度：适宜密度每亩4500株左右；3.施肥：大田亩施纯氮量20-25千克，其中基苗肥50%，穗粒肥50%，并注意氮、磷、钾肥配合；4.灌水：趁墒播种或播后浇水，争取一播全苗，注意防涝防旱；5.病虫害防治：及时防治病虫害，对种子进行药剂处理，防治地下害虫，大喇叭口期灌心叶防治玉米螟虫，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200005**

**品种名称：登海682**

**申请者：**山东登海道吉种业有限公司

**育种者：**山东登海道吉种业有限公司

**品种来源：**DH382×DH361-1

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高262厘米、穗位94厘米、穗长18.2厘米、穗粗4.6厘米、秃尖长0.8厘米、穗行数16.1行、行粒数33粒、出籽率87.1%、千粒重318克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测结果，籽粒容重754g/L，粗蛋白质（干基）含量8.99%，粗脂肪（干基）含量3.93%，粗淀粉（干基）含量74.70%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产661.1千克，较对照品种增产7.52%（极显著）；2018年区域试验平均亩产515.0千克，较对照品种增产9.63%（极显著）。2019年生产试验平均亩产638.2千克，较对照品种增产4.75%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播区麦收后及时播种；2.种植密度：一般保苗密度4500株/亩左右；3.施肥：种肥一般亩施三元复合肥20-30千克，要注意种肥分离，在大喇叭口期追三元复合肥30千克和尿素20千克，建议开沟条施，同时建议增施有机肥和玉米需要的微量元素；4.灌水：播种后及时浇水，并浇好大喇叭口期至灌浆期的丰产水；5.病虫害防治：及时防治病虫害，积极防治玉米螟，并注意纹枯病、南方锈病等其他病虫害防治。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200006**

**品种名称：荃玉709**

**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：**Q117×Q529

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高246厘米、穗位83厘米、穗长17.0厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长0.7厘米、穗行数17.7行、行粒数31粒、出籽率90.0%、千粒重299克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年中抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重768g/L，粗蛋白质（干基）含量10.01%，粗脂肪（干基）含量4.47%，粗淀粉（干基）含量73.85%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产663.4千克，较对照品种增产8.30%（极显著）；2018年区域试验平均亩产508.2千克，较对照品种增产8.18%（极显著）。2019年生产试验平均亩产631.8千克，较对照品种增产4.26%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播一般6月中旬播种，亩播种量1.5千克左右。2.种植密度：一般种植密度为4500株/亩。3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克左右；早追苗肥，5-6叶期亩追施尿素10千克；补施穗肥，10-12叶期亩追施尿素20千克左右。4.灌水：及时排涝和灌溉。5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期用2.5%的“敌杀死”药液，配成1500倍药液，防治地老虎；喇叭口期用1.5%辛硫磷颗粒剂以1:15比例与细土拌匀撒入喇叭口内防治玉米螟，注意防治纹枯病、南方锈病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200007**

**品种名称：先玉1773**

**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：**PH2V21×PH489G

**特征特性：**普通夏玉米品种。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高273厘米、穗位95厘米、穗长17.8厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数15.4行、行粒数33粒、出籽率88.3%、千粒重360克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2018年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病；2019年中抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、中抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重778g/L，粗蛋白质（干基）含量8.63%，粗脂肪（干基）含量3.83%，粗淀粉（干基）含量73.87%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产540.1千克，较对照品种增产14.12%（极显著）；2019年区域试验平均亩产725.0千克，较对照品种增产10.51%（极显著）。2019年生产试验平均亩产646.5千克，较对照品种增产6.69%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右；3.施肥：播种前亩施复合肥50千克，大喇叭口期追施尿素25千克/亩；4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长；5.病虫害防治：及时防治病虫害，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200008**

**品种名称：伟育718**

**申请者：**安徽省淮河种业有限责任公司

**育种者：**河南宝景农业科技有限公司

**品种来源：**伟程104×伟程506

**特征特性：**普通夏玉米品种。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高244厘米、穗位103厘米、穗长17.5厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.4厘米、穗行数15.4行、行粒数32粒、出籽率86.6%、千粒重332克。全生育期102天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2018年中抗小斑病、高抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年感小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重774g/L，籽粒粗蛋白（干基）含量9.39%，粗脂肪（干基）含量4.30%，粗淀粉（干基）含量74.55%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产510.0千克，较对照品种增产10.02%（极显著）；2019年区域试验平均亩产718.9千克，较对照品种增产8.10%（极显著）。2019年生产试验平均亩产641.8千克，较对照品种增产4.89%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：每亩留苗4500株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，植株展开10-12片叶时亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应及时浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病、小斑病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200009**

**品种名称：G2183**

**申请者：**固镇县淮河农业科学研究所

**育种者：**新疆中农深科农业科技有限公司、固镇县淮河农业科学研究所

**品种来源：**2281×5635-1

**特征特性：**普通夏玉米品种。2016年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高280厘米、穗位103厘米、穗长16.0厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数16.4行、行粒数28粒、出籽率88.8%、千粒重352克。全生育期100天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2016年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病；2018年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重746g/L，粗蛋白质（干基）含量10.45%，粗脂肪（干基）含量3.70%，粗淀粉（干基）含量72.67%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产659.0千克，较对照品种增产7.19%（极显著）；2018年区域试验平均亩产506.8千克，较对照品种增产7.75%（极显著）。2019年生产试验平均亩产629.0千克，较对照品种增产3.23%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种一般以6月上中旬为宜；2.种植密度：每亩留苗4500株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，植株展开10-12片叶时亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应及时浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200010**

**品种名称：淮玉221**

**申请者：**宿州市淮河种业有限公司

**育种者：**宿州市淮河种业有限公司

**品种来源：**H11327×N182

**特征特性：**普通夏玉米品种。2016年、2017年两年高密度组区域试验结果：平均株高291厘米、穗位111厘米、穗长18.0厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数14.3行、行粒数35粒、出籽率88.5%、千粒重356克。全生育期101天左右，比对照品种（郑单958）晚熟2天。安徽农业大学抗病鉴定，2016年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病；2017年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重771g/L，粗蛋白质（干基）含量10.89%，粗脂肪（干基）含量3.76%，粗淀粉（干基）含量73.12%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产654.8千克，较对照品种增产8.79%（极显著）；2017年区域试验平均亩产664.0千克，较对照品种增产8.40%（极显著）。2019年生产试验平均亩产635.0千克，较对照品种增产3.77%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般6月1日至6月15日播种为宜，足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：中等肥力以上地块栽培，适宜种植密度4500株/亩左右；3.施肥：每亩施三元复合肥40千克，尿素10千克作为基肥，大喇叭口期每亩追施尿素15千克；4.灌水：苗期遇涝要及时排水，严防苗期渍害。喇叭口和吐丝散粉期遇旱及时浇水；5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200011**

**品种名称：强玉606**

**申请者：**安徽强大种业科技有限公司

**育种者：**安徽强大种业科技有限公司

**品种来源：**QM902×DM18-8

**特征特性：**普通夏玉米品种。2016年、2017年两年高密度组区域试验结果：平均株高263厘米、穗位89厘米、穗长18.2厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长1.0厘米、穗行数14.8行、行粒数32粒、出籽率87.9%、千粒重351克。全生育期99天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2016年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2017年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重770g/L，粗蛋白质（干基）含量9.16%，粗脂肪（干基）含量4.13%，粗淀粉（干基）含量74.43%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产646.9千克，较对照品种增产7.47%（极显著）；2017年区域试验平均亩产656.7千克，较对照品种增产6.80%（极显著）。2019年生产试验平均亩产659.1千克，较对照品种增产7.70%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种一般以6月上中旬为宜；2.种植密度：每亩留苗4500株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200012**

**品种名称：绿玉698**

**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：**L3106×L3098

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高275厘米、穗位91厘米、穗长19.9厘米、穗粗5.0厘米、秃尖长1.0厘米、穗行数15.9行、行粒数34粒、出籽率87.6%、千粒重363克。全生育期101天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2018年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重784g/L，粗蛋白质（干基）含量9.22%，粗脂肪（干基）含量4.27%，粗淀粉（干基）含量72.44%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产590.2千克，较对照品种增产7.62%（极显著）；2018年区域试验平均亩产548.1千克，较对照品种增产4.62%（极显著）。2019年生产试验平均亩产631.7千克，较对照品种增产6.07%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播期一般6月上中旬；2.种植密度：每亩留苗3800株左右；3.科学施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克左右；早追苗肥，展5-6叶期亩追施尿素8千克；重施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右。4.化学除草：玉米播种后出苗前每亩50%乙草胺（100毫升），兑水50千克进行封闭式喷雾。5.灌水：及时排涝和灌溉。6.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等地下害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200013**

