

# 广西壮族自治区农业农村厅

桂农厅公告〔2023〕53号

## 广西壮族自治区农业农村厅关于2023年 主要农作物及蚕新品种的公告

广西壮族自治区农作物品种审定委员会七届二次会议共审定通过231个主要农作物及蚕新品种。其中，水稻143个，玉米86个，蚕2个。现予以公告。

- 附件：1.广西农作物品种审定委员会七届二次会议审定通过品种目录  
2.广西农作物品种审定委员会七届二次会议审定通过品种简介

广西壮族自治区农业农村厅

2023年6月28日

## 附件 1

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
水稻	巡两优 510	桂审稻 2023001 号	水稻	华浙优 11	桂审稻 2023020 号
	苗两优 510	桂审稻 2023002 号		武太优 3 号	桂审稻 2023021 号
	共香优 107	桂审稻 2023003 号		武大优 2 号	桂审稻 2023022 号
	万丰优 107	桂审稻 2023004 号		贵优柔丝	桂审稻 2023023 号
	仁优 6 号	桂审稻 2023005 号		颖香优翡翠	桂审稻 2023024 号
	软华优 197	桂审稻 2023006 号		西大优 1219	桂审稻 2023025 号
	众香优纳丝苗	桂审稻 2023007 号		海两优丝香	桂审稻 2023026 号
	福兴优 510	桂审稻 2023008 号		庄两优 429	桂审稻 2023027 号
	蒂香优 166	桂审稻 2023009 号		瑞优 1512	桂审稻 2023028 号
	恒丰优 3341	桂审稻 2023010 号		钧香优 1122	桂审稻 2023029 号
	恒丰优雅丝香	桂审稻 2023011 号		百香优纳丝苗	桂审稻 2023030 号
	又香优贡丝香	桂审稻 2023012 号		桔两优 623	桂审稻 2023031 号
	留香优贡丝香	桂审稻 2023013 号		广香优 10 号	桂审稻 2023032 号
	原香优荔丝 16	桂审稻 2023014 号		幸福优 1452	桂审稻 2023033 号
	特优 1158	桂审稻 2023015 号		河香优 1798	桂审稻 2023034 号
	知香优谷儿	桂审稻 2023016 号		众香优 1615	桂审稻 2023035 号
	泰丰优 717	桂审稻 2023017 号		馥香两优 8 号	桂审稻 2023036 号
	华浙优新占	桂审稻 2023018 号		馥香两优香 99	桂审稻 2023037 号
	华浙优 78	桂审稻 2023019 号		馥香两优 19 香	桂审稻 2023038 号

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
水稻	蒂香优莉泰香	桂审稻 2023039 号	水稻	泰优 19 香	桂审稻 2023059 号
	美两优 313	桂审稻 2023040 号		泰优 110	桂审稻 2023060 号
	闻香优 8699	桂审稻 2023041 号		昂香两优巴丝	桂审稻 2023061 号
	广 8 优兆丝香	桂审稻 2023042 号		耕香优晶晶	桂审稻 2023062 号
	留香优 326	桂审稻 2023043 号		恩丰优 806	桂审稻 2023063 号
	原香优荔香 20	桂审稻 2023044 号		桂野 3 号	桂审稻 2023064 号
	广和优桂福香	桂审稻 2023045 号		昌两优香 58	桂审稻 2023065 号
	雅香优贡丝香	桂审稻 2023046 号		润香优 1466	桂审稻 2023066 号
	丝香优荔香 20	桂审稻 2023047 号		福湘优 1466	桂审稻 2023067 号
	美香优莉针香	桂审稻 2023048 号		圻优钰禾	桂审稻 2023068 号
	野香优 409	桂审稻 2023049 号		甬优 6756	桂审稻 2023069 号
	泰丰优智 920	桂审稻 2023050 号		春两优香晶占	桂审稻 2023070 号
	玉香优 261	桂审稻 2023051 号		桂浙优 8699	桂审稻 2023071 号
	金珍优瑞丝	桂审稻 2023052 号		兰香优 577	桂审稻 2023072 号
	恒两优丰香丝苗	桂审稻 2023053 号		余香优 126	桂审稻 2023073 号
	荃香优 1606	桂审稻 2023054 号		又香优香丝苗	桂审稻 2023074 号
	万泰优 1371	桂审稻 2023055 号		又香优海香	桂审稻 2023075 号
	旺香优 1219	桂审稻 2023056 号		针香优溢香	桂审稻 2023076 号
	华泰优 9775	桂审稻 2023057 号		又香优溢香	桂审稻 2023077 号
	青香优香九	桂审稻 2023058 号		陶香优馥香丝	桂审稻 2023078 号

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
水稻	丝香优溢香	桂审稻 2023079 号	水稻	珑两优 520	桂审稻 2023099 号
	岚香优 168	桂审稻 2023080 号		荔香优 628	桂审稻 2023100 号
	吉祥优 1452	桂审稻 2023081 号		华盛优 382	桂审稻 2023101 号
	畅优 1452	桂审稻 2023082 号		桔两优京贵占	桂审稻 2023102 号
	色香优 68	桂审稻 2023083 号		珍乡优 1918	桂审稻 2023103 号
	色香优 3 号	桂审稻 2023084 号		缘香优 1918	桂审稻 2023104 号
	色香优 5 号	桂审稻 2023085 号		缘两优香丝	桂审稻 2023105 号
	野香优贵禾	桂审稻 2023086 号		两优 5311	桂审稻 2023106 号
	野香优 333	桂审稻 2023087 号		吨两优 818	桂审稻 2023107 号
	更香优 9 号	桂审稻 2023088 号		美两优 1512	桂审稻 2023108 号
	色香优 7 号	桂审稻 2023089 号		耕香优 579	桂审稻 2023109 号
	更香优 10 号	桂审稻 2023090 号		泰两优 27 占	桂审稻 2023110 号
	泰优油香	桂审稻 2023091 号		中浙优 11	桂审稻 2023111 号
	胜优油香	桂审稻 2023092 号		旱两优 8 号	桂审稻 2023112 号
	珍丰优香丝苗	桂审稻 2023093 号		桂莉香优 9 号	桂审稻 2023113 号
	广星优 938	桂审稻 2023094 号		元香优 651	桂审稻 2023114 号
	广星优秀占	桂审稻 2023095 号		福香优 6503	桂审稻 2023115 号
	桂稻香优 1 号	桂审稻 2023096 号		九久香优 008	桂审稻 2023116 号
	珑两优 123	桂审稻 2023097 号		桂田优 1 号	桂审稻 2023117 号
	玖香优叁香	桂审稻 2023098 号		桂香优香占	桂审稻 2023118 号

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
水稻	裕两优云香占	桂审稻 2023119 号	水稻	九优 27 占	桂审稻 2023139 号
	文两优珍香	桂审稻 2023120 号		泰优 3216	桂审稻 2023140 号
	桂丰美丝	桂审稻 2023121 号		兆优 6377	桂审稻 2023141 号
	玉美金占	桂审稻 2023122 号		六福优 977	桂审稻 2023142 号
	绿田香占	桂审稻 2023123 号		奥富优 287	桂审稻 2023143 号
	大唐香韵	桂审稻 2023124 号	玉米	华单 690	桂审玉 2023001 号
	玉山占	桂审稻 2023125 号		先凯 212	桂审玉 2023002 号
	九九香	桂审稻 2023126 号		万成玉 831	桂审玉 2023003 号
	仙香 297	桂审稻 2023127 号		先达 915	桂审玉 2023004 号
	鹰香丝苗	桂审稻 2023128 号		昊玉 991	桂审玉 2023005 号
	柳丰占 2 号	桂审稻 2023129 号		文丰 618	桂审玉 2023006 号
	嘉香糯 1 号	桂审稻 2023130 号		桂单 566	桂审玉 2023007 号
	桂丰糯	桂审稻 2023131 号		丰农 109	桂审玉 2023008 号
	广育黑糯 1 号	桂审稻 2023132 号		桂单 689	桂审玉 2023009 号
	红莉香占	桂审稻 2023133 号		桂农玉 138	桂审玉 2023010 号
	浙粳优 1758	桂审稻 2023134 号		桂甜 630	桂审玉 2023011 号
	欣 25 优 801	桂审稻 2023135 号		桂甜 573	桂审玉 2023012 号
	和两优晶丝	桂审稻 2023136 号		金卡甜 1531	桂审玉 2023013 号
	宜优 1787	桂审稻 2023137 号		桂甜 245	桂审玉 2023014 号
	龙两优月牙丝苗	桂审稻 2023138 号		桂甜 574	桂审玉 2023015 号

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
玉 米	联甜 829	桂审玉 2023016 号	玉 米	彩甜糯 1916A	桂审玉 2023036 号
	阳光甜糯	桂审玉 2023017 号		正甜糯 2 号	桂审玉 2023037 号
	红天糯 9 号	桂审玉 2023018 号		暄糯 137	桂审玉 2023038 号
	宝香糯 883	桂审玉 2023019 号		昊甜糯 6 号	桂审玉 2023039 号
	柳甜糯 209	桂审玉 2023020 号		康龙甜糯 198	桂审玉 2023040 号
	桂农玉糯 2 号	桂审玉 2023021 号		金卡 691	桂审玉 2023041 号
	天成香甜糯 265	桂审玉 2023022 号		中智 2816	桂审玉 2023042 号
	彩甜糯 520	桂审玉 2023023 号		科创 958	桂审玉 2023043 号
	亚美甜糯 530	桂审玉 2023024 号		亚迪 212	桂审玉 2023044 号
	桂彩甜糯 6632	桂审玉 2023025 号		田润 092	桂审玉 2023045 号
	桂甜糯 631	桂审玉 2023026 号		玉珑白玉	桂审玉 2023046 号
	桂甜糯 981	桂审玉 2023027 号		先飞达 99	桂审玉 2023047 号
	桂甜糯 539	桂审玉 2023028 号		真大 1 号	桂审玉 2023048 号
	桂花甜糯 540	桂审玉 2023029 号		桂单 0832	桂审玉 2023049 号
	桂糯 541	桂审玉 2023030 号		正昊玉 403	桂审玉 2023050 号
	桂黑糯 542	桂审玉 2023031 号		桂单 568	桂审玉 2023051 号
	玉珑雪糯	桂审玉 2023032 号		桂单 6212	桂审玉 2023052 号
	野黑甜糯 1 号	桂审玉 2023033 号		桂单 2206	桂审玉 2023053 号
	亚美甜糯 213	桂审玉 2023034 号		桂单 691	桂审玉 2023054 号
锐玉 926	桂审玉 2023035 号	先凯 868	桂审玉 2023055 号		

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种目录

作物	品种名称	审定编号	作物	品种名称	审定编号
玉 米	壮邦玉 1 号	桂审玉 2023056 号	玉 米	南甜糯 46	桂审玉 2023073 号
	壮玉 999	桂审玉 2023057 号		华玉糯 100	桂审玉 2023074 号
	GP808	桂审玉 2023058 号		珍香玉 800	桂审玉 2023075 号
	鸿贮 128	桂审玉 2023059 号		彩长甜糯	桂审玉 2023076 号
	兆玉 520	桂审玉 2023060 号		泰香甜糯 889	桂审玉 2023077 号
	壮邦 1000	桂审玉 2023061 号		南甜糯 68	桂审玉 2023078 号
	兆白 1 号	桂审玉 2023062 号		武鑫珍珠 130	桂审玉 2023079 号
	天裕 859	桂审玉 2023063 号		美甜糯 9 号	桂审玉 2023080 号
	荔川 528	桂审玉 2023064 号		南彩 602	桂审玉 2023081 号
	荔川 728	桂审玉 2023065 号		晋甜糯 1 号	桂审玉 2023082 号
	佳福 320	桂审玉 2023066 号		帝王香糯	桂审玉 2023083 号
	联航 1340	桂审玉 2023067 号		晋糯 5 号	桂审玉 2023084 号
	甜糯糯 626	桂审玉 2023068 号		亚美糯 826	桂审玉 2023085 号
	绿海甜糯 5 号	桂审玉 2023069 号		正昊玉 109	桂审玉 2023086 号
	雪糯 9 号	桂审玉 2023070 号		蚕	桂蚕 16 号
	天贵丽妃	桂审玉 2023071 号	桂蚕 17 号		桂审蚕 2023002 号
	锐福 22	桂审玉 2023072 号			

# 广西农作物品种审定委员会七届二次会议 审定通过品种简介

## 一、水稻

### 001 巡两优 510

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023001 号

**品种名称：**巡两优 510

**申请者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**育种者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**品种来源：**巡天 13S×510R，不育系巡天 13S 源自(贺 S/9118R 的低代材料)，恢复系 510R 源自（湘恢 3218/明恢 63）

**特征特性：**感温型两系杂交稻早熟品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻 111.3 天，比对照株两优 4024 长 4.6 天；晚稻 101.0 天，比株两优 4024 长 3 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳无柱头白色，稃尖秆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状。每亩有效穗数 17.5 万，株高 95.5 厘米，穗长 20.5 厘米，每穗总粒数 124.4 粒，结实率 85.1%，千粒重 27.0 克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.5%，整精米率 54.4%，长宽比 3.2，垩白粒率 16%，垩白度 2.1%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 86 毫米，直链淀粉含量 14.3%。

**产量表现：**根据广西“桂林”联合体试验资料，2021 年初试，平均亩产 460.1 千克，比对照株两优 4024 增产 6.65%；2022 年续试，平均亩产 476.6 千克，比对照株两优 4024 增产 5.07%；两年区域试验平均亩产 468.4 千克，比对照株两优 4024 增产 5.85%，增产点比例 100%。2022 年早稻生产试验平均亩产 461.4 千克，比对照株两优 4024 增产 2.85%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期桂南沿江低水田早稻3月3日前，晚稻秧田前作3月15日前；桂中桂北早稻3月20日前，晚稻7月10日前；每亩大田用种量1.5



公斤，每亩秧田播种量10-12.5公斤，秧龄早稻25-30天、晚稻15-20天。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸，秧苗叶龄3.0-4.0叶开始抛栽；6.5 -7.0叶开始插秧。氮、磷、钾比例为 1:0.5:1.2。3. 施足基肥，科学水肥管理：亩施猪牛粪草1000公斤，过磷酸钙30公斤作基肥。亩施纯氮12.5公斤，五氧化二磷 6.5公斤，氧化钾 15公斤，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，因该品种穗大粒多，中后期应创造条件施酌施穗肥；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 002 苗两优 510

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023002 号

**品种名称：**苗两优 510

**申请者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**育种者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**品种来源：**绿苗 S×510R，不育系绿苗 S 源自(孟 S/扬稻 6 号)，恢复系 510R 源自(湘恢 3218/明恢 63)

**特征特性：**感温型两系杂交稻早熟品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻 111.7 天，比对照株两优 4024 长 4.6 天；晚稻 101.0 天，比株两优 4024 长 3 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳无柱头白色，稃尖杆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状。每亩有效穗数 17.3 万，株高 107.5 厘米，穗长 22.0 厘米，每穗总粒数 137.0 粒，结实率 83.6%，千粒重 26.5 克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 80.1%，整精米率 54.3%，长宽比 3.1，垩白粒率 18%，垩白度 2.6%，透明度 2 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 86 毫米，直链淀粉含量 13.4%。

**产量表现：**根据广西“桂林”联合体试验资料，2021 年初试，平均亩产 458.8 千克，比对照株两优 4024 增产 6.35%；2022 年续试，平均亩产 477.1 千克，比对照株两优 4024 增产 5.18%；两年区域试验平均亩产 467.9 千克，比对照株两优 4024 增产 5.74%。2022 年早稻生产试验平均亩产 460.8 千克，比对照株两优 4024 增产 2.72%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期桂南沿江低水田早稻3月3日前，晚稻秧田前作3月15日前；桂中桂北早稻3月20日前，晚稻7月10日前；每亩大田用种量1.5公斤，每亩秧田播种量10-12.5公斤，秧龄早稻25-30天、晚稻15-20天。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸，秧苗叶龄3.0-4.0叶开始抛栽；6.5-7.0叶开始插秧。氮、磷、钾比例为1:0.5:1.2。3.施足基肥，科学水肥管理：亩施猪牛粪草1000公斤，过磷酸钙30公斤作基肥。亩施纯氮12.5公斤，五氧化二磷6.5公斤，氧化钾15公斤，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，因该品种穗大粒多，中后期应创造条件施酌施穗肥；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 003 共香优 107

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023003 号

**品种名称：**共香优 107

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**湖南袁创超级稻技术有限公司

**品种来源：**贡香 A×创恢 107(参试名：贡香优 107)。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻123.1天，比对照五优308短1.2天；桂南种植，全生育期早稻平均121.2天，比对照特优7118短6.4天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，粒长6.7毫米，长宽比3.4。每亩有效穗数16.6万，株高100.2厘米，穗长21.2厘米，每穗总粒数194.6粒，结实率88.1%，千粒重25.1克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性综合指数两年分别为4.5、4.8，穗瘟损失率最高级3级，白叶枯病两年分别为7级、9级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021年早稻)：糙米率82.1%，整精米率60.4%，长宽比3.4，垩白粒率1%，垩白度0.1%，透明度2级，碱消值5.7级，胶稠度81毫米，直链淀粉含量13.2%，符合NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021年参加广西桂中桂北稻作区早稻中熟组区域试验，平均亩产508.95千克，比对照五优308增产4.55%；2022年续试，平均亩产497.28千克，比对照五优308增产2.44%；两年区域试验平均亩产503.12千克，比对照五优308增产3.49%。2022年早稻生产试验平均亩产524.58千克，比对照五优308增产2.59%。2022年桂南稻作区早稻种植，五个试点平均亩产540.17千克，比对照特优7118增产2.38%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻3月10日前，桂中早稻3月20日前，晚稻6月30日前，每亩大田用种量1.0-1.25公斤，每亩秧田播种量10-12公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.7-2.0万蔸，抛栽叶龄3.1-3.5叶；插秧叶龄4.1-4.5叶或早稻23-26天秧龄、晚稻15-20天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮10-12公斤（根据本品种对肥料的耐肥程度，给出中等肥力田块的施肥量），氮、磷、钾的比例1：0.5：1.0；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%。水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻，桂南稻作区作早稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 004 万丰优 107

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023004 号

**品种名称：**万丰优 107

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**湖南袁创超级稻技术有限公司

**品种来源：**万丰 99A×创恢 107

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻 123.8 天，比对照五优 308 短 0.4 天；桂南种植，全生育期早稻平均 121.0 天，比对照特优 7118 短 6.6 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.0。每亩有效穗数 15.9 万，株高 98.8 厘米，穗长 20.8 厘米，每穗总粒数 201.4 粒，结实率 86.2%，千粒重 24.1 克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性

综合指数两年分别为 5.5、3.0，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 9 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 81.6%，整精米率 66.3%，长宽比 3.0，垩白粒率 3%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中桂北稻作区早稻中熟组区域试验，平均亩产 507.00 千克，比对照五优 308 增产 4.19%；2022 年续试，平均亩产 500.56 千克，比对照五优 308 增产 3.35%；两年区域试验平均亩产 503.78 千克，比对照五优 308 增产 3.77%。2022 年早稻生产试验平均亩产 529.04 千克，比对照五优 308 增产 3.43%。2022 年桂南稻作区早稻种植，五个试点平均亩产 547.20 千克，比对照特优 7118 增产 3.70%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻3月10日前，桂中早稻 3月20日前，晚稻6月30日前，每亩大田用种量1.0-1.25公斤，每亩秧田播种量10-12公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.7-2.0万蔸，抛栽叶龄3.1-3.5叶；插秧叶龄4.1-4.5叶或早稻23-26天秧龄、晚稻15-20天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮10-12公斤（根据本品种对肥料的耐肥程度，给出中等肥力田块的施肥量），氮、磷、钾的比例1：0.5：1.0；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%。水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻，桂南稻作区作早稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 005 仁优 6 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023005 号

**品种名称：**仁优 6 号

**申请者：**广西瀚德农业科技有限公司

**育种者：**安陆市兆农育种创新中心、深圳市兆农农业科技有限公司

**品种来源：**宽仁 A [深 95B 早代系/兆 B 早代系]×R6155(R) [R402/R7332]

**原审定编号：**国审稻 20210343

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中种植，全生育期早稻 120.8 天，比对照五优 308 短 1.0 天，晚稻 106.4 天，比对照五优 308 短 3.6 天；桂北种植，全生育期早稻 119.6 天，比对照五优 308 短 5.0 天，晚稻 107.0 天，比对照五优 308 短 2.4 天。2020 年早、晚两季抗性：稻瘟病抗性综合指数分别为 6.0、6.5，穗瘟损失率最高为 7 级，白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体试验资料，2022 年早稻初试，桂北平均亩产 492.1 千克，比对照五优 308 增产 3.04%；桂中平均亩产 486.4 千克，比对照五优 308 增产 3.42%。晚稻生产试验，桂北平均亩产 459.7 千克，比对照五优 308 增产 3.41%；桂中平均亩产 467.6 千克，比对照五优 308 增产 2.46%。

**栽培技术要点：**1、适时播种、培育壮秧。播种期：桂中早稻 3 月 10-30 日、晚稻 7 月 5-15 日；桂北早稻 3 月 20 日至 4 月 10 日、晚稻 6 月 25 日至 7 月 10 日。亩用种量 1.5 公斤，每亩秧田播种量 15 公斤。2、适时移栽，合理密植。早稻秧龄 20-30 天；插植规格 6\*6、6\*7 寸，每蔸插两粒谷苗，每亩插足 6-8 万基本苗。3、科学肥水管理：施足底肥、插后 7 天追施第一次肥、插后 15 天追施第二次肥，大田施肥总量掌握在 N:P:K=14: 7: 14 左右；浅水插秧，薄水分蘖，够苗晒田，后期干湿交替管理。4. 病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 006 软华优 197

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023006 号

**品种名称：**软华优 197

**申请者：**华南农业大学

**育种者：**华南农业大学

**品种来源：**G 软华 A×优恢 197

**特征特性：**感温三系杂交稻迟熟品种。桂南种植，全生育期早稻 122.5 天，比对照特优 7118 短 3.0 天，晚稻 109.4 天，比对照丰田优 553 短 6.8 天。桂中种植，全生育期早稻 128.8 天，比对照天优华占短 1.0 天，晚稻 109.8 天，比对照天优华占短 0.8 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色；株型紧凑，叶姿中后期上举；谷粒浅黄色，部分

短芒，谷粒长 9.39 mm，长宽比 4.41。每亩有效穗数 17.2 万，株高 117.5 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 187.5 粒，结实率 82.4%，千粒重 19.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 80.8%，整精米率 55.8%，垩白度 0%，透明度 2 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.0%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.5，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 501.10 千克，比对照特优 7118 减产 3.93%；2022 年复试，平均亩产 510.12 千克，比对照特优 7118 减产 2.24%；两年区域试验平均亩产 505.61 千克，比对照特优 7118 减产 3.09%；2022 年生产试验，平均亩产 527.81 千克，比对照特优 7118 减产 3.83%。2022 年桂南晚稻种植，平均亩产 503.28 公斤，比对照丰田优 553 增产 0.76%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产 479.20 公斤，比对照天优华占增产 2.44%；作晚稻种植，平均亩产 460.39 公斤，比对照天优华占增产 1.23%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，疏播培育嫩壮秧，培育带蘖壮秧是夺取高产的基础。桂南早稻3月15 日前、晚稻7月15 日前播种；桂中早稻3月10日前、晚稻7月10日前播种；每亩大田用种量1.0~1.5千克。2.适时移栽，适当密植。早季秧龄25-30天、晚季秧龄20天左右。秧苗长至6叶前后移植，抛秧时秧苗3.0叶左右抛植。一般亩插基本苗6-8万，抛秧的亩抛1.8万穴左右。3.施足基肥，早施重施前期肥，增施磷钾肥，中期控氮，后期看苗适施壮尾肥。亩总施肥量纯氮10~12千克左右，N:P:K 按1:0.7:1.2 配合施用。4.浅水回青，薄水分蘖，够苗及早晒田，浅水孕穗、出穗，后期干干湿湿，不宜过早断水。5.后期宜适施磷钾肥，有利提高结实率和防早衰。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 007 众香优纳丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023007 号

**品种名称：**众香优纳丝苗

**申请者：**广西百香高科种业有限公司

**育种者：**广西百香高科种业有限公司

**品种来源：**众香 A×R 纳丝苗(参试名：902A/纳丝苗)

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 123.9 天，比对照特优 7118 短 3.0 天，晚稻种植平均全生育期 111.5 天，比对照短 5.4 天，桂中桂北早稻种植平均全生育期 125.6 天，比对照五优 308 长 2.8 天，桂中桂北及高寒山区一季稻全生育期平均 132.6 天，比对照深两优 5814 短 3.6 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部无芒，谷粒长 9.97 毫米，长宽比 4.6。每亩有效穗数 17.1 万，株高 125.8 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 195.2 粒，结实率 80.3%，千粒重 21.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 81.0%，整精米率 55.1%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.0%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.6，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 520.16 千克，比对照特优 7118 减产 0.28%；2022 年复试，六个试点平均亩产 521.83 千克，比对照特优 7118 增产 0.01%；两年区域试验平均亩产 521.00 千克，比对照特优 7118 减产 0.14%；2022 年生产试验，平均亩产 529.90 千克，比对照特优 7118 减产 3.45%。2022 年桂中桂北及高寒山区一季稻平均亩产 577.22 公斤，比深两优 5814 增产 1.31%。桂南晚稻平均亩产 528.31 公斤，比对照增产 1.07%。桂中桂北早稻平均亩产 533.17 公斤，比五优 308 增产 1.93%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，桂南早稻3月15日前、晚稻7月15日前播种；桂中、桂北早稻3月中、下旬播种；桂中、桂北及高寒山区4月中至5月上旬播种；每亩大田用种量1.0—1.5千克，培育适龄多蘖壮秧。2.插秧秧龄 4.0~5.0 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶，插足基本苗，栽插规格1.6—1.8万穴/亩，做到浅插、匀栽。3.肥料运筹：控氮，忌偏施氮肥，亩施45%复合肥30-40公斤做底肥，返青后施尿素5-7.5公斤，孕穗期每亩施钾肥5-10公斤。4.狠抓晒田：够苗后及时放晒控制无效分蘖，晒至田块土壤干裂为最佳，孕穗复水，深水抽穗，保水扬花，后期断水不宜过早。5.病虫害防治：秧苗期注意防治灰飞虱、稻蓟马、蚜虫，大田期做好稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、黑条矮缩病、螟虫、褐飞虱等的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、

晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 008 福兴优 510

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023008 号

**品种名称：**福兴优 510

**申请者：**广西南宁福瑞种业有限公司

**育种者：**广西南宁福瑞种业有限公司、三明市农业科学研究院、福建农林大学作物遗传改良研究所、福建六三种业有限责任公司

**品种来源：**福兴 A×明香 510

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 123.2 天，比对照特优 7118 短 1.1 天。桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻生育期平均 132.9 天，比深两优 5814 短 1.6 天；桂南晚稻生育期 115.4 天，比丰田优 553 短 2.6 天。株型适中，叶色青绿，剑叶稍宽。每亩有效穗数 19.8 万，株高 115.7 厘米，穗长 26.1 厘米，每穗总粒数 156.3 粒，结实率 81.8%，千粒重 24.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.8，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022）：糙米率 80.3%，整精米率 51.7%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 16.4%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.6，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 552.86 千克，比对照特优 7118 增产 5.29%；2022 年复试，平均亩产 546.08 千克，比对照特优 7118 增产 5.32%；两年区域试验平均亩产 549.47 千克，比对照特优 7118 增产 5.31%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 550.23 千克，比对照特优 7118 增产 2.93%。2022 年桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产 602.66 公斤，比深两优 5814 增产 1.65%；桂南晚稻种植，平均亩产 518.90 千克，比对照丰田优 553 增产 3.28%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 2 月底~3 月初、晚稻 7 月 15 日前播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月~5 月底前均可播种；高寒山区



作中稻 4 月中、下旬播种。每亩大田用种量 0.75-1.0kg，每亩秧田播种量 8-10kg。2.合理密植，适时移栽：移栽秧龄控制在 25 天左右，栽插株行距 19.8 厘米×23.1 厘米，每穴栽插 2 粒谷苗。3.科学水肥管理：亩施纯氮 10kg 以内，后期切忌偏氮，氮、磷、钾配比 1：0.6：0.8，施足基肥，早施重施分蘖肥，酌情施用穗粒肥，后期切忌偏施氮肥。水份管理上做到“寸水返青，浅水分蘖，够苗晒田，有水孕穗，干湿壮粒”，收割前 7 天断水，切忌断水过早。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 009 蒂香优 166

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023009 号

**品种名称：**蒂香优 166

**申请者：**广西万禾种业有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司

**品种来源：**蒂香 A×R166(参试名：知香优 16)。不育系蒂香 A 源自群 A/蒂香 B(群 B/香 B-3//五丰 B)，恢复系 R166 源自(测 253//丽丝占/象牙香占)

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期早稻 125.1 天，比对照特优 7118 长 0.3 天；桂南晚稻种植，生育期 118.0 天，比对照丰田优 553 短 0.6 天；桂中和桂北早稻种植，生育期 123.2 天，比对照天优华占长 2.6 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，生育期 133.6 天，比对照深两优 5814 短 1.7 天。株型紧凑，繁茂性好，分蘖力中等，单株穗数 7.3 个；叶鞘绿色，倒二叶姿半直立、叶片绿色程度中、茸毛密、叶舌长、二裂形状、叶耳无色，剑叶直立较长偏宽、长 37.6 厘米、宽 2.1 厘米；穗抽出较好，穗大粒多，穗姿强烈下弯，二次枝梗多，后期穗顶部有浅黄色极短芒，小穗外颖茸毛密，柱头白色，稃尖无色；谷粒浅黄色细长形，谷粒长 10.36 毫米、宽 1.95 毫米、长宽比 5.3；糙米浅棕色纺锤形、有香味、长 7.96 毫米、宽 1.86 毫米、长宽比 4.3。每亩有效穗数 18.7 万，株高 117.2 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 193.9 粒，结实率 78.0%，千粒重 19.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、3.0，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 9 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白

叶枯病。米质主要指标（2022）：糙米率 80.6%，整精米率 48.4%，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.2%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.7，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用中粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 545.72 千克，比对照特优 7118 增产 4.38%；2022 年复试，平均亩产 541.97 千克，比对照特优 7118 增产 4.53%；两年区域试验平均亩产 543.85 千克，比对照特优 7118 增产 4.46%；2022 年生产试验，平均亩产 544.18 千克，比对照特优 7118 增产 1.80%。2022 年桂南晚稻种植，平均亩产 529.27 千克，比对照丰田优 553 增产 3.43%；桂中和桂北早稻种植，平均亩产 523.21 千克，比对照天优华占增产 2.52%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产 528.93 千克，比对照深两优 5814 增产 2.43%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育适龄壮秧。播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前，桂中晚稻 7 月 10 日前，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月-6 月中旬均可播种，高寒山区作中稻 4 月下旬前播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 千克，每亩秧田播种量 8-10 千克，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻 20-25 天、晚稻 15-20 天。2、合理密植，适时移栽。该品种分蘖力中等，属大穗型品种，必须插足基本苗，以 5-7 万苗/亩为宜，每亩插（抛）秧 2.3-2.5 万蔸，插秧秧龄 5.0-5.5 叶，抛栽秧龄 3.5-4.5 叶。3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%。4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 010 恒丰优 3341

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023010 号

**品种名称：**恒丰优 3341

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**恒丰 A×R3341[香丝苗/丝香 1 号]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 120.9 天，比对照特优 7118 短 4.2 天，晚稻种植，全生育期平均 112.5 天，比对照丰田优 553 短 6 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126.5 天，比对照天优华占短 0.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134.5 天，比对照深两优 5814 短 6.5 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，穗顶端有极短到短芒，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.97 毫米，长宽比 4.19。每亩有效穗数 15.9 万，株高 113.5 厘米，穗长 24 厘米，每穗总粒数 186 粒，结实率 82.6%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81%，整精米率 54.6%，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.5%，精米率 69.3%，垩白粒率 2%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.8，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 554.82 千克，比对照特优 7118 增产 3.66%；2022 年复试，平均亩产 554.03 千克，比对照特优 7118 增产 2.17%；两年区域试验平均亩产 554.43 千克，比对照特优 7118 增产 2.92%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 508.77 千克，比对照特优 7118 增产 1.74%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 504.74 千克，比对照天优华占增产 1.88%；桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 512.71 千克，比对照丰田优 553 增产 1.91%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 530.18 千克，比对照深两优 5814 增产 1.94%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克；2、合理密植,适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万墩,秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始 抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：重施基肥,早施分蘖肥,增施磷钾肥,适施穗粒肥。基肥以农家肥为主,本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克,氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1,每亩施纯 N 12 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 9.6 千克、K<sub>2</sub>O 13.2 千克；不偏施氮肥。浅水插(抛)秧,深水回青,薄水分蘖,够苗露晒田,活根壮秆,中期干湿交替,后期切忌断水过早；4、加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、

稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治；5、适时收割,提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 011 恒丰优雅丝香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023011 号

**品种名称：**恒丰优雅丝香

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西壮邦种业有限公司、广东粤良种业有限公司

**品种来源：**恒丰 A×雅丝香[泰国香占/香丝苗]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 119.9 天，比对照特优 7118 短 5.2 天，晚稻种植，全生育期平均 111.8 天，比对照丰田优 553 短 6.7 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126 天，比对照天优华占短 1 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134 天，比对照深两优 5814 短 7 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，穗上部 1/2 有短芒，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.2 毫米，长宽比 4.25。每亩有效穗数 17.6 万，株高 114.6 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 172 粒，结实率 82.3%，千粒重 22.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.6%，整精米率 60.4%，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 17.4%，精米率 72.1%，垩白粒率 1%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.9，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 73 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 557.85 千克，比对照特优 7118 增产 4.23%；2022 年复试，平均亩产 558.07 千克，比对照特优 7118 增产 2.92%；两年区域试验平均亩产 557.96 千克，比对照特优 7118 增产 3.58%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 510.89 千克，比对照特优 7118 增产 2.16%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 501.63 千克，比对照天

优华占增产 1.25%；桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 520.69 千克，比对照丰田优 553 增产 3.50%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 533.19 千克，比对照深两优 5814 增产 2.52%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克；2、合理密植,适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸,秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始 抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：施足基肥、早施追肥,配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。浅水湿润灌溉，即薄水浅插、轻露活棵、浅水分蘖、适时晒田、间歇灌水孕穗、水层抽穗、湿润灌浆，干湿交替，不要断水过早。4、病虫害防治。对螟虫的防治一定要掌握时机,适当增加水量,同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区，应加强对两病的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 012 又香优贡丝香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023012 号

**品种名称：**又香优贡丝香

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**又香 A×贡丝香[丰香软占变异单株]（参试名：又香 A/R2004）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 121.7 天，比对照特优 7118 短 3.4 天，晚稻种植，全生育期平均 112.3 天，比对照丰田优 553 短 6.3 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126.3 天，比对照天优华占短 0.7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134.5 天，比对照深两优 5814 短 6.5 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，穗上部 1/2 有极短芒，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 4.61。每亩有效穗数 17.8 万，株高 111.7 厘米，穗长 22.9 厘米，每穗总粒

数 186.8 粒，结实率 83.3%，千粒重 20.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 80.2%，整精米率 55%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 17.8%，精米率 70.2%，垩白粒率 2%，粒长 7.5 毫米，长宽比 4.2，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 551.92 千克，比对照特优 7118 增产 3.12%；2022 年复试，平均亩产 552.73 千克，比对照特优 7118 增产 1.93%；两年区域试验平均亩产 552.33 千克，比对照特优 7118 增产 2.53%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 509.92 千克，比对照特优 7118 增产 1.97%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 505.14 千克，比对照天优华占增产 1.96%；桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 514.6 千克，比对照丰田优 553 增产 2.29%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 538.63 千克，比对照深两优 5814 增产 3.56%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力；2、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上中、旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.0 千克~1.2 千克；3、合理密植,适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸,秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始 抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；4、科学水肥管理：增施有机肥,中等肥力田块亩总施肥量 10 千克~12 千克纯氮，N:P:K 按 1: 0.8:1.1 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田,干干湿湿到成熟；5、加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 013 留香优贡丝香

作物种类：水稻

审定编号：桂审稻 2023013 号

**品种名称：**留香优贡丝香

**申请者：**南宁谷源丰种业有限公司

**育种者：**南宁谷源丰种业有限公司

**品种来源：**留香 A×贡丝香[丰香软占变异单株]（参试名：留香优 200）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 121.2 天，比对照特优 7118 短 3.9 天，晚稻种植，全生育期平均 112.3 天，比对照丰田优 553 短 6.3 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126.3 天，比对照天优华占短 0.7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134 天，比对照深两优 5814 短 7 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，无芒，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.15。每亩有效穗数 17.9 万，株高 113.7 厘米，穗长 23.2 厘米，每穗总粒数 157.2 粒，结实率 84.2%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.3、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 81%，整精米率 59.1%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 15.8%，精米率 70.9%，垩白粒率 3%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.5，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 552.1 千克，比对照特优 7118 增产 3.15%；2022 年复试，平均亩产 553.19 千克，比对照特优 7118 增产 2.02%；两年区域试验平均亩产 552.65 千克，比对照特优 7118 增产 2.59%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 509.92 千克，比对照特优 7118 增产 1.97%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 505.14 千克，比对照天优华占增产 1.96%；桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 514.6 千克，比对照丰田优 553 增产 2.29%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 540.90 千克，比对照深两优 5814 增产 4%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万，秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始 抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10 千克~12 千克纯氮，N: P:K 按 1: 0.8:1.1 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总

肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田,干干湿湿到成熟；4、加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治；5、适时收割,提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 014 原香优荔丝 16

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023014 号

**品种名称：**原香优荔丝 16

**申请者：**广西武宣仙香源农业开发有限公司

**育种者：**广西武宣仙香源农业开发有限公司

**品种来源：**原香 39A×荔丝 16[粤禾丝苗/湘晚粳 17 号]（参试名：原香优新占）。

**特征特性：**感温粳型三系杂交稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 122.4 天，比对照特优 7118 短 2.7 天，晚稻种植，全生育期平均 112.8 天，比对照丰田优 553 短 5.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126.5 天，比对照天优华占短 0.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135 天，比对照深两优 5814 短 6 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度中、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.0 毫米，长宽比 3.57。每亩有效穗数 18.1 万，株高 114.4 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 180.7 粒，结实率 81.5%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 81.9%，整精米率 69.1%，垩白度 0.4%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 14.2%，精米率 73.3%，垩白粒率 2%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用中粒形粳稻品种品质规定要求；香味 73 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 560.9 千克，比对照特优 7118 增产 4.8%；2022 年复试，平均亩产 551.17 千克，比对照特优 7118 增产 1.64%；两年区域试验平均亩产 556.03 千克，



比对照特优 7118 增产 3.22%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 508.19 千克，比对照特优 7118 增产 1.62%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 508.55 千克，比对照天优华占增产 2.65%；桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 511.64 千克，比对照丰田优 553 增产 1.7%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 536.80 千克，比对照深两优 5814 增产 3.21%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸,秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始 抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10 千克~12 千克纯氮，N:P:K 按 1:0.8:1.1 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田,干干湿湿到成熟；4、加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治；5、适时收割,提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 015 特优 1158

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023015 号

**品种名称：**特优 1158

**申请者：**岑溪市振田水稻研所

**育种者：**广西南宁良农种业有限公司

**品种来源：**特 A×坚恢 1158

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 125.4 天，比对照特优 7118 长 0.3 天，晚稻种植，全生育期平均 116.5 天，比对照丰田优 553 短 2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 138 天，比对照深两优 5814 短 3 天。每亩有效穗数 15.4 万，株高 120.9 厘米，穗长 23.4 厘米，每穗总粒数 157.3 粒，结实率 84.2%，千粒重 28.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白

叶枯病。米质主要指标(2021年):糙米率 81.9%,整精米率 66%,垩白度 8.8%,透明度 2 级,碱消值 6.8 级,胶稠度 48 毫米,直链淀粉含量 23.8%,精米率 71.2%,垩白粒率 69%,粒长 5.9 毫米,长宽比 2.4。

**产量表现:** 根据广西“兆和”联合体试验资料,2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验,平均亩产 563.36 千克,比对照特优 7118 增产 5.26%;2022 年复试,平均亩产 566.25 千克,比对照特优 7118 增产 4.43%;两年区域试验平均亩产 564.80 千克,比对照特优 7118 增产 4.85%;2022 年早稻生产试验,平均亩产 515.21 千克,比对照特优 7118 增产 3.03%。2022 年桂南稻作区晚稻种植,平均亩产 519.4 千克,比对照丰田优 553 增产 3.24%;桂中北及高寒山区一季稻种植,平均亩产 533.02 千克,比对照深两优 5814 增产 2.49%。

**栽培技术要点:** 1、该组合属大穗型品种,分蘖力中等,株叶型态好,最好选中高水肥田块种植,充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽:桂南和桂中作早稻在 3 月 5 日前播种,适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜,抛秧方叶龄 3.0~3.5 叶为宜;桂南作晚稻要 7 月 15 日前播种,适宜移栽秧龄 15~18 天左右,抛秧叶龄 2.5~3.0 叶为宜;在桂中、桂北一季稻和高寒山区作中稻,宜在 5 月上旬前播种,适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜,抛秧方叶龄 3.0~3.5 叶为宜;建议亩插(抛)1.8~2.0 万科,每科插 2~3 粒谷秧为好。3、肥水管理:应重视早施重施分蘖肥,适时补施穗粒肥;本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克,氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1,每亩施纯 N 14.0 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>11.0 千克、K<sub>2</sub>O 15.4 千克;前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖,移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右,即可露晒田,抽穗保水层,齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准,通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻,桂中、桂北稻作区作早稻或中稻,高寒山区作中稻种植;注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 016 知香优谷儿

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023016 号

**品种名称:** 知香优谷儿

**申请者:** 岑溪市知稻农业科技有限公司

**育种者:** 岑溪市知稻农业科技有限公司

**品种来源：**知香 A×谷儿[广恢 998×丰华占]

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 124.2 天，比对照特优 7118 短 1 天，晚稻种植，全生育期平均 115 天，比对照丰田优 553 短 3.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 136.8 天，比对照深两优 5814 短 4.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，穗芒分布上部 1/2，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.3 毫米，长宽比 4.04。每亩有效穗数 17.9 万，株高 117.7 厘米，穗长 23.7 厘米，每穗总粒数 187.3 粒，结实率 81.8%，千粒重 19.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 82.7%，整精米率 63.7%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.0%，精米率 72.2%，垩白粒率 2%，粒长 6.5 毫米，长宽比 3.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用中粒形籼稻品种品质规定要求；香味 72 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 551.37 千克，比对照特优 7118 增产 3.02%；2022 年复试，平均亩产 545.55 千克，比对照特优 7118 增产 0.61%；两年区域试验平均亩产 548.46 千克，比对照特优 7118 增产 1.82%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 509.81 千克，比对照特优 7118 增产 1.95%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 513.14 千克，比对照丰田优 553 增产 2%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 538.16 千克，比对照深两优 5814 增产 3.47%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：早稻桂南 3 月 15 日前、桂中 3 月中、下旬播种，晚稻桂南 7 月上旬、桂中 6 月底至 7 月上旬初播种；桂中、桂北一季稻和高寒山区中稻 4 月中、下旬播种；每亩大田用种量 1.0~1.5 公斤；2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8~2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0~3.5 叶开始抛栽；4.0~4.5 叶开始插秧；3.科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10~12 公斤纯氮，N:P:K 按 1:0.7:1.0 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治；5.适时收割，提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、

晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 017 泰丰优 717

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023017 号

**品种名称：**泰丰优 717

**申请者：**广西瑞特种子有限责任公司

**育种者：**中国水稻研究所

**品种来源：**泰丰 A×中恢 717 (南油占/中恢 80121// 南油占///华占)

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期早稻 120.9 天，比对照特优 7118 短 5.6 天，晚稻平均 113.4 天，比对照丰田优 553 短 6.0 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为紫色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长谷粒长 6.8mm，长宽比 3.4。每亩有效穗数 19.1 万，株高 105.9 厘米，穗长 22.3 厘米，每穗总粒数 156.5 粒，结实率 85.6%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 62.2%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.4，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“瑞特”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 529.84 千克，比对照特优 7118 增产 4.79%；2022 年复试，平均亩产 565.45 千克，比对照特优 7118 增产 6.09%；两年区域试验平均亩产 547.65 千克，比对照特优 7118 增产 5.44%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 562.62 千克，比对照特优 7118 增产 5.37%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 505.85 千克，比对照丰田优 553 增产 5.20%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗型品种，分蘖力中上，最好选肥力较好的田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：早稻3月上旬播种，适宜移栽秧龄以4~4.5叶为宜，抛秧方叶龄3.0~3.5叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0万穴，每穴插2~3个秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 18.5 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 14.8 千克、

K2O20.4千克；前期施肥量占总肥量85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 018 华浙优新占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023018 号

**品种名称：**华浙优新占

**申请者：**广西瑞特种子有限责任公司

**育种者：**中国水稻研究所、浙江勿忘农种业有限公司

**品种来源：**华浙 2A×新占 (新 1121/华占)

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期早稻 123.3 天，比对照特优 7118 短 3.2 天，晚稻平均 115.6 天，比对照丰田优 553 短 3.8 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为无色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长谷粒长 6.4mm，长宽比 3.1。每亩有效穗数 19.1 万，株高 113.7 厘米，穗长 21.6 厘米，每穗总粒数 166.6 粒，结实率 82.7%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标：整精米率 67.1%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 15.4%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“瑞特”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 531.93 千克，比对照特优 7118 增产 5.20%；2022 年复试，平均亩产 558.42 千克，比对照特优 7118 增产 5.29%；两年区域试验平均亩产 545.18 千克，比对照特优 7118 增产 5.27%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 553.57 千克，比对照特优 7118 增产 4.51%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 512.79 千克，比对照丰田优 553 增产 6.57%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗型品种，分蘖力中上，最好选肥力较好的田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以

4~4.5 叶为宜，抛秧方叶龄 3.0~3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0 万穴，每穴插 2~3 苗秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 18.5 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>14.8 千克、K<sub>2</sub>O20.4 千克；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 019 华浙优 78

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023019 号

**品种名称：**华浙优 78

**申请者：**广西瑞特种子有限责任公司

**育种者：**中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司、广西瑞特种子有限责任公司

**品种来源：**华浙 2A×中恢 7208（中恢 7245/中恢 7220//中恢 7248）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期早稻 130.1 天，比对照特优 7118 长 3.7 天，晚稻平均 119.0 天，比对照丰田优 553 短 0.4 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，谷粒长谷粒长 6.4mm，长宽比 2.9。每亩有效穗数 17.7 万，株高 124.2 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 189.0 粒，结实率 84.0%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.0，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中抗稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 56.5%，垩白度 1.1%，透明度 2 级，碱消值 5.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 14.5%，粒长 6.4 毫米，长宽比 2.9，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“瑞特”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 529.27 千克，比对照特优 7118 增产 4.43%；2022 年复试，平均亩产 563.08 千克，比对照特优 7118 增产 5.99%；两年区域试验平均亩产 546.18 千克，

比对照特优 7118 增产 5.21%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 562.59 千克，比对照特优 7118 增产 6.18%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 520.85 千克，比对照丰田优 553 增产 7.84%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗中粒型品种，分蘖力较强，最好选地势平坦，排灌便利，肥力中等田块种植，充分发挥其高产潜力。2、适时播种和移栽：桂南早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧方叶龄 3.0~3.5 叶为宜；桂南晚稻以 7 月中旬播种，适宜移栽秧龄 15~20 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；合理密植，插足基本苗，每丛插 2~3 粒谷秧为好。3、科学肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；中等肥力的田块，每亩施尿素 20 公斤，磷肥 25 公斤，氯化钾 15~20 公斤；氮、磷、钾比例为 1: 0.4: 1.2，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 020 华浙优 11

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023020 号

**品种名称：**华浙优 11

**申请者：**广西瑞特种子有限责任公司

**育种者：**中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司

**品种来源：**华浙 2A×中恢 7211（中恢 7265/华占//中恢 7248）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期早稻 130.8 天，比对照特优 7118 长 3.9 天，晚稻平均 119.8 天，比对照丰田优 553 长 0.4 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长谷粒长 6.4mm，长宽比 3.1。每亩有效穗数 18.0 万，株高 126.2 厘米，穗长 23.0 厘米，每穗总粒数 173.4 粒，结实率 83.0%，千粒重 20.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 56.7%，垩白度 0.4%，透明度 2 级，

碱消值 5.1 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 15.2%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“瑞特”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 526.92 千克，比对照特优 7118 增产 0.99%；2022 年复试，平均亩产 517.82 千克，比对照特优 7118 增产 2.41%；两年区域试验平均亩产 522.37 千克，比对照特优 7118 增产 1.70%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 539.20 千克，比对照特优 7118 增产 3.06%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 502.49 千克，比对照丰田优 553 增产 5.05%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗中粒型品种，株型一般，分蘖力较强，最好选中等水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧方叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚稻以 7 月上旬播种，适宜移栽秧龄 18~25 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0 万科，每科插 2~3 粒谷秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 18.5 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>14.8 千克、K<sub>2</sub>O20.4 千克；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 021 武太优 3 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023021 号

**品种名称：**武太优 3 号

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**品种来源：**武太 A×富恢 1003 (R)[正恢 9938/R524//C84]

**特征特性：**感温型迟熟品种。桂南种植，全生育期早稻 121.1 天，比对照特优 7118 短 4.1 天。桂中北早稻种植，全生育期平均 125.8 天，比特优 7118 短 2.2 天。叶色青绿，叶鞘浅紫色，倒二叶姿态直立、叶片茸毛 中，叶舌长度中、叶舌形状二裂，叶耳、柱头中等紫色，稃尖杆黄色，颖壳黄色，无芒；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下



弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 8.75 毫米，长宽比 2.97,株型紧凑，叶姿上举，剑叶长 44.9cm 左右，剑叶宽 2.3cm 左右，剑叶平展、半直立。每亩有效穗数 14.8 万，株高 111.9 厘米，穗长 22.1 厘米，每穗总粒数 196.8 粒，结实率 86.6%，千粒重 26.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 82.8%，整精米率 62.8%，垩白度 9.3%，透明度 3 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 58 毫米，直链淀粉含量 26.1%，粒长 5.9 毫米，长宽比 2.2，垩白粒率 54%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质普通食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 548.73 千克，比对照特优 7118 增产 5.61%；2022 年复试，平均亩产 556.21 千克，比对照特优 7118 增产 6.70%；两年区域试验平均亩产 552.47 千克，比对照特优 7118 增产 6.15%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 563.64 千克，比对照特优 7118 增产 4.04%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 513.02 公斤，比特优 7118 增产 3.56%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻03月15日前，桂中早稻 03月20日前，每亩大田用种量1.0-1.5公斤，每亩秧田播种量9.5-10.0公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.5-5.0叶或早稻25-30天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮18.0-19.0公斤，氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后2~3天深水（1~2寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗12根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区作一季早稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 022 武大优 2 号

作物种类：水稻

审定编号：桂审稻 2023022 号

**品种名称：**武大优 2 号

**申请者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**育种者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**品种来源：**武大 A×富恢 1102(R)[正恢 9938/R998//C84]

**特征特性：**感温型迟熟品种。桂南种植，全生育期早稻 121.6 天，比对照特优 7118 短 3.6 天。桂中、北早稻种植，全生育期平均 124.8 天，比对照特优 7118 短 3.2 天。分蘖较好，繁茂性好，叶色青绿，叶鞘中等紫色，倒二叶姿态直立、叶片茸毛密，叶舌长度长、叶舌形状二裂，叶耳、柱头中等紫色，稃尖秆黄色，颖壳黄色，无芒；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 8.46 毫米，长宽比 2.79，株型紧凑，叶姿上举，剑叶长 38.6cm 左右，剑叶宽 2.2cm 左右，剑叶正卷；每亩有效穗数 14.8 万，株高 116.2 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 186.3 粒，结实率 86.0%，千粒重 28.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 82.7%，整精米率 56.5%，垩白度 14.8%，透明度 3 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 42 毫米，直链淀粉含量 22.8%，粒长 5.8 毫米，长宽比 2.0，垩白粒率 69%。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 549.77 千克，比对照特优 7118 增产 5.79%；2022 年复试，平均亩产 557.12 千克，比对照特优 7118 增产 6.87%；两年区域试验平均亩产 553.44 千克，比对照特优 7118 增产 6.33%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 568.47 千克，比对照特优 7118 增产 4.93%。2022 年桂中、桂北一季早稻生产试验，平均亩产 510.79 斤，比特优 7118 增产 3.11%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 03 月 15 日前，桂中早稻 03 月 20 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或早稻 25-30 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、

白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区作一季早稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 023 贵优柔丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023023 号

**品种名称：**贵优柔丝

**申请者：**中国种子集团有限公司

**育种者：**中国种子集团有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、中种农业科技(广州)有限公司

**品种来源：**贵 A×柔丝[粤王丝苗选-2/黄软丝苗//中种恢 1826]

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 123.7 天，比对照特优 7118 短 1.7 天。在桂中、桂北种植，全生育期早稻 125.0 天，比对照特优 7118 早熟 3.0 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，全生育期 139.7 天，比对照深两优 5814 早熟 0.8 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗长度中到长，无芒，谷粒长 10.5 毫米，长宽比 4.9。每亩有效穗数 16.3 万，株高 113.9 厘米，穗长 25.1 厘米，每穗总粒数 227.6 粒，结实率 84.3%，千粒重 19.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 82.5%，整精米率 65.7%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 15.0%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 558.23 千克，比对照特优 7118 增产 7.43%；2022 年复试，平均亩产 537.23 千克，比对照特优 7118 增产 3.05%；两年区域试验平均亩产 547.73 千克，比对照特优 7118 增产 5.24%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 548.97 千克，比对照特优 7118 增产 1.33%。2022 年桂中、北早稻生产试验，平均亩产 512.88 斤，比对照特优 7118 增产 3.54%；在桂中、北一季中稻及高寒山区一季稻生产试验，平均亩产 510.16 斤，比深两优 5814 增产 2.64%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：早稻桂南3月10日前、桂中3月20日前、桂北3月底前；桂中、桂北和高寒山区一季稻4月20日前。每亩大田用种量1.25-1.5公斤，每亩秧田播种量8-10公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸，抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.0-4.5叶或早稻25-30天秧龄、晚稻20-25天秧龄；3.科学水肥管理：应重视早施重施分蘖肥，后期谨慎补肥；大田亩施45%复合肥20千克作基肥，移栽后5~7天结合施用化学除草剂亩追施尿素10千克、氯化钾10千克促分蘖，前期施肥量占总肥量85%~90%。生长前期浅水灌溉促分蘖，够苗露晒田，抽穗保水层，齐穗后干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 024 颖香优翡翠

