附件2

2021年安徽省第一批主要农作物审定通过品种信息

一、稻

**审定编号：皖审稻20210001**

**品种名称：早籼1103**

**申请者：**马鞍山神农种业有限责任公司

**育种者：**马鞍山神农种业有限责任公司

**品种来源：**嘉育253/嘉兴8号

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高81.1厘米，亩有效穗20.8万，每穗总粒数124.8粒，每穗实粒数97.0粒，结实率79.7%，千粒重27.8克。全生育期108.2天，比对照品种（早籼310）长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（综合指数5.0），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数5.0），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产517.30千克，比对照品种增产1.96%（不显著）；2019年区域试验平均亩产521.67千克，比对照品种增产7.70%（极显著）。2020年生产试验平均亩产448.07千克，较对照品种增产6.31%。

**栽培技术要点：**1．播期：常规栽培育秧在4月5日前后播种，大田用种量5－6千克，秧龄28－30 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：：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 天左右结合施用除草剂，亩追施尿素5.0千克；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；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20210002**

**品种名称：早籼3865**

**申请者：**芜湖市星火农业实用技术研究所

**育种者：**芜湖市星火农业实用技术研究所

**品种来源：**皖稻143号/浙9248 //早籼2430/茉莉粘

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高80.7厘米，亩有效穗22.3万，每穗总粒数106.1粒，每穗实粒数83.1粒，结实率78.2%，千粒重26.7克。全生育期108.4天，比对照品种（早籼310）长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（综合指数6.0），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产525.00千克，比对照品种3.46%（不显著）；2019年区域试验平均亩产511.21千克，比对照品种增产5.54%（显著）。2020年生产试验平均亩产445.18千克，较对照品种增产5.19%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月5日前后播种，亩播种量25千克左右，大田用种量7.5千克，秧龄25－30天；2．栽插密度：一般栽插密度2.5－3.0万穴/亩，每穴3－4种子苗；3．施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）20千克，移栽7天后每亩施追施返青肥尿素10千克并加拌除草剂，倒2叶露尖时，追施尿素5千克穗肥；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：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、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20210003**

**品种名称：早籼621**

**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：**早籼615//株9338－6/浙农63

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高80.7厘米，亩有效穗22.3万，每穗总粒数106.1粒，每穗实粒数83.1粒，结实率78.2%，千粒重26.7克。全生育期108.7天，比对照品种（早籼310）长1.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数4.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数4.0），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产505.14千克，比对照品种5.16%（显著）；2019年区域试验平均亩产521.67千克，比对照品种增产4.28%（不显著）。2020年生产试验平均亩产442.45千克，较对照品种增产4.79%。

**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，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20210004**

**品种名称：永乐10号**

**申请者：**合肥市永乐水稻研究所

**育种者：**合肥市永乐水稻研究所

**品种来源：**竹舟5号/谷梅2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90.2厘米，亩有效穗21.6万，每穗总粒数129.4粒，结实率80.0%，千粒重25.0克。全生育期为110.0天，较对照品种（嘉兴8号）熟期长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6.0），抗稻曲病（病穗率1.0%），中感白叶枯病；2018年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。经农业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511.64千克，较对照品种增产7.03%（显著）；2018年区域试验平均亩产538.24千克，较对照品种增产10.17%（极显著）。2019年生产试验亩产501.52千克，较对照品种增产6.04%。

**栽培技术要点：**1.播期：4月上旬播种，秧田亩播种量不超过20千克，在沿淮及以南地区作麦茬直播，可播至6月底，亩用种量3－5千克左右，培育多蘖壮秧，秧龄25－30天；2.栽插密度：插足基本苗，行株距16.7×20.0厘米，亩栽2万穴以上，2－3粒种子苗栽插。3.施肥：重施底肥，占全部施肥量的80%以上，并注意氮、磷、钾肥配合，栽后7天左右及时追返青肥，控制后期氮肥量；4.灌水：合理灌溉，及时灌出苗水，全生育期干干湿湿，不能严重缺水；5病虫害防治：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期对稻蓟马、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20210005**

**品种名称：陵两优1403**

**申请者：**芜湖市瑞民农业科技有限公司

**育种者：**芜湖市星火农业实用技术有限公司、芜湖市瑞民农业科技有限公司

**品种来源：**湘陵628S×早恢1403

**特征特性：**早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83.5厘米，亩有效穗22.0万，每穗总粒数111.4粒，结实率80.0%，千粒重25.6克。全生育期为110.4天，较对照品种（嘉兴8号）熟期迟1.5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4.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），中感白叶枯病；2017年中感稻瘟病（综合抗指5.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。经农业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年米质为部标普通。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产495.63千克，较对照品种增产5.68%（**不**显著）；2017年区域试验平均亩产513.30千克，较对照品种增产7.38%（显著）。2018年生产试验亩产494.57千克，较对照品种增产6.13%。

**栽培技术要点：**1.播期：4月5日前后播种；2.栽插密度：亩播种量30千克/亩，株行距18.3×16.7厘米，每穴插3－4粒种子苗；3.施肥：做到合理施肥，其中基肥:分蘖肥:穗肥的比例为50:15:35；亩施化肥的氮、磷、钾肥比例为17－20:6－8:8－10。；4.灌水：浅水促蘖，足苗后多次轻烤田，孕穗至灌浆期间歇灌溉，乳熟期湿润管理，做到收获前7天断水；5.病虫害防治：稻种应消毒，在水稻生长期间重点需要防治螟蛾科害虫和纹枯病。

**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20210006**

**品种名称：粤标5号**

**申请者：**安徽春禾种业有限公司

**育种者：**广东省农科院水稻所、华南农业大学

**品种来源：**粤丰占/C101A51//粤丰占

**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110.3厘米，亩有效穗19.8万，每穗总粒数188.0粒，结实率86.0%，千粒重21.7克。全生育期为130.2天，与对照（五优308）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.5），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产616.59千克，比对照增产3.90%（不显著）；2019年区域试验平均亩产645.29千克，比对照增产2.98%（不显著）。2020年生产试验平均亩产578.49千克，比对照增产4.32%。

**栽培技术要点：** 1.播期：一般在5月中下旬至6月上中旬播种。秧田亩播种量10－12千克，秧龄控制在30天左右；2.栽插密度：每亩栽插1.5万穴以上，每穴插1－2粒种子苗。栽插株行距16.7×23.7厘米；3.施肥：重施基肥，早施分蘖肥，看苗酌施穗肥。亩施纯氮肥13－15千克，并配施磷钾肥；4.灌水：做到浅水栽插，寸水活棵，薄水分蘖。适时晒田，保水扬花，后期干湿交替；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20210007**

**品种名称：银月丝苗**

**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：**8F374/黄华占

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高117.4厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数237.6粒，结实率86.1%，千粒重20.3克。全生育期为128.9天，比对照（五优308）早熟1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.3），中感稻曲病（病穗率11.0%），感白叶枯病；米质检测，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标普通。

**产量表现：**2019区域试验平均亩产645.56千克，比对照增产2.97%；2020区域试验平均亩产618.05千克，比对照增产7.16%（极显著）。2020年生产试验平均亩产592.64千克，比对照增产5.42%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月10日前后播种，亩播种量30千克左右，大田用种量2.0千克，秧龄25－30天；2．栽插密度：一般栽插密度1.5－2.0万穴/亩，每穴2－3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60%以上，并注意氮、磷、钾肥配合，栽后7天左右及时追返青肥，每亩10千克并加拌除草剂；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。

**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20210008**

**品种名称：晶两优4952**

**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、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、湖南亚华种业科学研究院

**品种来源：**晶4155S×华恢4952

**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123.1厘米，亩有效穗18.0万，每穗总粒数200.0粒，结实率84.0%，千粒重23.8克。全生育期139.0天，比对照（Ⅱ优838）迟熟1.8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），感稻曲病（病穗率18.8%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.8），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产658.85千克，比对照增产7.54%（极显著），2019年区域试验平均亩产667.52千克，比对照增产5.68%（显著）。2020年生产试验平均亩产612.83千克，比对照增产4.17%。

**栽培技术要点：1**.播期：在4月底至5月初播种，大田亩用种量0.75千克，秧田亩播种量8－10千克，稀播匀播，培育多蘖壮秧；2.栽插密度：秧苗叶龄5.5叶左右移栽，秧龄控制在30天以内；插植规格20厘米×26.5厘米，亩栽1.25万穴，每穴插2粒谷，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11－12千克，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，灌浆期保持田面有水，忌断水过早；5.病虫害防治：秧田期注意施药防治稻飞虱以预防南方黑条矮缩病，大田做好稻曲病、纹枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害防治。

**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，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20210009**

**品种名称：Q两优5号**

**申请者：**贵州筑农科种业有限责任公司

**育种者：**贵州筑农科种业有限责任公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**全151S×荃恢5号

**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15.9万，每穗总粒数243粒，结实率82.2%，千粒重24.4克。全生育期138.3天，比对照（Ⅱ优838）迟熟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4.0），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产679.86千克，比对照增产9.87%（极显著）；2019年区域试验平均亩产680.93千克，比对照增产8.13%（极显著）。2020年生产试验平均亩产627.39千克，比对照增产6.18%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量1.0千克，亩秧田播种量10－15千克，秧龄25－30天；2.栽插密度：株行距16.5×23.1厘米，每穴栽1－2粒种子苗；3.施肥：大田每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）30千克、尿素10千克、氯化钾5千克，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，保持2－3厘米浅水层促分蘖，当亩总茎蘖数达到15－16万时及时落水烤田，轻烤为主，分次烤田，抽穗前15－5天和抽穗后5－15天保持3厘米浅水层，此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：坚持“预防为主、综合防治”的原则，根据当地病虫预报及时防治稻瘟病、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20210010**

**品种名称：Q两优粤苗**

**申请者：**贵州筑农科种业有限责任公司

**育种者：**贵州筑农科种业有限责任公司、安徽荃银高科种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、四川台沃种业有限责任公司

**品种来源：**全151S×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115.8厘米，亩有效穗17.1万，每穗总粒数232.7粒，结实率81.6%，千粒重23.9克。全生育期137.4天，与对照（Ⅱ优838）熟期相当。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16.3%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产662.03千克，比对照增产6.99%（极显

著）；2019年区试平均亩产692.22千克，比对照增产9.93%（极显著）。2020年生产试验平均亩产626.45千克，比对照增产6.02%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量1.0千克，亩秧田播种量10－15千克，秧龄25－30天；2.栽插密度：株行距16.5×23.1厘米，每穴栽1－2粒种子苗；3.施肥：大田每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）30千克、尿素10千克、氯化钾5千克，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，保持2－3厘米浅水层促分蘖，当亩总茎蘖数达到15－16万时及时落水烤田，轻烤为主，分次烤田，抽穗前15－5天和抽穗后5－15天保持3厘米浅水层，此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：坚持“预防为主、综合防治”的原则，根据当地病虫预报及时防治稻瘟病、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20210011**

**品种名称：徽两优608**

**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安徽省农科院水稻所

**品种来源：**1892S×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116.9厘米，亩有效穗17.4万，每穗总粒数198.2粒，结实率84.9%，千粒重25.3克。全生育期为135.1天，比对照（Ⅱ优838）早熟2.1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5.0），中感稻曲病（病穗率8.0%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产659.69千克，比对照增产7.86%（极显著）；2019年区域试验平均亩产672.28千克，比对照增产7.24%（极显著）。2020

年生产试验平均亩产624.90千克，比对照增产6.60%。

**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20210012**

**品种名称：徽两优8824**

**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：**1892S× M8824

**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120.2厘米，亩有效穗16.9万，每穗总粒数203.3粒，结实率84.8%，千粒重25.3克。全生育期为137.1天，与对照（Ⅱ优838）熟期相当。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），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4.8），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产652.19千克，比对照增产7.18%（极显著）；2019年区域试验平均亩产661.83千克，比对照增产5.10%（极显著）。2020年生产试验平均亩产592.88千克，比对照增产1.14%。

**栽培技术要点：**1．播期：采用湿润育秧时，宜在5月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄30－35天，两叶一心期亩施4－5千克尿素作断奶肥。2．栽插密度：一般栽插密度1.5－1.8万穴/亩，每穴1－2种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量14千克，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：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，亩茎蘖苗数达18－20万时烤田，收割前7天断水。5．病虫害防治：注意纹枯病、稻瘟病、稻曲病以及蓟马、稻纵卷叶螟、三化螟等病虫害防治。

**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，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20210013**

**品种名称：两优1219**

**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：**F106S×R9019

**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117.9厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数211.9粒，结实率80.9%，千粒重23.7克。全生育期为137.9天，与对照（Ⅱ优838）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3.8），感稻曲病（病穗率16.0%），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，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产626.08千克，比对照增产1.18%；2019年区域试验平均亩产622.02千克，比对照减产1.41%。2020年生产试验平均亩产608.60千克，比对照增产3.18%。

**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，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20210014**

**品种名称：生两优华占**

**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、中国水稻研究所、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**生56S×华占

**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117.3厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数197.8粒，结实率85.9%，千粒重24.7克。全生育期为134.8天，比对照（Ⅱ优838）早熟2.7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），中感稻曲病（病穗率10.0%），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8.8%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018区域试验平均亩产663.37千克，比对照增产9.01%（极显著）；2019年区域试验平均亩产673.93千克，比对照增产6.82%（极显著）。2020年生产试验平均亩产627.52千克，比对照增产7.77%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量1.0千克，亩秧田播种量15千克，秧龄26－30天；2.栽插密度：株行距16.7×26.6厘米或 16.7×20.0厘米，每穴栽1－2粒种子苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=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10千克；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，并在成熟前7天断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，重点搞好7月中、下旬和8月中、下旬两次总体用药防治，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20210015**

**品种名称：中两优2373**

**申请者：**中国种子集团有限公司

**育种者：**中国种子集团有限公司

**品种来源：**中丰S2×13H373

**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120.2厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数185.2粒，结实率81.6%，千粒重25.1克。全生育期141.1天，比对照（Ⅱ优838）迟熟4.0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4.0），中感稻曲病（病穗率10.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产636.87千克，比对照增产4.13%（显著）；2019年区域试验平均亩产627.3千克，比对照增产0.07%。2020年生产试验平均亩产608.04千克，比对照增产3.36%。

**栽培技术要点：**1．播期：适宜在4月中旬至5月上旬播种。秧田播种量15千克/亩，每亩大田用种量1.5千克，稀播匀播，秧龄25－30天；2．栽插密度：栽插密度以20厘米×27厘米为宜，每蔸插2粒谷秧；3．施肥：中等肥力土壤一般每亩需施纯氮10千克、五氧化二磷6千克、氧化钾6.5千克。4．灌水：分蘖期干湿相间促分蘖，当每亩总苗数达到30万时，及时落水晒田，孕穗期以湿为主，保持田面有水层，抽穗期保持田间有浅水，灌浆期以润为主，干干湿湿壮籽，保持根系活力，切忌脱水过早；5．病虫害防治：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、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20210016**

**品种名称：荃广优丝苗**

**申请者：**安徽荃银高科种业股份有限公司

**育种者：**安徽荃银高科种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**荃广A×五山丝苗

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高108.9厘米，亩有效穗17.0万，每穗总粒数227.5粒，结实率85.5%，千粒重22.6克。全生育期位132.2天，比对照（Ⅱ优838）早熟5.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率21.0%），感白叶枯病；2020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；米质检测，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019区域试验平均亩产677.74千克，比对照增产7.42%（极显著）；2020区域试验平均亩产646.51千克，比对照增产9.58%（极显著）。2020年生产试验平均亩产625.67千克，比对照增产7.45%。

**栽培技术要点：**1.播期：4月底5月初，秧龄控制在30天内，播种量10千克左右，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16.7×26.6厘米，每亩基本苗达到8万苗左右；3.施肥：施足[底肥](https://baike.baidu.com/item/%E5%BA%95%E8%82%A5)，早施分蘖肥，复水适施穗肥，看苗施粒肥。增施有机肥，配施磷钾肥，总施氮量11－13千克左右；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：根据植保预报进行病虫防治。

**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20210017**

**品种名称：两优T33**

**申请者：**天禾农业科技集团股份有限公司

**育种者：**天禾农业科技集团股份有限公司、中国水稻研究所、广东省农业科学院水稻研究所、霍邱云农服农业服务有限公司

**品种来源：**T10S×华占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高121.3厘米，亩有效穗16.6万，每穗总粒数218.1粒，结实率84.3%，千粒重24.1克。全生育期为141.2天，比对照（Ⅱ优838）迟熟3.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），感稻曲病（病穗率14.0%），中感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病。米质检测，2019年米质为部标一等，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019区域试验平均亩产673.69千克，比对照增产6.78%（极显著）；2020区试平均亩产639.47千克，比对照增产8.88%（极显著）。2020年生产试验平均亩产635.80千克，比对照增产8.07%。

**栽培技术要点：** 1.播期：4月上旬播种，秧龄控制在30天内，播种量1.5千克左右（稀播培育壮秧）；2.栽插密度：每亩栽插1.5－1.8万穴左右，栽插株行距17×23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13－15千克左右；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：根据植保预报进行病虫防治。

**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20210018**

**品种名称：深两优686**

**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：**深08S×M786

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020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189.5粒，结实率89.5%，千粒重24.3克。全生育期为135.7天，比对照（Ⅱ优838）早熟1.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率18.0%），中抗白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病。米质检测，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标普通。

**产量表现：**2019区域试验平均亩产659.83千克，比对照增产4.78%（显著）；2020区域试验平均亩产641.98千克，比对照增产8.81%（极显著）。2020年生产试验平均亩产617.02千克，比对照增产4.61%。

**栽培技术要点：**1．播期：采用湿润育秧时，宜在5月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄30－35天，两叶一心期亩施4－5千克尿素作断奶肥。2．栽插密度：一般栽插密度1.5－1.8万穴/亩，每穴1－2种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量14千克，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：做到浅水栽秧，深水护苗活棵，返青后浅水搁田促分蘖，亩茎蘖苗数达18－20万时烤田，收割前7天断水。5．病虫害防治：注意纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病害的防治；生育期内主要虫害防治对象是稻蓟马、稻纵卷叶螟、三化螟等。

**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20210019**

**品种名称：两优5778**

**申请者：**安徽省农科院水稻研究所

**育种者：**安徽省农科院水稻研究所、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**574－1S×R78

**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114.2厘米，亩有效穗17.7万，每穗总粒数200.2粒，结实率89.0%，千粒重23.5克。全生育期为126.8天，较对照品种（五优308）熟期短3.2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3.3），中感稻曲病（病穗率6.0%），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6.3%），感白叶枯病。经农业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638.25千克，较对照品种增产7.55%（极显著）；2019年区域试验平均亩产657.78千克，较对照品种增产5.11%（显著）。2019年生产试验亩产产650.95千克，较对照品种增产6.41%。

**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20210020**

**品种名称：两优5318**

**申请者：**安徽省农科院水稻研究所

**育种者：**安徽省农科院水稻研究所、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**5317S×M178

**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113.1厘米，亩有效穗18.8万，每穗总粒数205.4粒，结实率85.8%，千粒重22.2克。全生育期为129.3天，与对照品种（五优308）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4.5），中感稻曲病（病穗率7.5%），感白叶枯病。经农业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649.45千克，较对照品种增产9.01%（极显著）；2019年区域试验平均亩产655.33千克，较对照品种增产4.72%（显著）。2019年生产试验亩产623.83千克，较对照品种增产1.97%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中、下旬播种，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厘米或13.3×26.7厘米；3．施肥：大田亩施纯氮14－15千克。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16万时烤田。收割前6－7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、纹枯病和白叶枯病等。

**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20210021**

**品种名称：两优922**

**申请者：**安徽省农科院水稻研究所

**育种者：**安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**619S×R22

**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126.2厘米，亩有效穗16.9万，每穗总粒数225.2粒，结实率84.6%，千粒重23.8克。全生育期为136.9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年中抗稻瘟病（综合抗指3.3），感稻曲病（病穗率20.0%），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15.0%），感白叶枯病。经农业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659.54千克，较对照品种增产10.42%（极显著）；2018年区域试验平均亩产674.08千克，较对照品种增产10.77%（极显著）。2019年生产试验亩产662.83千克，较对照品种增产6.22%。

**栽培技术要点：**1. 播期：5月上旬播种，亩播量11－15千克；2. 栽插密度：秧龄30－32天，每穴栽1－2粒种苗，16.5厘米×26.5厘米；3. 施肥：大田亩施纯氮12－13千克。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：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达14万时烤田，收割前5－7天断水，切忌断水过早；5.病虫害防治：做好稻瘟病、纹枯病、稻曲病、白叶枯病和二化螟、三化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱等的防治，水稻抽穗前7天至破口，注意对稻曲病进行防治。

**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20210022**

**品种名称：两优6178**

**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：**6102S×R78

**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120.5厘米，亩有效穗18.6万，每穗总粒数206.8粒，结实率84.7%，千粒重23.0克。全生育期为136.1天，较对照品种（II优838）熟期短2.8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），中感稻曲病（病穗率7.0%），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10.0%），感白叶枯病。经农业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664.44千克，较对照品种增产10.04%（极显著）；2018年区域试验平均亩产661.83千克，较对照品种增产8.76%（极显著）。2019年生产试验亩产657.76千克，较对照品种增产5.40%。

**栽培技术要点：**1. 播期：5月上旬播种，亩播量10－15千克；2. 栽插密度：秧龄不超过30天，每穴栽1－2粒种苗，16.5厘米×26.5厘米；3.施肥：大田亩施纯氮13－14千克。其中70%作基肥，返青时施15%作追肥，余下15%作穗肥；4．灌水：浅水促分蘖，亩茎蘖苗数达14万时烤田，收割前6－7天断水，切忌断水过早；5. 病虫害防治：苗期重点做好稻飞虱防治，预防南方黑条矮缩病的发生，水稻抽穗前7天至破口，注意稻曲病防治，大田做好稻瘟病、稻曲病和纹枯病等防治。

**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20210023**

**品种名称：荃优386**

**申请者：**安徽荃银高科种业股份有限公司

**育种者：**安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃9311A×YR086

**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124.6厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数202.5粒，结实率84.2%，千粒重27.4克。全生育期为135.5天，较对照品种（Ⅱ优838）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4.0），感稻曲病（病穗率19.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.8），中感稻曲病（病穗率11.3%），感白叶枯病。经农业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年米质为部标一等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产669.22千克，较对照品种增产9.23%（极显著）；2019年区域试验平均亩产670.61千克，较对照品种增产6.98%（显著）。2019年生产试验亩产651.24千克，较对照品种增产4.79%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在4月底至5月初播种，秧龄控制在30天内，播种量10千克，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16.7×26.6厘米，每亩基本苗达到6－8万苗；3.施肥：施足基肥，早施分蘖肥。总用氮量11－13千克，N、P、K配合，增施有机肥，适施穗、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：根据植保预报，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20210024**

**品种名称：荃优108**

**申请者：**安徽荃丰种业科技有限公司

**育种者：**安徽荃丰种业科技有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃9311A× YR008

**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127.2厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数199.6粒，结实率80.3%，千粒重27.0克。全生育期为137.6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5.5），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病。经农业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606.21千克，较对照品种增产1.49%（未显著）；2018年区域试验平均亩产652.22千克，较对照品种增产6.64%（极显著）。2019年生产试验亩产677.96千克，较对照品种增产8.35%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月中旬至5月上旬播种，秧田亩播种量控制在15千克以内；2.栽插密度：株行距16.7×26.7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，其它病虫害需要遵照当地植保部门发布的病虫情报进行防治。

**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20210025**

**品种名称：恒祥糯10号**

**申请者：**怀远县恒祥农业研究所

**育种者：**怀远县恒祥农业研究所

**品种来源：**双城糯/宁粳4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97.8厘米，亩有效穗20.2万，每穗总粒数146.1粒，结实率90.6 %，千粒重27.9克。全生育期为144.0天，较对照品种（武运粳27）熟期短4.0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5.3），抗稻曲病（病穗率2.5%），中感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），中抗稻曲病（病穗率3.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产602.29千克，较对照品种增产7.12%（显著）；2019年区域试验平均亩产646.23千克，较对照品种增产7.21%（极显著）。2020年生产试验亩产628.23千克，较对照品种增产7.36%。

**栽培技术要点：**1.播期：5月15日前后播种，大田亩用种量3.0千克，亩播种量30千克左右，秧龄30－35天；2.栽插密度：栽插密度2.0万穴/亩左右，株行距16×20厘米，每穴3－4粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮量15千克左右，基肥、追肥协调使用，一般比例：40％:60％，并注意氮、磷、钾肥配合，亩施基肥（复合肥：N∶P∶K=15∶15∶15）30千克，移栽后7－10天及时追施返青肥，每亩尿素10千克并加拌除草剂，拔节后亩追复合肥20千克、尿素7.5千克；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，并在成熟前7天断水；5.病虫害防治：加强秧田期病虫防治，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、中期螟虫和后期纹枯病稻飞虱的防治。

**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20210026**

**品种名称：源糯996**

**申请者：**安徽绿农种业有限公司

**育种者：**怀远县恒祥农业研究所

**品种来源：**连丰糯1号/阳光200

**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98.2厘米，亩有效穗21.0万，每穗总粒数143.8粒，结实率90.4%，千粒重27.1克。全生育期为143.7天，较对照品种（武运粳27）熟期短4.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），中抗稻曲病（病穗率3.8%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产620.93千克，较对照品种增产10.43%（极显著）；2019年区域试验平均亩产640.15千克，较对照品种增产6.20%（极显著）。2020年生产试验亩产629.83千克，较对照品种增产7.64%。

**栽培技术要点：**1.播期：5月15日前后播种，大田亩用种量3.0千克，亩播种量30千克左右，秧龄30－35天；2.栽插密度：栽插密度2.0万穴/亩，株行距16.7×16.7厘米，每穴3－4种子苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）35千克、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，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，并在成熟前7天断水；5．病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、中期螟虫和后期纹枯病稻飞虱的防治。