**品种名称：新安34**

**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：**皖12-68×皖09-6

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高250厘米、穗位95厘米、穗长19.9厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数13.8行、行粒数34粒、出籽率85.2%、千粒重382克。全生育期100天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2018年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重738g/L，粗蛋白质（干基）含量8.32%，粗脂肪（干基）含量3.69%，粗淀粉（干基）含量75.23%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产552.1千克，较对照品种增产0.68%（不显著）；2018年区域试验平均亩产540.2千克，较对照品种增产3.10%（极显著）。2019年生产试验平均亩产618.5千克，较对照品种增产3.84%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种一般以6月上中旬为宜；2.种植密度：每亩留苗3800株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200014**

**品种名称：沃玉3号**

**申请者：**合肥粮夫人农业科技有限公司

**育种者：**河北沃土种业股份有限公司

**品种来源：**M51×VK22-4

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高258厘米、穗位88厘米、穗长18.9厘米、穗粗5.2厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数17.1行、行粒数32粒、出籽率86.3%、千粒重372克。全生育期102天左右，比对照品种（隆平206）晚熟1天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病、高抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病；2018年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重748g/L，粗蛋白质（干基）含量9.61%，粗脂肪（干基）含量4.48%，粗淀粉（干基）含量72.03%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产612.3千克，较对照品种增产11.65%（极显著）；2018年区域试验平均亩产541.7千克，较对照品种增产3.40%（极显著）。2019年生产试验平均亩产624.7千克，较对照品种增产4.88%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播期一般6月上中旬；2.种植密度：每亩留苗3800株左右；3.科学施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克左右。早追苗肥，展5-6叶期亩追施尿素8千克；重施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右。4.化学除草：玉米播种后出苗前每亩50%乙草胺（100毫升），兑水50千克进行封闭式喷雾。5.及时排涝和灌溉。6.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等地下害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200015**

**品种名称：飞天339**

**申请者：**武汉敦煌种业有限公司

**育种者：**武汉敦煌种业有限公司

**品种来源：**WD109×WD206

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高242厘米、穗位85厘米、穗长19.3厘米、穗粗4.9厘米、秃尖长1.7厘米、穗行数15.3行、行粒数31粒、出籽率86.7%、千粒重381克。全生育期101天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、高抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2018年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重774g/L，粗蛋白质（干基）含量8.71%，粗脂肪（干基）含量3.71%，粗淀粉（干基）含量74.37%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产579.4千克，较对照品种增产5.65%（极显著）；2018年区域试验平均亩产520.5千克，较对照品种增产4.23%（极显著）。2019年生产试验平均亩产614.8千克，较对照品种增产3.37%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播一般6月上中旬播种。2.播种密度：株行距以0.66×0.25cm，亩播4000穴，保苗每亩3800株左右为宜。3.施肥：施足基肥，每亩施三元（15∶15∶15）复合肥40千克左右；适施苗肥，每亩施尿素5-10千克；重施穗肥，在大喇叭口期每亩用尿素10-15千克、氯化钾5-8千克作穗肥。4.灌水：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝，防止积水。5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期主要防治蝼蛄和地老虎等地下害虫，中期注意防治蚜虫控制病毒病的发生，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病等。6.适时收获：以苞叶发黄一周后收获为宜。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200016**

**品种名称：铁研919**

**申请者：**辽宁铁研种业科技有限公司

**育种者：**铁岭市农业科学院

**品种来源：**铁0940×铁0941

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高261厘米、穗位88厘米、穗长19.7厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长1.2厘米、穗行数15.7行、行粒数34粒、出籽率86.1%、千粒重370克。全生育期101天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2018年抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重770g/L，粗蛋白质（干基）含量8.92%，粗脂肪（干基）含量3.94%，粗淀粉（干基）含量73.73%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产599.4千克，较对照品种增产8.09%（极显著）；2018年区域试验平均亩产522.8千克，较对照品种增产3.61%（极显著）。2019年生产试验平均亩产625.7千克，较对照品种增产5.19%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种一般6月上中旬为宜；2.种植密度：每亩留苗3800株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治纹枯病、南方锈病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200017**

**品种名称：冠玉178**

**申请者：**山东冠丰种业科技有限公司

**育种者：**山东冠丰种业科技有限公司

**品种来源：**G514×G12

**特征特性：**普通夏玉米品种。2016年、2017年两年低密度组区域试验结果：平均株高256厘米、穗位94厘米、穗长18.3厘米、穗粗5.0厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数16.6行、行粒数33粒、出籽率86.9%、千粒重353克。全生育期100天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2016年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2017年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重793g/L，粗蛋白质（干基）含量10.42%，粗脂肪（干基）含量3.47%，粗淀粉（干基）含量69.53%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产611.2千克，较对照品种增产5.28%（极显著）；2017年区域试验平均亩产595.3千克，较对照品种增产8.11%（极显著）。2018年生产试验平均亩产515.7千克，较对照品种增产3.60%。

**栽培技术要点：**1.播期：麦收后抢茬早播。2.适宜密度：每亩3800株左右。3.施肥：注意氮磷钾配合施用，施好基肥。4.灌水：足墒播种，一播全苗，浇好大喇叭口期至灌浆期的丰产水。5.病虫害防治：及时防治病虫害。其他管理措施同其他玉米。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200018**

**品种名称：涡玉4号**

**申请者：**亳州市农业科学研究院

**育种者：**亳州市农业科学研究院

**品种来源：**涡1239-1×涡403

**特征特性：**普通夏玉米品种。2015年、2016年两年低密度组区域试验结果：平均株高225厘米、穗位75厘米、穗长16.8厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数14.1行、行粒数36粒、出籽率89.2%、千粒重326克。全生育期99天左右，比对照品种（隆平206）早熟1天。安徽农业大学抗病鉴定，2015年抗小斑病、高抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；2016年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重793g/L，粗蛋白质（干基）含量9.68%，粗脂肪（干基）含量4.24%，粗淀粉（干基）含量72.72%。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产614.1千克，较对照品种增产8.40%（极显著）；2016年区域试验平均亩产609.0千克，较对照品种增产7.31%（极显著）。2017年生产试验平均亩产548.2千克，较对照品种增产4.93%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般6月25日前夏播种植；2.密度：一般每亩3800株左右；3.施肥：亩施基肥45%氮磷钾三元复合肥50千克左右，大喇叭口追尿素30千克；4.灌水：大喇叭口期遇旱浇水；5.病虫害防治：及时防治病虫害，大喇叭口期注意防治玉米螟。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20200019**

**品种名称：宿单608**

**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：**Z12104-5×Z12210

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年机收组区域试验结果：平均株高257厘米、穗位87厘米、穗长15.9厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数16.0行、行粒数31粒、出籽率89.4%、千粒重339克。全生育期99天左右，比对照品种（迪卡517）晚熟1天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2018年中抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重770g/L，粗蛋白质（干基）含量9.85%，粗脂肪（干基）含量4.24%，粗淀粉（干基）含量75.01%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产664.5千克，较对照品种增产12.38%（极显著）；2018年区域试验平均亩产509.6千克，较对照品种增产4.35%（极显著）。2019年生产试验平均亩产627.1千克，较对照品种增产3.43%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般为6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度一般5000株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥复合肥（15:15:15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治纹枯病等。6.适时晚收。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201001**

**品种名称：荃科玉900**

**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

**品种来源：**Q900×693

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体高密度区域试验结果：平均株高250厘米、穗位86厘米、穗长18.5厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长1.2厘米、穗行数15.4行、行粒数34粒、出籽率85.1%、千粒重349克。全生育期99.4天左右，比对照品种（郑单958）早熟0.6天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病，抗南方锈病，感纹枯病，感茎腐病；2018年感小斑病，抗南方锈病，中抗纹枯病，高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重772g/L，粗蛋白质（干基）含量10.00％，粗脂肪（干基）含量4.50％，粗淀粉（干基）含量73.50％。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产640.58千克，较对照品种增产8.56%（极显著）；2018年区域试验平均亩产493.79千克，较对照品种增产6.74%（极显著）。2019年生产试验平均亩产686.41千克，较对照品种增产7.05%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩，1千克硫酸锌。补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治小斑病、纹枯病、茎腐病等。6.适时晚收。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201002**