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023024号

**品种名称：**颖香优翡翠

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、海南椰稻香生物科技有限公司

**品种来源：**颖香A×富恢翡翠(农香18/广恢998//R华占)

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻125.0天，比对照特优7118短0.4天。桂中、北早造全生育期平均123.0天，比对照特优7118短5.0天；桂中北一季稻及高寒山区一季稻全生育期平均135.9天，比对照深两优5814短1.0天；桂南晚造全生育期平均115.8天，比对照特优7118短2.6天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖杆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶平展、半直立，剑叶长40.5cm，剑叶宽2.0cm，分蘖力较强，穗型强烈下弯，着粒密度密，谷粒长粒形，谷粒浅黄色，长宽比4.3。每亩有效穗数17.3万，株高114.5厘米，穗长25.2厘米，每穗总粒数209.8粒，结实率78.4%，千粒重20.7克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为4.5、4.5，穗瘟损失率最高级3级；白叶枯病两年分别为5级、5级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021年早稻)：糙米率82.4%，整精米率62.7%，垩白度0.8%，透明度2级，碱消值6.5级，胶稠度76毫米，直链淀粉含量15.4%，粒

长 6.8 毫米，长宽比 3.6，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 544.00 千克，比对照特优 7118 增产 4.74%；2022 年复试，平均亩产 541.23 千克，比对照特优 7118 增产 3.21%；两年区域试验平均亩产 542.62 千克，比对照特优 7118 增产 3.98%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 553.43 千克，比对照特优 7118 增产 2.15%。2022 年在桂中、北早稻生产试验，平均亩产 511.06 公斤，比特优 7118 增产 3.16%；在桂中、桂北及高寒山区中稻生产试验，平均亩产 510.77 公斤，比深两优 5814 增产 2.76%；桂南晚稻生产试验，平均亩产 523.00 公斤，比对照特优 7118 增产 4.08%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻3月15日前，桂中北早稻3月30日前，桂南晚稻 07月15日前，高寒山区中稻04月25日前，桂中、桂北一季稻05月01日前，每亩大田用种量1.0-1.5公斤，每亩秧田播种量9.5-10.0公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.5-5.0叶或早稻25-30天秧龄、晚稻15-20天秧龄；高寒山区中稻04月25日前25-30天秧龄，桂中、桂北一季稻05月01日前25天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮18.0-19.0公斤，氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后2~3天深水（1~2寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗12根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 025 西大优 1219

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023025 号

**品种名称：**西大优 1219

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、海南椰稻香生物科技有限公司

**品种来源：**西大 A×苏恢 1219[(农香 18/广恢 998)//R华占]（参试名：军香优 1219）。

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 123.7 天，比对照特优 7118 短 1.7 天。桂中北早稻全生育期平均 124.0 天，比特优 7118 短 4.0 天；桂南晚稻全生育期平均 114.6 天，比特优 7118 短 3.8 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖杆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶平展、半直立，剑叶长 42.2cm 左右，剑叶宽 1.7cm 左右，分蘖力较强，穗型强烈下弯，着粒密度密，谷粒长粒形，谷粒浅黄色，部分短芒，长宽比 4.7。每亩有效穗数 16.9 万，株高 113.6 厘米，穗长 25.5 厘米，每穗总粒数 197.3 粒，结实率 80.3%，千粒重 20.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 81.0%，整精米率 45.8%，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 13.8%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.2，垩白粒率 2%。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 537.90 千克，比对照特优 7118 增产 3.61%；2022 年复试，平均亩产 541.07 千克，比对照特优 7118 增产 3.18%；两年区域试验平均亩产 539.48 千克，比对照特优 7118 增产 3.40%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 561.00 千克，比对照特优 7118 增产 3.55%。2022 年桂中北早稻生产试验，平均亩产 511.97 公斤，比特优 7118 增产 3.34%；桂南晚稻平均亩产 523.63 公斤，比特优 7118 增产 4.21%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻03月20日前，晚稻07月25日前，桂中、北早稻 03月25日前，高寒山区中稻04月20日前，桂中、桂北一季稻06月10日前，每亩大田用种量1.5-2.0公斤，每亩秧田播种量9.0-10.0公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.0-4.5叶或早稻25-30天秧龄、晚稻15-20天秧龄；高寒山区中稻04月25日前25-30天秧龄，桂中、桂北一季稻05月01日前25天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯N 14.0公斤，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 11.0公斤，K<sub>2</sub>O 15.4公斤；氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%。水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 026 海两优丝香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023026 号

**品种名称：**海两优丝香

**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、广州优能达稻米科技有限公司、广东荃银种业科技有限公司

**品种来源：**106S×优恢 1518

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 124.1 天，比对照特优 7118 短 1.0 天。桂南晚稻生育期平均 115.4 天，比对照特优 7118 短 3.0 天；桂中北早稻全生育期平均 124.4 天，比对照特优 7118 短 3.6 天。桂中北及高寒山区一季中稻生育期平均 139.8 天，比对照深两优 5814 短 0.7 天。叶鞘浅紫色，叶片深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为中等紫色，颖壳浅黄色，穗姿态轻度下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态散开，穗顶端有极短，芒颜色（初期）浅红色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.28 毫米，长宽比 5.3。每亩有效穗数 16.4 万，株高 110.1 厘米，穗长 25.2 厘米，每穗总粒数 211.9 粒，结实率 83.7%，千粒重 19.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 81.0%，整精米率 38.9%，垩白度 0.9%，透明度 2 级，碱消值 5 级，胶稠度 63 毫米，直链淀粉含量 16.5%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.5，垩白粒率 3%。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 536.17 千克，比对照特优 7118 增产 3.23%；2022 年复试，平均亩产 550.52 千克，比对照特优 7118 增产 4.99%；两年区域试验平均亩产 543.35 千克，比对照特优 7118 增产 4.11%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 565.54 千克，比对照特优 7118 增产 4.39%。2022 年桂南晚稻生产试验，平均亩产 520.96 公斤，比对照特优 7118 增产 3.04%；桂中北早稻生产试验，平均亩产 512.73 公斤，比对照特优 7118 增产 3.50%；桂中北及高寒山区一季中稻生产试验，平均亩产 509.71 公斤，比对照深两优 5814 增产 2.55%。

**栽培技术要点：**1.该组合属多穗长粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2.适时播种和移栽：早稻3月上旬播种，适宜移栽秧龄以4~4.5叶为宜，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；晚稻以7月上旬播种，适宜移栽秧龄18~25天左右，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0万科，每科插2~3粒谷秧为好。3.肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥1000~1500千克，氮、磷、钾比例为1:0.8:1.1，每亩施纯N 12千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6千克、K<sub>2</sub>O13.2千克；前期施肥量占总肥量85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4.加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 027 庄两优 429

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023027 号

**品种名称：**庄两优 429

**申请者：**广西南宁华稻种业有限责任公司

**育种者：**广西南宁华稻种业有限责任公司

**品种来源：**391S×优恢 429（参试名：壮两优 1191、曾用名：壮两优 429）

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 122.6 天，比对照特优 7118 短 1.7 天，晚稻平均 114.1 天，比对照丰田优 553 短 3.7 天，中稻全生育期平均 132.2 天，比对照深两优 5814 短 2.2 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头白色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，谷粒长 7.05 毫米。每亩有效穗数 17.0 万，株高 109.2 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 169.0 粒，结实率 82.1%，千粒重 24.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病，中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 81.4%，整精米率 63%，长宽比 3.3，垩白米率 4%，垩白度 1%，透明度 2 级，碱消值 4.6 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.5%，普通米。

**产量表现：**根据广西“金桂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟



熟组区域试验，平均亩产 576.2 千克，比对照特优 7118 增产 6.7%；2022 年复试，平均亩产 553.1 千克，比对照特优 7118 增产 7.6%；两年区域试验平均亩产 564.7 千克，比对照特优 7118 增产 7.2%。2022 年早稻生产试验，平均亩产 542.6 千克，比对照特优 7118 增产 4.6%。2022 年桂南稻作区晚稻种植，平均亩产 493.9 千克，比对照丰田优 553 增产 3.5%；桂中北及高寒山区中稻种植，平均亩产 475.2 公斤，比对照深两优 5814 增 4.2%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：桂南早稻3月上旬播种，桂中、桂北早稻3月中下旬播种，晚稻7月上中旬播种，高寒山区中稻5月15日前，桂中、桂北一季稻6月15日前。每亩大田用种量约1.5公斤，每亩秧田播种量15—20公斤。2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.5—1.8万蔸左右，秧苗叶龄3.0—3.5叶开始抛栽；5.0—5.5叶开始插秧，或早稻30-35天秧龄、晚稻15-18天秧龄。3、科学水肥管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥1000~1500千克，氮、磷、钾比例为1:0.5:1，每亩施纯N 15千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>7.5千克、K<sub>2</sub>O15千克；前期施肥量占总肥量85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 028 瑞优 1512

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023028 号

**品种名称：**瑞优 1512

**申请者：**广西南宁华稻种业有限责任公司、广东省农业科学院水稻研究所

**育种者：**广东省农业科学院水稻研究所、广西南宁华稻种业有限责任公司、四川科瑞种业有限公司、广东省桦一种业有限公司

**品种来源：**瑞 68A×HR1512 (R)

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。桂南种植，全生育期早稻 122.5 天，比对照特优 7118 短 1.8 天。中稻全生育期平均 132 天，比对照深两优 5814 短 2.4 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头白色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，谷粒长 10.45 毫米。每

亩有效穗数 16.2 万，株高 119.9 厘米，穗长 25.9 厘米，每穗总粒数 161.3 粒，结实率 84.4%，千粒重 27.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2022 年早稻)：糙米率 81.4%，整精米率 59.8%，长宽比 3.7，垩白米率 10%，垩白度 1.4%，透明度 2 级，碱消值 6.7，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 16.4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金桂”联合生产试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 557.0 千克，比对照特优 7118 增产 3.5%；2022 年复试，平均亩产 539.8 千克，比对照特优 7118 增产 5.2%；两年区域试验平均亩产 548.4 千克，比对照特优 7118 增产 4.4%。2022 年早稻生产试验，平均亩产 541.3 千克，比对照特优 7118 增产 4.3%；桂中北及高寒山区中稻种植，平均亩产 475.5 公斤，比对照深两优 5814 增 4.2%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：桂南早稻 3 月上旬播种，桂中、桂北早稻 3 月中下旬播种，晚稻 7 月上中旬播种，高寒山区中稻 5 月 15 日前，桂中、桂北一季稻 6 月 15 日前。每亩大田用种量约 1.5 公斤，每亩秧田播种量 15—20 公斤。2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.5—1.8 万蔸左右，秧苗叶龄 3.0—3.5 叶开始抛栽；5.0—5.5 叶开始插秧，或早稻 30-35 天秧龄、晚稻 15-18 天秧龄。3、科学水肥管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.5:1，每亩施纯 N 15 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>7.5 千克、K<sub>2</sub>O15 千克；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 029 钩香优 1122

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023029 号

**品种名称：**钩香优 1122

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**品种来源:** 钩香A×苏恢1122[(农香18/广恢998)//R华占]

**特征特性:** 感温型三系迟熟组合, 桂南早造全生育期平均126.2天, 比特优7118短1.6天。桂中北早稻生育期平均120天, 比特优7118短3.2天; 高寒山区作一季稻种植全生育期平均138天, 比深两优5814短1.3天; 桂南晚稻生育期平均113.8天, 比丰田优553短3.8天。叶鞘绿色, 叶片中到深绿色, 倒二叶姿态直立、叶舌长度中、叶舌形状二裂; 柱头、颖尖均为白色, 颖壳浅黄色, 穗姿态强烈下弯, 穗二次枝梗多, 穗分枝姿态半直立, 穗上部1/4有芒, 芒颜色初期白色, 芒颜色(后期)浅黄色, 谷粒长9.28mm, 长宽比4.2。每亩有效穗数15.9万白色, 株高114.2厘米, 穗长24.9厘米, 每穗总粒数192.5粒, 结实率81.7%, 千粒重21.8克。抗性: 稻瘟病抗性综合指数年度分别是5.5、5.8, 穗瘟损失率最高级5级, 白叶枯病年度分别是5级、7级。抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021年早稻): 糙米率82.6%, 整精米率53.8%, 垩白度2.2%, 透明度2级, 碱消值6.7级, 胶稠度78毫米, 直链淀粉含量16.4%, 粒长7.1毫米, 长宽比3.7, 垩白粒率16%, 符合NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现:** 根据广西“桂稻香”联合体试验资料, 2020年桂南稻早稻迟熟组区域试验, 平均亩产548.24公斤, 比特优7118增产3.50%; 2021年复试, 平均亩产550.43公斤, 比特优7118增产5.93%; 两年区试平均亩产549.34公斤, 比特优7118增产4.72%; 2021年生产试验, 平均亩产544.57公斤, 比特优7118增产3.72%。2021年桂中北早稻生产试验, 平均亩产522.81公斤, 比特优7118增产5.28%; 高寒山区作一季稻种植, 平均亩产525.24公斤, 比深两优5814增产3.98%; 桂南作晚稻种植, 平均亩产523.78公斤, 比丰田优553增产6.03%。

**栽培技术要点:** 1. 适时播种, 培育壮秧: 播种期安排: 桂南早稻03月20日前, 晚稻07月25日前, 桂中早稻03月25日前, 晚稻07月10日前, 高寒山区中稻04月20日前, 桂中、桂北一季稻06月10日前, 每亩大田用种量1.5~2.0公斤, 每亩秧田播种量9.0~10.0公斤。2. 合理密植, 适时移栽: 每亩插(抛)秧1.8~2.0万蔸(根据本品种的分蘖力强弱, 建议合理的栽植蔸数), 抛栽叶龄3.0~3.5叶; 插秧叶龄4.0~4.5叶或早稻25~30天秧龄、晚稻15~20天秧龄; 高寒山区中稻04月30日天秧龄, 桂中、桂北一季稻05月25日天秧龄。3. 科学水肥管理: 亩施纯N14.0公斤; 氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1, 施足基肥, 早施重施分蘖肥, 中后期酌情施用穗粒肥, 一般前期施肥量占总肥量的80%~90%。水份管理: 浅水移栽, 薄水分蘖, 够苗露晒田, 干干湿湿到成熟。4. 病虫害防治: 结合肥水管理, 根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、

白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 030 百香优纳丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023030 号

**品种名称：**百香优纳丝苗

**申请者：**广西百香高科种业有限公司

**育种者：**广西百香高科种业有限公司

**品种来源：**百香 A×R 纳丝苗

**特征特性：**属感温籼型三系杂交水稻组合。桂南早稻全生育期 122.6 天，比对照特优 7118 短 3.5 天，晚稻全生育期 111.2 天，比对照丰田优 553 短 5.1 天；桂中桂北早稻全生育期 125.6 天，比五优 308 长 3.0 天，桂中、桂北及高寒山区一季稻全生育期平均 133.1 天，比深两优 5814 短 3.4 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 1/2 有极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.08 毫米，长宽比 4.26。每亩有效穗数 17.9 万，株高 123.2 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 162.7 粒，结实率 85.9%，千粒重 20.8 克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病年度分别是 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病；米质主要指标(2019 年早稻)：糙米率 81.9%，整精米率 64.9%，垩白度 0%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.1%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.0，米质符合部标优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2019 年初试，平均亩产 521.87 公斤，比特优 7118 减产 3.83%；2020 年复试，平均亩产 504.14 公斤，比特优 7118 减产 4.90 %；两年区试平均亩产 513.01 公斤，比特优 7118 减产 4.37%。2020 年生产试验，平均亩产 501.35 公斤，比特优 7118 减产 1.84%。2020 年桂中桂北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 567.73 公斤，比深两优 5814 增产 0.39%；桂南晚稻平均亩产 516.91 公斤，比丰田优 553 增产 0.07%；桂中桂北早稻平均亩产 503.44 公斤，比五优 308 增产 1.05%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：桂南早稻3月15日前、晚稻7月15日前播种；桂中、桂北早稻3月中、下旬播种；桂中、桂北及高寒山区4月中至5月上旬播种；每亩大田用种量1.0—1.5千克。2.培育适龄多蘖壮秧，插足基本苗：插秧秧龄4.0~5.0叶，抛栽秧龄2.5~3.5叶，栽插规格1.6~1.8万穴/亩，做到浅插、匀栽。3.肥料运筹：控氮，忌偏施氮肥，每亩施尿素不宜超过7.5公斤，亩施45%复合肥30~40公斤做底肥，返青后施尿素5~7.5公斤，孕穗期每亩施钾肥5~10公斤。4.狠抓晒田：够苗后及时放晒控制无效分蘖，晒至田块土壤干裂为最佳，孕穗复水，深水抽穗，保水扬花，后期断水不宜过早。5.病虫害防治：秧苗期注意防治灰飞虱、稻蓟马、蚜虫，大田期做好稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、黑条矮缩病、螟虫、褐飞虱等的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 031 桔两优 623

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023031 号

**品种名称：**桔两优 623

**申请者：**南宁市科惠农作物研究所

**育种者：**江西先农种业有限公司

**品种来源：**桔 182S×R1623（黄丝莉占/粤禾丝苗）

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。桂南稻区作早稻种植，全生育期126.4天，较对照特优7118短1.4天；桂南稻区作晚稻种植，全生育期117.8天，较丰田优553长0.7天；桂中桂北及高寒山区作中稻种植，全生育期平均135.4天，较深两优5814短6.6天。该组合株型适中，剑叶挺，长势繁茂，分蘖力强，有效穗多，着粒密，穗半弯，分枝穗半直立，叶姿直立，半叶下禾，熟期转色好。每亩有效穗数16.9万，株高112.4厘米，穗长23.7厘米，每穗总粒数185.2粒，结实率84.1%，千粒重23.9克。抗性两年综合表现：稻瘟病抗性综合指数是5.5、4.5，穗瘟损失率最高级5级；白叶枯病抗性平均5级、9级，抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021年早稻)：糙米率81.2%，整精米率58.7%，垩白粒率2%，垩白度0.6%，透明度2级，碱消值5.3级，胶稠度86毫米，直链淀粉含量14.6%，达部标优质三等。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2020年参加广西桂南稻作区早稻

区域试验，平均亩产 545.80 公斤，比特优 7118 增产 3.55%；2021 年复试，平均亩产 576.71 公斤，比特优 7118 增产 3.95%。两年试验平均亩产 561.26 公斤，比特优 7118 增产 3.75%。2021 年桂南早稻生产试验，平均亩产 571.95 公斤，比特优 7118 增产 3.66%；桂南晚稻生产试验，平均亩产 521.69 公斤，比丰田优 553 增产 4.98%；桂中桂北及高寒山区中稻生产试验，平均亩产 577.56 千克，比深两优 5814 增产 5.88%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂南稻区作早稻种植 2 月下旬至 3 月上旬播种为宜，秧龄控制 25~30 天，大田亩用种量 2 公斤；作晚稻种植在 7 月上中旬前播种为宜，秧龄控制 18~22 天，大田亩用种量 1 公斤；桂中北、高寒山区一季稻 4 月中下旬至 5 月上旬播种，秧龄控制 22-25 天，大田亩用种量 1 公斤。秧田亩播种量 10 公斤左右。注意秧田肥水管理和病虫害防治。2、肥水管理：施足基肥、早施重施分蘖肥，生长后期注意看苗情施肥。亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾比例为 1: 0.6: 1；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、苗期要注意防治稻蓟马，分蘖成穗期，注意防治螟虫，灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱和纹枯病、稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 032 广香优 10 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023032 号

**品种名称：**广香优 10 号

**申请者：**广西仙德农业科技有限公司

**育种者：**广西仙德农业科技有限公司

**品种来源：**广香 A×R10 号

**特征特性：**籼型三系杂交稻品种。在桂中北种植，全生育期晚稻 115.8 天，比对照天优华占长 1.7 天；桂中北早稻种植全生育期 123.4 天，比对照五优 308 短 1.6 天；中稻种植全生育期 135.8 天，比对照深两优 5814 短 2.8 天；桂南早稻种植 122.4 天，比对照特优 7118 短 1.6 天，桂南晚稻种植 115.4 天，比丰田优 553 短 2 天。叶鞘中等紫色，叶片深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为中等紫色，

颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 10 毫米，长宽比 4.1。每亩有效穗数 18.5 万，株高 108.3 厘米，穗长 24.7 厘米，每穗总粒数 150.8 粒，结实率 71.4%，千粒重 25.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 4.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病年度分别是 5 级、5 级，抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2019 年晚稻)：糙米率 82%，整精米率 62.1%，垩白 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 17.7%，粒长 7.5 毫米，长宽比 3.5，垩白度 0.3%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2019 年初试，平均亩产 503.93 公斤，比天优华占减产 3.94%；2020 年续试，平均亩产 489.25 公斤，比天优华占减产 2.8%；两年试验平均亩产 496.62 公斤，比天优华占减产 3.37%；2020 年晚稻生产试验，平均亩产 505.46 公斤，比天优华占增产 1.09%。2020 年桂南早稻种植平均亩产 538.84 公斤，比特优 7118 增产 2.2%；桂南晚稻种植平均亩产 514.54 公斤，比丰田优 553 增产 4.4%；桂中北早稻种植平均亩产 562.37 公斤，比五优 308 增产 1.3%；桂中、桂北中稻种植平均亩产 542.49 公斤，比深两优 5814 增产 4.6%。

**栽培技术要点：**1、该组合属中大穗型品种，株型适中，分蘖力中等，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：桂南早稻 3 月上旬、桂南晚稻 7 月 10 日左右播种，桂中北早稻 3 月中旬播种，中稻区 4 月上中旬播种，桂中北晚稻应在 6 月 20 日前播种。插秧秧龄以 4~5 为宜，抛秧叶龄 3.5 叶左右为宜。3、肥水管理：早施返青肥，重施分蘖肥，插（抛）秧后 7~8 天施第一次肥，第二次肥插（抛）秧后 20 天左右施用。施肥量参照一般杂交水稻种植的施肥水平。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 25 天即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻，高寒山区作中稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 033 幸福优 1452

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023033 号

**品种名称：**幸福优 1452

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**幸福 A×桂恢 1452，不育系幸福 A 源自博 IIIA//（桂丰 B/桂 19B）F1//（桂源 B/桂丰 B）F1，恢复系桂恢 1452 源自丰华占/力源占 2 号。

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中晚稻种植，全生育期平均 111.5 天，比对照天优华占长 1.7 天；早稻全生育期 121.0 天，比对照天优华占长 0.5 天；桂南早稻种植，全生育期早稻 119.2 天，比对照天优华占长 2.4 天，晚稻 109.6 天，比对照丰田优 553 短 5.7 天。分蘖力中等，繁茂性好，叶色绿色，叶鞘中等紫色，叶耳无色，柱头中等紫色，稃尖紫色；株型适中，剑叶姿态直立；穗型较长，着粒密度一般。每亩有效穗数 17.4 万，株高 114.8 厘米，穗长 26.0 厘米，每穗总粒数 153.1 粒，结实率 75.9%，千粒重 25.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标（2021 年）：糙米率 81.2%，整精米率 66.3%，垩白度 1.6%，透明度 2 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 16.9%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 457.54 千克，比对照天优华占减产 2.85%；2022 年续试，平均亩产 510.98 千克，比对照天优华占减产 1.24%；两年区域试验平均亩产 484.26 千克，比对照天优华占减产 2.05%；2022 年生产试验平均亩产 469.66 千克，比对照天优华占减产 4.46%。2022 年生产试验，桂中、桂北早稻种植平均亩产 483.31 公斤，比对照天优华占增产 2.12%；桂南早稻种植平均亩产 518.26 公斤，比对照天优华占增产 2.12%，晚稻种植平均亩产 486.64 公斤，比对照丰田优 553 增产 3.81%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧。播种期安排：早稻桂南 3 月上旬，桂中及桂北 3 月中、下旬播种，晚稻桂南 7 月上旬、桂中 6 月 25 日前播种，每亩大田用种量 1.5-2.0 公斤，早造采用薄膜保温育秧，疏播匀播或秧盘育秧，秧龄 30 天左右，叶龄 4-5 叶，抛秧栽培秧龄 3.0-3.5 叶；晚造秧龄 16-18 天，4.0-4.5 叶。2.合理密植，插够基本苗。手插秧插植规格可用 6×5 寸或 7×5 寸，双植，注意插秧和抛秧密度，保证基本苗。3.科学水肥管理：中等肥力的田块，每亩施尿素 20 公斤，磷肥 25 公斤，钾肥 15-18 公斤；氮、磷、钾比例为 1：0.4:1.2。为了提高成穗率，增加有效穗，早攻分蘖肥，栽后 15 天内施肥八成左右，促进早生快发，稳健生长；25 天左右封行够苗及时露晒田，带肥晒田，促进幼穗分化。4.病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、白叶枯、稻飞虱等病虫



害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 034 河香优 1798

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023034 号

**品种名称：**河香优 1798

**申请者：**广西农业科学院河池分院、河池市农业科学研究所

**育种者：**广西农业科学院河池分院、河池市农业科学研究所

**品种来源：**河香 A×R1798[粮发香丝//浓 16/河西香]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 109.0 天，比对照天优华占短 0.8 天。在桂南作早稻种植，全生育期 120.4 天，比特优 7118 短 3.6 天；在桂南作晚稻种植，全生育期 113.4 天，比丰田优 553 短 4 天；在桂中北作早稻种植，全生育期 122.4 天，比五优 308 短 2.6 天；在桂中桂北及高寒山区作一季中稻种植，全生育期 134.8 天，比深两优 5814 短 3.8 天。株型紧凑适中，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状，叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂，叶耳无色；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色；穗型较长，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒着粒密，长度长到极长，宽度窄到中，形状细长形。每亩有效穗数 18.3 万，株高 113.6 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 177.9 粒，结实率 83.4%，千粒重 20.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、3.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.7%，整精米率 65.1%，垩白度 0.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.0%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.8，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 484.77 千克，比对照天优华占增产 2.94%；2022 年复试，平均亩产 527.34 千克，比对照天优华占增产 1.92%；两年区域试验平均亩产 506.06 千克，比对照天优华占增产 2.43%；2022 年生产试验平均亩产 481.34 千克，比对照天优华占减产 2.09%。2022 年在桂南作早稻，

平均亩产 538.84kg，比特优 7118 增产 2.2%；在桂南作晚稻，平均亩产 514.54kg，比丰田优 553 增产 4.4%；在桂中北作早稻，平均亩产 562.37kg，比五优 308 增产 1.3%；在桂中桂北及高寒山区作一季中稻，平均亩产 542.49kg，比深两优 5814 增产 4.6%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育多蘖壮秧。晚造 7 月中旬播种，秧龄 12-18 天。亩用种量，手插秧 2.25-2.5 公斤，塑盘育秧 1.8-2.0 公斤，亩播种量 15 公斤左右，亩用秧盘 60 片左右。2.合理密植，插足基本苗。插秧规格以 20×13 厘米或 23×10 厘米，每蔸插 2-3 苗（含分蘖），中等肥力田抛秧亩抛 2-2.4 万蔸。抛栽叶龄 3.5-4.5 叶；插秧叶龄 5.0-6.0 叶。3.施足基肥，早施重施分蘖肥，增施磷钾肥，适施穗粒肥。基肥以农家肥为主，N、P、K 配合施用，不偏施氮肥。亩施纯氮 15-16 公斤，氮、磷、钾的比例 1.0：0.5：0.8~1.0。中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%。4.水分管理：浅水插（抛）秧，深水回青，薄水分蘖，够苗露晒田，活根壮秆，中期干湿交替，干干湿湿到成熟，后期切忌断水过早。5.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 035 众香优 1615

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023035 号

**品种名称：**众香优 1615

**申请者：**广西百香高科种业有限公司

**育种者：**广西百香高科种业有限公司

**品种来源：**众香 A×R1615(参试名：弘优 1615)

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 111.0 天，比对照天优华占长 1.2 天；在桂南早稻种植平均全生育期 122.1 天，比对照特优 7118 短 3.1 天，桂中桂北早稻种植平均全生育期 125.6 天，比对照五优 308 长 3.0 天，桂中桂北及高寒山区一季稻全生育期平均 130.6 天，比深两优 5814 短 4.6 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒（初

期白色，后期浅黄色)，谷粒长 9.79 毫米，长宽比 4.64。每亩有效穗数 16.8 万，株高 118.0 厘米，穗长 25.0 厘米，每穗总粒数 206.5 粒，结实率 76.3%，千粒重 19.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、3.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 82.2%，整精米率 68.7%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.6%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.5，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 458.39 千克，比对照天优华占减产 2.66%；2022 年复试，六个试点平均亩产 507.91 千克，比对照天优华占减产 1.83%；两年区域试验平均亩产 483.15 千克，比对照天优华占减产 2.25%；2022 年生产试验平均亩产 471.69 千克，比对照天优华占减产 4.69%。2022 年桂中、桂北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 568.13 公斤，比深两优 5814 增产 0.87%；桂中和桂北早稻种植，平均亩产 547.27 公斤，比五优 308 增产 0.87%；桂南早稻种植，平均亩产 529.81 公斤，比特优 7118 增产 0.27%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，每亩大田用种量 1.0—1.5 千克，培育适龄多蘖壮秧。2.插秧秧龄 4.0~5.0 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶，插足基本苗，栽插规格 1.6—1.8 万穴/亩，做到浅插、匀栽。3.肥料运筹：控氮，忌偏施氮肥，亩施 45%复合肥 30-40 公斤做底肥，返青后施尿素 5-7.5 公斤，孕穗期每亩施钾肥 5-10 公斤。4.狠抓晒田：够苗后及时放晒控制无效分蘖，晒至田块土壤干裂为最佳，孕穗复水，深水抽穗，保水扬花，后期断水不宜过早。5.病虫害防治：秧苗期注意防治灰飞虱、稻蓟马、蚜虫，大田期做好稻瘟病、白叶枯病、纹枯病、稻曲病、黑条矮缩病、螟虫、褐飞虱等的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早稻和晚稻，桂北稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区和高寒山区作中稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 036 馥香两优 8 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023036 号

**品种名称：**馥香两优 8 号

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**广西恒茂农业科技有限公司、南宁市恒茂种业科学研究院、袁隆平农

业科技股份有限公司、江西科源种业有限公司

**品种来源：**馥香 S×恒恢 8 号

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 110.6 天，比对照天优华占长 0.7 天，早稻平均 127.8 天，比对照天优华占短 3.0 天；桂南种植，早稻全生育期平均 124.1 天，比对照天优华占长 0.2 天，晚稻种植，全生育期平均 114.0 天，比对照丰田优 553 短 2.0 天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中到多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，穗顶端极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 4.0。每亩有效穗数 21.1 万，株高 107.6 厘米，穗长 24.6 厘米，每穗总粒数 153.9 粒，结实率 85.8%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 80.9%，整精米率 65.2%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 18.3%，长宽比 3.8，垩白米率 2%，粒长 7.3 毫米，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 521.69 千克，比对照天优华占增产 3.96%；2022 年复试，平均亩产 558.55 千克，比对照天优华占增产 1.65%；两年区域试验平均亩产 540.12 千克，比对照天优华占增产 2.75%；2022 年生产试验，平均亩产 525.79 千克，比对照天优华占增产 1.01%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 528.89 千克，比对照天优华占增产 2.14%；桂南稻作区早稻种植，平均亩产 537.83 千克，比对照天优华占增产 3.78%，晚稻种植，平均亩产 483.23 千克，比对照丰田优 553 增产 6.43%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：作早稻种植，桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 15 日前、桂北 3 月底前播种；作晚稻种植，桂北 6 月 25 日前、桂中 7 月 5 日前、桂南 7 月 15 日前播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 11~13 千克左右，N:P:K 按 1:0.5:1，采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.8 万蔸左右，插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前 7~10 天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药 防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻种植，桂北稻作区作晚稻种植应在6月20日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 037 馥香两优香 99

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023037 号

**品种名称：**馥香两优香 99

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**广西恒茂农业科技有限公司、南宁市恒茂种业科学研究院、袁隆平农业高科技股份有限公司、江西科源种业有限公司

**品种来源：**馥香 S×恒恢香 99（参试名：馥香两优香久久）。

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 111.4 天，比对照天优华占长 1.8 天，早稻平均 129.6 天，比对照天优华占短 1.2 天；桂南种植，早稻全生育期平均 126.7 天，比对照天优华占长 2.8 天，晚稻种植，全生育期平均 114.0 天，比对照丰田优 553 短 2.0 天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，穗上部 1/2 有极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 21.2 万，株高 109.1 厘米，穗长 25.3 厘米，每穗总粒数 148.4 粒，结实率 83.8%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、4.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.8%，整精米率 67.5%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 14.6%，长宽比 4.0，垩白米率 1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 517.79 千克，比对照天优华占增产 4.04%；2022 年复试，平均亩产 552.15 千克，比对照天优华占增产 0.49%；两年区域试验平均亩产 534.97 千克，比对照天优华占增产 2.17%；2022 年生产试验，平均亩产 542.23 千克，比对照天优华占增产 4.17%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 522.94 千克，比对照天优华

占增产 0.99%；桂南稻作区早稻种植，平均亩产 519.63 千克，比对照天优华占增产 0.26%；桂南晚稻种植，平均亩产 462.80 千克，比对照丰田优 553 增产 1.93%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：作早稻种植，桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 15 日前、桂北 3 月底前播种；作晚稻种植，桂北 6 月 25 日前、桂中 7 月 5 日前、桂南 7 月 15 日前播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 11~13 千克左右，N:P:K 按 1:0.5:1，采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.8 万蔸左右，插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前 7~10 天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药 防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 038 馥香两优 19 香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023038 号

**品种名称：**馥香两优 19 香

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**江西科源种业有限公司、广西恒茂农业科技有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**馥香 S×19 香

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 112.0 天，比对照天优华占长 2.3 天，早稻平均 130.4 天，比对照天优华占短 0.4 天；桂南种植，早稻全生育期平均 126.3 天，比对照天优华占长 2.4 天，晚稻种植，全生育期平均 114.9 天，比对照丰田优 553 短 1.1 天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中到多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，穗顶部有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.3 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 20.6 万，株高 110.1 厘米，穗长 25.4 厘米，每穗总粒数 153.6 粒，结实率 82.0%，千粒重 22.3 克。

抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.8，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 80.8%，整精米率 64.4%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 18.9%，长宽比 4.1，垩白米率 1%，粒长 7.5 毫米，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 521.33 千克，比对照天优华占增产 4.75%；2022 年复试，平均亩产 557.21 千克，比对照天优华占增产 1.41%；两年区域试验平均亩产 539.27 千克，比对照天优华占增产 3.00%；2022 年生产试验，平均亩产 520.00 千克，比对照天优华占减产 0.10%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 515.04 千克，比对照天优华占减产 0.53%；桂南稻作区早稻种植，平均亩产 525.91 千克，比对照天优华占增产 1.48%，晚稻种植，平均亩产 466.23 千克，比对照丰田优 553 增产 2.68%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：作早稻种植，桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 15 日前、桂北 3 月底前播种；作晚稻种植，桂中 7 月 5 日前、桂南 7 月 15 日前播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 11~13 千克左右，N:P:K 按 1:0.5:1，采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.8 万蔸左右，插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前 7~10 天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药 防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 039 蒂香优莉泰香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023039 号

**品种名称：**蒂香优莉泰香

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西迪牛农业科技有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西迪牛农业科技有限公司

**品种来源：**蒂香 A×莉泰香（参试名：知香优 126、曾用名：蒂香优莉针香）。蒂香

A 源自群 A/蒂香 B (群 B/香 B-3 //五丰 B), 恢复系莉泰香源自蜀恢 527/粳 187//象牙香占

**特征特性:** 感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北晚稻种植, 全生育期平均 107 天, 比对照天优华占短 1.5 天; 桂南早稻种植, 生育期 121.2 天, 比对照特优 7118 短 3.8 天; 桂南晚稻种植, 生育期 113.4 天, 比对照丰田优 553 短 5.2 天; 桂中、桂北早稻种植, 生育期 122.2 天, 比对照天优华占长 1.6 天; 在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植, 生育期 133.0 天, 比对照深两优 5814 短 2.3 天。株型紧凑, 繁茂性好, 分蘖力强, 单株穗数 10.3 个; 叶鞘绿色, 倒二叶叶姿半直立、叶片绿色程度深、茸毛密、叶舌二裂形状、叶耳无色, 剑叶长 32.1 厘米、宽 1.9 厘米; 穗抽出较好, 中大穗, 结实率高, 穗姿强烈下弯, 谷粒浅黄色细长型, 穗顶部有浅黄色短芒, 柱头白色, 稃尖无色; 谷粒长 9.48 毫米、宽 2.2 毫米、长宽比 4.3; 糙米浅棕色纺锤形、长 6.84 毫米、宽 1.87 毫米、长宽比 3.7。每亩有效穗数 19.6 万, 株高 113.2 厘米, 穗长 23.3 厘米, 每穗总粒数 164.2 粒, 结实率 82.9%, 千粒重 21.5 克。抗性: 稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5, 穗瘟损失率最高级 5 级; 白叶枯病两年分别为 5 级、5 级; 抗性评价为中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻): 糙米率 82.2%, 整精米率 65.1%, 垩白度 0.7%, 透明度 2 级, 碱消值 5.1 级, 胶稠度 82 毫米, 直链淀粉含量 16.1%, 粒长 6.7 毫米, 长宽比 3.7, 垩白粒率 2%, 符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求; 香味 74 分。

**产量表现:** 根据广西“皓凯”联合体试验资料, 2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验, 平均亩产 485.69 千克, 比对照天优华占增产 5.24%; 2022 年复试, 平均亩产 567.74 千克, 比对照天优华占增产 3.29%; 两年区域试验平均亩产 526.72 千克, 比对照天优华占增产 4.27%; 2022 年生产试验平均亩产 558.11 千克, 比对照天优华占增产 2.72%。2022 年桂南早稻种植, 平均亩产 543.65 千克, 比对照特优 7118 增产 1.71%; 桂南晚稻种植, 平均亩产 523.49 千克, 比对照丰田优 553 增产 2.29%; 桂中、桂北早稻种植, 平均亩产 520.66 千克, 比对照天优华占增产 2.02%; 桂中、桂北和高寒山区作中稻种植, 平均亩产 523.69 千克, 比对照深两优 5814 增产 1.42%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 培育壮秧。播种期安排: 桂南早稻 3 月 15 日前, 晚稻 7 月 15 日前, 桂中晚稻 7 月 10 日前, 桂中、桂北作早稻或中稻 3 月-6 月中旬均可播种, 高寒山区作中稻 4 月下旬前播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 千克, 每亩秧田播种量 8-10 千克, 施足底肥, 看苗追肥, 培育多蘖壮秧, 秧龄早稻、中稻 20-25 天、晚稻 15-20 天。2、合理密植, 适时移栽: 每亩插(抛)秧 2.3-2.5 万蔸, 插秧秧龄 5.0-5.5 叶, 抛



栽秧龄 3.5-4.5 叶。3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%。氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 12 千克左右，N:P:K 按 1:0.8:1.2 配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫害测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月25日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 040 美两优 313

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023040 号

**品种名称：**美两优 313

**申请者：**广西中惠农业科技有限公司

**育种者：**广西中惠农业科技有限公司、广东省农业科学院水稻研究所、广州优能达稻米科技有限公司、广东省桦一种业有限公司

**品种来源：**美香 93S×HR313

**特征特性：**在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 109.4 天，比对照天优华占长 1 天；桂南早稻种植 124.5 天，比对照特优 7118 短 3.2 天。桂南晚稻种植 112.3 天，比对照丰田优 553 短 5.2 天。叶色深绿色，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色，稃尖黄色；株型较紧凑，叶姿直立到半直立，稍内卷呈复瓦状。每亩有效穗数 21.0 万，株高 109.2 厘米，穗长 23.2 厘米，每穗总粒数 135.9 粒，结实率 85.2%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.0%，整精米率 64.3%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 17.2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 488.33 千克，比对照天优华占增产 5.81%；2022 年复试，平均亩产 581.47 千克，比对照天优华占增产 5.79%；两年区域试验平均亩产 534.90 千克，

比对照天优华占增产 5.80%；2022 年生产试验平均亩产 567.90 千克，比对照天优华占增产 4.52%。2022 年桂南早稻生产试验，平均亩产 503.2 公斤，比对照特优 7118 增产 3.18%。桂南晚稻种植，平均亩产 488.3 公斤，比对照丰田优 553 增产 2.12%。

**栽培技术要点：**1、该品种宜在桂南、桂中作早、晚稻，桂北作晚稻或一季稻种植。2、适时播种和移栽：作早稻种植桂南 3 月上旬，桂中 3 月中下旬、作晚稻种植桂南 7 月中旬、桂中 7 月上旬，桂北 6 月底以前播种为宜，秧田亩播种量 10~12 公斤，稀播匀播，培育壮秧，大田用种每亩 1.5 公斤。3、适时移栽，合理密植：早稻秧龄 25 天左右，晚稻秧龄 15-18 天以内，注意浅插，株行距 16.7 厘米×20.0 厘米或 16.7 厘米×23.3 厘米，每穴插 2 粒谷苗，亩基本苗 6~8 万苗为好，直播或抛秧的注意适时适龄进行。4、施足基肥，早施分蘖肥，促进分蘖早生快发，增施磷钾肥和有机肥，亩施纯氮 12~15 千克，氮、磷、钾肥配合施用，一般配比为 1:0.8:1-1.2；后期看苗补施壮胎肥或穗粒肥。5、科学管水：注意浅水回青，薄水分蘖，够苗露晒田，控制无效分蘖，孕穗至齐穗期田间有水层，齐穗后间歇灌溉，湿润管理，后期干干湿湿到成熟，不要断水过早。6、根据当地植保部门的预测预报及时用药防治病虫害。7、及时收割，提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中稻作区作晚稻，桂南稻作区作早、晚稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 041 闻香优 8699

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023041 号

**品种名称：**闻香优 8699

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西上林宏昌米业有限公司、广西先凯农业科技有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西上林宏昌米业有限公司、广西先凯农业科技有限公司

**品种来源：**闻香 A×R8699，不育系闻香 A 源自群 A/闻 B（群 B/香 B55-6），恢复系 R8699 源自（丽丝占//象牙香占）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 109.5 天，比对照天优华占长 1 天；桂南早稻种植，生育期 123.2 天，比对照特优 7118 短 1.8 天；桂南晚稻种植，生育期 114.0 天，比对照丰田优 553 短 4.6 天；桂中、桂北

早稻种植，生育期 123.5 天，比对照天优华占长 2.9 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，生育期 136.2 天，比对照深两优 5814 长 0.9 天。株型紧凑，繁茂性好，分蘖力中等，单株穗数 9.1 个；叶鞘绿色，倒二叶叶姿半直立、叶片绿色程度中、茸毛密、叶舌长、二裂形状、叶耳无色，剑叶正卷直立偏长较宽、长 39.2 厘米、宽 2.0 厘米；穗正好抽出，穗长粒多，穗姿强烈下弯，二次枝梗多，小穗外颖茸毛密，柱头白色，稃尖无色，谷粒浅黄色细长形，谷粒长 10.02 毫米、宽 2.15 毫米，长宽比 4.7；糙米浅棕色锐尖纺锤形、有香味、长 7.33 毫米、宽 1.89 毫米、长宽比 3.9。每亩有效穗数 18.2 万，株高 116.0 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 162.4 粒，结实率 79.2%，千粒重 23.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、3.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.7%，整精米率 60.6%，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.8%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 494.28 千克，比对照天优华占增产 4.17%；2022 年复试，平均亩产 567.57 千克，比对照天优华占增产 3.26%；两年区域试验平均亩产 521.80 千克，比对照天优华占增产 3.21%；2022 年生产试验平均亩产 556.34 千克，比对照天优华占增产 2.39%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 549.97 千克，比对照特优 7118 增产 2.13%；桂南晚稻种植，平均亩产 528.67 千克，比对照丰田优 553 增产 2.82%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产 524.30 千克，比对照天优华占增产 2.73%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产 532.32 斤，比对照深两优 5814 增产 3.09%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧。播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前，桂中晚稻 7 月 10 日前，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月-6 月中旬均可播种，高寒山区作中稻 4 月下旬前播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 千克，每亩秧田播种量 8-10 千克，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻 20-25 天、晚稻 15-20 天。2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 2.1-2.3 万蔸，插秧秧龄 5.0-5.5 叶，抛栽秧龄 3.5-4.5 叶。3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%。氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 12 千克左右，N:P:K 按 1:0.8:1.2 配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、

稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 042 广8优兆丝香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023042 号

**品种名称：**广8优兆丝香

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**广8A×兆丝香[象牙香占/R333]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 110.4 天，比对照天优华占长 0.1 天，早稻平均 127 天，与对照天优华占相当；桂南种植，早稻全生育期平均 123 天，比对照特优 7118 短 3 天，晚稻种植，全生育期平均 112.8 天，比对照丰田优 553 短 5.7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134.8 天，比对照深两优 5814 短 6.2 天。叶鞘绿色，叶片深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.61 毫米，长宽比 4.63。每亩有效穗数 21.2 万，株高 107.8 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 154.5 粒，结实率 79.6%，千粒重 20.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.8%，整精米率 63.9%，垩白度 0.1%，垩白粒率 1%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 16.9%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1，精米率 71.5%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 482.47 千克，比对照天优华占增产 1.86%；2022 年复试，平均亩产 539.56 千克，比对照天优华占增产 0.7%；两年区域试验平均亩产 511.02 千克，比对照天优华占增产 1.28%。2022 年生产试验，平均亩产 550.01 千克，比对照天优华占增产 1.27%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 519.61 千克，比对照天优华占

增产 2.62%；桂南早稻种植，平均亩产 516.21 千克，比对照特优 7118 增产 2.16%；桂南晚稻种植，平均亩产 513.52 千克，比对照丰田优 553 增产 2.07%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 527.42 千克，比对照深两优 5814 增产 3.1%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：亩施纯氮 14.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥；3、病虫害防治：根据田间病虫测报，做好稻瘟病、白叶枯病、胡麻叶斑病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 043 留香优 326

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023043 号

**品种名称：**留香优 326

**申请者：**南宁谷源丰种业有限公司

**育种者：**南宁谷源丰种业有限公司

**品种来源：**留香 A×R326[丝香 1 号/R333//象牙香占]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 110.7 天，比对照天优华占长 0.4 天，早稻平均 127.8 天，比对照天优华占长 0.8 天；桂南种植，早稻全生育期平均 123.5 天，比对照特优 7118 短 2.5 天，晚稻种植，全生育期平均 113.3 天，比对照丰田优 553 短 5.2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135.8 天，比对照深两优 5814 短 5.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度中、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态直立到半直立，无芒，谷粒长 9.91 毫米，长宽比 3.85。每亩有效穗数 19.5 万，株高 106 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 144.1 粒，结实率 81.1%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主

要指标(2021年): 糙米率 81.6%，整精米率 62%，垩白度 0.5%，垩白粒率 2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 17.9%，粒长 7.6 毫米，长宽比 3.9，精米率 71.8%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现:** 根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 503.9 千克，比对照天优华占增产 6.54%；2022 年复试，平均亩产 551.43 千克，比对照天优华占增产 2.91%；两年区域试验平均亩产 527.67 千克，比对照天优华占增产 4.73%。2022 年生产试验，平均亩产 562.64 千克，比对照天优华占增产 3.75%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 524.2 千克，比对照天优华占增产 3.53%；桂南早稻种植，平均亩产 522.31 千克，比对照特优 7118 增产 3.36%；桂南晚稻种植，平均亩产 517.93 千克，比对照丰田优 553 增产 2.95%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 520.22 千克，比对照深两优 5814 增产 1.69%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：需肥水平中等，一般亩施纯氮 10-11 千克，五氧化二磷 6 千克、氧化钾 6.5 千克。采取重施底肥，早施追肥，中后期严控偏施氮肥。搞好水分管管理够苗及时晒田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期保持田面有水，收割前 7-10 天断水，忌断水过早，以免影响品质。3、浸种时坚持强氯精消毒。秧田期注意施药防治稻飞虱以预防南方黑条矮缩病，大田搞好稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、南方黑条矮缩病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 044 原香优荔香 20

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023044 号

**品种名称:** 原香优荔香 20

**申请者:** 广西壮邦种业有限公司

**育种者:** 广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**原香 39A×荔香 20[粤恢 88/银湖香占 2 号]（参试名：原香优兆丝香）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 109.3 天，比对照天优华占短 1 天，早稻平均 126.8 天，比对照天优华占短 0.2 天；桂南种植，早稻全生育期平均 123 天，比对照特优 7118 短 3 天，晚稻种植，全生育期平均 113 天，比对照丰田优 553 短 5.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135 天，比对照深两优 5814 短 6.0 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 1/2 有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.26 毫米，长宽比 4.38。每亩有效穗数 18.2 万，株高 108.4 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 177.4 粒，结实率 81.4%，千粒重 20.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.5%，整精米率 63.8%，垩白度 0.3%，垩白粒率 3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 67 毫米，直链淀粉含量 16.6%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.0，精米率 71.7%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 480.06 千克，比对照天优华占增产 1.64%；2022 年复试，平均亩产 541.4 千克，比对照天优华占增产 1.04%；两年区域试验平均亩产 510.73 千克，比对照天优华占增产 1.34%。2022 年生产试验，平均亩产 556.65 千克，比对照天优华占增产 2.79%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 522.38 千克，比对照天优华占增产 3.17%；桂南早稻种植，平均亩产 521.14 千克，比对照特优 7118 增产 3.13%，增产点比例 75%；桂南晚稻种植，平均亩产 511.94 千克，比对照丰田优 553 增产 1.76%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 527.95 千克，比对照深两优 5814 增产 3.2%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：需肥水平中等，一般亩施纯氮 10-11 千克，五氧化二磷 6 千克、氧化钾 6.5 千克。采取重施底肥，早施追肥，中后期严控偏施氮肥。搞好水分管理够苗及时晒田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期保持田面有水，收割前 7-10 天断水，忌断水过早，以免影响品质。3、浸种时坚持强氯精消毒。秧田期注意施药防治稻飞虱以预防南方黑条矮缩病，大田搞好稻瘟病、纹枯病、白叶枯病、南方黑条矮

缩病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 045 广和优桂福香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023045 号

**品种名称：**广和优桂福香

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**广和 A×桂福香[R333/测 4//华占]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 107.2 天，比对照天优华占短 3.3 天，早稻平均 124.8 天，比对照天优华占短 2.2 天；桂南种植，早稻全生育期平均 120.8 天，比对照特优 7118 短 5.2 天，晚稻种植，全生育期平均 111.5 天，比对照丰田优 553 短 7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133 天，比对照深两优 5814 短 8 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.49 毫米，长宽比 4.67。每亩有效穗数 19.1 万，株高 103.2 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 142.2 粒，结实率 83.4%，千粒重 23.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 80.9%，整精米率 62%，垩白度 0.2%，垩白粒率 2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 88 毫米，直链淀粉含量 18.0%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.0，精米率 72.0%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 480.89 千克，比对照天优华占增产 1.66%；2022 年复试，五个试点平均亩产 543.4 千克，比对照天优华占增产 1.14%；两年区域试验平均亩产 512.15 千克，比对照天优华占增产 1.4%。2022 年生产试验，平均亩产 548.26 千克，比对照天优华占增产 1.82%。2022 年桂中北稻作区早稻种植，平均亩产 526.05 千克，比对照天



优华占增产 3.12%；桂南早稻种植，平均亩产 527.35 千克，比对照特优 7118 增产 3.22%；桂南晚稻种植，平均亩产 521.16 千克，比对照丰田优 553 增产 2.33%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 528.95 千克，比对照深两优 5814 增产 2.66%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：重视早施重施分蘖肥，后期谨慎补肥；大田亩施 45%复合肥 20 千克作基肥，移栽后 5 天~7 天结合施用化学除草剂亩追施尿素 12 千克、氯化钾 10 千克促分蘖，前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20 天~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 046 雅香优贡丝香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023046 号

**品种名称：**雅香优贡丝香

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**雅香 A×贡丝香[丰香软占变异单株]（参试名：雅香优 6363）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 108.7 天，比对照天优华占短 1.8 天，早稻平均 125.8 天，比对照天优华占短 1.2 天；桂南种植，早稻全生育期平均 121.8 天，比对照特优 7118 短 4.2 天，晚稻种植，全生育期平均 111.8 天，比对照丰田优 553 短 6.7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.8 天，比对照深两优 5814 短 7.2 天。叶鞘绿色，叶片中，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.15 毫米，长宽比 4.84。每亩有效穗数 19.7 万，株高 105.7 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 149 粒，结实率 82.9%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病抗性

综合指数两年分别为 5.0、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.0%，整精米率 58.2%，垩白度 0.3%，垩白粒率 2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.9%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.3，精米率 70.9%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 489.19 千克，比对照天优华占增产 3.31%；2022 年复试，平均亩产 551.87 千克，比对照天优华占增产 2.72%；两年区域试验平均亩产 520.53 千克，比对照天优华占增产 3.02%。2022 年生产试验，平均亩产 554.38 千克，比对照天优华占增产 2.8%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 523.97 千克，比对照天优华占增产 2.71%；桂南早稻种植，平均亩产 531.68 千克，比对照特优 7118 增产 4.07%；桂南晚稻种植，平均亩产 519.4 千克，比对照丰田优 553 增产 1.98%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 526.37 千克，比对照深两优 5814 增产 2.16%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：亩施纯氮 14~15 千克，五氧化二磷 7~8 千克，氧化钾 14~15 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，中后期应创稻条件酌施穗肥。水分管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 047 丝香优荔香 20

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023047 号

**品种名称：**丝香优荔香 20

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**丝香 A×荔香 20[粤恢 88/银湖香占 2 号]（参试名：丝香优 8879）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 108.9 天，比对照天优华占短 1.6 天，早稻平均 125.3 天，比对照天优华占短 1.7 天；桂南种植，早稻全生育期平均 121.5 天，比对照特优 7118 短 4.5 天，晚稻种植，全生育期平均 111.5 天，比对照丰田优 553 短 7 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.5 天，比对照深两优 5814 短 7.5 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.35 毫米，长宽比 5.1。每亩有效穗数 19.6 万，株高 103.6 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 159.6 粒，结实率 82.5%，千粒重 20.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.3、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.1%，整精米率 61.6%，垩白度 0.2%，垩白粒率 2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.9%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.2，精米率 71.0%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 484.91 千克，比对照天优华占增产 2.57%；2022 年复试，平均亩产 542.47 千克，比对照天优华占增产 0.97%；两年区域试验平均亩产 513.69 千克，比对照天优华占增产 1.77%。2022 年生产试验，平均亩产 556.05 千克，比对照天优华占增产 3.29%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 519.35 千克，比对照天优华占增产 1.81%；桂南早稻种植，平均亩产 518.46 千克，比对照特优 7118 增产 1.48%；桂南晚稻种植，平均亩产 519.54 千克，比对照丰田优 553 增产 2.01%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 522.56 千克，比对照深两优 5814 增产 1.42%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%。氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 12 千克左右，N:P:K 按 1:0.8:1.2 配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。3、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月25日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 048 美香优莉针香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023048 号