**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20210027**

**品种名称：乐粳8号**

**申请者：**合肥市永乐水稻研究所

**育种者：**合肥市永乐水稻研究所、安徽肥光农业科技有限公司

**品种来源：**禾糯4号早熟变异/西非野生稻

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91.9厘米，亩有效穗21.3万，每穗总粒数143.0粒，结实率90.6 %，千粒重25.1克。全生育期为144.0天，较对照品种（武运粳27）熟期短4.0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），中抗稻曲病（病穗率3.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），抗稻曲病（病穗率2.5%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产571.34千克，较对照品种增产1.61%（不显著）；2019年区域试验平均亩产634.05千克，较对照品种增产5.19%（极显著）。2020年生产试验亩产608.03千克，较对照品种增产3.91%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在5月15日－6月10日前为最佳播种期，秧龄25－30天左右。亩播种量15－20千克，大田亩用种量4－5千克；2.栽插密度：每亩栽插2.0万穴左右，栽插行株距16.5厘米×20厘米，亩基本苗7－8万苗左右；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15千克左右；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20万左右及时烤田，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：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、中期螟虫和后期纹枯病、稻曲病的防治。

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

**审定编号：皖审稻20210028**

**品种名称：鑫粳293**

**申请者：**安徽友鑫农业科技有限公司

**育种者：**安徽友鑫农业科技有限公司

**品种来源：**鑫粳292/鑫恢JD2－3

**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95.4厘米，亩有效穗21.4万，每穗总粒数147.5粒，结实率89.4 %，千粒重26.7克。全生育期为147.1天，较对照品种（武运粳27）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5.3），中抗稻曲病（病穗率5.0%），抗白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产596.16千克，较对照品种增产6.12%（不显著）；2019年区域试验平均亩产669.41千克，较对照品种增产11.08%（极显著）。2020年生产试验亩产606.53千克，较对照品种增产4.49%。

**栽培技术要点：**1. 播期：适期播种，一般5月中旬播种；2．栽插密度：每亩大田用种量3－4千克左右。6月中旬力争早栽，秧龄控制在30天左右。每亩栽插2－2.5万穴，每亩基本苗8万左右；3.施肥：一般亩施纯氮16－18千克，基肥、分蘖肥、穗肥比例以5:3:2为宜，基肥以有机肥为主，并施足磷钾肥，早施重施分蘖肥，促前期早发快发。穗肥以保花肥为主，抽穗前15－20天每亩施15－15－15三元复合肥5－7.5千克，攻大穗；4．灌水：水浆管理上，要适时搁田，后期干湿交替，收获前一周断水；5．病虫害防治：注意防治好螟虫、稻飞虱等虫害，注意在苗期与抽穗期对稻瘟病进行防治。

**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20210029**

**品种名称：浙杭优820**

**申请者：**杭州种业集团有限公司

**育种者：**杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

**品种来源：**浙杭10A×F4120

**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109.9厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数258.8粒，结实率82.3 %，千粒重24.3克。全生育期为137.6天，较对照品种（天协1号）熟期短8.1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2.3），感稻曲病（病穗率16.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产666.73千克，较对照品种增产8.32%（显著）；2019年区域试验平均亩产690.00千克，较对照品种增产2.59%（极显著）。2020年生产试验亩产647.49千克，较对照品种增产7.45%。

**栽培技术要点：**1.播期：在5月上、中旬播种。大田亩用种量1.0千克，亩秧田播种量10千克，秧龄20－25天；2.栽插密度：株行距16.7×30.0厘米，每穴栽2粒种子苗；3.施肥：施足基肥，早施追肥，增施磷、钾肥，亩施纯氮15－16千克，氮：磷：钾比例1：0.5：0.8；基肥和分蘖肥占总用肥量的80%以上，蘖肥在移栽后7天和15天分两次施，每次施尿素10千克/亩；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，至露白根，幼穗分化期和抽穗期及时灌水，后期采用湿润灌溉，收割前一周断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，重点做好7月中、下旬和8月上、中旬的关键防治工作。

**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20210030**

**品种名称：稷粳727**

**申请者：**安徽勰稷农业科技有限公司

**育种者：**安徽勰稷农业科技有限公司

**品种来源：**连粳7号/武运粳27

**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96.1厘米，亩有效穗21.2万，每穗总粒数138.8 粒，结实率89.2 %，千粒重26.3克。全生育期为143.9天，较对照品种（当粳8号）熟期短10.7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6.0），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产586.70千克，较对照品种增产5.55%（显著）；2019年区域试验平均亩产603.43千克，较对照品种增产2.18%（极显著）。2020年生产试验亩产604.18千克，较对照品种增产5.78%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬前后播种，每亩大田用种量4－5千克。秧龄25－30天；2．栽插密度：株行距13.3×23.3厘米，亩栽2万穴，每穴3－4苗，基本苗4－8万；3．施肥：每亩施75千克三元复合肥做基肥，返青肥亩施12.5千克尿素，分蘖肥亩施10千克尿素，保花肥亩施8千克尿素；4．灌水：浅水分蘖、够苗搁田、水层杨花、干湿灌浆，收割前一周断水，切忌断水过早；5．病虫害防治：中后期要综合防治螟虫、稻纵卷叶螟、稻飞虱以及黑条矮缩病、纹枯病、稻瘟病、白叶枯病等病虫病防治。

**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20210031**

**品种名称：焦粳52107**

**申请者：**江苏焦点农业科技有限公司

**育种者：**江苏焦点农业科技有限公司

**品种来源：**南粳41/秀水134

**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95.3厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数148.1粒，结实率88.9 %，千粒重26.2克。全生育期为149.6天，较对照品种（当粳8号）熟期短5.4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5.8），中感稻曲病（病穗率6.0%），中感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率19.0%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产605.23千克，较对照品种增产7.13%（不显著）；2019年区域试验平均亩产618.59千克，较对照品种增产5.39%（极显著）。2020年生产试验亩产598.89千克，较对照品种增产7.74%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量3.0千克，亩秧田播种量30千克，机插秧：秧齡18－20天、手栽秧：秧龄26－30天；2.栽插密度：株行距13.3×26.6厘米或 13.3×30.0厘米，每穴栽3－5粒种子苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）17.5千克、尿素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，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80%时及时落水烤田，分多次搁田，前轻后重，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，并在成熟前7天断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，重点搞好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20210032**

**品种名称：润扬稻59**

**申请者：**江苏润扬种业股份有限公司

**育种者：**江苏润扬种业股份有限公司

**品种来源：**武育糯16/大华香糯//香99

**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99.2厘米，亩有效穗21.0万，每穗总粒数138.5粒，结实率90.5 %，千粒重28.6克。全生育期为146.4天，较对照品种（当粳8号）熟期短8.4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4.0%），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6.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产582.14千克，较对照品种增产3.04%（不显著）；2019年区域试验平均亩产643.66千克，较对照品种增产9.69%（极显著）。2020年生产试验亩产592.02千克，较对照品种增产4.67%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月10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2.5－3.0万穴/亩，每穴3－4种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量15千克，重施基肥，占全部施肥量的50%以上，并注意氮、磷、钾肥配合，栽后7天左右及时追返青肥，每亩10千克尿素并加拌除草剂；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：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、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20210033**

**品种名称：苏粳1617**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司

**品种来源：**97－46/丙02－145

**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104.1厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数145.5粒，结实率89.9 %，千粒重27.2克。全生育期为152.0天，较对照品种（当粳8号）熟期短3.3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），感稻曲病（病穗率17.0%），中抗白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率13.0%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产590.72千克，较对照品种增产5.80%（不显著）；2019年区域试验平均亩产614.98千克，较对照品种增产4.78%（极显著）。2020年生产试验亩产588.13千克，较对照品种增产5.80%。

**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，每穴栽2－3粒种子苗，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15－20千克，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：播种前进行种子消毒，根据当地植保预报，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，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20210034**

**品种名称：中垦稻160**

**申请者：**安徽源隆生态农业有限公司

**育种者：**中垦种业股份有限公司、江苏（武进）水稻研究所、安徽源隆生态农业有限公司

**品种来源：**4051（秀水122/武运粳7号//武运粳30号）/29185（2608/武粳15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96.0厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数149.5粒，结实率90.1%，千粒重25.7克。全生育期为145.4天，较对照品种（当粳8号）熟期短9.2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2.3），中感稻曲病（病穗率6.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产626.93千克，较对照品种增产12.79%（极显著）；2019年区域试验平均亩产624.40千克，较对照品种增产5.73%（极显著）。2020年生产试验亩产577.51千克，较对照品种增产3.22%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量3.0千克，亩秧田播种量30千克，机插秧秧齡18－20天、手栽秧秧龄26－30天；2.栽插密度：株行距13.3×26.6厘米或 13.3×30.0厘米，每穴栽3－5粒种子苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）17.5千克、尿素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，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80%时及时落水烤田，分多次搁田，前轻后重，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，并在成熟前7天断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，重点搞好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20210035**

**品种名称：中垦稻180**

**申请者：**安徽源隆生态农业有限公司

**育种者：**中垦种业股份有限公司、安徽源隆生态农业有限公司

**品种来源：**徐稻3号/淮稻5号//淮稻6号/盐稻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100.1厘米，亩有效穗19.7万，每穗总粒数157.9粒，结实率89.6 %，千粒重26.2克。全生育期为149.1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，2018年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中抗白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），抗稻曲病（病穗率2.5%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产608.64千克，较对照品种增产9.50%（显著）；2019年区域试验平均亩产644.99千克，较对照品种增产9.92%（极显著）。2020年生产试验亩产582.39千克，较对照品种增产4.09%。

**栽培技术要点：**1.播期：在4月底至5月上旬播种。大田亩用种量3.0千克，亩秧田播种量30千克，机插秧：秧齡18－20天、手栽秧：秧龄26－30天；2.栽插密度：株行距13.3×26.6厘米，每穴栽3－5粒种子苗；3.施肥：每亩施基肥复合肥（N∶P∶K=15∶15∶15）17.5千克、尿素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，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80%时及时落水烤田，分多次搁田，前轻后重，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，并在成熟前7天断水；5.病虫害防治：播种前进行种子消毒，加强秧田期病虫防治，重点搞好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20210036**

**品种名称：皖直粳001**

**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88/辽粳9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101.5厘米，亩有效穗23.5万，每穗总粒数130.3粒，结实率86.4%，千粒重25.2克。全生育期为156.0天，较对照品种（当粳8号）熟期短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6.0），中感稻曲病（病穗率12.0%），中感白叶枯病；2018年感稻瘟病（综合抗指6.3），中抗稻曲病（病穗率4.0%），中感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2016年米质为部标三等，2017年米质为部标二等。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产585.85千克，较对照品种增产8.39%（极显著）；2018年区域试验平均亩产609.46千克，较对照品种增产9.64%（显著）。2019年生产试验亩产624.37千克，较对照品种增产7.01%。

**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20210037**

**品种名称：徽粳701**

**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：**宁粳4号/镇稻14//南粳5055

**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99.8厘米，亩有效穗23.5万，每穗总粒数138.6粒，结实率89.3%，千粒重25.4克。全生育期为148.2天，较对照品种（当粳8号）熟期短7.4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6.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病；2019年稻瘟病（综合抗指5.8），稻曲病（病穗率5.0%），抗白叶枯病。经农业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606.69千克，较对照品种增产8.66%（显著）；2019年区域试验平均亩产629.57千克，较对照品种增产6.61%（极显著）。2019年生产试验亩产620.07千克，较对照品种增产6.38%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般在5月中、下旬播种，亩播种量30千克，大田用种量2.5千克，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2－3种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量15千克，重施基肥，占全部施肥量的60%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：中期注意对螟虫、稻纵卷叶螟进行防治，后期注意对稻瘟病、稻曲病、纹枯病等病害进行防治。

**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20210038**

**品种名称：徽粳703**

**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：**盐稻10号/镇稻14//南粳5055

**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95.2厘米，亩有效穗19.5万，每穗总粒数149.4粒，结实率87.2%，千粒重28.9克。全生育期为153.0天，较对照品种（当粳8号）熟期短2.0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2.3），中感稻曲病（病穗率12.5%），中感白叶枯病；2019年稻瘟病（综合抗指3.8），中感稻曲病（病穗率9.0%），中感白叶枯病。经农业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583.07千克，较对照品种增产4.43%（未显著）；2019年区域试验平均亩产610.71千克，较对照品种增产3.41%（极显著）。2019年生产试验亩产618.07千克，较对照品种增产6.03%。

**栽培技术要点：**1．播期：一股在5月上、中旬播种，亩播种量30千克，大田用种量2.5千克，秧龄30－35天；2．栽插密度：一般栽插密度2.0－2.5万穴/亩，每穴2－3棵种子苗；3．施肥：大田亩施纯氮量15千克，重施基肥，占全部施肥量的60%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：中期注意对螟虫、稻纵卷叶螟进行防治，后期注意对稻瘟病、稻曲病、纹枯病等病害进行防治。

**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20210039**

**品种名称：绿粳515**

**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：**南粳9108/郑稻19

**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103.5厘米，亩有效穗20.0万，每穗总粒数148.0粒，结实率91.1%，千粒重25.8克。全生育期为150.2天，较对照品种（当粳8号）熟期短4.7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6.0），感稻曲病（病穗率20.0%），中感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），感稻曲病（病穗率18.0%），中感白叶枯病。经农业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589.16千克，较对照品种增产5.52%（未显著）；2019年区域试验平均亩产615.05千克，较对照品种增产4.15%（极显著）。2019年生产试验亩产629.76千克，较对照品种增产7.94%。

**栽培技术要点：**1．播期：一般5月中旬播种，秧田亩播种量25－30千克，稀播匀播，培育壮秧；2．栽插密度：大田每亩插秧2万穴左右，行株距23×17厘米，每亩基本苗数9－10万；3．施肥：本田施足基肥，早施追肥，生育中后期视苗情轻施。大田每亩施纯氮17－18千克，注意磷、钾肥配合使用，氮磷钾比例为1：0.2：0.4，基肥与穗肥比例为6：4；4．灌水：栽后浅水活棵，层水促蘖，搭好苗架，够苗（25万/亩左右）晒田，以提高分蘖成穗率，增加穗粒数，后期采用干湿交替，养根养叶保活熟；5．病虫害防治：注意及时防治病虫害，加强对稻瘟病和稻飞虱的防治。

**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20210040**

**品种名称：泰优965**

**申请者：**江西现代种业股份有限公司

**育种者：**江西现代种业股份有限公司

**品种来源：**泰丰A×金耘965

**特征特性：**晚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110.4厘米，亩有效穗21.9万，每穗总粒数177.5粒，结实率82.8%，千粒重23.3克。全生育期为121.5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，2018年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），感稻曲病（病穗率21.0%），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6.3%），感白叶枯病。经农业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640.0千克，较对照品种增产8.45%（极显著）；2019年区域试验平均亩产产649.65千克，较对照品种增产3.94%（极显著）。2019年生产试验亩产670.98千克，较对照品种增产8.29%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般在6月上中旬播种，每亩净秧床种子量以12－15千克为宜，秧龄为20－25天；2.栽插密度：以大田栽秧株行矩16.7×20厘米或20×20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10－13千克，并注意磷、钾肥的配合施用，氮、磷、钾比例为1∶0.5∶1，同时按土壤速效磷钾含量，合理安排磷钾的施用，看苗情施穗肥，穗肥必须氮、钾肥兼顾，忌后期偏施氮肥；4.灌水：前期深水活苗，中期干湿交替湿润足分蘖，最高苗到28万适时适度晒田控苗，后期干湿交替养根、足根深扎防倒，切忌后期断水过早影响产量和品质；5.病虫害防治：根据当地植保部门病虫预报及时做好螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病、稻曲病预防。

**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，需要注意对稻瘟病、稻曲病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20210041**

**品种名称：浙两优534**

**申请者：**浙江农科种业有限公司

**育种者：**浙江农科种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**浙科82S×五山丝苗

**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108.3厘米，亩有效穗20.5万，每穗总粒数169.5粒，结实率81.2%，千粒重24.6克。全生育期为120.5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3.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），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7.5%），感白叶枯病。经农业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552.12千克，较对照品种增产7.02%（极显著）；2018年区域试验平均亩产621.01千克，较对照品种增产5.23%（极显著）。2019年生产试验亩产660.97千克，较对照品种增产6.68%。

**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20210042**

**品种名称：弋粳20**

**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公司、安徽省农科院水稻研究所

**品种来源：**宁粳3号 /武运粳8号//M1148

**特征特性：**常规晚粳水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高87.4厘米，亩有效穗20.2万，每穗总粒数137.5粒，结实率87.1%，千粒重29.1克。全生育期为134.0天，较对照品种（宣粳2号）熟期相当。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6.5），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4.3），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病。经农业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627.91千克，较对照品种增产3.96%（未显著）；2019年区域试验平均亩产629.71千克，较对照品种增产3.92%（未显著）。2019年生产试验亩产585.3千克，较对照品种减产3.68%。

**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20211001**

**品种名称：中佳早16**

**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：**Z14－204/中佳早29

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：株高 86.3厘米，亩有效穗24.4万，每穗总粒数121.1粒，每穗实粒数97.2粒，结实率80.3%，千粒重27.0g。全生育期108.7天，较对照品种（早籼301）熟期长2.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.0），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数4.0），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。2018年经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，米质为部标普通，2019年经安徽省稻米及制品检测中心检测，米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产609.25千克，较对照品种增产15.90%（极显著）；2019年区域试验平均亩产572.93千克，较对照品种增产12.82%（极显著）。2020年生产试验亩产511.31千克，较对照品种增产7.44%。

**栽培技术要点：**1．播期：3月底4月初播种，亩播种量30千克左右，大田用种量3.5－4千克，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10－12千克，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5－7天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：注意病虫害的及时防治，重点防治纹枯病和白背飞虱，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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211002**

**品种名称：早籼713**

**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、舒城县种子公司

**品种来源：**湘早籼45/早籼788

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高81.5厘米，亩有效穗24.7万，每穗总粒数114.9粒，每穗实粒数93.0粒，结实率78.9%，千粒重27.0g。全生育期106.9天，与对照品种（早籼310）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.3），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数5.5），抗稻曲病（病穗率2.0%），感白叶枯病。2018年经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，米质为部标普通，2019年经安徽省稻米及制品检测中心检测，米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产542.44千克，较对照品种增产3.19%（未显著）；2019年区域试验平均亩产538.08千克，较对照品种增产5.96%（显著）。2020年生产试验平均亩产501.45千克，较对照品种增产5.37%。

**栽培技术要点：**1．播期：常规栽培育秧在4 月5 日前后播种，亩播种量25 千克左右，大田用种量3.0 千克，秧龄28－30 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：：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 天左右结合施用除草剂，亩追施尿素5.0千克；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；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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211003**

**品种名称：早籼1706**

**申请者：**马鞍山神农种业有限责任公司

**育种者：**马鞍山神农种业有限责任公司

**品种来源：**嘉兴8号/嘉育143

**特征特性：**早籼常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高88.9厘米，亩有效穗23.1万，每穗总粒数130.6粒，每穗实粒数110.8粒，结实率81.8%，千粒重27.4g。全生育期108.4天，较对照品种（早籼310）熟期长1.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数4.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数3.8），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产590.97千克，较对照品种增产12.42%（极显著）；2019年区域试验平均亩产568.28千克，较对照品种增产11.91%（极显著）。2020年生产试验平均亩产514.27千克，较对照品种增产8.06%。

**栽培技术要点：**1．播期：常规栽培育秧在4月5日前后播种，亩播种量25 千克左右，大田用种量3.0千克，秧龄28－30 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：：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 天左右结合施用除草剂，亩追施尿素5.0千克；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；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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211004**

**品种名称：中佳早69**

**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：**嘉早312/嘉兴99//G03－174

**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84.5厘米，亩有效穗25.2万，每穗总粒数118.1粒，结实率79.9%，千粒重25.6克。全生育期为107.7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年中感稻瘟病（综合抗指5.5），高抗稻曲病（病穗率2.0%），中感白叶枯病；2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病。经农业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556.58千克，较对照品种增产12.58%（显著）；2018年区域试验平均亩产561.81千克，较对照品种增产15.06%（极显著）。2019年生产试验亩产515.42千克，较对照品种增产7.52%。

**栽培技术要点：**1．播期：3月底4月初播种，亩播种量30千克左右，大田用种量3.5－4千克，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10－12千克，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5－7天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：注意病虫害的及时防治，重点防治纹枯病和白背飞虱，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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211005**

**品种名称：凯两优77**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**6472S×R77

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高117.1厘米，亩有效穗16.6万，每穗总粒数205.5粒，结实率87.91%，千粒重24.4克。全生育期为134.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率21.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产782.9千克，较对照品种增产10.10%（极显著）；2020年区域试验平均亩产668.94千克，较对照品种增产9.00%（极显著）。2020年生产试验亩产604.92千克，较对照品种增产7.58%。

**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20211006**

**品种名称：巡两优875**

**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：**凯5S×R875

**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119.6厘米，亩有效穗19.2万，每穗总粒数207.6粒，结实率85.9%，千粒重23.6克。全生育期为132.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年抗稻瘟病（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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产734.20千克，较对照品种增产19.73%（极显著）；2019年区域试验平均亩产768.05千克，较对照品种增产8.27%（显著）。2020年生产试验亩产616.32千克，较对照品种增产9.57%。

**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20211007**

**品种名称：五岭丰占**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司

**品种来源：**泸香恢1号/丰华占

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高109.7厘米，亩有效穗18.5万，每穗总粒数160.4粒，结实率87.0%，千粒重24.1克。全生育期为132.6天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短3.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率3.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指6.0），感稻曲病（病穗率17.0%），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产726.90千克，较对照品种增产2.30%（不显著）；2020年区域试验平均亩产629.80千克，较对照品种增产2.62%（显著）。2020年生产试验亩产579.87千克，较对照品种增产1.36%。

**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2－3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20211008**

**品种名称：凯两优5199**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**凯5S×R199

**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123.5厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数213.9粒，结实率84.6%，千粒重23.5克。全生育期为133.0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，2018年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产713.2千克，较对照品种增产16.71%（极显著）；2019年区域试验平均亩产753.4千克，较对照品种增产6.20%（显著）。2020年生产试验亩产610.09千克，较对照品种增产6.64%。

**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20211009**

**品种名称：巡两优1102**

**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：**凯5S×R1102

**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122.4厘米，亩有效穗16.1万，每穗总粒数205.9粒，结实率83.2%，千粒重26.8克。全生育期为133.5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），感稻曲病（病穗率17.0%），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，2018年米质为部标普通 ，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产676.30千克，较对照品种增产10.29%（极显著）；2019年区域试验平均亩产733.60千克，较对照品种增产3.40%（不显著）。2020年生产试验亩产606.45千克，较对照品种增产4.25%。

**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20211010**

**品种名称：凯两优66**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**6472S×R66

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高118.4厘米，亩有效穗15.59万，每穗总粒数206.1粒，结实率89.0%，千粒重25.3克。全生育期为134.6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，2019年中感稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产776.40千克，较对照品种增产8.04%（不显著）；2020年区域试验平均亩产656.18千克，较对照品种增产6.92%（极显著）。2020年生产试验亩产618.15千克，较对照品种增产6.27%。

**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20211011**

**品种名称：望两优鑫占**

**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：**望1S×鑫占

**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115.9厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数184.3粒，结实率84.2%，千粒重23.7克。全生育期为133.1天，较对照品种（Ⅱ优838）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3.8），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产621.08千克，较对照品种增产6.42%（极显著）；2019年区域试验平均亩产630.67千克，较对照品种增产5.02%（极显著）。2020年生产试验亩产632.71千克，较对照品种增产8.96%。

**栽培技术要点：**1．播期：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20×26.7厘米，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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211012**

**品种名称：野香优659**

**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×R659

**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120.2厘米，亩有效穗16.9万，每穗总粒数191.3粒，结实率83.9%，千粒重24.5克。全生育期为132.3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年中感稻瘟病（综合抗指5.3），中感稻曲病（病穗率12.5%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指2.5），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病。经农业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：**2018年区域试验平均亩产619.87千克，较对照品种增产6.21%（极显著）；2019年区域试验平均亩产631.83千克，较对照品种增产5.23%（极显著）。2020年生产试验亩产610.66千克，较对照品种增产5.01%。

**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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211013**

**品种名称：徽两优科珍丝苗**

**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、安徽省农业科学院水稻所、广东荃银种业科技有限公司

**品种来源：**1892S×科珍丝苗

**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126.6厘米，亩有效穗15.2万，每穗总粒数258.0粒，结实率81.1%，千粒重21.5克。全生育期为137.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长0.9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6.3%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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年米质为部标三等 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产586.71千克，较对照品种增产4.89%（极显著）；2019年区域试验平均亩产647.52千克，较对照品种增产5.09%（极显著）。2020年生产试验亩产610.83千克，较对照品种增产6.27%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月底至5月上旬播种，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20211014**

**品种名称：荃科优211**

**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、广东荃银种业科技有限公司

**品种来源：**泰莲7A×R21

**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127.6厘米，亩有效穗14.5万，每穗总粒数215.0粒，结实率83.5%，千粒重26.4克。全生育期为134.5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，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率18.0%），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年米质为部标三等 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产628.21千克，较对照品种增产12.31%（极显著）；2019年区域试验平均亩产634.98千克，较对照品种增产3.05%（极显著）。2020年生产试验亩产627.91千克，较对照品种增产9.24%。

**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20211015**

**品种名称：两优1503**

**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×R1503

**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127.5厘米，亩有效穗13.7万，每穗总粒数227.7粒，结实率84.9%，千粒重25.2克。全生育期为133.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短3.1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3.3），感稻曲病（病穗率17.5%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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年米质为部标三等 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产602.24千克，较对照品种增产7.66%（极显著）；2019年区域试验平均亩产646.40千克，较对照品种增产4.91%（极显著）。2019年生产试验亩产607.96千克，较对照品种增产5.77%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄25－30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：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．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：注意及时稻瘟病防治螟虫、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20211016**