**品种名称：本玉2112**

**申请者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**育种者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**品种来源：**SD1172×SD112

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体高密度区域试验结果：平均株高249.1厘米、穗位83.3厘米、穗长18.6厘米、穗粗4.8厘米、穗行数15.6行、行粒数31粒、出籽率85%、千粒重353.2克。全生育期99.6天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2018年中抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重776g/L，粗蛋白质（干基）含量11.29%，粗脂肪（干基）含量4.22%，粗淀粉（干基）含量71.29%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产611.21千克，较对照品种增产3.58%（极显著）；2018年区域试验平均亩产493.33千克，较对照品种增产6.64%（极显著）。2019年生产试验平均亩产674.29千克，较对照品种增产5.16%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治南方锈病、纹枯病等。6.适时晚收。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201003**

**品种名称：丰玉98**

**申请者：**安徽正丰农业科技有限公司

**育种者：**安徽正丰农业科技有限公司

**品种来源：**228-1×W1

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体低密度区域试验结果：平均株高278.7厘米、穗位92.5厘米、穗长18.8厘米、穗粗4.7厘米、穗行数14.6行、行粒数30.4粒、出籽率84.5%、千粒重379.5克。全生育期99.1天左右，比对照品种（隆平206）早熟1.7天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年感小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2018年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重754g/L，粗蛋白质（干基）含量9.67%，粗脂肪（干基）含量3.37%，粗淀粉（干基）含量74.29%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产567.89千克，较对照品种增产5.76%（极显著）；2018年区域试验平均亩产529.59千克，较对照品种增产5.51%（极显著）。2019年生产试验平均亩产609.02千克，较对照品种增产5.13%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为3800株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治小斑病、纹枯病等。6.适时收获。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201004**

**品种名称：本玉9485**

**申请者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**育种者：**合肥知本生物科技发展有限公司

**品种来源：**SD294×SD85

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体低密度区域试验结果：平均株高240.7厘米、穗位79厘米、穗长18.5厘米、粗4.8厘米、穗行数15.4行、行粒数平均39.6粒、出籽率84.6%、千粒重364.4g。全生育期99.9天左右，比对照品种（隆平206）早熟0.9天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2018年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重761g/L，粗蛋白质（干基）含量11.24%，粗脂肪（干基）含量4.40%，粗淀粉（干基）含量72.82%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产562.20千克，较对照品种增产4.70%（极显著）；2018年区域试验平均亩产517.28千克，较对照品种增产3.06%（显著）。2019年生产试验平均亩产608.84千克，较对照品种增产5.09%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为3800株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害。6.适时晚收。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201005**

**品种名称：天玉1606**

**申请者：**安徽天勤农业科技有限公司

**育种者：**安徽天勤农业科技有限公司

**品种来源：**521×TY606

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体低密度区域试验结果：株高242.9厘米，穗位80.1厘米，穗长18.0厘米，粗4.5厘米，穗行数14.8行，行粒数平均30.2粒，出籽率86.8%，千粒重347.7g。全生育期102天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；2018年鉴定该品种抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重776g/L，粗蛋白质（干基）含量9.98%，粗脂肪（干基）含量3.35%，粗淀粉（干基）含量75.20%，赖氨酸（干基）含量0.27%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产550.1千克，较对照品种增产3.50%（显著）；2018年区域试验平均亩产544.6千克，较对照品种增产4.20%（显著）。2019年生产试验平均亩产615.1千克，较对照品种增产6.84%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度3800株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害。6.适时晚收。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201006**

**品种名称：宿单616**

**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：**HZ131048×HZ14284

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体低密度区域试验结果：株高223.8厘米，穗位76.0厘米，穗长17.4厘米，粗4.8厘米，穗行数14.6行，行粒数平均28.6粒，出籽率85.9%，千粒重380.1g。全生育期102.5天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年中抗小斑病，抗南方锈病、中抗纹枯病，高抗茎腐病；2018年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重777g/L，粗蛋白质（干基）含量9.80%，粗脂肪（干基）含量4.18%，粗淀粉（干基）含量75.88%，赖氨酸（干基）含量0.28%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产581.6千克，较对照品种增产9.42%（极显著）；2018年区域试验平均亩产534.8千克，较对照品种增产2.32%（不显著）。2019年生产试验平均亩产611.8千克，较对照品种增产6.27%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为3800株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害。6.适时晚收。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201007**

**品种名称：**侬玉662

**申请者：**安徽丰大种业股份有限公司

**育种者：**安徽侬多丰农业科技有限公司

**品种来源：**DP757×AP312

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体高密度区域试验结果：株高227.8厘米，穗位81.5厘米，穗长15.6厘米，粗4.5厘米，穗行数17.2行，行粒数平均28.3粒，出籽率87.6%，千粒重297.1g。全生育期99天左右，比对照品种（郑单958）早熟1.5天。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2018年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重802g/L，粗蛋白质（干基）含量11.8%，粗脂肪（干基）含量4.59%，粗淀粉（干基）含量72.90%，赖氨酸（干基）含量0.30%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产559.6千克，较对照品种增产-0.09%（不显著）；2018年区域试验平均亩产487.0千克，较对照品种增产1.82%（不显著）。2019年生产试验平均亩产640.9千克，较对照品种增产3.48%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）50千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害。6.适时晚收。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201008**

**品种名称：荃超606**

**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：**H35M1E×BA702

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体高密度区域试验结果：株高263.3厘米，穗位89.5厘米，穗长17.5厘米，粗4.8厘米，穗行数14.6行，行粒数平均32.7粒，出籽率86.7%，千粒重339.3g。全生育期100.5天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；2018年中抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重780g/L，粗蛋白质（干基）含量8.72%，粗脂肪（干基）含量3.66%，粗淀粉（干基）含量75.86%，赖氨酸（干基）含量0.25%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产632.4千克，较对照品种增产12.9%（极显著）；2018年区域试验平均亩产551.0千克，较对照品种增产15.19%（极显著）。2019年生产试验平均亩产669.0千克，较对照品种增产8.01%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）40千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治南方锈病、纹枯病等。6.适时晚收。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201009**

**品种名称：丰大611**

**申请者：**安徽丰大种业股份有限公司

**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：**LC742×LLW8S1111

**特征特性：**普通夏玉米品种。2018年、2019两年玉米联合体高密度区域试验结果：株高237.8厘米，穗位89.7厘米，穗长15.2厘米，粗5.1厘米，穗行数15.4行，行粒数平均31.1粒，出籽率86.3%，千粒重344.3g。全生育期100.5天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2018年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2019年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重738g/L，粗蛋白质（干基）含量9.23%，粗脂肪（干基）含量3.69%，粗淀粉（干基）含量77.02%，赖氨酸（干基）含量0.26%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产544.4千克，较对照品种增产13.82%（极显著）；2019年区域试验平均亩产717.8千克，较对照品种增产13.55%（极显著）。2019年生产试验平均亩产675.9千克，较对照品种增产9.12%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗。2.栽培密度：适宜留苗密度为4500株/亩左右。3.施肥：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15：15：15）50千克，尿素10千克/亩。4.灌水：遇旱及时浇水，保证玉米正常生长。5.病虫害防治：及时防治病虫草害，注意防治纹枯病等。6.适时晚收。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201010**

**品种名称：金玉1818**

**申请者：**阜阳金种子玉米研究所

**育种者：**阜阳金种子玉米研究所

**品种来源：**CY3939×CY522

**特征特性：**普通夏玉米品种。2018年、2019年两年玉米联合体高密度区域试验结果：平均株高268.5厘米，穗位95厘米，穗长16.9厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长0.45厘米，穗行数15行，行粒数32.8粒，出籽率89.2%，千粒重308克。全生育期98.7天，比对照品种（郑单958）早熟0.9天。安徽农业大学抗病鉴定，2018年中抗小斑病，抗南方锈病，感纹枯病，感茎腐病；2019年感小斑病，抗南方锈病，感纹枯病，中抗茎腐病，抗穗腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重774g/L，粗蛋白质（干基）含量10.27%，粗脂肪（干基）含量4.71%，粗淀粉（干基）含量74.04%，赖氨酸（干基）含量0.28%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产530.77千克，较对照品种增产11.63%（极显著）；2019年区域试验平均亩产699.09千克，较对照品种增产9.54%（极显著）。2019年生产试验平均亩产683.7千克，较对照品种增产9.0%。