**品种名称：**美香优莉针香

**申请者：**南宁谷源丰种业有限公司

**育种者：**南宁谷源丰种业有限公司

**品种来源：**美香 A×莉针香[泰国香占/R333//台香 911]（参试名：美香优 922）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 111 天，比对照天优华占长 0.6 天，早稻平均 127.3 天，比对照天优华占长 0.3 天；桂南种植，早稻全生育期平均 123.5 天，比对照特优 7118 短 2.5 天，晚稻种植，全生育期平均 113.3 天，比对照丰田优 553 短 5.2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135 天，比对照深两优 5814 短 6 天。叶鞘绿色，叶片中，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 1/4 有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.21 毫米，长宽比 4.87。每亩有效穗数 18.7 万，株高 105.8 厘米，穗长 23.1 厘米，每穗总粒数 152.4 粒，结实率 83.3%，千粒重 21.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、5.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 81.6%，整精米率 55.0%，垩白度 0.6%，垩白粒率 5%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 65 毫米，直链淀粉含量 17.9%。粒长 7.4 毫米，长宽比 4.1，精米率 70.1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 73 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 492.21 千克，比对照天优华占增产 3.69%；2022 年复试，平均亩产 546.73 千克，比对照天优华占增产 1.76%；两年区域试验平均亩产 519.47 千克，比对照天优华占增产 2.73%。2022 年生产试验，平均亩产 541.01 千克，比对照天优华占增产 0.43%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 523.56 千克，比对照天优华占增产 2.63%；桂南早稻种植，平均亩产 525.61 千克，比对照特优 7118 增产 2.88%；桂南晚稻

种植，平均亩产 524.25 千克，比对照丰田优 553 增产 2.93%。桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 533.85 千克，比对照深两优 5814 增产 3.61%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种；晚稻桂南 7 月 15 日前、桂中 7 月 5 日、桂北 6 月 25 日前播完种。每亩大田用种量 1.2 千克~1.5 千克，插植叶龄 4.0 叶~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶。2、肥水管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%，氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 12 千克左右，N:P:K 按 1: 0.8: 1.2 配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。3、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 049 野香优 409

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023049 号

**品种名称：**野香优 409

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**野香 A×R409（泰国粳稻/华占//R1181）（参试名：野香优靛占）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 112.2 天，比对照天优华占长 0.2 天，早稻平均 127.0 天，比对照五优 308 长 0.8 天；桂南种植，早稻全生育期平均 121.0 天，比对照特优 7118 短 4.3 天，晚稻种植，全生育期平均 116.0 天，比对照丰田优 553 短 1.2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.3 天，比对照深两优 5814 短 2.2 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中等多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 9.5 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 20.9 万，株高 117.3 厘米，穗长 24.0 厘米，每穗总粒数 162.9 粒，结实率 82.2%，千粒重 21.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、3.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。

米质主要指标(2021年晚稻): 糙米率 81.5%, 整精米率 62%, 垩白度 0.2%, 透明度 1 级, 碱消值 7 级, 胶稠度 76 毫米, 直链淀粉含量 16.7%, 粒长 7.2 毫米, 长宽比 4.1, 符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现:** 根据广西“绿海”联合体试验资料, 2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验, 平均亩产 527.17 千克, 比对照天优华占增产 4.96%; 2022 年复试, 平均亩产 537.45 千克, 比对照天优华占增产 3.84%; 两年区域试验平均亩产 532.31 千克, 比对照天优华占增产 4.40%; 2022 年生产试验, 平均亩产 528.38 千克, 比对照天优华占增产 2.42%。2022 年桂中北早稻种植, 平均亩产 495.19 千克, 比对照五优 308 增产 1.75%; 桂南早稻种植, 平均亩产 508.09 千克, 比对照特优 7118 增产 1.61%; 桂南晚稻种植, 平均亩产 508.66 千克, 比对照丰田优 553 增产 2.41%; 桂中北及高寒山区一季稻种植, 平均亩产 521.86 千克, 比对照深两优 5814 增产 3.49%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 培育壮秧, 播种期安排: 桂南早稻 3 月 10 日前, 桂南晚稻 7 月 10 日前播种, 桂中北早稻 3 月 15 日前, 桂中北晚稻 7 月 10 日前, 中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤, 早稻秧龄不超过 30 天, 晚稻秧龄不超过 25 天, 不插老秧。2、合理密植: 插植规格 7×5 寸或 6×5 寸; 如用秧盘, 每亩大田秧盘 45-50 只, 4-4.5 叶时抛秧。3、肥水管理: 施足基肥, 亩施过磷酸钙 40-50 公斤, 碳铵 20-30 公斤, 钾肥 5 公斤。早追肥, 移栽后 7-10 天每亩复合肥 15-20 公斤、钾肥 10 公斤、后期应少施氮肥。4、科学管水。潜水移栽、分蘖, 移栽 20-30 天后及时排水晒田, 幼穗分化前回水, 抽穗扬花期保持田面水分, 灌浆结实期干干湿湿, 收割前一周晒田。5、病虫害防治。根据植保部门病虫预报, 及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准, 通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻, 桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植; 在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 050 泰丰优智 920

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023050 号

**品种名称:** 泰丰优智 920

**申请者:** 广西科香种业有限公司

**育种者:** 华智生物技术有限公司、江西现代种业股份有限公司、广东省农业科

学院水稻研究

**品种来源：**泰丰 A×华智 R11920

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 104.2 天，比对照天优华占短 2.6 天。桂中北早稻种植，全生育期 122.2 天，比天优华占短 1 天；桂南晚稻种植，全生育期 103.4 天，比天优华占短 0.4 天；桂中北稻作区和高寒山区一季稻种植，全生育期 139.5 天，与深两优 5814 相当。株型适中，剑叶直立，叶鞘绿色，叶片中到深绿色。倒二叶姿态半直立，叶舌长度中到长、叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态轻度下弯，穗二次枝梗多，后期落色好。每亩有效穗数 20.6 万，株高 105.0 厘米，穗长 23.0 厘米，每穗总粒数 137.1 粒，结实率 80.8%，千粒重 24.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.9%，整精米率 61.3%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.1%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.1，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 502.37 千克，比对照天优华占增产 5.81%；2022 年复试，平均亩产 551.30 千克，比对照天优华占增产 1.84%；两年区域试验平均亩产 526.84 千克，比对照天优华占增产 3.81%；2022 年生产试验，平均亩产 562.16 千克，比对照天优华占增产 3.43%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 490.64 公斤，比天优华占增产 3.49%；桂南早稻种植，平均亩产 544.18 公斤，比天优华占增产 3.11%；桂南晚稻种植，平均亩产 471.22 公斤，比天优华占增产 4.39%；桂中北稻作区和高寒山区一季稻种植，平均亩产 522.75 公斤，比深两优 5814 增产 2.99%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂中北地区作早稻 3 月 20-25 日播种；桂中北地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 15 日播种；桂南地区作早稻 3 月 5-15 日播种，桂南地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 20 日播种；桂中北和高寒山区一季稻 4 月 20 日-5 月 20 日播种。2、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000-1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N12 千克，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克，K<sub>2</sub>O 13.2 千克；前期施肥量占总肥量 81%-95%，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20-25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月25日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 051 玉香优 261

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023051 号

**品种名称：**玉香优 261

**申请者：**广西科香种业有限公司

**育种者：**湖南金健种业科技有限公司、中国水稻研究所、重庆皇华种业股份有限公司、广西科香种业有限公司

**品种来源：**玉香 A×16T-261

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 106.7 天，比对照天优华占短 0.1 天。桂中北早稻种植，全生育期 122.4 天，比天优华占短 0.8 天；桂南早稻种植，全生育期 120.0 天，比天优华占短 4.2 天；桂南晚稻种植，全生育期 105.0 天，比天优华占长 1.2 天；桂中北稻作区和高寒山区一季稻种植，全生育期 138.5 天，比深两优 5814 短 1 天。叶鞘绿色，叶片浅绿色，倒二叶姿态平展，叶舌长度长、叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝半直立，后期落色好。每亩有效穗数 19.2 万，株高 113.9 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 155.8 粒，结实率 81.2%，千粒重 22.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.4%，整精米率 69.8%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.7%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.6，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 73 分，符合 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 491.03 千克，比对照天优华占增产 3.42%；2022 年复试平均亩产 559.77 千克，比对照天优华占增产 3.40%；两年区域试验平均亩产 525.40 千克，比对照天优华占增产 3.41%；2022 年生产试验，平均亩产 566.74 千克，比对照天优华占增产 4.27%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 488.66 公斤，比天优华占增产 3.08%；



桂南早稻种植，平均亩产 540.52 公斤，比天优华占增产 2.42%；桂南晚稻种植，平均亩产 470.55 公斤，比天优华占增产 4.25%；桂中北稻作区和高寒山区一季稻种植，平均亩产 516.24 公斤，比深两优 5814 增产 1.71%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂中北地区作早稻 3 月 20-25 日播种，桂中北地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 15 日播种；桂南地区作早稻 3 月 5-15 日播种，桂南地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 20 日播种；桂中北和高寒山区一季稻 4 月 20 日-5 月 20 日播种。2、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000-1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N12 千克，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克，K<sub>2</sub>O 13.2 千克；前期施肥量占总肥量 81%-95%，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20-25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 052 金珍优瑞丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023052 号

**品种名称：**金珍优瑞丝

**申请者：**广西南宁良农种业有限公司

**育种者：**江西金山种业有限公司、江西农业大学农学院、湖南怀化职业技术学院

**品种来源：**金珍 A×瑞丝（R）（不育系金珍 A 源自金珍 A/泰丰 B/岳 B/安丰 B）

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 103.7 天，比对照天优华占短 3.1 天；桂南早稻种植平均 118.8 天；桂南晚造种植，生育期平均 101.8 天，比对照天优华占短 3.1 天；桂中北及高寒山区中稻种植，生育期平均 139.2 天，比对照深两优 5814 短 2.4 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态轻度下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 1/4 有极短到短，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.23 毫米，长宽比 4.1。每亩有效穗数 19.5 万，株高 103.6 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 153.5 粒，结实率 79.8%，千粒重 22.7 克。抗性：稻

瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、4.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.0%，整精米率 60.2%，垩白度 0.0%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 14.8%，粒 7.6 毫米，长宽比 4.3，垩白粒率 0%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 494.78 千克，比对照天优华占增产 4.21%；2022 年复试，平均亩产 554.87 千克，比对照天优华占增产 2.50%；两年区域试验平均亩产 524.83 千克，比对照天优华占增产 3.36%；2022 年生产试验，平均亩产 566.39 千克，比对照天优华占增产 4.21%。2022 年桂中北及高寒山区中稻生产试验，平均亩产 518.64 公斤，比对照深两优 5814 增产 2.18%；桂南早稻种植，平均亩产 546.09 公斤，比对照特优 7118 增产 3.47%；桂南晚造种植，平均亩产 469.58 公斤，比对照增产 4.03%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧。播种期安排:桂南早稻 3 月 15 日前，桂南晚稻 7 月 15 日前播种，桂中早稻 3 月 10 日前，晚稻 7 月 10 日前，中稻 5 月 5 日左右播种。每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12 公斤，秧龄早稻 20-25 天、晚稻 15-20 天。2、合理密植，适时移栽。选择中等肥力、排水良好的稻田种植。亩插(抛)18000-20000 蔸，插秧秧龄 4.0~4.5 叶，抛栽秧龄 3.5~4.5 叶。3、科学水肥管理。(1)肥料管理：亩总施肥量纯氮 7-9 公斤左右，氮、磷、钾肥按照 1:0.5-0.8:0.8-1 的比例合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗肥；(2)水份管理:浅水移栽，薄水分蘖，总苗数达到预期有效穗数的 80%左右时露、晒田，增强茎抗倒伏能力，干干湿湿到成熟，收割前 7 天左右排干水。4、病虫害防治。及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 053 恒两优丰香丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023053 号

**品种名称：**恒两优丰香丝苗

**申请者：**广西南宁良农种业有限公司

**育种者：**广西南宁良农种业有限公司

**品种来源：**恒 59S×丰香丝苗 R（农香 103/外香 1 号 R）

**特征特性：**感温型两系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 107.8 天，比对照天优华占长 1.0 天。在桂南早稻种植，生育期 121 天左右；桂南晚稻种植 113 天左右。桂中北及高寒山区中稻种植，全生育期平均 139.5 天左右，比对照深两优 5814 短 1.3 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色挺直。苗期植株紧凑，分蘖力强，叶片长势直立，颖尖均为白色，颖壳浅黄色。穗分支密、谷粒密，谷粒细长无芒。谷粒长 7.8cm，长宽比 4.1。每亩有效穗数 18.9 万，株高 108.7 厘米，穗长 24.8 厘米，每穗总粒数 165.6 粒，结实率 78.2%，千粒重 22.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.6%，整精米率 50.9%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 21.0%，粒长 7.8 毫米，长宽比 4.4，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 73 分，符合 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 501.57 千克，比对照天优华占增产 5.64%；2022 年复试，平均亩产 561.50 千克，比对照天优华占增产 3.72%；两年区域试验平均亩产 531.54 千克，比对照天优华占增产 4.68%；2022 年生产试验，平均亩产 571.77 千克，比对照天优华占增产 5.20%。2022 年桂中北及高寒山区一季中稻种植，平均亩产 519.14 公斤，比对照深两 5814 增产 2.28%；桂南早稻种植，平均亩产 543.56 公斤，比对照特优 7118 增产 2.99%；桂南晚稻种植，平均亩产 472.71 公斤，比对照天优华占增产 4.72%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排:桂南早稻 3 月 20 日前，桂南晚稻 7 月 0 日前播种，桂中早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 5 日前，中稻或一季稻 5 月初前播种。每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12 公斤，秧龄早稻 20-25 天、中稻或晚稻 15-20 天。2、施足基肥，科学追肥:该品种适宜中高肥力水平栽培，施肥以有机肥为主，氮磷钾配合，本田每亩施农家肥 1000-1500 公斤和全部磷肥作基肥；亩总施肥量纯氮 10-12 公斤，氮、磷、钾比例为 1:0.7-0.8:1.0-1.2，采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，确保前期施肥量占总施肥量的 80%-85%。3、合理密植,适时移栽,亩插(抛)18000-20000,插秧秧龄 4.0~4.5 叶:抛栽秧龄 3.5-4.5 叶。4、科学用水:浅水移栽，分蘖期浅灌勤露促分蘖早生快长，争取移栽后 20 天左右总苗数达到预期最后有效穗数的 80%-85%时适度露、晒田，抽穗时保持浅水层，齐穗后干湿交

替至成熟，收割前 7 天左右排干水。5、综合防治病虫害:结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 054 荃香优 1606

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023054 号

**品种名称：**荃香优 1606

**申请者：**安徽荃银高科种业股份有限公司

**育种者：**安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃香 9A×YR1606

**特征特性：**感温型中粳迟熟杂交稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 106.2 天，比对照天优华占短 0.6 天。桂中、北早稻种植，全生育期平均 124.8 天，比对照特优 7118 短 3.2 天。主茎 15.5-16.5 叶，株型适中，分蘖力中等，繁茂性中等；茎秆粗壮，叶片较长，叶姿直立，叶色绿，叶鞘绿色、柱头无色，稃尖秆黄色，倒二叶姿态直立、叶片茸毛极密，叶舌长度中、叶舌形状二裂，剑叶直立、剑叶长度中、剑叶宽度宽，谷粒长形、颖壳淡黄色、无芒，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 3.9。每亩有效穗数 18.5 万，株高 109.4 厘米，穗长 24.1 厘米，每穗总粒数 160.2 粒，结实率 82.4%，千粒重 23.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.0%，整精米率 69.1%，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 14.7%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.5，垩白粒率 6%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形粳稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 493.56 千克，比对照天优华占增产 3.95%；2022 年复试，平均亩产 567.47 千克，比对照天优华占增产 3.40%；两年区域试验平均亩产 530.52 千克，比对照天优华占增产 3.68%；2022 年生产试验，平均亩产 574.14 千克，比对照天优华占增产 5.64%。2022 年桂中、北早稻种植，平均亩产 512.66kg，比特优 7118 增产 3.49%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 03 月 15 日前，

晚稻 07 月 15 日前，桂中早稻 03 月 20 日前，晚稻 07 月 10 日前，高寒山区中稻 05 月 01 日前，桂中、桂北一季稻 06 月 15 日前，每亩大田用种量 2.0-2.5 公斤，每亩秧田播种量 19.0-20.0 公斤。2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或早稻 25-30 天秧龄、晚稻 15-20 天秧龄；高寒山区中稻 05 月 01 日前 25-30 天秧龄，桂中、桂北一季稻 06 月 15 日前 25 天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮 14.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 055 万泰优 1371

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023055 号

**品种名称：**万泰优 1371

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**品种来源：**万泰A×铭恢 1371[(广恢 121/广恢 998)//R华占]（参试名：丁香优 1371）。

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 103.2 天，比对照天优华占短 3.6 天，早造全生育期平均 121.4 天，比对照天优华占短 1.8 天；桂南早稻全生育期平均 120.8 天，比对照天优华占短 3.4 天；桂南晚稻全生育期平均 102.8 天，比对照天优华占短 1.0 天；桂中北一季稻及高寒山区一季稻全生育期平均 139.5 天，与深两优 5814 相当。叶色绿色，叶鞘紫色，叶耳、柱头紫色，桴尖杆黄色，颖壳黄色，部分短芒；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下弯，穗二次枝 梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 10.67 毫米，长宽比 4.66，株型紧凑，叶姿上举，剑叶长 29.8cm，剑叶宽 1.8cm；每亩有效穗数 19.3 万，株高 105.2 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 142.7 粒，结实率 82.3%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.5，穗瘟

损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 80.9%，整精米率 61.5%，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.8%，粒长 7.9 毫米，长宽比 3.8，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 490.20 千克，比对照天优华占增产 3.25%；2022 年复试，平均亩产 564.97 千克，比对照天优华占增产 2.95%；两年区域试验平均亩产 527.59 千克，比对照天优华占增产 3.10%；2022 年生产试验，平均亩产 573.76 千克，比对照天优华占增产 5.57%。2022 年在桂中、北早稻生产试验，平均亩产 489.08 斤，比天优华占增产 3.16%；在桂中、北及高寒山区一季稻区生产试验，平均亩产 525.09 公斤，比深两优 5814 增产 3.45%；桂南早造生产试验，平均亩产 549.66 公斤，比对照天优华占增产 4.15%；桂南晚稻生产试验，平均亩产 468.75 公斤，比对照天优华占增产 3.85%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚稻以 7 月上旬播种，适宜移栽秧龄 18~25 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0 万科，每科插 2~3 粒谷秧为好。高寒山区中稻 04 月 20 日前播种，桂中、桂北一季稻 06 月 10 日前播种。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 12 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克、K<sub>2</sub>O13.2 千克；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 056 旺香优 1219

作物种类：水稻

审定编号：桂审稻 2023056 号

**品种名称：**旺香优 1219

**申请者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**育种者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**品种来源：**旺香 A×苏恢 1219[农香 18/广恢 998//R 华占]

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 105.7 天，比对照天优华占短 1.1 天。在桂中、北早稻生育期平均 121.0 天，比对照天优华占长 2.2 天；在桂中、桂北及高寒山区一季中稻生育期平均 139.0 天，比对照深两优 5814 短 1.5 天；桂南晚稻生育期平均 103.8 天，与对照天优华占长 2.2 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖秆黄色，颖壳黄色，部分短芒；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 9.18 毫米，长宽比 4.5，株型紧凑，叶姿上举，剑叶长 38.4cm，剑叶宽 1.7cm，剑叶直立。每亩有效穗数 18.8 万，株高 111.6 厘米，穗长 25.3 厘米，每穗总粒数 154.6 粒，结实率 78.8%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 80.7%，整精米率 50.9%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.1%，粒长 8.2 毫米，长宽比 4.6，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 492.04 千克，比对照天优华占增产 3.63%；2022 年复试，平均亩产 566.03 千克，比对照天优华占增产 3.14%；两年区域试验平均亩产 529.04 千克，比对照天优华占增产 3.39%；2022 年生产试验，平均亩产 568.12 千克，比对照天优华占增产 4.53%。2022 年在桂中、北早稻生产试验，平均亩产 489.54 斤，比特优 7118 增产 3.26%；在桂中、桂北及高寒山区一季中稻生产试验，平均亩产 530.37 公斤，比深两优 5814 增产 4.49%；桂南晚稻生产试验，平均亩产 472.54 公斤，比对照特优 7118 增产 4.69%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。适时播种和移栽：早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚稻以 7 月上旬播种，适宜移栽秧龄 18~25 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.8~2.0 万科，每科插 2~3 粒谷秧为好。高寒山区中稻 04 月 20 日前播种，桂中、桂北一季稻 06 月 10 日前播种。肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家

肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 12 千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克、K<sub>2</sub>O13.2 千克；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 057 华泰优 9775

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023057 号

**品种名称：**华泰优 9775

**申请者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**育种者：**南宁市桂稻香农作物研究所、海南农乐南繁科技有限公司

**品种来源：**华泰 A×富恢 9775(R)[R63/R9311//丰华占]（参试名：忠香优 9775）。

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 105.3 天，比对照天优华占短 1.5 天；桂中、北早稻全生育期平均 120.8 天，比对照天优华占短 2.4 天；桂南早稻全生育期平均 120.4 天，比对照天优华占短 3.8 天；桂南晚稻全生育期平均 103.8 天，比对照天优华占短 1.0 天；桂中北及高寒山区一季稻全生育期平均 139.2 天，比对照深两优 5814 短 0.3 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖杆黄色，颖壳黄色，部分短芒；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 9.28 毫米，长宽比 4.05，株型紧凑，叶姿上举，剑叶长 34.3cm，剑叶宽 1.6cm，剑叶平展。每亩有效穗数 19.9 万，株高 109.3 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 161.1 粒，结实率 80.8%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.3%，整精米率 66.7%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 52 毫米，直链淀粉含量 19.2%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.5，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟



熟组区域试验，平均亩产 494.40 千克，比对照天优华占增产 3.64%；2022 年复试，平均亩产 568.37 千克，比对照天优华占增产 3.57%；两年区域试验平均亩产 531.39 千克，比对照天优华占增产 3.61%；2022 年生产试验，平均亩产 569.74 千克，比对照天优华占增产 4.83%。2022 年在桂中、北早稻生产试验，平均亩产 489.54 斤，比天优华占增产 3.26%；在桂中、北及高寒山区一季中稻生产试验，平均亩产 518.31 公斤，比深两优 5814 增产 2.12%；桂南早稻生产试验，平均亩产 544.7 公斤，比对照天优华占增产 3.21%；桂南晚稻生产试验，平均亩产 464.2 公斤，比对照天优华占增产 2.84%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 03 月 15 日前，晚稻 07 月 15 日前，桂中北早稻 03 月 20 日前，晚稻 07 月 10 日前，高寒山区中稻 05 月 01 日前，桂中、桂北一季稻 06 月 15 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或早稻 25-30 天秧龄、晚稻 15-20 天秧龄；高寒山区中稻 05 月 01 日前 25-30 天秧龄，桂中、桂北一季稻 06 月 15 日前 25 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 14.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 058 青香优香九

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023058 号

**品种名称：**青香优香九

**申请者：**广西科香种业有限公司

**育种者：**湖南金健种业科技有限公司、广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**青香 A×R39

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 104.8

天，比对照天优华占短 2.0 天。桂中北早稻种植，全生育期 121.6 天，比天优华占短 1.6 天；桂南早稻种植，全生育期 121.8 天，比天优华占短 2.4 天；桂南晚稻种植，全生育期 103.6 天，比天优华占短 0.2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期 138.2 天，比深两优 5814 短 1.3 天。株型适中，叶鞘绿色，叶片中绿色。倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，后期落色好。每亩有效穗数 19.5 万，株高 107.3 厘米，穗长 24.7 厘米，每穗总粒数 163.5 粒，结实率 80.6%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、5.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.2%，整精米率 47.6%，垩白度 1.6%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 17.9%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.2，垩白粒率 10%；香味 73 分，符合 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 491.64 千克，比对照天优华占增产 3.06%；2022 年复试，平均亩产 565.70 千克，比对照天优华占增产 3.08%；两年区域试验平均亩产 528.67 千克，比对照天优华占增产 3.07%；2022 年生产试验，平均亩产 567.38 千克，比对照天优华占增产 4.39%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 486.91 公斤，比天优华占增产 2.70%；桂南早稻种植，平均亩产 545.27 公斤，比天优华占增产 3.32%；桂南晚稻种植，平均亩产 487.08 公斤，比天优华占增产 3.98%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 527.48 公斤，比深两优 5814 增产 3.92%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂中北地区作早稻 3 月 20-25 日播种，桂中北地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 15 日播种；桂南地区作早稻 3 月 5-15 日播种，桂南地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 20 日播种；桂中北和高寒山区一季稻 4 月 20 日-5 月 20 日播种。2、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000-1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N12 千克，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克，K<sub>2</sub>O 13.2 千克；前期施肥量占总肥量 81%-95%，生长前期试水灌溉促分蘖，移栽后 20-25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 059 泰优 19 香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023059 号

**品种名称：**泰优 19 香

**申请者：**广州极鲜农业有限公司

**育种者：**广东省农业科学院水稻研究所、南宁市桂稻香农作物研究所

**品种来源：**泰丰 A×19 香

**特征特性：**在桂中、桂北晚稻种植，全生育期平均 105.9 天，比对照天优华占短 0.9 天。桂中北早稻种植，全生育期平均 121.8 天，比天优华占短 1.4 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 138.8 天，比深两优 5814 短 0.7 天；桂南早稻种植，全生育期平均 123.0 天，比天优华占短 1.2 天；桂南晚稻种植，全生育期平均 104.4 天，天优华占长 0.6 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖秆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶平展，直立，剑叶长 34.8cm，剑叶宽 1.8cm，分蘖力较强，穗型强烈下弯，着粒密度密，谷粒长粒形，谷粒浅黄色，部分短芒，长宽比 4.8 左右。每亩有效穗数 20.0 万，株高 104.9 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 151.3 粒，结实率 77.1%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.8%，整精米率 54.2%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 19.3%，粒长 8.1 毫米，长宽比 4.4，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 495.44 千克，比对照天优华占增产 3.86%；2022 年复试，平均亩产 553.30 千克，比对照天优华占增产 0.82%；两年区域试验平均亩产 524.37 千克，比对照天优华占增产 2.34%；2022 年生产试验，平均亩产 570.28 千克，比对照天优华占增产 4.93%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 491.01 公斤，比天优华占增产 3.56%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 528.60 公斤，比深两优 5814 增产 4.14%；桂南早稻种植，平均亩产 539.57 公斤，比天优华占增产 2.24%；桂南晚稻种植，平均亩产 470.28 公斤，天优华占增产 4.23%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 03 月 20 日前，晚稻 07 月 25 日前，桂中、北早稻 03 月 25 日前，晚稻 07 月 10 日前，高寒山区中稻

04月20日前，桂中、桂北一季稻06月10日前，每亩大田用种量1.5-2.0公斤，每亩秧田播种量9.0-10.0公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.0-4.5叶或早稻25-30天秧龄、晚稻15-20天秧龄；高寒山区中稻04月30日天秧龄，桂中、桂北一季稻05月25日天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯N14.0公斤，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>11.0公斤，K<sub>2</sub>O15.5公斤；氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%。水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月25日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 060 泰优110

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023060号

**品种名称：**泰优110

**申请者：**贵州筑农科种业有限责任公司

**育种者：**贵州筑农科种业有限责任公司

**品种来源：**泰丰A×筑农占110〔R1128/成恢727〕//五山丝苗]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均108.3天，比对照天优华占短0.6天；桂南种植，全生育期早稻平均125.2天，比对照特优7118短2.4天，晚稻平均118.4天，比对照丰田优553长2.0天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立或散开，无芒，谷粒长10.6毫米，长宽比4.2。每亩有效穗数19.2万，株高107.1厘米，穗长22.0厘米，每穗总粒数148.4粒，结实率86.0%，千粒重25.6克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为4.0、4.5，穗瘟损失率最高级3级；白叶枯病两年分别为3级、3级；抗性评价为中感稻瘟病，中抗白叶枯病。米质主要指标(2021年晚稻)：糙米率81.4%，整精米率61.1%，长宽比3.9，垩白粒率1%，垩白度0.1%，透明度1级，碱消值6.8级，胶稠度80毫米，直链淀粉含量17.3%，符合NY/T593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼

稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产504.88千克，比对照天优华占增产5.84%；2022年复试，平均亩产564.14千克，比对照天优华占增产2.34%；两年区域试验平均亩产534.51千克，比对照天优华占增产4.09%；2022年生产试验，平均亩产589.30千克，比对照天优华占增产2.87%。2022年桂南早稻种植，平均亩产541.55千克，比对照特优7118增产2.43%；桂南晚稻种植，平均亩产522.04千克，比对照丰田优553增产2.98%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗型品种，株型较紧凑，分蘖力强，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：桂南早稻3月15日前播种，桂中北早稻3月15日前播种，桂南晚稻7月15日前播种，适宜移栽秧龄以3.5~4.5叶为宜，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；桂中、北晚稻7月10日前播种，适宜移栽秧龄18~25天左右，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；建议亩插(抛)1.6~1.8万蔸，每蔸插2~3粒谷秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥，氮、磷、钾比例为1:0.8:1，每亩施纯N12千克；前期施肥量占总肥量80%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作晚稻，桂南稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月20日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 061 昂香两优巴丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023061号

**品种名称：**昂香两优巴丝

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**南宁市利中惠农作物研究所、广西中惠农业科技有限公司

**品种来源：**昂香15S×R巴丝(R雅占×莉香2号)

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均109.0天，比对照天优华占长0.1天；桂南种植，全生育期早稻平均124.6天，比对照特优7118短3.0天，晚稻平均114.8天，比对照丰田优553短1.6天。株型适中，茎秆中粗，叶色青绿，叶片中长、直立，茎秆、叶鞘绿色，穗型中大，二次枝梗多，穗姿强烈

下弯，着粒密，谷长粒型，谷长 9.81 毫米，长宽比 4.98，谷壳薄，籽粒饱满，淡黄色，稃尖无色，有短顶芒。每亩有效穗数 18.8 万，株高 113.2 厘米，穗长 25.9 厘米，每穗总粒数 165.0 粒，结实率 80.2%，千粒重 24.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病，感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.0%，整精米率 53.8%，长宽比 4.2，垩白粒率 6%，垩白度 1.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 19.7%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求，香味分值 75 分。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 500.99 千克，比对照天优华占增产 5.03%；2022 年复试，平均亩产 568.22 千克，比对照天优华占增产 3.27%；两年区域试验平均亩产 534.61 千克，比对照天优华占增产 4.15%；2022 年生产试验，平均亩产 585.48 千克，比对照天优华占增产 2.34%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 544.15 千克，比对照特优 7118 增产 3.16%；桂南晚稻种植，平均亩产 523.66 千克，比对照丰田优 553 增产 3.23%。

**栽培技术要点：**1、该品种宜在桂南、桂中作早、晚稻，桂北作晚稻或一季稻种植。2、适时播种、培育壮秧：作早稻种植 桂南 3 月上旬、桂中 3 月中下旬，作晚稻种植 桂南 7 月中旬、桂中 7 月上旬、桂北 6 月底以前播种为宜，秧田亩播种量 10~12 公斤，稀播匀播，培育壮秧，大田用种每亩 1.5 公斤。3、适时移栽，合理密植：早稻秧龄 25 天左右，晚稻秧龄 15-18 天以内，注意浅插，株行距 16.7 厘米×20.0 厘米或 16.7 厘米×23.3 厘米，每穴插 2 粒谷苗，亩基本苗 6~8 万苗为好，直播或抛秧注意适时、适龄进行。4、施足基肥，早施分蘖肥，促进分蘖早生快发，增施磷钾肥和有机肥，亩施纯氮 12~15 千克，氮、磷、钾肥配合施用，一般配比为 1:0.8:1-1.2；后期看苗补施壮胎肥或穗粒肥。5、科学管水：注意浅水回青，薄水分蘖，够苗露晒田，控制无效分蘖，孕穗至齐穗期田间有水层，齐穗后间歇灌溉，湿润管理，后期干干湿湿到成熟，不要断水过早。6、根据当地植保部门的预测预报及时用药防治病虫害。7、及时收割，提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区作晚稻，桂南稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 062 耕香优晶晶

作物种类：水稻

**审定编号：**桂审稻 2023062 号

**品种名称：**耕香优品晶

**申请者：**广西红一种业科技有限公司、广东现代种业发展有限公司

**育种者：**广东现代种业发展有限公司、广西红一种业科技有限公司

**品种来源：**耕香 A×米岗香丝苗(R) (CR207/新黄占/恒恢 792)

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中、桂北种植，全生育期晚稻平均 109.4 天，比对照天优华占长 0.5 天；桂南种植，全生育期早稻平均 122.6 天，比对照特优 7118 短 5.0 天，晚稻平均 115.4 天，比对照丰田优 553 短 1.0 天。叶鞘绿色，叶片淡绿色全生育期叶姿态直立、叶片厚直，叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立。每亩有效穗数 18.8 万，株高 108.9 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 192.6 粒，结实率 78.2%，千粒重 22.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.8%，整精米率 60.6%，长宽比 4.1，垩白粒率 1%，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 7 级，胶稠度 83 毫米，直链淀粉含量 15.7%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求，香味分值 74 分。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂中北晚稻中迟熟组区域试验，平均亩产 503.21 千克，比对照天优华占增产 5.54%；2022 年复试，平均亩产 558.06 千克，比对照天优华占增产 1.37%；两年区域试验平均亩产 530.65 千克，比对照天优华占增产 3.45%；2022 年生产试验，平均亩产 586.80 千克，比对照天优华占增产 2.44%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 557.69 千克，比对照特优 7118 增产 3.38%；桂南晚稻种植，平均亩产 519.67 千克，比对照丰田优 553 增产 2.44%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：早稻 3 月 20 日前播种，晚稻 7 月 15 日前播种，每亩大田用种量 1-1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12.5 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.5-1.8 万蔸，抛栽叶龄 3.5-4 叶；插秧秧龄：16-22 天，叶龄 5-6 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 11-12 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.5：0.8；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，前期施肥量占总肥量的 80%。科学用水：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干湿排灌到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北稻作区

作晚稻，桂南稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月20日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 063 恩丰优 806

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023063 号

**品种名称：**恩丰优 806

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**恩丰 A×桂恢 806[9311×PY3]

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻组合。在桂南种植，全生育期晚稻 113.1 天，比对照丰田优 553 短 3.7 天。主茎总叶片数 17 叶左右，剑叶偏大、长、厚直，叶片绿色，叶鞘绿色，耐寒性强。穗大而长，着粒密，稃尖白色，无芒，谷粒淡黄色，谷粒长 8.5 毫米，长宽比 2.8。每亩有效穗数 16.5 万，株高 116.2 厘米，穗长 24.8 厘米，每穗总粒数 187.4 粒，结实率 80.5%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标(2022)：糙米率 81.2%，整精米率 54.8%，垩白度 1.2%，透明度 2 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 17.2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.7，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 490.36 千克，比对照丰田优 553 增产 5.07%；2022 年复试，平均亩产 538.62 千克，比对照丰田优 553 增产 6.22%；两年区域试验平均亩产 514.49 千克，比对照丰田优 553 增产 5.65%；2022 年生产试验平均亩产 530.89 千克，比对照丰田优 553 增产 4.62%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育健壮秧苗。亩用种量，手插秧 2.0 公斤，朔盘育秧 1.75 公斤，亩播种量 15 公斤左右。2、合理密植，插足基本苗。插秧规格以 23×13 厘米，每蔸插 2~3 苗（含分蘖），抛秧亩抛 2~2.1 万蔸左右。3、施足基肥，及早追肥，基肥以农家肥为主，N、P、K 配合施用，不偏施氮肥。该品种属大穗、高产优质稻新品种，需在较好水肥条件下才能获得高产。一般全生育期需纯氮 10 公斤，有效磷（P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>）4-5 公斤，有效钾（K<sub>2</sub>O）8-10 公斤。4、水分管理：浅水插（抛）秧，深水回青，够苗露晒田，中期干湿交替，后期切忌断水过早。5、加强稻瘟病、白叶枯病等



病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作晚稻种植；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 064 桂野 3 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023064 号

**品种名称：**桂野 3 号

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院、广西万川种业有限公司

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**桂育 7 号/导 177

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期 115.4 天，比对照丰田优 553 短 0.2 天；早稻全生育期 128.9 天，比对照特优 7118 长 1.6 天。桂中、桂北一季稻种植全生育期平均 136.8 天，比对照深两优 5814 长 1.4 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立，谷粒外颖金黄色，颖尖无色，穗姿强烈下弯，穗二次枝梗多，有极短到短芒，芒浅黄色，谷粒长 10.3 毫米，谷粒长宽比 4.1。每亩有效穗数 19.9 万，株高 109.6 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 138.4 粒，结实率 85.7%。千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、6.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级；抗性评价为感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 80.6%，整精米率 59.7%，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 16.8%，长宽比 3.4，垩白米率 7%，粒长 6.8 毫米，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 469.06 千克，比对照丰田优 553 减产 1.28%；2022 年复试，平均亩产 493.21 千克，比对照丰田优 553 增产 1.04%；两年区域试验平均亩产 481.14 千克，比对照丰田优 553 减产 0.11%；2022 年生产试验平均亩产 453.42 千克，比对照丰田优 553 增产 1.02%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 533.54 公斤，比对照特优 7118 增产 1.3%；桂中、桂北和高寒山区一季稻种植，平均亩产 526.96 公斤，比对照深两优 5814 增产 0.7%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧。桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上旬播种，桂中、桂北早稻 3 月中下旬、一季稻 4 月底到 5 月中旬播种，每亩大田用种量 1.5~2.0

千克，早稻、一季稻秧龄 25 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶。2.合理密植，插够基本苗。每亩插（抛）1.8~2.2 万蔸，每蔸插 2~3 粒谷苗。3.科学水肥管理：该品种属于氮素高效吸收利用品种，中等肥力的田块，本田每亩基肥施农家肥 1000 千克，每亩施纯氮 8~10 千克，氮、磷、钾比例为 1: 0.6: 1.1。为了提高成穗率，增加有效穗，早攻分蘖肥，栽后 20 天内施肥七成左右，促进早生快发，稳健长；30 天左右封行够苗及时露晒田，促进幼穗分化。4.病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯、稻曲病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 065 昌两优香 58

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023065 号

**品种名称：**昌两优香 58

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**广西恒茂农业科技有限公司、江西科源种业有限公司、南宁市恒茂种业科学研究院

**品种来源：**昌 S×恒香 58

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 118.1 天，比对照丰田优 553 长 2.8 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 137.0 天，比对照深两优 5814 长 1.6 天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中到多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，穗上部 1/4 有极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.2 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 18.8 万，株高 114.3 厘米，穗长 25.6 厘米，每穗总粒数 167.7 粒，结实率 80.5%。千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.4%，整精米率 66.2%，垩白度 0.1%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 16.6%，长宽比 3.9，垩白米率 1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 80 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021年参加广西桂南稻作区晚粳组区域试验，平均亩产497.75千克，比对照丰田优553增产4.75%；2022年复试，平均亩产503.13千克，比对照丰田优553增产3.07%；两年区域试验平均亩产500.44千克，比对照丰田优553增产3.90%；2022年生产试验平均亩产471.71千克，比对照丰田优553增产5.10%。2022年桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产532.88千克，比对照深两优5814增产3.06%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：桂南晚稻7月12日前播种，中稻4月中旬至5月中旬播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮13~15千克左右，N:P:K按1:0.5:1，采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.7万蔸左右，插秧秧龄4.5~5.5叶，抛栽秧龄2.5~3.5叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前7~10天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适宜种植感光型品种的区域作晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。在桂南适宜种植感光型品种的区域作晚稻种植时，必须在7月12日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 066 润香优 1466

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023066号

**品种名称：**润香优1466

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**广西恒茂农业科技有限公司、湖南兴隆种业有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司

**品种来源：**润香A×R1466

**特征特性：**感温粳型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻种植，全生育期平均114.5天，比对照丰田优553短0.8天，早稻全生育期平均125.3天，比对照特优7118短2.0天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均130.6天，比对照深两优5814短4.8天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘绿色，叶片绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖

尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，无芒，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 19.5 万，株高 110.7 厘米，穗长 23.7 厘米，每穗总粒数 175.8 粒，结实率 79.3%，千粒重 21.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.6%，整精米率 60.6%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.6%，长宽比 3.9，垩白米率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 491.01 千克，比对照丰田优 553 增产 3.33%；2022 年复试，平均亩产 518.67 千克，比对照丰田优 553 增产 6.25%；两年区域试验平均亩产 504.84 千克，比对照丰田优 553 增产 4.81%；2022 年生产试验平均亩产 480.82 千克，比对照丰田优 553 增产 7.28%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 535.86 千克，比对照特优 7118 增产 1.75%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 534.08 千克，比对照深两优 5814 增产 3.30%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：桂南早稻 3 月 10 日前、晚稻 7 月 12 日前播种，中稻 4 月中旬至 5 月中旬播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 13~15 千克左右，N:P:K 按 1:0.5:1,采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.7 万蔸左右，插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前 7~10 天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。在桂南适宜种植感光型品种的区域作晚稻种植时，必须在 7 月 12 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 067 福湘优 1466

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023067 号

**品种名称：**福湘优 1466

**申请者：**广西恒茂农业科技有限公司

**育种者：**广西恒茂农业科技有限公司、湖南兴隆种业有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司

**品种来源：**福湘 A×R1466(参试名：803 优 1466)。

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 117.0 天，比对照丰田优 553 长 1.8 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 137.2 天，比对照深两优 5814 长 1.6 天。株型集散适中，分蘖力较强，繁茂性好，叶姿中后期上举，剑叶直立；叶鞘紫色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立到直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为紫色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，谷粒浅黄色，穗上部 3/4 有极短到短芒，芒颜色（初期）紫色，芒颜色（后期）棕色，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 4.1。每亩有效穗数 19.1 万，株高 114.1 厘米，穗长 24.6 厘米，每穗总粒数 166.3 粒，结实率 79.1%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.3、5.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.2%，整精米率 66.2%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 18.3%，长宽比 3.8，垩白米率 1%，粒长 7.3 毫米，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 78 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 499.81 千克，比对照丰田优 553 增产 4.85%；2022 年复试，平均亩产 523.01 千克，比对照丰田优 553 增产 7.14%；两年区域试验平均亩产 511.41 千克，比对照丰田优 553 增产 6.01%；2022 年生产试验平均亩产 474.03 千克，比对照丰田优 553 增产 5.77%。2022 年桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 546.48 千克，比对照深两优 5814 增产 2.06%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：桂南晚稻 7 月 12 日前播种，中稻 4 月中旬至 5 月中旬播种。2、施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮 13~15 千克左右，N:P:K 按 1:0.5:1，采用前促中稳后补施肥方法。3、合理密植：亩插（抛）1.7 万蔸左右，插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。4、科学用水：分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前 7~10 天排干水。5、综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中

稻作区南部适宜种植感光型品种的区域作晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。在桂南适宜种植感光型品种的区域作晚稻种植时，必须在7月12日前播种。注意稻瘟病等病虫害的防治。

## 068 圻优钰禾

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023068 号

**品种名称：**圻优钰禾

**申请者：**广西万川种业有限公司

**育种者：**广西万川种业有限公司、中国水稻研究所

**品种来源：**圻 A×钰禾，不育系圻 A 源自（银丰 A/银丰 B//五丰 B/5B-27），恢复系钰禾源自（内恢 6070/中恢 9308）/甬优 12。

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，早稻全生育期平均 125.1 天，比对照特优 7118 短 2.2 天，晚稻种植，全生育期平均 113.2 天，比对照丰田优 553 短 2.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135.0 天，比对照深两优 5814 短 0.4 天。分蘖力中等，株叶型紧凑，繁茂性好，叶绿色，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，稃尖杆黄色，无芒，谷壳黄色，剑叶宽窄适中且挺直，穗二次枝梗多，着粒密度密，谷粒长 9.3 毫米。每亩有效穗数 15.7 万，株高 120.1 厘米，穗长 24.1 厘米，每穗总粒数 206.1 粒，结实率 79.2%，千粒重 23.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.5%，整精米率 65.8%，垩白度 0.2%，透明度 2 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 14.1%，长宽比 3.3，垩白米率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 79 分。

**产量表现：**根据广西“恒茂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 499.84 千克，比对照丰田优 553 增产 5.19%；2022 年复试，平均亩产 520.36 千克，比对照丰田优 553 增产 6.60%；两年区域试验平均亩产 510.10 千克，比对照丰田优 553 增产 5.91%；2022 年生产试验平均亩产 462.19 千克，比对照丰田优 553 增产 3.12%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 546.75 千克，比对照特优 7118 增产 3.82%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 538.90 千克，比对照深两优 5814 增产 2.96%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧。桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前，中稻区 4 月上旬至 5 月下旬。每亩大田用种量 1.5~2.0 千克，早稻和中稻采用薄膜保温育秧，疏播匀播或秧盘育秧，秧龄 30 天左右，叶龄 4~5 叶，抛秧栽培秧龄 3.0~3.5 叶；晚稻秧龄 16~20 天，3.0~ 3.5 叶。2.合理密植，插够基本苗。手插秧插植规格可用 6×5 寸或 7×5 寸，双植，注意插秧和抛秧密度，保证基本苗。3.科学水肥管理：中等肥力的田块，每亩施尿素 20 千克，磷肥 25 千克，钾肥 15~18 千克或 15-15-15 复合肥 50 千克。早施分蘖肥，栽后 20 天内施肥七成左右，促进早生快发，稳健长；30 天左右封行够苗及时露晒田，带肥晒田，促进幼穗分化。4.病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、白叶枯、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 069 甬优 6756

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023069 号

**品种名称：**甬优 6756

**申请者：**广西万禾种业有限公司、宁波种业股份有限公司

**育种者：**宁波种业股份有限公司

**品种来源：**甬粳 67A×F156[09F7540/4/ 09F7540///09F7569]

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 111.4 天，比对照丰田优 553 短 6.2 天；在桂南早稻种植,生育期 120.6 天,比对照特优 7118 短 4.4 天；在桂中、桂北早稻种植,生育期 120.8 天,比对照天优华占长 0.2 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植,生育期 130.6 天,比对照深两优 5814 短 4.7 天。株型较紧凑，苗期丛生，分蘖力强，繁茂性好，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状，叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色，稃尖杆黄色。每亩有效穗数 14.4 万，株高 118.3 厘米，穗长 24.3 厘米，每穗总粒数 200.0 粒，结实率 82.9%，千粒重 29.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 83.8%，整精米率 68.7%，垩白度 2.8%，透明度 2 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 16.5%，粒长 6.6 毫米，长宽比 2.6，垩白粒率 21%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质

二等食用中粒形籼稻品种品质规定要求：香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 537.06 千克，比对照丰田优 553 增产 10.71%；2022 年复试，平均亩产 524.08 千克，比对照丰田优 553 增产 8.64%；两年区域试验平均亩产 530.57 千克，比对照丰田优 553 增产 9.68%；2022 年生产试验平均亩产 552.82 千克，比对照丰田优 553 增产 5.47%。2022 年桂南早稻种植平均亩产 545.81 千克，比对照特优 7118 增产 2.51%；桂中、桂北早稻种植平均亩产 521.00 千克，比对照天优华占增产 2.06%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植平均亩产 528.26 千克，比对照深两优 5814 增产 2.3%。

**栽培技术要点：**1、该组合属大穗型品种，株型较紧凑，分蘖力中等，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种，培育壮秧，合理密植，适时移栽。每亩大田用种量 1.5-1.8 千克，每亩秧田播种量 10-15 千克；早稻 3 月上旬播种，适宜移栽秧龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚稻以 7 月上旬播种，适宜移栽秧龄 15~20 天左右，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.5~1.8 万科，每科插 2~3 粒谷秧为好；防止播种过早、秧龄过长、前期发蔸分蘖慢、早穗早花、抽穗不整齐现象。3、科学水肥管理。亩施纯氮 15-18 千克，氮、磷、钾的比例 1.0: 0.8: 1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~85%，本田基肥每亩施农家肥 1000~1500 千克，每亩施纯氮 15~18 千克、五氧化二磷 12~15 千克、氧化钾 16~20 千克。水份管理：早露早搁田，移栽后 4 天秧苗返青，排干田水，晒田 4~5 天，促进第一组根系早发扎土，待田间泥土表层收燥，稻株新根发出后灌 5~10 厘米水层，并保持 12~15 天，待每丛茎蘖数达到 14 个左右时排水搁田 6~8 天；后期干干湿湿到成熟，必须充分成熟才收割，甬优品种灌浆期比一般杂交籼稻长 15 天左右，一定要耐心等到 90%谷粒黄熟后才收割，严禁在齐穗后 1 个月内收割。4、严防病虫，慎用除草剂。重点防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、恶苗病、病毒病、稻飞虱、螟虫等病虫害，除草剂要选用籼粳兼用型除草剂，严禁在水稻拔节或幼穗分化后施用化学除草剂。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 070 春两优香晶占

作物种类：水稻

审定编号：桂审稻 2023070 号



**品种名称：**春两优香晶占

**申请者：**广西南宁福瑞种业有限公司

**育种者：**广西南宁福瑞种业有限公司、建瓯市厚积农业科学研究所

**品种来源：**春 80S×香晶占；不育系春 80S 来源于隆科 638S//创 5S/1892S。

**特征特性：**籼型两系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 117.1 天，比对照丰田优 553 短 2.3 天。桂南早稻种植，平均生育期 123.2 天，比特优 7118 短 2.5 天；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均生育期 133.5 天，比深两优 5814 短 1.3 天。分蘖力强，繁茂性好，株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶稍内卷呈复瓦状；叶鞘绿色，叶片绿，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头白色，稃尖无色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态散开，穗型中到长，着粒密度中等，穗顶部有短芒，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.0mm，长宽比 3.86。每亩有效穗数 17.1 万，株高 124.2 厘米，穗长 27.0 厘米，每穗总粒数 186.2 粒，结实率 77.9%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.0%，整精米率 59.6%，垩白度 0.7%，透明度 2 级，碱消值 5.3 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 15.8%，粒长 7.4 毫米，长宽比 3.9，垩白粒率 8%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 510.21 千克，比对照丰田优 553 增产 7.02%；2022 年复试，平均亩产 513.67 千克，比对照丰田优 553 增产 5.37%；两年区域试验平均亩产 511.94 千克，比对照丰田优 553 增产 6.20%；2022 年生产试验平均亩产 550.83 千克，比对照丰田优 553 增产 5.09%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 543.25 千克，比对照增产 5.52%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产 565.35 千克，比对照增产 4.26%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 15 日前；桂中、桂北作中稻或一季稻 4 月 20-5 月 20 日前均可播种；高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种。每亩大田用种量 1-1.25 公斤，每亩秧田播种量 10-12 公斤。2.合理密植，适时移栽：桂南晚稻 15-20 天秧龄，栽插株行距 19.8 厘米 23.1 厘米，双本栽插，亩基本苗 6 万左右；桂中、桂北一季稻，高寒山区中稻 25-30 天秧龄，双本栽插，亩基本苗 7 万左右。3.科学水肥管理：亩施纯氮 8-10 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.5：1.2；施足基肥，早施重施分蘖肥，酌情施用穗粒肥，后期切忌偏施氮肥。水份管理上

做到“寸水返青，浅水分蘖，够苗晒田，有水孕穗，干湿壮粒”，收割前7天断水，切忌断水过早

4.病虫害防治：坚持强氯精浸种；根据农技部门病虫测报秧苗期及时施药防治稻飞虱以预防南方黑条矮缩病；大田期抓好稻瘟病、白叶枯病、南方黑条矮缩病、纹枯病、稻曲病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 071 桂浙优 8699

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023071 号

**品种名称：**桂浙优 8699

**申请者：**广西万禾种业有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司

**品种来源：**桂浙 A×R8699，不育系桂浙 A 源自中浙 A/桂浙 B（中浙 B//宜香 B /中浙 B），恢复系 R8699 源自（丽丝占//象牙香占）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 117 天，比对照丰田优 553 短 2.4 天；桂南早稻种植，生育期 124.8 天，比对照特优 7118 短 0.2 天；桂中、桂北早稻种植，生育期 123.5 天，比对照天优华占长 2.9 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，生育期 136.6 天，比对照深两优 5814 长 1.3 天。株型适中，繁茂性好，分蘖力中等，单株穗数 8.5 个；叶鞘绿色，倒二叶姿半直立、叶片绿色程度中、茸毛密、叶舌长、二裂形状、叶耳无色，剑叶直立微卷中长、长 37.7 厘米、宽 1.9 厘米；穗轻度包颈，穗长粒多，穗姿强烈下弯，二次枝梗多，小穗外颖茸毛密，柱头白色，稃尖无色；谷粒浅黄色细长形、长 10.11 毫米、宽 2.22 毫米、长宽比 4.6；糙米浅棕色纺锤形、长 7.65 毫米、宽 1.88 毫米、长宽比 4.1。每亩有效穗数 17.3 万，株高 116.9 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 194.3 粒，结实率 78.0%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.3%，整精米率 60.1%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.7%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.9，垩白粒率 1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产501.70千克，比对照丰田优553增产5.23%；2022年复试，平均亩产524.39千克，比对照丰田优553增产7.83%；两年区域试验平均亩产513.05千克，比对照丰田优553增产6.53%；2022年生产试验平均亩产542.41千克，比对照丰田优553增产5.98%。2022年桂南早稻种植，平均亩产547.99千克，比对照特优7118增产2.51%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产526.28千克，比对照天优华占增产3.12%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产530.78千克，比对照深两优5814增产2.79%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育适龄壮秧。播种期安排：桂南早稻3月15日前，晚稻7月15日前，桂中晚稻7月10日前，桂中、桂北作早稻或中稻3月-6月中旬均可播种，高寒山区作中稻4月下旬前播种。每亩大田用种量1.0-1.25千克，每亩秧田播种量8-10千克，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻20-25天、晚稻15-20天。2、合理密植，适时移栽。插足基本苗，以5-7万苗/亩为宜，每亩插（抛）秧2.3-2.5万蔸，插秧秧龄5.0-5.5叶，抛栽秧龄3.5-4.5叶。3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的70%~80%。氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮12千克左右，N:P:K按1:0.8:1.2配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 072 兰香优577

