

湖南省农业委员会文件

湘农种〔2018〕72号

湖南省农业委员会 关于2018年主要农作物品种审定情况的 公告

湖南省农作物品种审定委员会七届三次主任委员会会议审议通过了恒丰优778、吉玉18、湘K26等54个稻、玉米、棉花品种，现予公告。

- 附件：1. 2018年审定通过的主要农作物品种名称
2. 2018年审定通过的主要农作物品种简介
3. 2018年撤销审定的品种名录



附件 1

2018 年审定通过的主要农作物品种名称

审定编号	品种名称	页码	审定编号	品种名称	页码
湘审稻 20180001	恒丰优 778	4	湘审稻 20180023	C 两优 260	26
湘审稻 20180002	泰两优 1528	5	湘审稻 20180024	隆两优 1019	27
湘审稻 20180003	锦两优 1988	6	湘审稻 20180025	荃优 113	28
湘审稻 20180004	绿银占	7	湘审稻 20180026	隆两优 1308	29
湘审稻 20180005	吉两优 1 号	8	湘审稻 20180027	韵两优 332	30
湘审稻 20180006	鹏优 5627	9	湘审稻 20180028	科两优华占	31
湘审稻 20180007	民两优 1314	10	湘审稻 20180029	晶两优 1377	32
湘审稻 20180008	深两优 475	11	湘审稻 20180030	五优玉占	33
湘审稻 20180009	梦两优 5208	12	湘审稻 20180031	安优 390	34
湘审稻 20180010	梦两优丝苗	13	湘审稻 20180032	盛优 2318	35
湘审稻 20180011	隆两优 7810	14	湘审稻 20180033	顺优 656	36
湘审稻 20180012	B 两优 6 号	15	湘审稻 20180034	五优银占	37
湘审稻 20180013	隆两优 1686	16	湘审稻 20180035	惠两优 998	38
湘审稻 20180014	旺两优 958	17	湘审稻 20180036	隆 6 优华占	39
湘审稻 20180015	惠两优 419	18	湘审稻 20180037	深优 1706	40
湘审稻 20180016	创两优银华粘	19	湘审稻 20180038	荃优 594	41
湘审稻 20180017	深两优 111	20	湘审稻 20180039	望两优 889	42
湘审稻 20180018	创两优 965	21	湘审稻 20180040	恒优 068	43
湘审稻 20180019	金两优华占	22	湘审稻 20180041	玫两优 298	44
湘审稻 20180020	创两优丰占	23	湘审稻 20180042	五优新华粘	45
湘审稻 20180021	望两优 147	24	湘审稻 20180043	Y 两优 911	46
湘审稻 20180022	晶两优 1252	25	湘审稻 20180044	耘两优 965	47

审定编号	品种名称	页码	审定编号	品种名称	页码
湘审稻 20180045	泰优 959	48	湘审玉 20180002	福单 6 号	53
湘审稻 20180046	景观紫 2 号	49	湘审玉 20180003	湘康玉 7 号	54
湘审稻 20180047	彩慧粳糯	50	湘审玉 20180004	沅彩糯 1 号	55
湘审稻 20180048	C 两优 258	51	湘审棉 20180001	湘 K26	56
湘审玉 20180001	吉玉 18	52	湘审棉 20180002	湘 XP522	57

附件 2

2018 年审定通过的主要农作物品种简介

审定编号：湘审稻 20180001

品种名称：恒丰优 778

申请者：湖南省湘融农业科技有限公司

育种者：广东粤良种业有限公司

品种来源：恒丰 A×粤恢 778

特征特性：籼型三系杂交中稻中熟品种。在湖南省作中熟中稻栽培，全生育期 131.6 天，比对照 T 优 272 长 4.4 天。株高 120.0 厘米，亩有效穗 16.5 万穗，每穗总粒数 179.2 粒，结实率 85.4%，千粒重 23.5 克。抗性：叶瘟 4.4 级，穗瘟 6.0 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 4.2，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 79.5%，精米率 69.7%，整精米率 58.7%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 18%，垩白度 4.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 50 毫米，直链淀粉含量 19.4%。米质综合定级为部颁标准三级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省中稻中熟组区域试验，平均亩产 577.5 千克，比对照增产 3.7%；2017 年续试，平均亩产 625.3 千克，比对照增产 0.5%；两年区域试验平均亩产 601.4 千克，比对照增产 1.6%。日产量 4.57 千克，比对照低 1.8%。2017 年生产试验，平均亩产 592.6 千克，比对照增产 9.8%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 12 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180002

品种名称：泰两优 1528

申请者：湖南兴亚种业科技有限公司

育种者：湖南兴亚种业科技有限公司、浙江科原种业有限公司、温州市农业科学研究院

品种来源：泰 1S×R136

特征特性：籼型两系杂交中稻中熟品种。在湖南省作中熟中稻栽培，全生育期 131.9 天，比对照 T 优 272 长 4.7 天。株高 110.0 厘米，亩有效穗 17.3 万穗，每穗总粒数 178.2 粒，结实率 85.7%，千粒重 23.2 克。抗性：叶瘟 5.2 级，穗瘟 6.7 级，穗瘟损失率 3.8 级，稻瘟病综合抗性指数 4.9，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 79.8%，精米率 72.6%，整精米率 62.3%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 31%，垩白度 9.6%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 35 毫米，直链淀粉含量 19.9%。米质综合定级为国家标准三级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省中稻中熟组区域试验，平均亩产 569.8 千克，比对照增产 2.3%；2017 年续试，平均亩产 648.6 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 609.2 千克，比对照增产 2.7%。日产量 4.62 千克，比对照低 0.9%。2017 年生产试验，平均亩产 593.6 千克，比对照增产 8.7%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180003

品种名称：锦两优 1988

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：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：锦 4128S×R1988

特征特性：籼型两系杂交中稻中熟品种。在湖南省作中熟中稻栽培，全生育期 128.1 天，比对照 T 优 272 长 4.7 天。株高 119.0 厘米，亩有效穗 19.3 万穗，每穗总粒数 162.2 粒，结实率 82.8%，千粒重 26.8 克。抗性：叶瘟 4.5 级，穗瘟 6.7 级，穗瘟损失率 4.4 级，稻瘟病综合抗性指数 4.8，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 76.9%，精米率 67.6%，整精米率 59.0%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 40%，垩白度 9.8%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 52 毫米，直链淀粉含量 19.4%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻中熟组区域试验，平均亩产 597.2 千克，比对照增产 4.1%；2017 年续试，平均亩产 649.5 千克，比对照增产 7.2%；两年区域试验平均亩产 623.4 千克，比对照增产 5.7%。日产量 4.87 千克，比对照高 5.3%。2017 年生产试验，平均亩产 642.6 千克，比对照增产 10.3%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。坚持用强氯精浸种消毒，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180004

品种名称：绿银占

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、深圳隆平金谷种业有限公司

品种来源：黄银占×丰粤占

特征特性：籼型常规中稻中熟品种。在湖南省作中熟中稻栽培，全生育期 126.7 天，比对照 T 优 272 长 3.3 天。株高 115.7 厘米，亩有效穗 18.0 万穗，每穗总粒数 161.7 粒，结实率 85.7%，千粒重 24.6 克。抗性：叶瘟 4.4 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 3.5 级，稻瘟病综合抗性指数 4.3，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 79.4%，精米率 71.2%，整精米率 65.8%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 13%，垩白度 3.4%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 14.5%。2017 年被评为湖南省二等优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻中熟组区域试验，平均亩产 564.6 千克，比对照减产 1.7%；2017 年续试，平均亩产 589.6 千克，比对照减产 3.2%；两年区域试验平均亩产 577.1 千克，比对照减产 0.8%。日产量 4.56 千克，比对照高 1.4%。2017 年生产试验，平均亩产 590.4 千克，比对照增产 1.4%。

栽培技术要点：湘中 4 月中旬播种，湘南可适当提早，湘北可适当推迟，秧田亩播种量 15-20 千克，大田亩用种量 2.0-3.0 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 16.5 厘米×20 厘米，每穴插 4-5 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180005

品种名称：吉两优 1 号

申请者：湖南恒大种业高科有限公司

育种者：湖南恒大种业高科有限公司

品种来源：吉 1628S×R7952

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 138.2 天，比对照 Y 两优 1 号短 1.7 天。株高 111.8 厘米，亩有效穗 16.9 万穗，每穗总粒数 192.3 粒，结实率 86.8%，千粒重 23.2 克。抗性：叶瘟 4.9 级，穗瘟 5.8 级，穗瘟损失率 3.5 级，稻瘟病综合抗性指数 4.5，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 80.2%，精米率 69.3%，整精米率 58.1%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.8，垩白粒率 23%，垩白度 4.4%，透明度 1 级，碱消值 4.3 级，胶稠度 50 毫米，直链淀粉含量 20.6%。米质综合定级为国家标准三级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省中稻迟熟组区域试验，平均亩产 570.8 千克，比对照减产 0.4%；2017 年续试，平均亩产 688.0 千克，比对照增产 2.7%；两年区域试验平均亩产 629.4 千克，比对照增产 1.2%。日产量 4.56 千克，比对照高 2.5%。2017 年生产试验，平均亩产 661.3 千克，比对照增产 8.0%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6-8 万。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180006