**栽培技术要点：**适期足墒播种确保苗全苗匀苗壮，适宜每亩种植密度4500株/亩左右，科学配方施肥，注意开花期防旱，及时防治病虫草害，注意防治小斑病、纹枯病、茎腐病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201011**

**品种名称：金玉1869**

**申请者：**阜阳金种子玉米研究所

**育种者：**阜阳金种子玉米研究所、山东聊城市光岳种子有限公司

**品种来源：**PR766×CY528

**特征特性：**普通夏玉米品种。2018年、2019年两年玉米联合体高密度区域试验结果：平均株高248.5厘米，穗位89.8厘米，穗长15.6厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长1.35厘米，穗行数16行，行粒数33.1粒，出籽率88.9%，千粒重306克。全生育期99.7天，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2018年抗小斑病，抗南方锈病，中抗纹枯病，抗茎腐病；2019年中抗小斑病，抗南方锈病，中抗纹枯病，中抗茎腐病，抗穗腐病。农业农村部谷物及制质量监督检验测试中心检测，籽粒容重786g/L，粗蛋白质（干基）含量10.90%，粗脂肪（干基）含量4.80%，粗淀粉（干基）含量73.08%，赖氨酸（干基）含量0.29%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产508.19千克，较对照品种增产5.01%（极显著）；2019年区域试验平均亩产671.05千克，较对照品种增产5.13%（极显著）。2019年生产试验平均亩产686.5千克，较对照品种增产9.4%。

**栽培技术要点：**适期足墒播种确保苗全苗匀苗壮，适宜每亩种植密度4500株/亩左右，科学配方施肥，注意开花期防旱，及时防治病虫草害。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20201012**

**品种名称：丰乐382**

**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：**F109D×昌7-2

**特征特性：**普通夏玉米品种。2017年、2018年两年玉米联合体高密度组区域试验结果：平均株高251厘米、穗位93厘米、穗长15.9厘米、穗粗4.6厘米、秃尖长0.6厘米、穗行数14.1行、行粒数32粒、出籽率86.5%、千粒重352克。全生育期100.5天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病鉴定，2017年感小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。2018年感小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重758g/L，粗蛋白质（干基）9.26%，粗脂肪（干基）4.46%，粗淀粉（干基）72.16%，赖氨酸（干基）0.32%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产625.5千克，较对照品种增产8.15%（极显著）；2018年区域试验平均亩产520.9千克，较对照品种增产3.29%（不显著）。2019年生产试验平均亩产674.3千克，较对照品种增产6.67%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播种时间以6月上中旬为宜；2.种植密度：夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15-15-15）40千克﹢尿素10千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10-12叶期亩追施尿素20千克左右；4.灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，大喇叭口期和籽粒灌浆期遇旱应浇水，遇连阴雨或强降水时应及时排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期防治地老虎等害虫，大喇叭口期防治玉米螟，注意防治小斑病等。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20202001**

**品种名称：珍珠糯8号**

**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：**HNA8001×HNB3058

**特征特性：**鲜食玉米品种。2016年、2017年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收81天，生育期与对照（凤糯2146）相当。株高244.0厘米，穗位92.8厘米，穗长17.5厘米，穗粗4.7厘米，秃尖长1.1厘米，穗行数18，行粒数37.2粒，籽粒紫色，轴紫色。扬州大学农学院品质检测，2016年皮渣率为13.9%、支链淀粉占总淀粉含量的97.3%；2017年皮渣率为13.0%、支链淀粉占总淀粉含量的98.7%。专家品质品尝综合评分两年分别为87.7分和86.5分。

**产量表现：**2016年鲜果穗平均亩产773.0千克，比对照增产3.1%，10个试点9个试点增产，1个试点减产，增产点数达90%；2017年鲜果穗平均亩产856.6千克，比对照增产4.5%，10个试点9个试点增产，1个试点减产，增产点数达90%。

**栽培技术要点：**1.播期：应隔离种植，春播适宜播期一般4月10日左右；2.种植密度：一般适宜种植密度3500株/亩左右；3.施肥：基肥施45%硫酸钾复合肥40千克/亩、尿素10千克/亩，追肥在大喇叭口期追施尿素10千克/亩；4.灌水：浇好出苗水、孕穗水和灌浆水；5.病虫害防治：及时防治病虫害，大喇叭口期应注意防治玉米螟。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202002**

**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：**鲜食玉米品种。2016年、2017年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收79天，生育期比对照（凤糯2146）早1天左右。株高209.1厘米，穗位81.3厘米，穗长17.5厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长0.4厘米，穗行数15，行粒数33.9粒，籽粒白色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2016年皮渣率为13.5%、支链淀粉占总淀粉含量的97.1%；2017年皮渣率为11.0%、支链淀粉占总淀粉含量的97.9%。专家品质品尝综合评分2年分别为87.7分和87.5分。

**产量表现：**2016年鲜果穗平均亩产812.3千克，比对照增产8.3%，10个试点9个试点增产，1个试点减产，增产点数达90%；2017年鲜果穗平均亩产854.4千克，比对照增产4.3%，10个试点9个试点增产，1个试点减产，增产点数达90%。

**栽培技术要点：**1.播期：春播一般4月上中旬；2.密度：一般适宜密度为3500株/亩左右；3.施肥：生育前期宜控制氮肥施用，增施有机肥和磷钾肥；4.灌水：基本保证播种期、拔节前期、抽雄期和灌浆前期的水分供应；5.病虫害防治：及时防治病虫害，注意预防纹枯病和防治地下害虫、玉米螟等；6.田间管理：出苗后要及时间苗、定苗，保证苗齐、苗全、苗壮；授粉结束后一般23天左右采收鲜果穗；7.注意事项：与其它品种隔离种植，以免影响外观和品质。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202003**

**品种名称：筑甜糯1313**

**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

**品种来源：**遵三糯31×My13

**特征特性：**鲜食玉米品种。2016年、2017年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收80天，生育期与对照（凤糯2146）相当。株高236.6厘米，穗位102.7厘米，穗长20.7厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长2.0厘米，穗行数13，行粒数41.4粒，籽粒白色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2016年皮渣率为12.4%、支链淀粉占总淀粉含量的92.3%；2017年皮渣率为10.3%、支链淀粉占总淀粉含量的94.5%。专家品质品尝综合评分2年分别为86.3分和87.3分。

**产量表现：**2016年鲜果穗平均亩产805.6千克，比对照增产7.4%，10个试点9个试点增产，1个试点减产，增产点数达90%；2017年鲜果穗平均亩产830.2千克，比对照增产1.3%，10个试点5个试点增产，5个试点减产，增产点数达50%。

**栽培技术要点：**1.播期：春播一般4月上中旬。2.密度：一般适宜密度为3500株/亩左右。3.施肥：亩施优质农家肥3000千克和磷二铵15-20千克作基肥，拔节期结合灌头水追施碳铵15-20千克/亩。4.灌水：基本保证播种期、拔节前期、抽雄期和灌浆前期的水分供应。5.除草：玉米播种后出苗前每亩50%乙草胺（100毫升），兑水50千克进行封闭式喷雾。6.病虫防治：及时防治病虫害，注意预防纹枯病和防治地下害虫、玉米螟等。7.采收：授粉结束后一般23天左右采收鲜果穗。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202004**

**品种名称：徽银糯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：**BN816×BN917

**特征特性：**鲜食玉米品种。2018年、2019年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收81天，生育期比对照（凤糯2146）晚2天。株高238.5厘米，穗位93.1厘米，穗长21.1厘米，穗粗4.6厘米，秃尖长0.5厘米，穗行数13，行粒数45.6粒，籽粒白色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2018年皮渣率为15.5%、支链淀粉占总淀粉含量的97.7%；2019年皮渣率为9.3%、支链淀粉占总淀粉含量的97.3%。专家品质品尝综合评分2年分别为88.2分和89.7分。