**品种名称：粤粳油占**

**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、广东粤良种业有限公司

**品种来源：**粤恢9822×黄粳占

**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114.6厘米，亩有效穗18.0万，每穗总粒数175.6粒，结实率86.8%，千粒重23.0克。全生育期为129.1天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短7.2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16.0%），中抗白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产591.26千克，较对照品种增产5.70%（极显著）；2019年区域试验平均亩产628.67千克，较对照品种增产2.03%（显著）。2020年生产试验亩产576.90千克，较对照品种增产1.82%。

**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20211017**

**品种名称：魅两优美香新占**

**申请者：**安徽省红土地种业有限公司

**育种者：**安徽省红土地种业有限公司、湖北华之夏种子有限责任公司

**品种来源：**M051S×美香新占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高107.8厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数193.3粒，结实率85.5%，千粒重22.9克。全生育期为131天，与对照品种（五优308）熟期相当。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病(综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率18.0%),高感白叶枯病；2020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。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产655.07千克，较对照品种增产8.08%（不显著）；2020年区域试验平均亩产607.88千克，较对照品种增产6.03%（极显著）。2020年生产试验亩产601.06千克，较对照品种增产7.02%。

**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20211018**

**品种名称：Ⅲ两优1226**

**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、安徽华韵生物科技有限公司

**品种来源：**033S×R1226

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高108.8厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数189.1粒，结实率86.6%，千粒重23.8克。全生育期为130天，较对照品种（五优308）熟期早1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年感稻瘟病(综合抗指6.3），感稻曲病（病穗率24.0%)，感白叶枯病；2020年中感稻瘟病(综合抗指4.5），感稻曲病（病穗率18.0%),感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2019年米质为部标二等,2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产640.69千克，较对照品种增产5.70%(不显著）；2020年区域试验平均亩产599.02千克，较对照品种增产4.48%（极显著）。2020年生产试验亩产578.89千克，较对照品种增产3.07%。

**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20211019**

**品种名称：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

**品种来源：**粤农丝苗/粤银丝苗

**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110.2厘米，亩有效穗17.5万，每穗总粒数195.3粒，结实率85.1%，千粒重23.1克。全生育期为130.0天，较对照品种（五优308）熟期早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），中感稻曲病（病穗率11.0%），中感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标三级,2019年米质为部标三级。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产646.27千克，较对照品种增产5.10%（极显著）；2019年区域试验平均亩产643.14千克，较对照品种增产6.11%（不显著）。2020年生产试验亩产587.43千克，较对照品种增产4.59%。

**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20211020**

**品种名称：亚两优003**

**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、安徽华韵生物科技有限公司

**品种来源：**033S×R084

**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119.5厘米，亩有效穗18.2万，每穗总粒数193.4粒，结实率85.3%，千粒重23.7克。全生育期为128.0天，较对照品种（五优308）熟期早3.0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5.3），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6.0），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通,2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产646.38千克，较对照品种增产5.11%（极显著）；2019年区域试验平均亩产649.28千克，较对照品种增产7.12%（不显著）。2020年生产试验亩产598.10千克，较对照品种增6.38%。

**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20211021**

**品种名称：韵农丝苗**

**申请者：**安徽华韵生物科技有限公司

**育种者：**安徽华韵生物科技有限公司

**品种来源：**农晶丝苗/黄莉占

**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117.3厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数190.0粒，结实率84.1%，千粒重23.0克。全生育期为131.5天，与对照品种（五优308）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3.5），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），感稻曲病（病穗率25.0%），感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通,2019年米质为部标二级。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产647.35千克，较对照品种增产5.27%（极显著）；2019年区域试验平均亩产629.21千克，较对照品种增产3.81%（不显著）。2020年生产试验亩产579.76千克，较对照品种增产3.12%。

**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20211022**

**品种名称：亚信丝苗**

**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：**黄华占/金农丝苗

**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118.2厘米，亩有效穗19.7万，每穗总粒数180.2粒，结实率79.8%，千粒重23.5克。全生育期为131.0天，与对照品种（五优308）熟期相当。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5.8），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5.8），感稻曲病（病穗率24.0%），高感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通,2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产635.07千克，较对照品种增产3.27%（极显著）；2019年区域试验平均亩产624.53千克，较对照品种增产3.04%（不显著）。2020年生产试验亩产588.78千克，较对照品种增产4.73%。

**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20211023**

**品种名称：徽两优粤禾丝苗**

**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：**1892S×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116.7厘米，亩有效穗16.6万，每穗总粒数205.4粒，结实率87.1%，千粒重24.5克。全生育期为137.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期早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），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5.3），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标三级,2019年米质为部标三级。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产645.17千克，较对照品种增产12.76%（极显著）；2019年区域试验平均亩产683.38千克，较对照品种增产8.45%（显著）。2020年生产试验亩产618.58千克，较对照品种增产8.23%。

**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20211024**

**品种名称：齐两优1081**

**申请者：**安徽华韵生物科技有限公司

**育种者：**安徽华韵生物科技有限公司、安徽丰德康种业有限公司

**品种来源：**华1037S×D8171－15

**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122.1厘米，亩有效穗16.5万，每穗总粒数197.1粒，结实率81.8%，千粒重27.4克。全生育期为139.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期迟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15.0%），感白叶枯病；2019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年米质为部标普通,2019年米质为部标三级。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产604.22千克，较对照品种增产5.60%（极显著）；2019年区域试验平均亩产652.80千克，较对照品种增产3.59%（不显著）。2020年生产试验亩产594.61千克，较对照品种增产4.04%。

**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20211025**

**品种名称：星两优1987**

**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所、安徽晶农福农业科技有限公司

**品种来源：**星111S×R9837

**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123.3厘米，亩有效穗15.4万，每穗总粒数210.5粒，结实率82.1%，千粒重27.5克。全生育期135.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期迟1.7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），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10%），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年为部标普通，2019年为部标优质三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产626.6 千克，较对照品种增产4.44%（极显著）；2019年区域试验平均亩产661.81千克，较对照品种增产8.03%（显著）。2020年生产试验平均亩产626.59千克，较对照品种增产6.28%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，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20211026**

**品种名称：星两优丝苗**

**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、福建华昊农业科技有限公司

**品种来源：**星5S×五星丝苗

**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125.8厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数208.9粒，结实率85.3%，千粒重25.9克。全生育期137.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期迟3.2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3.8），感稻曲病（病穗率17.5%），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年为部标优质三等，2019年为部标优质二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产653.08 千克，较对照品种增产8.85%（极显著）；2019年区域试验平均亩产670.94千克，较对照品种增产9.52%（极显著）。2020年生产试验平均亩产662.30千克，较对照品种增产12.29%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，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20211027**

**品种名称：两优星五丝苗**

**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、安徽家粮生物科技有限公司

**品种来源：**星5S×星五丝苗

**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121.8厘米，亩有效穗15.9万，每穗总粒数213.1粒，结实率85.2%，千粒重25.3克。全生育期134.4天，与对照品种（Ⅱ优838）熟期迟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16.3%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），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，2018年为部标普通，2019年为部标优质三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产640.52千克，较对照品种增产6.67%（极显著）；2019年区域试验平均亩产658.52千克，较对照品种增产7.49%（显著）。2020年生产试验平均亩产628.23千克，较对照品种增产6.94%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，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20211028**

**品种名称：徽两优五星丝苗**

**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所、福建华昊农业科技有限公司

**品种来源：**1892S×五星丝苗

**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117.8厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数216.3粒，结实率85.1%，千粒重24.4克。全生育期133.0天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期早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17.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率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，2018年为部标优质三等，2019年为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产624.17千克，较对照品种增产4.04%（显著）；2019年区域试验平均亩产630.85千克，较对照品种增产2.93%（未显著）。2020年生产试验平均亩产636.22千克，较对照品种增产8.38%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，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20211029**

**品种名称：粤丰丝苗**

**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

**品种来源：**丰丝占/丰莉丝苗//粤晶丝苗

**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113.3厘米，亩有效穗18.1万，每穗总粒数207.6粒，结实率80.8%，千粒重22.5克。全生育期为131.2天，较对照品种（五优308）熟期迟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5.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），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年米质为部标三等 ，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产602.44千克，较对照品种增产1.67%（不显著）；2019年区域试验平均亩产674.8千克，较对照品种增产0.70%（不显著）。2020年生产试验亩产629.56千克，较对照品种增产产2.34%。

**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.裁插密度: 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.水管: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: 抽穗期如遇连续期雨，需要注意防治稻瘟病、稻曲病和白叶枯病。  
 **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20211030**

**品种名称：豪优锋占**

**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

**品种来源：**黄华占/扬稻6号

**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117.9厘米，亩有效穗17.2万，每穗总粒数203.8粒，结实率85.4%，千粒重22.9克。全生育期为129.6天，较对照品种（五优308）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3.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），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5.0%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产600.00千克，较对照品种增产1.26%（不显著）；2019年区域试验平均亩产674.7千克，较对照品种增产0.70%（不显著）。2020年生产试验亩产625.0千克，较对照品种增产1.60%。

**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.裁插密度: 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.水管: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: 抽穗期如遇连续期雨，需要注意防治稻瘟病、稻曲病和白叶枯病。

**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、稻曲病白叶枯等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211031**

**品种名称：瑞两优678**

**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、安徽稻盛农业科技有限公司

**品种来源：**瑞丰96S×R378

**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111.0厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数199.4粒，结实率86.1%，千粒重23.3克。全生育期为126.4天，较对照品种（五优308）熟期短3.8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%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产604.54千克，较对照品种增产2.02%（不显著）；2019年区域试验平均亩产713.4千克，较对照品种增产6.50%（显著）。2020年生产试验亩产633.7千克，较对照品种增产4.34%。

**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.裁插密度: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.水管: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: 抽穗期如遇连续期雨，需要注意防治稻瘟病、稻曲病和白叶枯病。

**审定意见：**符合安徽省和品种审定标准，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、稻曲病白叶枯等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211032**

**品种名称：5优189**

**申请者：**安徽省荃银爱地农业科技有限公司

**育种者：**安徽省荃银爱地农业科技有限公司

**品种来源：**577A×R189

**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118.4厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数198.8粒，结实率85.1%，千粒重25.5克。全生育期为126.9天，较对照品种（五优308）熟期早2.8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5.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中感稻曲病（病穗率9.0%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产609.44千克，较对照品种增产2.85%（未显著）；2019年区域试验平均亩产712.2千克，较对照品种增产6.30%（显著）。2020年生产试验亩产640.7千克，较对照品种增产5.49%。

**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.裁插密度: 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.水管: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: 抽穗期如遇连续期雨，需要注意防治稻瘟病、稻曲病和白叶枯病。

**审定意见：**符合安徽省和品种审定标准，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、稻曲病白叶枯等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211033**

**品种名称：瑞两优丝苗**

**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、安徽稻盛农业科技有限公司

**品种来源：**徽瑞08S×胜巴丝苗选

**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117.5厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数205.8粒，结实率88.8%，千粒重24.8克。全生育期为132.7天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短4.6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4.0），感稻曲病（病穗率17.0%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产674.94千克，较对照品种增产9.00%（极显著）；2019年区域试验平均亩产681.54千克，较对照品种增产3.10%（极显著）。2020年生产试验亩产598.94千克，较对照品种增产6.00%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月下旬播种，秧龄30天左右，秧田亩播量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20211034**

**品种名称：徽两优586**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**1892S×卓恢586

**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119.9厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数212.2粒，结实率85.5%，千粒重25.8克。全生育期为138.3天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长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），感稻曲病（病穗率13.8%），中感白叶枯病；2019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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产653.31千克，较对照品种增产5.50%（极显著）；2019年区域试验平均亩产682.98千克，较对照品种增产3.40%（极显著）。2020年生产试验亩产606.81千克，较对照品种增产7.40%。

**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20211035**

**品种名称：皖两优1008**

**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：**皖25S×DJ1008

**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128.6厘米，亩有效穗17.1万，每穗总粒数228.8粒，结实率79.9%，千粒重23.5克。全生育期为134.3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，2018年中感稻瘟病（综合抗指4.8），感稻曲病（病穗率18.80%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），感稻曲病（病穗率24.0%），感白叶枯病。经农业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686.79千克，较对照品种增产7.69%（极显著）；2019年区域试验平均亩产710.33千克，较对照品种增产4.44%（显著）。2019年生产试验亩产654.77千克，较对照品种增产2.60%。

**栽培要点：**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10－12千克。其中80%作基肥，返青时施5－10%作追肥，余下10%－15%作穗肥；4．灌水：全生育期湿润管理，不见水层或浅水管理即可，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；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20211036**

**品种名称：两优899**

**申请者：**安徽袁氏农业科技发展有限公司

**育种者：**安徽袁氏农业科技发展有限公司、合肥海关技术中心

**品种来源：**雨风202S×R899

**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113.1厘米，亩有效穗19.7万，每穗总粒数206.0粒，结实率82.7%，千粒重23.1克。全生育期为128.9天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短5.9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10.0%），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产693.65千克，较对照品种增产8.21%（极显著）；2019年区域试验平均亩产684.02千克，较对照品种增产0.57%（未显著）。2020年生产试验亩产623.94千克，较对照品种增产2.14%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在4月底至5月初播种，秧龄30天左右。秧田亩播种量8－10千克，大田亩用种量0.75－1千克；2.栽插密植：大田栽插株行矩为16.5 ×26.5厘米或20×23厘米，亩栽1.5－1.7万穴，基本苗4－6万/亩；3.施肥：大田一般亩施纯氮10－12千克，氮、磷、钾比例1:0.7:1；基肥占总用肥量的50－60%，分蘖肥占总用肥量的30－40%；施足基肥、早施分蘖肥、幼穗分化期看苗施穗肥；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、稻飞虱以及稻瘟病、稻曲病等预防。

**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20211037**

**品种名称：两优80**

**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：**RPE3S×Y80

**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111.3厘米，亩有效穗16.0万，每穗总粒数238.8粒，结实率77.4%，千粒重26.2克。全生育期为134.2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，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率19.0%），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9.0%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产664.9千克，较对照品种增产4.26%（极显著）；2019年区域试验平均亩产702.11千克，较对照品种增产3.23%（未显著）。2020年生产试验亩产643.02千克，较对照品种增产5.26%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在4月底至5月初播种，秧龄30天左右。秧田亩播种量8－10千克，大田亩用种量0.75－1千克；2.栽插密植：大田栽插株行矩为16.5 ×26.5厘米或20×23厘米，亩栽1.5－1.7万穴，基本苗4－6万/亩；3.施肥：大田一般亩施纯氮10－12千克，氮、磷、钾比例1:0.7:1；基肥占总用肥量的50－60%，分蘖肥占总用肥量的30－40%；施足基肥、早施分蘖肥、幼穗分化期看苗施穗肥；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、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20211038**

**品种名称：徽两优16**

**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、安徽华安种业有限责任公司

**品种来源：**1892S×Y14

**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115.8厘米，亩有效穗17.6万，每穗总粒数208.2粒，结实率86.0%，千粒重24.4克。全生育期为132.6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；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产713.1千克，较对照品种增产11.25%（极显著）；2019年区域试验平均亩产712.93千克，较对照品种增产4.82%（显著）。2020年生产试验亩产627.72千克，较对照品种增产产2.76%。

**栽培技术要点：**1.播种：一般在4月底至5月初播种，秧龄30天左右。秧田亩播种量8－10千克，大田亩用种量0.75－1千克；2.栽插密植：大田栽插株行矩为16.5 ×26.5厘米或20×23厘米，亩栽1.5－1.7万穴，基本苗4－6万/亩；3.施肥：大田一般亩施纯氮10－12千克，氮、磷、钾比例1:0.7:1；基肥占总用肥量的50－60%，分蘖肥占总用肥量的30－40%；施足基肥、早施分蘖肥、幼穗分化期看苗施穗肥；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、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20211039**

**品种名称：T两优389**

**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：**T338S×R449

**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123.6厘米，亩有效穗15.6万，每穗总粒数227.9粒，结实率84.9%，千粒重26.4克。全生育期为135.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长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5.3），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病；2019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，2018年米质为部标普通 ，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产691.92千克，较对照品种增产8.49%（极显著）；2019年区域试验平均亩产695.18千克，较对照品种增产2.21%（未显著）。2020年生产试验亩产624.39千克，较对照品种增产产2.05%。

**栽培技术要点：**1.播期：采用湿润育秧时，宜在 5 月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄 35－40 天；2.移栽密度：大田栽插密度13.3×23.3厘米，每穴 1－2 粒种 子苗；3.施肥：大田亩施纯氮14千克，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 18－20 万时烤田，收割前 7 天断水；5.病虫害防治：注意对纹枯病、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20211040**

**品种名称：深两优588**

**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：**深08S×M588

**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116.9厘米，亩有效穗19.9万，每穗总粒数200.9粒，结实率83.4%，千粒重23.5克。全生育期为136.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.4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6.5），感稻曲病（病穗率15.0%），感白叶枯病；2019年感稻瘟病（综合抗指6.3），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684.4千克，较对照品种增产6.77%（极显著）；2019年区域试验平均亩产700.15千克，较对照品种增产2.94%（未显著）。2020年生产试验亩产627.04千克，较对照品种增产3.95%。

**栽培技术要点：**1.播期：采用湿润育秧时，宜在 5 月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄 35－40 天；2.移栽密度：大田栽插密度13.3×23.3厘米，每穴 1－2 粒种 子苗；3.施肥：大田亩施纯氮14千克，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 18－20 万时烤田，收割前 7 天断水；5.病虫害防治：注意对纹枯病、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20211041**

**品种名称：徽两优752**

**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：**1892S×M752

**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117.6厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数224.2粒，结实率80.6%，千粒重24.8克。全生育期为136.2天，较对照品种（II优838）熟期长1.4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5.3），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产691.0千克，较对照品种增产8.35%（极显著）；2019年区域试验平均亩产725.56千克，较对照品种增产6.68%（极显著）。2020年生产试验亩产643.54千克，较对照品种增产5.18%。

**栽培技术要点：**1.播期、播种量：采用湿润育秧时，宜在 5 月上旬播种，亩 播量 12 千克左右，秧龄 35－40 天，两叶一心期亩施 4－5 千克尿素作 断奶肥，四叶一心期再补施 4－5 千克尿素作平衡肥。 2.移栽密度：大田栽插密度 4×7 或 4×8 寸，每穴 1－2 粒种 子苗。 3.肥水管理。大田亩施纯氮 14 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。浅水 活棵、湿润促根促蘖，亩茎蘖苗数达 18－20 万时烤田，收割前 7 天断 水。 4.病虫害防治。注意纹枯病、稻瘟病、稻曲病等病害的防治； 生育期内主要虫害防治对象是稻蓟马、稻纵卷叶螟、三化螟等。

**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20211042**

**品种名称：两优6143**

**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、安徽袁氏农业科技发展有限公司

**品种来源：**6199S×6R243

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高116.9厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数224.4粒，结实率83.3%，千粒重23.5克。全生育期为137.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），感稻曲病（病穗率19.0%），中感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指2.3），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产731.74千克，较对照品种增产8.84%（极显著）；2020年区域试验平均亩产690.39千克，较对照品种增产10.69%（极显著）。2020年生产试验亩产668.66千克，较对照品种增产9.29%。

**栽培技术要点：**1.播期：采用湿润育秧时，宜在5月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄35－40天；2.移栽密度：大田栽插密度13.3×23.3厘米，每穴 1－2 粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮1千克，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18－20万时烤田，收割前7天断水；5.病虫害防治：注意对纹枯病、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20211043**

**品种名称：永丰806**

**申请者：**合肥市永乐水稻研究所

**育种者：**合肥市永乐水稻研究所、安徽肥光农业科技有限公司

**品种来源：**五山丝苗/旱优73(F2)

**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124.5厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数207.4粒，结实率82.8%，千粒重23.9克。全生育期为126.6天，与对照品种（五优308）熟期相当。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5.8），中感稻曲病（病穗率7.5%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率4.0%），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产627.92千克，较对照品种增产0.85%（未显著）；2019年区域试验平均亩产644.85千克，较对照品种减产2.79%（未显著）。2020年生产试验亩产578.75千克，较对照品种增产产3.92%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月15日至6月初播种，亩播种量20千克左右，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1.5－2.0万穴/亩，每穴2－3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20211044**

**品种名称：徽占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、安徽肥丰农业科技有限公司

**品种来源：**(084/粤新占5)/PSBRC 28//(084/粤新占5)

**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114.5厘米，亩有效穗18.3万，每穗总粒数169.8粒，结实率88.4%，千粒重25.4克。全生育期为126.4天，较对照品种（五优308）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6.0），抗稻曲病（病穗率2.2%），中抗白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率18.0%），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，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610.27千克，较对照品种减产1.98%（未显著）；2019年区域试验平均亩产679.89千克，较对照品种增产2.49%（未显著）。2020年生产试验亩产566.21千克，较对照品种增产产1.66%。

**栽培技术要点：**1.播期：采用湿润育秧时，宜在5月上旬播种，亩播量12千克左右，秧龄35－40 天；2.移栽密度：大田栽插密度13.3×23.3厘米，每穴 1－2 粒种子苗；3.施肥：大田亩施纯氮14千克，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18－20万时烤田，收割7天断水；5.病虫害防治：注意对纹枯病、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20211045**

**品种名称：五优珍丝苗**

**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、广东粤良种业有限公司

**品种来源：**五丰A×珍丝苗

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高109.8厘米，亩有效穗16.8万，每穗总粒数204.5粒，结实率86.9%，千粒重23.0克。全生育期为126.1天，较对照品种（五优308）熟期短1.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019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；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），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，2018年米质为部标二等 ，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产598.22千克，较对照品种增产7.53%（极显著）；2020年区域试验平均亩产648.85千克，较对照品种增产9.29%（极显著）。2020年生产试验亩产632.96千克，较对照品种增产6.43%。

**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20211046**

**品种名称：喜稻66**

**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：**黄华占/八桂香//茉莉丝苗

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高110.3厘米，亩有效穗16.8万，每穗总粒数195.5粒，结实率87.0%，千粒重23.7克。全生育期为126.8天，较对照品种（五优308）熟期短0.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率21.0%），高感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.0），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产597.02千克，较对照品种增产7.32%（极显著）；2020年区域试验平均亩产630.79千克，较对照品种增产6.25%（极显著）。2020年生产试验亩产626.18千克，较对照品种增产5.46%。

**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20211047**

**品种名称：徽两优928**

**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×XR928

**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117.3厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数206.9粒，结实率84.7%，千粒重23.9克。全生育期为136.9天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长0.3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3.3），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产667.78千克，较对照品种增产8.85%（极显著）；2019年区域试验平均亩产692.99千克，较对照品种增产7.71%（极显著）。2020年生产试验亩产626.95千克，较对照品种增产7.08%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211048**

**品种名称：巧两优丰丝苗**

**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08S×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126.5厘米，亩有效穗15.9万，每穗总粒数207.9粒，结实率82.3%，千粒重25.9克。全生育期为140.2天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长3.6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），抗稻曲病（病穗率2.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指6.0），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年米质为部标普通 ，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产659.72千克，较对照品种增产8.58%（极显著）；2019年区域试验平均亩产691.83千克，较对照品种增产7.53%（极显著）。2020年生产试验亩产639.86千克，较对照品种增产9.39%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211049**

**品种名称：两优美晶占**

**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06S×美晶占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高122.4厘米，亩有效穗14.9万，每穗总粒数204.3粒，结实率84.3%，千粒重25.3克。全生育期为135.6天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短0.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年感稻瘟病（综合抗指6.5），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产663.66千克，较对照品种增产8.03%（极显著）；2020年区域试验平均亩产612.59千克，较对照品种增产7.03%（极显著）。2020年生产试验亩产626.66千克，较对照品种增产7.05%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211050**

**品种名称：喜两优美晶丝苗**

**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×美晶丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高119.3厘米，亩有效穗14.5万，每穗总粒数195.4粒，结实率88.0%，千粒重26.1克。全生育期为134.9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，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.3），中抗稻曲病（病穗率4.0%），感白叶枯病；2020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，2019年米质为部标一等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产669.71千克，较对照品种增产9.02%（极显著）；2020年区域试验平均亩产601.67千克，较对照品种增产5.39%（显著）。2020年生产试验亩产616.12千克，较对照品种增产7.33%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211051**

**品种名称：两优玉美占**

**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、安徽省农业科学院植物保护与农产品质量安全研究所

**品种来源：**喜08S×喜玉美占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高122.1厘米，亩有效穗16.4万，每穗总粒数198.9粒，结实率82.4%，千粒重25.6克。全生育期为140.4天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长4.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率3.0%），感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指2.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产675.41千克，较对照品种增产7.14%（极显著）；2020年区域试验平均亩产624.15千克，较对照品种增产7.44%（极显著）。2020年生产试验亩产614.24千克，较对照品种增产7.16%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211052**

**品种名称：深两优2020**

**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：**深08S×理R2020

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高117.3厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数207.6粒，结实率84.4%，千粒重22.8克。全生育期为138.4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，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），中抗稻曲病（病穗率3.8%），感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指2.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标普通。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产686.78千克，较对照品种增产6.74%（极显著）；2020年区域试验平均亩产631.98千克，较对照品种增产8.32%（极显著）。2020年生产试验亩产632.44千克，较对照品种增产7.37%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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30－35%作追肥，余下5－10%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20211053**