品种名称：鹏优 5627

申请者：广东和丰种业科技有限公司

育种者：广东和丰种业科技有限公司

品种来源：鹏 A×R5627

特征特性：籼型三系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 142.6 天，比对照 Y 两优 1 号长 2.4 天。株高 132.0 厘米，亩有效穗 15.1 万穗，每穗总粒数 167.2 粒，结实率 87.5%，千粒重 29.1 克。抗性：叶瘟 4.1 级，穗瘟 4.8 级，穗瘟损失率 2.5 级，稻瘟病综合抗性指数 3.5，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 80.7%，精米率 72.5%，整精米率 67.3%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 13%，垩白度 5.0%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 14.0%。米质综合定级为部颁标准三级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省中稻迟熟组区域试验，平均亩产 599.8 千克，比对照增产 2.1%；2017 年续试，平均亩产 629.8 千克，比对照减产 2.9%；两年区域试验平均亩产 614.8 千克，比对照减产 0.4%。日产量 4.31 千克，比对照低 2.2%。2017 年生产试验，平均亩产 615.7 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.6-1.0 千克，秧龄 35 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 4.5 万左右。重施底肥，早施追肥，氮、磷、钾配合施用，控施高氮，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180007

品种名称：民两优 1314

申请者：怀化职业技术学院

育种者：怀化职业技术学院、江苏中江种业股份有限公司

品种来源：民丰 520S×R2013-414

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 142.5 天，比对照 Y 两优 1 号长 2.3 天。株高 122.9 厘米，亩有效穗 16.5 万穗，每穗总粒数 200.6 粒，结实率 83.2%，千粒重 24.6 克。抗性：叶瘟 5.0 级，穗瘟 6.3 级，穗瘟损失率 3.7 级，稻瘟病综合抗性指数 4.7，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 7.0 级。米质主要指标：糙米率 80.6%，精米率 72.2%，整精米率 64.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 41%，垩白度 11.1%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 50 毫米，直链淀粉含量 21.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省中稻迟熟组区域试验，平均亩产 637.8 千克，比对照增产 11.4%；2017 年续试，平均亩产 696.7 千克，比对照增产 5.8%；两年区域试验平均亩产 667.2 千克，比对照增产 8.6%。日产量 4.68 千克，比对照高 6.8%。2017 年生产试验，平均亩产 669.4 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.25 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 4 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180008

品种名称：深两优 475

申请者：湖南恒德种业科技有限公司

育种者：湖南恒德种业科技有限公司、国家杂交水稻工程技术研究中心清华深圳龙岗研究所、湖南蓝天种业有限责任公司

品种来源：深 08S×R1475

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 136.7 天，比对照 Y 两优 1 号长 1.4 天。株高 120.0 厘米，亩有效穗 15.0 万穗，每穗总粒数 195.2 粒，结实率 84.4%，千粒重 26.0 克。抗性：叶瘟 3.3 级，穗瘟 5.5 级，穗瘟损失率 2.7 级，稻瘟病综合抗性指数 3.9，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 78.9%，精米率 68.0%，整精米率 57.8%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 25%，垩白度 6.8%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 13.6%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 629.8 千克，比对照增产 4.0%；2017 年续试，平均亩产 659.4 千克，比对照增产 4.8%；两年区域试验平均亩产 644.6 千克，比对照增产 4.4%。日产量 4.72 千克，比对照高 4.1%。2017 年生产试验，平均亩产 630.3 千克，比对照增产 0.9%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10.0-12.5 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180009

品种名称：梦两优 5208

申请者：湖南隆平种业有限公司

育种者：湖南隆平种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、深圳隆平金谷种业有限公司

品种来源：梦 S×R5208

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 138.7 天，比对照 Y 两优 1 号长 3.6 天。株高 128.2 厘米，亩有效穗 16.9 万穗，每穗总粒数 193.6 粒，结实率 84.9%，千粒重 24.0 克。抗性：叶瘟 4.1 级，穗瘟 5.9 级，穗瘟损失率 3.0 级，稻瘟病综合抗性指数 4.0，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 7.0 级。米质主要指标：糙米率 80.2%，精米率 72.4%，整精米率 66.6%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 25%，垩白度 6.4%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 12.8%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 658.4 千克，比对照增产 8.8%；2017 年续试，平均亩产 651.9 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 655.2 千克，比对照增产 6.9%。日产量 4.73 千克，比对照高 6.1%。2017 年生产试验，平均亩产 638.0 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180010

品种名称：梦两优丝苗

申请者：湖南隆平种业有限公司

育种者：湖南隆平种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、深圳隆平金谷种业有限公司

品种来源：梦 S×黄粤丝苗

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 134.0 天，比对照 Y 两优 1 号短 0.3 天。株高 119.4 厘米，亩有效穗 17.4 万穗，每穗总粒数 198.5 粒，结实率 83.3%，千粒重 23.6 克。抗性：叶瘟 4.2 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 3.5 级，稻瘟病综合抗性指数 4.4，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 79.3%，精米率 71.2%，整精米率 62.5%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 34%，垩白度 9.7%，透明度 2 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 13.7%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 625.0 千克，比对照增产 2.8%；2017 年续试，平均亩产 655.0 千克，比对照增产 3.9%；两年区域试验平均亩产 640.0 千克，比对照增产 3.4%。日产量 4.78 千克，比对照高 6.1%。2017 年生产试验，平均亩产 632.7 千克，比对照增产 2.3%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧苗 5.5 叶左右移栽，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 6 万以上。需肥水平中上，基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180011

品种名称：隆两优 7810

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

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

品种来源：隆科 638S×华恢 7810

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 137.8 天，比对照 Y 两优 1 号长 3.2 天。株高 126.0 厘米，亩有效穗 16.3 万穗，每穗总粒数 185.2 粒，结实率 84.3%，千粒重 26.8 克。抗性：叶瘟 2.6 级，穗瘟 4.0 级，穗瘟损失率 1.9 级，稻瘟病综合抗性指数 2.6，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 79.0%，精米率 69.7%，整精米率 64.3%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 29%，垩白度 7.5%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 14.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 629.4 千克，比对照增产 2.7%；2017 年续试，平均亩产 633.8 千克，比对照增产 0.9%；两年区域试验平均亩产 631.6 千克，比对照增产 1.8%。日产量 4.59 千克，比对照高 1.0%。2017 年生产试验，平均亩产 642.2 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。坚持用强氯精浸种消毒，需肥水平中等，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180012

品种名称：B 两优 6 号

申请者：湖南希望种业科技股份有限公司

育种者：湖南希望种业科技股份有限公司

品种来源：B621S×望恢 006

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 136.0 天，比对照 Y 两优 1 号长 0.8 天。株高 131.5 厘米，亩有效穗 14.1 万穗，每穗总粒数 180.6 粒，结实率 87.0%，千粒重 30.1 克。抗性：叶瘟 4.6 级，穗瘟 6.7 级，穗瘟损失率 4.4 级，稻瘟病综合抗性指数 5.0，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 80.0%，精米率 70.4%，整精米率 57.0%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 51%，垩白度 12.4%，透明度 1 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 55 毫米，直链淀粉含量 19.6%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 633.6 千克，比对照增产 5.0%；2017 年续试，平均亩产 659.5 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 646.6 千克，比对照增产 5.0%。日产量 4.76 千克，比对照高 5.1%。2017 年生产试验，平均亩产 648.7 千克，比对照增产 4.2%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。坚持用强氯精浸种消毒，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180013

品种名称：隆两优 1686

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

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

品种来源：隆科 638S×华恢 1686

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 135.2 天，比对照 Y 两优 1 号长 0.9 天。株高 131.7 厘米，亩有效穗 15.8 万穗，每穗总粒数 186.3 粒，结实率 86.1%，千粒重 27.0 克。抗性：叶瘟 3.1 级，穗瘟 5.2 级，穗瘟损失率 2.4 级，稻瘟病综合抗性指数 3.3，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 79.3%，精米率 68.2%，整精米率 55.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 23%，垩白度 5.2%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 13.6%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 621.4 千克，比对照增产 2.7%；2017 年续试，平均亩产 655.1 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 638.3 千克，比对照增产 3.5%。日产量 4.73 千克，比对照高 4.8%。2017 年生产试验，平均亩产 667.8 千克，比对照增产 7.0%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。坚持用强氯精浸种消毒，重施底肥，早施追肥，后期看苗补施穗肥。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180014