**产量表现：**2018年鲜果穗平均亩产871.9千克，比对照增产7.5%，8个试点7个试点增产，1个试点减产，增产点数达87.5%。；2019年鲜果穗平均亩产887.1千克，比对照增产5.4%，9个试点8个试点增产，1个试点减产，增产点数达88.9%。

**栽培技术要点：**1.播期：春播一般4月上中旬；2.密度：一般适宜密度为3500株/亩左右；3.施肥：生育前期宜控制氮肥施用，增施有机肥和磷钾肥；4.灌水：基本保证播种期、拔节前期、抽雄期和灌浆前期的水分供应；5.病虫害防治：及时防治病虫害，注意预防纹枯病和防治地下害虫、玉米螟等；6.田间管理：出苗后要及时间苗、定苗，保证苗齐、苗全、苗壮；授粉结束后一般23天左右采收鲜果穗；7.注意事项：与其它品种隔离种植，以免影响外观和品质。

**审定意见：**符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202005**

**品种名称：徽彩甜糯3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：**CTN62×Z334-1

**特征特性：**鲜食玉米品种。2018年、2019年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收80天，生育期比对照（凤糯2146）晚1天左右。株高227.2厘米，穗位86.6厘米，穗长20.6厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长0.9厘米，穗行数14，行粒数37.1粒，籽粒花色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2018年皮渣率为13.8%、支链淀粉占总淀粉含量的97.8%；2019年皮渣率为8.1%、支链淀粉占总淀粉含量的97.4%。专家品质品尝综合评分2年分别为90.8分和88.4分。

**产量表现：**2018年鲜果穗平均亩产878.7千克，比对照增产9.8%，8个试点全部增产，增产点数达100%。；2019年鲜果穗平均亩产911.2千克，比对照增产8.3%，9个试点全部增产，增产点数达100%。

**栽培技术要点：**1.播期：春播一般4月上中旬；2.密度：一般适宜密度为3500株/亩左右；3.施肥：生育前期宜控制氮肥施用，增施有机肥和磷钾肥；4.灌水：基本保证播种期、拔节前期、抽雄期和灌浆前期的水分供应；5.病虫害防治：及时防治病虫害，注意预防纹枯病和防治地下害虫、玉米螟等；6.田间管理：出苗后要及时间苗、定苗，保证苗齐、苗全、苗壮；最适采收期为中上部籽粒变红时(一般授粉结束后23天左右)采收鲜果穗；7.注意事项：由于果穗甜糯分离，甜粒与糯粒脱水速度不一致，因此应注意及时采收上市，防止玉米籽粒脱水影响果穗外观。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202006**

**品种名称：金甜糯1号**

**申请者：**阜阳金种子玉米研究所

**育种者：**阜阳金种子玉米研究所

**品种来源：**EN288×CT128

**特征特性：**鲜食玉米品种。2018年、2019年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收79天，生育期与对照（凤糯2146）相当。株高196.5厘米，穗位75.3厘米，穗长18.8厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长1.6厘米，穗行数15，行粒数36.6粒，籽粒白色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2018年皮渣率为12.3%、支链淀粉占总淀粉含量的98.0%；2019年皮渣率为9.7%、支链淀粉占总淀粉含量的96.8%。专家品质品尝综合评分2年分别为85.7分和85.6分。

**产量表现：**2018年鲜果穗平均亩产897.5千克，比对照增产10.7%，8个试点全部增产，增产点数达100%。；2019年鲜果穗平均亩产894.6千克，比对照增产6.3%，9个试点8个试点增产，1个试点减产，增产点数达88.9%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般4月上中旬。2.密度：一般每亩3500株左右为宜。3.施肥：施追底肥，以氮磷钾三元复合肥每亩50千克为底肥，追肥宜在出苗后25天进行，每亩追尿素15-20千克。4.病虫害防治：及时防治病虫害，大喇叭口期注意用高效杀虫剂“康宽”每亩8毫升，采用二次稀释法茎叶喷雾防治玉米螟。5.其它田管措施同大田生产糯玉米田管。6.应及时采收，因有超甜籽粒占1/5，采收过晚，甜度降低，口感降低。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20202007**

**品种名称：甜富糯2000**

**申请者：**安徽省创富种业有限公司

**育种者：**安徽省创富种业有限公司、安徽科技学院

**品种来源：**CF205×AH005

**特征特性：**鲜食玉米品种。2018年、2019年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收78天，生育期比对照（凤糯2146）早1天左右。株高218.7厘米，穗位85厘米，穗长19.9厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长2.4厘米，穗行数16，行粒数34.7粒，籽粒白色，轴白色。扬州大学农学院品质检测，2018年皮渣率为13.7%、支链淀粉占总淀粉含量的94.6%；2019年皮渣率为9.2%、支链淀粉占总淀粉含量的95.9%。专家品质品尝综合评分2年分别为85.9分和88分。

**产量表现：**2018年鲜果穗平均亩产862.1千克，比对照增产6.3%，8个试点7个试点增产，1个试点减产，增产点数达87.5%；2019年鲜果穗平均亩产875.0千克，比对照增产4.0%，9个试点7个试点增产，2个试点减产，增产点数达77.8%。

**栽培技术要点：**1.播期：春播一般4月中旬左右；2.密度：一般适宜密度为3500株/亩左右；3.施肥：播种前亩施复合肥（45%）40千克、锌肥1.5千克做底肥，播种后35天（小喇叭口期）每亩追施尿素20千克；4.灌水：种植后如若墒情不好，要及时灌水，夏季遇高温干旱，需及时灌溉；5.除草：玉米苗后除草剂最佳的喷药时间是玉米2-5叶期，此时玉米抗性高，不易出现药害，5叶前可以整个田间喷雾；6.防治病虫害：及时防治病虫害，播种前土壤施药防治地下害虫，心叶末期注意防治玉米螟；7.病虫防治用药注意选择低毒类型的药物。

**审定意见**：符合安徽省玉米品种审定标准，审定通过。适宜安徽省作春播鲜食玉米推广种植。

**三、大豆**

**审定编号：皖审豆20200001**

**品种名称：阜豆169**

**申请者：**阜阳市农业科学院

**育种者：**阜阳市农业科学院

**品种来源：**郑97196/科丰29

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高78.5厘米、底荚高度20.8厘米、有效分枝2.0个、单株荚数36.9个、单株粒数80.4粒、百粒重19.3克。全生育期103天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现高抗（病情指数0）、SC7表现高抗（病情指数0）；2018年对SC3表现抗病（病情指数13）、SC7表现抗病（病情指数3）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量41.18 %，粗脂肪（干基）含量19.56%；2018年粗蛋白（干基）含量40.73%，粗脂肪（干基）含量19.24%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产165.93千克，较对照品种增产5.42%（极显著）；2018年区域试验平均亩产152.44千克，较对照品种增产2.19%（不显著）。2019年生产试验亩产177.87千克，较对照品种增产9.43%。

**栽培技术要点：**1.6月上中旬播种，高肥田密度1.5万株/亩，中肥田1.6-1.8万株/亩；2.肥力差时初花期亩追尿素5-7千克或复合肥7.5-10千克；3.遇旱及时灌溉，花荚期严防受旱，遇涝及时排水；4.可于苗期化学除草或中耕除草；5.苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾、食心虫、豆荚螟等；6.旺长时要注意喷施助壮素等控旺防倒伏。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200002**

**品种名称：圣豆25**

**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、濉溪县科技开发中心

**品种来源：**中黄13/豫豆22

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、淡褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高74.5厘米、底荚高度17.9厘米、有效分枝1.6个、单株荚数38.2个、单株粒数82.9粒、百粒重16.7克。全生育期102天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现高抗（病情指数2）、SC7表现高抗（病情指数3）；2018年对SC3表现抗病（病情指数17）、SC7表现中感（病情指数38）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量41.73%，粗脂肪（干基）含量19.96%；2018年粗蛋白（干基）含量41.56%，粗脂肪（干基）含量20.26%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产169.31千克，较对照品种增产7.56%（极显著）；2018年区域试验平均亩产166.74千克，较对照品种增产11.36%（极显著）。2019年生产试验亩产172.17千克，较对照品种增产5.93%。