**品种名称：巧两优玉晶占**

**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、安徽省农业科学院植物保护与农产品质量安全研究所

**品种来源：**喜08S×喜玉晶占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高122.9厘米，亩有效穗15.8万，每穗总粒数199.2粒，结实率84.3%，千粒重26.2克。全生育期为139.6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，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），抗白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指2.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产670.95千克，较对照品种增产6.43%（极显著）；2020年区域试验平均亩产624.50千克，较对照品种增产9.39%（极显著）。2020年生产试验亩产644.54千克，较对照品种增产9.82%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211054**

**品种名称：钻两优莉晶丝**

**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09S×莉晶丝

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高123.7厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数193.0粒，结实率82.9%，千粒重24.8克。全生育期为137.8天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期长1.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年感稻瘟病（综合抗指6.5），中感稻曲病（病穗率6.3%），感白叶枯病；2020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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产693.83千克，较对照品种增产7.84%（极显著）；2020年区域试验平均亩产618.08千克，较对照品种增产6.39%（极显著）。2020年生产试验亩产638.08千克，较对照品种增产8.77%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211055**

**品种名称：两优美丝占**

**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、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**喜09S×喜美丝占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高121.3厘米，亩有效穗16.2万，每穗总粒数192.5粒，结实率84.3%，千粒重26.3克。全生育期为139.6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，2019年感稻瘟病（综合抗指6.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标普通。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产681.49千克，较对照品种增产8.10%（极显著）；2020年区域试验平均亩产626.16千克，较对照品种增产7.32%（极显著）。2020年生产试验亩产628.26千克，较对照品种增产8.78%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211056**

**品种名称：巧两优7041**

**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× R7041

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高122.2厘米，亩有效穗16.0万，每穗总粒数191.3粒，结实率84.7%，千粒重25.9克。全生育期为137.1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，2019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；2020年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产666.70千克，较对照品种增产8.53%（极显著）；2020年区域试验平均亩产620.19千克，较对照品种增产6.30%（极显著）。2020年生产试验亩产623.22千克，较对照品种增产7.87%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上旬播种，秧龄20－30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20211057**

**品种名称：徽两优1812**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所、中国水稻研究所

**品种来源**：1892S×中恢012

**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 114.6厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数 211.1粒，结实率81.1%，千粒重23.5克。全生育期 136.5 天，较对照（ 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，2018年感稻瘟病（综合指数6.5），中感稻曲病（病穗率11.3%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数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，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663.02千克，较对照品种增产7.18%（极显著）；2019年区域试验平均亩产621.62千克，较对照品种增产4.73%（显著）。2019年生产试验亩产675.58千克，较对照品种增产8.06%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月底至5月上中旬播种，秧龄30天，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，株行距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20%作追肥，余下作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达17万时烤田，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20211058**

**品种名称：隆晶优1212**

**申请者：**合肥市合丰种业有限公司

**育种者：**合肥市合丰种业有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、湖南亚华种业科学研究院

**品种来源：**隆晶4032A×R1212

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高108.4厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数180.6粒，结实率84.9 %，千粒重25.1克。全生育期129.2天，较对照（Ⅱ优838）熟期短8.7 天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合指数6.0），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合指数4.3），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，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产645.95千克，较对照平品种增产4.76%（显著）；2020年区域试验平均亩产598.33千克，较对照品种增产3.80 %（未显著）。2020年生产试验亩产628.47千克，较对照品种增产6.47%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月下旬播种，秧龄31天，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，20.0×20.0厘米；3．施肥：大田亩施纯氮11－12千克。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23万时烤田，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20211059**

**品种名称：川优617**

**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、四川省农业科学院作物研究所

**品种来源**：川康606A×R1717

**特征特性：**中籼三系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高113.5 厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数190.7粒，结实率83.7%，千粒重25.5克。全生育期136.1天，较对照（ 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，2019年中抗稻瘟病（综合指数4.0），中感稻曲病（病穗率7.0%），感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合指数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，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产662.57千克，较对照品种增产7.46%（极显著）；2020年区域试验平均亩产621.40千克，较对照品种增产7.80%（极显著）。2020年生产试验亩产630.32千克，较对照品种增产6.78%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧龄30天，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，株行距13.3×26.7厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13－14千克，适当增施钾肥。其中60%作基肥，返青时施15－20%作追肥，余下作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达17万时烤田，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：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20211060**

**品种名称：广源占15号**

**申请者：**合肥市合丰种业有限公司

**育种者**：合肥市合丰种业有限公司

**品种来源：**五山丝苗//广超丝苗/妙科早37

**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123.3厘米，亩有效穗 17.9万，每穗总粒数 196.3粒，结实率 82.5%，千粒重24.7克。全生育期138.5天，较对照（ Ⅱ优838 ）熟期迟0.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合指数4.0），感稻曲病（病穗率13.8%），感白叶枯病。2019年中抗稻瘟病（综合指数4.0），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，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611.60千克，较对照品种增产5.21%（极显著）；2019年区域试验平均亩产615.48千克，较对照品种减产0.18%（未显著）。2020年生产试验亩产592.64千克，较对照品种增产0.40%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上中旬播种，秧龄30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11－12千克。其中60%作基肥，返青时施20－25%作追肥，余下15－20%作穗肥；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20211061**

**品种名称：徽两优丝占**

**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、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源**：1892S×旺丝占

**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120.3厘米，亩有效穗17.3万，每穗总粒数206.9粒，结实率82.2 %，千粒重 23.5克。全生育期136.5天，较对照（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，2018年中抗稻瘟病（综合指数3.8），中感稻曲病（病穗率11.3%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数4.8），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产626.03千克，较对照品种增产7.69%（极显著）；2019年区域试验平均亩产652.19千克，较对照品种增产5.78%（极显著）。2020年生产试验亩产630.85千克，较对照品种增产4.76%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中旬播种，秧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17万时烤田，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20211062**

**品种名称：两优639**

**申请者：**安徽农业大学

**育种者**：安徽农业大学、武汉格林斯科技有限公司

**品种来源：**广占63S×R939

**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128.1厘米，亩有效穗15.5万，每穗总粒数 195.6粒，结实率82.7%，千粒重28.6克。全生育期 137.3 天，与对照（ Ⅱ优838 ）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（综合指数3.8），感稻曲病（病穗率13.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数5.0），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年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产622.05千克，较对照品种增产7.01%（极显著）；2019年区域试验平均亩产626.71千克，较对照品种增产1.64%（未显著）。2020年生产试验亩产649.15千克，较对照品种增产7.80%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上、中旬播种，秧田亩播量10－14千克，秧龄25－30天；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，株行距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，20%作返青肥施用，余下20%作穗肥追施；4．灌水：移栽后深水活棵，返青后浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达17万时烤田，且以轻烤为主。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20211063**

**品种名称：C两优1686**

**申请者：**合肥市合丰种业有限公司

**育种者**：合肥市合丰种业有限公司

**品种来源：**C815S×华恢1686

**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112.1厘米，亩有效穗17 万，每穗总粒数 210.7粒，结实率81 %，千粒重24.7克。全生育期136.3 天，较对照（ 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，2018年中感稻瘟病（综合指数4.8），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数4.8），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年米质为部标普通，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产650.07千克，较对照品种增产11.83%（极显著）；2019年区域试验平均亩产668.14千克，较对照品种增产8.36%（极显著）。2020年生产试验亩产638.65千克，较对照品种增产6.06%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月上中旬播种，秧龄30天，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，20.0×26.7厘米；3．施肥：大田亩施纯氮12－13千克。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23万时烤田，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20211064**

**品种名称：中新优31**

**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、怀远县盛农农资有限公司

**品种来源：**中新A×R9331

**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122.8厘米，亩有效穗 17.4万，每穗总粒数 197.2 粒，结实率80.6 %，千粒重26.6克。全生育期 140.7天，较对照（ Ⅱ优838 ）熟期迟2.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.5），感稻曲病（病穗率14.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数5.8），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年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产632.60千克，较对照品种增产7.40%（极显著）；2019年区域试验平均亩产648.22千克，较对照品种增产9.21%（极显著）。2020年生产试验亩产630.75千克，较对照品种增产6.55%。

**栽培技术要点**1．播期：4月底至5月中旬播种，秧龄33天以内，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽1－2粒种子苗，株行距13.3×30厘米；3．施肥：大田亩施纯氮13－14千克，适当增施钾肥。其中60%作基肥，返青时施10－15%作追肥，余下作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达17万时烤田，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20211065**

**品种名称：华润2号**

**申请者：**合肥市合丰种业有限公司

**育种者**：合肥市合丰种业有限公司、湖北省农业科学研究院粮食作物研究所、

湖南亚华种子有限公司

**品种来源：**黄华占/鄂中5号

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：株高109.0厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数178.3粒，结实率85.5%，千粒重24.0克。全生育期129.5天，较对照（ Ⅱ优838 ）熟期短8.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合指数6.0），中感稻曲病（病穗率8.0%），感白叶枯病；2020年感稻瘟病（综合指数6.3），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，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标二等。

**产量表现**：2019年区域试验平均亩产599.67千克，较对照品种增产1.03%（未显著）；2020年区域试验平均亩产589.50千克，较对照品种增产2.27%（未显著）。2020年生产试验亩产608.75千克，较对照品种增产2.83%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月中下旬播种，秧龄31天，秧田亩播量18－22千克，大田亩用种量3－4千克；2．栽插密度：每穴栽4－5粒种子苗，16.7×20.0厘米；3．施肥：大田亩施纯氮12千克。其中60%作基肥，返青时施20－25%作追肥，余下15－20%作穗肥；4．灌水：浅水湿润促分蘖，亩茎蘖苗数达20万时烤田，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20211066**

**品种名称：F两优305**

**申请者：**安徽省隆平高科（新桥）种业有限公司

**育种者：**安徽省隆平高科（新桥）种业有限公司、广东省农科院水稻研究所

**品种来源：**F168S×R305

**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128.6厘米，亩有效穗17.8万，每穗总粒数206.3粒，结实率84.1%，千粒重25.5克。全生育期为138.7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（综合指数3.0），中抗稻曲病（病穗率5.0%），感白叶枯；2019年中感稻瘟病（综合指数5.8），感稻曲病（病穗率13.0%），感白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产633.75千克，较对照品种增产8.91%（极显著）；2019年区域试验平均亩产653.33千克，较对照品种增产5.26%（极显著）。2020年生产试验亩产630.07千克，较对照品种增产6.67%。

**栽培技术要点：**1、播期：一般在4月底至5月初播种；2、栽插密度：一般每亩1.4万穴，穴栽1－2粒种子苗；3、施肥：施足基肥，慎施拔节肥，重视穗粒肥；4、灌水：浅水栽秧，薄水分蘖，寸水抽穗扬花，后期干干湿湿养根护叶，收获前5－7天断水；5、病虫防治：正常防治各种病虫害。

**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20211067**

**品种名称：安两优153**

**申请者：**安徽省隆平高科（新桥）种业有限公司

**育种者：**安徽省隆平高科（新桥）种业有限公司

**品种来源：**安隆5S×R153

**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17.2万，每穗总粒数213.3粒，结实率84.4%，千粒重24.2克。全生育期为136.2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，2018年中抗稻瘟病（综合指数3.8），感稻曲病（病穗率25.0%），感白叶枯；2019年中感稻瘟病（综合指数4.3），感稻曲病（病穗率18.0%），感白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产618.61千克，较对照品种增产6.30%（极显著）；2019年区域试验平均亩产675.64千克，较对照品种增产8.86%（极显著）。2020年生产试验亩产617.89千克，较对照品种增产4.61%。

**栽培技术要点：：**1、播期：一般在4月底至5月初播种；2、栽插密度：一般每亩1.4万穴，穴栽1－2粒种子苗；3、施肥：施足基肥，慎施拔节肥，重视穗粒肥；4、灌水：浅水栽秧，薄水分蘖，寸水抽穗扬花，后期干干湿湿养根护叶，收获前5－7天断水；5、病虫防治：正常防治各种病虫害。

**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20211068**

**品种名称：徽绿占**

**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：**LZ1/华占

**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112.15厘米，亩有效穗20.3万，每穗总粒数184.4粒，结实率83.6%，千粒重21.1克。全生育期为126.6天，较对照品种（五优308）熟期短1.8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），中抗稻曲病（病穗率4.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指6.0），中抗稻曲病（病穗率3.0%），感白叶枯病。经农业农村部食品质量监督检验测试中心（武汉）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573.38千克，较对照品种增产1.75%（不显著）；2019年区域试验平均亩产621.81千克，较对照品种增产4.16%（不显著）。2020年生产试验亩产571.53千克，较对照品种增产4.68%。

**栽培技术要点：**1.播期：一般以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，需要注意对稻曲病、稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211069**

**品种名称：广丰丝苗**

**申请者：**合肥市合丰种业有限公司

**育种者：**合肥市合丰种业有限公司

**品种来源：** 广超丝苗/妙科早37

**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112.0厘米，亩有效穗18.5万，每穗总粒数189.8粒，结实率81.2%，千粒重22.1克。全生育期为124天，较对照品种（五优308） 早熟 4.5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5.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），中感白叶枯病；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，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 产量 587.04 千克，较对照品种增产4.17%（显著）；2019年区域试验平均亩产量 609.17 千克，较对照品种增产 1.63%（不显著），；2020年生产试验亩产570.61千克，较对照品种增产4.52%。

**栽培技术要点：**1．播期：4月底至5月初播种，秧田亩播种量30千克左右，大田用种量3.0千克，秧龄30天；2．栽插密度：一般栽插密度2－2.5万穴/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：浅水栽秧，深水活棵，返青后浅水促分蘖，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。适宜安徽省一季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211070**

**品种名称：乐香6号**

**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、合肥市永乐水稻研究所

**品种来源:**永旱一号/旱优73优势单株

**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117.1，亩有效穗15.7万，每穗总粒数217.4粒。结实率81.35%.千粒重25.6克。全生育期127.7天，较对照品种（五优308）早熟1.0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10.0%),感白叶枯病，2019年感稻瘟病(综合抗指6.3),中感稻曲病(病穗率9.0%),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年品质为普通。

**产量表现；**2018年区域试验平均亩产563.93千克，较对照品质增产0.07%（不显著）；2019年区域试验平均亩产595.79千克，较对照品质增产0.01%（不显著）。2020年生产试验亩产568.97千克，较对照品种增产4.23%。

**栽培技术要点:**1．播期：5月15日至6月10日播种，亩播种量20千克左右，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1.5－2.0万穴/亩，每穴2－3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。适宜安徽省一季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211071**

**品种名称：咏悦竹青香**

**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、合肥市永乐水稻研究所

**品种来源：**中华竹稻/青香3号

**特征特性：**中籼常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高113.5厘米，亩有效穗19.7万，每穗总粒数188.35粒，结实率85.9%，千粒重25.2克。全生育期为126.7天，较对照品种（五优308）熟期短2.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019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；2020年感稻瘟病（综合抗指4.3），感稻曲病（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，2019年米质二等，2020年米质为二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产599.98千克，较对照品种增产0.94%（不显著）；2020年区域试验平均亩产558.29千克，较对照品种增产4.28%（显著）。2020年生产试验亩产570.12千克，较对照品种增产4.23%。

**栽培技术要点**：1．播期：5月15日至6月15日播种，亩播种量20千克左右，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1.5－2.0万穴/亩，每穴2－3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。适宜安徽省一季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211072**

**品种名称：汉香773**

**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：**旱香2020/旱优73

**特征特性：**中籼两系常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高123.9厘米，亩有效穗16.3万，每穗总粒数190.4粒，结实率84.7%，千粒重25.1克。全生育期为127.6天，较对照品种（五优308）熟期短2.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年感稻瘟病（综合抗指6.5），感稻曲病（病穗率24.0%），中感白叶枯病；2020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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产605.93千克，较对照品种增产1.56%（不显著）；2020年区域试验平均亩产560.81千克，较对照品种增产4.75%（显著）。2020年生产试验亩产568.01千克，较对照品种增产产3.85%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月下旬至6月上旬播种，秧龄25－30天，亩播量10－14千克；2．栽插密度：每穴栽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20211073**

**品种名称：乐两优丝苗**

**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：**乐享S×富诚香丝苗

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高109.1厘米，亩有效穗17.9万，每穗总粒数190.1粒，结实率85.8%，千粒重23.9克。全生育期为128.3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，2019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；2020年中感稻瘟病（综合抗指4.8），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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产646.66千克，较对照品种增产8.47%（极显著）；2020年区域试验平均亩产588.56千克，较对照品种增产9.93%（极显著）。2020年生产试验亩产582.84千克，较对照品种增产6.56%。

**栽培技术要点：**1．播期：5月下旬播种，秧龄25－30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12－13千克。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18万时烤田，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20211074**

**品种名称：刚两优庐占**

**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：**刚S×庐香占

**特征特性：**中籼两系杂交水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高116.2厘米，亩有效穗17.2万，每穗总粒数194.5粒，结实率84.2%，千粒重23.0克。全生育期为132.5天，较对照品种（Ⅱ优838）熟期短2.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），中抗稻曲病（病穗率4.0%），感白叶枯病；2020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，2019年米质为部标二等 ，2020年米质为部标二等 。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产672.45千克，较对照品种增产8.87%（极显著）；2020年区域试验平均亩产599.11千克，较对照品种增产7.22%（极显著）。2020年生产试验亩产603.77千克，较对照品种增产产7.57%。

**栽培技术要点：**1．播期：4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，16.7×26.7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20211075**

**品种名称：紫两优1392**

**申请者：**安徽未来种业有限公司

**育种者：**安徽农科院水稻研究所 安徽未来种业有限公司

**品种来源:**紫泰S×R1392

**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111.7厘米，亩有效穗15.2万，每穗总粒数209.5粒，结实率83.4%，千粒重26.5克。全生育期137.6天，较对照品种（Ⅱ优838）长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，感稻曲病(病穗率22.0%)，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24.0%)，中感白叶枯病。经农业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年米质为部标普通。

**产量表现:**2018年区域试验平均亩产637.8千克，较对照品种增产10.61%（极显著)；2019年区域试验平均亩产683.52千克，较对照品种增产10.12%(显著)。2020年生产试验亩产609.28千克，较对照品种增产8.55%。

**栽培技术要点:**1.播期:4月底至5月中下旬播种，亩播种量7－10千克，秧龄控制在30天以内；2.栽插密度:行株距厘米16.7×26.7厘米，每穴2粒谷秧，每亩基本苗6－8万；3.施肥:氮肥、磷肥与钾肥的比例1:0.5:1，基肥亩用复合肥(15:15:15)40千克:移栽后5－7天，每亩用尿素7.5千克，氯化钾7.5千克促分蘖早发；穗肥亩用氯化钾7.5千克、尿素2.5－5千克；4.灌水:浅水移栽，深水返青，然后干湿交替，后期深水孕穗，有水灌浆，湿润壮籽，健根壮杆;5.病虫害防治:秧田期要防治好稻飞虱、做到带药下田，移栽前打好送嫁药，分蘖盛期抓纹枯病防治，破口前7天重点防治穗颈稻瘟和稻曲病。

**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20211076**

**品种名称：和两优55**

**申请者：**合肥韧之农业技术研究所

**育种者：**合肥韧之农业技术研究所、广东和丰种业科技有限公司

**品种来源:**和620S×R2055

**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111.7厘米，亩有效穗15.4万，每穗总粒数222.1粒，结实率83.7%，千粒重23.9克。全生育期138.9天，较对照品种（Ⅱ优838）长3.3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)，感稻曲病(病穗率20.0%)，感白叶枯病；2019年中感稻瘟病(综合抗指5.0)，感稻曲病(病穗率25.0%)，中感白叶枯病。经农业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611.65千克，较对照品种增产6.08%（显著)；2019年区域试验平均亩产686.24千克，较对照品种增产11.06% (极显著)。2019年生产试验亩产677.16千克，较对照品种增产3.60%。

**栽培技术要点:**1.播期:4月底至5月中下旬播种，亩播种量7－10千克，秧龄控制在30天以内；2.栽插密度:行株距厘米16.7×26.7厘米，每穴2粒谷秧，每亩基本苗6－8万；3.施肥:氮肥、磷肥与钾肥的比例1:0.5:1，基肥亩用复合肥(15:15:15)40千克:移栽后5－7天，每亩用尿素7.5千克，氯化钾7.5千克促分蘖早发；穗肥亩用氯化钾7.5千克、尿素2.5－5千克；4.灌水:浅水移栽，深水返青，然后干湿交替，后期深水孕穗，有水灌浆，湿润壮籽，健根壮杆;5.病虫害防治:秧田期要防治好稻飞虱、做到带药下田，移栽前打好送嫁药，分蘖盛期抓纹枯病防治，破口前7天重点防治穗颈稻瘟和稻曲病。

**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20211077**

**品种名称：粳糯398**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司

**品种来源：**中粳糯86120－5/盐糯12

**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95.3厘米，亩有效穗20.3万，每穗总粒数136.7粒，结实率91.1%，千粒重27.45克。全生育期为143天，较对照品种（武运粳27）熟期短2.5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5.5），中感稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产638.3千克，较对照品种增产5.63%（显著）；2019年区域试验平均亩产677.03千克，较对照品种增产3.90%（不显著）。2020年生产试验亩产625.54千克，较对照品种增产3.33%。

**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20211078**

**品种名称：凯粳糯88**

**申请者：**安徽凯利种业有限公司

**育种者：**安徽凯利种业有限公司、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**宣粳糯1号/盐糯12

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高91.7厘米，亩有效穗20.5万，每穗总粒数143.1粒，结实率87.8%，千粒重27.5克。全生育期为145.3天，较对照品种（武运粳27）熟期短0.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率23.0%），中感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率9.0%），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，2019年米质为部标二等，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产705.52千克，较对照品种增产8.26%（显著）；2020年区域试验平均亩产648.93千克，较对照品种增产13.35%（极显著）。2020年生产试验亩产646.57千克，较对照品种增产6.80%。

**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20211079**

**品种名称：瑞粳688**

**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：**盐稻8号/镇稻88//武运粳21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98.0厘米，亩有效穗20.1万，每穗总粒数162.7粒，结实率86.1%，千粒重25.1克。全生育期为145.5天，较对照品种（武运粳27）相当。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6.0），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），中抗稻曲病（病穗率3.0%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产632.60千克，较对照品种增产4.68%（显著）；2019年区域试验平均亩产693.46千克，较对照品种增产6.4%（不显著）。2020年生产试验亩产639.35千克，较对照品种增产6.52%。

**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20211080**

**品种名称：台粳017**

**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

**品种来源：**武运粳27/宁粳4号//中粳系008

**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95.9厘米，亩有效穗23.8万，每穗总粒数125.6粒，结实率84.0%，千粒重24.4克。全生育期为152.0天，与对照品种（当粳8号）熟期相当。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7.5%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中感稻曲病（病穗率7.5%），中感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标二级,2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产619.33千克，较对照品种增产3.04%（极显著）；2019年区域试验平均亩产661.98千克，较对照品种增产3.04%（不显著）。2020年生产试验亩产649.96千克，较对照品种增产7.94%。

**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20211081**

**品种名称：徽粳866**

**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、北京金色农华种业科技股份有限公司合肥分公司

**品种来源：**镇稻15/宁粳5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106.9厘米，亩有效穗20.2万，每穗总粒数166.1粒，结实率85.2%，千粒重25.4克。全生育期为152.1天，较对照品种（当粳8号）熟期短3.0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5.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），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6.0%），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年米质为部标普通，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产629.31千克，较对照品种增产4.54%（未显著）；2019年区域试验平均亩产767.15千克，较对照品种增产5.14%（未显著）。2020年生产试验亩产674.26千克，较对照品种增产6.62%。

**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16.5×19.8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20211082**

**品种名称：徽粳833**

**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：**宁粳5号/武香粳14

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高104.9厘米，亩有效穗23.2万，每穗总粒数142.8粒，结实率82.4%，千粒重25.6克。全生育期为155.6天，较对照品种（当粳8号）熟期短1.9天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率7.0%），中感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率17.0%），中感白叶枯病。经安徽省稻米及制品检测试中心检验，2019年米质为部标一等，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产757.35千克，较对照品种增产4.17%（未显著）；2020年区域试验平均亩产668.25千克，较对照品种增产4.67%（未显著）。2020年生产试验亩产679.38千克，较对照品种增产7.43%。

**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20211083**

**品种名称：徽粳807**

**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：**宁粳3号/镇稻14//南粳5055

**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102.3厘米，亩有效穗19.8万，每穗总粒数163.2粒，结实率83.6%，千粒重26.3克。全生育期为154.1天，较对照品种（当粳8号）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），感稻曲病（病穗率22.0%），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7.5%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产590.24千克，较对照品种增产0.30%（未显著）；2019年区域试验平均亩产736.73千克，较对照品种增产0.97%（未显著）。2020年生产试验亩产660.10千克，较对照品种增产4.38%。

**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20211084**

**品种名称：徽粳809**

**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：**南粳46//宁粳4号/镇稻14

**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102.5厘米，亩有效穗22.5万，每穗总粒数142.6粒，结实率85.9%，千粒重25.8克。全生育期为147.1天，较对照品种（当粳8号）熟期短8.4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5.8），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4.5），中感稻曲病（病穗率6.3%），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产619.51千克，较对照品种增产2.91%（未显著）；2019年区域试验平均亩产727.65千克，较对照品种增产0.08%（未显著）。2020年生产试验亩产661.06千克，较对照品种增产4.53%。

**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20211085**

**品种名称：弋粳68**

**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公司

**品种来源：**中鉴3号/皖香816－5

**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95.8厘米，亩有效穗20.4万，每穗总粒数152.1粒，结实率85.0%，千粒重25.9克。全生育期为147.8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，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率15.0%），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产608.78千克，较对照品种增产9.19%（极显著）；2019年区域试验平均亩产668.08千克，较对照品种增产6.16%（显著）。2020年生产试验亩产654.96千克，较对照品种增产6.90%。