品种名称：旺两优 958

申请者：湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者：湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源：W115S×创恢 958

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 132.9 天，比对照 Y 两优 1 号短 0.7 天。株高 110.7 厘米，亩有效穗 17.0 万穗，每穗总粒数 187.0 粒，结实率 84.0%，千粒重 25.1 克。抗性：叶瘟 4.1 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 4.2，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 80.2%，精米率 70.2%，整精米率 63.2%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 20%，垩白度 4.9%，透明度 2 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 13.9%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 623.8 千克，比对照增产 4.5%；2017 年续试，平均亩产 645.3 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 634.6 千克，比对照增产 3.8%。日产量 4.39 千克，比对照高 7.9%。2017 年生产试验，平均亩产 645.9 千克，比对照增产 4.3%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 7 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180015

品种名称：惠两优 419

申请者：湖南省春云农业科技股份有限公司

育种者：湖南省春云农业科技股份有限公司

品种来源：530S×R419

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 133.0 天，比对照 Y 两优 1 号短 0.4 天。株高 111.0 厘米，亩有效穗 16.5 万穗，每穗总粒数 205.5 粒，结实率 86.5%，千粒重 24.3 克。抗性：叶瘟 3.8 级，穗瘟 5.4 级，穗瘟损失率 2.9 级，稻瘟病综合抗性指数 3.7，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 80.1%，精米率 69.2%，整精米率 60.4%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 32%，垩白度 9.9%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 30 毫米，直链淀粉含量 22.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 622.7 千克，比对照增产 4.4%；2017 年续试，平均亩产 669.9 千克，比对照增产 6.9%；两年区域试验平均亩产 646.3 千克，比对照增产 5.7%。日产量 4.86 千克，比对照高 8.9%。2017 年生产试验，平均亩产 659.2 千克，比对照增产 6.1%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧苗 5-6 叶移栽，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180016

品种名称：创两优银华粘

申请者：湖南永益农业科技发展有限公司

育种者：湖南永益农业科技发展有限公司、湖南农业大学

品种来源：创 5S×银华粘

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 130.9 天，比对照 Y 两优 1 号短 2.5 天。株高 112.5 厘米，亩有效穗 17.3 万穗，每穗总粒数 189.3 粒，结实率 85.7%，千粒重 24.0 克。抗性：叶瘟 3.7 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 3.5 级，稻瘟病综合抗性指数 4.3，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 72.5%，精米率 63.8%，整精米率 56.4%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 27%，垩白度 8.8%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 13.8%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 607.8 千克，比对照增产 2.1%；2017 年续试，平均亩产 654.7 千克，比对照增产 4.0%；两年区域试验平均亩产 631.3 千克，比对照增产 3.1%。日产量 4.83 千克，比对照高 9.3%。2017 年生产试验，平均亩产 657.9 千克，比对照增产 5.7%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 5-7 万。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180017

品种名称：深两优 111

申请者：湖南金色农华种业科技有限公司

育种者：湖南金色农华种业科技有限公司、国家杂交水稻工程技术研究中心清华深圳龙岗研究所

品种来源：深 08S×LR111-1

特征特性：籼型两系杂交中稻迟熟品种。在湖南省作迟熟中稻栽培，全生育期 133.1 天，比对照 Y 两优 1 号短 0.5 天。株高 120.0 厘米，亩有效穗 16.6 万穗，每穗总粒数 186.6 粒，结实率 84.5%，千粒重 24.2 克。抗性：叶瘟 4.1 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 5.4 级，稻瘟病综合抗性指数 4.8，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 75.4%，精米率 66.0%，整精米率 60.2%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 30%，垩白度 9.6%，透明度 2 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 12.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体中稻迟熟组区域试验，平均亩产 604.6 千克，比对照增产 2.6%；2017 年续试，平均亩产 631.1 千克，比对照增产 0.5%；两年区域试验平均亩产 617.9 千克，比对照增产 1.6%。日产量 4.65 千克，比对照高 3.6%。2017 年生产试验，平均亩产 650.8 千克，比对照增产 5.3%。

栽培技术要点：4 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟中稻种植。

审定编号：湘审稻 20180018

品种名称：创两优 965

申请者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、湖南农业大学

育种者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、湖南农业大学、湖南省科创两系杂交作物研究所

品种来源：创 5S×30965

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 123.7 天，比对照 C 两优 343 短 0.1 天。株高 112.1 厘米，亩有效穗 18.2 万穗，每穗总粒数 196.9 粒，结实率 79.0%，千粒重 21.8 克。抗性：叶瘟 4.8 级，穗瘟 5.8 级，穗瘟损失率 4.0 级，稻瘟病综合抗性指数 4.7，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 7.0 级。米质主要指标：糙米率 80.1%，精米率 70.6%，整精米率 62.0%，粒长 6.3 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 22%，垩白度 4.5%，透明度 3 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 13.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省一季稻组区域试验，平均亩产 596.0 千克，比对照增产 5.2%；2017 年续试，平均亩产 636.2 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 616.1 千克，比对照增产 6.1%。日产量 4.98 千克，比对照高 6.2%。2017 年生产试验，平均亩产 596.6 千克，比对照增产 4.8%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.25 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 3 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180019

品种名称：金两优华占

申请者：湖南金健种业科技有限公司

育种者：湖南金健种业科技有限公司、湖南雪峰种业有限责任公司

品种来源：金 18S×华占

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 125.2 天，比对照 C 两优 343 短 1.4 天。株高 114.0 厘米，亩有效穗 18.4 万穗，每穗总粒数 202.5 粒，结实率 77.8%，千粒重 22.6 克。抗性：叶瘟 3.1 级，穗瘟 6.0 级，穗瘟损失率 2.8 级，稻瘟病综合抗性指数 3.7，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 79.8%，精米率 71.2%，整精米率 62.4%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 38%，垩白度 10.6%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 13.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 583.5 千克，比对照增产 2.9%；2017 年续试，平均亩产 625.9 千克，比对照增产 5.3%；两年区域试验平均亩产 604.7 千克，比对照增产 4.1%。日产量 4.83 千克，比对照高 7.1%。2017 年生产试验，平均亩产 596.3 千克，比对照增产 2.5%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.25 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180020

品种名称：创两优丰占

申请者：袁氏种业高科技有限公司

育种者：袁氏种业高科技有限公司、湖南农业大学、湖南金耘水稻育种研究有限公司

品种来源：创 5S×丰占

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 126.4 天，比对照 C 两优 343 长 0.5 天。株高 114.2 厘米，亩有效穗 17.8 万穗，每穗总粒数 195.8 粒，结实率 80.5%，千粒重 22.8 克。抗性：叶瘟 3.5 级，穗瘟 6.3 级，穗瘟损失率 4.3 级，稻瘟病综合抗性指数 4.6，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 79.3%，精米率 71.0%，整精米率 62.0%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 22%，垩白度 6.2%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 14.6%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 591.0 千克，比对照增产 6.0%；2017 年续试，平均亩产 639.2 千克，比对照增产 7.0%；两年区域试验平均亩产 615.1 千克，比对照增产 6.5%。日产量 4.87 千克，比对照高 7.5%。2017 年生产试验，平均亩产 597.5 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180021

品种名称：望两优 147

申请者：湖南希望种业科技股份有限公司

育种者：湖南希望种业科技股份有限公司、湖南农业大学、湖北上禾种业有限公司

品种来源：望 S×望恢 147

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 125.5 天，比对照 C 两优 343 短 1.1 天。株高 121.2 厘米，亩有效穗 18.1 万穗，每穗总粒数 171.3 粒，结实率 80.2%，千粒重 26.1 克。抗性：叶瘟 4.6 级，穗瘟 6.3 级，穗瘟损失率 3.3 级，稻瘟病综合抗性指数 4.4，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 81.2%，精米率 71.7%，整精米率 59.3%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白粒率 35%，垩白度 7.8%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 14.5%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 573.5 千克，比对照增产 3.4%；2017 年续试，平均亩产 616.7 千克，比对照增产 3.8%；两年区域试验平均亩产 595.1 千克，比对照增产 3.6%。日产量 4.74 千克，比对照高 5.1%。2017 年生产试验，平均亩产 568.2 千克，比对照增产 0.1%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180022