**栽培技术要点：** 1.6月上中旬播种，种植密度1.25万株/亩；2.底肥亩施氮磷钾复合肥30千克；3.遇旱及时灌溉，遇涝及时排水；4.适时中耕除草；5.早防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200003**

**品种名称：金豆99**

**申请者：**宿州市金穗种业有限公司

**育种者：**宿州市金穗种业有限公司

**品种来源：**郑9805/中黄13

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、淡褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高74.6厘米、底荚高度20.3厘米、有效分枝2.1个、单株荚数32.5个、单株粒数75.4粒、百粒重22.0克。全生育期102天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中抗（病情指数34）、SC7表现中感（病情指数50）；2018年对SC3表现抗病（病情指数8）、SC7表现中抗（病情指数21）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量40.59%，粗脂肪（干基）含量19.06%；2018年粗蛋白（干基）含量41.11%，粗脂肪（干基）含量18.60%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产169.62千克，较对照品种增产7.76%（极显著）；2018年区域试验平均亩产159.23千克，较对照品种增产6.74%（极显著）。2019年生产试验亩产170.74千克，较对照品种增产9.55%。

**栽培技术要点：** 1.6月10日-20日播种，种植密度1.2-1.5万株/亩；2.底肥亩施氮磷钾复合肥10千克，花荚期结合防病防虫叶面喷施微肥；3.遇旱及时灌溉，遇涝及时排水；4.适时中耕除草；5.早防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200004**

**品种名称： 阜豆163**

**申请者：**阜阳市农业科学院

**育种者：**阜阳市农业科学院

**品种来源：**菏99-6/豫豆18

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高75.1厘米、底荚高度20.2厘米、有效分枝1.6个、单株荚数36.0个、单株粒数80.4粒、百粒重19.1克。全生育期103天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数5）、SC7表现中抗（病情指数24）；2018年对SC3表现抗病（病情指数19）、SC7表现抗病（病情指数1）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量39.83 %，粗脂肪（干基）含量21.24%；2018年粗蛋白（干基）含量41.29%，粗脂肪（干基）含量19.97%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产173.11千克，较对照品种增产10.30%（极显著）；2018年区域试验平均亩产159.59千克，较对照品种增产9.15%（极显著）。2019年生产试验亩产180.94千克，较对照品种增产13.13%。

**栽培技术要点：**1.6月上中旬播种，高肥田密度1.5万株/亩，中肥田1.6-1.8万株/亩；2.肥力差时初花期亩追尿素5-7千克或复合肥7.5-10千克；3.遇旱及时灌溉，花荚期严防受旱，遇涝及时排水；4.可于苗期化学除草或中耕除草；5.苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾、食心虫、豆荚螟等；6.旺长时要注意喷施助壮素等控旺防倒伏。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200005**

**品种名称： 皖豆52**

**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：**合豆3号//（合豆3号/桂春豆1号）F1

**特征特性**：中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、棕茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，较抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高78.4厘米、底荚高度18.0厘米、有效分枝2.3个、单株荚数33.6个、单株粒数76.4粒、百粒重21.3克。全生育期103天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数44）、SC7表现中感（病情指数44）；2018年对SC3表现抗病（病情指数11）、SC7表现中感（病情指数50）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量40.15%，粗脂肪（干基）含量20.53%；2018年粗蛋白（干基）含量41.07%，粗脂肪（干基）含量19.74%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产163.81千克，较对照品种增产4.37%（极显著）；2018年区域试验平均亩产163.81千克，较对照品种增产9.40%（极显著）。2019年生产试验平均亩产175.88千克，较对照品种增产9.97%。

**栽培技术要点：**1.适播期6月上中旬；2.高肥力地块1.3万株/亩，中肥力地块1.5万株/亩，低肥力地块1.8万株/亩；3.亩施15-25千克氮磷钾复合肥作底肥；4.苗期、花荚期和鼓粒期遇干旱要及时灌水；5.加强田间管理，适时防治病虫草害；6.苗期遇涝灾要及时清沟沥水，初花期旺长喷施缩节胺防倒伏，结荚鼓粒期喷施磷酸二氢钾等叶面肥防早衰。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200006**

**品种名称：阜豆123**

**申请者：**阜阳市农业科学院

**育种者：**阜阳市农业科学院

**品种来源：**阜CMS5A×阜恢5号

**特征特性：**中熟杂交夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏性。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高75.4厘米、底荚高度21.3厘米、有效分枝2.0个、单株荚数27.8个、单株粒数60.2粒、百粒重23.7克。全生育期105天左右，比对照品种（中黄13）迟熟6天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数42）、SC7表现中抗（病情指数22）；2018年对SC3表现中抗（病情指数33）、SC7表现中抗（病情指数21）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量43.56 %，粗脂肪（干基）含量18.99%；2018年粗蛋白（干基）含量44.96%，粗脂肪（干基）含量18.15%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产166.74千克，较对照品种增产5.93%（极显著）；2018年区域试验平均亩产159.77千克，较对照品种增产6.70%（极显著）。2019年生产试验亩产163.50千克，较对照品种增产4.91%。

**栽培技术要点：**1.适播期为6月上中旬；2.播量（密度）宜亩留苗1.0-1.2万株；每亩施底肥三元复合肥15千克；3.苗期注意排水防渍害，花荚期遇旱及时浇水；4.2-3片复叶时喷施大豆专用除草剂，或封行前人工锄地1-2遍；5.花荚期注意防治卷叶螟、食心虫、斜纹夜蛾等虫害；6.花荚前期喷施矮壮素1-2次，鼓粒期喷施杀菌剂1-2次。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200007**

**品种名称： 皖豆22467**

**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**：菏96-8/淮03-18

**特征特性**：中熟夏大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高89.7厘米、底荚高度22.3厘米、有效分枝1.0个、单株荚数30.7个、单株粒数68.3粒、百粒重18.5克。全生育期102天左右，比对照品种（中黄13）迟熟2天。国家大豆改良中心(南京)抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数3）、SC7表现抗病（病情指数1）；2018年对SC3表现中抗（病情指数29）、SC7表现中抗（病情指数28）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量37.76%，粗脂肪（干基）含量22.05%；2018年粗蛋白（干基）含量38.95%，粗脂肪（干基）含量20.83%。

**产量表现**：2017年区域试验平均亩产157.14千克，较对照品种增产0.12%（不显著）；2018年区域试验平均亩产152.29千克，较对照品种增产4.15%（极显著）。2019年生产试验平均亩产172.50千克，较对照品种增产6.85%。

**栽培技术要点**：1.适播期6月10-25日；2.每亩播种量5-6千克，种植密度控制在1.5-1.8万株/亩；3.播种时亩施20-30千克氮磷钾复合肥，花荚期增施磷肥或叶面肥，保花促荚；4.加强田间管理，适时防治病虫草害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200008**

**品种名称：中涡18**

**申请者：**安徽省同丰种业有限公司

**育种者：**安徽省同丰种业有限公司

**品种来源：**中黄19/徐豆14

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高73.3厘米、底荚高度18.7厘米、有效分枝1.7个、单株荚数33.3个、单株粒数79.7粒、百粒重19.5克。全生育期102天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中抗（病情指数33）、SC7表现中感（病情指数38）；2018年对SC3表现中感（病情指数38）、SC7表现中感（病情指数43）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量40.07 %，粗脂肪（干基）含量22.52%；2018年粗蛋白（干基）含量40.65%，粗脂肪（干基）含量22.24%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产167.96千克，较对照品种增产6.70%（极显著）；2018年区域试验平均亩产171.40千克，较对照品种增产14.89%（极显著）。2019年生产试验亩产176.18千克，较对照品种增产9.13%。

**栽培技术要点：**1.6月上中旬播种，种植密度1.2-1.3万株/亩；2.加强田间管理，合理施肥；3.花荚期、鼓粒期不宜缺水；4.早防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200009**

**品种名称：皖杂豆5号**

**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**：W1101A×MR1312

**特征特性**：中熟杂交夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、棕茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高75.5厘米、底荚高度19.6厘米、有效分枝2.4个、单株荚数34.4个、单株粒数67.9粒、百粒重21.4克。全生育期101天左右，比对照品种（中黄13）迟熟1天。国家大豆改良中心(南京)抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数43）、SC7表现中感（病情指数46）；2018年对SC3表现中抗（病情指数31）、SC7表现感病（病情指数63）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量41.78%，粗脂肪（干基）含量19.34%；2018年粗蛋白（干基）含量42.53%，粗脂肪（干基）含量19.34%。