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023072号

**品种名称：**兰香优577

**申请者：**广西绿丰种业有限责任公司

**育种者：**广西佳万家农业科技有限公司、湛江裕丰农业科技有限公司

**品种来源：**兰香A×R577

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻113.8天，比对照丰田优553短5天；桂南早稻种植全生育期121.8天，比对照特优7118短1.5天；

桂中、桂北、高寒山区一季中稻种植全生育期平均 131.8 天，比对照深两优 5814 短 2.7 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌中等长度、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，有芒，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗类型中等，穗分枝姿态半直立，谷粒长 10.58 毫米，长宽比 4.0。每亩有效穗数 19.2 万，株高 111.7 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 160.8 粒，结实率 85.3%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.0、5.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：整精米率 54.8%，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 20.1%，粒长 7.5 毫米，长宽比 4.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 497.51 千克，比对照丰田优 553 增产 5.00%；2022 年复试，平均亩产 533.97 千克，比对照丰田优 553 增产 9.95%；两年区域试验平均亩产 515.74 千克，比对照丰田优 553 增产 7.48%；2022 年生产试验平均亩产 544.66 千克，比对照丰田优 553 增产 6.42%。2022 年桂南早稻生产试验，平均亩产 547.52 公斤，比特优 7118(CK)增产 5.43%；桂中、桂北、高寒山区一季中稻生产试验，平均亩产 538.16 公斤，比对照深两优 5814 增产 5.28%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月 15 日前、晚稻 7 月 15 日前播种；桂中、桂北早稻 3 月 15 日前播种；桂中、桂北、高寒山区中稻 5 月 10 日前播种。2、合理密植，适时移栽：秧田亩播种量 8~9 千克，大田亩用种量 1~1.5 千克，秧龄控制在 20~25 天以内，注意浅插，一般亩插秧 1.2~1.5 万丛，亩落田苗 7 万苗左右为好。直播或抛秧的注意适时适龄进行，建议亩抛 1.9~2.1 万蔸。早稻叶龄 4.0~4.5 叶抛栽，晚稻叶龄 3.0~3.5 叶抛栽。3、科学水肥管理：前期施足基肥和分蘖肥。本田每亩施纯氮 15~18.5 千克、N:P:K 比例为 1:0.5:0.8~1.0，基肥和分蘖肥占总施肥量 80~90%。氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，促进分蘖早生快发，增施磷钾肥和有机肥。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 073 余香优 126

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023073 号

**品种名称：**余香优 126

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司、广西上林宏昌米业有限公司、广东现代种业发展有限公司

**育种者：**广西皓凯生物科技有限公司、广西上林宏昌米业有限公司、广东现代种业发展有限公司

**品种来源：**余香 A×R126（参试名：泰香优 126）。不育系余香 A 源自裕 A/余香 B（中浙 B/裕 B），恢复系 R126 源自（蜀恢 527//粳 187//象牙香占）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 116.8 天，比对照丰田优 553 短 2.0 天；桂南早稻种植，生育期 123.6 天，比对照特优 7118 短 1.4 天；桂中、桂北早稻种植，生育期 123.3 天，比对照天优华占长 2.7 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，生育期 135.6 天，比对照深两优 5814 短 0.3 天。株型适中，叶鞘绿色，倒二叶姿直立、叶片绿色程度中到深、茸毛密、叶舌长、二裂形状、叶耳无色，剑叶直立微卷中长、长 36.2 厘米、宽 1.8 厘米；穗正好抽出，穗姿强烈下弯，二次枝梗多，小穗外颖茸毛密，穗顶部有浅黄色短芒，柱头白色，稃尖无色；谷粒浅黄色细长形、长 9.69 毫米、宽 2.56 毫米、长宽比 4.3。每亩有效穗数 18.2 万，株高 118.0 厘米，穗长 23.4 厘米，每穗总粒数 183.5 粒，结实率 79.0%，千粒重 22.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.9%，整精米率 64.8%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 15.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.6，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 503.56 千克，比对照丰田优 553 增产 6.28%；2022 年复试，平均亩产 534.72 千克，比对照丰田优 553 增产 9.90%；两年区域试验平均亩产 519.14 千克，比对照丰田优 553 增产 8.09%；2022 年生产试验平均亩产 528.67 千克，比对照丰田优 553 增产 3.29%。2022 年在桂南早稻种植，平均亩产 551.56 千克，比对照特优 7118 增产 3.19%；桂中、桂中早稻种植，平均亩产 517.77 千克，比对照天优华占增产 1.45%；桂中、桂中和高寒山区作中稻种植，平均亩产 532.28 千克，比对照深两优 5814 增产

3.08%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育适龄壮秧。播种期安排：桂南早稻3月15日前，晚稻7月15日前，桂中晚稻7月10日前，桂中、桂北作早稻或中稻3月-6月中旬均可播种，高寒山区作中稻4月下旬前播种。每亩大田用种量1.0-1.25千克，每亩秧田播种量8-10千克，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻20-25天、晚稻15-20天。2、合理密植，适时移栽。该品种分蘖力中等，属大穗型品种，必须插足基本苗，以5-7万苗/亩为宜，每亩插（抛）秧2.3-2.5万蔸，插秧秧龄5.0-5.5叶，抛栽秧龄3.5-4.5叶。3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的70%~80%。氮磷钾合理搭配，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮12千克左右，N:P:K按1:0.8:1.2配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早。4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报，及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 074 又香优香丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023074号

**品种名称：**又香优香丝苗

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**又香A×香丝苗[象牙香占/粤晶丝苗2号]（参试名：又香A/R2001）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻110.7天，比对照丰田优553短6.7天，早稻123.5天，比对照特优7118短2.5天；在桂中、桂北种植，早稻全生育期127.3天，比对照天优华占长0.3天；在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期134.5天，比对照深两优5814短6.5天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长9.83毫米，长宽比4.62。每亩有效穗数16.8万，株高112.6厘米，穗长23.0厘米，每穗总粒数182.7粒，

结实率 80.7%，千粒重 21.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级，抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 80.2%，整精米率 56.3%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 16.4%，精米率 69.4%，垩白米率 2%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 513.36 千克，比对照丰田优 553 增产 0.91%；2022 年复试，平均亩产 503.33 千克，比对照丰田优 553 增产 1.35%；两年区域试验平均亩产 508.35 千克，比对照丰田优 553 增产 1.13%。2022 年生产试验平均亩产 513.92 千克，比对照丰田优 553 增产 1.87%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 509.99 千克，比对照天优华占增产 1.35%；桂南早稻种植，平均亩产 522.31 千克，比对照特优 7118 增产 3.36%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 520.81 千克，比对照深两优 5814 增产 2.18%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上中、旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.0 千克~1.3 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10 千克~12 千克纯氮，N:P:K 按 1:0.8:1.1 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田,干干湿湿到成熟；4、加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 075 又香优海香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023075 号

**品种名称：**又香优海香

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**又香 A×海香[象牙香占/R9958]（参试名：又香 A/R2002）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 110.8 天，比对照丰田优 553 短 6.2 天，早稻 123 天，比对照特优 7118 短 3 天；在桂中、桂北种植，早稻全生育期 127 天，与对照天优华占相当；在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期 134.3 天，比对照深两优 5814 短 6.7 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.46 毫米，长宽比 5.09。每亩有效穗数 18.3 万，株高 113.2 厘米，穗长 23.1 厘米，每穗总粒数 176.5 粒，结实率 83.3%，千粒重 19.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级，抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 80.4%，整精米率 55.6%，垩白度 0，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 17.6%，精米率 71%，垩白米率 0，粒长 7.5 毫米，长宽比 4.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 522.85 千克，比对照丰田优 553 增产 3.03%；2022 年复试，平均亩产 513.32 千克，比对照丰田优 553 增产 3.36%；两年区域试验平均亩产 518.08 千克，比对照丰田优 553 增产 3.2%。2022 年生产试验平均亩产 519.88 千克，比对照丰田优 553 增产 3.03%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 516 千克，比对照天优华占增产 2.54%；桂南早稻种植，平均亩产 521.14 千克，比对照特优 7118 增产 3.13%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 518.25 千克，比对照深两优 5814 增产 1.68%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧。桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前；桂中、桂北作早稻或一季稻 3 月-6 月中旬均可播种；高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 公斤，每亩秧田播种量 8-10 公斤，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻 18-23 天、晚稻 15-20 天；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 2.1-2.3 万蔸，插秧秧龄 5.0-5.5 叶，抛栽秧龄 3.5-4.5 叶；3、科学水肥管理：需肥水平中等，一般亩施纯氮 10-11 千克，五氧化二磷 6 千克、氧化钾 6.5 千克。采取重施底肥，早施追肥，中后期严控偏施氮肥。搞好水分管理，够苗及时晒田，孕穗期至抽穗期保持田面有浅水，灌浆期保持田面有水，收割前 7-10 天断水，忌断水过早，以免影响品质。3、病虫害防治：浸种时坚持强氯精消毒。秧田期注意施药防治稻飞虱以预防南方黑条矮缩病；大田搞好稻瘟病、



纹枯病、白叶枯病、南方黑条矮缩病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 076 针香优溢香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023076 号

**品种名称：**针香优溢香

**申请者：**南宁谷源丰种业有限公司

**育种者：**南宁谷源丰种业有限公司

**品种来源：**针香 A×溢香[香丝苗//华占/R333]，（参试名：7366A/R2879）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 111.8 天，比对照丰田优 553 短 5.2 天，早稻 124 天，比对照特优 7118 短 2 天；在桂中、桂北种植，早稻全生育期 127.8 天，比对照天优华占长 0.8 天；在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期 134.5 天，比对照深两优 5814 短 6.5 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.52 毫米，长宽比 5.35。每亩有效穗数 18.4 万，株高 110.6 厘米，穗长 23.4 厘米，每穗总粒数 167.6 粒，结实率 84.1%，千粒重 20.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 3 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 81.4%，整精米率 62.2%，垩白度 1.2，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 20.0%，精米率 71%，垩白米率 6%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.9，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 73 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 540.77 千克，比对照丰田优 553 增产 6.49%；2022 年复试，平均亩产 508.57 千克，比对照丰田优 553 增产 2.4%；两年区域试验平均亩产 524.67 千克，比对照丰田优 553 增产 4.46%。2022 年生产试验平均亩产 521.19 千克，比对照丰田优 553 增产 3.19%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 511.26 千克，比对照天优华占增产 1.6%；桂南早稻种植，平均亩产 515.59 千克，比对照特优 7118 增产 2.03%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 522.4 千克，比对照深两优 5814 增产 2.49%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 培育壮秧。桂南早稻 3 月 15 日前, 晚稻 7 月 15 日前; 桂中、桂北作早稻或中稻 3 月-6 月中旬均可播种; 高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 公斤, 每亩秧田播种量 8-10 公斤, 施足底肥, 看苗追肥, 培育多蘖壮秧, 秧龄早稻、中稻 18-23 天、晚稻 15-20 天; 2、合理密植, 适时移栽: 每亩插(抛)秧 2.1-2.3 万蔸, 插秧秧龄 5.0-5.5 叶, 抛栽秧龄 3.5-4.5 叶; 3、科学水肥管理: 采用前促中稳后补施肥方法, 施足基肥, 早施重施分蘖肥, 后期酌施壮尾肥, 前期施肥量占总肥量的 70%~80%。氮磷钾合理搭配, 适宜中高肥力水平栽培, 亩总施肥量纯氮 10-12 千克左右, N:P:K 按 1: 0.8:1.2 配合施用; 水份管理: 浅水移栽, 薄水分蘖, 够苗露晒田, 干干湿湿至成熟, 切忌断水过早; 4、病虫害防治: 结合肥水管理, 根据苗情和病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、矮缩病、稻飞虱、及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准, 通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻, 桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 077 又香优溢香

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023077 号

**品种名称:** 又香优溢香

**申请者:** 广西兆和种业有限公司

**育种者:** 广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源:** 又香 A×溢香[香丝苗//华占/R333](参试名: 又香 A/R2003)。

**特征特性:** 感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植, 全生育期晚稻 112.1 天, 比对照丰田优 553 短 4.9 天, 早稻 124 天, 比对照特优 7118 短 2 天; 在桂中、桂北种植, 早稻全生育期 128 天, 比对照天优华占长 1 天; 在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植, 全生育期 135 天, 比对照深两优 5814 短 6 天。叶鞘绿色, 叶片中绿色, 倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂; 柱头、颖尖均为白色, 颖壳浅黄色, 穗姿态强烈下弯, 穗二次枝梗多, 穗分枝姿态半直立, 穗上部 1/4 有极短到短芒, 芒颜色(初期)白色, 芒颜色(后期)浅黄色, 谷粒长 9.85 毫米, 长宽比 5.12。每亩有效穗数 18.1 万, 株高 112.6 厘米, 穗长 22.3 厘米, 每穗总粒数 179.2 粒, 结实率 84.8%, 千粒重 19.4 克。抗性: 稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、6.5, 穗瘟损失率最高级 7 级; 白叶枯病两年分别为 9 级、7 级, 抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年): 糙米率 82%, 整精米率 58.6%, 垩白度 0.2%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 74

毫米，直链淀粉含量 19.6%，精米率 72.3%，垩白米率 2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 539.07 千克，比对照丰田优 553 增产 6.22%；2022 年复试，平均亩产 529.25 千克，比对照丰田优 553 增产 5.84%；两年区域试验平均亩产 534.16 千克，比对照丰田优 553 增产 6.03%。2022 年生产试验平均亩产 517.12 千克，比对照丰田优 553 增产 3.45%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 519.92 千克，比对照天优华占增产 2.72%；桂南早稻种植，平均亩产 531.68 千克，比对照特优 7118 增产 4.07%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 526.70 千克，比对照深两优 5814 增产 3.63%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上中、旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.0 千克~1.3 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：大田施足基肥,早施重施分蘖肥，增施磷、钾肥，每亩施 45%三元复合肥 40 公斤作底肥，栽后 5-7 天结合施用除草剂亩施尿素 7.5-10 公斤作追肥，幼穗分化初期亩追施氯化钾 7.5 公斤，后期看苗补肥，浅水移栽，深水返青，干湿相间促分蘖，够苗晒田，有水孕穗，浅水抽穗，湿润灌浆，后期干干湿湿，收割前 7 天断水；4、坚持强药剂浸种，大田期根据当地农业部门病虫害预报，及时施药防治稻瘟病、纹枯病、稻曲病、二化螟、三化螟、稻纵卷叶螟、稻蓟马、稻飞虱等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 078 陶香优馥香丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023078 号

**品种名称：**陶香优馥香丝

**申请者：**南宁谷源丰种业有限公司

**育种者：**南宁谷源丰种业有限公司

**品种来源：**陶香 A×馥香丝[R333/香丝苗]（参试名：陶香优 345）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 110.6 天，比对

照丰田优 553 短 6.4 天，早稻 123.3 天，比对照特优 7118 短 2.7 天；在桂中、桂北种植，早稻全生育期 126.5 天，比对照天优华占短 0.5 天；在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期平均 133.8 天，比对照深两优 5814 短 7.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗顶端有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.91 毫米，长宽比 5.54。每亩有效穗数 18.5 万，株高 113.9 厘米，穗长 22.7 厘米，每穗总粒数 162.2 粒，结实率 84.7%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、6.3，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级，抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 82.2%，整精米率 61.1%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.9%，精米率 72.7%，垩白米率 2%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.2，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 523.37 千克，比对照丰田优 553 增产 3%；2022 年复试，平均亩产 508.53 千克，比对照丰田优 553 增产 1.7%；两年区域试验平均亩产 515.95 千克，比对照丰田优 553 增产 2.35%。2022 年生产试验平均亩产 513.26 千克，比对照丰田优 553 增产 2.94%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 522.12 千克，比对照天优华占增产 3.16%；桂南早稻种植，平均亩产 518.46 千克，比对照特优 7118 增产 1.48%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 519.28 千克，比对照深两优 5814 增产 2.17%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.0 千克~1.3 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8 万~2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥，本田每亩基肥施农家肥 1000~1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N 12-13 千克、P 9-11 千克、K 13-14 千克，前期施肥量占总肥量 85%~95%，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 079 丝香优溢香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023079 号

**品种名称：**丝香优溢香

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**丝香 A×溢香[香丝苗//华占/R333]（参试名：丝香优 779）。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 112.4 天，比对照丰田优 553 短 4.7 天，早稻 123.5 天，比对照特优 7118 短 2.5 天；在桂中、桂北种植，早稻全生育期 127.5 天，比对照天优华占长 0.5 天；在桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期 134.8 天，比对照深两优 5814 短 6.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度中、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态直立到半直立，无芒，谷粒长 10.38 毫米，长宽比 4.22。每亩有效穗数 17.7 万，株高 110.3 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 180.2 粒，结实率 81.6%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级，抗性评价为感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 82.1%，整精米率 62.5%，垩白度 3%，透明度 1 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 18.5%，精米率 71.4%，垩白米率 14%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.7，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 526.22 千克，比对照丰田优 553 增产 3.67%；2022 年复试，平均亩产 516.11 千克，比对照丰田优 553 增产 3.22%；两年区域试验平均亩产 521.17 千克，比对照丰田优 553 增产 3.45%。2022 年生产试验平均亩产 516.66 千克，比对照丰田优 553 增产 3.07%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 517.6 千克，比对照天优华占增产 2.26%；桂南早稻种植，平均亩产 525.61 千克，比对照特优 7118 增产 2.88%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 520.04 千克，比对照深两优 5814 增产 2.32%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上、中旬播种，桂中、桂北作早稻或中稻 3 月至 5 月底前均可播种；高寒山区中稻 4 月中、下旬播种，每亩大田用种量 1.3 千克~1.5 千克；2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8

莖~2.0 万莖，秧苗叶龄 3.0 叶~3.5 叶开始抛栽；4.0 叶~4.5 叶开始插秧；3、科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10 千克~12 千克纯氮，N:P:K 按 1:0.8:1.1 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田,干干湿湿到成熟；4、苗期要注意防治稻蓟马,分蘖成穗期注意防治螟虫,灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱、白叶枯病、纹枯病和稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 080 岚香优 168

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023080 号

**品种名称：**岚香优 168

**申请者：**广西南泥湾种业有限公司

**育种者：**广西南泥湾种业有限公司、河池市大智农业科技有限公司

**品种来源：**岚香 A×R1638(参试名：岚香优 1638)。

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 114.6 天，比对照丰田优 553 短 2.4 天；早稻种植，全生育期平均 127.5 天，比对照特优 7118 长 1.5 天。桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 138 天，比对照深两优 5814 短 3 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，无芒。每亩有效穗数 16.2 万，株高 120.0 厘米，穗长 24.4 厘米，每穗总粒数 178.2 粒，结实率 77.4%，千粒重 24.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级，抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年)：糙米率 81.7%，整精米率 56.3%，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 19.1%，精米率 71.9%，垩白米率 5%，粒长 7.6 毫米，长宽比 3.7，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 77 分，符合 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 534.29 千克，比对照丰田优 553 增产 5.29%；2022 年复试，平均

亩产 517.14 千克，比对照丰田优 553 增产 3.42%；两年区域试验平均亩产 525.71 千克，比对照丰田优 553 增产 4.36%。2022 年生产试验平均亩产 517.27 千克，比对照丰田优 553 增产 3.8%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 525.75 千克，比对照特优 7118 增产 2.91%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 519.98 千克，比对照深两优 5814 增产 2.3%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：早稻桂南 3 月 15 日前、桂中 3 月中、下旬播种，晚稻桂南 7 月上旬、桂中 6 月底至 7 月上旬初播种；桂中、桂北一季稻和高寒山区中稻 4 月中、下旬播种；每亩大田用种量 1.0~1.5 公斤；2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8~2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0~3.5 叶开始抛栽；4.0~4.5 叶开始插秧；3.科学水肥管理：增施有机肥，中等肥力田块亩总施肥量 10~12 公斤纯氮，N:P:K 按 1:0.7:1.0 配合施用；采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，前期施肥量占总肥量 85%~95%；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、纹枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治；5.适时收割，提高稻米品质。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 081 吉祥优 1452

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023081 号

**品种名称：**吉祥优 1452

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**吉祥 A×桂恢 1452，不育系吉祥 A 源自博 IIIA / (桂 19B/特 B//桂源 B/桂丰 B)，恢复系桂恢 1452 源自丰华占/力源占 2 号。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 116.5 天，比对照丰田优 553 短 1.9 天；早稻种植全生育期 121.3 天，比对照特优 7118 短 1.7 天。桂中北早稻种植全生育期 123.5 天，比对照天优华占长 1.5 天；桂中、桂北作中稻种植全生育期 132.6 天，比对照深两优 5814 短 2.4 天。分蘖力中等，叶色中等绿色，叶鞘中等紫色，柱头中等紫色，稃尖紫色；株型适中，剑叶直立；穗型较长，着粒较密。每亩

有效穗数 15.8 万，株高 115.0 厘米，穗长 25.3 厘米，每穗总粒数 166.8 粒，结实率 84.3%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 59.6%，垩白度 2.4%，透明度 2 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 18.7%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂穗”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 495.07 千克，比对照丰田优 553 增产 5.33%；2022 年复试，平均亩产 532.36 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.29%；两年区域试验平均亩产 513.72 千克，比对照丰田优 553 增产 5.31%；2022 年生产试验，平均亩产 498.79 千克，比对照丰田优 553 增产 2.53%；桂南早稻种植，平均亩产 532.85 公斤，比对照特优 7118 增产 1.5%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产 512.38 公斤，比对照天优华占增产 4.2%；桂中、桂北作中稻种植，平均亩产 526.32 公斤，比对照深两优 5814 增产 3.1%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，合理密植，适时移栽。每亩大田用种量 1.5-1.8 千克，每亩秧田播种量 10-15 千克。2.合理密植，插够基本苗。手插秧插植规格可用 6×5 寸或 7×5 寸，双植，注意插秧和抛秧密度，保证基本苗。3.科学水肥管理。亩施纯氮 15-18 千克，氮、磷、钾的比例 1.0：0.8：1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥。水份管理：早露早搁田，移栽后 4 天秧苗返青，排干田水，晒田 4~5 天，促进第一组根系早发扎土，后期干干湿湿到成熟，必须充分成熟才收割。4.严防病虫害，慎用除草剂。重点防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、恶苗病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 082 畅优 1452

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023082 号

**品种名称：**畅优 1452

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**畅 A×桂恢 1452，不育系畅 A 源自优 IA//桂源 B/桂丰 B//桂 19B，恢复



系桂恢 1452 源自丰华占/力源占 2 号。

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 115.7 天，比对照丰田优 553 短 2.7 天；早稻全生育期 121.2 天，比对照特优 7118 短 3.8 天；桂中北早稻全生育期 123.0 天，比对照天优华占长 0.3 天；桂中、桂北作中稻种植全生育期 130.5 天，比对照深两优 5814 短 4.7 天。苗期丛生，分蘖力中等，叶色绿色，叶鞘中等紫色，柱头中等紫色，稃尖紫色；株型适中，剑叶直立；穗型较长，着粒较密。每亩有效穗数 16.0 万，株高 116.7 厘米，穗长 25.3 厘米，每穗总粒数 156.5 粒，结实率 84.4%，千粒重 27.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 59.8%，垩白度 2.4%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 19.3%，粒长 7.3 毫米，长宽比 3.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂穗”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 495.68 千克，比对照丰田优 553 增产 5.46%；2022 年续试，平均亩产 537.28 千克，比对照品种丰田优 553 增产 6.26%；两年区域试验平均亩产 516.48 千克，比对照丰田优 553 增产 5.86%；2022 年生产试验，平均亩产 501.77 千克，比对照丰田优 553 增产 3.14%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 537.60 千克，比对照特优 7118 增产 2.4%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产 515.49 千克，比对照天优华占增产 4.9%；桂中、桂北作中稻种植，平均亩产 539.86 千克，比对照深两优 5814 增产 5.8%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，合理密植，适时移栽。每亩大田用种量 1.5-1.8 千克，每亩秧田播种量 10-15 千克。2.合理密植，插够基本苗。手插秧插植规格可用 6×5 寸或 7×5 寸，双植，注意插秧和抛秧密度，保证基本苗。3.科学水肥管理。亩施纯氮 15-18 千克，氮、磷、钾的比例 1.0：0.8：1.1，施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥。水份管理：早露早搁田，移栽后 4 天秧苗返青，够苗排干田水，后期干干湿湿到成熟，必须充分成熟才收割。4.严防病虫害，慎用除草剂。重点防治稻曲病、稻瘟病、纹枯病、恶苗病、白叶枯病、稻飞虱、螟虫等病虫害，除草剂严禁在水稻拔节或幼穗分化后施用。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 083 色香优 68

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023083 号

**品种名称：**色香优 68

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**色香 A×R68（泰国粳稻/华占//R18）（参试名：色香优丰占）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 118.6 天，比对照丰田优 553 长 0.6 天，早稻种植，全生育期平均 123.7 天，比对照特优 7118 短 1.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 127.7 天，比对照五优 308 长 1.5 天，晚稻平均 108.8 天，比对照天优华占短 1.3 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.8 天，比对照深两优 5814 短 1.7 天。株型半直立，叶鞘绿色，叶片绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中长、形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，穗顶部极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.5。每亩有效穗数 18.6 万，株高 128.1 厘米，穗长 22.3 厘米，每穗总粒数 164.6 粒，结实率 77.5%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 82.0%，整精米率 63.8%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 19.8%，粒长 7.6 毫米，长宽比 4.2，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 509.24 千克，比对照丰田优 553 增产 5.06%；2022 年复试，平均亩产 532.85 千克，比对照丰田优 553 增产 3.51%；两年区域试验平均亩产 521.05 千克，比对照丰田优 553 增产 4.28%；2022 年生产试验平均亩产 520.30 千克，比对照丰田优 553 增产 3.25%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 504.89 千克，比对照五优 308 增产 3.20%；桂中北晚稻种植，平均亩产 511.82 千克，比对照天优华占减产 0.54%；桂南早稻种植，平均亩产 506.58 千克，比对照特优 7118 增产 1.34%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 516.60 千克，比对照深两优 5814 增产 2.39%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日前，桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5

寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 50 公斤，碳铵 20-30 公斤，钾肥 5 公斤作基肥。早施分蘖肥，移栽后 7-10 天每亩施复合肥 15-20 公斤、钾肥 8 公斤，中后期酌情施用穗粒肥以钾为主，少施氮。4、科学管水。浅水移栽、分蘖，移栽 20 天左右及时排水晒田，幼穗分化前回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。5、病虫害防治。结合肥水管理，根据苗情和根据当地植保部门病虫预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

#### 084 色香优 3 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023084 号

**品种名称：**色香优 3 号

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**色香 A×绿恢 R3 号（泰国粳稻/华占///泰国小香占/五山丝苗//武恢 109）  
（参试名：色香优熊猫丝苗）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 115.3 天，比对照丰田优 553 短 2.8 天，早稻种植，全生育期平均 123.2 天，比对照特优 7118 短 2.2 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 127.0 天，比对照五优 308 长 0.8 天，晚稻平均 107.7 天，比对照天优华占短 2.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 131.8 天，比对照深两优 5814 短 3.7 天。株型半直立，叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶直挺、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中长、形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，穗顶部极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 18.7 万，株高 122.5 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 163.3 粒，结实率 79.4%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8，4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要

指标(2021年晚稻): 糙米率 81.7%, 整精米率 59.5%, 垩白度 0.2%, 透明度 1 级, 碱消值 7 级, 胶稠度 64 毫米, 直链淀粉含量 17.6%, 粒长 7.6 毫米, 长宽比 4.2, 符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求; 香味 74 分。

**产量表现:** 根据广西“绿海”联合体试验资料, 2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验, 平均亩产 506.50 千克, 比对照丰田优 553 增产 5.05%; 2022 年复试, 平均亩产 527.14 千克, 比对照丰田优 553 增产 1.96%; 两年区域试验平均亩产 516.82 千克, 比对照丰田优 553 增产 3.51%; 2022 年生产试验平均亩产 513.75 千克, 比对照丰田优 553 增产 1.47%。2022 年桂中北早稻种植, 平均亩产 506.35 千克, 比对照五优 308 增产 3.38%; 桂中北晚稻种植, 平均亩产 512.21 千克, 比对照天优华占减产 0.48%; 桂南早稻种植, 平均亩产 511.20 千克, 比对照特优 7118 增产 2.25%; 桂中北及高寒山区一季稻种植, 平均亩产 516.39 千克, 比对照深两优 5814 增产 2.27%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 培育壮秧, 播种期安排: 桂南早稻 3 月 10 日前, 桂南晚稻 7 月 10 日前播种, 桂中北早稻 3 月 15 日前, 桂中北晚稻 7 月 5 日前, 中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤, 早稻秧龄不超过 30 天, 晚稻秧龄不超过 25 天, 不插老秧。2、合理密植: 插植规格 6×4 寸或 6×5 寸; 如用秧盘, 每亩大田秧盘 45-50 只, 4-4.5 叶时抛秧。3、肥水管理: 施足基肥, 亩施过磷酸钙 80-100 斤, 碳铵 60-70 斤, 尿素 10 斤, 钾肥 10 斤。早追肥, 移栽后 7-10 天每亩施进口复合肥 30-40 斤、钾肥 15 斤。4、科学管水。潜水移栽、分蘖, 移栽 20 天后及时排水晒田, 幼穗分化前回水, 抽穗扬花期保持田面水分, 灌浆结实期干干湿湿, 收割前一周晒田。5、病虫害防治。根据植保部门病虫害预报, 及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准, 通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻, 桂中、桂北稻作区作早稻或中稻, 高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 085 色香优 5 号

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023085 号

**品种名称:** 色香优 5 号

**申请者:** 广西绿海种业有限公司

**育种者:** 广西绿海种业有限公司

**品种来源：**色香 A×绿恢 R5 号（泰国粳稻/华占///泰国小香占/五山丝苗//美香占）  
（参试名：色香优星星丝苗）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 115.1 天，比对照丰田优 553 短 2.9 天，早稻种植，全生育期平均 122.3 天，比对照特优 7118 短 3.0 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 127.2 天，比对照五优 308 长 1.0 天，晚稻平均 108.0 天，比对照天优华占短 2.2 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 132.3 天，比对照深两优 5814 短 3.2 天。株型半直立，叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中长、形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，穗顶部极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 18.4 万，株高 123.6 厘米，穗长 24.5 厘米，每穗总粒数 180.8 粒，结实率 77.6%，千粒重 20.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.2%，整精米率 61%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 17.7%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.4，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 507.03 千克，比对照丰田优 553 增产 5.15%；2022 年复试，平均亩产 541.83 千克，比对照丰田优 553 增产 4.93%；两年区域试验平均亩产 524.43 千克，比对照丰田优 553 增产 5.04%；2022 年生产试验平均亩产 520.34 千克，比对照丰田优 553 增产 3.37%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 505.58 千克，比对照五优 308 增产 3.30%；桂中北晚稻种植，平均亩产 515.79 千克，比对照天优华占增产 0.36%；桂南早稻种植，平均亩产 507.34 千克，比对照特优 7118 增产 1.51%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 516.76 千克，比对照深两优 5814 增产 2.43%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日前，桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5 寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 80-100 斤，碳铵 60-70 斤，尿素 10 斤，钾肥 10 斤。早追肥，移栽后 7-10 天每亩施进口复合肥 30-40 斤、钾肥 15 斤。4、科学管水。潜水移栽、分蘖，移栽 20 天后及时排水晒田，幼穗分化前

回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。5、病虫害防治。根据植保部门病虫害预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 086 野香优贵禾

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023086 号

**品种名称：**野香优贵禾

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**野香 A×贵禾（华占///测 64-7/ Jasmine-85// D85/明恢 86）（参试名：野香优丰占）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 119.5 天，比对照丰田优 553 长 1.4 天，早稻种植，全生育期平均 124.2 天，比对照特优 7118 短 1.2 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 128.0 天，比对照五优 308 长 1.8 天，晚稻平均 108.7 天，比对照天优华占短 1.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.2 天，比对照深两优 5814 短 2.3 天。株型半直立，叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中长、形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗较多，穗分枝姿态半直立，穗顶部极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.9 毫米，长宽比 4.4。每亩有效穗数 17.6 万，株高 129.7 厘米，穗长 22.3 厘米，每穗总粒数 117.6 粒，结实率 76.9%，千粒重 21.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 9 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 81.1%，整精米率 69.3%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 18.0%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，符合 NY/T 593-2021 《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 506.49 千克，比对照丰田优 553 增产 5.09%；2022 年复试，平均

亩产 531.44 千克，比对照丰田优 553 增产 3.09%；两年区域试验平均亩产 518.97 千克，比对照丰田优 553 增产 4.09%；2022 年生产试验平均亩产 513.12 千克，比对照丰田优 553 增产 1.71%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 499.17 千克，比对照五优 308 增产 2.00%；桂中北晚稻种植，平均亩产 512.56 千克，比对照天优华占减产 0.35%；桂南早稻种植，平均亩产 501.61 千克，比对照特优 7118 增产 0.37%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 521.66 千克，比对照深两优 5814 增产 3.33%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日前，桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5 寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 50 公斤，碳铵 20-30 公斤，钾肥 5 公斤作基肥。早施分蘖肥，移栽后 7-10 天每亩施复合肥 15-20 公斤、钾肥 8 公斤，中后期酌情施用穗粒肥以钾为主，少施氮。4、科学管水。浅水移栽、分蘖，移栽 20 天左右及时排水晒田，幼穗分化前回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。

5、病虫害防治。结合肥水管理，根据苗情和根据当地植保部门病虫害预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 087 野香优 333

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023087 号

**品种名称：**野香优 333

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**野香 A×R333（泰国粳稻/五丰占//R160）（参试名：野香优 959）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 115.1 天，比对照丰田优 553 短 2.8 天，早稻种植，全生育期平均 121.5 天，比对照特优 7118 短 3.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 127.5 天，比对照五优 308 长 1.3 天，晚稻

平均 107.7 天，比对照天优华占短 2.5 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.8 天，比对照深两优 5814 短 1.7 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中等多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 9.6 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 18.2 万，株高 126.8 厘米，穗长 24.1 厘米，每穗总粒数 174.6 粒，结实率 81.9%，千粒重 21.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 80.9%，整精米率 66.9%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 17.6%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 76 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 507.02 千克，比对照丰田优 553 增产 5.13%；2022 年复试，平均亩产 539.51 千克，比对照丰田优 553 增产 5.03%；两年区域试验平均亩产 523.27 千克，比对照丰田优 553 增产 5.08%；2022 年生产试验平均亩产 523.85 千克，比对照丰田优 553 增产 4.42%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 495.64 千克，比对照五优 308 增产 1.29%；桂中北晚稻种植，平均亩产 523.53 千克，比对照天优华占增产 1.83%；桂南早稻种植，平均亩产 509.34 千克，比对照特优 7118 增产 1.85%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 529.73 千克，比对照深两优 5814 增产 4.99%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日、桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5 寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 50 公斤，碳铵 20-30 公斤，钾肥 5 公斤作基肥。早施分蘖肥，移栽后 7-10 天每亩施复合肥 15-20 公斤、钾肥 8 公斤，中后期酌情施用穗粒肥以钾为主，少施氮。4、科学管水。浅水移栽、分蘖，移栽 20 天左右及时排水晒田，幼穗分化前回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。5、病虫害防治。结合肥水管理，根据苗情和根据当地植保部门病虫预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、



晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 088 更香优9号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023088 号

**品种名称：**更香优9号

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**更香 A×绿恢 R9 号 (R1238//美香占/武恢 109) (参试名：更香优银臻)。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 117.5 天，比对照丰田优 553 短 0.4 天，早稻种植，全生育期平均 123.5 天，比对照特优 7118 短 1.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 126.5 天，比对照五优 308 长 2.3 天，晚稻平均 108.8 天，比对照天优华占短 1.3 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 131.8 天，比对照深两优 5814 短 3.7 天。叶鞘绿色，叶片绿色，剑叶挺直、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中等多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.0 毫米，长宽比 4.6。每亩有效穗数 18.8 万，株高 117.3 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 191.3 粒，结实率 76.9%，千粒重 20.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 9 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 82.4%，整精米率 59.1%，垩白度 1.4%，透明度 2 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 17.7%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 506.97 千克，比对照丰田优 553 增产 5.04%；2022 年复试，平均亩产 540.22 千克，比对照丰田优 553 增产 5.06%；两年区域试验平均亩产 523.59 千克，比对照丰田优 553 增产 5.05%；2022 年生产试验平均亩产 513.71 千克，比对照丰田优 553 增产 2.17%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 494.81 千克，比对照五优 308 增产 0.49%；桂中北晚稻种植，平均亩产 512.89 千克，比对照天优华占减产 0.34%；桂南早稻种植，平均亩产 495.05 千克，比对照特优 7118 减产 0.89%；桂中北及高寒山区一季

稻种植，平均亩产 509.22 千克，比对照深两优 5814 增产 0.89%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日前，桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5 寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 80-100 斤，碳铵 60-70 斤，尿素 10 斤，钾肥 10 斤。早追肥，移栽后 7-10 天每亩施进口复合肥 30-40 斤、钾肥 15 斤。4、科学管水。潜水移栽、分蘖，移栽 20 天后及时排水晒田，幼穗分化前回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。5、病虫害防治。根据植保部门病虫害预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 089 色香优 7 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023089 号

**品种名称：**色香优 7 号

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**色香 A×绿恢 R007（泰国粳稻/五丰占//R160）（参试名：色香优臻占）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 115.6 天，比对照丰田优 553 短 2.3 天，早稻种植，全生育期平均 122.3 天，比对照特优 7118 短 3.0 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 128.5 天，比对照五优 308 长 2.3 天，晚稻平均 108.2 天，比对照天优华占短 2.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 132.5 天，比对照深两优 5814 短 3.0 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中等多，穗分枝姿态半直立，穗顶部极短芒-短芒，谷粒长 9.4 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 17.7 万，株高 123.5 厘米，穗长 22.6 厘米，每穗总粒数 158.0 粒，结实率 81.8%，千粒重 24.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、

4.5, 穗瘟损失率最高级 5 级; 白叶枯病两年分别为 7 级、7 级; 抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻): 糙米率 83.0%, 整精米率 64.0%, 垩白度 0.5%, 透明度 1 级, 碱消值 7.0 级, 胶稠度 82 毫米, 直链淀粉含量 16.7%, 粒长 7.4 毫米, 长宽比 4.0, 符合 NY/T 593-2021 《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求; 香味 75 分。

**产量表现:** 根据广西“绿海”联合体试验资料, 2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验, 平均亩产 506.70 千克, 比对照丰田优 553 增产 5.16%; 2022 年复试, 平均亩产 531.74 千克, 比对照丰田优 553 增产 3.60%; 两年区域试验平均亩产 519.22 千克, 比对照丰田优 553 增产 4.38%; 2022 年生产试验平均亩产 512.35 千克, 比对照丰田优 553 增产 2.22%。2022 年桂中北早稻种植, 平均亩产 497.92 千克, 比对照五优 308 增产 1.69%; 桂中北晚稻种植, 平均亩产 514.99 千克, 比对照天优华占减产 0.01%; 桂南早稻种植, 平均亩产 506.24 千克, 比对照特优 7118 增产 1.25%; 桂中北及高寒山区一季稻种植, 平均亩产 512.29 千克, 比对照深两优 5814 增产 1.52%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 培育壮秧, 播种期安排: 桂南早稻 3 月 10 日前, 桂南晚稻 7 月 10 日前播种, 桂中北早稻 3 月 15 日前, 桂中北晚稻 7 月 5 日前, 中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤, 早稻秧龄不超过 30 天, 晚稻秧龄不超过 25 天, 不插老秧。2、合理密植: 插植规格 6×4 寸或 6×5 寸; 如用秧盘, 每亩大田秧盘 45-50 只, 4-4.5 叶时抛秧。3、肥水管理: 施足基肥, 亩施过磷酸钙 80-100 斤, 碳铵 60-70 斤, 尿素 10 斤, 钾肥 10 斤。早追肥, 移栽后 7-10 天每亩施进口复合肥 30-40 斤、钾肥 15 斤。4、科学管水。潜水移栽、分蘖, 移栽 20 天后及时排水晒田, 幼穗分化前回水, 抽穗扬花期保持田面水分, 灌浆结实期干干湿湿, 收割前一周晒田。5、病虫害防治。根据植保部门病虫预报, 及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见:** 该品种符合广西稻品种审定标准, 通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻, 桂中、桂北稻作区作早稻或中稻, 高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 090 更香优 10 号

**作物种类:** 水稻

**审定编号:** 桂审稻 2023090 号

**品种名称:** 更香优 10 号

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**更香 A×绿恢 R10 号（泰国粳稻/五丰占//泰国小香占/五山丝苗）（参试名：更香优臻占）。

**特征特性：**感温型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 116.8 天，比对照丰田优 553 短 1.1 天，早稻种植，全生育期平均 124.5 天，比对照特优 7118 短 0.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻平均 127.7 天，比对照五优 308 长 1.5 天，晚稻平均 107.8 天，比对照天优华占短 2.3 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 130.5 天，比对照深两优 5814 短 2.2 天。叶鞘绿色，叶片绿色，剑叶、倒二叶姿态半直立、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态中等下弯，穗二次枝梗中等多，穗分枝姿态半直立，穗顶极短芒-短芒，谷粒长 9.6 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 16.8 万，株高 119.6 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 181.7 粒，结实率 79.7%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 83.2%，整精米率 65.8%，垩白度 1.2%，透明度 2 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.2%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 506.56 千克，比对照丰田优 553 增产 5.01%；2022 年复试，平均亩产 519.08 千克，比对照丰田优 553 增产 1.06%；两年区域试验平均亩产 512.82 千克，比对照丰田优 553 增产 3.04%；2022 年生产试验平均亩产 514.13 千克，比对照丰田优 553 增产 2.27%。2022 年桂中北早稻种植，平均亩产 486.09 千克，比对照五优 308 减产 0.58%；桂中北晚稻种植，平均亩产 527.10 千克，比对照天优华占增产 2.46%；桂南早稻种植，平均亩产 508.09 千克，比对照特优 7118 增产 1.61%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 534.46 千克，比对照深两优 5814 增产 5.92%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 10 日前播种，桂中北早稻 3 月 15 日、桂中北晚稻 7 月 5 日前，中稻 4 月中下旬播种。每亩大田用种量 1.25-1.5 公斤。2、合理密植：插植规格 6×4 寸或 6×5 寸；如用秧盘，每亩大田秧盘 45-50 只，4-4.5 叶时抛秧，早稻秧龄不超过 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。3、肥水管理：施足基肥，亩施过磷酸钙 50 公斤，碳铵

20-30 公斤，钾肥 5 公斤作基肥。早施分蘖肥，移栽后 7-10 天每亩施复合肥 15-20 公斤、钾肥 8 公斤，中后期酌情施用穗粒肥以钾为主，少施氮。4、科学管水。浅水移栽、分蘖，移栽 20 天左右及时排水晒田，幼穗分化前回水，抽穗扬花期保持田面水分，灌浆结实期干干湿湿，收割前一周晒田。5、病虫害防治。结合肥水管理，根据苗情和根据当地植保部门病虫预报，及时预防稻瘟病、稻飞虱、稻纵卷叶螟和稻瘟病、稻曲病等病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 091 泰优油香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023091 号

**品种名称：**泰优油香

**申请者：**广西科香种业有限公司

**育种者：**江西现代种业股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**泰丰 A×广恢油香

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 113.9 天，比对照丰田优 553 短 4.9 天。桂南早稻种植，全生育期 125.4 天，比特优 7118 短 1.4 天；桂中北和高寒山区一季稻种植，全生产期 138.5 天，比深两优 5814 短 1.5 天。

株型适中，叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态半直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，后期落色好。每亩有效穗数 17.0 万，株高 111.7 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 192.2 粒，结实率 78.9%，千粒重 20.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 81.6%、整精米率 54.8%、垩白度 0.3%、透明度 1 级、碱消值 7 级、胶稠度 77 毫米、直链淀粉含量 18.9%、粒长 7.6 毫米、长宽比 4.3，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021 《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 77 分。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 504.37 千克，比对照丰田优 553 增产 6.31%；2022 年复试，平均亩产 581.33 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.52%；两年区域试验平均亩产 542.85

千克，比对照丰田优 553 增产 5.92%；2022 年生产试验，平均亩产 529.67 千克，比对照丰田优 553 增产 2.96%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 556.75 公斤，比特优 7118 增产 2.34%；桂中北和高寒山区一季稻种植，平均亩产 513.01 公斤，比深两优 5814 增产 2.86%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂南地区作早稻 3 月 5-15 日播种；桂南地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 20 日播种；桂中北和高寒山区作一季中稻 4 月 20 日-5 月 20 日播种。2、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000-1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N12 千克，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克，K<sub>2</sub>O 13.2 千克；前期施肥量占总肥量 81%-95%，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20-25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病、附线螨等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 092 胜优油香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023092 号

**品种名称：**胜优油香

**申请者：**广西科香种业有限公司

**育种者：**广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**胜 A×广恢油香

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 114.8 天，比对照丰田优 553 短 4 天。桂南早稻种植，全生育期 125.6 天，比特优 7118 短 1.2 天；桂中北及高寒山区作一季稻种植，全生育期 139.8 天，比深两优 5814 短 0.2 天。株型适中，剑叶直立，叶鞘绿色，叶片中到深绿色。倒二叶姿态直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，抗倒性中强，后期落色好。每亩有效穗数 17.0 万，株高 111.3 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 195.2 粒，结实率 83.2%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、5.5，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 80.9%、整精米率 55.1%、垩白度 1.5%、透明度 2

级、碱消值 7 级、胶稠度 70 毫米、直链淀粉含量 15.1%、粒长 7.3 毫米、精米率 70.8%，长宽比 3.9，垩白粒率 7%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 501.93 千克，比对照丰田优 553 增产 5.86%；2022 年复试，平均亩产 583.55 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.92%；两年区域试验平均亩产 542.74 千克，比对照丰田优 553 增产 5.89%；2022 年生产试验，平均亩产 534.89 千克，比对照丰田优 553 增产 3.97%。2022 年桂南早稻生产试验，平均亩产 556.49 公斤，比特优 7118 增产 2.29%；桂中北及高寒山区作一季稻种植，平均亩产 509.99 公斤，比深两优 5814 增产 2.25%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂南地区作早稻 3 月 5-15 日播种；桂南地区作晚稻 6 月 25 日-7 月 20 日播种；桂中北和高寒山区作一季中稻 4 月 20 日-5 月 20 日播种。2、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥 1000-1500 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，每亩施纯 N12 千克，P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>9.6 千克，K<sub>2</sub>O 13.2 千克；前期施肥量占总肥量 81%-95%，生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20-25 天争取总苗达到**预期**最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、加强稻瘟病、白叶枯病、附线螨等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 093 珍丰优香丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023093 号

**品种名称：**珍丰优香丝苗

**申请者：**广西联航种业有限公司

**育种者：**广东现代种业发展有限公司、广西联航种业有限公司

**品种来源：**珍丰 A×米岗香丝苗（蜀恢 527/广恢 998）

**特征特性：**感光籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 116.8 天，比对照丰田优 553 短 2.0 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，全生育期叶姿态直立、叶片厚直，叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为紫色，颖壳浅黄色，穗姿下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立。每亩有效穗数 17.6 万，株高 121.6 厘米，穗长 24.2

厘米，每穗总粒数 192.8 粒，结实率 79.7%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 83.4%、整精米率 62.1%、垩白度 0.6%、透明度 1 级、碱消值 6.8 级、胶稠度 83 毫米、直链淀粉含量 25.1%、粒长 7.9 毫米、精米率 75.2%，长宽比 4.1，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》普通长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 508.2 千克，比对照丰田优 553 增产 7.09%；2022 年复试，平均亩产 582.48 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.73%；两年区域试验平均亩产 545.34 千克，比对照丰田优 553 增产 6.41%；2022 年生产试验，平均亩产 535.58 千克，比对照丰田优 553 增产 4.11%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南晚稻 7 月 12 日前播种，每亩大田用种量 1-1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12.5 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.5-1.8 万蔸，抛栽叶龄 3.5-4 叶；插秧秧龄：16-22 天，叶龄 5-6 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 12-14 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.5：0.8；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，前期施肥量占总肥量的 80%。科学用水：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干湿排灌到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 094 广星优 938

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023094 号

**品种名称：**广星优 938

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**广星 A×正恢 938,(正恢 177/天龙 1 号//R 华古)（参试名：广星优油香）。



**特征特性：**弱感光型迟熟品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 122.0 天，比对照丰田优 553 长 3.2 天。叶色深绿色，叶鞘紫色，叶耳、柱头紫色，谷壳色黄，稃尖紫色有芒；株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶直立，稍内卷呈复瓦状，剑叶长 33cm 左右，剑叶宽 2.0cm 左右，分蘖力较强，穗型强烈下弯，谷粒长粒形，长宽比 4.3。每亩有效穗数 15.9 万，株高 110.4 厘米，穗长 22.9 厘米，每穗总粒数 206.5 粒，结实率 79.8%，千粒重 21.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 82.9%、整精米率 61.9%、垩白度 0.6%、透明度 1 级、碱消值 7 级、胶稠度 84 毫米、直链淀粉含量 24.3%、粒长 7.4 毫米、精米率 74.6%，长宽比 3.6，垩白粒率 5%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质普通长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 520.07 千克，比对照丰田优 553 增产 9.67%；2022 年复试，平均亩产 584.20 千克，比对照品种丰田优 553 增产 6.04%；两年区域试验平均亩产 552.14 千克，比对照丰田优 553 增产 7.86%；2022 年生产试验，平均亩产 532.25 千克，比对照丰田优 553 增产 3.46%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南晚稻 07 月 15 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或晚稻 15-20 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 095 广星优秀占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023095 号

**品种名称：**广星优秀占

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广东省农业科学院水稻研究所、广西桂稻香农作物研究所有限公司

**品种来源：**广星A×广恢秀占(黄粤美占/黄广秀占//广恢 615)

**特征特性：**弱感光型迟熟品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 121.2 天，比对照丰田优 553 长 2.6 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色，稃尖秆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，剑叶直立，稍内卷呈复瓦状，剑叶长 32cm 左右，剑叶宽 2.3cm 左右，分蘖力较强，穗型强烈下弯，谷粒长粒形，长宽比 3.7。每亩有效穗数 15.9 万，株高 112.6 厘米，穗长 22.9 厘米，每穗总粒数 201.0 粒，结实率 80.7%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚）：糙米率 81.5%、整精米率 64.5%、垩白度 5.7%、透明度 1 级、碱消值 6.8 级、胶稠度 81 毫米、直链淀粉含量 28.4%、粒长 7.2 毫米、精米率 72.9%，长宽比 3.2，垩白粒率 34%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质普通长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 516.01 千克，比对照丰田优 553 增产 8.84%；2022 年复试，平均亩产 583.66 千克，比对照品种丰田优 553 增产 6.11%；两年区域试验平均亩产 549.84 千克，比对照丰田优 553 增产 7.48%；2022 年生产试验，平均亩产 533.29 千克，比对照丰田优 553 增产 3.66%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南晚稻 07 月 15 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8-2.0 万蔸(根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数)，抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或晚稻 15-20 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水(1~ 2 寸)护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主

要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 096 桂稻香优 1 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023096 号

**品种名称：**桂稻香优 1 号

**申请者：**南宁桂稻香农作物研究所

**育种者：**南宁桂稻香农作物研究所、海南椰稻香生物科技有限公司

**品种来源：**桂稻香 A×正恢 117(R725//R63/R9311)

**特征特性：**弱感光型迟熟品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 118.2 天，比对照丰田优 553 短 0.4 天。叶色青绿，叶鞘紫色，叶耳、柱头紫色，稻尖紫色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状。每亩有效穗数 16.1 万，株高 114.3 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 203.1 粒，结实率 82.0%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、4.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚）：糙米率 82.2%、整精米率 67.9%、垩白度 4.2%、透明度 1 级、碱消值 6.7 级、胶稠度 81 毫米、直链淀粉含量 28.2%、粒长 6.8 毫米、精米率 74.7%，长宽比 3.2，垩白粒率 22%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质普通长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 502.97 千克，比对照丰田优 553 增产 6.02%；2022 年复试，平均亩产 585.07 千克，比对照品种丰田优 553 增产 6.36%；两年区域试验平均亩产 544.02 千克，比对照丰田优 553 增产 6.19%；2022 年生产试验，平均亩产 542.40 千克，比对照丰田优 553 增产 3.54%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南晚稻 07 月 15 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8-2.0 万蔸(根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数),抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或晚稻 15-20 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒

肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 097 珑两优 123

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023097 号

**品种名称：**珑两优 123

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、南宁市桂稻香农作物研究所

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、南宁市桂稻香农作物研究所

**品种来源：**珑 S×正恢 123(R)(黄华占/天龙 1 号//R608)

**特征特性：**感光型两系杂交迟熟品种。在桂南晚稻种植，全生育期平均 116.9 天，比对照丰田优 553 短 1.7 天。株型适中，叶色绿，茎基、叶鞘绿色；主茎叶片数 16 片左右，剑叶长 35 厘米左右，宽 1.8 厘米左右。落色好，穗型强烈下弯，谷粒长粒形，长宽比 3.9；谷壳色黄，稃尖无色有芒。每亩有效穗数 18.1 万，株高 114.7 厘米，穗长 24.7 厘米，每穗总粒数 183.4 粒，结实率 86.8%，千粒重 20.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 82%、整精米率 71.6%、垩白度 1.5%、透明度 2 级、碱消值 7 级、胶稠度 81 毫米、直链淀粉含量 16.9%、粒长 6.4 毫米、精米率 74.8%，长宽比 3.3，垩白粒率 8%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 503.57 千克，比对照丰田优 553 增产 6.24%；2022 年复试，平均亩产 580.67 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.56%；两年区域试验平均亩产 542.12 千克，比对照丰田优 553 增产 5.90%；2022 年生产试验，平均亩产 545.48 千克，比对照丰田优 553 增产 4.13%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南晚稻 07 月 15 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或晚稻 15-20 天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 098 玖香优叁香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023098 号

**品种名称：**玖香优叁香

**申请者：**南宁市桂稻香农作物研究所

**育种者：**南宁市桂稻香农作物研究所、海南椰稻香生物科技有限公司

**品种来源：**玖香 A×富恢 303(R)[R 桂 99/R9311//丰华占]

**特征特性：**弱感光型迟熟品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 116.1 天，比对照丰田优 553 短 1.8 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头白色，颖尖秆黄色，颖壳黄色；穗型较长，着粒密度密，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 10.02 毫米，长宽比 4.6,株型紧凑，叶姿上举，剑叶平展、直立，剑叶长 36.5cm，剑叶宽 1.6cm。每亩有效穗数 16.1 万，株高 112.4 厘米，穗长 25.1 厘米，每穗总粒数 196.5 粒，结实率 85.9%，千粒重 20.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚）：糙米率 82.1%、整精米率 68%、垩白度 0.4%、透明度 2 级、碱消值 6.8 级、胶稠度 80 毫米、直链淀粉含量 15.8%、粒长 7.2 毫米、精米率 73.8%，长宽比 3.9，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质