品种名称：晶两优 1252

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

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

品种来源：晶 4155S×华恢 1252

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 128.1 天，比对照 C 两优 343 长 1.8 天。株高 119.1 厘米，亩有效穗 18.4 万穗，每穗总粒数 187.8 粒，结实率 82.1%，千粒重 23.4 克。抗性：叶瘟 2.6 级，穗瘟 3.8 级，穗瘟损失率 1.8 级，稻瘟病综合抗性指数 2.5，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 79.2%，精米率 70.8%，整精米率 66.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 18%，垩白度 3.2%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 90 毫米，直链淀粉含量 13.9%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 601.8 千克，比对照增产 7.7%；2017 年续试，平均亩产 614.0 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 607.9 千克，比对照增产 5.5%。日产量 4.75 千克，比对照高 6.1%。2017 年生产试验，平均亩产 598.3 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：5 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万以上。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180023

品种名称：C两优 260

申请者：湖南亚华种业有限公司

育种者：湖南亚华种业有限公司、湖南农业大学

品种来源：C815S×R260

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 126.6 天，比对照 C 两优 343 长 1.0 天。株高 117.8 厘米，亩有效穗 19.3 万穗，每穗总粒数 152.1 粒，结实率 80.7%，千粒重 27.5 克。抗性：叶瘟 3.9 级，穗瘟 6.7 级，穗瘟损失率 3.0 级，稻瘟病综合抗性指数 4.1，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 80.8%，精米率 71.2%，整精米率 56.0%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 50%，垩白度 12.6%，透明度 2 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 22.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 590.8 千克，比对照增产 8.5%；2017 年续试，平均亩产 633.8 千克，比对照增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 612.3 千克，比对照增产 7.1%。日产量 4.84 千克，比对照高 7.4%。2017 年生产试验，平均亩产 577.6 千克，比对照增产 0.4%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180024

品种名称：隆两优 1019

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

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

品种来源：隆科 638S×华恢 1019

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 129.8 天，比对照 C 两优 343 长 3.6 天。株高 125.0 厘米，亩有效穗 17.3 万穗，每穗总粒数 161.1 粒，结实率 82.3%，千粒重 27.2 克。抗性：叶瘟 2.6 级，穗瘟 3.5 级，穗瘟损失率 2.3 级，稻瘟病综合抗性指数 2.7，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 79.2%，精米率 71.1%，整精米率 66.2%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 23%，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 13.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 557.0 千克，比对照增产 2.9%；2017 年续试，平均亩产 610.4 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产 583.7 千克，比对照增产 2.2%。日产量 4.49 千克，比对照低 0.1%。2017 年生产试验，平均亩产 606.7 千克，比对照增产 4.1%。

栽培技术要点：5 月中下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万以上。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180025

品种名称：荃优 113

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：湖南隆平高科种业科学研究所有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司、湖南亚华种业科学研究所

品种来源：荃 9311A×华恢 113

特征特性：籼型三系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 128.2 天，比对照 C 两优 343 长 2.0 天。株高 121.3 厘米，亩有效穗 13.8 万穗，每穗总粒数 183.3 粒，结实率 84.4%，千粒重 30.2 克。抗性：叶瘟 3.4 级，穗瘟 5.5 级，穗瘟损失率 2.7 级，稻瘟病综合抗性指数 3.6，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 79.9%，精米率 70.8%，整精米率 67.4%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 14%，垩白度 3.2%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 90 毫米，直链淀粉含量 15.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 589.5 千克，比对照增产 8.2%；2017 年续试，平均亩产 613.6 千克，比对照增产 2.5%；两年区域试验平均亩产 601.6 千克，比对照增产 5.4%。日产量 4.69 千克，比对照高 5.6%。2017 年生产试验，平均亩产 601.8 千克，比对照增产 3.6%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180026

品种名称：隆两优 1308

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

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

品种来源：隆科 638S×华恢 1308

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 130.6 天，比对照 C 两优 343 长 4.1 天。株高 132.9 厘米，亩有效穗 16.1 万穗，每穗总粒数 179.2 粒，结实率 82.1%，千粒重 27.7 克。抗性：叶瘟 3.8 级，穗瘟 4.8 级，穗瘟损失率 2.3 级，稻瘟病综合抗性指数 3.3，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 79.4%，精米率 71.3%，整精米率 67.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 14%，垩白度 3.2%，透明度 1 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 590.5 千克，比对照增产 8.5%；2017 年续试，平均亩产 612.7 千克，比对照增产 3.1%；两年区域试验平均亩产 601.6 千克，比对照增产 5.8%。日产量 4.60 千克，比对照高 4.7%。2017 年生产试验，平均亩产 599.1 千克，比对照增产 3.1%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180027

品种名称：韵两优 332

申请者：湖南隆平种业有限公司

育种者：湖南隆平种业有限公司、深圳兆农农业科技有限公司

品种来源：韵 2013S×W332

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 132.2 天，比对照 C 两优 343 长 6.0 天。株高 120.2 厘米，亩有效穗 16.7 万穗，每穗总粒数 189.4 粒，结实率 79.0%，千粒重 26.3 克。抗性：叶瘟 2.7 级，穗瘟 5.5 级，穗瘟损失率 2.5 级，稻瘟病综合抗性指数 2.5，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.5 级。米质主要指标：糙米率 78.9%，精米率 70.0%，整精米率 56.3%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.2，垩白粒率 20%，垩白度 5.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 14.7%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 585.3 千克，比对照增产 7.6%；2017 年续试，平均亩产 618.7 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 602.0 千克，比对照增产 5.6%。日产量 4.55 千克，比对照高 2.4%。2017 年生产试验，平均亩产 599.2 千克，比对照增产 2.9%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180028

品种名称：科两优华占

申请者：湖南科裕隆种业有限公司

育种者：湖南科裕隆种业有限公司

品种来源：科 S×华占

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 127.0 天，比对照 C 两优 343 长 0.4 天。株高 121.1 厘米，亩有效穗 18.0 万穗，每穗总粒数 184.6 粒，结实率 81.5%，千粒重 24.0 克。抗性：叶瘟 3.3 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 2.7 级，稻瘟病综合抗性指数 3.7，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 79.1%，精米率 70.9%，整精米率 67.6%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 20%，垩白度 5.3%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 13.7%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 580.9 千克，比对照增产 7.1%；2017 年续试，平均亩产 613.5 千克，比对照增产 3.0%；两年区域试验平均亩产 597.2 千克，比对照增产 5.1%。日产量 4.71 千克，比对照高 7.0%。2017 年生产试验，平均亩产 608.2 千克，比对照增产 4.5%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.85 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180029

品种名称：晶两优 1377

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、深圳隆平金谷种业有限公司、湖南隆平高科种业科学研究院有限公司

品种来源：晶 4155S×R1377

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 128.7 天，比对照 C 两优 343 长 2.7 天。株高 116.3 厘米，亩有效穗 17.5 万穗，每穗总粒数 186.9 粒，结实率 80.9%，千粒重 23.2 克。抗性：叶瘟 2.8 级，穗瘟 3.9 级，穗瘟损失率 1.5 级，稻瘟病综合抗性指数 2.4，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 79.2%，精米率 70.5%，整精米率 67.0%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 10%，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 69 毫米，直链淀粉含量 15.0%。米质综合定级为部颁标准二级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体一季稻组区域试验，平均亩产 526.5 千克，比对照减产 2.7%；2017 年续试，平均亩产 620.0 千克，比对照增产 3.5%；两年区域试验平均亩产 573.3 千克，比对照增产 0.4%。日产量 4.46 千克，比对照低 1.7%。2017 年生产试验，平均亩产 581.4 千克，比对照增产 0.1%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 0.75-1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180030

品种名称：五优玉占

申请者：湖南恒德种业科技有限公司

育种者：湖南恒德种业科技有限公司、广东省农业科学院植物保护研究所、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：五丰 A×玉占

特征特性：籼型三系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 116.4 天，比对照岳优 9113 长 0.5 天。株高 100.5 厘米，亩有效穗 21.4 万穗，每穗总粒数 146.5 粒，结实率 80.9%，千粒重 24.3 克。抗性：叶瘟 3.9 级，穗瘟 5.9 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 4.2，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 79.0%，精米率 71.5%，整精米率 65.3%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.9，垩白粒率 19%，垩白度 3.4%，透明度 1 级，碱消值 4.3 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 13.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 591.9 千克，比对照增产 6.1%；2017 年续试，平均亩产 576.2 千克，比对照增产 4.3%；两年区域试验平均亩产 584.1 千克，比对照增产 5.2%。日产量 5.02 千克，比对照高 5.8%。2017 年生产试验，平均亩产 489.3 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：6 月中下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万以上。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180031