**产量表现**：2017年区域试验平均亩产169.81千克，较对照品种增产7.88%（极显著）；2018年区域试验平均亩产163.35千克，较对照品种增产9.09%（极显著）。2019年生产试验平均亩产164.05千克，较对照品种增产6.06%。

**栽培技术要点**：1.适播期6月上中旬；2.高肥力地块1.1万株/亩，中肥力地块1.3万株/亩，低肥力地块1.5万株/亩；3.亩施20-30千克氮磷钾复合肥作底肥；4.苗期、花荚期和鼓粒期遇干旱要及时灌水；5.加强田间管理，适时防治病虫草害；6.苗期遇涝灾要及时清沟沥水，结荚鼓粒期喷施磷酸二氢钾等叶面肥防早衰。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200010**

**品种名称：宿豆029**

**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**：（鲁豆12/阜83-79）//（中黄13/阜83-79）

**特征特性**：早中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2017年、2018年两年区域试验结果：平均株高75.4厘米、底荚高度21.6厘米、有效分枝1.4个、单株荚数33.3个、单株粒数73.4粒、百粒重19.5克。全生育期99天左右，与对照品种（中黄13）相当。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2017年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中抗（病情指数21）、SC7表现中感（病情指数46）；2018年对SC3表现中感（病情指数46）、SC7表现感病（病情指数63）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2017年粗蛋白（干基）含量40.41%，粗脂肪（干基）含量20.93%；2018年粗蛋白（干基）含量41.16%，粗脂肪（干基）含量19.63%。

**产量表现**：2017年区域试验平均亩产166.77千克，较对照品种增产6.49%（极显著）；2018年区域试验平均亩产155.74千克，较对照品种增产6.51%（极显著）。2019年生产试验平均亩产166.28千克，较对照品种增产7.50%。

**栽培技术要点**：1.6月中旬播种，适宜密度1.5万株/亩；2.初花期亩追尿素5-7kg或复合肥7.5-10千克；3.花荚期严防受旱，遇涝及时排水；4.苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾、食心虫、豆荚螟等；5.适时收获，防止破碎和变质。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200011**

**品种名称： 阜0501**

**申请者：**阜阳市农业科学院

**育种者：**阜阳市农业科学院

**品种来源：**阜97211-97/蒙9793-1

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、淡褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2016年、2018年两年区域试验结果：平均株高80.0厘米、底荚高度21.6厘米、有效分枝1.0个、单株荚数35.0个、单株粒数67.3粒、百粒重20.1克。全生育期104天左右，比对照品种（中黄13）迟熟6天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2016年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数11）、SC7表现抗病（病情指数12）；2018年对SC3表现抗病（病情指数2）、SC7表现高抗（病情指数0）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2016年粗蛋白（干基）含量42.02 %，粗脂肪（干基）含量20.05%；2018年粗蛋白（干基）含量41.85%，粗脂肪（干基）含量19.24%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产165.65千克，较对照品种增产6.78%（极显著）；2018年区域试验平均亩产161.60千克，较对照品种增产8.33%（极显著）。2018年生产试验亩产154.10千克，较对照品种增产4.74%。

**栽培技术要点：** 1.5月下旬至6月上中旬播种，高肥田密度1.5万株/亩，中肥田1.6-1.8万株/亩；2.肥力差时初花期亩追尿素5-7千克或复合肥7.5-10千克；3.遇旱及时灌溉，花荚期严防受旱，遇涝及时排水；4.可于苗期化学除草或中耕除草；5.苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾、食心虫、豆荚螟等；6.旺长时要注意喷施助壮素等控旺防倒伏。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200012**

**品种名称：圣豆12**

**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、南京农业大学

**品种来源：**周豆11/郑9805

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2016年、2017年两年区域试验结果：平均株高77.3厘米、底荚高度22.5厘米、有效分枝1.1个、单株荚数32.1个、单株粒数71.3粒、百粒重19.7克。全生育期104天左右，比对照品种（中黄13）迟熟5天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2016年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数12）、SC7表现抗病（病情指数11）；2017年对SC3表现抗病（病情指数1）、SC7表现抗病（病情指数5）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2016年粗蛋白（干基）含量41.3 %，粗脂肪（干基）含量19.55%；2017年粗蛋白（干基）含量42.18%，粗脂肪（干基）含量19.79%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产169.97千克，较对照品种增产9.56%（极显著）；2017年区域试验平均亩产168.94千克，较对照品种增产7.24%（极显著）。2018年生产试验亩产158.71千克，较对照品种增产7.37%。

**栽培技术要点：**1.6月上中旬播种，种植密度1.5万株/亩；2.底肥亩施氮磷钾复合肥30千克；3.遇旱及时灌溉，遇涝及时排水；4.及时防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200013**

**品种名称： HD21638**

**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：**周9521/蒙9793-1

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、深褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，较抗倒伏。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高79.2厘米、底荚高度19.7厘米、有效分枝2.1个、单株荚数32.0个、单株粒数66.6粒、百粒重21.0克。全生育期104天左右，比对照品种（中黄13）迟熟4天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2015年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中抗（病情指数26）、SC7表现抗病（病情指数4）；2016年对SC3表现抗病（病情指数13）、SC7表现抗病（病情指数15）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2015年粗蛋白（干基）含量42.17 %，粗脂肪（干基）含量20.19%；2016年粗蛋白（干基）含量41.89%，粗脂肪（干基）含量21.05%。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产182.74千克，较对照品种增产7.45%（极显著）；2016年区域试验平均亩产167.68千克，较对照品种增产8.09%（极显著）。2017年生产试验亩产160.04千克，较对照品种增产5.13%。

**栽培技术要点：**1.适播期6月15-25日；2.每亩播种量6-7千克，种植密度1.5-1.8万株/亩；3.播种时施有机底肥，花荚期增施磷肥或叶面肥，保花促荚。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200014**

**品种名称：阜1232**

**申请者：**阜阳市农业科学院

**育种者：**阜阳市农业科学院

**品种来源：**蒙91-413/阜豆9号

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高71.4厘米、底荚高度20.4厘米、有效分枝1.7个、单株荚数35.6个、单株粒数72.7粒、百粒重18.5克。全生育期103天左右，比对照品种（中黄13）迟熟3天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2015年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数43）、SC7表现抗病（病情指数10）；2016年对SC3表现中抗（病情指数35）、SC7表现抗病（病情指数19）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2015年粗蛋白（干基）含量41.90 %，粗脂肪（干基）含量18.18%；2016年粗蛋白（干基）含量39.83%，粗脂肪（干基）含量19.89%。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产186.66千克，较对照品种增产9.76%（极显著）；2016年区域试验平均亩产169.51千克，较对照品种增产9.27%（极显著）。2017年生产试验亩产160.17千克，较对照品种增产5.22%。

**栽培技术要点：**1.6月上中旬播种，高肥田密度1.5万株/亩，中肥田1.6-1.8万株/亩；2.肥力差时初花期亩追尿素5-7千克或复合肥7.5-10千克；3.遇旱及时灌溉，花荚期严防受旱，遇涝及时排水；4.可于苗期化学除草或中耕除草；苗期注意防治蚜虫，花荚期注意防治卷叶螟、斜纹夜蛾、食心虫、豆荚螟等；5.旺长时要注意喷施助壮素等控旺防倒伏。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200015**

**品种名称： 德纯豆6号**

**申请者：**安徽德纯种业有限公司

**育种者：**安徽德纯种业有限公司

**品种来源：**徐豆9号/嘉豆23号

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高62.1厘米、底荚高度17.0厘米、有效分枝2.1个、单株荚数29.2个、单株粒数61.4粒、百粒重21.6克。全生育期101天左右，比对照品种（中黄13）迟熟1天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2015年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数5）、SC7表现抗病（病情指数3）；2016年对SC3表现中感（病情指数43）、SC7表现感病（病情指数63）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2015年粗蛋白（干基）含量43.63 %，粗脂肪（干基）含量19.11%；2016年粗蛋白（干基）含量42.67%，粗脂肪（干基）含量19.73%。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产178.97千克，较对照品种增产5.24%（极显著）；2016年区域试验平均亩产168.21千克，较对照品种增产5.88%（极显著）。2017年生产试验亩产158.69千克，较对照品种增产7.70%。