二等长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产495.53千克，比对照丰田优553增产3.53%；2022年复试，平均亩产582.93千克，比对照品种丰田优553增产5.98%；两年区域试验平均亩产539.23千克，比对照丰田优553增产4.76%；2022年生产试验，平均亩产548.95千克，比对照丰田优553增产4.79%。

**栽培技术要点：**适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南晚稻07月15日前，每亩大田用种量1.0-1.5公斤，每亩秧田播种量9.5-10.0公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄3.0-3.5叶；插秧叶龄4.5-5.0叶或晚稻15-20天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮18.0-19.0公斤，氮、磷、钾的比例1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后2~3天深水（1~2寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗12根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 099 珑两优 520

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023099 号

**品种名称：**珑两优 520

**申请者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司

**育种者：**广西桂稻香农作物研究所有限公司、海南椰稻香生物科技有限公司

**品种来源：**珑 S×正恢 520(R) (黄华占/R 华占//正恢 977)

**特征特性：**感光型两系杂交迟熟品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均116.1天，比对照丰田优553短2.5天。株型适中，叶色绿，茎基、叶鞘绿色；主茎叶片数16片左右，剑叶直立正卷，剑叶长32厘米，宽1.7厘米。落色好。穗型强烈下弯，谷粒长粒形，长宽比3.8；谷壳色黄，稃尖无色有芒。每亩有效穗数16.8万，株高111.7厘米，

穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 171.8 粒，结实率 87.7%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.3、5.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚)：糙米率 82.4%、整精米率 70.7%、垩白度 0.5%、透明度 1 级、碱消值 7 级、胶稠度 80 毫米、直链淀粉含量 16.1%、粒长 6.7 毫米、精米率 74.3%，长宽比 3.5，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 496.97 千克，比对照丰田优 553 增产 4.95%；2022 年复试，平均亩产 582.03 千克，比对照品种丰田优 553 增产 5.81%；两年区域试验平均亩产 539.23 千克，比对照丰田优 553 增产 5.38%；2022 年生产试验，平均亩产 545.47 千克，比对照丰田优 553 增产 4.13%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧，播种期安排：桂南晚稻 07 月 15 日前，每亩秧田播种量 9.5-10.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸（根据本品种的分蘖力强弱，建议合理的栽植蔸数），抛栽叶龄 3.0-3.5 叶；插秧叶龄 4.5-5.0 叶或早稻 25-30 天秧龄、晚稻 15-20 天秧龄；3.科学水肥管理：亩施纯氮 18.0-19.0 公斤，氮、磷、钾的比例 1:0.8:1.1；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%，有条件的适量增施硅、锌肥。水份管理：移栽后 2~3 天深水（1~2 寸）护苗，以后浅水勤灌，不灌长流水。每蔸有苗 12 根左右时晒田，晒至田面开细裂。后期干干湿湿，以利壮籽。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 100 荔香优 628

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023100 号

**品种名称：**荔香优 628

**申请者：**广西荔川种业有限公司

**育种者：**广西荔川种业有限公司、贵州稻玉丰农业科技有限公司、广西佳万家农业科技有限公司

**品种来源：**荔香 A×R628

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期 114.3 天，比对照丰田优 553 短 4.0 天，早稻种植，全生育期 123.7 天，比对照特优 7118 短 2.3 天；一季中稻生育期 133 天，比对照深两优 5814 长 1 天。叶鞘绿色，叶片深绿色，倒二叶叶姿态半直立，叶舌长度长、叶舌形状二裂，柱头颜色白色，颖尖花弱，颖壳浅黄，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒或极短。每亩有效穗数 17.9 万，株高 114.8 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 186.4 粒，结实率 84.2%，千粒重 21.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.3、5.0，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82.8%，整精米率 66%，长宽比 3.5，垩白米率 4%，垩白度 0.6%，透明度 2 级，碱消值 5.3 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 14.1%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“金桂”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 486.9 千克，比对照丰田优 553 增产 6.0%；2022 年复试，平均亩产 492.0 千克，比对照丰田优 553 增产 5.6%；两年区域试验平均亩产 489.5 千克，比对照丰田优 553 增产 5.8%；2022 年生产试验平均亩产 498.8 千克，比对照丰田优 553 增产 5.3%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 534.1 千克，比对照特优 7118 增产 3.0%；桂中、桂北稻作区及高寒山区中稻种植，平均产量 479.9 公斤，比对照深两优 5814 增产 9.0%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧。桂南早稻 3 月 15 日前、晚稻 7 月 15 日前播种；桂中、桂北早稻 3 月 15 日前播种；桂中、桂北、高寒山区中稻在 5 月 20 日前播种。2、合理密植，适时移栽：秧田亩播种量 8~9 千克，大田亩用种量 1~1.5 千克，秧龄控制在 20~25 天以内，注意浅插，一般亩插秧 1.2~1.5 万丛，亩落田苗 7 万苗左右为好。直播或抛秧的注意适时适龄进行，建议亩抛 1.9~2.1 万蔸。早稻叶龄 4.0~4.5 叶抛栽；晚稻叶龄 3.0~3.5 叶抛栽。3、科学水肥管理：前期施足基肥和分蘖肥。本田每亩施纯氮 15~18.5 千克、N:P:K 比例为 1:0.5:0.8~1.0，基肥和分蘖肥占总施肥量 80~90%。氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，促进分蘖早生快发，增施磷钾肥和有机肥。4、病虫害防治：及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害



的防治。

## 101 华盛优 382

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023101 号

**品种名称：**华盛优 382

**申请者：**南宁市科惠农作物研究所

**育种者：**北京金色农华种业科技股份有限公司

**品种来源：**华盛 A×ZR382（粤农丝苗/JD433）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 117.9 天，比对照丰田优 553 长 0.7 天，早稻平均 129.2 天，比对照特优 7118 长 1.6 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.6 天，比对照深两优 5814 短 1.8 天。株型挺拔，剑叶直、挺，叶鞘紫色，分蘖力中，叶色绿，穗半直立型，叶姿上举，叶下禾，着粒密，熟期转色好。每亩有效穗数 16.9 万，株高 114.9 厘米，穗长 23.4 厘米，每穗总粒数 160.8 粒，结实率 83.3%，千粒重 25.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚稻）：糙米率 82.9%，整精米率 55.5%，长宽比 4.1，垩白粒率 4.0%，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 17.7%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 501.48 千克，比对照丰田优 553 增产 5.80%；2022 年复试，平均亩产 534.06 千克，比对照丰田优 553 增产 5.53%；两年区域试验平均亩产 512.99 千克，比对照丰田优 553 增产 4.70%；2022 年生产试验，平均亩产 531.98 千克，比对照丰田优 553 增产 5.28%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 567.27 千克，比对照特优 7118 增产 5.12%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 563.04 千克，比对照深两优 5814 增产 5.26%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：作桂南早稻种植在 2 月下旬至 3 月上旬播种为宜，作桂南晚稻种植在 7 月上旬播种为宜，在桂中桂北高寒山区作中稻种植在 4 月下旬至 5 月上旬播种为宜。大田亩用种量 1.0~1.5 公斤；秧田亩播种量 10~12 公斤。注意秧田肥水管理和病虫害防治。2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6~1.8 万蔸，

抛秧叶龄 3.0~3.5 叶，插秧秧龄：早稻控制 25~30 天、晚稻 18~22 天；每穴插 2~3 粒谷苗，每亩基本苗 6~8 万左右。3、肥水管理：施足基肥、早施重施分蘖肥，生长后期注意看苗情施肥。亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾比例为 1: 0.6: 1；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗 85%左右，即可晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、苗期要注意防治稻蓟马，分蘖成穗期，注意防治螟虫，灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱和纹枯病、稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 102 桔两优京贵占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023102 号

**品种名称：**桔两优京贵占

**申请者：**南宁市科惠农作物研究所

**育种者：**湖南金色农华种业科技有限公司

**品种来源：**桔 182S×京贵占（华占/粤农丝苗）

**特征特性：**感温籼型两系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 118.6 天，比对照丰田优 553 长 1.4 天，早稻平均 130.4 天，比对照特优 7118 长 2.8 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 137.4 天，比对照深两优 5814 长 2.0 天。株型适中，剑叶挺，着粒密，穗半弯，分枝穗半直立，叶姿直立，半叶下禾，熟期转色好。每亩有效穗数 17.6 万，株高 111.2 厘米，穗长 23.3 厘米，每穗总粒数 182.9 粒，结实率 79.2%，千粒重 23.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚稻）：糙米率 81.2%，整精米率 60.0%，长宽比 4.0，垩白粒率 3.0%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 17.2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 508.77 千克，比对照丰田优 553 增产 7.46%；2022 年复试，平均亩产 520.31 千克，比对照丰田优 553 增产 2.89%；两年区域试验平均亩产 514.54 千

克，比对照丰田优 553 增产 5.18%；2022 年生产试验，平均亩产 525.67 千克，比对照丰田优 553 增产 4.32%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 564.89 千克，比对照特优 7118 增产 4.74%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 573.93 千克，比对照深两优 5814 增产 7.28%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：桂南稻区作早稻种植 2 月下旬至 3 月上旬为宜，秧龄控制 25-30 天，大田亩用种量 2 公斤；作晚稻种植在 7 月上中旬前播种为宜，秧龄控制 18-22 天，大田亩用种量 1 公斤；桂中北、高寒山区一季稻 4 月中下旬至 5 月上旬播种，秧龄控制 22-25 天，大田亩用种量 1 公斤。秧田亩播种量 10 公斤左右。注意秧田肥水管理和病虫害防治。2、肥水管理：施足基肥、早施重施分蘖肥，生长后期注意看苗情施肥。亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾比例为 1：0.6：1；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、苗期要注意防治稻蓟马，分蘖成穗期，注意防治螟虫，灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱和纹枯病、稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 103 珍乡优 1918

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023103 号

**品种名称：**珍乡优 1918

**申请者：**南宁市科惠农作物研究所

**育种者：**北京金色农华种业科技股份有限公司

**品种来源：**珍乡 A×华恢 1918（广恢 3550/华占//华恢 3 号）（参试名：30A/R1918）。

**特征特性：**弱感光籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 116.5 天，比对照丰田优 553 短 1.0 天。株型适中，剑叶直、挺，分蘖力中，叶色绿，穗半直立型，叶姿上举，着粒密，熟期转色好。每亩有效穗数 17.9 万，株高 112.0 厘米，穗长 22.6 厘米，每穗总粒数 176.0 粒，结实率 80.8%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 82.3%，

整精米率 63.6%，长宽比 3.7，垩白粒率 8.0%，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 20.9%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 506.37 千克，比对照丰田优 553 增产 5.31%；2022 年复试，平均亩产 523.31 千克，比对照丰田优 553 增产 3.54%；两年区域试验平均亩产 514.95 千克，比对照丰田优 553 增产 4.43%；2022 年生产试验，平均亩产 520.36 千克，比对照丰田优 553 增产 3.17%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：作晚稻种植在 7 月上中旬前播种为宜，秧龄控制 18~22 天，大田亩用种量 1 公斤，秧田亩播种量 10 公斤左右。注意秧田肥水管理和病虫害防治。2、肥水管理：施足基肥、早施重施分蘖肥，生长后期注意看苗情施肥。亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾比例为 1: 0.6: 1；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、苗期要注意防治稻蓟马，分蘖成穗期，注意防治螟虫，灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱和纹枯病、稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 104 缘香优 1918

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023104 号

**品种名称：**缘香优 1918

**申请者：**南宁市科惠农作物研究所

**育种者：**北京金色农华种业科技股份有限公司

**品种来源：**缘香 A×华恢 1918（广恢 3550/华占//华恢 3 号）（参试名：19A/R1918）。

**特征特性：**弱感光籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，晚稻全生育期平均 117.2 天，比对照丰田优 553 短 0.2 天。每亩有效穗数 18.4 万，株高 112.4 厘米，穗长 23.2 厘米，株型适中，剑叶直、挺，分蘖力中，叶色绿，穗半直立型，叶姿上举，着粒密，熟期转色好。每穗总粒数 183.3 粒，结实率 82.6%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；

抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标（2022年晚稻）：糙米率 82.4%，整精米率 61.2%，长宽比 3.4，垩白粒率 10%，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 18.5%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 505.94 千克，比对照丰田优 553 增产 5.39%；2022 年复试，平均亩产 521.75 千克，比对照丰田优 553 增产 3.32%；两年区域试验平均亩产 513.76 千克，比对照丰田优 553 增产 4.67%；2022 年生产试验，平均亩产 523.69 千克，比对照丰田优 553 增产 3.92%。

**栽培技术要点：**1、适时播种和移栽：作晚稻种植在 7 月上中旬前播种为宜，秧龄控制 18~22 天，大田亩用种量 1 公斤，秧田亩播种量 10 公斤左右。注意秧田肥水管理和病虫害防治。2、肥水管理：施足基肥、早施重施分蘖肥，生长后期注意看苗情施肥。亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾比例为 1: 0.6: 1；前期施肥量占总肥量 85%~95%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。3、苗期要注意防治稻蓟马，分蘖成穗期，注意防治螟虫，灌浆期注意防治稻纵卷叶螟、稻飞虱和纹枯病、稻瘟病等。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区和桂中稻作区南部适合种植感光型品种的区域作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 105 缘两优香丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023105 号

**品种名称：**缘两优香丝

**申请者：**广西荃鸿农业科技有限公司

**育种者：**广西荃鸿农业科技有限公司、江苏里下河地区农业科学研究所、安徽兆和种业有限公司

**品种来源：**缘 88S×R 香丝[MYP51×粤禾丝苗]

**特征特性：**感温型两系杂交新品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 119.9 天，比对照丰田优 553 长 2.5 天，早稻平均 129.6 天，比对照特优 7118 长 2.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135.8 天，比对照深两优 5814 长 0.4 天。叶鞘绿色，

叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 3/4 有极短到短，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.78 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 18.1 万，株高 116.5 厘米，穗长 24.0 厘米，每穗总粒数 158.3 粒，结实率 78.7%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚稻）：糙米率 81.5%，整精米率 65.1%，长宽比 3.7，垩白粒率 2%，垩白度 0.5%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 68 毫米，直链淀粉含量 15.6%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 504.85 千克，比对照丰田优 553 增产 5.25%；2022 年复试，平均亩产 524.72 千克，比对照丰田优 553 增产 3.91%；两年区域试验平均亩产 514.79 千克，比对照丰田优 553 增产 4.58%；2022 年生产试验，平均亩产 520.89 千克，比对照丰田优 553 增产 3.22%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 556.67 千克，比对照特优 7118 增产 3.27%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 567.11 千克，比对照深两优 5814 增产 6.02%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，稀播培育壮秧：桂南早稻宜 2 月底至 3 月上旬，晚稻 7 月中旬以前，桂中、北一季早稻宜在 4 月上旬至 5 月中旬、一季晚稻 6 月 25 日之前，高寒山区在 4 月中下旬至 5 月中旬前因地制宜播期。秧田播种量控制在 10—12.5 公斤/亩以内，稀播匀播，大田亩用种子量 1.25—1.5 公斤。2、适时移栽，合理密植：早、中稻秧龄以 25-30 天为宜，晚稻秧龄 18 天左右，栽插密度 1.6 万穴/亩左右，每穴栽 1-2 粒种子苗。3、科学施肥，提高群体质量：施足基肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，N、P、K 配合使用。大田亩施 45%复合肥 30 公斤作基肥，移栽后 5-7 天结合施用化学除草每亩追施尿素 10 公斤、钾肥 7.5 公斤促分蘖，拔节初期施 45%复合肥 10 公斤，壮秆大穗、壮籽。4、合理灌溉，适时防治病虫：浅水栽秧，寸水保苗，返青后浅水勤灌促分蘖，够苗晒田，抽穗扬花期保持水层，干湿壮籽，湿润养根，后期忌断水过早。5、根据当地植保部门预测预报适时防治病虫，抽穗期遇连阴雨天气注意稻瘟病和稻曲病、纹枯病的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 106 两优 5311

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023106 号

**品种名称：**两优 5311

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**武汉大学

**品种来源：**WD915S×R610311

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 119.7 天，比对照丰田优 553 长 2.2 天，早稻平均 130.6 天，比对照特优 7118 长 3.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 134.4 天，比对照深两优 5814 短 1.0 天。叶鞘绿色，叶片绿色，剑叶挺直微卷；柱头白色，颖壳浅黄色，穗顶端有浅黄色极短芒，穗着粒较稀，谷粒长 1 厘米，长宽比 3.2。每亩有效穗数 17.5 万，株高 120.0 厘米，穗长 25.1 厘米，每穗总粒数 164.7 粒，结实率 80.6%，千粒重 25.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 81.6%，整精米率 69.2%，长宽比 3.2，垩白粒率 10%，垩白度 2.0%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 17.6%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 505.28 千克，比对照丰田优 553 增产 5.18%；2022 年复试，平均亩产 521.78 千克，比对照丰田优 553 增产 3.32%；两年区域试验平均亩产 513.53 千克，比对照丰田优 553 增产 4.25%；2022 年生产试验，平均亩产 526.97 千克，比对照丰田优 553 增产 4.55%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 564.77 千克，比对照特优 7118 增产 4.74%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 554.43 千克，比对照深两优 5814 增产 3.68%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，稀播培育壮秧：桂南早稻宜 2 月底至 3 月上旬，晚稻 7 月中旬以前，桂中、北一季早稻宜在 4 月上旬至 5 月中旬、一季晚稻 6 月 25 日之前，高寒山区在 4 月中下旬至 5 月中旬前因地制宜播期。秧田播种量控制在 10—12.5 公斤/亩以内，稀播匀播，大田亩用种子量 1.25—1.5 公斤。2、适时移栽，合理密植：早、中稻秧龄以 25-30 天为宜，晚稻秧龄 18 天左右，栽插密度 1.6 万穴/亩左右，每穴

栽 1-2 粒种子苗。3、科学施肥，提高群体质量：施足基肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，N、P、K 配合使用。大田亩施 45%复合肥 30 公斤作基肥，移栽后 5-7 天结合施用化学除草每亩追施尿素 10 公斤、钾肥 7.5 公斤促分蘖，拔节初期施 45%复合肥 10 公斤，壮秆大穗、壮籽。4、合理灌溉，适时防治病虫：浅水栽秧，寸水保苗，返青后浅水勤灌促分蘖，够苗晒田，抽穗扬花期保持水层，干湿壮籽，湿润养根，后期忌断水过早。5、根据当地植保部门预测预报适时防治病虫，抽穗期遇连阴雨天气注意稻瘟病和稻曲病、纹枯病的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 107 吨两优 818

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023107 号

**品种名称：**吨两优 818

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**湖南袁创超级稻技术有限公司

**品种来源：**吨 S×创恢 818

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 119.9 天，比对照丰田优 553 长 2.4 天，早稻平均 130.6 天，比对照特优 7118 长 3.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 135.4 天，与对照深两优 5814 相当。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 6.8 毫米，长宽比 3.1。每亩有效穗数 16.1 万，株高 115.8 厘米，穗长 23.1 厘米，每穗总粒数 198.9 粒，结实率 74.9%，千粒重 23.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 80.8%，整精米率 66.1%，长宽比 3.1，垩白粒率 7%，垩白度 2.2%，透明度 1 级，碱消值 4.3 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 15.6%。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 509.63 千克，比对照丰田优 553 增产 6.03%；2022 年复试，平



均亩产 534.06 千克，比对照丰田优 553 增产 5.53%；两年区域试验平均亩产 521.84 千克，比对照丰田优 553 增产 5.78%；2022 年生产试验，平均亩产 553.52 千克，比对照丰田优 553 增产 6.8%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 555.05 千克，比对照特优 7118 增产 2.83%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 565.00 千克，比对照深两优 5814 增产 5.60%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 3 月 10 日前，晚稻 7 月 10 日前，高寒山区中稻 5 月 10 日前，桂中、桂北一季稻 5 月 20 日前，每亩大田用种量 1.0-1.25 公斤，每亩秧田播种量 10-12 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.7-2.0 万蔸，抛栽叶龄 3.1-3.5 叶；插秧叶龄 4.1-4.5 叶或早稻 23-26 天秧龄、晚稻 15-20 天秧龄；高寒山区中稻 23-26 天秧龄；桂中、桂北一季稻 20-23 天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮 11-13 公斤（根据本品种对肥料的耐肥程度，给出中等肥力田块的施肥量），氮、磷、钾的比例 1：0.5：1.0；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%。水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 108 美两优 1512

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023108 号

**品种名称：**美两优 1512

**申请者：**南宁市利中惠农作物研究所

**育种者：**南宁市利中惠农作物研究所、广东省农业科学院水稻研究所、广州优能达稻米科技有限公司、广东省桦一种业有限公司

**品种来源：**美香 93S×HR1512

**特征特性：**感温型迟熟品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 119.0 天，比对照丰田优 553 长 1.5 天，早稻平均 130.6 天，比对照特优 7118 长 3.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 131.8 天，比对照深两优 5814 短 3.6 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色，稃尖杆黄色；株型较紧凑，叶姿中后期上举，稍内卷呈复瓦状。

每亩有效穗数 16.8 万，株高 114.7 厘米，穗长 23.1 厘米，每穗总粒数 185.7 粒，结实率 76.7%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 81.4%，整精米率 64.1%，长宽比 3.8，垩白粒率 6%，垩白度 1.4%，透明度 1 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.4%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 546.30 千克，比对照丰田优 553 增产 3.64%；2022 年复试，平均亩产 534.06 千克，比对照丰田优 553 增产 5.53%；两年区域试验平均亩产 522.98 千克，比对照丰田优 553 增产 5.98%；2022 年生产试验，平均亩产 529.09 千克，比对照丰田优 553 增产 4.31%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 555.30 千克，比对照特优 7118 增产 3.03%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 548.94 千克，比对照深两优 5814 增产 2.68%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，稀播培育壮秧：桂南早稻宜 2 月底至 3 月上旬，晚稻 7 月中旬以前，桂中、北一季早稻宜在 4 月上旬至 5 月中旬、一季晚稻 6 月 25 日之前，高寒山区在 4 月中下旬至 5 月中旬前因地制宜播期。秧田播种量控制在 10—12.5 公斤/亩以内，稀播匀播，大田亩用种子量 1.25—1.5 公斤。2、适时移栽，合理密植：早、中稻秧龄以 25-30 天为宜，晚稻秧龄 18 天左右，栽插密度 1.6 万穴/亩左右，每穴栽 1-2 粒种子苗。3、科学施肥，提高群体质量：施足基肥，早施分蘖肥，巧施穗肥，N、P、K 配合使用。大田亩施 45%复合肥 30 公斤作基肥，移栽后 5-7 天结合施用化学除草每亩追施尿素 10 公斤、钾肥 7.5 公斤促分蘖，拔节初期施 45%复合肥 10 公斤，壮秆大穗、壮籽。4、合理灌溉，适时防治病虫：浅水栽秧，寸水保苗，返青后浅水勤灌促分蘖，够苗晒田，抽穗扬花期保持水层，干湿壮籽，湿润养根，后期忌断水过早。5、根据当地植保部门预测预报适时防治病虫，抽穗期遇连阴雨天气注意稻瘟病和稻曲病、纹枯病的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 109 耕香优 579

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023109 号

**品种名称：**耕香优 579

**申请者：**广西红一种业科技有限公司、广东现代种业发展有限公司

**育种者：**广东现代种业发展有限公司、信阳金誉农业科技有限公司

**品种来源：**耕香 A×恒恢 579(R)（蜀恢 527/广恢 998）

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻全生育期平均 117.0 天，比对照丰田优 553 短 0.4 天，早稻平均 130.2 天，比对照特优 7118 长 2.6 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.4 天，比对照深两优 5814 短 2 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，全生育期叶姿态直立、叶片厚直，叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立。每亩有效穗数 18.2 万，株高 112.4 厘米，穗长 23.2 厘米，每穗总粒数 183.3 粒，结实率 80.9%，千粒重 22.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 80.8%，整精米率 63.6%，粒长 6.9mm，长宽比 3.6，垩白粒率 2%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.8%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 499.53 千克，比对照丰田优 553 增产 5.46%；2022 年复试，平均亩产 524.75 千克，比对照丰田优 553 增产 3.33%；两年区域试验平均亩产 515.64 千克，比对照丰田优 553 增产 4.32%；2022 年生产试验，平均亩产 514.80 千克，比对照丰田优 553 增产 2.40%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 553.05 千克，比对照特优 7118 增产 2.55%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 551.85 千克，比对照深两优 5814 增产 3.18%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻晚稻 3 月 20 日前播种，桂南晚稻 7 月 12 日前播种，桂中北、高寒山区中稻 5 月 20 日前播种，每亩大田用种量 1-1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12.5 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.5-1.8 万蔸，抛栽叶龄 3.5-4 叶；插秧秧龄：16-22 天，叶龄 5-6 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 12-14 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.5：0.8；施足基肥，早施重施分蘖肥，中后期酌情施用穗粒肥，前期施肥量占总肥量的 80%。科学用水：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干湿排灌到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地

病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 110 泰两优 27 占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023110 号

**品种名称：**泰两优 27 占

**申请者：**贵州筑农科种业有限责任公司

**育种者：**贵州筑农科种业有限责任公司、安徽昇谷农业科技有限公司、深圳粤香种业科技有限公司

**品种来源：**泰 1S×27 占（成恢 727/华占）

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。桂南种植，全生育期晚稻平均 116.6 天，比对照丰田优 553 长 0.2 天，早稻平均 129.7 天，比对照特优 7118 长 2.8 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.0 天，比对照深两优 5814 短 2.4 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立或半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗型穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立或散开，无芒，谷粒长 9.55 毫米，长宽比 3.6。每亩有效穗数 17.9 万，株高 108.3 厘米，穗长 22.0 厘米，每穗总粒数 153.6 粒，结实率 87.0%，千粒重 24.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 80.0%，整精米率 57.3%，长宽比 3.2，垩白粒率 22%，垩白度 2.6%，透明度 2 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 14.0%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“金稻田”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区早稻迟熟组区域试验，平均亩产 581.36 千克，比对照特优 7118 增产 4.77%；2022 年复试，平均亩产 548.58 千克，比对照特优 7118 增产 2.76%；两年区域试验平均亩产 564.97 千克，比对照特优 7118 增产 3.76%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 544.35 千克，比对照特优 7118 增产 3.21%。2022 年桂南晚稻种植，平均亩产 519.18 千克，比对照丰田优 553 增产 3.20%；桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 557.15 千克，比对照深两优

5814 增产 4.20%。

**栽培技术要点：**1、该组合属多穗型品种，株型较紧凑，分蘖力强，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：桂南早稻3月15日前播种，桂南晚稻7月15日前播种，适宜移栽秧龄以3.5~4.5叶为宜，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；桂中、北及高寒山区中稻5月底前播种，适宜移栽秧龄20~25天左右，抛秧叶龄3.5~4.5叶为宜；建议亩插(抛)1.6~1.8万蔸，每蔸插2~3粒谷秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥，氮、磷、钾比例为1:0.8:1.1，每亩施纯N 12千克；前期施肥量占总肥量80%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 111 中浙优 11

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023111 号

**品种名称：**中浙优 11

**申请者：**广西嘉穗农业发展有限公司

**育种者：**浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所

**品种来源：**中浙 A×D7231

**特征特性：**在桂南种植，全生育期晚稻平均 119.5 天，比对照丰田优 553 长 1.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 133.0 天，比对照深两优 5814 短 0.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，有芒，芒长极短，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.9 毫米，长宽比 3.4。每亩有效穗数 14.7 万，株高 124.2 厘米，穗长 25.2 厘米，每穗总粒数 177.9 粒，结实率 76.4%，千粒重 29.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、3.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 82%，整精米率 66.8%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 15.3%，粒长 6.2 毫米，长宽比 2.8，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用籼稻品种

品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“嘉穗”联合体试验资料，2021年参加广西桂南稻作区晚粳组区域试验，平均亩产518.47千克，比对照丰田优553增产4.58%；2022年复试，平均亩产531.70千克，比对照丰田优553增产5.03%；两年区域试验平均亩产525.09千克，比对照丰田优553增产4.81%；2022年生产试验，平均亩产506.88千克，比对照丰田优553增产3.98%。2022年桂中北及高寒山区一季稻种植，点平均亩产600.82千克，比对照深两优5814增产3.88%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：晚稻7月上旬左右播种，中稻5月初前播种，每亩大田用种量7.5-10千克，晚稻秧龄15-20天，中稻20-25天。2、合理密植：每亩插（抛）秧1.8-2.0万蔸，种植密度为19.8cm×16.5cm，最高苗控制在25-28万/亩，有利于提高成穗率。3、科学施肥：施肥以有机肥为主，早施重施分蘖肥，多施钾肥，氮磷钾比例为1:0.8:1.1，合理搭配使用。4、水分管理：浅水移栽，薄水分蘖，中期及早晒田控制无效分蘖，促进根系深扎，后期不宜断水过早，干干湿湿到成熟。5、病虫害防治：对螟虫的防治一定要掌握时机，适当增加水量，同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区，应加强对两病的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 112 旱两优8号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023112号

**品种名称：**旱两优8号

**申请者：**广西嘉穗农业发展有限公司

**育种者：**上海市农业生物基因中心、广西嘉穗农业发展有限公司、浙江众丽生物科技有限公司

**品种来源：**沪早31S×早恢808

**特征特性：**两系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均117.1天，比对照丰田优553短1.4天。叶鞘绿色，叶片深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度短、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为黄色，颖壳浅黄色，穗姿态下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，有芒，芒长短，芒颜色（初期）浅黄色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长度中。每亩有效穗数15.3万，株高126.6厘米，穗长23.7厘米，每穗总粒数170.7粒，结实率

77.5%，千粒重 27.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚稻）：糙米率 80.1%，整精米率 64.6%，垩白度 0.6%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.4%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.4，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“嘉穗”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 515.56 千克，比对照丰田优 553 增产 4.00%；2022 年复试，平均亩产 531.56 千克，比对照丰田优 553 增产 5.01%；两年区域试验平均亩产 523.56 千克，比对照丰田优 553 增产 4.51%；2022 年生产试验，平均亩产 498.66 千克，比对照丰田优 553 增产 2.66%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：晚稻 7 月上旬播种，每亩大田用量 1.5-2.0 千克，移栽秧龄 4-4.5 叶，抛秧秧龄 3.0-3.5 叶。2、合理密植：亩插（抛）1.8-2.0 万蔸，每蔸插 2-3 粒谷苗。3、科学施肥：施足基肥，早施分蘖肥，亩施纯氮 10-12 千克，氮、磷、钾的比例 1：0.8：1.1，配合施用。4、水分管理：浅水回青，薄水分蘖，够苗露晒田，控制无效分蘖，后期干干湿湿到成熟，不要断水过早。5、病虫害防治：根据苗情和病虫害检测及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 113 桂莉香优 9 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023113 号

**品种名称：**桂莉香优 9 号

**申请者：**广西嘉穗农业发展有限公司

**育种者：**广西嘉穗农业发展有限公司、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、广西东谷农业有限公司、平南丰收农机服务有限公司

**品种来源：**桂莉香 A×莉恢 9 号（曾用名：彩香优 9 号）。

**特征特性：**在桂南种植，全生育期晚稻平均 115.6 天，比对照丰田优 553 短 3.0 天，早稻全生育期 126.0 天，比特优 7118 短 1.0 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 130.6 天，比对照深两优 5814 短 2.0 天。叶鞘绿色，叶片绿色中，倒二叶姿态半

直立，叶舌长度长，叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立到散开，有芒，芒极短，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 3.3。每亩有效穗数 16.2 万，株高 117.5 厘米，穗长 22.8 厘米，每穗总粒数 168.3 粒，结实率 78.0%，千粒重 26.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、3.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 82.8%，整精米率 62.1%，垩白度 1.5%，透明度 2 级，碱消值 6 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 17.9%，粒长 7 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 8%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“嘉穗”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 512.08 千克，比对照丰田优 553 增产 3.29%；2022 年复试，平均亩产 517.14 千克，比对照丰田优 553 增产 2.16%；两年区域试验平均亩产 514.61 千克，比对照丰田优 553 增产 2.73%；2022 年生产试验，平均亩产 489.03 千克，比对照丰田优 553 增产 0.81%。2022 年桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 575.20 千克，比对照深两优 5814 增产 0.94%；在桂南早稻种植，平均亩产 531.36 公斤，比特优 7118 增产 1.25%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：适时播种，培育多蘖壮秧，桂南早稻在 3 月上旬，晚稻 7 月上旬，中稻 5 月底前播种，高寒山区中稻 4 月中、下旬播种。一般亩播种量 7.5-10 千克。2、合理密植：每亩插（抛）1.8-2.0 万蔸，种植密度为 19.8cm×16.5cm，最高苗控制在 25-28 万/亩，有利于提高成穗率。3、科学施肥：施肥采取攻头、促中、保尾的原则，插秧后 7-10 天，结合第一次中耕除草，亩施复合肥 10 千克进行追肥，促进早分蘖，增加有效分蘖数。穗肥施用期一般在抽穗前 20-30 天，亩施复合肥 8-10 千克，或用尿素 2.5-3 千克，加氯化钾 4-5 千克、过磷酸钙 5-7 千克拌匀撒施。4、水分管理：要求做到浅水插秧，到返青保持寸水，秧苗返青后实行浅水勤灌；够苗后及时排水搁田，控制无效分蘖，抽穗扬花期田间保持浅水层，到收割前 7 天断水为宜。5、病虫害防治：坚持预防为主，综合防治的方针，可根据病虫害测报，及时、准确、安全用药。重点抓好二化螟、稻飞虱、纹枯病、稻曲病等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。



## 114 元香优 651

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023114 号

**品种名称：**元香优 651

**申请者：**广西嘉穗农业发展有限公司

**育种者：**江西省超级水稻研究发展中心、广西莉华农业有限公司

**品种来源：**元香 A×赣恢 651

**特征特性：**感温三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 115.6 天，比对照丰田优 553 短 2.9 天；早稻全生育期 126.4 天，比特优 7118 短 0.6 天；桂中北及高寒山区一季稻种植，全生育期平均 130.8 天，比对照深两优 5814 短 1.8 天。叶鞘绿色，叶片绿色中，倒二叶姿态直立到半直立，叶舌长度长，叶舌形状二裂，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态散开，无芒，谷粒长 8.8 毫米，长宽比 3.7。每亩有效穗数 16.4 万，株高 122.6 厘米，穗长 24.2 厘米，每穗总粒数 184.7 粒，结实率 79.0%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、4.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 7 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 80.7%，整精米率 63.6%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 17.2%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.7，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“嘉穗”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 513.17 千克，比对照丰田优 553 增产 3.51%；2022 年复试，平均亩产 521.45 千克，比对照丰田优 553 增产 3.01%；两年区域试验平均亩产 517.31 千克，比对照丰田优 553 增产 3.26%；2022 年生产试验，平均亩产 497.66 千克，比对照丰田优 553 增产 1.75%。2022 年桂中北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 576.89 千克，比对照深两优 5814 增产 1.23%；在桂南早稻种植，平均亩产 534.98 公斤，比特优 7118 增产 1.94%。

**栽培技术要点：**1、适时播种:培育多蘖壮秧，桂南早稻在 3 月上旬，晚稻 7 月上旬，中稻 5 月底前播种，高寒山区中稻 4 月中、下旬播种。播种前晒种半天，浸种时多起多落，种子用强氯精消毒 8~10h。播种时分畦稀播匀播，秧田播种量一般为每亩 5~7 千克。2、合理密植:大田栽插密度：20.0cm×26.4cm，每穴插 2 粒谷秧，每蔸 5~6 苗，保证基本苗达 6 万~7 万/亩，为培育高产群体打好基础。3、科学施肥:秧田期：基肥一

般亩施碳铵 25 千克，过磷酸钙 25 千克。2 叶 1 心时追施断奶肥，亩施尿素 5 千克、氯化钾 3.5 千克，促进低节位分蘖发生和生长。在 4 叶时亩施壮苗肥，施尿素 6 千克、氯化钾 4 千克，一般秧龄 25d 左右，平均单株带蘖 2~3 个。合理插植追肥，培育高产群体插足基本苗，促进低节位分蘖早发，实现足穗、大穗。4、水管理：水管理实行“旺根、壮秆、健体”的大田水浆定向管理，浅水插秧，深水返青，薄水促蘖，够苗露晒，寸水养胎，浅水抽穗，后期采用好气灌溉，做到干干湿湿至成熟。因该组合为大穗型组合，整个灌浆过程历时较长，后期不宜过早断水，确保基部稻谷粒粒黄熟，夺取优质、高产，增收增效。5、病虫害防治：病虫害防治上，要坚持“预防为主，综合防治”的植保方针，确保丰收。加强病虫害测报，根据当地病虫害发生情况及时防治，对病用药。病害主要防治稻曲病和纹枯病，在剑叶露尖和破口期，用 20%井冈霉素加粉酶灵、三唑酮、爱苗等药剂，各喷一次进行防治。虫害主要是螟虫及稻飞虱等，防治二化螟、稻纵卷叶螟可选用迅抗、万杀等农药，防治稻飞虱可选用 25%扑虱灵、蚜虱净等农药；进入蜡熟期后，及时投放鼠饵，减少鼠害损失。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 115 福香优 6503

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023115 号

**品种名称：**福香优 6503

**申请者：**广东华农大种业有限公司

**育种者：**广东华农大种业有限公司

**品种来源：**福香 A×R6503(R608/Lemont//五山丝苗)

**特征特性：**感温型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻平均 116.7 天，比对照丰田优 553 短 2.6 天。桂南、桂中作早稻种植，全生育期 124.8 天，比特优 7118 短 0.8 天；桂中晚稻种植，全生育期平均 113.8 天，比天优华占长 0.5 天；桂中、桂北及高寒山区作一季中稻种植，全生育期 134.9 天，比深两优 5814 短 3.7 天。株型集散适中，叶片绿色、叶鞘绿色，叶姿中后期上举，剑叶内卷呈瓦状、叶舌长度中等长、叶舌形状二裂；叶耳、柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，谷粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1。每亩有效穗数 18.5 万，株高 112.8 厘米，穗长 22.0 厘米，每穗总粒数 179.2 粒，结实率 80.0%，

千粒重 21.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标：整精米率 57.6%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 15.8%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.1，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“瀚林”联合体试验资料，2021 年参加广西桂南稻作区晚籼组区域试验，平均亩产 505.34 千克，比对照丰田优 553 增产 5.15%；2022 年复试，平均亩产 534.78 千克，比对照丰田优 553 增产 5.78%；两年区域试验平均亩产 520.06 千克，比对照丰田优 553 增产 5.47%；2022 年生产试验，平均亩产 516.68 千克，比对照丰田优 553 增产 3.99%。2022 年在桂南、桂中早稻生产试验，平均亩产 520.30 公斤，比特优 7118 增产 3.62%；在桂中晚稻生产试验，平均亩产 512.97 公斤，比天优华占增产 5.03%；在桂中北及高寒山区中稻生产试验，平均亩产 546.18 公斤，比深两优 5814 增产 5.69%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧。播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，桂中早稻 3 月 10 日前，桂南晚稻 7 月 15 日前播种，桂中晚稻 7 月 1 日前播种中稻或一季稻 5 月初前播种。每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 9-10 公斤，秧龄早稻 20-25 天、晚稻 15-20 天。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸，抛栽叶龄 4.0-4.5 叶；插秧叶龄 3.5-4.5 叶或早稻 20-25 天秧龄、晚稻 15-20 天秧龄，高寒山区、桂中北一季稻秧龄 35 天。3.施足基肥，科学追肥：该品种适宜中高肥力水平栽培，施肥以有机肥为主，氮磷钾配合，本田每亩施农家肥 1000-1500 公斤和全部磷肥作基肥；亩总施肥量纯氮 10-12 公斤，氮、磷、钾比例为 1：0.7-0.8：1.0-1.2，采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，确保前期施肥量占总施肥量的 80%-85%。4.科学用水：浅水移栽，分蘖期浅灌勤露促分蘖早生快长，争取移栽后 20 天左右总苗数达到预期最后有效穗数的 80%-85%时适度露、晒田，抽穗时保持浅水层，齐穗后干湿交替至成熟，收割前 7 天左右排干水。5.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 116 九久香优 008

作物种类：水稻

**审定编号：**桂审稻 2023116 号

**品种名称：**九久香优 008

**申请者：**南宁市西玉农作物研究所

**育种者：**南宁市西玉农作物研究所

**品种来源：**九久香 A×R008（参试名：久久香优 008）

**特征特性：**籼型三系杂交稻品种。在桂南种植，全生育期晚稻 116.3 天，比对照丰田优 553 短 2.7 天；在桂南种植，全生育期早稻 123.4 天，比对照特优 7118 短 0.6 天；在桂中北种植，全生育期晚稻 115.2 天，比对照天优华占长 1.4 天；中稻种植，全生育期 135.6 天，比对照深两优 5814 短 3.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 3.8。每亩有效穗数 18.5 万，株高 115.7 厘米，穗长 22.1 厘米，每穗总粒数 179.2 粒，结实率 79.8%，千粒重 21.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 4.5、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病年度分别是 5 级、7 级。抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2020 年晚稻)：糙米率 81.6%，整精米率 62.4%，垩白度 1.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 18.3%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.7，垩白粒率 7%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“绿海”联合体试验资料，2020 年参加广西桂南作区晚稻区域试验，平均亩产 536.83 公斤，比丰田优 553 增产 3.76%；2021 年续试，平均亩产 504.80 公斤，比丰田优 553 增产 4.69%；两年试验平均亩产 520.82 公斤，比丰田优 553 增产 4.22%；2021 年生产试验，晚稻平均亩产 525.44 公斤，比丰田优 553 (CK2)增产 4.44%。2021 年桂南早稻种植，平均亩产 522.28 公斤，比对照特优 7118 增产 5.5%；桂中、桂北中稻种植，平均亩产 547.39 公斤，比对照深两优 5814 增产 2.8%；桂中北晚稻种植，平均亩产 516.79 公斤，比对照天优华占增产 2.6%。

**栽培技术要点：**1、该组合属中大穗型品种，株型较紧凑，分蘖力强，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：桂南晚稻 7 月 10 日左右播种，中稻区 4 月上中旬播种，插秧秧龄以 4~5 为宜，抛秧叶龄 3.5 叶左右为宜。3、肥水管理：早施返青肥，重施分蘖肥，插（抛）秧后 7~8 天施第一次肥，第二次肥插（抛）秧后 20 天左右施用。施肥量参照一般杂交水稻种植的施肥水平。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 25 天即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 117 桂田优1号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023117 号

**品种名称：**桂田优1号

**申请者：**广西鼎烽种业有限公司

**育种者：**广西鼎烽种业有限公司

**品种来源：**桂田 A×DFR1（农乐1号/BX350）

**特征特性：**感温籼型三系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期晚稻 111.2 天，比对照深两优 5814 短 8.4 天，比对照丰田优 553 短 6.7 天，早稻 125.9 天，比对照特优 7118 短 1.1 天；桂中、桂北早稻种植，全生育期 125.8 天，比对照天优华占长 1.4 天；高寒山区中稻种植，全生育期 131.3 天，比对照深两优 5814 短 7.0 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，穗芒无，小穗柱头白色，穗姿态强烈下弯，谷粒外颖浅黄色，谷粒长 8.8mm，长宽比 3.5。每亩有效穗数 16.6 万，株高 118.4 厘米，穗长 23.7 厘米，每穗总粒数 188.6 粒，结实率 83.8%，千粒重 20.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 4.5、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病年度分别是 5 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.1%，整精米率 64.6%，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 64 毫米，直链淀粉含量 16.6%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.6，符合 NY/T593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味分值 77 分。

**产量表现：**2019 年参加广西桂南晚籼组区域试验，平均亩产 479.67 公斤，比对照深两优 5814 减产 3.63%；2020 年续试，平均亩产 488.22 公斤，比对照深两优 5814 增产 5.72%；两年区试平均亩产 483.95 公斤，比深两优 5814 增产 1.05%；2020 年生产试验平均亩产 488.79 公斤，比对照深两优 5814 增产 2.73%。2020 年桂南早稻种植，平均亩产 520.32 公斤，比对照特优 7118 增产 2.06%；桂中、桂北早稻种植，平均亩产 500.89 公斤，比对照天优华占增产 1.44%；高寒山区作中稻种植，平均亩 558.72 公斤，比对照深两优 5814 增产 1.46%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧。桂南早稻3月15 日前、晚稻7月15 日前播

种；桂中早稻3月10日前、桂北早稻3月20日前；高寒山区作中稻4月中、下旬播种。每亩大田用种量1.0~1.5千克，秧龄早稻、中稻20~25天、晚稻15~20天。2.施足基肥，科学追肥：有机肥为主，氮磷钾配合，适宜中高肥力水平栽培，亩总施肥量纯氮10~12千克左右，N:P:K 按1:0.7:1.2 配合施用，采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥。3.合理密植，适时移栽，亩插(抛)1.8~2.0万蔸，插秧秧龄4.5~5.5叶，抛栽秧龄2.5~3.5叶；4.0~4.5叶开始插秧。4.科学用水，分蘖期浅灌勤露，中期适度晒田，后期干湿交替至成熟，收割前7~10天排干水。5.综合防治病虫害：结合肥水管理，注意根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病，稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 118 桂香优香占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023118 号

**品种名称：**桂香优香占

**申请者：**广西鹏韵种业有限责任公司

**育种者：**广西鹏韵种业有限责任公司

**品种来源：**桂香 A×R758[五山丝苗/农香 16]

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂南作晚稻种植，全生育期平均 116.0 天，比丰田优 553 短 2.2 天；桂南早稻种植，全生育期 123 天，比特优 7118 长 1.4 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度中长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上无短，谷粒长 7.3 毫米，长宽比 3.4。每亩有效穗数 16.0 万，株高 112.3 厘米，穗长 23.9 厘米，每穗总粒数 174.1 粒，结实率 77.9%，千粒重 23.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 5.8、6.5，穗瘟损失率最高级 7 级，白叶枯病年度分别是 5 级、3 级；抗性评价为感稻瘟病、中感白叶枯病；米质主要指标(2021)：糙米率 81.6%，整精米率 59.7%，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 18.0%，米粒长 7.5 毫米，长宽比 3.6，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味分 73 分。

**产量表现：**根据广西“桂穗”联合体试验资料，2020年初试，平均亩产484.53公斤，比对照品种丰田优553增产5.47%；2021年续试，六个试点平均亩产485.08公斤，比对照品种丰田优553增产3.21%；两年试验平均亩产484.81公斤，比对照品种丰田优553增产4.34%。2021年桂南早稻种植，平均亩产539.44公斤，比特优7118增产0.35%。

**栽培技术要点：**1、该组合属大穗多粒型品种，株型适中，分蘖力中等，抗倒性强，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种和移栽：早造以3月10日前播种，适宜移栽秧龄22~28天左右；晚稻以7月上旬播种，适宜移栽秧龄18~25天左右，抛秧叶龄3.0~3.5叶为宜；建议亩插2.0~2.2万蔸，每蔸插2~3粒谷秧为好。3、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，适时补施穗粒肥；本田每亩基肥施农家肥1000~1500千克，氮、磷、钾比例为1:0.0.7:0.9，每亩施纯N12千克、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>8.4千克、K<sub>2</sub>O10.8千克；前期施肥量占总肥量80%~90%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后20~25天争取总苗达到预期最后有效穗的85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟。4、根据当地植保部门预测，加强螟虫、稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 119 裕两优云香占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻2023119号

**品种名称：**裕两优云香占

**申请者：**广西燕坤农业科技有限公司

**育种者：**广西燕坤农业科技有限公司

**品种来源：**裕S×云香占，不育系裕S源自深08S//Y58S/C815S，恢复系云香占源自象牙香占/华占。

**特征特性：**感温两系杂交稻品种。在桂南晚稻种植，全生育期115.7天，比对照丰田优553短2.5天，早稻种植，全生育期118.5天，比对照特有7118短3.3天；桂中、桂北及高寒山区种植，全生育期早稻129.0天，比对照深两优5814短4.7天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，穗上部3/4有极短到短，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长11.71毫米，长宽比3.65。每亩有效穗数18.4万，株高115.0厘米，穗长27.4厘米，每穗总粒数248.9

粒，结实率 92.67%，千粒重 21.53 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 6.5、5.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病年度分别是 7 级、7 级。抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 82.4%，整精米率 57.8%，垩白度 0.7%，透明度 2 级，碱消值 5.2 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 16.0%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.3，垩白粒率 3%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂穗”联合体试验资料，2020 年初试，平均亩产 484.25 公斤，比对照丰田优 553 增产 5.41%；2021 年续试，平均亩产 494.00 公斤，比对照丰田优 553 增产 5.11%；两年区试平均亩产 489.13 公斤，比对照丰田优 553 增产 5.26%；2021 年生产试验，平均亩产 493.74 公斤，比对照丰田优 553 增产 3.06%。2021 年桂南早稻种植，平均亩产 553.90 公斤，比特优 7118 增产 3.01%，增产点比例 100%；桂中、桂北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 538.43 公斤，比对照深两优 5814 增产 4.02%。

**栽培技术要点：**该组合属多穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。1、适时播种，培育壮秧。播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 10 日前；桂中一季稻 6 月 25 日前，桂北一季稻 6 月 15 日前，高寒山区一季稻 4 月 30 日前。每亩大田用种量 1.0~1.5 公斤，每亩秧田播种量 10 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6~1.8 万蔸，抛栽叶龄 3.0~3.5 叶；插秧叶龄 3.5~4.0 叶或早稻 20-30 天秧龄、晚稻 15~20 天秧龄；高寒山区中稻 20-30 天秧龄，桂中、桂北一季稻 20~25 天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮 14~15 公斤，五氧化二磷 8~9 公斤，氧化钾 16~17 公斤；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗肥。水份管理：前期浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、矮缩病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 120 文两优珍香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023120 号

**品种名称：**文两优珍香



**申请者：**广西燕坤农业科技有限公司

**育种者：**安徽未来种业有限公司、合肥韧之农业技术研究所（普通合伙）

**品种来源：**文 247S×原谷珍香(R)，不育系文 247S 源自 Y58S/12M130（自选的 Y58S/C815S//广占 63S 后代 F<sub>5</sub> 株系），恢复系原谷珍香源自（五山丝苗/未来香粘糯）。

**特征特性：**籼型两系杂交水稻品种。在桂南晚稻 116.5 天，比对照丰田优 553 短 1.0 天，早稻 123.0 天，比对照特优 7118 长 1.2 天；桂中、桂北及高寒山区一季稻 130.8 天，比对照深两优 5814 短 2.9 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，穗上无芒，谷粒长 11.96 毫米，长宽比 3.8。每亩有效穗数 18.7 万，株高 118.6 厘米，穗长 29.6 厘米，每穗总粒数 205.5 粒，结实率 87.65%，千粒重 23.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数年度分别是 5.8、4.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病年度分别是 5 级、7 级。抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年早稻)：糙米率 82.1%，整精米率 64.8%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 16.1%，粒长 7.1 毫米，长宽比 3.8，垩白粒率 5%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“桂穗”联合体试验资料，2020 年参加桂南感光晚籼组试验，2020 年初试，平均亩产 475.22 公斤，比丰田优 553 增产 3.44%；2021 年续试，平均亩产 501.20 公斤，比丰田优 553 增产 6.64%；两年区试平均亩产 488.21 公斤，比丰田优 553(CK)增产 5.04%；2021 年生产试验，平均亩产 502.54 公斤，比丰田优 553 增产 4.92%。2021 年桂南早稻种植，平均亩产 551.40 公斤，比特优 7118 增产 2.58%；桂中、桂北及高寒山区一季稻种植，平均亩产 538.88 公斤，比对照深两优 5814 增产 4.66%。

**栽培技术要点：**该组合属多穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力中上，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。1.适时播种，培育壮秧。播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 10 日前；桂中一季稻 6 月 25 日前，桂北一季稻 6 月 15 日前，高寒山区一季稻 4 月 30 日前。每亩大田用种量 1.0~1.5 公斤，每亩秧田播种量 10 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6~1.8 万蔸，抛栽叶龄 3.0~3.5 叶；插秧叶龄 3.5~4.0 叶或早稻 20~30 天秧龄、晚稻 15~20 天秧龄；高寒山区中稻 20~30 天秧龄，桂中、桂北一季稻 20~25 天秧龄。3.科学水肥管理：亩施纯氮 12-13 公斤，五氧化二磷 8~9 公斤，氧化钾 13~15 公斤；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗

肥。水份管理：前期浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、矮缩病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南稻作区作早、晚稻，桂中、桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 121 桂丰美丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023121 号

**品种名称：**桂丰美丝

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**兆香 1 号/丰合占

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。桂北种植，全生育期早稻 128.0 天，比对照柳沙油占 202 长 7.0 天，晚稻 105.0 天，比对照柳沙油占 202 长 6.0 天；桂中种植，全生育期早稻 131.5 天，比对照柳沙油占 202 长 4.0 天，晚稻 114.0 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天；桂南种植，全生育期早稻 126.7 天，比对照柳沙油占 202 长 4.4 天，晚稻 112.0 天，比对照柳沙油占 202 长 5.0 天。株型集散适中，分蘖力中等，叶姿中后期上举，剑叶长直、不内卷，叶色绿，叶枕、叶缘、叶鞘绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度中，叶舌形状二裂，倒二叶叶舌颜色白色，后期熟色转色好；茎秆粗，柱头、颖尖均为白色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态散开，着粒密度中，稃尖浅黄色，穗芒极短；谷粒浅黄色，粒形细长，谷粒长 10.9 毫米，长宽比 4.3。每亩有效穗数 17.1 万，株高 113.3 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 194.7 粒，结实率 79.0%，千粒重 20.7 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标：糙米率 80.2%，整精米率 66.2%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66 毫米，直链淀粉含量 17.0%，粒长 7.0 毫米，长宽比 3.9，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西晚稻常规优质稻组区域试验，平均亩产 455.30 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.21%；2022 年早稻续试，平均亩产 465.98 千克，比对照柳

沙油占 202 增产 11.93%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 498.14 千克，比对照柳沙油占 202 增产 11.55%。