品种名称：安优 390

申请者：湖南优至种业有限公司

育种者：湖南优至种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：安丰A×广恢 390

特征特性：籼型三系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 117.9 天，比对照岳优 9113 长 1.9 天。株高 104 厘米，亩有效穗 20.8 万穗，每穗总粒数 145.8 粒，结实率 80.6%，千粒重 26.5 克。抗性：叶瘟 4.1 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 4.0 级，稻瘟病综合抗性指数 4.6，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 80.6%，精米率 71.3%，整精米率 57.6%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 24%，垩白度 5.6%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 40 毫米，直链淀粉含量 20.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 599.4 千克，比对照增产 7.3 %；2017 年续试，平均亩产 595.5 千克，比对照增产 5.2 %；两年区域试验平均亩产 597.4 千克，比对照增产 6.3%。日产量 5.08 千克，比对照高 5.7%。2017 年生产试验，平均亩产 482.1 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：6 月 20 日左右播种，秧田亩播种量 8-10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 7 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180032

品种名称：盛优 2318

申请者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司

育种者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、湖南省水稻研究所

品种来源：盛丰 A×R2318

特征特性：籼型三系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 115.1 天，比对照岳优 9113 短 1.1 天。株高 101.8 厘米，亩有效穗 22.1 万穗，每穗总粒数 149.4 粒，结实率 79.6%，千粒重 24.5 克。抗性：叶瘟 3.3 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 3.9 级，稻瘟病综合抗性指数 4.3，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 80.1%，精米率 71.7%，整精米率 60.5%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.0，垩白粒率 10%，垩白度 2.8%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 584.5 千克，比对照增产 5.1%；2017 年续试，平均亩产 585.4 千克，比对照增产 5.7%；两年区域试验平均亩产 584.9 千克，比对照增产 5.4%。日产量 5.08 千克，比对照高 7.7%。2017 年生产试验，平均亩产 528.4 千克，比对照增产 12.1%。

栽培技术要点：湘北 6 月 20 日左右播种，其他地区参照岳优 9113 播种期，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 3 粒谷秧，亩基本苗 8-10 万。基肥足，追肥速，中期补施磷、钾肥并适当增加用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180033

品种名称：顺优 656

申请者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司

育种者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、岳阳市金穗作物研究所

品种来源：顺 1A×P656

特征特性：籼型三系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 115.2 天，比对照岳优 9113 短 1.5 天。株高 96.5 厘米，亩有效穗 20.7 万穗，每穗总粒数 154.8 粒，结实率 85.0%，千粒重 23.4 克。抗性：叶瘟 3.2 级，穗瘟 6.4 级，穗瘟损失率 4.4 级，稻瘟病综合抗性指数 4.6，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 81.0%，精米率 72.3%，整精米率 66.0%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 11%，垩白度 2.2%，透明度 1 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 60 毫米，直链淀粉含量 15.3%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 582.4 千克，比对照增产 4.3%；2017 年续试，平均亩产 581.3 千克，比对照增产 4.1%；两年区域试验平均亩产 581.9 千克，比对照增产 4.2%。日产量 5.05 千克，比对照高 7.1%。2017 年生产试验，平均亩产 497.8 千克，比对照增产 4.7%。

栽培技术要点：湘北 6 月 20 日左右播种，其他地区参照岳优 9113 播种期，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 28 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 3 粒谷秧，亩基本苗 8-10 万。基肥足，追肥速，中期补施磷、钾肥并适当增加用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180034

品种名称：五优银占

申请者：湖南永益农业科技发展有限公司

育种者：湖南永益农业科技发展有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：五丰 A×银占

特征特性：籼型三系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，生育期 115.7 天，比对照岳优 9113 短 1.0 天。株高 100.2 厘米，亩有效穗 21.0 万穗，每穗总粒数 153.1 粒，结实率 81.6%，千粒重 23.1 克。抗性：叶瘟 3.5 级，穗瘟 6.0 级，穗瘟损失率 3.5 级，稻瘟病综合抗性指数 4.1，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 80.0%，精米率 72.0%，整精米率 64.5%，粒长 6.1 毫米，长宽比 2.9，垩白粒率 10%，垩白度 2.1%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 55 毫米，直链淀粉含量 16.1%。米质综合定级为部颁标准二级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 580.2 千克，比对照增产 3.9%；2017 年续试，平均亩产 565.6 千克，比对照增产 2.0%；两年区域试验平均亩产 572.6 千克，比对照增产 3.0%。日产量 4.95 千克，比对照高 4.9%。2017 年生产试验，平均亩产 522.5 千克，比对照增产 10.3%。

栽培技术要点：6 月 21-23 日播种，秧田亩播种量 10-12 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 6-8 万。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180035

品种名称：惠两优 998

申请者：湖南北大荒种业科技有限责任公司

育种者：湖南北大荒种业科技有限责任公司、湖南垦惠商业化育种有限责任公司

品种来源：惠隆 S×R998

特征特性：籼型两系杂交晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 118.3 天，比对照岳优 9113 长 1.4 天。株高 103.8 厘米，亩有效穗 19.7 万穗，每穗总粒数 148.7 粒，结实率 81.8%，千粒重 26.0 克。抗性：叶瘟 4.6 级，穗瘟 6.2 级，穗瘟损失率 3.7 级，稻瘟病综合抗性指数 4.5，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 80.0%，精米率 72.0%，整精米率 63.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0，垩白粒率 23%，垩白度 4.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 50 毫米，直链淀粉含量 20.8%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻中熟组区域试验，平均亩产 602.5 千克，比对照增产 7.9%；2017 年续试，平均亩产 571.4 千克，比对照增产 5.0%；两年区域试验平均亩产 587.0 克，比对照增产 6.5%。日产量 4.96 千克，比对照高 7.2%。2017 年生产试验，平均亩产 504.7 千克，比对照增产 7.2%。

栽培技术要点：6 月 22 日左右播种，秧田亩播种量 15 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180036

品种名称：隆 6 优华占

申请者：湖南隆平种业有限公司

育种者：湖南隆平种业有限公司、中国水稻研究所

品种来源：隆 6A×华占

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 121.9 天，比对照天优华占短 1.4 天。株高 104.4 厘米，亩有效穗 21.0 万穗，每穗总粒数 161.0 粒，结实率 77.8%，千粒重 25.9 克。抗性：叶瘟 3.5 级，穗瘟 4.0 级，穗瘟损失率 2.2 级，稻瘟病综合抗性指数 3.0，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 77.5%，精米率 67.1%，整精米率 55.8%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 13%，垩白度 3.3%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 15.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 611.5 千克，比对照增产 3.4%；2017 年续试，平均亩产 588.1 千克，比对照增产 3.2%；两年区域试验平均亩产 599.8 千克，比对照增产 3.3%。日产量 4.92 千克，比对照高 2.5%。2017 年生产试验，平均亩产 506.0 千克，比对照增产 0.2%。

栽培技术要点：6 月 15 日左右播种，秧田亩播种量 8-10 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克，浸种时用强氯精消毒，稀播、匀播培育壮秧，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧。基肥足，追肥速，有机肥与氮、磷、钾配合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180037

品种名称：深优 1706

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：袁隆平农业高科技股份有限公司、国家杂交水稻工程技术研究中心清华深圳龙岗研究所、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：深 95A×华恢 1706

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 121.5 天，比对照天优华占短 1.8 天。株高 110.3 厘米，亩有效穗 20.4 万穗，每穗总粒数 149.6 粒，结实率 80.8%，千粒重 25.8 克。抗性：叶瘟 3.0 级，穗瘟 5.0 级，穗瘟损失率 2.5 级，稻瘟病综合抗性指数 3.3，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 6.5 级。米质主要指标：糙米率 80.1%，精米率 70.8%，整精米率 57.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 21%，垩白度 4.1%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 15.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 613.7 千克，比对照增产 3.8%；2017 年续试，平均亩产 583.1 千克，比对照增产 2.4%；两年区域试验平均亩产 598.4 千克，比对照增产 3.1%。日产量 4.94 千克，比对照高 4.6%。2017 年生产试验，平均亩产 522.3 千克，比对照增产 3.5%。

栽培技术要点：6 月 15-18 日播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180038

品种名称：荃优 594

申请者：袁隆平农业高科技股份有限公司

育种者：湖南隆平高科种业科学研究院有限公司、安徽荃银高科种业股份有限公司、湖南亚华种业科学研究院

品种来源：荃 9311A×华恢 594

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 124.5 天，比对照天优华占长 1.5 天。株高 113.5 厘米，亩有效穗 17.1 万穗，每穗总粒数 167.0 粒，结实率 78.0%，千粒重 30.2 克。抗性：叶瘟 2.9 级，穗瘟 5.0 级，穗瘟损失率 2.7 级，稻瘟病综合抗性指数 3.4，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 80.0%，精米率 69.9%，整精米率 56.6%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.0，垩白粒率 20%，垩白度 3.4%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 15.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 617.3 千克，比对照增产 4.4%；2017 年续试，平均亩产 584.0 千克，比对照增产 2.3%；两年区域试验平均亩产 600.6 千克，比对照增产 3.4%。日产量 4.83 千克，比对照高 2.9%。2017 年生产试验，平均亩产 508.6 千克，比对照增产 0.9%。