**栽培技术要点：**1.6月上旬至6月底均可播种，最佳播种期为6月上中旬；2.中等肥力田块，每亩密度为1.5万株左右;中高肥水水平田块，每亩密度为1.0-1.3万株；3.高产栽培产量指标在250千克以上，需施有机肥4-5立方、复合肥每亩25千克，花期追施尿素8千克。4.遇干旱时要及时灌溉；5.在高肥或密度过大的条件下，初花期用15%的多效唑可湿性粉剂40克/亩喷雾，降高防倒，促进分枝；4.后期注意虫害防控。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20200016**

**品种名称;：鑫豆18号**

**申请者：**安徽省福鑫种业有限公司

**育种者：**安徽省福鑫种业有限公司

**品种来源：**皖豆14/皖豆12

**特征特性：**中熟夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒圆、黄色、深褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2015年、2016年两年区域试验结果：平均株高65.0厘米、底荚高度16.5厘米、有效分枝1.8个、单株荚数28.7个、单株粒数60.5粒、百粒重23.0克。全生育期101天左右，比对照品种（中黄13）迟熟2天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2015年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数43）、SC7表现抗病（病情指数19）；2016年对SC3表现抗病（病情指数7）、SC7表现中抗（病情指数25）。农业农村部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2015年粗蛋白（干基）含量43.84 %，粗脂肪（干基）含量20.56%；2016年粗蛋白（干基）含量41.92%，粗脂肪（干基）含量21.69%。

**产量表现：**2015年区域试验平均亩产182.96千克，较对照品种增产7.70%（极显著）；2016年区域试验平均亩产173.66千克，较对照品种增产8.62%（极显著）。2017年生产试验亩产163.58千克，较对照品种增产8.30%。

**栽培技术要点：** 1.6月上中旬播种，种植密度1.5万株/亩；2.施足底肥，增施磷钾费，花荚鼓粒期喷施磷酸二氢钾等叶面肥；3.遇旱及时灌溉，遇涝及时排水；4.及时防治虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮淮北夏大豆区种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20202001**

**品种名称：开科源2号**

**申请者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**育种者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**品种来源：**引豆9701/台75

**特征特性：**鲜食大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，卵圆形叶片。青荚绿色，镰刀型；籽粒圆、绿种皮、褐脐。株高32.0厘米，有效分枝2.5个，单株有效荚数32.5个，每荚粒数2.0个，百荚鲜重271.0克，百粒鲜重68.8克。出苗至鲜荚采收期69天左右，比对照品种（浙鲜豆5号）早熟5天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2019年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗（病情指数5）、SC7表现抗病（病情指数3）。

**产量表现：**2018年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产677.28千克，较对照品种增产5.72%；2019年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产663.62千克，较对照品种增产4.53%。

**栽培技术要点：**1.适播期3月下旬至4月底；2.每亩播种量6千克，种植密度1.5-1.8万株/亩；3.播种时施有机底肥，花荚期增施磷肥或叶面肥，保花促荚；4. 注意防止渍害，田间排水顺畅。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省作鲜食春播品种种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20202002**

**品种名称：开科源5号**

**申请者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**育种者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**品种来源：**辽鲜1号//台75/日本青

**特征特性：**鲜食大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，卵圆形叶片。青荚绿色，镰刀型；籽粒圆、绿种皮、黄脐。株高33.7厘米，有效分枝2.5个，单株有效荚数33.2个，每荚粒数2.2个，百荚鲜重275.0克，百粒鲜重73.3克。出苗至鲜荚采收期69天左右，比对照品种（浙鲜豆5号）早熟5天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2019年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗（病情指数5）、SC7表现抗病（病情指数3）。

**产量表现：**2018年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产684.44千克，较对照品种增产6.83%；2019年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产689.24千克，较对照品种增产8.57%。

**栽培技术要点：**1.适播期3月下旬至4月底；2.每亩播种量6千克，种植密度1.5-1.7万株/亩；3.播种时施有机底肥，花荚期增施磷肥或叶面肥，保花促荚；4. 注意防止渍害，田间排水顺畅。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省作鲜食春播品种种植，注意对病虫害及时防控。

**审定编号：皖审豆20202003**

**品种名称：开科源8号**

**申请者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**育种者：**辽宁开原市农科种苗有限公司

**品种来源：**鲜荚王2号//绿宝石/日本青

**特征特性：**鲜食大豆品种。亚有限结荚习性，白花、灰茸毛，卵圆形叶片。青荚绿色，镰刀型；籽粒圆、绿种皮、黄脐。株高33.9厘米，有效分枝2.5个，单株有效荚数32.7个，单株粒数66.6粒，百荚鲜重273.8克，百粒鲜重72.5克。出苗至鲜荚采收期69天左右，比对照品种（浙鲜豆5号）早熟5天。国家大豆改良中心（南京）抗性鉴定结果，2019年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现高抗（病情指数0）、SC7表现高抗（病情指数0）。

**产量表现：**2018年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产674.52千克，较对照品种增产5.29%；2019年鲜食品种试验，平均鲜荚亩产676.02千克，较对照品种增产6.52%。

**栽培技术要点：**1.适播期3月下旬至4月底；2.每亩播种量6千克，种植密度1.5-1.7万株/亩；3.播种时施有机底肥，花荚期增施磷肥或叶面肥，保花促荚；4. 注意防止渍害，田间排水顺畅。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省作鲜食春播品种种植，注意对病虫害及时防控。

**四、棉花**

**审定编号：皖审棉20200001**

**品种名称：中棉001**

**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、中棉所长江科研中心

**品种来源：**9053×鲁棉研28

**特征特性：**转基因春棉杂交品种。植株较高，株型塔型、较紧凑，茎秆茸毛中等，叶片中等、叶色浅绿，铃中等、卵圆形，吐絮畅、絮色洁白。2017年、2018年两年省区域试验结果：平均生育期124天。株高124.1厘米、第一果枝节位为6.4、果枝数17.7台、单株结铃29.7个、单铃重5.64克、衣分40.45%、籽指11.5克。抗性：2017年抗枯萎病（病指5.5），耐黄萎病（病指30.8）；2018年高抗枯萎病（病指3.5），耐黄萎病（病指24.1）。品质： 2017年纤维长度29.7毫米，断裂比强度30.4cN/tex，马克隆值5.5。2018年纤维长度29.5毫米，断裂35.5cN/tex，马克隆值5.2。

**产量表现：** 2017年区域试验亩产皮棉平均89.4公斤，较对照（皖杂5号）增产11.33%；2018年亩产皮棉平均109.2公斤，较对照（皖杂5号）增产4.5%。2019年生产试验亩产皮棉104.60公斤，较对照（皖杂5号）增产8.02%。

**栽培技术要点：**1．播种育苗：营养钵育苗在4月上旬抢晴播种。播种前晒种1-2天，包衣种不能浸种，播前苗床浇足水干籽播种，每钵播1-2粒，播后及时盖上细土，厚度2厘米，加强苗床管理，培育壮苗。2．种植密度：大田移栽密度每亩1800株左右。3.科学施肥：该品种需肥量比常规棉增加10％，要施好基肥、花铃肥和盖顶肥。增施有机肥，特别要注意增施钾、磷、硼肥。基肥：亩施饼肥30公斤，过磷酸钙40公斤，尿素10公斤，氯化钾15公斤，硼肥1公斤。重施早施花铃肥：每亩深施腐熟饼肥30公斤，尿素20公斤，氯化钾15公斤。立秋前后补施用盖顶肥：每亩追施尿素5-8公斤。结合喷施叶面肥。4．及时排灌：棉田四周开好排灌水沟，做到及时排灌。5．中耕除草：及时做好化学除草，中耕培土，防倒伏。6．病虫防治：及时防病治虫，搞好综合防治。7．全程化调：根据少量多次的原则进行化调。缩节胺亩用量为：蕾期0.5-1克、初花期1.5-2克、盛花期用2-2.5克，兑水喷施，塑造理想株型。

**审定意见：**符合安徽省棉花品种审定标准，审定通过。适宜安徽省长江流域棉区推广种植 。