**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20211086**

**品种名称：宇粳2号**

**申请者：**宇顺高科种业股份有限公司

**育种者：**宇顺高科种业股份有限公司

**品种来源：**苏秀326/武运粳30号//武运粳31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98.2厘米，亩有效穗19.7万，每穗总粒数162.6粒，结实率85.9%，千粒重25.6克。全生育期为145.4天，较对照品种（当粳8号）熟期短6.5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5.8），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年米质为部标普通。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产588.29千克，较对照品种增产9.01%（显著）；2018年区域试验平均亩产623.21千克，较对照品种增产10.96%（极显著）。2019年生产试验亩产645.46千克，较对照品种增产9.74%。

**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20211087**

**品种名称：中科粳5号**

**申请者：**中国科学院合肥物质科学研究院

**育种者**：中国科学院合肥物质科学研究院、安徽中科中福农业科技发展有限公司

**品种来源：**武运粳27变异株/徐稻9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97.0厘米，亩有效穗 18.9 万，每穗总粒数 145.0粒，结实率89.6%，千粒重28.2克。全生育期147.6天，较对照品种（当粳8号）熟期短2.2天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年感稻瘟病（综合指数6.5），感稻曲病（病穗率13.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数5.5），感稻曲病（病穗率21.0%），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652.00千克，较对照品种增产18.55%（极显著）；2019年区域试验平均亩产660.69千克，较对照品种增产9.18%（极显著）。2020年生产试验亩产648.59千克，较对照品种增产6.87%。

**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。秧田亩播种量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7－8万苗；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15－16千克；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20211088**

**品种名称：富糯3号**

**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、合肥市天乐农业科技有限公司、安徽夏兴种业有限公司

**品种来源：**焦9610/乐糯16－3

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高99.1厘米，亩有效穗19.4万，每穗总粒数147.6粒，结实率92.7%，千粒重27.0克。全生育期145.8天，较对照品种（当粳8号）熟期短3.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合指数4.3），感稻曲病（病穗率25.0%），中感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合指数6.0），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，2019年米质为部标一等，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产687.13千克，较对照品种增产13.55%（极显著）；2020年区域试验平均亩产674.38千克，较对照品种增产15.74（极显著）。2020年生产试验亩产653.00千克，较对照品种增产7.59%。

**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。秧田亩播种量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6－8万苗；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15－16千克；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：播前用药剂浸种预防恶苗病和干尖线虫病等种传病害，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20211089**

**品种名称：恒祥糯9号**

**申请者：**怀远县恒祥农业研究所

**育种者**：怀远县恒祥农业研究所

**品种来源：**双城糯/宁粳4号(变）

**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93.8厘米，亩有效穗19.8 万，每穗总粒数140.3粒，结实率90%，千粒重27.1克。全生育期141.9天，较对照品种（当粳8号）熟期短7.9 天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.8），中抗稻曲病（病穗率4.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数4.3），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年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产595.04千克，较对照品种增产8.20%（极显著）：2019年区域试验平均亩产639.58千克，较对照品种增产5.69%（极显著）。2020年生产试验亩产638.49千克，较对照品种增产6.43%。

**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。秧田亩播种量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6－8万苗；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15－16千克；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20211090**

**品种名称：淮粳糯1766**

**申请者：**安徽省高科种业有限公司

**育种者**：安徽省高科种业有限公司

**品种来源：**大华香糯/淮糯12

**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93厘米，亩有效穗18.1万，每穗总粒数139.4粒，结实率90%，千粒重27.1克。全生育期144.9天，较对照品种（当粳8号）熟期短5.0天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.5），中抗稻曲病（病穗率4.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数4.3），中感稻曲病（病穗率8.0%），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产618.54千克，较对照品种增产12.47%（极显著）；2019年区域试验平均亩产637.42千克，较对照品种增产5.34%（极显著）。2020年生产试验亩产642.74千克，较对照品种增产7.14%。

**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。秧田亩播种量20－25千克，大田亩用种量3.0－3.5千克；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7－8万苗；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15－18千克；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20－25万，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20211091**

**品种名称：淮119**

**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、江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所

**品种来源：**07预2106/07预1108

**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102.9厘米，亩有效穗20.6万，每穗总粒数154.2粒，结实率91.8%，千粒重27.2克。全生育期为144.1天，较对照品种（武运粳27）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（综合指数5.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯；2019年中感稻瘟病（综合指数4.5），中感稻曲病（病穗率6.3%），感白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产655.44千克，较对照品种增产10.48%（极显著）；2019年区域试验平均亩产694.64千克，较对照品种增产8.17%（极显著）。2020年生产试验平均亩产611.02千克，比对照品种增产5.36%。

**栽培技术要点：**1.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.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.合理施肥：施足基肥，早施追肥，适施穗肥，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.水浆管理：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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211092**

**品种名称：信粳638**

**申请者：**合肥信达高科农业科学研究所

**育种者：**合肥信达高科农业科学研究所、江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、安徽金谷荃银科技有限公司

**品种来源：**嘉65/武粳15

**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93.5厘米，亩有效穗22.2万，每穗总粒数136.6粒，结实率91.6%，千粒重26.6克。全生育期为141.5天，较对照品种（武运粳27）熟期短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（综合指数5.25），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯；2019年中感稻瘟病（综合指数4.5），抗稻曲病（病穗率2.5%），中感白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产627.93千克，较对照品种增产5.84%（极显著）；2019年区域试验平均亩产680.31千克，较对照品种增产5.94%（极显著）。2020年生产试验平均亩产607.67千克，比武运粳27（CK）增产4.78%。

**栽培技术要点：**1.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.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.合理施肥：施足基肥，早施追肥，适施穗肥，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.水浆管理：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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211093**

**品种名称：赛粳730**

**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、江苏徐淮地区淮阴农业科学研究所、安徽金谷荃银科技有限公司

**品种来源：**豫粳8号/镇稻11

**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93.0厘米，亩有效穗22.9万，每穗总粒数143.5粒，结实率88.9%，千粒重24.4克。全生育期为141.9天，较对照品种（武运粳27）熟期短3.1天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.5），中抗稻曲病（病穗率5.0%），中感白叶枯；2019年中感稻瘟病（综合指数4.8），抗稻曲病（病穗率1.0%），中感白叶枯。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产621.74千克，较对照品种增产4.80%（极显著）；2019年区域试验平均亩产683.74千克，较对照品种增产6.47%（极显著）。2020年生产试验平均亩产611.27千克，较对照品种增产5.40%。

栽培技术要点：1.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.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.合理施肥：施足基肥，早施追肥，适施穗肥，一般每亩施纯氮18－22千克，其中基蘖肥60－70%、穗粒肥30－40%，注意氮磷钾配合施用；4.水浆管理：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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211094**

**品种名称：皖香糯1号**

**申请者：**安徽未来种业有限公司

**育种者：**安徽未来种业有限公司 安徽原谷公社生态农业科技有限公司

**品种来源：**镇糯19/宣粳糯1号

**特征特性：**中粳常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高98.6厘米，亩有效穗21.7万万，每穗总粒数138.1粒，结实率92.1%，千粒重27.1克。全生育期为147.5天，较对照品种（当粳8号）早熟2.7天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.5），中感稻曲病（病穗率12.5%），中感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率15.0%），中感白叶枯病。经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，2019年米质为部标一等，2020年米质为部标三等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产671.91千克，较对照品种增产7.74%（显著）；2020年区域试验平均亩产630.69千克，较对照品种增产9.55 %（显著）。2020年生产试验亩产633.74千克，较对照品种增产10.48%。

**栽培技术要点：**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20211095**

**品种名称：谷香粳1号**

**申请者：**安徽谷德高科现代农业有限公司

**育种者：**安徽谷德高科现代农业有限公司

**品种来源：**武香粳14/武运粳7//武运粳8

**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96.7厘米，亩有效穗21.7万，每穗总粒数131.5粒，结实率87.6%，千粒重26.3克。全生育期为149.4天，较对照品种（当粳8号）短4.3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），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5.3），中感抗稻曲（病穗率6.0%），中感白叶枯病。经农业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596.0千克，较对照品种增产11.31%（极显著）；2018年区域试验平均亩产606.9千克，较对照品种增产4.81%（不显著）。2019年生产试验亩产685.03千克，较对照品种增产8.16%。

**栽培技术要点：**1.播期：适时播种，培育壮秧，湿润育秧5月5－15日播种，秧田亩用种量20－25千克，大田一般亩用种量2.5－3.0千克；毯苗机插5月15－25日播种，每盘播130－150克，大田亩用种量3.5－4.5千克；直播宜6月5日前播种，播种前宜用咪鲜胺浸种；2.栽插密度：适时移栽，合理密植。湿润育秧秧龄不超过32天，株行距13.3厘米×16.7厘米或13.3厘米×20.0厘米，每穴插3－4粒谷苗；机插秧龄不超25天，株行距14.0厘米×30厘米，每穴插4－6粒谷苗;3.施肥：施足底肥，早施追肥，增施磷钾肥，补施穗肥。一般亩施纯氮17－19千克，氮磷钾比例为10:6:9,在孕穗中期和齐穗期结合病虫害防治喷优质叶面肥；4.灌水：寸水插秧，薄水分蘖，够苗晒田，后期干干湿湿，直至黄熟；5.病虫害防治。苗期注意防治稻蓟马，大田注意防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病和螟虫、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、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211096**

**品种名称：荃五优102**

**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、广东省农业科学院水稻研究所、广东荃银种业科技有限公司

**品种来源：**五丰A×YR511

**特征特性：**晚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112.9厘米，亩有效穗21.7万，每穗总粒数177.9粒，结实率83.5%，千粒重26.4克。全生育期为123.5天，较对照品种（新优188）熟期长0.5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3.8），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4.5），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年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产654.32千克，较对照品种增产11.80%（极显著）；2019年区域试验平均亩产700.07千克，较对照品种增产7.26%（极显著）。2020年生产试验亩产595.79千克，较对照品种增产9.96%。

**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20211097**

**品种名称：五优乐占**

**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：**五丰A×乐占

**特征特性：**晚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110.5厘米，亩有效穗23.9万，每穗总粒数167.5粒，结实率84.8%，千粒重26.6克。全生育期为122.9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，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；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），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年米质为部标三等，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产641.40千克，较对照品种增产9.60%（极显著）；2019年区域试验平均亩产713.35千克，较对照品种增产9.30%（极显著）。2020年生产试验亩产586.89千克，较对照品种增产8.32%。

**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20211098**

**品种名称：桃优玉珍**

**申请者：**安徽袁氏农业科技发展有限公司

**育种者：**安徽袁氏农业科技发展有限公司、桃源县农业科学研究所

**品种来源：**桃农1A×玉珍

**特征特性：**晚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120.5厘米，亩有效穗20.7万，每穗总粒数163.8粒，结实率83.1%，千粒重27.1克。全生育期为120.6天，较对照品种（新优188）熟期迟1.7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6.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.3），感稻曲病（发病率13.0%），感白叶枯病。经农业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，经安徽省稻米及制品检测中心检测，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产648.3千克，较对照品种增产8.74%（极显著）；2019年区域试验平均亩产662.9千克，较对照品种增产8.22%（极显著）。2019年同步生产试验亩产614.3千克，较对照品种增产6.54%。

**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8－10千克，大田亩用种量0.75－1千克。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16.5 ×26.5厘米，亩栽1.5－1.7万穴，基本苗4－6万/亩；3.施肥：大田一般亩施纯氮10－11千克，氮、磷、钾比例1:0.7:1；基肥占总用肥量的50－60%，分蘖肥占总用肥量的30－40%；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20211099**

**品种名称：稼粳86**

**申请者：**安庆市稼元农业科技有限公司

**育种者：**安庆市稼元农业科技有限公司、安徽省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**镇稻15/宁粳5号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高97.7厘米，亩有效穗22.8万，每穗总粒数129.6粒，结实率86.2%，千粒重27.3克。全生育期为134.9天，较对照品种（宣粳2号）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；2019年中抗稻瘟病（综合抗指4.0），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，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标一等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产662.67千克，较对照品种增产11.63%（极显著）；2019年区域试验平均亩产632.14千克，较对照品种增产10.07%（显著）。2019年生产试验亩产612.87千克，较对照品种增产6.37%。

**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20211100**

**品种名称：徽粳855**

**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14/宁粳5号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高89.9厘米，亩有效穗24.1万，每穗总粒数135.6粒，结实率84.1%，千粒重26.4克。全生育期为133.5天，较对照品种（宣粳2号）熟期长1.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指5.0），中感稻曲病（病穗率6.0%），中感白叶枯病；2020年中抗稻瘟病（综合抗指3.8），感稻曲病（病穗率20.0%），中感白叶枯病。经安徽省稻米及制品检测试中心检验，2019年米质为部标一等，2020年米质为部标二等。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产641.7千克，较对照品种增产11.50%（显著）；2020年区域试验平均亩产625.2千克，较对照品种增产6.19%（未显著）。2020年生产试验亩产609.8千克，较对照品种增产7.10%。

**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20211101**

**品种名称：当禾715**

**申请者：**马鞍山神农种业有限责任公司

**育种者：**马鞍山神农种业有限责任公司、浙江省嘉兴市农业科学研究院

**品种来源：**嘉花1号/GF390

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高82.0厘米，亩有效穗21.8万，每穗总粒数125.3粒，结实率87.7%，千粒重26.7克。全生育期为136.2天，与对照品种（宣粳2号）熟期相当。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4.3），感稻曲病（病穗率25.0%），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23.0%），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591.0千克，较对照品种减产0.44%（未显著）；2019年区域试验平均亩产594.5千克，较对照品种增产3.50%（未显著）。2020年生产试验亩产594.4千克，较对照品种增产4.20%。

**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20211102**

**品种名称：晚粳968**

**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、安徽省金海种业有限公司

**品种来源：**南粳46/武育粳3号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高87.6厘米，亩有效穗23.4万，每穗总粒数121.1粒，结实率91.1%，千粒重26.3克。全生育期为129.5天，较对照品种（宣粳2号）熟期短4.0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5.8），中感稻曲病（病穗率7.5%），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区试平均亩产637.1千克，较对照品种增产7.47%（极显著）。2019年区域试验平均亩产640.52千克，较对照品种增产11.53%（未显著）。2020年生产试验亩产600.3千克，较对照品种增产5.43%。

**栽培要点：**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20211103**

**品种名称：禾香粳1705**

**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

**品种来源：**连粳4号 / 武运粳7号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高88.4厘米，亩有效穗21.7万，每穗总粒数129.7粒，结实率90.3%，千粒重27.0克。全生育期为133.6天，较对照品种（宣粳2号）熟期短1.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.0），感稻曲病（病穗率20.0%），中感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率21.0%），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年米质为部标三等，2019年米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产617.29千克，较对照品种增产4.13%（极显著）；2019年区域试验平均亩产618.31千克，较对照品种增产7.66%（未显著）。2020年生产试验亩产608.40千克，较对照品种增产6.66%。

**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。适宜安徽省双季晚粳稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211104**

**品种名称：镇稻26**

**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、江苏丰源种业有限公司

**品种来源：**镇糯19号×12C－09

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高83.5厘米，亩有效穗22.6万，每穗总粒数118.6粒，结实率89.4%，千粒重27.8克。全生育期为131.5天，较对照品种（宣粳2号）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5.5），感稻曲病（病穗率21.0%），中感白叶枯病；中感稻瘟病（综合抗指5.8），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619.2千克，较对照品种增产4.31%（极显著）；2019年区域试验平均亩产617.67千克，较对照品种增产7.55%（未显著）。2019年生产试验亩产596.48千克，较对照品种增产3.53%。

**栽培技术要点：**1．播期：6月中旬播种，湿润育秧亩播种量25－30千克，旱育秧每亩净秧板播种量40－45千克，秧龄控制在25－30天；机插秧每亩大田用种量4千克左右，秧龄控制在20－25天。2．栽插密度：一般7月上中旬移栽，每亩栽插1.6万穴左右，每亩基本苗6万左右。3. 施肥：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。适宜安徽省双季晚粳稻区域推广种植，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20211105**

**品种名称：徽粳806**

**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/晚粳97//宁粳3号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高89.4厘米，亩有效穗22.3万，每穗总粒数134.7粒，结实率87.9%，千粒重24.6克。全生育期为132.7天，较对照品种（宣粳2号）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4.0），感稻曲病（病穗率25.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指5.8），感稻曲病（病穗率23.0%），感白叶枯病。2018年经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检验，米质为部标三等；2019年经安徽省稻米及制品检测中心检测，米质为部标二等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产610.50千克，较对照品种增产2.98%（显著）；2019年区域试验平均亩产609.71千克，较对照品种增产6.16%（未显著）。2020年生产试验亩产598.6千克，较对照品种增产4.65%。

**栽培技术要点：**1．播期：6月中旬播种，播种量25千克/亩，秧龄30天左右；2．栽插密度：一般栽插规格株行距13.3厘米×20.0厘米，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、纹枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20211106**

**品种名称：中嘉10号**

**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：**武运粳19/嘉禾218//嘉花1号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高95.0厘米，亩有效穗20.6万，每穗总粒数143.1粒，结实率86.1%，千粒重27.3克。全生育期为131.2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，2018年中感稻瘟病（综合抗指5.3），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合抗指4.5），中抗稻曲病（病穗率3.8%），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，2018年米质为部标三等，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产609.36千克，较对照品种增产8.65%（未显著）；2019年区域试验平均亩产638.98千克，较对照品种增产7.06%（极显著）。2020年生产试验亩产614.66千克，较对照品种增产 9.96%。

**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20211107**

**品种名称：喜粳69**

**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、合肥蔚农农业科技有限公司

**品种来源：**镇稻18/秀水519

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高90.5厘米，亩有效穗23.1万，每穗总粒数123.6粒，结实率87.6%，千粒重26.6克。全生育期为130.7天，较对照品种（当育粳10号）熟期早3.3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4.3），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4.3），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标三等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产596.75千克，较对照品种增产6.40%（未显著）；2019年区域试验平均亩产642.87千克，较对照品种增产7.71%（极显著）。2020年生产试验亩产598.34千克，较对照品种增产7.22%。

**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20211108**

**品种名称：豪嘉粳567**

**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：**嘉粳3976/秀水114

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高 91.3 厘米，亩有效穗20.0万，每穗总粒数156.7 粒，结实率 82.7 %，千粒重27.5克。全生育期为140.8天，较对照品种（当育粳10号）熟期迟0.9 天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中抗稻瘟病（综合指数3.3）,感稻曲病（病穗率15.0%），中感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数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，2018年米质为部标二等，2019年米质为部标一等。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产608.71千克，较对照品种增产8.15%（极显著）；2019年区域试验平均亩产640.42千克，较对照品种增产1.41%（未显著）。2019年生产试验亩产634.74千克，较对照品种增产6.53%。

**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2万穴左右，每亩基本苗6－8万；3.施肥：一般亩施纯氮14－16千克，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，适施穗肥；4.灌水：浅水勤灌促早发，足苗后及时搁田，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20211109**

**品种名称：晚粳糯1701**

**申请者：**安徽农业大学

**育种者**：安徽农业大学

**品种来源：**皖稻56//武育糯16/黄糯2号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高98.5厘米，亩有效穗20.9万，每穗总粒数139.6粒，结实率89.6%，千粒重27.8克。全生育期141.6天，较对照品种（当育粳10号）熟期短4.2天。

经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年感稻瘟病（综合指数6.5），中感稻曲病（病穗率12.0%），感白叶枯病；2019年中感稻瘟病（综合指数6.0），感稻曲病（病穗率22.0%），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，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592.58千克，较对照品种增产5.29%（极显著）；2019年亩产669.62千克，较对照品种增产6.03%（极显著）。2019年生产试验亩产639.46千克，较对照品种增产7.32%。

**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2万穴左右，每亩基本苗6－8万；3. 水肥管理：一般亩施纯氮14－16千克，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20211110**

**品种名称：武运粳245**

**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、安徽夏兴种业有限公司

**品种来源：**常农粳7号/软玉3号

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高91.8厘米，亩有效穗23.6万，每穗总粒数150.3粒，结实率83.6%，千粒重25.8克。全生育期136.3天，较对照品种（当育粳10号）熟期短3.6天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年中感稻瘟病（综合指数5.0），感稻曲病（病穗率16.0%），感白叶枯病；2019年中抗稻瘟病（综合指数4.0），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，2018年米质为部标普通，2019年米质为部标普通。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产630.95千克，较对照品种增产12.10%（极显著）；2019年区域试验平均亩产703.23千克，较对照品种增产11.36%（极显著）。2020年生产试验亩产620.04千克，较对照品种增产7.98%。

**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3－4千克；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2－2.2万穴，每亩基本苗6－8万；3. 水肥管理：一般亩施纯氮14－16千克，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20211111**

**品种名称：徽科糯1701**

**申请者：**安徽省高科种业有限公司

**育种者**：安徽省高科种业有限公司

**品种来源：**武香糯2402/镇稻681

**特征特性：**晚粳常规水稻品种。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高90.1厘米，亩有效穗22.9万，每穗总粒数140.9粒，结实率90.2%，千粒重25.6克。全生育期135.1天，较对照品种（当育粳10号）熟期短4.8天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2018年感稻瘟病（综合指数6.5），中感稻曲病（病穗率8.0%），中感白叶枯病；2019年感稻瘟病（综合指数6.3），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621.36千克，较对照品种增产10.40%（极显著）；2019年区域试验平均亩产665.07千克，较对照品种增产5.32%（极显著）。2019年生产试验亩产643.04千克，较对照品种增产7.92%。

**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4千克左右；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2万穴左右，每亩基本苗8万左右；3. 水肥管理：一般亩施纯氮15－16千克，肥料运筹上掌握 “前促、中控、后补”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，基蘖肥比以7:3为宜；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20212001**

**品种名称：南陵早2号**

**申请者**：芜湖市星火农业实用技术研究所

**育种者**：芜湖市星火农业实用技术研究所

**品种来源**：早籼3865/化感2205

**特征特性：**早籼常规水稻品种，为特早熟特殊类型。2019年、2020年两年生产试验结果：平均株高76.08厘米，亩有效穗25.707万，每穗总粒数92.64粒，结实率83.712%，千粒重25.881克。全生育期为95.8天，较对照品种（早籼310）熟期短10.3天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年中感稻瘟病（综合抗指6），高抗稻曲病（病穗率0.0%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.8），高抗稻曲病（病穗率0.0%），中感白叶枯病。2019年米质经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心检验为部标二级，2020年米质经安徽省稻米及制品检测中心检验为三级。

**产量表现：**2019年生产试验平均亩产467.25千克，较对照品种增产－4.07%；2020年生产试验平均亩产461.44千克，较对照品种增产1.71%；两年平均亩产464.348千克，较对照品种增产－1.28%。

**栽培技术要点：**1．播期: 4月5日前后播种，亩播种量150 千克左右，大田用种量10.0千克，秧龄20－23天；2．栽插密度：一般栽插密度2.8－3.0万穴/亩，每穴5－7粒种子苗；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天左右及时追返青肥，每亩10千克并加拌除草剂；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：宜在稻瘟病发生轻的地区种植，在重病区需强化稻瘟病防治，并注意前期稻蓟马、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20212002**

**品种名称：紫两优737**

**申请者：**安徽瑞稻种业科技有限公司

**育种者：**福建省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**紫392S×福恢737

**特征特性：**两系杂交糯稻品种，糙米为紫色。2019年、2020年两年区域试验结果：平均株高119.2厘米，亩有效穗16.7万，每穗总粒数199.9粒，结实率84.4%，千粒重25.5克。全生育期为133.6天，较对照品种（II优838）早熟1.5天。经安徽省农业科学院植保所抗性鉴定，2019年感稻瘟病（综合抗指6.3），中抗稻曲病（病穗率3.8%），感白叶枯病；2020年中感稻瘟病（综合抗指5.5），感稻曲病（病穗率13%），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，2019年米质为三级；2020年米质为部标普通。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产亩产572.81 千克，较对照品种增产减产0.93 %；2020年区域试验平均亩产平均亩产552.74 千克，较对照品种增产0.61 %。2020年生产试验亩产544.95千克，较对照品种增产1.71%。

**栽培技术要点：**栽培技术要点：1.播种：一般在4月下旬到5月中旬播种，亩播量10－15千克；秧龄25－30天；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：重施基肥，早施分蘖肥，配施有机肥及磷、钾肥，后期严控氮肥；4．灌水：深水活棵，浅水分蘖，中期适时适度烤田，后期干干湿湿；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。适宜安徽省一季稻区域推广种植，需要注意对稻瘟病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20212003**

**品种名称：绿旱639**

**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：**黄华占/绿旱1号//黄华占

**特征特性：**中籼常规水稻品种，为旱稻特殊类型。2019年、2020年两年生产试验结果：平均株高101.7厘米，亩有效穗23.2万，每穗总粒数135.4粒，结实率84.5%，千粒重23.0克。全生育期为123.4天，较对照品种（绿旱1号）熟期长13.1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5.75），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3.8），中感稻曲病（病穗率10.0%），感白叶枯病。经农业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，2020年米质为部标二等。2018年经上海市农业生物基因中心节水抗旱鉴定中心鉴定，抗旱指数0.85，抗旱级别为中抗。

**产量表现：**2019年生产试验平均亩产621.82千克，较对照品种增产9.57%；2020年生产试验平均亩产602.08千克，较对照品种增产11.91%。

**栽培技术要点：**1.播期：6月中上旬接麦茬直播，大田水直播亩用种量2千克左右，旱直播3－4千克；2.栽插密度：大田移栽株行距5×7寸，每穴2粒种子苗；3.施肥：需肥水平中等偏上，科学配方，施足基肥和面肥，早施分蘖肥，增施穗粒肥；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、抽穗、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：根据病虫测报信息，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。适宜在安徽省沿淮及淮河以北作麦茬稻推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20212004**