栽培技术要点：6 月 15-18 日播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0-1.5 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 6 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180039

品种名称：望两优 889

申请者：湖南希望种业科技股份有限公司

育种者：湖南希望种业科技股份有限公司、中国科学院亚热带农业生态研究所

品种来源：望 S×望恢 889

特征特性：籼型两系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 121.8 天，比对照天优华占短 0.9 天。株高 105.6 厘米，亩有效穗 20.7 万穗，每穗总粒数 165.2 粒，结实率 80.8%，千粒重 23.5 克。抗性：叶瘟 2.9 级，穗瘟 4.2 级，穗瘟损失率 2.2 级，稻瘟病综合抗性指数 2.9，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 4.5 级。米质主要指标：糙米率 77.4%，精米率 67.4%，整精米率 53.5%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.5，垩白粒率 9%，垩白度 1.8%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 15.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 600.2 千克，比对照增产 3.2%；2017 年续试，平均亩产 592.8 千克，比对照增产 3.7%；两年区域试验平均亩产 596.5 千克，比对照增产 3.5%。日产量 4.90 千克，比对照高 4.3%。2017 年生产试验，平均亩产 519.0 千克，比对照增产 2.7%。

栽培技术要点：6 月 15 日左右播种，秧田亩播种量 8-10 千克，大田亩用种量 1.2-1.5 千克，浸种时用强氯精消毒，稀播、匀播培育壮秧，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧。基肥足，追肥速，有机肥与氮、磷、钾配合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180040

品种名称：恒优 068

申请者：湖南优至种业有限公司

育种者：湖南优至种业有限公司、广东粤良种业有限公司

品种来源：恒丰 A×R068

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 121.7 天，比对照天优华占短 1.2 天。株高 108.2 厘米，亩有效穗 20.9 万穗，每穗总粒数 152.1 粒，结实率 80.4 %，千粒重 25.7 克。抗性：叶瘟 2.8 级，穗瘟 6.0 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 3.8，白叶枯病 6.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：出糙率 75.5%，精米率 65.7%，整精米率 52.5%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.6，垩白粒率 18%，垩白度 3.2%，透明度 1 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 33 毫米，直链淀粉含量 21.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省湘种联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 608.6 千克，比对照增产 4.6%；2017 年续试，平均亩产 589.7 千克，比对照增产 1.7%；两年区域试验平均亩产 599.1 千克，比对照增产 3.2%。日产量 4.93 千克，比对照高 4.3%。2017 年生产试验，平均亩产 519.6 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：6 月 15 日左右播种，秧田亩播种量 6-8 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 7 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180041

品种名称：玖两优 298

申请者：湖南金色农华种业科技有限公司

育种者：湖南金色农丰种业有限公司、湖南省水稻研究所、湖南金色农华种业科技有限公司

品种来源：33S×ZR298

特征特性：籼型两系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 118.3 天，比对照天优华占短 4.8 天。株高 107.3 厘米，亩有效穗 19.8 万穗，每穗总粒数 166.2 粒，结实率 82.4%，千粒重 25.4 克。抗性：叶瘟 3.7 级，穗瘟 6.7 级，穗瘟损失率 3.9 级，稻瘟病综合抗性指数 4.5，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 81.2%，精米率 73.5%，整精米率 69.7%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 32%，垩白度 6.3%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 35 毫米，直链淀粉含量 22.1%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 607.4 千克，比对照增产 4.7%；2017 年续试，平均亩产 586.4 千克，比对照增产 2.7%；两年区域试验平均亩产 596.9 千克，比对照增产 3.7%。日产量 5.05 千克，比对照高 8.0%。2017 年生产试验，平均亩产 510.4 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：6 月 19 日左右播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 26 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 9 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180042

品种名称：五优新华粘

申请者：湖南永益农业科技发展有限公司

育种者：湖南永益农业科技发展有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：五丰 A×新华粘

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 122.0 天，比对照天优华占短 0.9 天。株高 104.1 厘米，亩有效穗 21.5 万穗，每穗总粒数 163.7 粒，结实率 81.5%，千粒重 23.6 克。抗性：叶瘟 3.6 级，穗瘟 5.0 级，穗瘟损失率 2.2 级，稻瘟病综合抗性指数 3.2，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.5 级。米质主要指标：糙米率 78.0%，精米率 67.1%，整精米率 54.3%，粒长 6.3 毫米，长宽比 2.9，垩白粒率 14%，垩白度 2.7%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.0%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 594.8 千克，比对照增产 2.6%；2017 年续试，平均亩产 597.5 千克，比对照增产 4.9%；两年区域试验平均亩产 596.2 千克，比对照增产 3.7%。日产量 4.89 千克，比对照高 4.2%。2017 年生产试验，平均亩产 524.0 千克，比对照增产 2.8%。

栽培技术要点：6 月 16-20 日播种，秧田亩播种量 10-12 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 25 天左右。种植密度 20.0 厘米× 20.0 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 6-8 万。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180043

品种名称：Y 两优 911

申请者：湖南袁创超级稻技术有限公司

育种者：湖南袁创超级稻技术有限公司

品种来源：Y58S×创恢 911

特征特性：籼型两系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 119.8 天，比对照天优华占短 3.3 天。株高 105.4 厘米，亩有效穗 18.9 万穗，每穗总粒数 177.6 粒，结实率 84.7%，千粒重 23.4 克。抗性：叶瘟 3.5 级，穗瘟 5.4 级，穗瘟损失率 2.9 级，稻瘟病综合抗性指数 3.7，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 5.0 级。米质主要指标：糙米率 81.1%，精米率 73.3%，整精米率 71.2%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 12%，垩白度 1.7%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 62 毫米，直链淀粉含量 16.0%。米质综合定级为国家标准二级优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 626.9 千克，比对照增产 6.9%；2017 年续试，平均亩产 608.0 千克，比对照增产 6.5%；两年区域试验平均亩产 617.4 千克，比对照增产 6.7%。日产量 5.15 千克，比对照高 9.9%。2017 年生产试验，平均亩产 543.4 千克，比对照增产 6.3%。

栽培技术要点：6 月中下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.0 千克，秧龄 25 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧，亩基本苗 8 万左右。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180044

品种名称：耘两优 965

申请者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司

育种者：湖南鑫盛华丰种业科技有限公司、湖南省科创两系杂交作物研究所、湖南农业大学

品种来源：耘 9S×R30965

特征特性：籼型两系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 120.0 天，比对照天优华占短 3.1 天。株高 105.5 厘米，亩有效穗 22.5 万穗，每穗总粒数 162.7 粒，结实率 80.4%，千粒重 21.8 克。抗性：叶瘟 3.4 级，穗瘟 5.5 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 3.8，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 6.0 级。米质主要指标：糙米率 81.0%，精米率 73.2%，整精米率 66.4%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 30%，垩白度 5.4%，透明度 1 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 17.2%。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 589.1 千克，比对照增产 1.6%；2017 年续试，平均亩产 578.8 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产 583.9 千克，比对照增产 1.5%。日产量 4.86 千克，比对照高 4.1%。2017 年生产试验，平均亩产 519.0 千克，比对照增产 2.2%。

栽培技术要点：湘北 6 月 15 日左右播种，其他地区参照天优华占播种期，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 1.25-1.5 千克，浸种时用强氯精消毒，稀播、匀播育壮秧，秧龄 28 天以内。合理密植，基肥足，追肥速，中期补施磷、钾肥并适当增加用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180045

品种名称：泰优 959

申请者：长沙利诚种业有限公司

育种者：长沙利诚种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：泰丰 A×R959

特征特性：籼型三系杂交晚稻迟熟品种。在湖南省作迟熟晚稻栽培，全生育期 122.8 天，比对照天优华占短 0.4 天。株高 111.7 厘米，亩有效穗 19.0 万穗，每穗总粒数 142.0 粒，结实率 77.4%，千粒重 28.4 克。抗性：叶瘟 3.4 级，穗瘟 5.9 级，穗瘟损失率 3.2 级，稻瘟病综合抗性指数 3.9，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 81.1%，精米率 72.0%，整精米率 57.7%，粒长 8.0 毫米，长宽比 4.2，垩白粒率 15%，垩白度 2.1%，透明度 1 级，碱消值 5.5 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 17.2%。2017 年被湖南省评为二等优质稻。