**栽培技术要点：**1、该组合属大穗小粒型品种，株型较紧凑，分蘖力一般，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适期播种，培育多蘖壮秧：早造桂南 3 月上旬、桂中及桂北 3 月中、下旬播种，适宜移栽秧龄以 25 天~30 天或 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚造桂中及桂北 7 月上旬、桂南 7 月中旬播种，适宜移栽秧龄 15 天~20 天或 4~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；每亩大田用种量：手插秧 1.5~2.0 公斤、塑盘育秧 1.5~2.5 公斤，手插秧每亩秧田播种量 15 公斤左右。3、合理密植，插足基本苗：一般中等施肥水平建议插(抛)植 1.7~2.2 万穴，2~3 粒谷秧，亩插基本苗 8 万苗左右。4、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，增施磷钾肥，不偏施氮肥，适时补施穗粒肥。中等肥力田亩施纯氮 11 公斤-13 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.9：1.1。前期施肥量占总肥量 80%~90%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟，适时露晒防倒伏。5、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 122 玉美金占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023122 号

**品种名称：**玉美金占

**申请者：**玉林市农业科学院

**育种者：**玉林市农业科学院、广西农业科学院玉林分院

**品种来源：**合丰丝苗/百香 139

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。桂北种植，全生育期早稻 121.0 天，与对照柳沙油占 202 相当，晚稻 102.0 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天；桂中种植，全生育期早稻 128.5 天，比对照柳沙油占 202 长 1.0 天，晚稻 112.5 天，比对照柳沙油占 202 长 1.5 天；桂南种植，全生育期早稻 123.3 天，比对照柳沙油占 202 长 1.0 天，晚稻 110.0 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天。株型紧凑，茎秆柔韧性好，分蘖力强，后期耐寒性强，熟色好。剑叶细直、内卷、叶色绿色，叶鞘绿色；着粒密，籽粒充实度好；黄壳，

谷粒长型，粒长 9.58 毫米，长宽比 3.6。每亩有效穗数 22.3 万，株高 118.0 厘米，穗长 22.1 厘米，每穗总粒数 153.7 粒，结实率 86.5%，千粒重 18.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、3.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中抗稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标：糙米率 79.9%，整精米率 66.2%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 13.7%，粒长 6.2 毫米，长宽比 3.3，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质一等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2021 年参加广西晚稻常规优质稻组区域试验，平均亩产 454.61 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.05%；2022 年早稻续试，平均亩产 439.36 千克，比对照柳沙油占 202 增产 5.54%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 459.26 千克，比对照柳沙油占 202 增产 2.84%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上旬播种；桂中早稻 3 月中旬、晚稻 7 月上旬初播种；桂北早稻 3 月下旬、晚稻 6 月 20 日前播种；适宜移栽叶龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；早稻采用农膜防寒育秧；亩用种量：手插(抛)秧 2.0~2.5 千克，机插秧 3.0 千克左右。2.合理密植，适时移栽：中等肥力田亩插(抛)2.0~2.2 万蔸，每蔸插(抛)3~4 谷粒苗；插植秧龄 4.0~5.0 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。3.科学施肥，合理灌溉：分蘖力较强，丰产性好，品质优，宜中等肥力水平。施足基肥，基肥以有机肥为最佳，早施回青肥，重施分蘖肥，促早分蘖，拔节前期增施钾肥，增强植株抗逆性。前期浅水分蘖，中期够苗适时晒田，后期干湿交替，防止过早断水，以免影响灌浆结实。4.适时防治病虫害：结合肥水管理，根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂南稻区作早、晚稻，桂北稻区作早稻种植；桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 123 绿田香占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023123 号

**品种名称：**绿田香占

**申请者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**育种者：**贺州市农业科学院、广西绿田种业有限公司

**品种来源：**田东香/粤金油占

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 128.8 天，比对照广粮香 2 号长 0.3 天、比柳沙油占 202 长 3.5 天，晚稻平均 111.8 天，比对照广粮香 2 号短 1.9 天。其中早稻桂北 133.0 天，比对照柳沙油占 202 长 2.0 天，桂中 129.7 天，比对照柳沙油占 202 长 4.4 天，桂南 125.5 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天。其中晚稻桂北 107.0 天，比对照广粮香 2 号短 4.0 天，桂中 113.3 天，比对照广粮香 2 号短 1.0 天，桂南 112.0 天，比对照广粮香 2 号短 2.0 天。叶色青绿，叶鞘绿色，叶耳无色、柱头白色，稃尖秆黄色；株型较紧凑，叶片挺直，稍内卷呈复瓦状。每亩有效穗数 19.6 万，株高 104.0 厘米，穗长 22.1 厘米，每穗总粒数 129.4 粒，结实率 81.0%，千粒重 21.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病，中感白叶枯病。米质主要指标（2021 年晚稻）：糙米率 82.4%，整精米率 70.1%，垩白度 0.7%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 14.3%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.3，垩白粒率 4%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质一等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味综合评分 76 分。

**产量表现：**2021 年参加广西香型优质常规稻组区域试验，平均亩产 430.7 千克，比对照广粮香 2 号增产 7.68%；2022 年早造续试，平均亩产 450.0 千克，比对照广粮香 2 号增产 5.26%；两年区验平均亩产 440.4 千克，比对照广粮香 2 号增产 6.47%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 454.7 千克，比对照广粮香 2 号增产 8.29%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前；桂中早稻 3 月 20 日前，晚稻 6 月 25 日前；中稻 5 月 15 日前；桂北早稻 3 月 25 日前，晚稻 6 月 20 日前；高寒山区中稻及桂中、桂北一季稻 15 月 15 日前。每亩大田用种量 1.5 公斤，每亩秧田播种量 10-12.5 公斤，秧龄早稻 25-30 天、晚稻 15-20 天。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8-2.0 万蔸，秧苗叶龄 3.0-4.0 叶开始抛栽；6.5-7.0 叶开始插秧；高寒山区中稻 40 天秧龄，桂中、桂北一季稻 35 天秧龄；氮、磷、钾比例为 1:0.5:1.2。3.施足基肥，科学水肥管理：亩施猪牛粪草 1000 公斤，过磷酸钙 30 公斤作基肥。亩施纯氮 12.5 公斤，五氧化二磷 6.5 公斤，氧化钾 15 公斤，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，因该品种穗大粒多，中后期应创造条件施酌施穗肥；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻，高寒山区作中稻种植；桂中稻作区作晚稻种植应在6月25日前播种；注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 124 大唐香韵

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023124 号

**品种名称：**大唐香韵

**申请者：**广西中惠农业科技有限公司

**育种者：**广西中惠农业科技有限公司、玉林市农业科学院

**品种来源：**粤农丝苗选//象牙香占/华占F<sub>4</sub>

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 123.2 天，比对照柳沙油占 202 长 2.7 天，晚稻平均 114.5 天，比对照柳沙油占 202 长 2.5 天。在桂南早稻全生育期 119.5 天，比柳沙油占 202 长 2.7 天，晚造全生育期 114.3 天，比柳沙油占 202 长 2.5 天；桂中、桂北早稻全生育期 124.7 天，比柳沙油占 202 长 2.5 天，晚造全生育期 114.6 天，比柳沙油占 202 长 2.6 天。株型适中，分蘖力强，谷粒细长，充实度好，后期耐寒性强，青枝腊秆熟色好。叶片挺直、叶色绿色，叶鞘绿色；穗形较大，二次枝梗多，着粒密；谷色浅黄色，稃尖秆黄色，穗顶端无芒，谷粒长型，粒长 9 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 19.1 万，株高 112.2 厘米，穗长 22.3 厘米，每穗总粒数 141.4 粒，结实率 85.9%，千粒重 22.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 早稻)：糙米率 80.0%，整精米率 65.4%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 14.9%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年早稻初试，平均亩产 461.14 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.20%；2022 年晚稻续试，平均亩产 507.52 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.41%；两年区域试验平均亩产 484.33 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.81%；2022 年晚稻生产试验平均亩产 497.95 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.48%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上旬播种；桂中早稻 3 月中旬、晚稻 7 月上旬初播种；桂北早稻 3 月下旬、晚稻 6

月 20 日前播种；适宜移栽叶龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；早稻采用农膜防寒育秧；亩用种量：手插(抛)秧 2.0~2.5 千克，机插秧 3.0 千克左右。2.合理密植，适时移栽：中等肥力田亩插(抛)2.0~2.2 万蔸，每蔸插(抛)3~4 谷粒苗；插植秧龄 4.0~5.0 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。3.科学施肥，合理灌溉：分蘖力较强，丰产性好，品质优，宜中等肥力水平。施足基肥，基肥以有机肥为最佳，早施回青肥，重施分蘖肥，促早分蘖，拔节前期增施钾肥，增强植株抗逆性。前期浅水分蘖，中期够苗适时晒田，后期干湿交替，防止过早断水，以免影响灌浆结实。4.适时防治病虫害：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 125 玉山占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023125 号

**品种名称：**玉山占

**申请者：**玉林市农业科学院

**育种者：**玉林市农业科学院、广西农业科学院玉林分院

**品种来源：**玉美占/金农丝苗

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 124.7 天，比对照柳沙油占 202 长 4.2 天，晚稻平均 114.7 天，比对照柳沙油占 202 长 2.7 天。在桂南早稻全生育期 123 天，比柳沙油占 202 长 2.7 天，桂中、桂北全生育期 125 天，比柳沙油占 202 长 2 天，桂南晚造全生育期 114.3 天，比柳沙油占 202 长 2.3 天；桂中、桂北全生育期 115 天，比柳沙油占 202 长 3 天。株型适中，叶片厚直、内卷、叶色绿色，叶鞘绿色；穗形下弯，二次枝梗多，着粒密；谷色浅黄色，稃尖秆黄色，穗顶端无芒，谷粒长型，粒长 9.0 毫米，长宽比 4.0。每亩有效穗数 18.0 万，株高 113.7 厘米，穗长 23.0 厘米，每穗总粒数 157.0 粒，结实率 85.4%，千粒重 22.3 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.0、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 早稻)：糙米率 80.0%，整精米率 63.8%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 15.1%，粒

长 6.7 毫米，长宽比 3.5，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年早稻初试，平均亩产 458.42 千克，比对照柳沙油占 202 增产 6.57%；2022 年晚稻续试，平均亩产 519.28 千克，比对照柳沙油占 202 增产 10.92%；两年区域试验平均亩产 488.85 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.75%；2022 年晚稻生产试验平均亩产 493.13 千克，比对照柳沙油占 202 增产 6.44%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：桂南早稻 3 月上旬、晚稻 7 月上旬播种；桂中早稻 3 月中旬、晚稻 7 月上旬初播种；桂北早稻 3 月下旬、晚稻 6 月 20 日前播种；适宜移栽叶龄以 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；早稻采用农膜防寒育秧；亩用种量：手插(抛)秧 2.0~2.5 千克，机插秧 3.0 千克左右。2.合理密植，适时移栽：中等肥力田亩插(抛)2.0~2.2 万蔸，每蔸插(抛)3~4 谷粒苗；插植秧龄 4.0~5.0 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶。3.科学施肥，合理灌溉：分蘖力较强，丰产性好，品质优，宜中等肥力水平。施足基肥，基肥以有机肥为最佳，早施回青肥，重施分蘖肥，促早分蘖，拔节前期增施钾肥，增强植株抗逆性。前期浅水分蘖，中期够苗适时晒田，后期干湿交替，防止过早断水，以免影响灌浆结实。4.适时防治病虫害：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 126 九九香

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023126 号

**品种名称：**九九香

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司

**育种者：**广西皓凯生物科技有限公司、广西万禾种业有限公司

**品种来源：**象牙香占/粤农丝苗//G487（参试名：凯香 10 号）。

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 123.5 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天，晚稻平均 114.3 天，比对照柳沙油占 202 长 2.3 天。桂南、桂中稻作区早



稻种植，生育期 123.5 天，比对照柳沙油占 202 长 3.0 天；桂南、桂中稻作区晚稻种植，生育期 114.3 天，比对照柳沙油占 202 长 2.3 天；桂北早稻种植，生育期 121.8 天，比对照天优华占长 1.2 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，生育期 130.6 天，比对照深两优 5814 短 4.7 天。株型适中，分蘖力中等，单株穗数 7.8 个；叶鞘绿色，倒二叶姿半直立、叶片绿色程度中到深、茸毛密、叶舌长、二裂形状、叶耳无色，剑叶半直立正卷、长 33.7 厘米、宽 1.8 厘米；穗抽出较好，中穗粒数多，穗姿强烈下弯，二次枝梗多，小穗外颖茸毛密，柱头白色，稃尖无色；谷粒浅黄色细长形、长 8.78 毫米、宽 2.41 毫米、长宽比 3.6。每亩有效穗数 21.2 万，株高 105.4 厘米，穗长 21.4 厘米，每穗总粒数 151.6 粒，结实率 77.8%，千粒重 21.2 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、3 级；抗性评价为中感稻瘟病、中抗白叶枯病。米质主要指标(2021 早稻)：糙米率 80.7%，整精米率 67.5%，垩白度 0.0%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 16.1%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.2，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用中粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“皓凯”联合体试验资料，2021 年早稻初试，平均亩产 484.80 千克，比对照柳沙油占 202 增产 12.70%；2022 年晚稻续试，平均亩产 493.37 千克，比对照柳沙油占 202 增产 5.38%；两年区域试验平均亩产 489.09 千克，比对照柳沙油占 202 增产 9.04%；2022 年晚稻生产试验，平均亩产 489.65 千克，比对照柳沙油占 202 增产 5.69%。2022 年桂中和桂北早稻种植，平均亩产 515.41 千克，比对照天优华占增产 0.99%；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，平均亩产 526.40 千克，比对照深两优 5814 增产 1.94%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧。播种期：播种期安排：桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前；桂中、桂北作早稻或中稻 3 月-6 月中旬均可播种；高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种。每亩大田用种量 1.0-1.25 公斤，每亩秧田播种量 8-10 公斤，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄早稻、中稻 18-23 天、晚稻 15-20 天；2、合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 2.1-2.3 万蔸，插秧秧龄 5.0-5.5 叶，抛栽秧龄 3.5-4.5 叶；3、科学水肥管理：采用前促中稳后补施肥方法，施足基肥，早施重施分蘖肥，增施磷钾肥，后期酌施壮尾肥，前期施肥量占总肥量的 70%~80%。氮磷钾合理搭配，亩总施肥量纯氮 10-12 公斤左右，N:P:K 按 1:0.8:1.2 配合施用；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿至成熟，切忌断水过早；4、病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、矮缩病、稻飞虱、

及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区和高寒山区作中稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 127 仙香 297

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023127 号

**品种名称：**仙香 297

**申请者：**广西武宣仙香源农业开发有限公司

**育种者：**广西武宣仙香源农业开发有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**象牙香占/佛山油占//玉美占

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期平均 115.5 天，比对照柳沙油占 202 长 1.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗上部 1/2 有极短到短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，谷粒长 10.15 毫米，长宽比 4.67。每亩有效穗数 19.3 万，株高 102.3 厘米，穗长 22.6 厘米，每穗总粒数 155.4 粒，结实率 84.2%，千粒重 20.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年)：糙米率 80%，整精米率 66.5%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 70 毫米，直链淀粉含量 18.0%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，精米率 71.2%，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 77 分，符合 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

**产量表现：**根据广西“兆和”联合体试验资料，2021 年初试，平均亩产 491.35 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.72%；2022 年续试，平均亩产 545.33 千克，比对照柳沙油占 202 增产 5.86%；两年区域试验平均亩产 518.34 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.29%；2022 年生产试验，平均亩产 485.15 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.04%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育多蘖壮秧：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前、桂北 3 月底前播完种，晚稻桂南 7 月 10 日前、桂中和桂北在 7 月 5 日前播完种。每亩大田用种量 1.25 千克~1.5 千克。2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.8

莖-2.0 万莖，抛秧叶龄 3.0 叶~3.5 叶;插植叶龄 3.5 叶~4.0 叶。3、科学肥水管理：重施基肥，早施分蘖肥，增施磷钾肥，适施穗粒肥。基肥以农家肥为主，氮、磷、钾配合施用，不偏施氮肥。浅水插(抛)秧，深水回青，薄水分蘖，够苗露晒田，活根壮秆，中期干湿交替，后期切忌断水过早。4、根据苗情和当时当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害，特别在后期注意防治稻飞虱和纹枯病，以防倒伏。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 128 鹰香丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023128 号

**品种名称：**鹰香丝苗

**申请者：**广西南宁良农种业有限公司

**育种者：**鹰潭市农业科学研究院、江西金山种业有限公司

**品种来源：**丰园香稻/湘晚粳 13 号

**特征特性：**粳型常规水稻品种。桂南种植，全生育期晚稻 113.9 天，比对照柳沙油占 202 短 1.7 天。每亩有效穗数 19.5 万，株高 115.6 厘米，穗长 22.1 厘米，每穗总粒数 144.0 粒，结实率 81.3%，千粒重 21.0 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.0、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病，感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 80.7%，整精米率 50.8%，垩白度 0.2%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 17.2%，粒长 7.7 毫米，长宽比 4.1，垩白粒率 2%，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形粳稻品种品质规定要求；香味 74 分。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西晚稻常规优质稻组区域试验，平均亩产 450.61 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.29%；2022 年晚稻续试，平均亩产 502.01 千克，比对照柳沙油占 202 增产 5.30%；两年区试平均亩产 476.31 千克，比对照柳沙油占 202 增产 6.80%；2022 年晚稻生产试验，平均亩产 445.62 千克，比对照柳沙油占 202 增产 2.68%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，培育壮秧:播种期安排:桂南早稻 3 月 15 日前，晚

稻 7 月 15 日前，桂中早稻 3 月 8 日前，晚稻 7 月 8 日前，每亩大田用种量 1.5-2.0 公斤；2、合理密植，适时移栽:每亩插(抛)秧 1.8-2 万蔸，秧苗叶龄 3-4 叶开始抛栽；5-6 叶开始插秧；3、科学水肥管理:亩施纯氮 30-50 公斤，钙镁磷肥 30 公斤左右，氯化钾 30-50 公斤，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，因该品种穗大粒多，中后期应创造条件施酌施穗肥;水份管理:浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4、病虫害防治及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 129 柳丰占 2 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023129 号

**品种名称：**柳丰占 2 号

**申请者：**广西农业科学院柳州分院、柳州市农业科学研究中心

**育种者：**广西农业科学院柳州分院、柳州市农业科学研究中心

**品种来源：**浓 16/005//黄莉占

**特征特性：**感温籼型常规稻品种。桂南种植，全生育期晚稻 112.7 天，比对照柳沙油占 202 短 2.9 天。桂南种植，全生育期晚稻 112.7 天，比柳沙油占 202 短 2.9 天；早稻 123.6 天，比柳沙油占 202 短 0.4 天；桂中北种植，全生育期早稻 121.6 天，比柳沙油占 202 短 0.8 天，晚稻 118.8 天，比柳沙油占 202 短 0.4 天；桂中北和高寒山区一季稻种植，全生育期 134.0 天，比柳沙油占 202 短 1.0 天。株型集散适中，分蘖力中等，叶色、叶鞘绿色，剑叶中宽直立，长势繁茂，耐寒性较强，熟期转色好，穗型密集、下垂，穗中等大，着粒密，谷壳黄色，稃尖黄色，穗顶有极短芒，芒颜色（初期）白色，芒颜色（后期）浅黄色，粒形细长，谷粒长 11.28，长宽比 4.5。每亩有效穗数 19.0 万，株高 112.2 厘米，穗长 22.5 厘米，每穗总粒数 165.1 粒，结实率 84.2%，千粒重 18.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 7 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病，感白叶枯病。米质主要指标(2022 年晚稻)：糙米率 81.1%，整精米率 48.1%，垩白度 1.1%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 19.7%，粒长 7.8 毫米，长宽比 4.2，垩白粒率 0%，符合 NY/T

593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求；香味 75 分。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”联合体试验资料，2021 年参加广西晚稻常规优质稻组区域试验，平均亩产 457.03 千克，比对照柳沙油占 202 增产 9.84%；2022 年晚稻续试，平均亩产 499.67 千克，比对照柳沙油占 202 增产 4.81%；两年试验平均亩产 478.35 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.33%；2022 年晚稻生产试验，平均亩产 449.74 千克，比对照柳沙油占 202 增产 3.63%。2022 年桂南早稻种植，平均亩产 460.10 公斤，比柳沙油占 202 增产 4.67%；桂中北早稻种植，平均亩产 449.23 公斤，比柳沙油占 202 增产 3.43%；桂中北晚稻种植，平均亩产 432.40 公斤，比柳沙油占 202 增产 2.58%；桂中北、高寒山区一季稻种植，平均亩产 432.40 公斤，比柳沙油占 202 增产 2.58%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育多蘖壮秧：早稻 3 月上、中旬播种，晚稻 7 月中下旬播种，每亩大田用种量 1.5~2.0 公斤，每亩秧田播种量 15.0~20.0 公斤。2.合理密植，适时移栽：插足基本苗，一般中等施肥水平建议每亩插（抛）秧 2.0~2.2 万蔸，每蔸 2~3 粒谷；抛栽叶龄 3.0~3.5 叶，插秧叶龄 4.0~4.5 叶或早稻 25~30 天秧龄、晚稻 15~18 天秧龄； 3.科学水肥管理：施足基肥，早施重施分蘖肥，增施磷钾肥，适施用穗粒肥，不偏施氮肥，中等肥力田块亩施纯氮 11~13 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.8：1.1，一般前期施肥量占总肥量的 80%~90%。水份管理：生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟，适时露晒防倒伏。4.病虫害防治：综合防治病、虫、鼠害。结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻，桂中、桂北稻作区及高寒山区作中稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 130 嘉香糯 1 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023130 号

**品种名称：**嘉香糯 1 号

**申请者：**广西嘉穗农业发展有限公司

**育种者：**广西嘉穗农业发展有限公司、广西东谷农业有限公司、平南丰收农机服务有限公司

**品种来源：**桂 D1 号/金香糯

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 124.7 天，比对照柳沙油占 202 短 0.1 天，晚稻平均 111.2 天，比对照柳沙油占 202 长 2.2 天。在桂南作早稻种植，全生育期 124.7 天，对柳沙油占 202 短 0.1 天，晚稻全生育期 111.2 天，对柳沙油占 202 长 2.2 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立，叶舌长度中，叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 7.9 毫米，长宽比 2.5。每亩有效穗数 17.7 万，株高 115.4 厘米，穗长 22.4 厘米，每穗总粒数 134.6 粒，结实率 88.1%，千粒重 23.1 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 80.3%，整精米率 71.5%，白度 1 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 95 毫米，直链淀粉含量 0.7%，粒长 5.6 毫米，长宽比 2.3，阴糯米率 2%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用中粒形籼糯稻品种品质规定要求。香味 78 分。

**产量表现：**根据广西“特用专用稻”试验资料，2021 年晚稻初试，平均亩产 409.75 千克，比对照柳沙油占 202 增产 4.83%；2022 年早稻复试，平均亩产 449.04 千克，比对照柳沙油占 202 增产 7.65%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 433.18 千克，比对照柳沙油占 202 增产 3.87%。

**栽培技术要点：**1.适期播种，培育多蘖壮秧：早造桂南 3 月上旬、桂中及桂北 3 月中、下旬播种，秧龄 25 天~30 天左右；晚造桂中及桂北 7 月上旬、桂南 7 月中旬播种，秧龄 15 天~20 天；每亩大田用种量：手插秧 1.5 公斤~2.0 公斤、塑盘育秧 1.5 公斤~2.5 公斤，手插秧每亩秧田播种量 15 公斤左右。2.合理密植，插足基本苗：一般中等施肥水平插植 1.8 万穴~2.3 万穴，3 粒~4 粒谷秧，亩插基本苗 8 万苗左右。3.合理施肥：重施基肥，早施分蘖肥，增施磷钾肥，不偏施氮肥，适施穗粒肥。中等肥力田亩施纯氮 11 千克~13 千克，氮、磷、钾的比例 1：0.8：1.1。4.水分管理：浅水插（抛）秧，深水回青，够苗露晒田，适时露晒，活根壮秆，后期不宜断水过早，以利灌浆充实。5.注意防治病虫害：及时防治稻飞虱、螟虫、纹枯病、稻瘟病等病虫害，稻瘟、白叶枯病区种植尤其要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中和桂北稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 20 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 131 桂丰糯

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023131 号

**品种名称：**桂丰糯

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**桂 D1 号/丰耘糯（参试名：桂丰白糯）。

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 122.0 天，比对照柳沙油占 202 短 2.8 天，晚稻平均 105.8 天，比对照柳沙油占 202 短 3.2 天。株型集散适中，叶姿中后期上举，剑叶长直、不内卷，叶色绿，叶枕、叶缘、叶鞘绿色，倒二叶姿态直立，叶舌长度短到中，叶舌形状二裂，倒二叶叶舌颜色白色，后期熟色转色好；柱头、颖尖均为白色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，着粒密度中，无穗芒；叶谷壳浅黄壳，稃尖无色，粒形椭圆，谷粒长 8.6mm，长宽比 2.5。每亩有效穗数 17.2 万，株高 106.7 厘米，穗长 20.8 厘米，每穗总粒数 136.0 粒，结实率 87.0%，千粒重 23.6 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.5、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 3 级、5 级；抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：糙米率 80.9%，整精米率 65.2%，白度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 94 毫米，直链淀粉含量 0.7%，粒长 5.3 毫米，长宽比 2.1，阴糯米率 0%，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质三等食用短粒形籼糯稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“特用专用稻”试验资料，2021 年晚稻初试，平均亩产 398.22 千克，比对照柳沙油占 202 增产 1.88%；2022 年早稻复试，平均亩产 451.15 千克，比对照柳沙油占 202 增产 8.16%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 430.11 千克，比对照柳沙油占 202 增产 3.14%。

**栽培技术要点：**1、该组合属中穗中粒型品种，株型较散，分蘖力较强，最好选中高水肥田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适期播种，培育多蘖壮秧：早造桂南 3 月上旬、桂中及桂北 3 月中、下旬播种，适宜移栽秧龄以 25 天~30 天或 4~4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；晚造桂中及桂北 7 月上旬、桂南 7 月中旬播种，适宜移栽秧龄 15 天~20 天或 4~4.5 叶，抛秧叶龄 3.0~3.5 叶为宜；每亩大田用种量：手插秧 1.5~2.0 公斤、塑盘育秧 1.5~2.5 公斤，手插秧每亩秧田播种量 15 公斤左右。3、合理密植，插足基本苗：一般中等施肥水平建议插(抛)植 1.7~2.2 万穴，2~3 粒谷秧，亩插基本苗 8 万苗左右。4、肥水管理：应重视早施重施分蘖肥，增施磷钾肥，不偏施氮肥，适时

补施穗粒肥。中等肥力田亩施纯氮 11 公斤-13 公斤，氮、磷、钾的比例 1：0.9：1.1。前期施肥量占总肥量 80%~90%。生长前期浅水灌溉促分蘖，移栽后 20~25 天争取总苗达到预期最后有效穗的 85%左右，即可露晒田，抽穗保水层，齐穗后干湿交替到黄熟，适时露晒防倒伏。5、加强稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中和桂北稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 132 广育黑糯 1 号

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023132 号

**品种名称：**广育黑糯 1 号

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**桂优糯/东兰黑糯（参试名：广育黑糯）。

**特征特性：**感温籼型常规水稻品种。全生育期早稻平均 127.7 天，比对照柳沙油占 202 长 2.9 天，晚稻平均 113.5 天，比对照柳沙油占 202 长 4.5 天。叶鞘中等紫色，叶片深绿，倒二叶姿态半直立、叶耳、叶舌紫色，剑叶直立，柱头中等紫色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，穗芒颜色初期紫色后期棕色，谷粒长 8.85 毫米、长宽比 3.27 椭圆形。每亩有效穗数 17.0 万，株高 105.3 厘米，穗长 21.6 厘米，每穗总粒数 146.5 粒，结实率 82.1%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 6.5、6.3，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 3 级、7 级；抗性评价为感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标(2021 年晚稻)：黑米粒率 95%，整黑米率 87.4%，黑色度 90%，黑色素 1.02，碱消值 5.6 级，直链淀粉含量 0.3%，稻谷粒 0 粒/kg，不完善粒 0.2%。

**产量表现：**根据广西“特用专用稻”试验资料，2021 年晚稻初试，平均亩产 388.57 千克，比对照柳沙油占 202 减产 0.58%；2022 年早稻复试，平均亩产 429.43 千克，比对照柳沙油占 202 增产 2.95%；2022 年早稻生产试验，平均亩产 417.00 千克，比对照柳沙油占 202 减产 0.00%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育多蘖壮秧：桂南早稻 3 月 10 日前，晚稻 7 月 20 前播种，桂中早稻 3 月 10 日前，晚稻 6 月 25 日前，桂北早稻在 3 月中旬至下旬，晚稻



在 6 月 25 日前播种。每亩用种量 2.0~2.5 千克，秧龄早稻 20~25 天、晚稻 15~20 天。2.合理密植，适时移栽、插足基本苗：每亩插(抛)秧 2.0~2.2 万蔸，秧苗叶龄 4.0~5.0 始插秧；选择阴天或者晴天，秧苗带土移栽，利于秧苗早生快发。3.科学水肥管理：前期施足基肥，以有机肥为主；早施追肥，促进分蘖，中期稳施壮苞肥，后期酌施壮籽肥；建议每亩施纯氮 8.0~10.0 千克左右，氮、磷、钾比例 1:0.5:0.8~1.0。薄水插秧，浅水促分蘖，深水回青，够苗排水露田，中期干湿交替，后期不宜过早断水。4.病虫害防治：根据苗情和当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、稻飞虱及螟虫等主要病害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂南、桂中稻作区作早、晚稻，桂北稻作区作早稻种植；在桂中稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 133 红莉香占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023133 号

**品种名称：**红莉香占

**申请者：**广西中惠农业科技有限公司

**育种者：**广西中惠农业科技有限公司

**品种来源：**丰美占//Basmati/粤香占

**特征特性：**感温籼型常规稻品种。桂南早稻全生育期 124.5 天，桂中、桂北 126 天，比柳沙油占 202 长 1.8 天；桂南晚稻全生育期 107.6 天，桂中北晚稻 111.7 天，比柳沙油占 202 长 3.2 天。苗期早生快发，分蘖力中等，茎秆柔韧性好，后期耐寒性强。叶色淡绿，叶鞘绿色，叶耳、柱头无色，稃尖秆黄色；株型集散适中，叶姿挺直；株高 109.2 厘米，穗型较长，着粒密度较密，每亩有效穗 19.6 万，穗长 22.4 厘米，每穗总粒数 156.3 粒，结实率 82.1%，谷粒黄色，部分短芒，谷粒长 9.1mm，长宽比 3.9，千粒重 21.1 克。抗性 (2019~2020 年)：稻瘟病抗性综合指数年度分别为 6.0、4.0，穗瘟损失率最高级为 5 级；白叶枯病年度分别为 5 级、5 级，抗性评价为中感稻瘟病、中感白叶枯病。米质指标：糙米率 80.7%，整精米率 68.9%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.3%，粒长 6.7 毫米，长宽比 3.4，符合部标优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**2018 年晚稻初试，点平均亩产 430.49 公斤，比柳沙油占 202 增产 8.50%；

2019年晚稻复试，平均亩产506.38公斤，比柳沙油占202增产5.88%；两年区试平均亩产468.44公斤，比柳沙油占202增产7.19%；2020年早稻生试，平均亩产433.60公斤，比柳沙油占202增产6.76%。

**栽培技术要点：**1、该品种耐肥抗倒性强，株型集散适中，最好选中等肥力以上田块种植，充分发挥其增产潜力。2、适时播种，培育壮秧：该品种作早稻种植，桂南3月15日前，桂中3月中下旬，桂北3月下旬到4月初播种；作晚稻种植：桂北6月底以前、桂中7月上旬，桂南7月中旬播种；每亩大田用种量2—2.5公斤。3、合理密植，适时移（抛）栽：移栽秧龄4.5—5.0叶，抛栽秧龄3.5—4.0叶，移栽密度为：20厘米×16.6厘米或23.3厘米×13.3厘米，每蔸插2—3粒谷，抛栽密度为每平方米抛26—28蔸；4、科学水肥管理：亩用纯氮10—12千克，氮、磷、钾的比例1：0.5：1。施足基肥，基肥以有机肥为最佳，早施回青肥，重施分蘖肥，促早分蘖，拔节前期增施钾肥，增强植株抗逆性。前期浅水分蘖，中期够苗适时晒田，后期干湿交替，防止过早断水，以免影响灌浆结实。5、综合防治病虫害：病虫害防治要“以防为主、防治结合”。结合肥水管理，根据观察和当地病虫测报苗期重点防治稻飞虱等迁飞性昆虫，预防南方黑条矮缩病发生；大田注意防治稻瘟病，及时防治二化螟、三化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病等病虫害，及时用药防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北和桂南稻区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月20日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 134 浙粳优 1758

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023134 号

**品种名称：**浙粳优 1758

**申请者：**广西昊生农业发展有限公司

**育种者：**江苏太湖地区农业科学研究所、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

**品种来源：**浙粳 6A×浙农恢 1758

**原审定编号：**苏审稻 20200030

**特征特性：**在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期131.7天，与对照深两优5814相当。叶鞘绿色，叶片中绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶舌长度中、叶舌形

状二裂；柱头白色，颖壳浅黄色，穗姿态轻度下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 7.96 毫米，长宽比 2.5。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病，感白叶枯病。米质主要指标（2021 年）：糙米率 82.1%，整精米率 70.9%，垩白度 1.0%，透明度 4 级，碱消值 4.8 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 13.4%，长宽比 2.2，垩白粒率 14%，米质普通米。

**产量表现：**根据广西“昊生”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 517.07 千克，比对照深两优 5814 增产 4.89%；2022 年生产试验，平均亩产 556.82 千克，比对照深两优 5814 增产 4.15%；两年试验平均亩产 536.95 千克，比对照深两优 5814 增产 4.51%。

**栽培技术要点：**1.适时播种。中稻种植区根据本地适宜的播期适时播种。一般亩播种量 7.5-10 公斤，施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄不超过 30 天内。2.合理密植。建议每亩插足 1.2-1.5 万落田苗，种植密度为 19.8cm×16.5cm，最高苗控制在 25-28 万/亩，有利于提高成穗率。3.科学施肥。施足基肥、早施追肥，配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。4.水分管理。管水原则是浅水湿润灌溉，即薄水浅插、轻露活棵、浅水分蘖、适时晒田、间歇灌水孕穗、水层抽穗、湿润灌浆，干湿交替，不要断水过早。5.病虫害防治。对螟虫的防治一定要掌握时机，适当增加水量，同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区，应加强对两病的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 135 欣 25 优 801

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023135 号

**品种名称：**欣 25 优 801

**申请者：**安徽荃银欣隆种业有限公司

**育种者：**安徽荃银欣隆种业有限公司

**品种来源：**欣 6025A×YHR801

**原审定编号：**国审稻 20190110

**特征特性：**籼型两系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 129.6 天，比对照深两优 5814 短 2.1 天。叶鞘绿色，叶片中等绿色，倒二叶姿态直立、叶舌

长度长、叶舌形状二裂；柱头无色，颖尖无色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.0 毫米，长宽比 3.4。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年）：糙米率 81.2%，整精米率 53.7%，垩白度 1.3%，透明度 2 级，碱消值 4.5 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 14.5%，长宽比 3.4，垩白粒率 8%，米质普通米。

**产量表现：**根据广西“昊生”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 518.09 千克，比对照深两优 5814 增产 5.10%；2022 年生产试验，平均亩产 559.03 千克，比对照深两优 5814 增产 4.57%；两年试验平均亩产 538.56 千克，比对照深两优 5814 增产 4.82%。

**栽培技术要点：**1.适时播种、培育壮秧：高寒山区在 5 月 20 日前，桂中、桂北在 4 月 30 日前播种，每亩大田用种量 1.25-1.5 千克，每亩秧田播种量 6-8 千克。2.合理密植，适时移栽：密度 29.7cm×16.5cm 或 26.5cm×19.8cm，每穴插（抛）2-3 粒谷秧，每 667m<sup>2</sup>插（抛）足 1.5 万蔸，最高苗控制在 25-28 万/667m<sup>2</sup>，有利于提高成穗率。3.施肥配比合理：施肥要求施足基肥、早施追肥，配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。4.及时防病治虫：适时晒田，增加抗逆力；在稻瘟病和白叶枯病发病区加强对两病的预防工作；根据苗情和当时、当地病虫害预测预报，注意及时加强对二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病、稻曲病等的药剂防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 136 和两优晶丝

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023136 号

**品种名称：**和两优晶丝

**申请者：**广西南宁奕韬农业有限公司

**育种者：**湖南桃花源农业科技股份有限公司、湖南志和种业科技股份有限公司

**品种来源：**和 2S×R 晶丝

**原审定编号：**国审稻 20206090

**特征特性：**感温型籼型两系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 130.6 天，比对照深两优 5814 短 1.1 天。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为

4.8、4.8，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病两年分别为 3 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年）：糙米率 79.5%，整精米率 46.5%，垩白度 0.5%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 72 毫米，直链淀粉含量 14.5%，长宽比 4.0，垩白粒率 2%，米质普通米。

**产量表现：**根据广西“昊生”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 511.75 千克，比对照深两优 5814 增产 3.81%；2022 年生产试验，平均亩产 551.74 千克，比对照深两优 5814 增产 3.20%；两年试验平均亩产 531.75 千克，比对照深两优 5814 增产 3.50%。

**栽培技术要点：**1、一般 4 月中上旬播种，秧田亩播种量 10 千克，培育壮秧。2、移栽秧龄控制在 25 天以内，栽插株行距 13.3 厘米×26.6 厘米，双本栽插，亩基本苗 6 万左右。3、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 10~11 千克，氮、磷、钾用量比例为 1:0.5:0.7，重施底肥，早施分蘖肥，忌后期偏施氮肥。浅水插秧活棵，薄水发根促蘖，亩够及时排水晒田，孕穗至齐穗期田间有水层，齐穗后间歇灌溉，湿润管理，切忌脱水过早。4、坚持强氯精浸种；秧田期注意施药防治稻飞虱，以预防南方黑条矮缩病；大田搞好南方黑条矮缩病、白叶枯病、螟虫、稻飞虱、稻瘟病、纹枯病等病虫害的防治。尤其沿海和大片田洋地区要抓好白叶枯病的防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 137 宜优 1787

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023137 号

**品种名称：**宜优 1787

**申请者：**广西昊生农业发展有限公司

**育种者：**四川省农业科学院水稻高粱研究所、宜宾市农业科学院

**品种来源：**宜香 1A×德恢 1787

**原审定编号：**国审稻 20190055

**特征特性：**在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 131.1 天，比对照深两优 5814 短 0.6 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态直立、叶舌长度长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，穗姿态强烈下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿

态半直立，谷粒长 7.0 毫米，长宽比 3.0。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年）：糙米率 80.6%，整精米率 49.7%，垩白度 1.1%，透明度 2 级，碱消值 4.8 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 14.0%，长宽比 3.0，垩白粒率 6%。

**产量表现：**根据广西“昊生”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 516.97 千克，比对照深两优 5814 增产 4.87%；2022 年生产试验，平均亩产 556.24 千克，比对照深两优 5814 增产 4.04%；两年试验平均亩产 536.59 千克，比对照深两优 5814 增产 4.44%。

**栽培技术要点：**1. 适时播种，培育壮秧：桂中、桂北及高寒山区作中稻播种期 4 月初至 5 月中下旬为宜；每亩大田用种量 1—1.5 千克，移栽秧龄控制在 25 天左右，抛秧秧龄控制在 20 天左右；秧田应施足基肥，培育带蘖壮秧。2、合理密植，插足基本苗，插植规格 6 寸×9 寸，丛插 2 粒谷；每亩插 8~10 万基本苗，争取有效穗达 15~18 万。3、水肥管理，在重施底肥的基础上，早施分蘖肥，促早发，提高分蘖成穗率，适当增施磷、钾肥，N、P、K 施肥比例 1:0.5:1。插秧后浅水促分蘖，够苗轻搁，后期湿润到成熟。4、病虫害防治，根据当地病虫害预测预报，适时防治，确保丰收。苗期防治叶蝉、稻飞虱，防止矮缩病；分蘖成穗期防治螟虫、稻纵卷叶螟和稻飞虱；破口期防治稻瘟病、稻曲病、纹枯病。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 138 龙两优月牙丝苗

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023138 号

**品种名称：**龙两优月牙丝苗

**申请者：**广西南宁朔农种子有限公司

**育种者：**垦丰长江种业科技有限公司

**品种来源：**龙 18S×月牙丝苗[Y58S/C815S×泰国小香占/R185//华占]

**原审定编号：**国审稻 20200187

**特征特性：**感温籼型两系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 129.0 天，比对照深两优 5814 短 1.2 天。叶色绿，剑叶长、略内卷、斜举。穗层较

整齐、大穗型、谷粒长形，稃尖无色。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 3 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2021 年早稻）：糙米率 80.5%，整精米率 43.7%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 4.0 级，胶稠度 81 毫米，直链淀粉含量 14.2%，长宽比 3.9。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 574.72 千克，比对照深两优 5814 增产 4.80%；2022 年生产试验，平均亩产 590.24 千克，比对照深两优 5814 增产 4.79%；两年试验平均亩产 582.48 千克，比对照深两优 5814 增产 4.80%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：高寒山区中稻 5 月 10 日前，桂中、桂北一季稻 4 月 30 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 8-10 公斤；2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6-1.8 万蔸，每蔸 2-3 粒谷苗；抛栽叶龄 3.0~3.5 叶，插秧叶龄 3.5~4.0 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 14~15 公斤，五氧化二磷 8~9 公斤，氧化钾 16~17 公斤；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗肥。水份管理：前期浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 139 九优 27 占

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023139 号

**品种名称：**九优 27 占

**申请者：**广西科香种业有限公司

**育种者：**安徽荃银高科种业股份有限公司、贵州筑农科种业有限责任公司

**品种来源：**荃 9311A×27 占

**原审定编号：**国审稻 20206018

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 129.5 天，比对照深两优 5814 短 0.7 天。叶色绿，剑叶长。穗层较整齐、大穗型、谷粒长形，稃尖无色。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.5、3.0，穗瘟损失率最

高级 3 级，白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2022 年早稻）：糙米率 82.7%，整精米率 68.1%，垩白度 2.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 20.7%，长宽比 3.2，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 566.06 千克，比对照深两优 5814 增产 3.19%；2022 年生产试验，平均亩产 578.88 千克，比对照深两优 5814 增产 2.89%；两年试验平均亩产 572.47 千克，比对照深两优 5814 增产 3.04%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：高寒山区中稻 5 月 10 日前，桂中、桂北一季稻 4 月 30 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 8-10 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6-1.8 万蔸，每蔸 2-3 粒谷苗；抛栽叶龄 3.0~3.5 叶，插秧叶龄 3.5~4.0 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 14~15 公斤，五氧化二磷 8~9 公斤，氧化钾 16~17 公斤；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗肥。水份管理：前期浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 140 泰优 3216

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023140 号

**品种名称：**泰优 3216

**申请者：**泸州泰丰种业有限公司

**育种者：**泸州泰丰种业有限公司、泸州泰丰居里隆夫水稻育种有限公司

**品种来源：**泰 32A×泰恢 9516(R)[ D62A/2007-32B (D62B/中 9B //内香 2B) ×R085/成恢 727//泸恢 1345]

**原审定编号：**国审稻 20200114

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 125.2 天，比对照深两优 5814 短 5.0 天。叶片绿色，倒二叶姿态直立到半直立、叶



舌长度中到长、叶舌形状二裂；柱头、颖尖均为中等紫色，颖壳浅黄色，穗姿态轻度下弯，穗二次枝梗多，穗分枝姿态半直立，无芒，谷粒长 10.2 毫米，长宽比 3.7。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、4.0，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病两年分别为 9 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 82.5%，整精米率 59.4%，垩白度 5%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 20.1%，长宽比 3.8，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质三等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 569.16 千克，比对照深两优 5814 增产 3.77%；2022 年生产试验，平均亩产 581.54 千克，比对照深两优 5814 增产 3.35%；两年试验平均亩产 575.35 千克，比对照深两优 5814 增产 3.56%。2022 年桂南早稻种植，平均亩 528.34 公斤，比对照特优 7118 增产 2.91%；桂南晚稻种植，平均亩 499.13 公斤，比对照丰田优 553 增产 3.05%。

**栽培技术要点：**1.桂中、桂北一季稻 6 月 20 日前，高寒山区中稻 5 月 10 日前；桂南早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 15 日前。每亩大田用种量 1.0 千克，每亩秧田播种量 10 千克。2.合理密植，适时移栽：插植规格 23 厘米×23 厘米，每亩插(抛)秧 1.2~1.3 万蔸，每蔸 2~3 粒谷苗。秧龄：早稻、中稻或一季稻 15~30 天、晚稻 15~20 天。秧苗叶龄 3.5~4.0 叶开始抛栽，4.0~4.5 叶开始插秧。3.科学水肥管理：亩施纯氮 14~15 千克，五氧化二磷 7~8 千克，氧化钾 14~15 千克；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，中后期应创稻条件酌施穗肥。水分管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时做好稻瘟病、白叶枯病、稻曲病、矮缩病、细条病、恶苗病、稻飞虱、螟虫等病虫害的预防与防治。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 141 兆优 6377

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023141 号

**品种名称：**兆优 6377

**申请者：**广西瀚德农业科技有限公司

**育种者：**安陆市兆农育种创新中心、临湘兆农科技研发中心

**品种来源：**兆 A[金 23A//深 95B 早代株系/甲 37]×R6377 (R) [R8123/轮回 422//R527 ]

**原审定编号：**国审稻 20190063

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 130.5 天，比对照深两优 5814 长 0.4 天。叶色绿，剑叶长、略内卷、斜举。穗层较整齐、大穗型、谷粒长形，稃尖无色。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 3.0、4.8，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 82.3%，整精米率 65.2%，垩白度 1%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 77 毫米，直链淀粉含量 19.4%，长宽比 3.8，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 575.70 千克，比对照深两优 5814 增产 4.93%；2022 年生产试验，平均亩产 568.92 千克，比对照深两优 5814 增产 4.68%；两年试验平均亩产 572.31 千克，比对照深两优 5814 增产 4.81%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，培育壮秧：播种期安排：高寒山区中稻 5 月 10 日前，桂中、桂北一季稻 4 月 30 日前，每亩大田用种量 1.0-1.5 公斤，每亩秧田播种量 8-10 公斤。2.合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.6-1.8 万蔸，每蔸 2-3 粒谷苗；抛栽叶龄 3.0~3.5 叶，插秧叶龄 3.5~4.0 叶；3.科学水肥管理：亩施纯氮 14~15 公斤，五氧化二磷 8~9 公斤，氧化钾 16~17 公斤；氮、磷、钾合理搭配施用，以有机肥为主施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥。因该品种穗大粒多，中后期应创造条件酌施穗肥。水份管理：前期浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟；4.病虫害防治：结合肥水管理，根据苗情和当时、当地病虫测报及时用药防治稻瘟病、白叶枯病、稻飞虱及螟虫类等主要病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 142 六福优 977

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023142 号

**品种名称：**六福优 977

**申请者：**湖南奥谱隆科技股份有限公司

**育种者：**湖南奥谱隆科技股份有限公司

**品种来源：**六福 A×奥 R977[1225-10（明恢 63/爪恢 53322-238）//抗 1266]

**原审定编号：**国审稻 20186025

**特征特性：**感温籼型三系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 125.8 天，比对照深两优 5814 短 4.4 天。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、5.3，穗瘟损失率最高级 5 级，白叶枯病两年分别为 5 级、9 级；抗性评价为中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标（2021 年早稻）：糙米率 78.6%，整精米率 49.0%，垩白度 0.4%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 16.9%，长宽比 3.8。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 566.89 千克，比对照深两优 5814 增产 3.46%；2022 年生产试验，平均亩产 557.37 千克，比对照深两优 5814 增产 2.97%；两年试验平均亩产 562.13 千克，比对照深两优 5814 增产 3.22%。

**栽培技术要点：**1、适时播种、培育壮秧。亩播种量 7.5~10 公斤。施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄不超过 30 天内。2、合理密植。每亩插足 1.2~1.5 万穴，每穴插 1 粒谷苗；最高苗控制在每亩 25~28 万，有利于提高成穗率。3、统筹施肥。要求施足基肥、早施追肥，配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。4、水分管理。要求浅水活棵、湿润壮苗、管水原则是浅水湿润灌溉，即薄水浅插、轻露活棵、浅水分蘖、适时晒田、间歇灌水孕穗、水层抽穗、湿润灌浆，干湿交替，切忌断水过早。5、病虫害防治。根据各地病虫害预测预报，对螟虫的防治一定要掌握时机，适当增加水量，同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区，应加强对两病的防治工作

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

### 143 奥富优 287

**作物种类：**水稻

**审定编号：**桂审稻 2023143 号

**品种名称：**奥富优 287

**申请者：**湖南奥谱隆科技股份有限公司

**育种者：**湖南奥谱隆科技股份有限公司

**品种来源：**奥富 A×奥 R287[H136-9 (R838/粳 3) //H696]

**原审定编号：**国审稻 20196022

**特征特性：**感温籼型三系系杂交稻品种。在桂中桂北及高寒山区中稻种植，全生育期 129.0 天，比对照深两优 5814 短 3.0 天。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.3、4.5，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病两年分别为 5 级、7 级；抗性评价为中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标（2022 年晚稻）：糙米率 82.2%，整精米率 59.6%，垩白度 1.9%，透明度 1 级，碱消值 7 级，胶稠度 74 毫米，直链淀粉含量 19.6%，长宽比 3.7，符合 NY/T 593-2021《食用稻品种品质》优质二等食用长粒形籼稻品种品质规定要求。

**产量表现：**根据广西“科德奥”联合体生产试验资料，2021 年一季稻或中稻初试，平均亩产 563.86 千克，比对照深两优 5814 增产 2.81%；2022 年生产试验，平均亩产 580.14 千克，比对照深两优 5814 增产 3.71%；两年试验平均亩产 572.00 千克，比对照深两优 5814 增产 3.26%。

**栽培技术要点：**1、适时播种、培育壮秧。亩播种量 7.5~10 公斤。施足底肥，看苗追肥，培育多蘖壮秧，秧龄不超过 30 天内。2、合理密植。每亩插足 1.2~1.5 万穴，每穴插 1 粒谷苗；最高苗控制在每亩 25~28 万，有利于提高成穗率。3、统筹施肥。要求施足基肥、早施追肥，配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。4、水分管理。要求浅水活棵、湿润壮苗、管水原则是浅水湿润灌溉，即薄水浅插、轻露活棵、浅水分蘖、适时晒田、间歇灌水孕穗、水层抽穗、湿润灌浆，干湿交替，切忌断水过早。5、病虫害防治。根据各地病虫害预测预报，对螟虫的防治一定要掌握时机，适当增加水量，同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区，应加强对两病的防治工作。

**审定意见：**该品种符合广西稻品种审定标准，通过审定。可在桂中、桂北及高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

## 二、玉米

### 001 华单 690

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023001 号

**品种名称：**华单 690

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院、广东华农大种业有限公司

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院、广东华农大种业有限公司

**品种来源：**GML66×D008（参试名：桂单 690）。母本 GML66 来源于桂综 3 号×自选系 C13631 后代选系；父本 D008 来源于桂 A204（GML71×桂 A10341）后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 111 天，秋季平均 103 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 275cm，穗高 114cm，幼苗第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆匙形；成株叶片数为 21，茎秆“之”字程度弱，苞位着落生在倒数第 6-7 叶，雄花分枝 10-12 条且弯度中等，主轴较明显，花药淡紫色，护颖为褐色，护颖基部均为绿色，花丝为淡红色。果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 0.35。穗筒型，籽粒黄色半马齿粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 5.07cm，秃顶长 0.4cm，穗行幅度 10-18 行，平均穗行数 14.2，平均行粒数 37 粒，单穗粒重 161 克，日产量 5.28 公斤，百粒重 34.5 克，出籽率 84.1%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.2%，倒伏率 4.9%，倒折率 0.1%，倒伏倒折率之和为 5.0%，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 7.1%，双穗率 0.4%，田间调查大斑病 1-3 级，平均 2.1 级，小斑病 1-5 级，平均 2.4 级，纹枯病 1 级，粒腐病 1.3 级，细菌性茎腐病 0，锈病 1-7 级，平均 3.0 级，青枯病 1.0%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 2.3%，倒折 0.3%，倒伏倒折率之和 2.6%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 10%，大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 1.3 级，纹枯病病情指数 13.2，穗腐病平均 1.3 级，锈病 1-5 级，平均 2.5 级，青枯病 0.5%，细菌性茎腐病为 0.1%。抗性鉴定结果：抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高抗轮枝镰孢茎腐病。容重 732g/L，粗蛋白 10.13%，粗脂肪 4.48%，粗淀粉 71.13%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 566.1 公斤，比对照桂单 162 增产 12.6%；秋季平均亩产 563.3 公斤，比对照桂单 162 增产 10.3%；春秋两季平均亩产 564.7 公斤，比对照桂单 162 增产 11.4%。2022 年生产试验春季平均亩产 495.5 公斤，比对照桂单 162 增产 11.1%；秋季平均亩产 579.8 公斤，比对照桂单 162 增产 16.3%；春秋两季平均亩产 537.6 公斤，比对照桂单 162 增产 13.8%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3600 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：施足基肥，早施苗肥、巧施攻秆肥，重施攻苞肥；6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫。7、注意抗旱排涝。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 002 先凯 212

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023002 号

**品种名称：**先凯 212

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西先凯农业科技有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西先凯农业科技有限公司

**品种来源：**WG1-1-1-614×WH16221A（参试名：禾玉 66）。母本 WG1-1-1-614 来源于湘玉 11 二环系；父本 WH16221A 来源于桂单 162×21A 后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 112 天，秋季平均 103 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 267cm，穗高 110cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 21，植株主茎上节间颜色为绿色，叶片绿色，花药颜色紫红色，雄穗分枝数 16.4 个，主轴明显，雄穗分枝分散上冲，小花护颖紫色，护颖基部紫色，护颖顶部紫色，花药颜色为紫色，花粉黄色，花粉量多，花丝颜色为紫色，果穗着生在倒数第 5-8 片叶处，苞叶绿色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 6.1cm；苞叶长短 0.46。穗筒型，籽粒黄色半马齿粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 16.8cm，穗粗 5.3cm，秃顶长 0.3cm，穗行幅度 10-22 行，平均穗行数 15.8，平均行粒数 38 粒，单穗粒重 153 克，日产量 4.99 公斤，百粒重 31.2 克，出籽率 84.2%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.1%，倒伏率 1.3%，倒折率 0.4%，倒伏倒折率之和为 1.7%，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 0，双穗率 0.4%，田间调查大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 1.9 级，纹枯病 1 级，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0.3%，锈病 1-5 级，平均 2.7 级，青枯病 0.9%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.9%，倒折 0.6%，倒伏倒折率之和 2.5%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 10%，大斑病 1-5 级，平均 2.3 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 12.5，穗腐病 1.0 级，锈病 1-5 级，平均 2.3 级，青枯病 0.7%，细菌性茎腐病 0.1%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重 758g/L，粗蛋白 9.69%，粗脂肪 5.02%，粗淀粉 72.75%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 535.8 公斤，比对照桂单 162 增产 6.5%；秋季平均亩产 534.3 公斤，比对照桂单 162 增产 4.6%；春秋两季平均亩产 535.1 公斤，比对照桂单 162 增产 5.6%。2022 年生产试验春季平均亩产 459.9 公斤，比对照桂单 162 增产 3.1%；秋季平均亩产 547.5 公斤，比对照桂单 162 增产 9.8%；春秋两季平均亩产