**品种名称：洁田稻001**

**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、深圳兴旺生物种业有限公司

**品种来源：**黄华占EMS诱变突变体

**特征特性：**中籼常规水稻品种，为旱稻特殊类型。2019年、2020年两年生产试验结果：平均株高110.07厘米，亩有效穗21.2万，每穗总粒数140.69粒，结实率86.7%，千粒重23.2克。全生育期为125.2天，较对照品种（绿旱1号）熟期长14.9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6.75），中感稻曲病（病穗率11.0%），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7.5%），感白叶枯病。经农业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，2020年米质为部标一等。2020年经中国水稻所稻作技术研究与发展中心鉴定，抗旱指数1.20，抗旱级别为抗。

**产量表现：**2019年生产试验平均亩产599.67千克，较对照品种增产5.67%；2020年生产试验平均亩产580.98千克，较对照品种增产7.99%。

**栽培技术要点：**1.播种：作麦茬直播，一般在5月25日－6月20日播种；2.栽插密植：直播，大田亩用种量3－4千克；3.施肥：播种前施足基肥，三叶期施断奶肥，晒田复水时酌施穗肥。施肥量视土壤肥力和水稻苗情而定；4.灌水：播种后到1叶1心期，要做到“晴天平沟水，阴天半沟水，雨天排干水”。保持秧板湿润，遇暴雨即时排灌水保持3厘米左右，暴雨过后及时排水。l－3叶期以湿润灌溉为主。3－5叶期浅水勤灌促分蘖，其间应多次露田。5－6叶期轻晒田。7－8叶期重晒田。当每亩茎蘖数达到30万苗时，及时排水晒田，控制无效分蘖。从孕穗期到抽穗期田间灌水要待水自然落干后再灌薄水层。抽穗后应干湿交替，养根保叶，健秆防倒；5.病虫害防治：水稻直播苗多，封行早，田间较荫蔽，病虫发生率较高，必须注意测报，及时进行综合防治。注意稻瘟病预防，播期较晚的，要注意后期稻曲病的防治。

**审定意见：**符合安徽省稻品种审定标准，审定通过。适宜在安徽省沿淮及淮河以北作麦茬稻推广种植，需要注意对稻曲病、稻瘟病、白叶枯病等病害进行防治。

**审定编号：皖审稻20212005**

**品种名称：皖直粳006**

**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：**早明86/龙粳27

**特征特性：**中粳常规水稻品种，为旱稻特殊类型。2019年、2020年两年生产试验结果：平均株高86.1厘米，亩有效穗21.3万，每穗总粒数116.2粒，结实率88.0%，千粒重26.3克。全生育期为129.6天，较对照品种（旱稻502）熟期长2.5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6.75），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5.8），中抗稻曲病（病穗率3.8%），感白叶枯病。经农业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，2020年米质为部标三等。2018年经中国农大农学院水稻研究中心鉴定，抗旱系数0.73，抗旱级别为中抗。

**产量表现：**2019年生产试验平均亩产570.44千克，较对照品种增产23.82%；2020年生产试验平均亩产615.06千克，较对照品种增产54.69%。

**栽培技术要点：**1.播期：6月中上旬接麦茬直播，大田水直播亩用种量3－4千克，旱直播4－5千克；2.栽插密度：大田移栽株行距5×6寸，每穴3－4粒种子苗；3.施肥：需肥水平中等偏上，科学配方，施足基肥和面肥，早施分蘖肥，增施穗粒肥；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、抽穗、灌浆期田间须保持湿润；5.病虫害防治：根据病虫测报信息，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。适宜在安徽省沿淮及淮河以北作麦茬稻推广种植，需要注意对稻瘟病、稻曲病、白叶枯病等病害进行防治。

二、玉米

**审定编号：皖审玉20210001**

**品种名称：鲁研178**

**申请者：**安徽鲁研种业有限公司

**育种者：**安徽鲁研种业有限公司

**品种来源：**皖自A7016×皖自B6275

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、籽粒马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高272厘米、穗位103厘米、空杆率0.7%、穗长18.0厘米、穗粗4.9厘米、秃顶长0.8厘米、穗行数15.9行、行粒数33.3粒、出籽率87.1%、千粒重367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年感小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年中抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、感穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重742g/L、粗淀粉含量（干基）71.33%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）14.20%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产538.4千克，较对照品种增产9.75%（极显著）；2019年区域试验平均亩产698.9千克，较对照品种增产5.10%（极显著）。2020年生产试验平均亩产549.2千克，较对照品种增产7.55%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播，在6月10日－6月15日播种；2.播量(密度)：合理密植，适宜密度每亩4500－5000株；3.施肥：科学施肥，氮、磷、钾配合使用，一般亩施纯氮20－22千克，其中基苗肥50%，穗粒肥50%；4.灌水：浇好三水，即拔节水、孕穗水和灌浆水；5.除草：化学除草，建议使用苗后除草剂除去田间杂草；6.防治病虫害：对种子进行药剂处理，防治地下害虫；做好玉米螟、粗缩病、南方锈病、纹枯病等的防治工作；7.其它特殊措施：无；8.注意事项：完熟收获，玉米子粒乳线消失或子粒尖端出现黑色层时收获，以充分发挥该品种的增产潜力。

**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20210002**

**品种名称：齐玉138**

**申请者：**安徽华韵生物科技有限公司

**育种者：**安徽华韵生物科技有限公司、安徽丰德康种业有限公司

**品种来源：**HY1501×HY1502

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高248厘米、穗位88厘米、空杆率0.4%、穗长17.5厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长0.7厘米、穗行数16.0行、行粒数34.0粒、出籽率88.1%、千粒重356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、感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年中抗小斑病、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782g/L、粗淀粉含量（干基）74.21%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.56%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产557.8千克，较对照品种增产13.70%（极显著）；2019年区域试验平均亩产733.4千克，较对照品种增产11.79%（极显著）。2020年生产试验平均亩产534.6千克，较对照品种增产6.69%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜,足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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，补追穗肥，亩追施尿素20千克左右；4.田间灌溉：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20210003**

**品种名称：烟玉601**

**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：**X22×皖自8109

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑，穗轴红色，籽粒半马齿型，粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高257厘米、穗位113厘米、空杆率0.9%、穗长17.8厘米、穗粗5.0厘米、秃顶长0.3厘米、穗行数14.8行、行粒数38.2粒、出籽率87.5%、千粒重341克。全生育期103天左右，比对照品种（郑单958）晚熟1.5天。安徽农业大学抗病鉴定，2018年感小斑病、感南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2019年感小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重765g/L、粗淀粉含量（干基）74.19%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）12.81%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产508.5千克，较对照品种增产8.26%（极显著）；2019年区域试验平均亩产708.2千克，较对照品种增产7.94%（极显著）。2020年生产试验平均亩产548.5千克，较对照品种增产9.90%。

**栽培技术要点：**1、播期：夏播播种时间以6月上、中旬为宜。播前做到精细整地，足墒浅播，细土盖种，覆土要匀，播深3－5厘米，保证一播全苗；2.合理密植：每亩留苗4500株左右，3－4叶期间苗，5－6叶期定苗；3.化学除草：玉米播种后出苗前每亩用40%阿特拉津+50%乙草胺（75+75毫升），兑水50千克进行封闭式喷雾。苗期发现点片杂草结合中耕进行除草；4.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；5.及时排涝和灌溉；6.及时防治虫害：苗期用2.5%的“敌杀死”药液，配成1500倍药液，消灭“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。

**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20210004**

**品种名称：烟玉604**

**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：**X65×皖自8109

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高250厘米、穗位101厘米、空杆率1.0%、穗长17.4厘米、穗粗4.9厘米、秃顶长0.2厘米、穗行数15.4行、行粒数36.9粒、出籽率89.7%、千粒重320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年感小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年中抗小斑病、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756g/L、粗淀粉含量（干基）74.20%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）12.89%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产510.9千克，较对照品种增产4.14%（极显著）；2019年区域试验平均亩产713.6千克，较对照品种增产7.27%（极显著）。2020年生产试验平均亩产542.1千克，较对照品种增产8.61%。

**栽培技术要点：**1、播期：夏播播种时间以6月上、中旬为宜。播前做到精细整地，足墒浅播，细土盖种，覆土要匀，播深3－5厘米，保证一播全苗；2.合理密植：每亩留苗4500株左右，3－4叶期间苗，5－6叶期定苗；3.化学除草：玉米播种后出苗前每亩用40%阿特拉津+50%乙草胺（75+75毫升），兑水50千克进行封闭式喷雾。苗期发现点片杂草结合中耕进行除草；4.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；5.及时排涝和灌溉；6.及时防治虫害：苗期用2.5%的“敌杀死”药液，配成1500倍药液，消灭“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。

**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20210005**

**品种名称：中杂916**

**申请者：**中棉种业科技股份有限公司

**育种者：**中棉种业科技股份有限公司、山东省农业科学院玉米研究所

**品种来源：**lx102×206

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴白色、籽粒马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高286厘米、穗位106厘米、空杆率0.1%、穗长17.7厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长0.7厘米、穗行数15.3行、行粒数31.2粒、出籽率88.0%、千粒重383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年感小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、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724g/L、粗淀粉含量（干基）72.39%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.12%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产526.8千克，较对照品种增产13.66%（极显著）；2019年区域试验平均亩产686.4千克，较对照品种增产4.30%（极显著）。2020年生产试验平均亩产536.3千克，较对照品种增产7.46%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播6月中旬左右，小麦收获以后抢墒播种，播种前施足底肥，播种后浇蒙头水，保证苗齐、苗壮。2.种植密度:保苗密度为4500－5000株/亩。3.田间管理：及时中耕除草，4－5片叶时及时定苗，促进玉米个体与群体协调生长，发挥品种最大生产潜力；4.施肥：施肥原则以基肥为主，播前整地时深施有机肥，磷酸二铵25－30千克，尿素5千克做基肥。分两次追肥：灌第一水(大喇叭口期)时每亩追施尿素20千克，第二次追肥在抽雄前5－8天进行，每亩追施尿素10千克左右。5.灌水：及时排涝与灌溉，保证生长发育正常。6.病虫害防治：及时防治病虫害，前期注意防治地老虎等地下害虫，中后期防治蚜虫、叶蝉、叶螨和玉米螟的危害，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20210006**

**品种名称：新丹007**

**申请者：**辽宁辽丹种业科技有限公司

**育种者：**辽宁辽丹种业科技有限公司

**品种来源：**阜黄56U33×阜黄025

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、粒型介于马齿型与半马齿型之间、粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高262厘米、穗位101厘米、空杆2.5%、穗长17.7厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长0.9厘米、穗行数16.4行、行粒数33.9粒、出籽率88.2%、千粒重359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、感南方锈病、感纹枯病、高抗茎腐病；2019年中抗小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、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782g/L、粗淀粉含量（干基）75.23%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）12.68%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产503.0千克，较对照品种增产7.07%（极显著）；2019年区域试验平均亩产702.7千克，较对照品种增产5.66%（极显著）。2020年生产试验平均亩产520.1千克，较对照品种增产3.81%。

**栽培技术要点：**1.选地：选择中等肥力以上地块种植；2.施肥：每亩施优质农肥2000－3000千克作基肥，施复合肥20－25千克，锌肥1－1.5千克，6月下旬玉米大喇叭口期，每亩追尿素25－30千克，或播前一次施玉米专用肥50千克左右；3.种植方式和密度：适宜清种、间套种和大垄双行等多种种植方式。清种亩保苗4500株，其他种植方式亩保苗4000－4500株；4.防虫：采用种子包衣防治地下害虫，用杀螟灵一号等颗粒剂灌心或放赤眼蜂防治玉米螟。

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

**审定编号：皖审玉20210007**

**品种名称：丰大602**

**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

**品种来源：**AP301×DP755

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、粒型介于马齿与半马齿之间、粒黄色。2017年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高227厘米、穗位93厘米、空杆0.1%、穗长18.1厘米、穗粗4.6厘米、秃顶长0.4厘米、穗行数14.5行、行粒数34.6粒、出籽率88.8%、千粒重354克。全生育期101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、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重789g/L、粗淀粉含量（干基）73.17%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.97%。

**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8.72%（极显著）；2019年区域试验平均亩产725.9千克，较对照品种增产9.16%（极显著）。2020年生产试验平均亩产563.1千克，较对照品种增产10.28%。

**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4500－5000株/亩；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：遇高温干旱及时浇水，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。

**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20210008**

**品种名称：隆平658**

**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：**H6211×H6271

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、粒型介于半马齿型与马齿型之间、粒黄色。2019年、2020年两年高密度组区域试验结果：平均株高261厘米、穗位92厘米、空杆率0.2%、穗长17.3厘米、穗粗4.6厘米、秃顶长0.7厘米、穗行数15.7行、行粒数33.0粒、出籽率87.7%、千粒重310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，2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、中抗穗腐病；2020年中抗小斑病、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756g/L、粗淀粉含量（干基）72.72%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.53%。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产724.5千克，较对照品种增产8.95%（极显著）；2020年区域试验平均亩产604.4千克，较对照品种增产8.59%（极显著）。2020年生产试验平均亩产534.4千克，较对照品种增产6.69%。

**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20210009**

**品种名称：伟科812**

**申请者：**郑州伟科作物育种科技有限公司

**育种者：**郑州伟科作物育种科技有限公司、河南商都种业有限公司

**品种来源：**伟程104×伟程513

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、籽粒半马齿型、粒黄色。2019年、2020年两年高密度组区域试验结果：平均株高235厘米、穗位100厘米、空杆率0.2%、穗长18.0厘米、穗粗4.7厘米、秃顶长0.4厘米、穗行数14.6行、行粒数平均35.2粒、出籽率87.2%、千粒重325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，2019年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病；2020年中抗小斑病、抗南方锈病、抗纹枯病、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794g/L、粗淀粉含量（干基）74.83%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.26%。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产729.8千克，较对照品种增产10.89%（极显著）；2020年区域试验平均亩产625.0千克，较对照品种增产11.32%（极显著）。2020年生产试验平均亩产556.8千克，较对照品种增产11.75%。

**栽培技术要点：**1．播期：夏播播期6月5日－6月20日；2．播量(密度)：每亩留苗4500株左右；直播或麦垄套种均可；3．施肥：播种前亩施复合肥25千克左右做底肥，喇叭口期亩追施尿素25千克；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．除草：播种后至5叶前喷施玉米田专用除草剂；6．防治病虫害：苗期防治蚜虫、青虫及灰飞虱危害，喇叭口期用药剂防治玉米螟。后期防治红蜘蛛。7．其它特殊措施：注意播种密度的适当性，避免过高或过低。8．注意事项：玉米苞叶变黄后，籽粒灌浆结束乳线消失后收获产量最高。

**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20210010**

**品种名称：淮玉17**

**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：**N11－571×YH1801

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高271厘米、穗位89厘米、空杆率2.4%、穗长16.9厘米、穗粗4.5厘米、秃顶长0.4厘米、穗行数16.1行、行粒数32.5粒、出籽率87.1%、千粒重314克。全生育期102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，2017年中抗小斑病、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、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790g/L、粗淀粉含量（干基）73.05%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）14.45%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产656.2千克，较对照品种增产5.54%（极显著）；2018年区域试验平均亩产520.7千克，较对照品种增产10.84%（极显著）。2019年生产试验平均亩产645.7千克，较对照品种增产4.36%。

**栽培技术要点：**1．播期：夏玉米6月5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4000－4500株/亩；3．施肥：每亩施三元复合肥（15－15－15）50千克，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，确保不缺水；5．病虫害防治：及时防治病虫草害。6.适时收获，玉米籽粒乳线消失或籽粒尖端出现黑色层时收获。

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

**审定编号：皖审玉20210011**

**品种名称：亚玉2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：**皖自A7016×皖自B6232

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高271厘米、穗位89厘米、空杆率2.4%、穗长18.7厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长0.6厘米、穗行数14.0行、行粒数35粒，出籽率86.8%、千粒重376克。全生育期101天左右，比对照品种（郑单958）早熟1天。安徽农业大学抗病鉴定，2018年中抗小斑病、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、感纹枯病、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746g/L、粗淀粉含量（干基）74.00%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.66%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产527.9千克，较对照品种增产11.54%（极显著）；2019年区域试验平均亩产702.4千克，较对照品种增产5.64%（极显著）。2019年生产试验平均亩产645.2千克，较对照品种增产5.44%。

**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）50千克﹢尿素5千克左右﹢1千克硫酸锌，补追施穗肥，展10－12叶期亩追施尿素15－20千克；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，后期注意防止蚜虫。

**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20210012**

**品种名称：隆平629**

**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：**L239×H6233H

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴红色、籽粒半马齿型、粒色黄。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高284厘米、穗位114厘米、空杆率0%、穗长17.4厘米、穗粗5.0厘米、秃顶长0.1厘米、穗行数16.2行、行粒数33.5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年抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2019年抗小斑病、感南方锈病、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、粗淀粉含量（干基）75.22%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）12.99%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产532.0千克，较对照品种增产14.77%（极显著）；2019年区域试验平均亩产724.4千克，较对照品种增产8.95%（极显著）。2019年生产试验平均亩产637.6千克，较对照品种增产4.70%。

**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20210013**

**品种名称：伟科902**

**申请者：**安徽鲁研种业有限公司

**育种者：**郑州伟玉良种科技有限公司

**品种来源：**5258－621×7865

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴白色、籽粒硬粒型、粒色黄。2016年、2017年两年高密度组区域试验结果：平均株高237厘米、穗位100厘米、空杆率0.2%、穗长17.3厘米、穗粗5.0厘米、秃顶长0.9厘米、穗行数15.8行、行粒数31.6粒、出籽率88.8%、千粒重358克。全生育期100天左右，比对照品种（郑单958）晚熟1.5天。安徽农业大学抗病鉴定，2016年抗小斑病、中抗南方锈病、抗纹枯病、中抗茎腐病；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746g/L、粗淀粉含量（干基）72.21%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）14.00%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产690.9千克，较对照品种增产11.99%（极显著）；2017年区域试验平均亩产680.3千克，较对照品种增产11.05%（极显著）。2018年生产试验平均亩产522.1千克，较对照品种增产13.75%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播播期6月5日－6月20日，最迟不晚于6月25日；亩播种量1.5千克左右;2.种植密度：亩留苗4500株/亩左右；直播或麦垄套种均可；3.施肥：播种前亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克左右做底肥，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.除草：播种后至5叶前喷施玉米田专用除草剂；6.防治病虫害：苗期防治蚜虫及灰飞虱危害，喇叭口期用药剂防治玉米螟。后期防治红蜘蛛;7.其它特殊措施：注意播种密度的适当性，避免过高或过低；8.注意事项：玉米苞叶变黄后十天收获产量最高。

**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20210014**

**品种名称：丰乐307**

**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：**F113×L502D

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2016年、2017年两年高密度组区域试验结果：平均株高264厘米、穗位88厘米、空杆率2.1%、穗长17.6厘米、穗粗4.7厘米、秃顶长1.3厘米、穗行数16.3行、行粒数平均31粒、出籽率87.3%、千粒重345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年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2017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768g/L、粗淀粉含量（干基）74.43%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.87%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产675.7千克，较对照品种增产8.66%（极显著）；2017年区域试验平均亩产659.9千克，较对照品种增产7.33%（极显著）。2019年生产试验平均亩产622.6千克，较对照品种增产1.74%。

**栽培技术要点：**1．播期：夏播播种时间以6月上、中旬为宜；2．播种密度：夏播每亩留苗4000－4500株；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：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。适宜安徽省淮河以北夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20210015**

**品种名称：梦玉701**

**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：**F119×L505

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴白色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高235厘米、穗位90厘米、空杆0.1%、穗长17.0厘米、穗粗5.2厘米、秃顶长0.3厘米、穗行数17.3行、行粒数33.6粒、出籽率88.5%、千粒重360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，2018年抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重730g/L、粗淀粉含量（干基）74.18%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.82%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产578.8千克，较对照品种增产10.47%（极显著）；2019年区域试验平均亩产640.9千克，较对照品种增产9.80%（极显著）。2020年生产试验平均亩产493.6千克，较对照品种增产7.33%。

**栽培技术要点：**1．播期：夏播播种时间以6月上、中旬为宜；2．播种密度：夏播每亩留苗3800株；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：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20210016**

**品种名称：郑单7137**

**申请者：**河南省农业科学院粮食作物研究所

**育种者：**河南省农业科学院粮食作物研究所

**品种来源：**郑1110×郑1117

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高272厘米、穗位101厘米、空杆0.3%、穗长17.7厘米、穗粗4.7厘米、秃顶长0.8厘米、穗行数16.4行、行粒数34.9粒、出籽率87.9%、千粒重347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，2018年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年感小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重791g/L、粗淀粉含量（干基）74.43%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.78%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产529.3千克，较对照品种增产5.99%（极显著）；2019年区域试验平均亩产614.6千克，较对照品种增产5.30%（极显著）。2020年生产试验平均亩产505.2千克，较对照品种增产7.79%。

**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4000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。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20210017**

**品种名称：QK161**

**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：**QK286×QK102

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高254厘米、穗位100厘米、空杆0.9%、穗长19.2厘米、穗粗4.7厘米、秃顶长0.4厘米、穗行数16.0行、行粒数40.0粒、出籽率87.3%、千粒重311克。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，2018年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重770g/L、粗淀粉含量（干基）74.85%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.45%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产525.5千克，较对照品种增产4.14%（极显著）；2019年区域试验平均亩产605.3千克，较对照品种增产2.56%（不显著）。2020年生产试验平均亩产514.5千克，较对照品种增产9.44%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播种期为6月中上旬，足墒播种，确保一播全苗；2.栽培密度：适宜留苗密度为3800－4200株/亩；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，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；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20210018**

**品种名称：谷神玉6号**

**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：**HN87×HN66

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高239厘米、穗位96厘米、空杆0.7%、穗长18.6厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长0.1厘米、穗行数16.5行、行粒数38.7粒、出籽率87.7%、千粒重339克。全生育期100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，2018年抗小斑病、高抗南方锈病、感纹枯病、感茎腐病；2019年抗小斑病、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774g/L、粗淀粉含量（干基）75.38%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.65%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产572.7千克，较对照品种增产9.32%（极显著）；2019年区域试验平均亩产637.3千克，较对照品种增产7.97%（极显著）。2020年生产试验平均亩产522.6千克，较对照品种增产11.18%。

**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3800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，8－9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20210019**

**品种名称：滑玉618**

**申请者：**河南滑丰种业科技有限公司

**育种者：**河南滑丰种业科技有限公司

**品种来源：**M1058×MC7122112

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高254厘米、穗位98厘米、空杆0.6%、穗长17.1厘米、穗粗5.2厘米、秃顶长0.3厘米、穗行数17.0行、行粒数34.9粒、出籽率84.3%、千粒重342克。全生育期102天左右，比对照品种（隆平206）晚熟1.5天。安徽农业大学抗病鉴定，2018年抗小斑病、高抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、高抗南方锈病、中抗纹枯病、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776g/L、粗淀粉含量（干基）75.12%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.70%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产511.3千克，较对照品种增产2.38%（不显著）；2019年区域试验平均亩产582.3千克，较对照品种减产1.35%（不显著）。2020年生产试验平均亩产482.6千克，较对照品种增产4.94%。

**栽培技术要点：**1.播期：夏播一般6月上中旬播种，适期早播；2.种植密度：一般每亩种植密度为3800株左右；3.施肥：足施基肥，亩施含量45%氮磷钾复合肥30－40千克左右；早追苗肥，5－6叶期亩追施尿素10千克；重施穗肥，10－12叶期亩追施尿素20－25千克左右；4.灌水：及时灌溉和排涝；5.病虫害防治：及时防治病虫害，苗期注意防治灰飞虱、蓟马、地老虎等害虫；大喇叭口期用辛硫磷颗粒丢心防治玉米螟。

**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20210020**

**品种名称：ND367**

**申请者：**安徽巡天农业科技有限公司

**育种者：**宋同明

**品种来源：**X244－1×HZ127B

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒半马齿型、粒黄色。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高254厘米、穗位98厘米、空杆0.6%、穗长17.1厘米、穗粗5.2厘米、秃顶长0.3厘米、穗行数17.0行、行粒数34.9粒、出籽率84.3%、千粒重342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，2018年抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、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775g/L、粗淀粉含量（干基）72.92%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.50%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产518.9千克，较对照品种增产3.90%（极显著）；2019年区域试验平均亩产621.9千克，较对照品种增产5.38%（极显著）。2020年生产试验平均亩产495.8千克，较对照品种增产7.81%。

**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3800－4000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。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20210021**

**品种名称：皖垦152**

**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：**WK286×WK4102

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高239厘米、穗位87厘米、空杆率1.4%、穗长16.4厘米、穗粗4.9厘米、秃顶长0.6厘米、穗行数15.2行、行粒数35.5粒、出籽率87.3%、千粒重326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年中抗小斑病、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734g/L、粗淀粉含量（干基）75.09%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）11.77%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产600.6千克，较对照品种增产8.30%（极显著）；2018年区域试验平均亩产552.2千克，较对照品种增产5.40%（极显著）。2019年生产试验平均亩产621.6千克，较对照品种增产3.95%。

**栽培技术要点：**1、播期：5月20日－6月20日；2、播种密度：4500株/亩，定苗4000株/亩；3、施肥：15－15－15三元素复合肥50千克/亩、尿素10千克/亩作基肥；大喇叭口期追施尿素10－15千克/亩；4.浇水：足墒播种，确保一播全苗；拔节期、大喇叭口期视遇干旱天气要注意浇水；5.病虫害防治：出苗期注意防治二点委夜蛾，大喇叭口期注意防止玉米螟。

**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20210022**

**品种名称：瑞华玉三号**

**申请者：**江苏瑞华农业科技有限公司

**育种者：**江苏瑞华农业科技有限公司

**品种来源：**99A573×LH1805

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2016年、2017年两年低密度组区域试验结果：平均株高262厘米、穗位95厘米、空杆率0.7%、穗长19.2厘米、穗粗4.9厘米、秃顶长1.1厘米、穗行数16.7行、行粒数34粒、出籽率87.8%、千粒重348克。全生育期100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，2016年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病；2017年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重788g/L、粗淀粉含量（干基）71.46%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）14.29%。