产量表现：2016 年参加湖南省潇湘联合体晚稻迟熟组区域试验，平均亩产 549.3 千克，比对照减产 6.4%；2017 年续试，平均亩产 558.1 千克，比对照减产 2.3%；两年区域试验平均亩产 558.1 千克，比对照减产 4.3%。日产量 4.51 千克，比对照低 1.0%。2017 年生产试验，平均亩产 507.2 千克，与对照相当。

栽培技术要点：6 月中下旬播种，秧田亩播种量 8 千克，大田亩用种量 1.5 千克，秧龄 20-25 天。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧。基肥足，追肥速，中期补，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种符合湖南省稻品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作迟熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180046

品种名称：景观紫 2 号

申请者：湖南省水稻研究所

育种者：湖南省水稻研究所

品种来源：湘晚籼 12 号×紫叶指示稻

特征特性：籼型常规景观型晚稻中熟品种。在湖南省作中熟晚稻栽培，全生育期 112.8 天，比对照岳优 9113 短 1.3 天。株高 83.9 厘米，亩有效穗 20.1 万穗，每穗总粒数 98.7 粒，结实率 82.8%，千粒重 26.4 克。抗性：叶瘟 4.0 级，穗瘟 5.7 级，穗瘟损失率 3.7 级，稻瘟病综合抗性指数 4.2，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 75.3%，精米率 64.8%，整精米率 52.7%，粒长 5.4 毫米，长宽比 2.2，垩白粒率 99%，垩白度 46.8%，透明度 4 级，碱消值 4.2 级，胶稠度 30 毫米，直链淀粉含量 20.8%。

产量表现：2016 年参加湖南省水稻研究所晚稻中熟组品比试验，平均亩产 495.4 千克，比对照减产 5.8%；2017 年续试，平均亩产 456.9 千克，比对照减产 5.4%；两年品比试验平均亩产 476.2 千克，比对照减产 5.6%。日产量 4.22 千克，比对照低 4.3%。2017 年生产试验，平均亩产 402.4 千克，比对照减产 4.8%。

栽培技术要点：6 月 15-20 日播种，秧田亩播种量 12 千克，大田亩用种量 2.5-3.0 千克，浸种时用强氯精消毒，秧龄 30 天以内。种植密度 20.0 厘米×20.0 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧。以基肥和有机肥为主，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥。前期浅水，中期轻搁，后期干湿交替灌溉，切忌断水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种作为特种稻审定，订单生产。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作中熟晚稻种植。

审定编号：湘审稻 20180047

品种名称：彩慧籼糯

申请者：湖南五彩农业科技发展有限公司

育种者：湖南五彩农业科技发展有限公司

品种来源：湘晚糯 1 号×R8

特征特性：籼型常规一季糯稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 124.0 天，比对照 C 两优 343 长 2.2 天。株高 95.6 厘米，亩有效穗 18.8 万穗，每穗总粒数 125.6 粒，结实率 89.0%，千粒重 28.5 克。抗性：叶瘟 5.0 级，穗瘟 6.3 级，穗瘟损失率 3.7 级，稻瘟病综合抗性指数 4.7，白叶枯病 7.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 75.4%，精米率 68.5%，整精米率 51.2%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 8.0%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 100 毫米，直链淀粉含量 1.9%。

产量表现：2016 年参加湖南省水稻研究所一季稻组品比试验，平均亩产 519.6 千克，比对照减产 11.0%；2017 年续试，平均亩产 471.8 千克，比对照减产 22.2%；两年品比试验平均亩产 495.7 千克，比对照减产 16.6%。日产量 4.05 千克，比对照低 13.5%。2017 年生产试验，平均亩产 478.6 千克，比对照减产 13.8%。

栽培技术要点：5 月 25-30 日播种，秧田亩播种量 10 千克，大田亩用种量 2.5 千克，浸种时用强氯精消毒，秧龄 30 天以内。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2-3 粒谷秧。以基肥和有机肥为主，前期重施，早施追肥，后期看苗施肥。前期浅水，中期轻搁，后期干湿交替灌溉，切忌断水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种作为特种稻审定，订单生产。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审稻 20180048

品种名称：C 两优 258

申请者：湖南省春云农业科技股份有限公司、湖南农业大学

育种者：湖南省春云农业科技股份有限公司、湖南农业大学

品种来源：C815S×红米 R01

特征特性：籼型两系杂交一季稻品种。在湖南省作一季稻栽培，全生育期 124.6 天，比对照 C 两优 343 长 0.5 天。株高 113.2 厘米，亩有效穗 19.5 万穗，每穗总粒数 173.7 粒，结实率 81.7%，千粒重 25.7 克。抗性：叶瘟 5.0 级，穗瘟 6.7 级，稻瘟病综合抗性指数 4.3，白叶枯病 5.0 级，稻曲病 4.0 级。米质主要指标：糙米率 80.7%，精米率 71.8%，整精米率 66.0%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.0，垩白粒率 31%，垩白度 9.5%，透明度 2 级，碱消值 3.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 12.8%。

产量表现：2014 年参加湖南省一季稻组区域试验，平均亩产 619.1 千克，比对照增产 2.3%；2015 年续试，平均亩产 641.3 千克，比对照增产 1.4%；两年区域试验平均亩产 630.2 千克，比对照增产 1.9%。日产量 5.06 千克，比对照高 1.5%。2016 年生产试验，平均亩产 586.1 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：5 月下旬播种，秧田亩播种量 12.5 千克，大田亩用种量 1.3 千克，秧龄 25-30 天。种植密度 16.7 厘米×26.7 厘米，每穴插 2 粒谷秧，亩基本苗 5 万左右。基肥足，追肥速，中期看苗补肥，氮、磷、钾结合施用，适当增加磷、钾肥用量。深水活蔸，浅水分蘖，及时晒田，有水壮苞抽穗，后期干干湿湿，不脱水过早。注意防治稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、南方黑条矮缩病等病虫害。

审定意见：该品种作为特种稻审定，订单生产。适宜在湖南省稻瘟病轻发区作一季稻种植。

审定编号：湘审玉 20180001

品种名称：吉玉 18

申请者：湖南湘西国家农业科技园区管理委员会、湖北康农种业股份有限公司

育种者：湖南湘西国家农业科技园区管理委员会、湖北康农种业股份有限公司

品种来源：KNL1088×FL340T

特征特性：在湖南省作春玉米种植，生育期 111.9 天，比对照临奥 1 号短 0.1 天。幼苗叶鞘紫色，株型半紧凑型，株高 271.8 厘米，穗位高 113.9 厘米，成株叶片数 18-20 片，果穗长筒型，穗长 19.6 厘米，秃尖长 0.7 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 18.4 行，行粒数 39.3 粒，穗轴白色，籽粒马齿型，黄色，百粒重 29.4 克。田间表现空秆率 0.1%，倒伏率 0.3%，无倒折，大斑病 1.0 级，小斑病 1.4 级，纹枯病 1.8 级，灰斑病 1.0 级，茎腐病 1.0 级，玉米螟 1.0 级。籽粒容重 744 克/升，粗蛋白质含量 9.62%，粗脂肪含量 4.12%，粗淀粉含量 72.66%，赖氨酸含量 0.32%。

产量表现：2016 年参加湖南省区域试验，平均亩产 544.1 千克，比对照增产 5.7%；2017 年续试，平均亩产 495.8 千克，比对照增产 8.5%；两年区域试验平均亩产 519.9 千克，比对照增产 7.1%。2017 年生产试验，平均亩产 553.5 千克，比对照增产 9.4%。

栽培技术要点：湘南 3 月中下旬，湘中 3 月下旬，湘西北 3 月底至 4 月初播种，每亩种植 2800-3200 株。施足基肥，亩施农家肥 1000-2000 千克，三元复合肥 50 千克，在四叶期至拔节期亩施尿素 20 千克。及时防治纹枯病和玉米螟。

审定意见：该品种符合湖南省玉米品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省作春玉米种植。

审定编号：湘审玉 20180002

品种名称：福单 6 号

申请者：湖南继福种业科技有限公司

育种者：湖南继福种业科技有限公司

品种来源：Y731×E327

特征特性：在湖南省作春玉米种植，生育期 111.5 天，比对照临奥 1 号短 0.3 天。幼苗叶鞘浅紫色，株型半紧凑型，株高 249.4 厘米，穗位高 102.7 厘米，成株叶片数 17-18 片，果穗长筒型，穗长 18.9 厘米，秃尖长 1.0 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 15.7 行，行粒数 36.3 粒，穗轴白色，籽粒硬粒型，黄色，百粒重 34.3 克。田间表现空秆率 0.3%，无倒伏，无倒折，大斑病 1.1 级，小斑病 1.0 级，纹枯病 2.1 级，玉米螟 1.0 级。籽粒容重 742 克/升，粗蛋白质含量 11.7%，粗脂肪含量 3.9%，粗淀粉含量 69.09%，赖氨酸含量 0.36%。