**产量表现：**2016年区域试验平均亩产611.8千克，较对照品种增产7.80%（极显著）；2017年区域试验平均亩产583.0千克，较对照品种增产5.89%（极显著）。2018年生产试验平均亩产520.5千克，较对照品种增产4.60%。

**栽培技术要点：**1.播期：适宜播期一般6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：一般种植密度为3800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，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.灌水：及时排涝和灌溉，保证玉米正常生长；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。

**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20210023**

**品种名称：垦丁一号**

**申请者：**安徽五斗农业科技有限公司

**育种者：**安徽五斗农业科技有限公司

**品种来源：**WJ001×WJ002

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、粒色黄。2018年、2019年两年机收组区域试验结果：平均株高258厘米、穗位89厘米、空杆率0.4%、穗长16.9厘米、穗粗4.8厘米、秃顶长1.3厘米、穗行数14.7行、行粒数32.3粒、出籽率87.7%、千粒重367克。全生育期100天左右，比对照品种（迪卡517）晚熟1.5天。适收期籽粒含水率26.08%。安徽农业大学抗病鉴定，2018年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年中抗小斑病、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782g/L、粗淀粉含量（干基）73.43%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.32%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产556.2千克，较对照品种增产13.08%（极显著）；2019年区域试验平均亩产736.4千克，较对照品种增产10.84%（极显著）。2019年生产试验平均亩产647.5千克，较对照品种增产6.80%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜,足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4600株左右；3.施肥管理：科学施肥，重施基肥，亩施氮磷钾复合肥复合肥（15:15:15）50千克，补追穗肥，亩追施尿素20千克左右；4.田间灌溉：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20211001**

**品种名称：金桥8号**

**申请者：**安徽金桥农业发展有限公司

**育种者：**安徽金桥农业发展有限公司

**品种来源：**W207×J567

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为半紧凑、穗轴为红色、籽粒为黄色、籽粒为马齿型。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高241.9厘米、穗位88.7厘米、穗长16.0厘米、穗粗4.6厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数14.7行、行粒数34粒、出籽率86.9%、千粒重319克。全生育期100.9天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年感小斑病、感南方锈病、感纹枯病、抗茎腐病；2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重754g/L、粗淀粉含量（干基）72.08%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.41%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产483.51千克，较对照品种增产4.52%（显著）；2019年区域试验平均亩产678.79千克，较对照品种增产2.53%（不显著）。2020年生产试验平均亩产529.45千克，较对照品种增产7.59%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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20211002**

**品种名称：金海719**

**申请者：**濉溪县科技开发中心

**育种者：**濉溪县科技开发中心、莱州市金海种业有限公司

**品种来源：**JHx1132×JH8653Y8792

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为半紧凑、穗轴为红色、籽粒为黄色、籽粒为半马齿形。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高265.8厘米、穗位93.7厘米、穗长17.9厘米、穗粗4.5厘米、秃尖长0.95厘米、穗行数15行、行粒数30.3粒、出籽率86.7%、千粒重341.9克。全生育期100.2天左右，比对照郑单958早熟1.0天。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病，中抗茎腐病；2019年感小斑病，中抗南方锈病，中抗纹枯病，中抗茎腐病，抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重788g/L、粗淀粉（干基）含量73.41％、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.17%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产463.95千克，较对照品种增产4.57%（显著）；2019年区域试验平均亩产688.58千克，较对照品种增产4.01%（极显著）。2020年生产试验平均亩产513.94千克，较对照品种增产4.44%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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20211003**

**品种名称：蜀鑫玉228**

**申请者：**合肥市蜀香种子有限公司

**育种者：**合肥市蜀香种子有限公司、安徽丰德康种业有限公司

**品种来源：**SX202×H08－41

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为紧凑型、穗轴为红色、籽粒为橙黄色、籽粒为近楔形。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高250.6厘米、穗位84.0厘米、穗长16.7厘米、穗粗4.6厘米、秃尖长0.85厘米、穗行数15.9行、行粒数32.8粒、出籽率86.1%、千粒重307.9克。全生育期100.3天左右，比对照品种（郑单958）早熟1.0天。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年感小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重756g/L、粗淀粉含量（干基）73.17%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.52%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产464.44千克，较对照品种增产4.68%（显著）；2019年区域试验平均亩产688.31千克，较对照品种增产3.97%（极显著）。2020年生产试验平均亩产517.54 千克，较对照品种增产5.17%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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20211004**

**品种名称：华安玉2号**

**申请者：**安徽华安种业有限责任公司

**育种者：**安徽鼎科种业有限责任公司

**品种来源：**CH305×皖自8109

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为较紧凑，穗轴为白色，籽粒为半马齿型，粒色为黄色。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高251厘米、穗位97厘米、穗长15.3厘米、穗粗4.7厘米、秃尖长0.2厘米，穗行数14.7行、行粒数32.4粒、出籽率86.7%、千粒重339克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽省主要农作物品种抗病性研究与鉴定中心的鉴定结果：2017年该品种中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；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761g/L、粗淀粉含量（干基）72.79%、粗蛋白含量（干基）+粗脂肪含量（干基）13.61%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产641.06千克，比对照品种增产10.84%（极显著）；2018年区域试验平均亩产525.2千克，较对照品种增产4.14%（极显著）。2019年生产试验平均亩产659.8千克，较对照品种增产4.37%。

**栽培技术要点：**1．适宜播期：适宜播期一般在6月上中旬；2．种植密度：一般夏播每亩留苗4500株；3．施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克﹢1千克硫酸锌，展10－12叶期亩追施尿素20千克左右；4．田间灌溉：注意及时排涝和灌溉；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。

**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20211005**

**品种名称：新创568**

**申请者：**安徽省弘大科技种业有限公司

**育种者：**合肥新创合联玉米育种有限公司

**品种来源**：10H091×H09019

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑，穗轴白色，籽粒黄色，半马齿型。2017年、2018年两年高密度组区域试验结果：平均株高249.4厘米、穗位96.9厘米、穗长17.9厘米、穗粗4.7厘米、穗行数13.8行、行粒数33.3粒、出籽率86.4%、千粒重373.2克。全生育期100.5天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽省主要农作物品种抗病性研究与鉴定中心的鉴定结果：2017年该品种抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病。2018年抗小斑病、感南方锈病、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验：籽粒容重769g/L、粗淀粉（干基）含量72.07%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量12.94%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产609.96千克，比对照品种增产5.47%（显著）。2018年区域试验平均亩产550.0千克，比对照品种增产6.76%（显著）。2019年生产试验平均亩产670.4千克，比对照品种增产6.05%。

**栽培技术要点：**1．播期：夏播播种时间以6月中旬为宜；2．播种密度：夏播每亩留苗4000－4500株；3．施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克﹢1千克硫酸锌，展10－12叶期亩追施尿素25千克左右；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：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。

**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20211006**

**品种名称：弘大11**

**申请者：**安徽省弘大科技种业有限公司

**育种者：**安徽省弘大科技种业有限公司

**品种来源：**M172×H70492

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴为红色、籽粒为黄色、籽粒为半马齿型。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高271厘米、穗位106厘米、穗长17.9厘米、穗粗5.0厘米、秃顶长0.4厘米、穗行数15.6行、行粒数35粒、出籽率86.0%、千粒重336.7克。全生育期101.5天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；2019年感小斑病、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746g/L、粗淀粉（干基）含量72.45%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.59%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产560.7千克，较对照品种增产8.84%（极显著）；2019年区域试验平均亩产711.47千克，较对照品种增产12.30%（极显著）；2020年生产试验平均亩产591.9千克，较对照品种增产8.38%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：推广中适宜种植密度为3800－4000株/亩；3.施肥管理：播种前施足底肥，一般肥力水平亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克+尿素10千克左右+1千克硫酸锌，10－12片可见叶时亩追施尿素20千克左右；4.田间灌溉：造墒或播后浇水以保证一播全苗，注意蹲苗，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。

**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20211007**

**品种名称：绿玉1104**

**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：**皖系1104－1×皖132－1

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑，穗轴红色，籽粒马齿型，粒黄色。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高262.8厘米、穗位101厘米、倒伏3.13%、倒折0.15%、空杆0.9%、穗长17.7厘米、穗粗4.7厘米、秃顶长0.6厘米、穗行数16.7行、行粒数平均32.6粒、出籽率86.4%、千粒重347.8克。全生育期101天左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病。2019年感小斑病、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750g/L、粗淀粉（干基）含量72.38%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.39%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产527.6千克，较对照品种增产4.62%（极显著）；2019年区域试验平均亩产665.88千克，较对照品种增产6.76%（极显著）。2020年生产试验平均亩产599.6千克，较对照品种增产9.79%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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20211008**

**品种名称：思优谷5号**

**申请者：**安徽省弘大科技种业有限公司

**育种者：**安徽云泽优谷农业科技有限公司、安徽省弘大科技种业有限公司

**品种来源：**WG003×WG008

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为半紧凑、穗轴为红色、籽粒为黄色、籽粒为半马齿形。2019年、2020年两年高密度组区域试验结果：平均株高258厘米、穗位98厘米、穗长17.8厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长1.1厘米、穗行数16.3行、行粒数34粒、出籽率85.8%、千粒重353克。全生育期100天左右，比对照品种（郑单958）早熟1天。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2019年中抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、中抗穗腐病；2020年抗小斑病、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768g/L、粗淀粉（干基）含量74.45%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.46%。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产702.7千克，较对照品种增产12.47%（极显著）；2020年区域试验平均亩产613.3千克，较对照品种增产9.67 %（极显著）。2020年生产试验平均亩产593.0千克，较对照品种增产8.59%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜,足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4200株左右；3.施肥管理：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，补追穗肥，展10－12叶期亩追施尿素20千克左右；4.田间灌溉：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20211009**

**品种名称：安农576**

**申请者：**安徽农业大学

**育种者：**安徽农业大学

**品种来源：**CM215×CM16

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为紧凑、穗轴为白色、籽粒为橙黄色、籽粒为楔形。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高240.2厘米、穗位77.6厘米、穗长15.8厘米、穗粗4.5厘米、秃尖长1.6厘米、穗行数14.8行、行粒数28.2粒、出籽86.8%、千粒重339.6克。全生育期100天左右，与对照品种（郑单958）早熟1.0天。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年安中抗小斑病，抗南方锈病，中抗纹枯病，高抗茎腐病。2019年中抗小斑病，中抗南方锈病，中抗纹枯病，中抗茎腐病、中抗穗腐病。2020年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒容重770g/L、粗淀粉（干基）含量72.33%、粗蛋白质（干基）含量+脂肪（干基）含量14.19%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产482.8千克，比对照品种增产0.93%（不显著）；2019年区域试验平均亩产649.6千克，比对照品种增产2.76%（显著）。2020年生产试验平均亩产551.8千克，比对照品种增产6.76%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：安徽省全省夏玉米区6月上中旬播种；2.播种密度：每亩留苗4500株左右；3.肥水管理：播种施足底肥，亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克﹢尿素10千克左右，补追施穗肥，10－12叶期亩追施尿素20千克左右；播种保证墒情，夏季栽培遇涝及时排涝并追施氮肥，苗期喷施叶面肥；4. 病虫害防治：苗期注意防治地老虎，在玉米大喇叭口期注意防治玉米螟，其余栽培措施同常规大田生产。

**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20211010**

**品种名称：欣隆Y183**

**申请者：**安徽荃银欣隆种业有限公司

**育种者：**安徽荃银欣隆种业有限公司

**品种来源：**59QsT5H×PH1C

**特征特性：**普通夏玉米品种。株型半紧凑，穗轴红色，籽粒马齿型，粒色黄。2018年、2019年两年高密度组区域试验结果：平均株高243厘米、穗位88厘米、穗长16.2厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长1.7厘米、穗行数15.6行、行粒数30粒、出籽率87.8%、千粒重328克。全生育期天99.3左右，与对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年抗小斑病、抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年感小斑病、中抗南方锈病、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752g/L、粗淀粉（干基）含量73.3％、粗蛋白（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.76％。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产486.64千克，较对照品种增产4.02%（显著）；2019年区域试验平均亩产678.18千克，较对照品种增产6.24%（极显著）。2020年生产试验平均亩产589.09千克，较对照品种增产11.66%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4500株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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20211011**

**品种名称：TH3366**

**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：**B2736×H6690

**特征特性：**普通夏玉米品种。株型紧凑，穗轴红色，籽粒马齿型，粒色黄。2019年、2020年两年高密度组区域试验结果：平均株高251厘米、穗位92厘米、穗长16.8厘米、穗粗4.9厘米、秃尖长1.1厘米、穗行数16.0行、行粒数32粒、出籽率87.6%、千粒重306克。全生育期天97.8左右，比对照品种（郑单958）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2019年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病；2020年感小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重742g/L、粗淀粉（干基）含量73.79％、粗蛋白（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.21％。

**产量表现：**2019年区域试验平均亩产697.22千克，较对照品种增产9.23%（极显著）；2020年区域试验平均亩产532.97千克，较对照品种增产9.36%（极显著）。2020年生产试验平均亩产553.58千克，较对照品种增产4.93%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：适宜播种期一般为6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：适宜留苗密度一般5000株/亩左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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。

**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20211012**

**品种名称：荃玉2000**

**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：**京724×皖自8109

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为半紧凑、穗轴白色、籽粒为中等黄色、籽粒为楔形。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高263厘米、穗位92厘米、穗长16.7厘米、穗粗4.9厘米、秃尖长1.0厘米、穗行数16.6行、行粒数33粒、出籽率86.8%、千粒重303克。全生育期100.2天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2018年中抗小斑病、抗南方锈病、中抗纹枯病、高抗茎腐病；2019年感小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重755g/L、粗淀粉（干基）含量72.54％、籽粒粗蛋白（干基）+粗脂肪（干基）总含量14.63%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产538.5千克，较对照品种增产7.29%（极显著）；2019年区域试验平均亩产611.2千克，较对照品种增产3.16%（极显著）。2020年生产试验平均亩产563.43千克，较对照品种增产7.65%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：夏播播种时间一般6月上中旬为宜；2.种植密度：一般夏播每亩留苗4000株左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20211013**

**品种名称：真金66**

**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

**品种来源：**ZJ302×HZ168

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为半紧凑型、穗轴为白色、籽粒为黄色、籽粒为半马齿。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高238.8厘米、穗位91.3厘米、穗长17.5厘米、穗粗5.0厘米、秃尖长0.8厘米、穗行数15.0行、行粒数31.6粒、出籽率84.7%、千粒重358.7克。全生育期100.5天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定：2018年中抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、抗茎腐病、抗穗腐病。2020年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）籽粒品质分析结果：籽粒容重741g/L、粗淀粉（干基）含量73.94%、粗蛋白（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.20%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产567.6千克，较对照品种增产8.81%（极显著）；2019年区域试验平均亩产597.4千克，较对照品种增产3.15%（不显著）。2020年生产试验平均亩产546.0千克，较对照品种增产5.28%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意及时排涝和灌溉；5.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20211014**

**品种名称：天益青88**

**申请者：**安徽华成种业股份有限公司

**育种者：**安徽华成种业股份有限公司

**品种来源：**HA513×国5184

**特征特性：**普通夏玉米种。该品种株型为紧凑型、穗轴为红色、籽粒为黄色、籽粒为硬粒型。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高269.5厘米、穗位103.25厘米、穗长17.35厘米、穗粗4.95厘米、秃尖长0.45厘米、穗行数14.65行、行粒数31.8粒、出籽率82.8%、千粒重354.7克。全生育期100.5天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽省主要农作物品种抗病性研究与鉴定中心鉴定结果：2018年感小斑病、高抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病；2019年抗小斑病、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品质量监督检测中心检测，籽粒容重758g/L、粗淀粉（干基）含量73.49%、粗蛋白（干基）+粗脂肪（干基）14.16%。

**产量表现：**2018年区域试验中平均亩产534.0千克，比对照品种增产2.17%（不显著）；2019年区域试验中平均亩产612.7千克，比对照品种增产5.79%（极显著）。2020年生产试验中平均亩产541.1千克，比对照品种增产4.32%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意及时排涝和灌溉；5.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20211015**

**品种名称：安农573**

**申请者：**安徽农业大学

**育种者：**安徽农业大学

**品种来源：**CM129×CM222

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑型、穗轴白色、籽粒橙黄色、籽粒近楔形。2017年、2018年两年低密度组区域试验结果：平均株高248.4厘米、穗位90厘米、穗长17.5厘米、穗粗4.9厘米、秃尖长0.5厘米、穗行数15.8行、行粒数32.7粒、出籽率86.2%、千粒重336.4克。全生育期101.5天左右，与对照品种（隆平206）熟期相当。安徽农业大学抗病性鉴定结果：2017年抗小斑病、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、感茎腐病。农业农村部谷物品质监督检验测试中心检测，籽粒容重780g/L、粗淀粉（干基）含量76.88%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.13%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产567.1千克，较对照品种增产6.71%（极显著）；2018年区域试验平均亩产543.3千克，较对照品种增产3.95%（显著）。2019年生产试验平均亩产597.8千克，较对照品种增产3.84%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意及时排涝和灌溉；5.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、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。适宜安徽省夏播玉米产区推广种植。

**审定编号：皖审玉20211016**

**品种名称：宿单507**

**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：**HZ11338×N11264

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型半紧凑、穗轴红色、籽粒马齿型、籽色黄。2018年、2019年两年低密度组区域试验结果：平均株高241.1厘米、穗位87.6厘米、穗长17.0厘米、穗粗4.8厘米、秃尖长0.8厘米、穗行数15.5行、行粒数33.5粒、出籽率88.2%、千粒重335克。全生育期100.5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，2018年中抗小斑病、感南方锈病、中抗纹枯病、感茎腐病；2019年抗小斑病、感南方锈病、感纹枯病、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742g/L、粗淀粉（干基）含量74.97%、粗蛋白质（干基）含量+粗脂肪（干基）含量13.42%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产553.7千克，较对照品种增产5.95%（极显著）；2019年区域试验平均亩产603.7千克，较对照品种增产4.23%（极显著）。2020年生产试验平均亩产534.8千克，较对照品种增产3.12%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：适宜播种期一般为6月上中旬，足墒播种，确保一播全苗；2.种植密度：适宜留苗密度一般3800株/亩左右；3.施肥管理：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.田间灌溉：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。

**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20211017**

**品种名称：华安玉5号**

**申请者：**安徽华安种业有限责任公司

**育种者：**安徽鼎科种业有限责任公司

**品种来源：**CH369×CH374

**特征特性：**普通夏玉米品种。该品种株型为紧凑，穗轴为红色，籽粒为马齿型，籽粒为黄色。2017年、2018年机收组区域试验结果：株高253.1厘米、穗位98.8厘米、穗长16.7厘米、穗粗4.6厘米、秃尖长0.7厘米，穗行数17.4行、行粒数32.9粒、出籽率88.5%、千粒重323.7克。全生育期100天左右，比对照品种（迪卡517）早熟1.5天。适收期籽粒含水率27.1%。安徽农业大学抗病性鉴定：2017年中抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、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786g/L、粗淀粉（干基）含量73.44%、粗蛋白质（干基）+粗脂肪（干基）15.13%。

**产量表现：**2017年区域试验平均亩产625.18千克，比对照品种增产13.89%（极显著）；2018年区域试验平均亩产541.5千克，比对照品种增产8.43%（极显著）。2019年生产试验平均亩产630.8千克，较对照品种增产5.02%。

**栽培技术要点：**1．适宜播期：适宜播期一般在6月上中旬；2．种植密度：一般夏播每亩留苗5000株；3．施肥：重施基肥，亩施氮磷钾复合肥（15－15－15）40千克﹢1千克硫酸锌，展10－12叶期亩追施尿素20千克左右；4．田间灌溉：注意及时排涝和灌溉；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。

**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20212001**

**品种名称：凤糯211**

**申请者：**安徽科技学院

**育种者：**安徽科技学院

**品种来源：**GC29－2×WY39

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020年两年鲜食玉米品种试验结果：该品种出苗至采收79天，其生育期与对照（凤糯2146）相当。株高220.8厘米，穗位91.6厘米，穗长19.3厘米，穗粗5.3厘米，秃尖长2.2厘米，穗行数17.4，行粒数31.9粒，籽粒花色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、高抗穗腐病；2020年中抗小斑病、高感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为8.4%、支链淀粉占总淀粉含量的97.0%；2020年皮渣率为9.5%、支链淀粉占总淀粉含量的98.0%。专家品质品尝综合评分2年分别为86.7分和86.6分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产944.6千克，比对照增产8.9%；2020年鲜果穗平均亩产942.9千克，比对照增产9.5%。

**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.灌溉：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。

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

**审定编号：皖审玉20212002**

**品种名称：YS6873**

**申请者：**安徽巡天农业科技有限公司

**育种者：**张家口颐粟科技有限公司

**品种来源：**M073W×N140228

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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226.3厘米，穗位85.3厘米，穗长20.9厘米，穗粗4.6厘米，秃尖长1.3厘米，穗行数14.8，行粒数39.9粒，籽粒白色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、高感南方锈病、高感纹枯病、感茎腐病、中抗穗腐病；2020年中抗小斑病、高感南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为9.7%、支链淀粉占总淀粉含量的97.2%；2020年皮渣率为13.3%、支链淀粉占总淀粉含量的97.3%。专家品质品尝综合评分两年分别为87.3分和89.3分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产855.75千克，比对照减产0.7%；2020年鲜果穗平均亩产910.2千克，比对照增产4.0%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意浇好出苗水、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。适宜安徽省作鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20212003**

**品种名称：东甜糯100**

**申请者：**安徽东亚富友种业有限公司

**育种者：**辽宁东亚种业有限公司、安徽东亚富友种业有限公司

**品种来源：**B535×BN525

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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。株高233.0厘米，穗位95.2厘米，穗长19.2厘米，穗粗4.9厘米，秃尖长0.5厘米，穗行数16，行粒数39.0粒，籽粒白色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、感南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病；2020年中抗小斑病、高感南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为6.7%、支链淀粉占总淀粉含量的96.7%；2020年皮渣率为8.9%、支链淀粉占总淀粉含量的97.7%。专家品质品尝综合评分两年分别为90.5分和91.3分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产891.3千克，比对照增产6.9%；2020年鲜果穗平均亩产948.8千克，比对照增产8.4%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意浇好出苗水、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。适宜安徽省作鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20212004**

**品种名称：东糯88**

**申请者：**安徽东亚富友种业有限公司

**育种者：**辽宁富友种业有限公司、辽宁东亚种业科技股份有限公司、安徽东亚富友种业有限公司

**品种来源：**B19×B53－8

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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）早一天。株高217.0厘米，穗位87.2厘米，穗长19.8厘米，穗粗5.0厘米，秃尖长1.1厘米，穗行数14，行粒数37.5粒，籽粒白色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、感南方锈病、高感纹枯病、高感茎腐病、抗穗腐病；2020年中抗小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为10.4%、支链淀粉占总淀粉含量的97.1%；2020年皮渣率为14.1%、支链淀粉占总淀粉含量的98.1%。专家品质品尝综合评分两年分别为87.8分和89.9分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产882.6千克，比对照增产5.9%；2020年鲜果穗平均亩产956.6千克，比对照增产9.3%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意浇好出苗水、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。适宜安徽省作鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20212005**

**品种名称：彩甜糯1701**

**申请者：**安徽东亚富友种业有限公司

**育种者：**辽宁东亚种业有限公司、安徽东亚富友种业有限公司

**品种来源：**D325×DN6

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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186.7厘米，穗位72.9厘米，穗长21.2厘米，穗粗4.8厘米，秃尖长1.6厘米，穗行数16，行粒数38.9粒，籽粒花色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、中抗南方锈病、高感纹枯病、高感茎腐病、抗穗腐病；2020年感小斑病、中抗南方锈病、感纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为8.7%、支链淀粉占总淀粉含量的97.0%；2020年皮渣率为7.3%、支链淀粉占总淀粉含量的98.1%。专家品质品尝综合评分两年分别为89.7分和89.4分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产895.2千克，比对照增产3.2%；2020年鲜果穗平均亩产939.2千克，比对照增产9.1%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意浇好出苗水、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。适宜安徽省作鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20212006**

**品种名称：彩甜糯1703**

**申请者：**安徽东亚富友种业有限公司

**育种者：**辽宁东亚种业有限公司、安徽东亚富友种业有限公司

**品种来源：**D560×DT239

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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203.5厘米，穗位84.1厘米，穗长19.4厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长1.5厘米，穗行数16，行粒数39.8粒，籽粒花色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年高感小斑病、高感南方锈病、高感纹枯病、高感茎腐病、抗穗腐病；2020年抗小斑病、中抗南方锈病、中抗纹枯病、中抗茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为6.1%、支链淀粉占总淀粉含量的97.0%；2020年皮渣率为10.2%、支链淀粉占总淀粉含量的96.2%。专家品质品尝综合评分两年分别为90.0分和89.7分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产911.5千克，比对照增产5.1%；2020年鲜果穗平均亩产925.5千克，比对照增产7.5%。

**栽培技术要点：**1.适宜播期：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.施肥管理：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.田间灌溉：注意浇好出苗水、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。适宜安徽省作鲜食玉米推广种植。

**审定编号：皖审玉20212007**

**品种名称：富尔森甜糯八号**

**申请者：**合肥市富尔森农业有限公司

**育种者：**合肥市富尔森农业有限公司

**品种来源：**D161×TN026

**特征特性：**鲜食玉米品种。2019年、2020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）相当。株高183.5厘米，穗位66.8厘米，穗长18.9厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长0.55厘米，穗行数13.9，行粒数36.8粒，籽粒白色，轴白色。安徽农业大学抗病鉴定，2019年感小斑病、中抗南方锈病、高感纹枯病、高感茎腐病、中抗穗腐病；2020年高感小斑病、感南方锈病、感纹枯病、感茎腐病、抗穗腐病。扬州大学农学院品质检测，2019年皮渣率为9.0%、支链淀粉占总淀粉含量的90.4%；2020年皮渣率为15.8%、支链淀粉占总淀粉含量的97.0%。专家品质品尝综合评分两年分别为87.9分和89.7分。