产量表现：2015 年参加湖南省区域试验，平均亩产 507.6 千克，比对照增产 4.3%；2016 年续试，平均亩产 524.3 千克，比对照增产 6.3%；两年区域试验平均亩产 515.9 千克，比对照增产 5.3%。2016 年生产试验，平均亩产 483.3 千克，比对照增产 4.4%。

栽培技术要点：湘南 3 月上中旬，湘中 3 月中旬，湘西北 3 月下旬播种，每亩种植 3300-3500 株。施足基肥，亩施农家肥 500 千克，三元复合肥 40-50 千克，在四叶期至拔节期亩施尿素 10 千克，大喇叭口期亩施尿素 15-20 千克。及时防治纹枯病和玉米螟。

审定意见：该品种符合湖南省玉米品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省作春玉米种植。

审定编号：湘审玉 20180003

品种名称：湘康玉 7 号

申请者：湖南省作物研究所

育种者：湖南省作物研究所

品种来源：6047 选×618-1

特征特性：在湖南省作春玉米种植，生育期 110.6 天，比对照洛玉 1 号长 3.8 天。幼苗叶鞘绿色，株型半紧凑型，株高 284.2 厘米，穗位高 120.4 厘米，成株叶片数 21-23 片，果穗长筒型，穗长 20.1 厘米，秃尖长 0.7 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16.5 行，行粒数 37.9 粒，穗轴白色，籽粒半马齿型，黄色，百粒重 31.2 克。田间表现空秆率 0.3%，无倒伏，无倒折，大斑病 1.0 级，小斑病 1.2 级，纹枯病 1.8 级，灰斑病 1.0 级，茎腐病 1.0 级，玉米螟 1.0 级。籽粒容重 753 克/升，粗蛋白质含量 9.25%，粗脂肪含量 4.07%，粗淀粉含量 72.37%，赖氨酸含量 0.34%。

产量表现：2016 年参加湖南省区域试验，平均亩产 524.0 千克，比对照增产 3.2%；2017 年续试，平均亩产 550.8 千克，比对照增产 10.8%；两年区域试验平均亩产 537.4 千克，比对照增产 7.0%。2017 年生产试验，平均亩产 480.4 千克，比对照增产 7.6%。

栽培技术要点：湘中、湘南 3 月中下旬，湘西、湘北 3 月底至 4 月初播种，每亩种植 3800-4500 株。播种前结合整地，亩施三元复合肥 40-45 千克或专用复合肥 60 千克作基肥，5-6 叶期亩施尿素 10-15 千克，11-12 叶期亩施尿素 15 千克。及时防治纹枯病和玉米螟。

审定意见：该品种符合湖南省玉米品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省作春玉米种植。

审定编号：湘审玉 20180004

品种名称：沅彩糯 1 号

申请者：湖南省作物研究所

育种者：湖南省作物研究所

品种来源：LH01×SB34

特征特性：糯玉米品种。在湖南省作春玉米种植，出苗至采收 87 天，比对照中糯 304 长 1.0 天。株高 260.2 厘米，穗位高 108.7 厘米，穗长 19.6 厘米，穗粗 4.7 厘米，秃尖长 0.3 厘米，穗行数 15.2 行，行粒数 37.9 粒，鲜百粒重 36.0 克，鲜出籽率 72.3%。田间表现空秆率 1.4%，倒伏率 0.2%，无倒折，大斑病 1.0 级，小斑病 1.0 级，纹枯病 1.0 级，玉米螟 1.0 级。直链淀粉含量 2.9%。鲜果穗品质评分 88.7 分。

产量表现：2016 年参加湖南省区域试验，鲜果穗亩产 820.8 千克，比对照增产 9.7%；2017 年续试，鲜果穗亩产 784.7 千克，比对照增产 6.1%；两年区域试验鲜果穗平均亩产 802.8 千克，比对照增产 7.9%。2017 年生产试验，鲜果穗平均亩产 855.8 千克，比对照增产 8.5%。

栽培技术要点：直播，露地栽培，春播可采用地膜覆盖栽培，土壤温度稳定在 12℃ 以上播种。播种深度 3-5 厘米，足墒下种，每亩种植 3200-3500 株。肥水管理以促为主，苗期防治地老虎，大喇叭口期防治玉米螟。授粉后 23-25 天收获为宜。

审定意见：该品种符合湖南省玉米品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省作春糯玉米种植。

审定编号：湘审棉 20180001

品种名称：湘 K26

申请者：湖南省棉花科学研究所

育种者：湖南省棉花科学研究所

品种来源：H22×BN106

特征特性：转抗虫基因中熟杂交棉品种。湖南春播生育期 126.0 天，比对照湘杂棉 7 号短 0.6 天。株高 121.9 厘米，茎秆纤毛稀少，叶片中等大小，叶色深绿，花药白色。铃呈卵圆形，单株成铃 45.0 个，单铃籽棉重 6.0 克，衣分 41.5%，子指 11.9 克，衣指 8.2 克，霜前花率 93.9%。抗性：枯萎病相对病指 17.6，耐枯萎病；黄萎病相对病指 30.8，耐黄萎病。品质：HVICC 纤维上半部平均长度 28.9 毫米，断裂比强度 30.6 厘牛/特克斯，马克隆值 5.1，纺纱均匀性指数 140.3。

产量表现：2016 年参加湖南省区试试验，平均亩产皮棉 113.1 千克，比对照增产 8.6%；2017 年续试，平均亩产皮棉 111.6 千克，比对照增产 11.2%；两年区域试验平均亩产皮棉 112.3 千克，比对照增产 9.9%。2017 年生产试验，平均亩产皮棉 112.0 千克，比对照增产 11.7%。

栽培技术要点：4 月中旬播种，每亩种植 1500-2000 株。施足底肥，多施有机肥，增施磷、钾肥和硼、锌等微肥，重施花铃肥，根据苗情少量多次。化学调控，遵循少量多次、前轻后重原则。适时中耕，起垄培土，遇高温干旱及时灌水抗旱。苗蕾期及时防治棉蚜虫、棉红蜘蛛，根据虫情预报及时防治蕾铃期害虫。

审定意见：该品种符合湖南省棉花品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省棉区种植，黄萎病重发区不宜种植。

审定编号：湘审棉 20180002

品种名称：湘XP522

申请者：湖南省棉花科学研究所

育种者：湖南省棉花科学研究所

品种来源：鄂抗棉 7 号选系×湘K52

特征特性：转抗虫基因中熟杂交棉品种。湖南春播生育期 126.1 天，比对照湘杂棉 7 号长 1.7 天。株高 119.9 厘米，茎秆纤毛密集，花药白色。铃呈卵圆形，单株成铃 40.1 个，单铃籽棉重 6.7 克，衣分 42.5%，子指 13.0 克，衣指 9.7 克，霜前花率 97.1%。抗性：枯萎病相对病指 16.5，耐枯萎病；黄萎病相对病指 26.0，耐黄萎病。品质：HVICC 纤维上半部平均长度 30.9 毫米，断裂比强度 32.5 厘牛/特克斯，马克隆值 4.9，纺纱均匀性指数 162.0。

产量表现：2014 年参加湖南省区域试验，平均亩产皮棉 98.6 千克，比对照减产 1.8%；2015 年续试，平均亩产皮棉 125.9 千克，比对照增产 10.6%；两年区域试验平均亩产皮棉 112.3 千克，比对照增产 4.4%。2016 年生产试验，平均亩产皮棉 118.1 千克，比对照增产 12.2%。

栽培技术要点：4 月中旬播种，每亩种植 1000-1600 株。施足底肥，多施有机肥，增施磷、钾肥和硼、锌等微肥，重施花铃肥，根据苗情少量多次。化学调控，遵循少量多次、前轻后重原则。适时中耕，起垄培土，遇高温干旱及时灌水抗旱。苗蕾期及时防治棉蚜虫、棉红蜘蛛，根据虫情预报及时防治蕾铃期害虫。

审定意见：该品种符合湖南省棉花品种审定标准，通过审定。适宜在湖南省棉区种植，黄萎病重发区不宜种植。

附件 3

2018 年撤销审定的品种名录

作物	品种名称	审定编号	育种者
稻	Y 两优 8188	湘审稻 2014005	湖南奥谱隆科技股份有限公司、湖南杂交水稻研究中心

信息公开选项：公开

湖南省农业委员会办公室

2018年4月26日印发