**产量表现：**2019年鲜果穗平均亩产892.5千克，比对照增产3.6%；2020年鲜果穗平均亩产907.4千克，比对照增产3.7%。

**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.浇灌：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。

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

三、大豆

**审定编号：皖审豆20210001**

**品种名称：皖黄506**

**申请人：**安徽农业大学

**育种人：**安徽农业大学

**品种来源：**皖宿01－15/濉科998

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，披针形叶片。籽粒椭圆、黄色、褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高63.0厘米、底荚高度20.9厘米、主茎节数14.8个、有效分枝1.0个、单株荚数29.4个、单株粒数70.4粒、百粒重18.6克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数36）、SC7表现中感（病情指数46）；2019年对SC3表现中感（病情指数48）、SC7表现感病（病情指数53）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）42.34%，粗脂肪（干基）19.01%；2019年粗蛋白（干基）41.33%，粗脂肪（干基）19.04%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产155.63千克，较对照品种增产3.94%（极显著）；2019年区域试验平均亩产184.80千克，较对照品种增产6.12%（极显著）。2020年生产试验亩产190.37千克，较对照品种增产11.05%。

**栽培技术要点：**每亩密度1.5－1.8万株，根据土壤肥力来调节，肥地宜稀，瘦地宜密。亩施有机肥2000－3000千克，最好在前茬施进或播前施进。每亩施磷酸二铵10－15千克，钾肥5千克。花荚期遇旱应及时浇水，结荚鼓粒期喷施磷酸二氢钾等叶面肥，注意防治蚜虫。注意前期锄草，后期及时拔大草。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210002**

**品种名称：华豆16**

**申请人：**山东华亚农业科技有限公司

**育种人：**山东华亚农业科技有限公司

**品种来源：**中黄13/菏豆19

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、黄脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高74.8厘米、底荚高度19.6厘米、主茎节数14.4个、有效分枝1.9个、单株荚数28.9个、单株粒数62.0粒、百粒重23.8克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数18）、SC7表现抗病（病情指数14）；2019年对SC3表现中抗（病情指数23）、SC7表现中抗（病情指数28）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，区域试验田样品，2018年粗蛋白（干基）42.28%，粗脂肪（干基）19.47%；2019年粗蛋白（干基）42.68%，粗脂肪（干基）20.52%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产159.23千克，较对照品种增产6.34%（极显著）；2019年区域试验平均亩产184.44千克，较对照品种增产5.91%（极显著）。2020年生产试验亩产188.72千克，较对照品种增产10.09%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬，种植密度1.2－1.5万株/亩；根据土壤肥力施底肥或在开花前每亩追施二胺15千克；花荚期遇旱应及时浇水；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210003**

**品种名称：永民豆9号**

**申请人：**安徽永民种业有限责任公司

**育种人：**安徽永民种业有限责任公司、阜阳市农业科学院

**品种来源：**科丰14/皖豆28

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，紫花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、黄脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高61.7厘米、底荚高度16.6厘米、主茎节数14.5个、有效分枝2.0个、单株荚数35.7个、单株粒数74.2粒、百粒重19.0克。全生育期99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，2018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39）；2019年对SC3表现抗病（病情指数19）、SC7表现中抗（病情指数24）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）40.03%，粗脂肪（干基）19.42%；2019年粗蛋白（干基）40.79%，粗脂肪（干基）18.21%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产159.03千克，较对照品种增产6.60%（极显著）；2019年区域试验平均亩产194.16千克，较对照品种增产8.66%（极显著）。2020年生产试验亩产194.33千克，较对照品种增产9.60%。

**栽培技术要点：**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；肥力差时初花期亩追尿素5－7千克或复合肥7.5－10千克；遇旱及时灌溉，花荚期严防受旱，遇涝及时排水；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；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。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210004**

**品种名称：道秋11**

**申请人：**嘉祥秋收种业有限公司

**育种人：**嘉祥秋收种业有限公司

**品种来源：**汾豆56/徐豆14

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高58.8厘米、底荚高度17.1厘米、主茎节数14.6个、有效分枝1.3个、单株荚数30.9个、单株粒数64.6粒、百粒重21.6克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中抗（病情指数29）、SC7表现中抗（病情指数21）；2019年对SC3表现中感（病情指数42）、SC7表现中抗（病情指数24）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）42.29%，粗脂肪（干基）18.73%；2019年粗蛋白（干基）42.04%，粗脂肪（干基）18.11%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产159.39千克，较对照品种增产6.44%（极显著）；2019年区域试验平均亩产189.46千克，较对照品种增产6.03%（极显著）。2020年生产试验亩产197.24千克，较对照品种增产11.24%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬，种植密度1.2－1.5万株/亩；根据土壤肥力施底肥或在开花前每亩追施二胺15千克；花荚期遇旱应及时浇水；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210005**

**品种名称：宿豆219**

**申请人：**宿州市农业科学院

**育种人：**宿州市农业科学院

**品种来源：**中黄13/中豆20//皖宿5717

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高63.7厘米、底荚高度21.0厘米、主茎节数15.0个、有效分枝1.8个、单株荚数30.2个、单株粒数62.1粒、百粒重22.6克。全生育期97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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数6）、SC7表现中抗（病情指数33）；2019年对SC3表现中感（病情指数38）、SC7表现抗病（病情指数17）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）40.98%，粗脂肪（干基）19.34%；2019年粗蛋白（干基）41.66%，粗脂肪（干基）19.32%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产161.06千克，较对照品种增产10.15%（极显著）；2019年区域试验平均亩产181.33千克，较对照品种增产3.22%（显著）。2020年生产试验亩产188.74千克，较对照品种增产6.49%。

**栽培技术要点：**播种期6月10－20日；播种时可施用10千克三元复合肥（N15+P15+K15）或者10方左右有机肥作底肥；大田播种可以采取35厘米行距，亩留苗1.5万株；苗期至开花前注意防治蚜虫和叶面害虫，结荚前期注意防治豆荚螟和食心虫，花荚期结合防病防虫叶面喷施微肥。注意中耕除草，苗期注意防止渍害，开花前后注意防止干旱。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210006**

**品种名称：圣育19**

**申请人：**嘉祥县华研农业科技中心

**育种人：**嘉祥县华研农业科技中心

**品种来源：**菏84－5/桂春豆1号

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，白花、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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高63.1厘米、底荚高度11.3厘米、主茎节数13.5个、有效分枝2.4个、单株荚数34.5个、单株粒数68.2粒、百粒重23.7克。全生育期100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，2018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9）；2019年对SC3表现中抗（病情指数24）、SC7表现抗病（病情指数3）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）41.37%，粗脂肪（干基）19.43%；2019年粗蛋白（干基）39.83%，粗脂肪（干基）19.19%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产165.84千克，较对照品种增产10.75%（极显著）；2019年区域试验平均亩产208.03千克，较对照品种增产19.45%（极显著）。2020年生产试验亩产195.24千克，较对照品种增产10.16%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬，种植密度1.2－1.5万株/亩；亩施25千克三元复合肥；苗期、花荚期和鼓粒期遇旱应及时浇水；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210007**

**品种名称：涡豆8号**

**申请人：**亳州市农业科学研究院

**育种人：**亳州市农业科学研究院

**品种来源：**涡0619/郑9525

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高75.2厘米、底荚高度21.2厘米、主茎节数15.5个、有效分枝2.3个、单株荚数39.1个、单株粒数76.0粒、百粒重18.6克。全生育期100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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数47）、SC7表现中抗（病情指数31）；2019年对SC3表现中抗（病情指数30）、SC7表现抗病（病情指数9）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）41.42%，粗脂肪（干基）19.29%；2019年粗蛋白（干基）40.59%，粗脂肪（干基）19.05%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产161.99千克，较对照品种增产8.58%（极显著）；2019年区域试验平均亩产192.64千克，较对照品种增产7.82%（极显著）。2020年生产试验亩产192.85千克，较对照品种增产11.19%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬；亩基施尿素5千克、磷酸二铵15千克、氯化钾10千克，花期追施尿素5千克；中上等肥力地块亩留苗1.5万株，花荚至鼓粒始期遇旱要及时灌溉；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210008**

**品种名称：宿豆051**

**申请人：**宿州市农业科学院

**育种人：**宿州市农业科学院

**品种来源：**皖宿5717//徐豆9号/中黄13

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，披针形叶片。籽粒椭圆、黄色、淡褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高62.7厘米、底荚高度15.0厘米、主茎节数13.4个、有效分枝1.2个、单株荚数32.8个、单株粒数65.2粒、百粒重22.8克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数11）、SC7表现中感（病情指数38）；2019年对SC3表现中感（病情指数36）、SC7表现中感（病情指数38）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）42.27%，粗脂肪（干基）17.93%；2019年粗蛋白（干基）42.05%，粗脂肪（干基）19.18%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产164.02千克，较对照品种增产9.95%（极显著）；2019年区域试验平均亩产192.46千克，较对照品种增产9.56%（极显著）。2020年生产试验亩产196.65千克，较对照品种增产13.38%。

**栽培技术要点：**播种期6月10－20日；播种时可施用10千克三元复合肥（N15+P15+K15）或者10方左右有机肥作底肥；大田播种可以采取35厘米行距，亩留苗1.5万株；苗期至开花前注意防治蚜虫和叶面害虫，结荚前期注意防治豆荚螟和食心虫，花荚期结合防病防虫叶面喷施微肥。注意中耕除草，苗期注意防止渍害，开花前后注意防止干旱。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210009**

**品种名称：中涡0902**

**申请人：** 安徽省同丰种业有限公司

**育种人：**安徽省同丰种业有限公司

**品种来源：**嘉豆26/中黄13

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高61.1厘米、底荚高度14.7厘米、主茎节数14.5个、有效分枝2.5个、单株荚数33.6个、单株粒数70.0粒、百粒重19.6克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数6）、SC7表现中感（病情指数50）；2019年对SC3表现中感（病情指数39）、SC7表现抗病（病情指数10）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）41.56%，粗脂肪（干基）19.25%；2019年粗蛋白（干基）41.21%，粗脂肪（干基）18.85%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产155.99千克，较对照品种增产4.57%（极显著）；2019年区域试验平均亩产184.34千克，较对照品种增产5.85%（极显著）。2020年生产试验亩产189.59千克，较对照品种增产9.31%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬；亩留苗1.2－1.3万株；花荚至鼓粒期遇旱浇水；及时综合防控病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210010**

**品种名称：华豆15**

**申请人：**山东华亚农业科技有限公司

**育种人：**山东华亚农业科技有限公司

**品种来源：**中黄13/菏豆19

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高65.0厘米、底荚高度14.7厘米、主茎节数14.1个、有效分枝2.2个、单株荚数37.0个、单株粒数73.7粒、百粒重21.1克。全生育期99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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数2）、SC7表现抗病（病情指数3）；2019年对SC3表现抗病（病情指数12）、SC7表现抗病（病情指数5）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）41.90%，粗脂肪（干基）17.91%；2019年粗蛋白（干基）40.64%，粗脂肪（干基）18.23%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产165.23千克，较对照品种增产10.76%（极显著）；2019年区域试验平均亩产205.30千克，较对照品种增产17.89%（极显著）。2020年生产试验亩产188.67千克，较对照品种增产10.11%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬，种植密度1.2－1.5万株/亩；根据土壤肥力施底肥或在开花前每亩追施二胺15千克；花荚期遇旱应及时浇水；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210011**

**品种名称：嘉豆4号**

**申请人：**山东祥丰种业有限责任公司

**育种人：**山东祥丰种业有限责任公司

**品种来源：**皖宿5157/齐黄34

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，白花、灰茸毛，椭圆形叶片。籽粒椭圆、黄色、淡褐脐。成熟时全落叶，不裂荚，抗倒伏。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高61.4厘米、底荚高度15.6厘米、主茎节数14.6个、有效分枝2.9个、单株荚数34.0个、单株粒数70.9粒、百粒重20.9克。全生育期98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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数9）、SC7表现抗病（病情指数13）；2019年对SC3表现中抗（病情指数26）、SC7表现中感（病情指数38）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）44.18%，粗脂肪（干基）19.26%；2019年粗蛋白（干基）43.16%，粗脂肪（干基）19.15%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产159.21千克，较对照品种增产6.32%（极显著）；2019年区域试验平均亩产196.43千克，较对照品种增产12.79%（极显著）。2020年生产试验亩产179.19千克，较对照品种增产4.57%。

**栽培技术要点：**适宜播期6月上中旬，种植密度1.2－1.5万株/亩；亩施20千克氮磷钾复合肥；花荚期遇旱应及时浇水；注意防治病虫害。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210012**

**品种名称：中黄320**

**申请人：**中国农业科学院作物科学研究所

**育种人：**中国农业科学院作物科学研究所、山东圣丰种业科技有限公司

**品种来源：**豫豆22/中作X12909

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高67.7厘米、底荚高度16.4厘米、主茎节数14.1个、有效分枝3.0个、单株荚数38.6个、单株粒数78.2粒、百粒重17.0克。全生育期98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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现中感（病情指数50）、SC7表现中抗（病情指数31）；2019年对SC3表现中感（病情指数41）、SC7表现抗病（病情指数20）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）39.38%，粗脂肪（干基）21.35%；2019年粗蛋白（干基）39.69%，粗脂肪（干基）20.38%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产153.68千克，较对照品种增产5.10%（极显著）；2019年区域试验平均亩产185.13千克，较对照品种增产6.31%（极显著）。2020年生产试验亩产181.95千克，较对照品种增产6.14%。

**栽培技术要点：**播种期6月上中旬；肥力高地块不需要施肥，肥力中等地块每亩施5－10千克[复合肥](http://baike.baidu.com/view/53157.htm)，肥力低的地块每亩施[尿素](http://baike.baidu.com/view/42264.htm)5－6千克、重过[磷酸钙](http://baike.baidu.com/view/727263.htm)30－40千克、[硫酸钾](http://baike.baidu.com/view/4435.htm)15千克拌[农家肥](http://baike.baidu.com/view/1047808.htm)盖种；种植密度为1.2－1.5万株/亩，行距40－50厘米；花荚期遇干旱宜及时浇水；注意病虫害防治。

**审定意见**：符合安徽省大豆品种审定标准，审定通过。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

**审定编号：皖审豆20210013**

**品种名称：皖宿1019**

**申请人：**宿州市农业科学院

**育种人：**宿州市农业科学院

**品种来源：**郑9805/周02005

**主要特征特性：**普通夏大豆品种。有限结荚习性，白花、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。2018年、2019年两年区域试验结果：平均株高62.9厘米、底荚高度16.9厘米、主茎节数13.2个、有效分枝1.2个、单株荚数27.0个、单株粒数67.2粒、百粒重21.3克。全生育期100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，2018年对大豆花叶病毒流行株系SC3表现抗病（病情指数2）、SC7表现高抗（病情指数0）；2019年对SC3表现抗病（病情指数6）、SC7表现抗病（病情指数3）。农村农业部谷物品质监督检验测试中心（北京）检测结果，2018年粗蛋白（干基）42.88%，粗脂肪（干基）20.43%；2019年粗蛋白（干基）43.21%，粗脂肪（干基）20.08%。

**产量表现：**2018年区域试验平均亩产163.79千克，较对照品种增产9.38%（极显著）；2019年区域试验平均亩产179.48千克，较对照品种增产2.17%（显著）。2020年生产试验亩产192.86千克，较对照品种增产8.82%。

**栽培技术要点：**播种期6月上中旬；播种密度1.5－1.8万株/亩；播种时可施用10千克三元复合肥作底肥、花期追施尿素3－5千克；花期遇旱浇水；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。适宜安徽省沿淮淮北夏大豆产区种植。

四、棉花

**审定编号：皖审棉20210001**

**品种名称：盐丰39**

**申请人：**安徽省农业科学院棉花研究所

**育种人：**安徽省农业科学院棉花研究所、江苏沿海地区农业科学研究所

**品种来源：**（盐棉114×GK19）系谱选育

**主要特征特性：**春棉转基因常规品种。植株中等偏高，株型塔型、松散，茎秆茸毛多，叶片中等偏大，铃中等大小、卵圆形，吐絮畅。2018年、2019年两年区域试验结果：平均生育期124天，株高116.9厘米，株果枝数16.7台，第一果枝节位为6.0，单株结铃32.2个，单铃重5.45克，子指11.5克，衣指8.8克，衣分40.84%，霜前花率92.72%。中国农科院棉花研究所抗性鉴定结果，2018年枯萎病指3.3，高抗枯萎病，黄萎病指27.6，耐黄萎病；2019年枯萎病指1.3，高抗枯萎病，黄萎病指32.5，耐黄萎病。农业农村部棉花纤维品质监督检验测试中心（安阳）品质检测结果，2018年上半部平均长度28.1毫米，比强度28.5厘牛/特克斯，马克隆值5.3，整齐度84.4%；2019年上半部平均长度28.0毫米，比强度30.0厘牛/特克斯，马克隆值5.1，整齐度84.2%。

**产量表现：**2018年区域试验平均皮棉亩产107.4千克，比对照品种增产2.78%，霜前花率89.66%；2019年区域试验平均皮棉亩产104.6千克，比对照品种增产7.84%，霜前花率95.77%。2020年生产试验，皮棉亩产89.91千克，比对照增产9.5%，霜前花率88.2%。

**栽培技术要点：**营养钵育苗宜在4月上旬播种，中等肥力耕地每1800－2200株左右为宜。每亩用氮量22－26千克，结合施肥及时中耕，做好培土壅根，防倒伏。全生育期化调3－4次，缩节胺纯品亩用量：蕾期1.0克左右，初花期2.0克左右，盛花结铃期3.0克左右，打顶后5－7天4.0克左右。及时中耕除草，应密切关注三、四代棉铃虫和盲蝽象、棉蚜、斜纹夜蛾等害虫的发生及其防治。

**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。

**注意事项：**盐丰39为春棉常规棉，农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2016）第169号；获准在我省长江流域棉区种植。有效期：2016年12月31日－2021年12月31日。注意在《农业转基因生物安全证书（生产应用）》有效期和有效范围内种植。

**审定编号：皖审棉20210002**

**品种名称：庆棉1号**

**申请人：**安徽省农业科学院棉花研究所

**育种人：**安徽省农业科学院棉花研究所

**品种来源：**（皖棉08D3×GK19）系谱选育

**主要特征特性：**春棉转基因常规品种。植株中等偏高，株型塔型、松散，茎秆茸毛多，叶片中等偏大，铃中等大小、卵圆形，吐絮畅。2018年、2019年两年区域试验结果：平均生育期125天，株高116.5厘米，株果枝数17.8台，第一果枝节位为5.8，单株结铃31.7个，单铃重5.31克，子指10.7克，衣指8.5克，衣分41.01%，霜前花率90.6%。中国农科院棉花研究所抗性鉴定结果，2018年枯萎病指2.3，高抗枯萎病，黄萎病指20.6，耐黄萎病；2019年枯萎病指2.9，高抗枯萎病，黄萎病指31.2，耐黄萎病。农业农村部棉花纤维品质监督检验测试中心（安阳）品质检测结果，2018年上半部平均长度27.8毫米，比强度29.2厘牛/特克斯，马克隆值5.3，整齐度84.1%；2019年上半部平均长度28.2毫米，比强度33.8厘牛/特克斯，马克隆值5.5，整齐度85.1%。

**产量表现：**2018年区域试验平均皮棉亩产104.6千克，比对照品种增产0.10%，霜前花率87.19%；2019年区域试验平均皮棉亩产109.0千克，比对照品种增产12.37%，霜前花率94.01%。2020年生产试验，皮棉亩产90.26千克，比对照增产10.14%，霜前花率86.5%。

**栽培技术要点：**1.播期：育苗移栽，宜播期为4月上中旬。2.播量(密度)：一般2000株/亩左右为宜。3.施肥：亩施有机肥1000千克（基肥），标氮60千克左右，磷肥25千克左右，钾肥20－25千克，硼肥1千克，锌肥0.2千克。4.灌水：干旱年份需要适时灌水。5.除草：移栽到封行前需及时除草。6.防治病虫害：注意蚜虫、盲椿象及高代棉铃虫防治。7.其它特殊措施：化控要以少量多次，前轻后重，以调为主。8.注意事项：重病区及低洼地不易种植。

**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。

**注意事项：**庆棉1号为春棉常规棉，农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2016）第152号；获准在我省长江流域棉区种植。有效期：2016年12月31日－2021年12月31日。注意在《农业转基因生物安全证书（生产应用）》有效期和有效范围内种植。

**审定编号：皖审棉20210003**

**品种名称：南农996**

**申请人：**南京农业大学

**育种人：**南京农业大学、安徽省连丰种业有限责任公司

**品种来源：**C046×P－0411

**主要特征特性：**春棉转基因杂交品种。植株中等偏高，株型塔型、较紧凑，茎秆茸毛较少，叶片中等，铃大、卵圆形，吐絮畅、絮色洁白。2018年、2019年两年区域试验结果：平均生育期126天，株高127.5厘米，株果枝数17.2台，第一果枝节位为6.0，单株结铃32.8个，单铃重5.67克，子指11.2克，衣指8.8克，衣分40.42%，霜前花率94.10%。中国农科院棉花研究所抗性鉴定结果，2018年枯萎病指8.3，抗枯萎病，黄萎病指30.2，耐黄萎病；2019年枯萎病指6.3，抗枯萎病，黄萎病指17.8，抗黄萎病。农业农村部棉花纤维品质监督检验测试中心（安阳）品质检测结果，2018年上半部平均长度28.9毫米，比强度31.4厘牛/特克斯，马克隆值5.6，整齐度84.8%；2019年上半部平均长度28.7毫米，比强度31.8厘牛/特克斯，马克隆值5.4，整齐度85.0%。

**产量表现：**2018年区域试验平均皮棉亩产112.5千克，比对照品种增产5.63%，霜前花率92.16%；2019年区域试验平均皮棉亩产103.8千克，比对照品种增产9.15%，霜前花率96.03%。2020年生产试验，皮棉亩产90.52千克，比对照增10.45%，霜前花率87.9%。

**栽培技术要点：**一般为4月5－10日苗床育苗。密度2000－2200株/亩左右。注意增施有机肥，适时适量浇水或排水。病虫防治以防为主，根据田间虫情、病情时期适量防治。。视棉花长势和气候适当化调，少量多次。注意调控均匀，不漏行、不漏株。打顶：根据当地情况于8月5日前后适时打顶，一般打顶时果枝18台。

**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。

**注意事项：**南农996为春棉杂交棉，农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2016）第176号；获准在我省长江流域棉区种植。有效期：2016年12月31日－2021年12月31日。注意在《农业转基因生物安全证书（生产应用）》有效期和有效范围内种植。

**审定编号：皖审棉20210004**

**品种名称：抗杂棉11A2**

**申请者：**安徽全新种业有限公司

**育种者：**安徽全新种业有限公司、安徽省农业科学院棉花研究所

**品种来源：**大铃优质棉J3×抗虫抗病品系H8

**特征特性：**春棉转基因杂交品种。植株较高，株型较松散，茎秆微茸毛，叶片中等大小、叶色翠绿，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125天左右。株高124.5厘米、第一果枝节位为5.9、株果枝数17.7台、单株结铃32.5个、单铃重5.4克、衣分39.4%、籽指11.4克，霜前花率88.51%。中国农业科学院棉花研究所抗性鉴定结果，2017年高抗枯萎病（病指3.4），耐黄萎病（病指21.0）；2018年耐枯萎病（病指15.6），抗黄萎病（病指18.6）。农业农村部棉花纤维品质监督检验测试中心（安阳）品质检测结果，2017年纤维长度29.5毫米，断裂比强度32.4cN/tex，马克隆值5.4。2018年纤维长度27.8毫米，断裂30.6cN/tex，马克隆值5.3。

**产量表现：**在一般栽培条件下，2017年区域试验亩产皮棉79.2千克，较对照（皖杂5号）增产8.05%（极显著）；2018年平均亩产110.1千克，较对照（皖杂5号）增产3.38%（显著）。2019年生产试验亩产皮棉107.5千克，较对照（皖杂5号）增产10.92%（极显著）。

**栽培技术要点：**1．播期：营养钵育苗宜在3月底4初抢雨后天晴播种。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1800－2000株。3.科学施肥：该品种需肥量比常规棉增加10％，主要施好基肥、花铃肥、盖顶肥。增施有机肥，特别注意钾肥、磷肥、硼肥的配合施用。基肥：每亩施饼肥30千克，过磷酸钙40千克，尿素10千克，氯化钾15千克，硼肥1千克。重施早施花铃肥：每亩深施腐熟饼肥30千克，尿素20千克，氯化钾15千克。立秋前后补施用盖顶肥：每亩追施尿素5－8千克。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：棉田及时做好化学除草，中耕培土，防止倒伏6．防治病虫害：做好虫情调查，掌握虫情动态，及时防治害虫，搞好害虫综合防治。7．其它特殊措施：全程化控：根据“看天、看地、看苗”原则，少量多次进行化控。苗床根据长势微量化控，培育壮苗。蕾期每公顷用7.5－15克缩节胺、初花期用15－22.5克、盛花期用30－37.5克缩节胺，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。

**注意事项：**抗杂棉11A2为转基因杂交棉，农业转基因生物安全证书编号：农基安证字（2020）第089号；获准在我省长江流域棉区种植。有效期：2020年6月11日－2025年6月11日。注意在《农业转基因生物安全证书（生产应用）》有效期和有效范围内种植。