503.7 公斤，比对照桂单 162 增产 6.6%。

**栽培技术要点：**1、适时播种:精细整地,施足基肥,适时播种,春季气温稳定在 12℃ 以上为适播期。2、提高播种质量,一次性播种全苗。3、合理密植: 种植密度 3300-3500 株/亩,可采用单行双株或双行单株种植。4、及时间苗定苗: 3-4 叶 时间苗, 5-6 叶时定苗。5、科学施肥: 中等肥力地块每亩施尿素 30 千克、过磷酸钙 40 千克、氯化钾 15-20 千克;底肥占总施肥量 30%,苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、注意病虫害防治: 苗期注意防治地老虎等地下害虫;大喇叭期注意防治玉米螟;玉米抽雄穗 前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1-2 次防治大小斑病。全生育期注意防治草地贪夜蛾。7、适时收获: 该品种持绿性很好, 在苞叶见黄变白时收获能获得更理想的产量。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。茎腐病高发区慎用。

### 003 万成玉 831

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023003 号

**品种名称：**万成玉 831

**申请者：**广西农业职业技术大学、广西万禾种业有限公司

**育种者：**广西农业职业技术大学、广西万禾种业有限公司

**品种来源：**M1129×TN-1 (参试名: 万成 831)。母本 M1129 来源于正大 808 二环系; 父本来源于桂单 162×21A 后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 114 天, 秋季平均 104 天, 幼苗长势中上, 后期田间评定中上, 株型平展。株高 261cm, 穗高 108cm, 第一叶圆到匙, 芽鞘色为紫色, 全生育期叶片数 21, 植株主茎上节间颜色为绿色, 叶片绿色, 苞叶绿色, 苞叶长短 0.41, 苞叶松紧中等, 果穗与茎秆夹角大小小于 45 度, 穗柄长 6.1cm。雄穗一级分枝 12-18 条, 主轴明显, 雄穗分枝紧凑, 小花护颖紫色, 护颖基部紫色, 护颖顶部紫色, 花药颜色为紫色, 花粉黄色, 花粉量多, 花丝颜色为紫色, 果穗着生在倒数第 6-8 片叶处。穗筒型, 籽粒黄色半马粒型, 果穗外观中, 轴色白色, 穗长 17cm, 穗粗 5.35cm, 秃顶长 0.5cm, 穗行幅度 12-20 行, 平均穗行数 15.4, 行粒数 37 粒, 单穗粒重 160 克, 日产量 5.16 公斤, 百粒重 33.5 克, 出籽率 83.9%。2021 年春秋两季区域试验: 空秆率 1.5%, 倒伏率 3.1%, 倒折率 0.2%, 倒伏率倒折率之和 3.3%, 倒伏率倒折率之和≥12%的点率为 7.1%, 双穗率 0, 田间调查大斑病 1-5 级, 平均 1.7 级, 小斑病 1-3 级, 平均 1.7 级,

纹枯病病情指数平均 9.4%，穗腐病平均 1.7 级，青枯病平均 1.9%，锈病 1-7 级，平均 2.4 级，细菌性茎腐病平均 0.4%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.5%，倒折 0.8%，倒伏倒折率之和 2.3%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 10%的试点比例为 10%，大斑病 1-5 级，平均 2.1 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 10.2；穗腐病 1.0 级，锈病 1-5 级，平均 2.6 级，青枯病 0.8%，细菌性茎腐病 0。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 742g/L，粗蛋白 10.70%，粗脂肪 4.80%，粗淀粉 70.68%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 574.3 公斤，比对照桂单 162 增产 12.3%；秋季平均亩产 550.6 公斤，比对照桂单 162 增产 9%；春秋两季平均亩产 562.5 公斤，比对照桂单 162 增产 10.7%。2022 年生产试验春季平均亩产 459.7 公斤，比对照桂单 162 增产 3.4%；秋季平均亩产 559.3 公斤，比对照桂单 162 增产 10.2%；春秋两季平均亩产 509.5 公斤，比对照桂单 162 增产 7.0%。

**栽培技术要点：**1、播种。当土表温度稳定在 12℃以上即可播种，我区春播在大寒至立春前后播种，秋播在立秋前后 10 天左右均可以播种。2、合理密植。对于肥力中上的地块亩种植 3400 株，肥力较低的地块亩种植 3600 株为宜。3、加强田间管理。及时定苗、合理排灌确保全苗齐苗；科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主，注意不要过量施肥；防治虫害，苗期主要防治铁甲虫和地老虎，可以采用人工捕杀或撒毒饵能保全苗，全生育期要注意防治草地贪夜蛾。4、适时采收，一般在苞叶变黄后收获。该品种持绿性很好，如在全株枯黄后收获能获得更理想的产量。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

#### 004 先达 915

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023004 号

**品种名称：**先达 915

**申请者：**三北种业有限公司

**育种者：**三北种业有限公司

**品种来源：**NP5353×NP5407。母本 NP5353 来源于 Suwan1 群体选系（该群体由墨西哥和加勒比海等地区的 35 个地方品种混合而成）；父本 NP5407 来源于 Amarillo Dentado 群体选系。



**特征特性：**生育期春季平均 115 天，秋季平均 107 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 21，花药颜色紫红色，雄穗分枝数 15.4 个，花丝颜色紫红色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 0.3。株高 278cm，穗高 129cm，穗筒型，籽粒橙黄色半硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长 18cm，穗粗 4.91cm，秃顶长 0.5cm，穗行幅度 12-18 行，平均穗行数 14.6，行粒数 34 粒，单穗粒重 158 克，日产量 4.9 公斤，百粒重 34.8 克，出籽率 84.8%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.6%，倒伏率 1.1%，倒折率 0.4%，倒伏倒折率之和为 1.5%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 12%的试点比例为 0，双穗率 1.8%，田间调查大斑病 1-3 级，平均 1.7 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病 1 级，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0，锈病 1-5 级，平均 1.9 级，青枯病 0.2%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.1%，倒折 1.3%，倒伏倒折率之和 1.4%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 10%的试点比例为 10%，大斑病 1-3 级，平均 1.7 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 9.4，穗腐病 1.0，锈病 1-5 级，平均 2.3 级，青枯病 0.5%，细菌性茎腐病 0.1%。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 760g/L，粗蛋白 9.34%，粗脂肪 5.17%，粗淀粉 70.73%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 537.5 公斤，比对照桂单 162 增产 5.1%；秋季平均亩产 550.9 公斤，比桂单 162 增产 9.1%；春秋两季平均亩产 544.2 公斤，比桂单 162 增产 7.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 486.0 公斤，比对照桂单 162 增产 9.3%；秋季平均亩产 551.4 公斤，比对照桂单 162 增产 8.6%；春秋两季平均亩产 518.7 公斤，比对照桂单 162 增产 8.9%。

**栽培技术要点：**1.适期播种：在气温恒定 10 度以上或土温 12 度以上和土壤湿度适宜的时期播种，春播由桂南到桂北在大寒前后到立春前后播种，采用覆膜播种或育苗移栽的还可以适当提前，秋播在立秋前后播种。2.合理密植、及早间苗、定苗：先达 915 是中穗型品种，亩种植 3500-3800 株可获得较好群体增产效果，在 4-6 叶期及早间苗、定苗可使各个单株发育良好，果穗均匀。3.科学施肥：重施基肥和穗肥，N、P、K 均衡施用，基肥采用农家肥和复合肥混合使用可提高肥效，追肥要结合除草中耕和盖土以减少肥效流失。4.及时抗旱排涝：生长期遇上干旱，午后叶片翻卷至傍晚不能恢复，连续 2 天以上的应及早灌溉，尤其是大喇叭口期对产量影响大；对于雨水较多季节，特别是秋季苗期，要注意排涝。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 005 昊玉 991

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023005 号

**品种名称：**昊玉 991

**申请者：**广西昊生农业发展有限公司

**育种者：**广西昊生农业发展有限公司

**品种来源：**HS2081×HS8131。母本 HS2081 来源于 SM2901 和 KFI1001A 杂交后代选系；父本 HS8131 来源于庆玉 813 二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 115 天，秋季平均 108 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 274cm，穗高 115cm，芽鞘色为紫色，第一叶尖端匙形，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状中，茎“之”字型程度弱。全生育期叶片数 21，花药颜色紫色，雄穗分枝数 13 个，花丝颜色紫红色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 0.18。穗筒型，籽粒黄色半马齿粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 16.6cm，穗粗 5.40cm，秃顶长 0.6cm，穗行幅度 12-22 行，平均穗行数 16.4，行粒数 39 粒，单穗粒重 159 克，日产量 4.93 公斤，百粒重 30.8 克，出籽率 82.1%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1%，倒伏率 1.5%，倒折率 1%，倒伏倒折率之和为 2.5%，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 0，双穗率 0.1%，田间调查大斑病 1-7 级，平均 2.6 级，小斑病 1-5 级，平均 2.0 级，纹枯病 1 级，粒腐病 1.1 级，细菌性茎腐病 0，锈病 1-3 级，平均 2.0 级，青枯病 0，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.3%，倒折 0.4%，倒伏倒折率之和 1.7%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0，大斑病 1-7 级，平均 2.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 8.6，穗粒腐病平均 1.1 级，锈病 1-3 级，平均 1.9 级，青枯病 1.2%，细菌性茎腐病 0.1%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，高抗轮枝镰孢茎腐病。容重 774g/L，粗蛋白 9.86%，粗脂肪 5.11%，粗淀粉 70.60%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 566.7 公斤，比对照桂单 162 增产 10.9%；秋季平均亩产 536.1 公斤，比对照桂单 162 增产 6.1%；春秋两季平均亩产 551.4 公斤，比对照桂单 162 增产 8.5%。2022 年生产试验春季平均亩产 473.0 公斤，比对照桂单 162 增产 6.0%；秋季平均亩产 523.0 公斤，比对照桂单 162 增产 4.9%；春秋两季平均亩产 498.0 公斤，比对照桂单 162 增产 5.4%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种

质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3500 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：中等肥力地块每亩施尿素 30kg、过磷酸钙 40kg、氯化钾 15-20kg；底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前可用 75% 百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1—2 次防治病害。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 006 文丰 618

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023006 号

**品种名称：**文丰 618

**申请者：**广西文丰农业有限公司

**育种者：**广西文丰农业有限公司

**品种来源：**HE12 X MH17。母本 HE12 来源于越南杂交玉米先玉 4546 二环系；父本 MH17 来源于正大 808 二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 113 天，秋季平均 103 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 281cm，穗高 126cm，芽鞘色为紫色，第一叶尖端圆匙型，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶色绿，叶长柳型叶缘顺直，全生育期叶片数 21，茎“之”程度轻微，果穗着生倒数 6-7 张叶，上部叶片平展，雄穗分枝发达，花药颜色紫红色，雄穗分枝数 10.6 个，花丝颜色紫红色，颖片基部淡紫色，护颖绿色，稃尖紫色，散粉量大，花药淡绿色，花丝呈紫色，单穗筒型，果穗柄短，呈 45 度夹角，苞叶长且紧，成熟时果穗不下垂；果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 0.32。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长 17.4cm，穗粗 5.42cm，秃顶长 0.5cm，穗行幅度 12-22 行，平均穗行数 18.1，行粒数 37 粒，单穗粒重 163 克，日产量 5.21 公斤，百粒重 30.1 克，出籽率 81.7%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.1%，倒伏率 1.0%，倒折率 1.2%，倒伏倒折率之和为 2.2%，倒伏倒折率之和 $\geq 12\%$ 的试点比例为 0，双穗率 0.3%，田间调查大斑病 1-3 级，平均 1.7 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病 1 级，粒腐病 1.1 级，细菌性茎腐病 0.7%，锈病 1-3 级，平均 2.0 级，青枯病 2.4%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 2.2%，倒折 1.7%，倒伏倒折率之和为 3.9%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 17.2%，大斑病 1-5 级，平均 2.4 级，小斑病 1-3 级，平

均 1.6 级，纹枯病病情指数 6.3，穗粒腐病平均 1.0 级，锈病 1-3 级，平均 1.8 级，青枯病 0.2%，细菌性茎腐病 0.1%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，感轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 783g/L，粗蛋白 9.21%，粗脂肪 4.99%，粗淀粉 72.08%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 580.9 公斤，比对照桂单 162 增产 13.6%；秋季平均亩产 544.0 公斤，比对照桂单 162 增产 7.7%；春秋两季平均亩产 562.5 公斤，比对照桂单 162 增产 10.7%。2022 年生产试验春季平均亩产 488.5 公斤，比对照桂单 162 增产 9.5%；秋季平均亩产 563.0 公斤，比对照桂单 162 增产 13%；春秋两季平均亩产 525.8 公斤，比对照桂单 162 增产 11.3%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：气温稳定在 15℃以上为适播期。2、在中上等肥力地块种植，种前土地深翻松土，开沟起畦，做好排水防渍，以提高出苗及生长质量。3、种植密度：3500 株/亩左右。4、及时间苗定苗：3~4 叶时补苗间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：亩施 15：15：15 复合肥 10 kg 尿素 15kg，氯化钾 10kg，家兽家禽粪便等有机肥 100KG。6、病虫害防治：病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1—2 次防治病害。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 007 桂单 566

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023007 号

**品种名称：**桂单 566

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**PM3619×SP1121。母本 PM3619 来源于 PM 群（主要含墨白、墨黄血源）和 WM12111(30T60 二环选系)杂交后代选系；父本 SP1121 来源于 PS 群（主要含苏湾血源）后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 119 天，秋季平均 104 天，幼苗长势上，后期田间评定中，株型平展。芽鞘色为紫色，第一叶尖端匙形，第 4 展开叶片边缘绿色，叶片绿色，叶缘波状中，茎“之”字型程度弱。全生育期叶片数 21，花药颜色紫色，雄穗分枝数 13.2

个，花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 0.39。株高 269cm，穗高 114cm，穗筒型，籽粒橙黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 5.03cm，秃顶长 0.4cm，穗行幅度 12-18 行，平均穗行数 16.4，平均行粒数 37 粒，单穗粒重 156.5 克，日产量 4.78 公斤，百粒重 33.0 克，出籽率 85.3%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 2.1%，倒伏率 2.9%，倒折率 0，倒伏率倒折率之和 2.9%，倒伏率倒折率之和 $\geq$ 12%的点率为 15.4%，双穗率 0，田间调查大斑病 1-7 级，平均 2.7 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病病情指数平均 9.3，穗腐病平均 1.2 级，青枯病平均 1.9%，锈病 1-5 级，平均 2.1 级，细菌性茎腐病平均 1.2%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.5%，倒折 0.9%，倒伏倒折率之和 1.4%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 10%的试点比例为 10%，大斑病 1-3 级，平均 2.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 5.0，穗腐病 1.1，锈病 1-3 级，平均 1.8 级，青枯病 2.8%，细菌性茎腐病 0。抗性鉴定结果：感纹枯病，中抗南方锈病，感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 747g/L，粗蛋白 10.89%，粗脂肪 4.82%，粗淀粉 69.95%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 561.9 公斤，比对照桂单 162 增产 8.4%；秋季平均亩产 497.5 公斤，比对照桂单 162 增产 7.6%；春秋两季平均亩产 529.7 公斤，比对照桂单 162 增产 8.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 472.3 公斤，比对照桂单 162 增产 6.2%；秋季平均亩产 540.0 公斤，比对照桂单 162 增产 6.4%；春秋两季平均亩产 506.1 公斤，比对照桂单 162 增产 6.3%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3500 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：中等肥力地块每亩施尿素 30kg、过磷酸钙 40kg、氯化钾 15-20kg；底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前可用 75% 百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1—2 次防治病害。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 008 丰农 109

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023008 号

**品种名称：**丰农 109

**申请者：**广西丰农种业有限责任公司

**育种者：**广西丰农种业有限责任公司、四川农业大学玉米所

**品种来源：**LX5037×XL8242（参试名：亚军丰农109）。母本LX5037来源于正大619二环系；父本XL8242来源于雅玉889×ZNC442后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均117天，秋季平均104天，幼苗长势上，后期田间评定中，株型平展。芽鞘色为紫色，全生育期叶片数21，花药颜色紫色，雄穗分枝数14.6个，花丝颜色紫红色，果穗与茎秆夹角小于45度，苞叶长短0.34。株高272cm，穗高118cm，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长18.2cm，穗粗5.03cm，秃顶长1.0cm，穗行幅度12-18行，平均穗行数14.2，平均行粒数36粒，单穗粒重152.2克，日产量4.80公斤，百粒重36.9克，出籽率83.6%。2021年春秋两季区域试验：空秆率0.8%，倒伏率0.4%，倒折率0.3%，倒伏率倒折率之和0.7%，倒伏率倒折率之和≥12%的点率为0，双穗率0，田间调查大斑病1-3级，平均1.9级，小斑病1-3级，平均1.5级，纹枯病病情指数平均6.1，穗腐病平均1.3级，青枯病0，锈病1-5级，平均2.1级，细菌性茎腐病平均0.1%，丝黑穗病0。2022年春秋两季生产试验：倒伏1.2%，倒折0.4%，倒伏倒折率之和1.6%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为0，大斑病1-3级，平均1.7级，小斑病1-3级，平均1.2级，纹枯病病情指数5.4，穗腐病平均1.0级，锈病1-3级，平均2.0级，青枯病0.8%，细菌性茎腐病0.1%。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，抗轮枝镰孢茎腐病。容重764g/L，粗蛋白10.70%，粗脂肪5.10%，粗淀粉69.54%。

**产量表现：**2021年春季区域试验平均亩产554.7公斤，比对照桂单162增产7.0%；秋季平均亩产501.6公斤，比对照桂单162增产8.5%；春秋两季平均亩产528.2公斤，比对照桂单162增产7.7%。2022年生产试验春季平均亩产477.0公斤，比对照桂单162增产6.9%；秋季平均亩产544.1公斤，比对照桂单162增产9.2%；春秋两季平均亩产510.6公斤，比对照桂单162增产8.1%。

**栽培技术要点：**1、提高播种质量，一次性播种全苗。2、种植密度：3200—3800株/亩，可采用单行单株或双行单株种植。3、及时间苗定苗：3~4叶时间苗，5~6叶时定苗，结合中耕松土施攻苗肥，一般每亩施腐熟粪水1500-2000公斤，或尿素4-5公斤，复合肥料0-12公斤。4、重施攻苞肥：在抽雄前8-10天重施攻苞肥，亩施15-20公斤，施后大培土，提高玉米抗倒能力。5、科学排灌溉，及时抗旱排涝。6、注意病虫害防治：注意玉米螟、纹枯病、南方锈病等病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、

秋季种植。

## 009 桂单 689

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023009 号

**品种名称：**桂单 689

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**GML1003×GML2020。母本 GML1003 来源于美国商业杂交种 US2010×自选系 M086 后代选系；父本 GML2020 来源于四川杂交组合 SAU1423 后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 119 天，秋季平均 107 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 257cm，穗高 105cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 21，花药颜色紫红色，雄穗分枝数 12 个，花丝颜色紫红色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，苞叶长短 1.28。穗筒型，籽粒黄色马齿型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.5cm，穗粗 5.06cm，秃顶长 0.3cm，穗行幅度 14~18 行，平均穗行数 16.3，平均行粒数 33 粒，单穗粒重 141.9 克，日产量 4.70 公斤，百粒重 34.7 克，出籽率 84.5%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.5%，倒伏率 3.1%，倒折率 0.2%，倒伏率倒折率之和 3.3%，倒伏率倒折率之和≥12%的点率为 7.1%，双穗率 0，田间调查大斑病 1-5 级，平均 1.7 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数平均 9.4%，穗腐病平均 1.7 级，青枯病平均 1.9%，锈病 1-7 级，平均 2.4 级，细菌性茎腐病平均 0.4%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.1%，倒折 1.3%，倒伏倒折率之和 2.4%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 10%，大斑病 1-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 7.4，穗腐病 1.0%，锈病 1-3 级，平均 2.0 级，青枯病 3.4%，细菌性茎腐病 0。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，抗大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重 746g/L，粗蛋白 9.52%，粗脂肪 4.82%，粗淀粉 71.25%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 582.0 公斤，比对照桂单 162 增产 12.7%；秋季平均亩产 475.4 公斤，比对照桂单 162 增产 5.4%；春秋两季平均亩产 528.7 公斤，比对照桂单 162 增产 9.3%。2022 年生产试验春季平均亩产 483.8 公斤，比对照桂单 162 增产 8.8%；秋季平均亩产 570.5 公斤，比对照桂单 162 增产 12.4%；春秋两季平均亩产 527.1 公斤，比对照桂单 162 增产 10.7%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种

质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3600 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：施足基肥，早施苗肥、巧施攻秆肥，重施攻苞肥；6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；中后期注意防治大斑病等病害。7、注意抗旱排涝。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。茎腐病高发区慎用。

## 010 桂农玉 138

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023010 号

**品种名称：**桂农玉 138

**申请者：**广西农业职业技术大学

**育种者：**广西农业职业技术大学

**品种来源：**南 1140×南 903。母本南 1140 来源于南校 8 号与红单 6 号杂产后代选系；父本南 903 来源于杂交种 LVN99 与兴黄单 892 杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 117 天，秋季平均 104 天，幼苗长势中上，后期田间评定中，株型平展。株高 263cm，穗位高 116cm，芽鞘色为紫色，第一叶顶尖形状圆，第 4 展开叶片边缘淡绿色，叶片深绿色，叶缘波状弱，茎“之”字型程度弱，全生育期叶片数 20，穗上部叶片中度下披，花药颜色为浅紫色，雄穗分枝数为 8.2，花丝颜色为浅紫色，果穗着生于倒数第 6~7 片叶，果穗与茎秆夹角大小大于 45 度，穗柄长短 9.4，苞叶长短为中，穗筒型，籽粒黄色马齿型，果穗外观中，轴色白色，穗长 16.1cm，穗粗 5.11cm，秃顶长 0.3cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 15.3，平均行粒数 36 粒，单穗粒重 140.3 克，日产量 4.68 公斤，百粒重 32.3 克，出籽率 85.2%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.6%，倒伏率 3.5%，倒折率 0，倒伏率倒折率之和 3.5%，倒伏率倒折率之和≥12%的点率为 7.1%，双穗率 0.6%，田间调查大斑病 1-5 级，平均 2.4 级，小斑病 1-5 级，平均 2.4 级，纹枯病病情指数平均 14.2，穗腐病平均 1.1 级，青枯病平均 0.7%，锈病 1-7 级，平均 4.1 级，细菌性茎腐病平均 0.8%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.8%，倒折 0.5%，倒伏倒折率之和 1.3%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0，大斑病 1-5 级，平均 2.3 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病病情指数 8.8，穗腐病平均 1.4 级，锈病 1-3 级，平均 1.6 级，青枯病 0.2%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，感轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎



腐病。容重 756g/L，粗蛋白 10.84%，粗脂肪 4.33%，粗淀粉 70.80%。

**产量表现：**2021 年春季区域试验平均亩产 552.1 公斤，比对照桂单 162 增产 6.9%；秋季平均亩产 483.9 公斤，比对照桂单 162 增产 7.3%；春秋两季平均亩产 518.0 公斤，比对照桂单 162 增产 7.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 476.8 公斤，比对照桂单 162 增产 6.7%；秋季平均亩产 559.1 公斤，比对照桂单 162 增产 4.6%；春秋两季平均亩产 517.9 公斤，比对照桂单 162 增产 5.6%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3500 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：中等肥力地块每亩施尿素 30kg、过磷酸钙 40kg、氯化钾 15-20kg；底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟和大、小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 011 桂甜 630

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023011 号

**品种名称：**桂甜 630

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院、横州市农业科学研究所

**品种来源：**GTL990×GTL312。母本 GTL990 来源于泰国热带甜玉米群体 TH98×先甜 90 杂交后代选系；父本 GTL312 来源于广良甜 31 二环系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天，秋季平均 71 天。该品种株型平展，株高 242cm，穗位高 103cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为绿色，第一叶尖端形状为圆匙形；成株 21-22 片叶，叶片宽，叶色浅绿，茎秆“之”字形程度中，苞位着落生在倒数第 7-8 叶。雄花一级分枝 12-14，分散上冲，主轴较明显，护颖绿色，护颖基部绿色，花药淡黄色，花粉量大，花丝为绿色。穗长 18.5cm，穗粗 5.55cm，秃尖长 2.4cm，穗行数 14~20 行，平均 17.5 行，行粒数 35 粒，百粒重 38.1g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏率为 2.8%、倒折率为 0，春季倒伏倒折率之和为 4.9%，秋季倒伏倒折率之和为 0.7%，空杆率 0.6%，双穗率 1.1%，保绿度 90.1%，分蘖率 3.7%。田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.3 级；小斑病 1-3 级，平均 1.3 级；纹枯病发病率 0-33.0%，平均 9.6%；茎腐病（青

枯病) 发病率 0; 细菌性茎腐病发病率 0-4.4%, 平均 0.6%; 南方锈病 1-5 级, 平均 2.0 级; 瘤黑粉病发病率 0-1%, 平均 0.7%; 丝黑穗病发病率 0-1%, 平均 0.7%; 玉米螟 1-3 级, 平均 1.5 级。

**产量与品质表现:** 2022 年春季平均鲜果穗产量 870.2 公斤/亩, 比对照增产 24.2%; 秋季平均鲜果穗产量 910.3 公斤/亩, 比对照增产 18.3%; 春秋两季平均鲜果穗产量 890.3 公斤/亩, 比对照增产 21.1%。

感观品质 25.2 分, 气味、风味 14.4 分, 色泽 6.4 分, 甜度 14.8 分, 柔嫩性 8.1 分, 皮薄厚 16.1 分, 品质评价总分为 84.9 分, 国标二级。

**栽培技术要点:** 1.选择土壤肥力中等以上, 排灌方便, 与其它玉米类型隔离 400 米以上的地块种植, 或者时间隔离 30 天以上种植。2.精细整地, 适时播种, 提高播种质量, 一次性播种全苗; 3.一般每亩宜种 3000-3200 株, 采用双行单株或单行单株种植。4.加强田间管理: 施足基肥, 亩施 1500—2000 公斤腐熟农家肥; 苗期及时间苗定苗, 早施 4-5 叶期施苗肥, 亩施尿素 8 公斤+钾肥 10 公斤, 或者复合肥 20 公斤; 7-8 叶期施攻秆肥, 亩施复合肥 15 公斤、尿素 10 公斤, 大喇叭口期施攻苞肥, 亩施复合肥 25 公斤, 并结合培土。5.注意防涝抗旱和病虫害防治。6.一般吐丝授粉后 22 天左右为适宜鲜穗采收期。

**审定意见:** 该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 012 桂甜 573

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023012 号

**品种名称:** 桂甜 573

**申请者:** 广西壮族自治区农业科学院

**育种者:** 广西壮族自治区农业科学院

**品种来源:** STB5112×STA1121, STB5112 是选用泰鲜甜 5 号与 TB 群杂交后代作选系基础材料, 采用系谱法选择, 连续自交 7 代育成的甜玉米自交系。STA1121 是选用 TA 群作选系基础材料, 采用系谱法选择, 连续自交 7 代育成的甜玉米自交系。

**特征特性:** 出苗至鲜果穗采收期春季平均 86 天, 秋季平均 73 天。该品种株型平展, 株高 261cm, 穗位高 109cm, 第一叶鞘色为绿色, 第一叶尖端形状为圆形, 第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多, 茎“之”字型无, 成株 20-21 片叶, 穗上部

叶片中度下披，雄花一级分枝数 6-11 条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度中，雄穗侧枝姿态斜向上，花丝绿色，苞位着生倒数第 7-8 叶。穗长 17.3cm，穗粗 5.50cm，秃尖长 0.8cm，穗行数 14~22 行，平均 17.8 行，行粒数 34 粒，百粒重 37.0g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏率 2.7%，倒折率 1.5%，春季倒伏倒折率之和为 4.5%，秋季倒伏倒折率之和为 3.8%，空秆率 2.1%，双穗率 14.9%，保绿度 88.5%，分蘖率 14.2%。田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.7 级；小斑病 1-3 级，平均 1.3 级；纹枯病发病率 0-33.0%，平均 9.7%；茎腐病（青枯病）发病率平均 0%；细菌性茎腐病发病率 0-4.4%，平均 0.4%；南方锈病 1-3 级，平均 1.8 级，瘤黑粉病发病率 0-1%，平均 0.7%；丝黑穗病发病率 0-1%，平均 0.7%；玉米螟 1-3 级，平均 1.5 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 854.9 公斤/亩，比对照增产 22.0%；秋季平均鲜果穗产量 936.1 公斤/亩，比对照增产 21.7%；春秋两季平均鲜果穗产量 895.5 公斤/亩，比对照增产 21.9%。

感观品质 25.6 分，气味、风味 14.8 分，色泽 6.4 分，甜度 16.3 分，柔嫩性 8.6 分，皮薄厚 16.4 分，品质评价总分为 87.8 分，国标二级。

**栽培技术要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3500~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 013 金卡甜 1531

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023013 号

**品种名称：**金卡甜 1531

**申请者：**广西金卡农业科技有限公司

**育种者：**广西金卡农业科技有限公司

**品种来源：**S311×F115。母本 S311 是以台湾引进的甜玉米代号台甜 11 作基础材料，用系谱法连续选株套袋自交 7 代育成的自交系；父本 F115 是利用从越南引进的甜玉米代号 YT-15 为基础材料，用系谱法进行穗行播并选株套袋自交 7 代育成自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天，秋季平均 73 天。该品种株型平展，株高 196cm，穗位高 73cm，第一叶鞘色绿色，第一叶尖端形状棱形，第 4 展开叶边缘色绿色，叶片色绿色，叶缘形状绒毛浅齿，茎之字型程度弱，成株叶片数 15-17 片，穗上部叶片形状长勺形，雄花一级分枝数 12-14，护颖淡绿色，稃尖色淡黄色，花丝色淡绿色，花药淡黄色，果穗着生位倒数 7 叶。穗长 18.6cm，穗粗 5.46cm，秃尖长 2.8cm，穗行数 10~20 行，平均 15.5 行，行粒数 38 粒，百粒重 36.8g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏倒折率之和为 0，春秋两季倒伏倒折率之和均为 0，空秆率 2.6%，双穗率 0.8%，保绿度 90.3%，分蘖率 4.9%。田间记载大斑病 1-5 级，平均 1.5 级；小斑病 1-3 级，平均 1.5 级；纹枯病发病率 0-31.1%，平均 9.8%；茎腐病（青枯病）发病率 0%；细菌性茎腐病发病率 0-4.4%，平均 0.4%；南方锈病 1-5 级，平均 2.0 级；瘤黑粉病发病率 0-1%，平均 0.7%；丝黑粉病 0-1%，平均 0.7%；玉米螟 1-3 级，平均 1.5 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 775.5 公斤/亩，比对照增产 10.7%；秋季平均鲜果穗产量 839.9 公斤/亩，比对照增产 9.2%；春秋两季平均鲜果穗产量 807.7 公斤/亩，比对照增产 9.9%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.1 分，甜度 16.0 分，柔嫩性 8.4 分，皮薄厚 16.3 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培技术要点：**1、与其他玉米隔离种植。2、种植密度亩留苗 2800—3000 株。3、施足基肥，及时适量追施苗肥和拔节肥，重施攻苞（大喇叭口）肥并深培土，适时适量灌水，注意防虫除草。增施钾肥防止倒伏。4、花期遇连阴雨要进行人工辅助授粉，以防秃尖。5、适时收获，一般在授粉后 20-23 天采收。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 014 桂甜 245

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023014 号

**品种名称：**桂甜 245

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**GTL1616×GTL1618。母本 GTL1616 是以双交种“华珍×先甜 80”作基础材料，经连续自交 7 代育成的甜玉米自交系。父本 GTL1618 是以“甜丰 6 号”为基础材

料，经7代自交育成的甜质自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均84天，秋季平均71天。该品种株型平展，株高252cm，穗位高100cm，第一片叶匙形，幼苗叶鞘绿色，叶片浅绿色；株叶片数17-18片，茎秆“之”字形弱；雄穗一级分枝13-15条，分散上冲，主轴明显，护颖绿色，护颖基部绿色，护颖顶部绿色，花药淡黄色，花粉黄色，花丝淡绿色，果穗着生在倒数第11-14片叶处。穗长18.4cm，穗粗5.36cm，秃尖长0.6cm；穗行数14~22行，平均16.3行；行粒数37粒，百粒重39.7g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏率0.4%，倒折率0.4%，春季倒伏倒折率之和为1.5%，秋季倒伏倒折率之和为0，空秆率2.5%，双穗率3.7%，保绿度88.5%，分蘖率5.8%。田间记载大斑病1-5级，平均2.0级；小斑病1-3级，平均1.3级；纹枯病发病率0-33.0%，平均8.8%；茎腐病（青枯病）发病率0；细菌性茎腐病发病率0-3.5%，平均0.5%；南方锈病1-3级，平均1.8级；瘤黑粉病发病率0-1%，平均0.7%；丝黑穗病发病率0-1%，平均0.7%；玉米螟1-3级，平均1.5级。

**产量与品质表现：**2022年春季平均鲜果穗产量842.6公斤/亩，比对照增产20.3%；秋季平均鲜果穗产量895.3公斤/亩，比对照增产16.4%；春秋两季平均鲜果穗产量868.9公斤/亩，比对照增产18.2%。

感观品质26.1分，气味、风味14.4分，色泽6.0分，甜度15.6分，柔嫩性8.0分，皮薄厚15.9分，品质评价总分为85.9分，国标二级。

**栽培技术要点：**1. 隔离种植。该品种是糯玉米，应与其它玉米隔离种植，以保证品质。一般要求空间隔离300米以上，时间隔离春季35天以上，夏、秋季20天以上。2. 播种。当气温稳定在12℃以上即可播种，我区春播在大寒至雨水播种，秋播在立秋前后10天左右均可以播种。3. 合理密植。对于肥力中上的地块亩种植3400株，肥力较低的地块亩种植3200株为宜。4. 加强田间管理。及时定苗、合理排灌确保全苗齐苗；科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主，注意不要过量施肥；注意防治虫害，苗期主要防治玉米螟、地老虎和草地贪夜蛾等虫害，可以采用人工捕杀或撒毒饵能保全苗，花期及穗粒期注意防治玉米螟、草地贪夜蛾和蚜虫。5. 适时采收。春季在开花授粉后22-23天收获，夏、秋植应在开花后20-22天收获，以保证鲜食品质。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 015 桂甜 574

作物种类：玉米

**审定编号：**桂审玉 2023015 号

**品种名称：**桂甜 574

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**STB6391×STA1121，STB6391 是选用 TB 群（由亚洲超甜玉米 AVR128 的 F1 群体、台湾地区热带超甜玉米 TW1468 的 F2 群体、永珍七号二环选系、一品甜二环选系以及华珍二环选系等组建的甜玉米育种群体）作选系基础材料，采用系谱法选择，连续自交 7 代育成的甜玉米自交系。STA1121 是选用 TA 群（由热带种质材料 hB202、先甜 80 二环选系、先甜 5 号二环选系及泰国引进的甜玉米二环选系等组建的甜玉米育种群体）作选系基础材料，采用系谱法选择，连续自交 7 代育成的甜玉米自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天，秋季平均 71 天。该品种株型平展。株高 240cm，穗位高 93cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为绿色，第一叶尖端形状为圆形，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株 20-21 片叶，穗上部叶片高度下披，雄花一级分枝数 11-16 条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度大，雄穗侧枝姿态斜向上，花丝绿色，苞位着生倒数第 7-8 叶。穗长 18.5cm，穗粗 5.28cm，秃尖长 2.0cm，穗行数 10~20 行，平均 16.8 行，行粒数 33 粒，百粒重 37.3g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏率 3.1%，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 4.0%，秋季倒伏倒折率之和为 2.2%，空秆率 1.8%，双穗率 9.3%，保绿度 88.3%，分蘖率 3.1%。田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.7 级；小斑病 1-3 级，平均 1.5 级；纹枯病发病率 0.0-31.1%，平均 9.5%；茎腐病（青枯病）发病率 0；细菌性茎腐病发病率 0-4.4%，平均 0.6%；南方锈病 1-5 级，平均 2.2 级；瘤黑粉病发病率 0-1%，平均 0.7%；丝黑粉病 0-1%，平均 0.7%；玉米螟 1-3 级，平均 1.7 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 834.5 公斤/亩，比对照增产 19.1%；秋季平均鲜果穗产量 901.7 公斤/亩，比对照增产 17.2%；春秋两季平均鲜果穗产量 868.1 公斤/亩，比对照增产 18.1%。

感官品质 25.3 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.2 分，甜度 16.1 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 16.1 分，品质评价总分为 86.1 分，国标二级。

**栽培技术要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3500~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、

注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 016 联甜 829

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023016 号

**品种名称：**联甜 829

**申请者：**南宁市桂福园农业有限公司

**育种者：**联磷磷品（上海）有限公司

**品种来源：**本品种联甜 829 系采用 sh2 型自交系 FS14300 为母本，sh2 型自交系 MH7648 为父本，于 2014 年首次试配杂交组合，对杂交一代进行生长势、抗病性、产量、果穗外观和口感品质等性状进行综合评价得到的杂交一代品种。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 86 天，秋季平均 73 天。该品种株型平展，株高 269cm，穗位高 110cm，穗长 18.7cm，穗粗 5.36cm，秃尖长 0.8cm，穗行数 14~22 行，平均 17.3 行，行粒数 38 粒，百粒重 34.9g，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏倒折率之和为 0，春秋两季倒伏倒折率之和均为 0，空杆率 1.5%，双穗率 2.2%，保绿度 90.7%，分蘖率 6.4%。田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.7 级；小斑病 1-3 级，平均 1.3 级；纹枯病发病率 0-30.0%，平均 9.5%；茎腐病（青枯病）发病率 0；细菌性茎腐病发病率 0-2.6%，平均 0.2%；南方锈病 1-5 级，平均 1.8 级；瘤黑粉病发病率 0-1%，平均 0.7%；丝黑穗病发病率 0-1%，平均 0.7%；玉米螟 1-3 级，平均 1.7 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 804.4 公斤/亩，比对照增产 14.8%；秋季平均鲜果穗产量 917.0 公斤/亩，比对照增产 19.2%；春秋两季平均鲜果穗产量 860.7 公斤/亩，比对照增产 17.1。

感观品质 25.1 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.1 分，甜度 15.7 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 85.2 分，国标二级。

**栽培技术要点：**1、播种时间：华南地区春播 3 月中旬以前，秋播 8 月 25 日前播种。2、隔离种植：与其它类型玉米品种隔离距离 500 米以上，或播种时间隔离不少于 20 天。3、种植密度：3000-3300 株/亩。4、肥水管理：苗期保持土壤湿润，追施含磷、氮水肥促根苗生长；大喇叭口期保持土地湿润，结合大培土亩施攻苞肥 20 公斤尿素；授粉前后亩增施钾肥 10 公斤。5、病虫害防治：用甜玉米专用种衣剂拌种。7-8 叶喷药防大

小斑病;大喇叭口期预防玉米螟。6、适时采收：吐丝后 20-22 天采收。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食甜玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 017 阳光甜糯

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023017 号

**品种名称：**阳光甜糯

**申请者：**广西红天下种业有限公司

**育种者：**广西红天下种业有限公司

**品种来源：**HN6902×HTN922，HN6902 是用 NA 群（YL611、YL6113、宜糯 11、都糯 113、克洞糯 1 等组建的糯玉米育种群体）作选系基础材料，经自交 7 代、鉴定和筛选而育成的糯玉米自交系。HTN922 是用 WT1791 和 JT9211 杂交后代混和授粉做选系基础材料，挑选综合性状优良且含超甜糯双隐性基因的单株，经反复自交（6 代）、姐妹交（2 代）选育而成的甜糯双隐自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 82 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 230cm，穗位高 87cm，穗长 17.9cm，穗粗 4.8cm，秃尖长 1.1cm，穗行数 12~18 行，平均 13.9 行，行粒数 36，百粒重 38.1g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 0，空秆率 1.0%，双穗率 0.5%，保绿度 90%，分蘖率 15.1%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.9 级，纹枯病病情指数 0.0-30.0，平均 7.5，青枯病 0.0-0.0%，平均 0，茎腐病 0.0-0.9%，平均 0.1%，南方锈病 1-5 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 792.1 公斤/亩，比对照增产 5.8%；秋季平均鲜果穗产量 778.8 公斤/亩，比对照增产 4.1%；春秋两季平均鲜果穗产量 785.5 公斤/亩，比对照增产 5.0%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.0 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 85.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。



**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 018 红天糯9号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023018 号

**品种名称：**红天糯9号

**申请者：**广西红天下种业有限公司

**育种者：**广西红天下种业有限公司

**品种来源：**HN2042×JN20-32，母本 HN2042 是选用苏科糯 1501 和 NA 群（YL611、YL6113、宜糯 11、都糯 113、克洞糯 1 等组建的糯玉米育种群体）杂交后代作选系基础材料，经自交 7 代、鉴定和筛选而育成的糯玉米自交系。父本 JN20-32 是选自糯玉米品种京科糯 2000 的二环系，经自交分离 6 代、鉴定和筛选而育成的糯玉米自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 219cm，穗位高 86cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆形，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型弱，成株 19-20 片叶，穗上部叶片中度下披，雄花一级分枝数 10-16 条，花药呈紫色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖紫色，雄穗主轴与分枝的角度中，雄穗侧枝姿态下垂，花丝紫色，苞位着生倒数第 6-7 叶。穗长 17.6m，穗粗 4.8cm，秃尖长 0.4cm，穗行数 10~18 行，平均 13.7 行，行粒数 38，百粒重 35.7g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥12% 的试点比例为 0，空秆率 0.6%，双穗率 2.0%，保绿度 8.9%，分蘖率 14.9%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 2.2 级，小斑病 1-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 0.0-32.0，平均 7.2，青枯病 0.0-0.0%，平均 0，茎腐病 0.0-3.5%，平均 0.4%，南方锈病 1-5 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 773.4 公斤/亩，比对照增产 3.2%；秋季平均鲜果穗产量 783.8 公斤/亩，比对照增产 5.8%；春秋两季平均鲜果穗产量 778.6 公斤/亩，比对照增产 4.5%。

感观品质 25.7 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.3 分，糯性 16.2 分，柔嫩性 8.4 分，皮薄厚 16.2 分，品质评价总分为 87.3 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。 2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双

行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 019 宝香糯 883

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023019 号

**品种名称：**宝香糯 883

**申请者：**广西金百禾种业有限公司

**育种者：**广西金百禾种业有限公司、南宁市丰钰种业有限公司

**品种来源：**JNM2867×JNF0199。母本 JNM2867 以京科糯 928 与万糯 2000 杂交经一次后混和授粉形成基础材料，经过 8 代系谱法连续选优株自交稳定而来。父本 JNF0199 是以白糯 102 与百香甜糯 999 杂交后形成基础材料，经过 7 代系谱法连续选优株自交稳定而来。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 218cm，穗位高 82cm，穗长 18.2cm，幼苗叶鞘紫色，成株 19~20 片叶，叶片适中，叶缘波状明显，茎“之”字型程度弱，雄穗分枝 11~15 条，花粉量大，颖片基部为绿色，颖壳绿色带紫斑，稃尖紫色，第一颖绿色，第二颖绿色，雄穗主轴与分枝角度中，雄穗侧枝姿态上举，花药浅紫色，花丝黄绿色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 6~7 位。穗粗 5.2cm，秃尖长 0.8cm，穗行数 12~18 行，平均 14.8 行，行粒数 36，百粒重 38.4g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 0，空秆率 0.8%，双穗率 0.4%，保绿度 87%，分蘖率 1.0%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-5 级，平均 2.0 级，纹枯病病情指数 0.0-28.0，平均 7.5，青枯病 0.0-0.0%，平均 0，茎腐病 0.0-0.9%，平均 0.1%，南方锈病 1-5 级，平均 2.6 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 813.4 公斤/亩，比对照增产 8.6%；秋季平均鲜果穗产量 813.4 公斤/亩，比对照增产 10.3%；春秋两季平均鲜果穗产量 813.4 公斤/亩，比对照增产 9.4%。

感官品质 25.6 分，气味、风味 14.1 分，色泽 6.2 分，糯性 16.2 分，柔嫩性 7.9 分，

皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 85.8 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 21~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 020 柳甜糯 209

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023020 号

**品种名称：**柳甜糯 209

**申请者：**广西农业科学院柳州分院、柳州市农业科学研究中心

**育种者：**广西农业科学院柳州分院、柳州市农业科学研究中心

**品种来源：**LN1520×LTN2017（区试代号为柳甜糯 209）。母本 LN1520 是 2017 年 10 月以暄甜糯 6 号与自选系 LN2552(暄糯 255 二环系)杂交形成基础材料，再经 7 代系谱法连续选优株自交而来。父本 LTN2017 是 2017 年冬以彩甜糯 627 杂交自交系甜糯 6 形成基础材料，经过一次混和授粉，经过 8 代系谱法连续选优株自交稳定而来。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 82 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 213cm，穗位高 82cm，幼苗叶鞘紫色，成株 19~20 片叶，叶片适中，叶缘波状明显，茎“之”字型程度弱，雄花分枝 9~15 条，花药呈黄色，花粉量大，颖片基部为绿色，颖壳绿色，稃尖绿色，第一颖绿色，第二颖绿色，花丝粉红色。雄穗主轴与分枝角度中，雄穗侧枝姿态上举，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 6~7 位。穗长 19.1cm，穗粗 5.0cm，秃尖长 1.3cm，穗行数 10~18 行，平均 14.9 行，行粒数 37，百粒重 36.3g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.4%，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0.8，秋季倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为 0，空杆率 2.5%，双穗率 1.0%，保绿度 89%，分蘖率 6.7%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 0.0-32.0，平均 7.2，青枯病 0.0-0.0%，平均 0，茎腐病 0.0-7.9%，平均 0.8%，南方锈病 1-7 级，平均 2.6 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 811.7 公斤/亩，比对照增产 8.5%；

秋季平均鲜果穗产量 811.3 公斤/亩，比对照增产 8.4%；春秋两季平均鲜果穗产量 811.5 公斤/亩，比对照增产 8.4%。

感观品质 25.0 分，气味、风味 14.6 分，色泽 6.2 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 85.7 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 21~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 021 桂农玉糯 2 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023021 号

**品种名称：**桂农玉糯 2 号

**申请者：**广西农业职业技术大学

**育种者：**广西农业职业技术大学

**品种来源：**南新 25×双 140。母本南新 25 是 2013 年秋选用广西鲜食糯玉米区域试验代号白糯 575 作母本与中糯 2 号作父本杂交后作选系基础材料，采用系谱法连续自交 8 代育成的糯玉米自交系。父本双 140 是用桂 SW1338 与家香糯 108 杂交作选系基础材料，挑选综合性状优良且含甜糯双隐性基因的单株，采用系谱法连续自交 8 代育成的甜糯双隐自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 228cm，穗位高 98cm，第一叶鞘淡紫色，第一叶尖到圆，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶片浅绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度较弱，株型平展，株高 228cm，穗位高 98cm，保绿度 90%，成株叶片数 19 片，果穗着生于倒数第 6~7 片叶。穗上部叶片轻度下披。雄花发达，雄花分枝 12~14 条，颖片基部绿色，第一颖淡绿色，第二颖淡紫色。稃尖无色，雄穗主轴与分枝的角度小，雄穗侧枝姿态向上，花丝淡粉色。苞叶长短适宜而紧。穗长 18.0cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 1.4cm，穗行数 12~20 行，平均 15.3 行，行粒数 37，百粒重 33.0g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.3%，倒折率 0，春季倒

伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0.6，倒伏倒折率之和 $\geq$ 12%的试点比例为 0，空秆率 1.1%，双穗率 1.5%，保绿度 90%，分蘖率 12.0%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 0.0-30.0，平均 7.2，青枯病 0.0-1.3%，平均 0.1%，茎腐病 0.0-4.5%，平均 0.8%，南方锈病 1-5 级，平均 1.9 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 761.3 公斤/亩，比对照增产 1.7%；秋季平均鲜果穗产量 800.9 公斤/亩，比对照增产 7.0%；春秋两季平均鲜果穗产量 781.1 公斤/亩，比对照增产 4.4%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.7 分，色泽 6.1 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 16.1 分，品质评价总分为 86.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣，适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K $\geq$ 45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 022 天成香甜糯 265

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023022 号

**品种名称：**天成香甜糯 265

**申请者：**广西农业职业技术大学

**育种者：**广西农业职业技术大学

**品种来源：**丰 1868 $\times$ 白 1483。母本丰 1868 采用丰彩甜糯杂交种作为基础材料，选甜质籽粒经过连续自交 7 代选育而成。父本白 1483 采用宜山糯为母本，柳糯与河北糯玉米杂交混粉为父本，杂交后代经过隔离区种植混合授粉一次，选优株连续自交 8 代选育而成。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 223cm，穗位高 89cm，幼苗第一叶鞘紫色，第一叶尖端形状圆到匙形，第 4 展开叶片边缘白色，叶片深绿色，茎“之”字型程度弱，成株 14~17 片叶。雄穗一级分枝 11~15 条，小花颖片基部紫色、护颖绿色、稃尖绿色，花粉量适中，花药淡紫色，

花丝淡紫色，吐丝整齐，雌雄协调，果穗着生倒数第 5~7 片叶处。穗长 19.7cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.5cm，穗行数 12~20 行，平均 15.9 行，行粒数 37，百粒重 35.3g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 1.4%，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 1.5，秋季倒伏倒折率之和为 1.3，倒伏倒折率之和 $\geq$ 12%的试点比例为 0，空杆率 1.8%，双穗率 1.4%，保绿度 87%，分蘖率 3.1%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病病情指数 0.0-32.0，平均 7.1，青枯病 0.0-2.6%，平均 0.2%，茎腐病 0.0-7.0%，平均 0.7%，南方锈病 1-7 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 804.6 公斤/亩，比对照增产 7.5%；秋季平均鲜果穗产量 792.1 公斤/亩，比对照增产 5.8%；春秋两季平均鲜果穗产量 798.4 公斤/亩，比对照增产 6.7%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.6 分，色泽 6.0 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 16.1 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培要点：**1、与其它类型的玉米隔离种植，空间隔离 400 米以上，或时间隔离 15 天或障碍物隔离。2、适时播种，春季气温稳定在 12℃以上为适播期。3、种植密度 3200~3500 株/亩，可采用双行单株或单行单株。4、施足基肥，中等肥力地块亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K $\geq$ 45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。5、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。6、一般吐丝授粉后 20~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 023 彩甜糯 520

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023023 号

**品种名称：**彩甜糯 520

**申请者：**中苗种业集团有限公司

**育种者：**浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所、中苗种业集团有限公司

**品种来源：**Z2H4G $\times$ JN9611。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 63 天。该品种株型平展，株高 210cm，穗位高 82cm，穗长 19.2cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 0.8cm，穗行数 12~20 行，平均 14.6 行，行粒数 36，百粒重 38.4g，果穗筒型，籽粒白紫色。倒伏率 0，倒

折率 0, 春季倒伏倒折率之和为 0, 秋季倒伏倒折率之和为 0, 空秆率 0.6%, 双穗率 0.3%, 保绿度 88%, 分蘖率 6.2%, 田间记载大斑病 1-5 级, 平均 1.6 级, 小斑病 1-5 级, 平均 1.8 级, 纹枯病病情指数 0.0-33.0, 平均 7.1, 青枯病 0, 茎腐病 0.0-3.5%, 平均 0.3%, 南方锈病 1-7 级, 平均 2.9 级。

**产量与品质表现:** 2022 年春季平均鲜果穗产量 843.8 公斤/亩, 比对照增产 12.6%; 秋季平均鲜果穗产量 807.5 公斤/亩, 比对照增产 9.0%; 春秋两季平均鲜果穗产量 825.7 公斤/亩, 比对照增产 10.8%。

感观品质 25.4 分, 气味、风味 14.7 分, 色泽 6.1 分, 糯性 15.8 分, 柔嫩性 8.1 分, 皮薄厚 15.8 分, 品质评价总分为 85.9 分, 国标二级。

**栽培要点:** 1. 播种期: 春播 2-3 月份即可播种, 7 天左右即可出苗; 秋播 7-8 月份可播种, 5 天左右即可出苗, 具体种植时间以当地种植习惯为主。2. 播种方式与密度: 开沟畦植, 可单行种植, 也可双行种植, 密度控制在 2800-3000 株/亩。3. 施肥: 总施肥量约亩施过钙 50kg 左右, 氯化钾 25kg 左右, 尿素 25kg 左右。氯化钾与有机肥可一次性在播种前做基肥施用。4. 及时防治玉米虫害: 坚持以“预防为主、综合防治”的植保方针, 收获前 20 天禁止施用农药。5. 适时采收: 春季一般采收期在吐丝后 22 天左右, 秋季采收期在吐丝后 24-26 天左右。

**审定意见:** 该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 024 亚美甜糯 530

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023024 号

**品种名称:** 亚美甜糯 530

**申请者:** 广西桂先种业有限公司、广西文丰农业有限公司

**育种者:** 广西文丰农业有限公司

**品种来源:** XN 628×XN192 (参试名: LN2201)。母本 XN 628 来源玉美头 601 与莫宜糯杂交后代选系。父本 XN192 来源杂交组合桂 SW1338 与 YN162 杂交后代选系。

**特征特性:** 出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天, 秋季平均 71 天。该品种株型平展, 株高 242cm, 穗位高 100cm, 第一叶鞘淡紫色, 第一叶尖到圆, 第 4 展开叶片边缘淡紫色, 叶片浅绿色, 叶缘波状少, 茎“之”字型程度较弱。穗长 19.5cm, 穗粗 4.7cm, 秃尖长 1.1cm, 穗行数 10~16 行, 平均 12.8 行, 行粒数 41, 百粒重 37.2g, 果穗筒型,

籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.4%，双穗率 1.7%，保绿度 88%，分蘖率 14.6%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 2.0 级，纹枯病病情指数 0.0-30.0，平均 7.0，青枯病 0，茎腐病 0，南方锈病 1-7 级，平均 2.6 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 754.6 公斤/亩，比对照增产 0.7%；秋季平均鲜果穗产量 812.1 公斤/亩，比对照增产 8.5%；春秋两季平均鲜果穗产量 783.4 公斤/亩，比对照增产 4.6%。

感观品质 24.8 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.3 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 7.9 分，皮薄厚 15.7 分，品质评价总分为 85.0 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 025 桂彩甜糯 6632

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023025 号

**品种名称：**桂彩甜糯 6632

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**双莫糯 PR2×TN832。母本双莫糯 PR2 是利用引进秘鲁糯 PR2 与自选系莫宜糯杂交成 F1，再用莫宜糯回交一次构建糯玉米选系基础材料，经高诱 1 号诱导产生单倍体再加倍处理而育成的糯玉米 DH 系。TN832 是利用彩甜糯 8 号混合授粉后，经自交分离 8 代，反复选择甜质籽粒种植，结合选择综合性状优良的单株选育而成的甜糯双隐自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 230cm，穗位高 100cm，第一叶鞘色为淡紫色，成株 20-21 片叶，叶片宽，叶色浅绿，茎秆“之”字形程度中。雄花一级分枝 18-20 条，主轴较明显，花药淡紫色，花



粉量大，雌雄协调，苞位着落生在倒数第 6-7 叶。穗长 17.9cm，穗粗 5.20cm，秃尖长 2.0cm，穗行数 16~24 行，平均 18.6 行，行粒数 35，百粒重 30.3g，果穗筒型，籽粒白紫色。春季倒伏倒折率之和为 0.8%，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.8%，双穗率 1.4%，保绿度 90%，分蘖率 4.8%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 0.0-30.0，平均 8.5，青枯病 0.0-0.0%，平均 0.0%，茎腐病 0.0-0.9%，平均 0.1%，南方锈病 1-5 级，平均 1.8 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 791.7 公斤/亩，比对照增产 5.8%；秋季平均鲜果穗产量 800.5 公斤/亩，比对照增产 8.5%；春秋两季平均鲜果穗产量 796.1 公斤/亩，比对照增产 7.1%。

感观品质 24.6 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.1 分，糯性 15.7 分，柔嫩性 7.9 分，皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 84.5 分，国标二级。

**栽培要点：**1、选择土壤肥力中等以上，排灌方便，与其它玉米类型隔离 400 米以上的地块种植，或者时间隔离 30 天以上种植。2、精细整地，适时播种，提高播种质量，一次性播种全苗；3、一般每亩宜种 3000-3200 株，采用双行单株或单行单株种植。4、加强田间管理：施足基肥，亩施 1500—2000 公斤腐熟农家肥；苗期及时间苗定苗，早施 4-5 叶期施苗肥，亩施尿素 8 公斤+钾肥 10 公斤，或者复合肥 20 公斤；7-8 叶期施攻秆肥，亩施复合肥 15 公斤、尿素 10 公斤，大喇叭口期施攻苞肥，亩施复合肥 25 公斤，并结合培土。5、注意防涝抗旱和病虫害防治。6、一般吐丝授粉后 20-23 天左右为适宜鲜穗采收期。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 026 桂甜糯 631

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023026 号

**品种名称：**桂甜糯 631

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**莫宜糯×TNL2102。母本莫宜糯是选用品质优良、糯性好的广西地方玉米种质宜山糯与产量高、配合力高、抗病性强的普通优良玉米自交系莫 T 杂交，经自交 7 代、鉴定和筛选而育成的糯玉米自交系。父本自交系 TNL2102 是 2015 年利用糯玉米

杂交种白甜糯 1 号作基础材料，选择优良单株自交，在 S1 代果穗分离出双隐性甜糯材料，再继续自交 7 代而育成的双隐性甜糯自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 226cm，穗位高 89cm，第一叶鞘色为紫色，成株 20-21 片叶，叶片适中，叶色浅绿，叶片与茎秆夹角较大，茎秆“之”字形程度弱。雄花发达，一级分枝 14-16 条，分散上冲，花粉量大，主轴较明显，花药紫色，花丝为淡淡红色，苞位着落生在倒数第 5-6 叶。穗长 17.2cm，穗粗 5.00cm，秃尖长 1.0cm，穗行数 12~22 行，平均 15.5 行，行粒数 36，百粒重 36.9g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.6%，双穗率 0.2%，保绿度 89%，分蘖率 4.2%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-5 级，平均 2.0 级，纹枯病病情指数 0.0-30.0，平均 8.6，青枯病为 0，茎腐病为 0，南方锈病 1-3 级，平均 1.8 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 808.0 公斤/亩，比对照增产 7.8%；秋季平均鲜果穗产量 727.1 公斤/亩，比对照减产 0.3%；春秋两季平均鲜果穗产量 767.6 公斤/亩，比对照增产 3.8%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.1 分，糯性 16.1 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 85.9 分，国标二级。

**栽培要点：**1、选择土壤肥力中等以上，排灌方便，与其它玉米类型隔离 400 米以上的地块种植，或者时间隔离 30 天以上种植。2、精细整地，适时播种，提高播种质量，一次性播种全苗；3、一般每亩宜种 3000-3200 株，采用双行单株或单行单株种植。4、加强田间管理：施足基肥，亩施 1500—2000 公斤腐熟农家肥；苗期及时间苗定苗，早施 4-5 叶期施苗肥，亩施尿素 8 公斤+钾肥 10 公斤，或者复合肥 20 公斤；7-8 叶期施攻秆肥，亩施复合肥 15 公斤、尿素 10 公斤，大喇叭口期施攻苞肥，亩施复合肥 25 公斤，并结合培土。5、注意防涝抗旱和病虫害防治。6、一般吐丝授粉后 20-22 天左右为适宜鲜穗采收期。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 027 桂甜糯 981

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023027 号

**品种名称：**桂甜糯 981

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**NF7×NF11。母本 NF7 是利用天等糯为母本与玉美头 602 的母本 NB195 作父本杂交，杂交一代 F1 作为基础材料 TD1302，经 8 代自交鉴定和筛选而育成的糯玉米自交系；父本 NF11 是利用马来西亚杂交种“特甜”经 9 代连续自交选糯分离选育而成。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 246cm，穗位高 96cm，穗长 19.2cm，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为匙形。穗粗 4.8cm，秃尖长 1.6cm，穗行数 12~20 行，平均 15.0 行，行粒数 39，百粒重 33.9g，果穗筒型，籽粒白黄色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.3%，双穗率 0.7%，保绿度 86%，分蘖率 9.5%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-5 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数 0.0-32.0，平均 7.3，青枯病 0，茎腐病 0.0-6.1%，平均 0.6%，南方锈病 1-7 级，平均 2.7 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 770.5 公斤/亩，比对照增产 3.2%；秋季平均鲜果穗产量 792.5 公斤/亩，比对照增产 6.0%；春秋两季平均鲜果穗产量 781.5 公斤/亩，比对照增产 4.6%。

感观品质 25.0 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.1 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 7.8 分，皮薄厚 15.5 分，品质评价总分为 84.7 分，国标二级。

**栽培要点：**1、选择土壤肥力中等以上，排灌方便，与其它玉米类型隔离 400 米以上的地块种植，或者时间隔离 15 天以上种植。2、精细整地，适时播种，确保全苗。3、一般每亩宜种 3800-4000 株，采用双行单株或单行单株种植。4、加强田间管理：施足基肥，亩施 1500—2000 公斤腐熟农家肥或复合肥 20 公斤；苗期及时定苗补肥，亩施 10 公斤尿素加 10 公斤钾肥，或者 15 公斤复合肥；大喇叭口期结合培土亩施 20 公斤复合肥。5、注意防涝抗旱和病虫害防治。6、适时采收，一般吐丝授粉后 22-25 天为适宜鲜穗采收期。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 028 桂甜糯 539

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023028 号

**品种名称：**桂甜糯 539

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**NB22112×JTN6091，母本 NB22112 来源灵糯 1 号和 YL6118 杂交后代选系。父本 JTN6091 来源 WT1791 和 JT9211 杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 235cm，穗位高 84cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为绿色，第一叶尖端形状为圆型，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株 20-21 片叶，穗上部叶片中度下披，雄花一级分枝数 9-14 条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度小，雄穗侧枝姿态斜向上，花丝紫色，苞位着生倒数第 7 叶。穗长 17.2cm，穗粗 5.2cm，秃尖长 1.9cm，穗行数 10~18 行，平均 14.4 行，行粒数 34，百粒重 34.5g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为 0.6，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.4%，双穗率 0.1%，保绿度 89%，分蘖率 3.6%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 1.9 级，小斑病 1-5 级，平均 1.9 级，纹枯病病情指数 0.0-31.0，平均 7.5，青枯病 0，茎腐病 0.0-2.6%，平均 0.2%，南方锈病 1-7 级，平均 3.0 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 785.5 公斤/亩，比对照增产 5.0%；秋季平均鲜果穗产量 794.2 公斤/亩，比对照增产 6.1%；春秋两季平均鲜果穗产量 789.9 公斤/亩，比对照增产 5.5%。

感观品质 25.0 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.0 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 7.9 分，皮薄厚 15.7 分，品质评价总分为 84.9 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 029 桂花甜糯 540

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023029 号

**品种名称：**桂花甜糯 540

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**NBH1221×JTN6091，母本NBH1221来源红玉2号和NB群（SN512、JN20-32、NBN23121、JNF20-K、郑糯61、郑糯621、京糯F20、京糯12等组建的糯玉米育种群体）杂交后代选系。父JTN6091来源WT1791和JT9211杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均84天，秋季平均67天。该品种株型平展，株高239cm，穗位高86cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为绿色，第一叶尖端形状为长圆型，第4展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株20-21片叶，穗上部叶片中度下披，雄花一级分枝数10-14条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度小，雄穗侧枝姿态斜向上，花丝绿色，苞叶绿色，苞位着生倒数第7-8叶。穗长18.7cm，穗粗4.90cm，秃尖长2.4cm，穗行数10~18行，平均13.9行，行粒数37，百粒重33.7g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为0，秋季倒伏倒折率之和为0，空秆率1.2%，双穗率0.3%，保绿度86%，分蘖率6.4%，田间记载大斑病1-5级，平均2.3级，小斑病1-5级，平均1.7级，纹枯病病情指数0.0-30.0，平均7.9，青枯病0，茎腐病0.0-7.9%，平均0.7%，南方锈病1-7级，平均3.0级。

**产量与品质表现：**2022年春季平均鲜果穗产量791.3公斤/亩，比对照增产5.6%；秋季平均鲜果穗产量781.7公斤/亩，比对照增产5.5%；春秋两季平均鲜果穗产量786.5公斤/亩，比对照增产5.6%。

感观品质24.8分，气味、风味14.4分，色泽6.0分，糯性15.7分，柔嫩性8.0分，皮薄厚15.8分，品质评价总分为84.7分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种3000~3800株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥1500~2000公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥5-7公斤尿素、8-10公斤钾肥；亩施攻秆肥20公斤复合肥；亩施攻苞肥15-20公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后20-24天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 030 桂糯541

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉2023030号

**品种名称：**桂糯 541

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**NBW4112×YL611，母本 NBW4112 来源万糯 2000 和 NB531 杂交后代选系。父本 YL611 来源宜山糯、都安糯与克洞糯杂交育成的综合杂交种后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 235cm，穗位高 81cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆型，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株 20-21 片叶，穗上部叶片中度下披，雄花一级分枝数 12-16 条，花药呈紫色，花粉量大，颖片基部色为紫色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度大，雄穗侧枝姿态下垂，花丝紫色，苞叶绿色，苞位着生倒数第 7-8 叶。穗长 18.7cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.9cm，穗行数 12~18 行，平均 14.6 行，行粒数 35，百粒重 38.5g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 4.1%，双穗率 0，保绿度 88%，分蘖率 10.2%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 0.0-28.0，平均 7.7，青枯病 0.0-7.0%，平均 0.5%，茎腐病 0.0-3.5%，平均 0.3%，南方锈病 1-5 级，平均 2.2 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 783.0 公斤/亩，比对照增产 4.9%；秋季平均鲜果穗产量 774.2 公斤/亩，比对照增产 3.6%；春秋两季平均鲜果穗产量 778.6 公斤/亩，比对照增产 4.2%。

感观品质 25.3 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.3 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 16.1 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 031 桂黑糯 542

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023031 号

**品种名称：**桂黑糯 542

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**NB1111×NAH2222，母本 NB1111 来源百丰糯 1 号与 HN2111 杂交后代选系。父本 NAH2222 来源 YL6118 和桂黑糯 609 杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 82 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 236cm，穗位高 88cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为长圆型，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株 21-22 片叶，穗上部叶片中度下披，雄花一级分枝数 15-20 条，花药呈深紫色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度小，雄穗侧枝姿态斜向上，花丝紫色，苞叶绿色带紫条，苞位着生倒数第 7 叶。穗长 19.3cm，穗粗 4.7cm，秃尖长 1.7cm，穗行数 12~20 行，平均 15.1 行，行粒数 37，百粒重 30.6g，果穗筒型，籽粒黑色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.8%，双穗率 0.8%，保绿度 86%，分蘖率 3.6%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 1.8 级，小斑病 1-5 级，平均 2.3 级，纹枯病病情指数 0.0-31.0，平均 7.1，青枯病 0.0-3.5%，平均 0.3%，茎腐病 0.0-1.8%，平均 0.2%，南方锈病 1-7 级，平均 2.6 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 739.6 公斤/亩，比对照减产 0.9%；秋季平均鲜果穗产量 805.9 公斤/亩，比对照增产 7.8%；春秋两季平均鲜果穗产量 772.8 公斤/亩，比对照增产 3.5%。

感观品质 24.9 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.3 分，糯性 15.7 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 85.3 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 032 玉珑雪糯

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023032 号

**品种名称：**玉珑雪糯

**申请者：**广西川农种业有限公司

**育种者：**广西川农种业有限公司

**品种来源：**ZN518-8×N20-2（参试名：白糯佳佳）。母本 ZN518-8 来源杂交种桂糯 518 与 N80-6 杂交后代选系。父本 N20-2 来源京科糯 2000 和自选自交系 N162 杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 221cm，穗位高 87cm，幼苗长势好，第一叶鞘淡紫色，第一叶尖到圆，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶片浅绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度较弱，株型平展，株高 221cm，穗位高 87cm，保绿度 89%，成株叶片数 19~20 片，果穗着生于倒数第 6~7 片叶。穗上部叶片轻度下披。雄花发达，雄花分枝 10~12 条，颖片基部紫色，第一颖淡绿紫斑色，第二颖淡紫色。稃尖紫色，雄穗主轴与分枝的角度中到大，雄穗侧枝姿态向上，花丝淡粉色。苞叶长短适宜而紧。穗长 17.4cm，穗粗 4.80cm，秃尖长 0.3cm，穗行数 12~18 行，平均 13.8 行，行粒数 38，百粒重 37.0g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.1%，双穗率 0.1%，保绿度 89%，分蘖率 9.3%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数 0.0-32.0，平均 7.3，青枯病为 0，茎腐病 0.0-7.9%，平均 0.6%，南方锈病 1-5 级，平均 2.6 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 758.4 公斤/亩，比对照增产 1.2%；秋季平均鲜果穗产量 754.2 公斤/亩，比对照增产 1.8%；春秋两季平均鲜果穗产量 756.3 公斤/亩，比对照增产 1.5%。

感观品质 26.0 分，气味、风味 14.3 分，色泽 6.3 分，糯性 16.3 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 87.0 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。



### 033 河黑甜糯 1 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023033 号

**品种名称：**河黑甜糯 1 号

**申请者：**河池市农业科学研究所、广西农业科学院河池分院

**育种者：**广西农业科学院河池分院、河池市农业科学研究所

**品种来源：**HN609×HTN509，母本 HN609 是用桂黑糯 609F1 经自然混粉后选择优良果穗作为基础材料，利用系谱法连续株选套袋自交 8 代而育成的糯玉米自交系。父本 HTN509 是用甜糯 6 与 HTN510 杂交后作为基础材料，利用系谱法连续自交 8 代选育而成的自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 80 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 211cm，穗位高 76cm，幼苗叶鞘紫色，成株 17~18 片叶，叶片适中，叶色绿色，茎“之”字型程度弱。雄穗分枝 11~13 条，花粉量大，花药紫色，花丝淡紫色，颖壳基部紫色，稃尖紫色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 5~6 位。穗长 16.6cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 0.2cm，穗行数 12~22 行，平均 16.5 行，行粒数 34，百粒重 33.5g，果穗筒型，籽粒黑色。春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.2%，双穗率 0.5%，保绿度 86%，分蘖率 8.1%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-5 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数 0.0-31.0，平均 6.9，青枯病 0.0-3.5%，平均 0.3%，茎腐病 0.0-8.8%，平均 0.8%，南方锈病 1-7 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 784.2 公斤/亩，比对照增产 5.1%；秋季平均鲜果穗产量 786.7 公斤/亩，比对照增产 5.2%；春秋两季平均鲜果穗产量 785.5 公斤/亩，比对照增产 5.2%。

感观品质 25.5 分，气味、风味 14.8 分，色泽 6.3 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 15.7 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培要点：**种子包衣、适时播种、隔离种植。一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。一般吐丝授粉后 21~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区

春、秋季种植。

### 034 亚美甜糯 213

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023034 号

**品种名称：**亚美甜糯 213

**申请者：**广西文丰农业有限公司

**育种者：**广西文丰农业有限公司

**品种来源：**WM20×TN06（参试名：亚美 213）。母本 WM20 来源用京科糯 2000 和 N80-6 杂交后代选系；父本 TN06 来源杂交组合桂 SW1338 二环系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 81 天，秋季平均 70 天。该品种株型平展，株高 207cm，穗位高 86cm，穗长 17.3cm，第一叶鞘淡紫色，第一叶尖到圆，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶片浅绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度较弱，株型平展，株高 207cm，穗位高 86cm，保绿度 88%，成株叶片数 19~20 片，果穗着生于倒数第 6~7 片叶。穗上部叶片轻度下披。雄花发达，雄花分枝 10~12 条，颖片基部紫色，第一颖淡绿紫斑色，第二颖淡紫色。稃尖紫色，雄穗主轴与分枝的角度中到大，雄穗侧枝姿态向上，花丝淡粉色。苞叶长短适宜而紧。穗粗 4.9cm，秃尖长 1.2cm，穗行数 10~18 行，平均 14.2 行，行粒数 37，百粒重 36.7g，果穗筒型，籽粒白色。春季倒伏倒折率之和为 1.5%，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.8%，双穗率 7.0%，保绿度 88%，分蘖率 9.0%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 1.9 级，小斑病 1-5 级，平均 1.9 级，纹枯病病情指数 0.0-34.0，平均 7.7，青枯病 0.0-2.6%，平均 0.2%，茎腐病 0.0-7.0%，平均 0.5%，南方锈病 1-7 级，平均 2.7 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 752.5 公斤/亩，比对照增产 0.8%；秋季平均鲜果穗产量 800.0 公斤/亩，比对照增产 7.0%；春秋两季平均鲜果穗产量 776.3 公斤/亩，比对照增产 3.9%。

感观品质 25.1 分，气味、风味 14.9 分，色泽 6.1 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 21~

23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 035 锐玉 926

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023035 号

**品种名称：**锐玉 926

**申请者：**海南英锐思品种权服务有限公司

**育种者：**海南英锐思品种权服务有限公司

**品种来源：**Y924×Z328。母本 Y924 来源杂交种京科糯 2000 选系；父本 Z328 来源于农科糯 336 选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 214cm，穗位高 78cm，幼苗叶片为绿色，茎秆之字形程度无或极弱，雄花披散，主轴明显，花丝黄色，雌雄花基本同步开花；苞叶不带紫斑。穗长 17.5cm，穗粗 5.30cm，秃尖长 0.5cm，穗行数 12~18 行，平均 14.8 行，行粒数 37，百粒重 37.4g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.2%，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0.4，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.9%，双穗率 0，保绿度 86%，分蘖率 3.2%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.9 级，小斑病 1-5 级，平均 2.0 级，纹枯病病情指数 0-31.0，平均 7.2，青枯病 0，茎腐病 0-4.4%，平均 0.3%，南方锈病 1-7 级，平均 2.7 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 823.4 公斤/亩，比对照增产 9.9%；秋季平均鲜果穗产量 765.5 公斤/亩，比对照增产 3.3%；春秋两季平均鲜果穗产量 794.5 公斤/亩，比对照增产 6.6%。

感观品质 25.3 分，气味、风味 14.7 分，色泽 6.1 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 86.1 分，国标二级。

**栽培要点：**1、隔离种植：没有障碍物的平原地区需 350 米的隔离带；与其他玉米种植时期错开 25 天以上。2、认真选地：要选择地力中等以上、平整、有排灌条件，以菜地最好，应适当集中连片。3、精细整地：把地整平整细，将底肥均匀播撒于地表，旋耕翻与土壤充分混匀。4、播种时期：在 4 月初至 6 月下旬均可播种。早春播种（4 月初）应盖膜栽培。夏播最晚应在 6 月 20 日前播完。5、把好播种关：播前一定要保证有充足适宜底墒。亩下种量应在 2.5-3 斤左右，播深 2-3 厘米左右。采用大小行种植（80

厘米，50厘米)机播或畜播。6、适时定苗，合理密度：4叶期定苗，行距65厘米，株距28厘米，密度每亩3500株。7、田间管理：拔节至小口期(7—10叶展),适时追肥，每亩15公斤尿素。并及时浇水。小口至灌浆期是需水关键期，遇旱要及时浇水。及时防止病、虫、草害等。8、收获：在玉米授粉21—25天采收。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 036 彩甜糯 1916A

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023036 号

**品种名称：**彩甜糯 1916A

**申请者：**武汉永大润丰高科有限公司、苏科豪农业科技(新乡)有限公司

**育种者：**武汉永大润丰高科有限公司、苏科豪农业科技(新乡)有限公司

**品种来源：**SN303×YD636。母本为SN303来源自育糯玉米自交系S318与自交系N305杂交后代选系；父本为YD636是来源糯玉米自交系Y620与自交系D236杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均84天，秋季平均68天，株型平展，幼苗第一叶鞘紫色，第一叶尖端形状圆到匙形，成株13~18片叶，第4展开叶片边缘白色，叶片深绿色，茎“之”字形程度弱。雄穗一级分枝15~20条，小花颖片基部绿色、护颖绿色、稃尖紫色，花粉量大，花药淡紫色，花丝浅绿色，吐丝整齐，雌雄协调，果穗着生倒数第4~6片叶处。株高229cm，穗位高79cm，穗长20.1cm，穗粗5.00cm，秃尖长1.7cm，穗行数10~18行，平均13.4行，行粒数39，百粒重37.9g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率1.5%，倒折率0，春季倒伏倒折率之和为2.2，秋季倒伏倒折率之和为0.8，空杆率0.9%，双穗率0.7%，保绿度87%，分蘖率5.0%，田间记载大斑病1-5级，平均2.2级，小斑病1-3级，平均1.6级，纹枯病病情指数0-33.0，平均7.6，青枯病0，茎腐病0，南方锈病1-5级，平均2.4级。

**产量与品质表现：**2022年春季平均鲜果穗产量779.6公斤/亩，比对照增产4.5%；秋季平均鲜果穗产量821.7公斤/亩，比对照增产9.9%；春秋两季平均鲜果穗产量800.7公斤/亩，比对照增产7.2%。

感官品质25.2分，气味、风味14.7分，色泽6.2分，糯性15.7分，柔嫩性8.2分，皮薄厚16.1分，品质评价总分为86.1分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种：该品种在春播于3月底至4月上旬，夏播于7月15日前直播（春播以地温稳定通过12℃为标准），春播太早容易遭受早春冻害，夏播太迟由于营养生长期较短，不易夺得高产。2、主攻大穗：亩植密度3200~3500株，适当稀植以利大穗，夺得高产。3、合理施肥：“良种—良法—良肥”三良配套。施足底肥：有条件的地方可以亩施1000kg腐熟厩肥，30kg旱地复合肥。轻施苗肥：幼苗出土后，于3~4叶1心期，及时间、定苗，并追施苗肥5~10kg尿素。于小喇叭口期施攻苞肥15~20kg尿素、10kg复合肥、5kg钾肥。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 037 正甜糯2号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉2023037号

**品种名称：**正甜糯2号

**申请者：**四川正红生物技术有限责任公司

**育种者：**四川正红生物技术有限责任公司

**品种来源：**ZN610B×ZTN912，ZN610B来源NA群选系；ZTN912来源WT1791和JT9211杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均82天，秋季平均68天。该品种株型平展，株高209cm，穗位高85cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆型，第4展开叶片边缘紫色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株19-20片叶，穗上部叶片高度下披，雄花一级分枝数11-17条，花药呈紫色，花粉量大，颖片基部色为紫色，护颖色为绿色紫纹、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度大，雄穗侧枝姿态下垂，花丝浅紫色，苞位着生倒数第6-7叶。穗长16.4cm，穗粗4.90cm，秃尖长0.8cm，穗行数12~18行，平均14.9行，行粒数35，百粒重33.7g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率0.3%，倒折率0，春季倒伏倒折率之和为0.6，秋季倒伏倒折率之和为0，空秆率0.9%，双穗率0，保绿度90%，分蘖率5.6%，田间记载大斑病1-5级，平均2.0级，小斑病1-3级，平均1.4级，纹枯病病情指数0-33.0，平均8.1，青枯病0，茎腐病0-2.6%，平均0.2%，南方锈病1-5级，平均2.2级。

**产量与品质表现：**2022年春季平均鲜果穗产量775.9公斤/亩，比对照增产3.6%；秋季平均鲜果穗产量761.7公斤/亩，比对照增产4.5%；春秋两季平均鲜果穗产量768.8

公斤/亩，比对照增产 4.0%。

感观品质 25.0 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.0 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 7.9 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 85.1 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。为防串粉，保证品质，应与其它类型的玉米隔离种植。可采用空间隔离（400 米以上），时间隔离或障碍物隔离。2、合理密植。一般种植密度为 3000-3800 株/亩，采用宽窄行单株或单行单株的种植方式，可以充分发挥品种特性。3、合理施肥。亩施基肥 1500-2000 公斤腐熟农家肥，苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥，攻秆肥施用复合肥 20 公斤/亩，攻苞肥 15-20 公斤复合肥。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、适时采集。鲜食糯玉米的采集期是由其最佳食味来决定。一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 038 暄糯 137

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023038 号

**品种名称：**暄糯 137

**申请者：**广西柳州五丰种子有限公司

**育种者：**广西柳州五丰种子有限公司

**品种来源：**WFN2000-2-1×WFN2005。母本 WFN2000-2-1 是 2010 年春以京科糯 2000 为基础材料，经过 7 代系谱法连续选优株自交稳定而来。父本 WFN2005 是 2016 年春以自选系 WFN121（来源于宜山糯一环系）杂交 W68（万糯 2000 父本）形成基础材料，经过一次混和授粉，经过 7 代系谱法连续选优株自交稳定而来。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 216cm，穗位高 81cm，穗长 18.0cm，幼苗叶鞘紫色，成株 19~20 片叶，叶片适中，叶缘波状明显，茎“之”字型程度弱，雄穗分枝 13~17 条，花粉量大，颖片基部为绿色，颖壳绿色，稃尖紫色，第一颖绿色，第二颖绿色，雄穗主轴与分枝角度大，雄穗侧枝姿态下垂，花药紫红色，花丝绿色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 5~6 叶。穗粗 5.10cm，秃尖长 0.9cm，穗行数 12~20 行，平均 15.8 行，行粒数 36，百粒重 37.8g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.8%，双穗率 0.2%，保绿度 88%，

分蘖率 4.6%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 0-29.0，平均 6.9，青枯病 0，茎腐病 0，南方锈病 1-7 级，平均 2.4 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 803.0 公斤/亩，比对照增产 7.2%；秋季平均鲜果穗产量 744.2 公斤/亩，比对照增产 0.4%；春秋两季平均鲜果穗产量 773.6 公斤/亩，比对照增产 3.8%。

感观品质 25.4 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.3 分，糯性 15.7 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 16.3 分，品质评价总分为 86.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 21~24 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 039 昊甜糯 6 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023039 号

**品种名称：**昊甜糯 6 号

**申请者：**广西昊生农业发展有限公司

**育种者：**广西昊生农业发展有限公司

**品种来源：**HN6113×HTN912，母本 HN6113 来源 NA 群选系；父本 HTN912 来源 WT1791 和 JT9211 杂交后代混选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 80 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 220cm，穗位高 86cm，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆形，第 4 展开叶片边缘白色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型弱，成株 20-21 片叶，穗上部叶片高度下披，雄花一级分枝数 13-18 条，花药呈紫色，花粉量大，颖片基部色为绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度较大，雄穗侧枝姿态下垂，花丝绿色，苞位着生倒数第 7 叶。穗长 17.4cm，穗粗 4.80cm，秃尖长 0.9cm，穗行数 12~20 行，平均 14.9 行，行粒数 36，百粒重 35.7g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.6%，双穗率 1.0%，保绿

度 89%，分蘖率 14.3%，田间记载大斑病 1-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病病情指数 0-32.0，平均 7.6，青枯病 0-2.6%，平均 0.2%，茎腐病 0-2.6%，平均 0.2%，南方锈病 1-5 级，平均 2.4 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 769.6 公斤/亩，比对照增产 3.1%；秋季平均鲜果穗产量 779.6 公斤/亩，比对照增产 4.3%；春秋两季平均鲜果穗产量 774.6 公斤/亩，比对照增产 3.7%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.0 分，糯性 15.7 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 85.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种，隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3800 株，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

#### 040 康龙甜糯 198

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023040 号

**品种名称：**康龙甜糯 198

**申请者：**广西丰源种业有限公司、广西佳万家农业科技有限公司

**育种者：**广西丰源种业有限公司、广西顺禾种业科技有限公司、福州金万豪科技有限公司

**品种来源：**NG20×TB32（参试名：康龙甜糯）。母本 NG20 是用 N3025 与 HN252 杂交一代作为基础材料，利用系谱法连续株选套袋自交 8 代而育成的糯玉米自交系。父本 TB32 是用 TN255 与 TNC36 杂交一代作为基础材料，利用系谱法连续自交 8 代选育而成的白粒甜糯双隐性玉米自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天，秋季平均 71 天。该品种株型平展，株高 245cm，穗位高 100cm，穗长 17.5cm，穗粗 5.00cm，秃尖长 0.3cm，穗行数 12~18 行，平均 14.0 行，行粒数 36，百粒重 36.2g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，春季倒伏倒折率之和为 0，秋季倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.6%，双穗率 3.1%，保绿度 89%，分蘖率 10.4%，田间记载大斑病 1-3 级，平均 1.8 级，小斑病 1-3 级，平



均 1.9 级，纹枯病病情指数 0-31.0，平均 7.1，青枯病 0，茎腐病 0-2.6%，平均 0.2%，南方锈病 1-7 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**2022 年春季平均鲜果穗产量 750.9 公斤/亩，比对照增产 0.6%；秋季平均鲜果穗产量 777.1 公斤/亩，比对照增产 4.0%；春秋两季平均鲜果穗产量 764.0 公斤/亩，比对照增产 2.3%。

感观品质 25.6 分，气味、风味 14.9 分，色泽 6.2 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 8.4 分，皮薄厚 16.1 分，品质评价总分为 87.0 分，国标二级。

**栽培要点：**1、隔离种植。为防串粉，保证品质，应与其它类型的玉米隔离种植。可采用空间隔离（400 米以上），时间隔离或障碍物隔离。2、合理密植。一般每亩宜种 3300~3800 株，采用双行单株或单行单株，以充分发挥品种特性。3、合理施肥。亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥，施苗肥 5~7 公斤尿素、8~10 公斤钾肥，攻秆肥 20 公斤复合肥，攻苞肥 15~20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、适时采集。一般吐丝授粉后 23-25 天为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 041 金卡 691

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023041 号

**品种名称：**金卡 691

**申请者：**广西金卡农业科技有限公司

**育种者：**广西金卡农业科技有限公司

**品种来源：**588-1×金自 691（参试名：金卡 501）。金卡 691 是利用玉米自交系 588-1（作母本）与玉米自交系金自 691（作父本）杂交而成的玉米新品种。母本 588-1 是利用泰国综合种苏湾 1 号作基础材料，采用系谱法连续选株套袋自交 8 代而育成。父本金自 691 是以正大 808 作母本与 M9 杂交作基础材料运用系谱法套袋自交 7 代选育而成，以配合力高、抗性强、花粉足）为标准选育而成。

**特征特性：**生育期春季平均 110.7 天，秋季平均 109.7 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展。株高 239cm，穗位高 89cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 17.5，花药颜色浅紫色，雄穗一级分枝数为 14.5，花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长度 7.8cm，苞叶中。穗长筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，

穗长 16.6cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.8cm，穗行幅度 12-20 行，平均穗行数 16.4，平均行粒数 34.7，单穗粒重 137.9 克，日产量 4.47 公斤，百粒重 29.8 克，出籽率 83.4%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.7%，倒伏率 0.4%，倒折率 0.2%，倒伏倒折率之和 0.6%，倒伏倒折率之和  $\geq 12\%$  的试点比例为 0，双穗率 0.1%，田间调查大斑病 1-7 级，平均 3.3 级，小斑病 1-5 级，平均 1.6 级，纹枯病 4.0%，穗粒腐病 2.6%，茎腐病 0.6%，锈病 1-7 级，平均 2.5 级，青枯病为 0，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.2%，倒折 0.1%，倒伏倒折率之和为 1.3%，倒伏倒折率之和  $\leq 8\%$  点率 100.0%，倒伏倒折之和  $\geq 10.0\%$  的试验点比例为 0，大斑病 1-5 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.9 级，纹枯病指数 2.3%，平均 1.0 级，穗粒腐病 0-5 级，平均 1.3 级，南方锈病 1-5 级，平均 2.2 级，茎腐病（青枯病）2.6%，玉米螟 1.3 级。抗性鉴定结果：感（S）纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 786g/L，粗蛋白 8.71%，粗脂肪 3.9%，粗淀粉 76.29%，赖氨酸 0.25%。

**产量表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 571.63 公斤，比对照桂单 162 增产 10.63%；秋季平均亩产 472.44 公斤，比对照桂单 162 增产 2.23%；春秋两季平均亩产 522.03 公斤，比对照桂单 162 增产 6.43%。2022 年生产试验春季平均亩产 484.63 公斤，比对照桂单 162 平均增产 6.33%；秋季平均亩产 523.09 公斤，比桂单 162 平均增产 7.17%；春秋两季平均亩产 503.86 公斤，比对照桂单 162 增产 6.75%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、建议种植密度：3000—3300 株/亩。3、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。4、科学施肥：建议施足基肥，早施苗肥，重施攻苞肥，一般亩施农家肥 1000kg，尿素 20kg，磷肥 40kg，钾肥 25kg，攻苞肥在抽雄前 15 天深施，一般亩施碳铵 15kg，尿素 7.5kg。5、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1—2 次防治大小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 042 中智 2816

作物种类：玉米

审定编号：桂审玉 2023042 号

品种名称：中智 2816

**申请者：**广西金卡农业科技有限公司

**育种者：**广西金卡农业科技有限公司

**品种来源：**改母 114×金自 1688（参试名：金卡 816）。中智 2816 是利用改母 114（作母本）与金自 1688（作父本）杂交而成。母本-改母 114 是以先达 901 杂交种作基础材料进行单穗种植经过 6 代分离后得出稳定一致的株系代号 X-14，再以钻卡巴巴母本“WH0218”作母本进行杂交，利用杂交得出的 F1 代种子通过系谱法套袋自交 6 代选育，以（配合力高、抗性强、花粉足）为标准选育而成的玉米自交系，命名为改母 114。父本-金自 1688 是以正大 818 作母本与 M9 杂交后代自-8 作基础材料通过系谱法连续套袋自交 2 代选株而得自-16，再运用系谱法连续套袋自交 5 代选株而得自-816，最后通过配合力测定入选 S8，最终以（配合力高、抗性强、花粉足）为标准选育而成的玉米自交系，命名为金自 1688。

**特征特性：**生育期春季平均 109.7 天，秋季平均 110.9 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 241cm，穗位高 97cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 18.6，花药颜色浅紫色，雄穗一级分枝数为 15.5，花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长度 7.7cm，苞叶中。穗长筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 5.3cm，秃尖长 0.8cm，穗行幅度 12-22 行，平均穗行数 17.0，平均行粒数 37.5，单穗粒重 141.1 克，日产量 4.62 公斤，百粒重 30.3 克，出籽率 81.6%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.5%，倒伏率 0.5%，倒折率 0.1%，倒伏倒折率之和 0.6%，倒伏倒折率之和  $\geq 12\%$  的试点比例为 0，双穗率 0.4%，田间调查大斑病 1-7 级，平均 2.0 级，小斑病 1-5 级，平均 1.9 级，纹枯病 5.6%，穗粒腐病 1.5%，茎腐病 0.1%，锈病 1-5 级，平均 2.7 级，青枯病为 0，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.4%，倒折 0.2%，倒伏倒折率之和为 1.6%，倒伏倒折率之和  $\leq 8\%$  点率 100.0%，倒伏倒折之和  $\geq 10.0\%$  的试验点比例为 0，大斑病 1-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-3 级，平均 1.9 级，纹枯病指数 2.0%，平均 1.0 级，穗粒腐病 0-3 级，平均 0.9 级，南方锈病 1-5 级，平均 1.3 级，茎腐病（青枯病）2.6%，玉米螟 1.4 级。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，高感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 782g/L，粗蛋白 9.68%，粗脂肪 4.3%，粗淀粉 74.07%，赖氨酸 0.28%。

**产量表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 558.19 公斤，比对照桂单 162 增产 8.02%；秋季平均亩产 484.83 公斤，比对照桂单 162 增产 4.35%；春秋两季平均亩产 521.51 公斤，比对照桂单 162 增产 6.19%。2022 年生产试验春季平均亩产 466.20 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.29%；秋季平均亩产 517.90

公斤，比桂单 162 平均增产 6.10%；春秋两季平均亩产 492.05 公斤，比对照桂单 162 增产 4.20%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、建议种植密度：3000—3300 株/亩。3、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。4、科学施肥：建议施足基肥，早施苗肥，重施攻苞肥，一般亩施农家肥 1000kg，尿素 20kg，磷肥 40kg，钾肥 25kg，攻苞肥在抽雄前 15 天深施，一般亩施碳铵 15kg，尿素 7.5kg。5、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1-2 次防治大小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。在大斑病高发区慎用。

### 043 科创 958

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023043 号

**品种名称：**科创 958

**申请者：**广西先迪农业科技有限公司

**育种者：**广西先迪农业科技有限公司

**品种来源：**SD548×SD2180。母本 SD548 选自用先正达玉米杂交种 SP9802 与自选系 SD408 杂交后作为基础材料，利用系谱法连续选择优良单株自交分离 8 代，经鉴定筛选而育成的玉米自交系。父本 SD2180 选自以外引越南玉米杂交种 NK67 作为基础材料，利用系谱法连续选择优良单株自交分离 8 代，经鉴定筛选而育成的玉米自交系。

**特征特性：**生育期春季平均 114.7 天，秋季平均 114.1 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。株高 233cm，穗位高 95cm，芽鞘色为紫色，幼苗叶片绿色，茎秆“之”字型弱。雄穗分散，主轴明显，花丝紫色，雌雄花基本同步开花；苞叶绿色，粒大。全生育期叶片数 18.0，花药颜色紫色，雄穗一级分枝数为 15.1，花丝颜色紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长度 6.7cm，苞叶中。穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 15.8cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 1.1cm，穗行幅度 14-20 行，平均穗行数 17.1，平均行粒数 32.7，单穗粒重 129.2 克，日产量 4.41 公斤，百粒重 29.6 克，出籽率 82.6%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.6%，倒伏率 0.3%，倒折率为 0，倒伏倒折率之和 0.3%，倒伏倒折率之和  $\geq 12\%$  的试点比例为 0，双穗率 0.1%，田间调查大斑病 1-5 级，平均 2.3 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病 3.5%，穗粒腐病

1.0%，茎腐病为 0，锈病 1-7 级，平均 2.9 级，青枯病为 0，丝黑穗病为 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.8%，倒折 0.4%，倒伏倒折率之和为 1.2%，倒伏倒折率之和  $\leq 8\%$  点率 100.0%，倒伏倒折之和  $\geq 10.0\%$  的试验点比例为 0，大斑病 1-3 级，平均 1.3 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病指数 2.2%，平均 1.0 级，穗粒腐病 0-1 级，平均 0.7 级，南方锈病 1-5 级，平均 1.9 级，茎腐病（青枯病）1.7%，玉米螟 1.3 级。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，高抗轮枝镰孢茎腐病。容重 820g/L，粗蛋白 10.4%，粗脂肪 5.1%，粗淀粉 71.44%，赖氨酸 0.29%。

**产量表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 555.09 公斤，比对照桂单 162 增产 7.69%；秋季平均亩产 473.82 公斤，比对照桂单 162 增产 2.33%；春秋两季平均亩产 514.45 公斤，比对照桂单 162 增产 5.01%。2022 年生产试验春季平均亩产 468.80 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.86%；秋季平均亩产 499.20 公斤，比桂单 162 平均增产 2.27%；春秋两季平均亩产 484.00 公斤，比对照桂单 162 增产 2.57%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、种子包衣，提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200~3500 株/亩。4、及时间定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥，中等肥力地块每亩施三元复合肥 75-100kg；底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治：全生育期注意防治草地贪夜蛾，苗期注意防治地老虎等地下害虫；大喇叭期注意防治玉米螟；玉米抽雄穗前防治大小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

#### 044 亚迪 212

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023044 号

**品种名称：**亚迪 212

**申请者：**广西先迪农业科技有限公司

**育种者：**广西先迪农业科技有限公司

**品种来源：**SD357×SD424。母本 SD357 选自引进泰国 Swan(late) C3 群体作为基础材料，利用系谱法连续选择优良单株自交分离 8 代，经鉴定筛选而育成的玉米自交系。

父本 SD424 选自用玉米杂交种先达 901 与自选系 SD7330 杂交后作为基础材料,利用系谱法连续选择优良单株自交分离 8 代,经鉴定筛选而育成的玉米自交系。

**特征特性:** 生育期春季平均 114.1 天,秋季平均 114.4 天,幼苗长势上,后期田间评定上,株型平展。株高 239cm,穗位高 98cm,芽鞘色为紫色,幼苗叶片绿色,茎秆“之”字型弱。全生育期叶片数 18.6,花药颜色紫色,雄穗一级分枝数为 15.8,雄穗分散,主轴明显,花丝颜色紫色,雌雄花基本同步开花;果穗与茎秆夹角小于 45 度,穗柄长度 7.5cm,苞叶绿色,苞叶中,粒中。穗短筒型,籽粒黄色半马齿型,果穗外观中,轴色白色,穗长 16.2cm,穗粗 5.1cm,秃尖长 1.0cm,穗行幅度 14-20 行,平均穗行数 16.6,平均行粒数 34.8,单穗粒重 137.3 克,日产量 4.27 公斤,百粒重 29.4 克,出籽率 82.0%。2021 年春秋两季区域试验:空秆率 0.4%,倒伏率 0.6%,倒折率 0.1%,倒伏倒折率之和 0.7%,倒伏倒折率之和  $\geq 12\%$  的试点比例为 0,双穗率 0.2%,田间调查大斑病 1-7 级,平均 1.6 级,小斑病 1-3 级,平均 1.6 级,纹枯病 3.4%,穗粒腐病 1.3%,茎腐病为 0,锈病 1-5 级,平均 2.0 级,青枯病为 0,丝黑穗病 0.2%。2022 年春秋两季生产试验:倒伏 0.8%,倒折 0.3%,倒伏倒折率之和为 1.1%,倒伏倒折率之和  $\leq 8\%$  点率 100.0%,倒伏倒折之和  $\geq 10.0\%$  的试验点比例为 0,大斑病 1-3 级,平均 1.5 级,小斑病 1-1 级,平均 1.0 级,纹枯病指数 2.1%,平均 1.0 级,穗粒腐病 0-1 级,平均 0.7 级,南方锈病 1-5 级,平均 1.5 级,茎腐病(青枯病) 0.1%,玉米螟 1.3 级。抗性鉴定结果:中抗纹枯病,感南方锈病,中抗大斑病,感小斑病,抗轮枝镰孢穗腐病,高感轮枝镰孢茎腐病。容重 808g/L,粗蛋白 9.75%,粗脂肪 5.2%,粗淀粉 71.78%,赖氨酸 0.30%。

**产量表现:** 根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料,2021 年春季区域试验平均亩产 559.71 公斤,比对照桂单 162 增产 8.33%;秋季平均亩产 470.50 公斤,比对照桂单 162 增产 2.21%;春秋两季平均亩产 515.10 公斤,比对照桂单 162 增产 5.27%。2022 年生产试验春季平均亩产 484.41 公斤,比对照桂单 162 平均增产 6.28%;秋季平均亩产 504.65 公斤,比桂单 162 平均增产 3.39%;春秋两季平均亩产 494.53 公斤,比对照桂单 162 增产 4.84%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种,春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、种子包衣,提高播种质量,一次性播种全苗。3、种植密度:3200~3500 株/亩。4、及时间定苗:3~4 叶时间苗,5~6 叶时定苗。5、科学施肥,中等肥力地块每亩施三元复合肥 75-100kg;底肥占总施肥量 30%,苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治:全生育期注意防治草地贪夜蛾,苗期注意防治地老虎等地下害虫;大喇叭期注意防治玉米螟;玉米抽雄穗前防治大小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。在轮枝镰孢茎腐病高发区慎用。

## 045 田润 092

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023045 号

**品种名称：**田润 092

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西田润农业科技有限公司

**育种者：**广西田润农业科技有限公司、广西万禾种业有限公司

**品种来源：**母本 TR190 是 YA8201 与 F880 杂交后代为基础材料，采用系谱法自交 8 代选育而成。父本 TR091 是以太平洋 99 与五谷 1790 杂交后形成基础群体，经自交 8 代选育而成。

**特征特性：**生育期春季平均 114.0 天，秋季平均 106.2 天，幼苗长势上，后期田间评定中，株型平展。株高 269cm，穗高 111cm，芽鞘色为紫色，第一叶圆到匙，全生育期叶片数 19.5，植株主茎上节间颜色为绿色，叶片绿色，花药颜色紫色，雄穗分枝数为 12.5，主轴明显，雄穗分枝分散上冲，护颖绿色有紫斑，护颖基部紫色，护颖顶部紫色，花药颜色为紫色，花粉黄色，花粉量多，花丝颜色紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 9.0cm，苞叶中长、松紧中，果穗着生在倒数第 7-8 片叶处。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 4.9cm，秃顶长 0.5cm，穗行幅度 12-20 行，平均穗行数 15.6，平均行粒数 36.5，单穗粒重 141.7 克，日产量 4.69 公斤，百粒重 29.2 克，出籽率 82.4%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.3%，倒伏率 0.1%，倒折率为 0，倒伏倒折率之和 0.1%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的点率为 0，双穗率 0.1%，田间调查大斑病 1-7 级，平均 1.8 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病 5.0%，粒腐病 1.1%，茎腐病 3.6%，锈病 1-3 级，平均 1.5 级，青枯病 3.6%，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0-9.0%，平均 1.1%，倒折 0-6.0%，平均 0.6%，倒伏倒折率之和 1.7%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的点率为 0；大斑病 0-3 级，平均 1.8 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病 1.0-11.1%，平均 6.1%，穗粒腐病 0-3 级，平均 1.1 级，锈病 1-5 级，平均 2.0 级，青枯病 0-6.0%，平均 1.8%。抗性鉴定结果：感纹枯病，中抗南方锈病，感大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，抗轮枝镰孢茎腐病。容重 750g/L，粗蛋白 8.84%，粗脂肪 4.47%，粗淀粉 73.69%，赖氨酸 0.33%。

**产量表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产

522.4 公斤，比对照桂单 162 增产 4.5%；秋季平均亩产 535.0 公斤，比对照桂单 162 增产 6.9%；春秋两季平均亩产 528.7 公斤，比对照桂单 162 增产 5.7%。2022 年生产试验春季平均亩产 492.0 公斤，比对照桂单 162 平均增产 8.3%；秋季平均亩产 562.1 公斤，比桂单 162 平均增产 7.6%；春秋两季平均亩产 527.1 公斤，比对照桂单 162 增产 7.9%。

**栽培技术要点：**播种。当土表温度稳定在 12℃以上即可播种，我区春播在大寒至立春前后播种，秋播在立秋前后 10 天左右均可以播种。2、合理密植。对于肥力中上的地块亩种植 3400 株，肥力较低的地块亩种植 3600 株为宜。3、加强田间管理。及时定苗、合理排灌确保全苗齐苗；科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主，注意不要过量施肥；防治虫害，苗期主要防治铁甲虫和地老虎，可以采用人工捕杀或撒毒饵能保全苗，全生育期要注意防治草地贪夜蛾。4、适时采收，一般在苞叶变黄后收获。该品种持绿性很好，如在全株枯黄后收获能获得更理想的产量。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 046 玉珑白玉

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023046 号

**品种名称：**玉珑白玉

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司、广西川农种业有限公司

**育种者：**广西川农种业有限公司

**品种来源：**N6HF88×H8R67（参试名：白玉 1 号）。玉珑白玉是广西川农种业有限公司利用自选自交系 N6HF88 做母本，自先自交系 H8R67 做父本组配育成的普通玉米杂交新组合。

**特征特性：**生育期春季平均 113.8 天，秋季平均 103.0 天，幼苗长势中，后期田间评定中，株型平展。株高 249cm，穗高 106cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 18.3，花药颜色紫色，雄穗分枝数为 12.7，花丝颜色紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 6.2cm，苞叶中长。穗筒型，籽粒白色半硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 16.6cm，穗粗 5.20cm，秃顶长 0.6cm，穗行幅度 12~20 行，平均穗行数 15.6，平均行粒数 37.4，单穗粒重 144.0 克，日产量 4.73 公斤，百粒重 29.4 克，出籽率 83.1%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.3%，倒伏率 1.6%，倒折率 1.5%，倒伏倒折率之和 3.1%，倒伏倒折率之和≥10%的点率 8.3%，双穗率 0.5%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.2 级，小斑



病 1~7 级，平均 2.3 级，纹枯病 6.5%，粒腐病 0.8%，茎腐病 3.4%，锈病 1-5 级，平均 2.3 级，青枯病 3.4%，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0-6.2%，平均 0.5%，倒折 0-2.3%，平均 0.2%，倒伏倒折率之和 0.7%，倒伏倒折率之和≥10%的点率为 0；大斑病 0-5 级，平均 2.1 级，小斑病 1-5 级，平均 2.8 级，纹枯病 1.0-11.1%，平均 6.4%，穗粒腐病 0-3 级，平均 1.1 级，锈病 1-7 级，平均 2.5 级，青枯病 0-27.0%，平均 6.0%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重 732g/L，粗蛋白 10.22%，粗脂肪 5.12%，粗淀粉 71.70%，赖氨酸 0.33%。

**产量表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 525.8 公斤，比对照桂单 162 增产 5.2%；秋季平均亩产 525.5 公斤，比对照桂单 162 增产 5.0%；春秋两季平均亩产 525.7 公斤，比对照桂单 162 增产 5.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 467.1 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.8%；秋季平均亩产 534.8 公斤，比桂单 162 平均增产 2.4%；春秋两季平均亩产 501.0 公斤，比对照桂单 162 增产 2.6%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季 2-3 月份土壤温度稳定在 15℃以上为适播期。2、种植密度：3300—3500 株/亩为宜，可采用双行单株或单行单株。3、及时中耕除草、注意防涝抗旱。4、科学施肥：施足基肥，每亩施基肥 1500~2000kg 腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30-40 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~30 公斤尿素。5、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；中后期防治玉米螟。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。在轮枝镰孢茎腐病高发区慎用。

## 047 先飞达 99

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023047 号

**品种名称：**先飞达 99

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西南宁金农种子有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西和生生物科技有限公司、广西南宁金农种子有限公司

**品种来源：**WG1-123×WG168-1。母本 WG1-123 是以杂交种湘玉 11 为基础材料，经 8 代自交选择结合分子标记辅助技术育成的二环系。父本 WG168-1 是以华优 168 为

基础材料，经 8 代自交选择结合分子标记辅助技术育成的二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 114.8 天，秋季平均 110.0 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型平展。株高 269cm，穗高 124cm，芽鞘色为紫色，第一叶圆到匙，全生育期叶片数 20.0，植株主茎上节间颜色为绿色，叶片绿色，花药颜色浅紫色，雄穗分枝数为 13.3，主轴明显，雄穗分枝分散上冲，小花护颖紫色，护颖基部淡紫色，护颖顶部紫色，花药颜色为紫色，花粉黄色，花粉量多，花丝颜色紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 8.2cm，苞叶绿色，苞叶中长、松紧中等，果穗着生在倒数第 6-8 片叶处。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 5.3cm，秃顶长 0.4cm，穗行幅度 12~20 行，平均穗行数 16.6，平均行粒数 37.5，单穗粒重 152.7 克，日产量 4.68 公斤，百粒重 28.9 克，出籽率 79.3%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.7%，倒伏率 0.9%，倒折率 3.1，倒伏倒折率之和 4.0%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 10%的点率 8.3%，双穗率 0.0%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.0 级，小斑病 1~3 级，平均 1.8 级，纹枯病 3.6%，粒腐病 0.9%，茎腐病 1.4%，锈病 1~3 级，平均 1.7 级，青枯病 1.4%，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0-11.0%，平均 1.4%，倒折 0-8.0%，平均 1.1%，倒伏倒折率之和 2.5%，倒伏倒折率之和 $\geq$ 10%的点率 8.3%；大斑病 0-3 级，平均 1.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.5 级，纹枯病 0.7-11.1%，平均 5.2%，穗粒腐病 0-1 级，平均 0.9 级，锈病 1-3 级，平均 1.5 级，青枯病 0-6.5%，平均 0.8%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，中抗南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，抗轮枝镰孢茎腐病。容重 776g/L，粗蛋白 8.59%，粗脂肪 4.55%，粗淀粉 73.50%，赖氨酸 0.32%。

**产量表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 530.6 公斤，比对照桂单 162 增产 6.1%；秋季平均亩产 529.7 公斤，比对照桂单 162 增产 5.8%；春秋两季平均亩产 530.2 公斤，比对照桂单 162 增产 6.0%。2022 年生产试验春季平均亩产 471.9 公斤，比对照桂单 162 平均增产 3.9%；秋季平均亩产 539.0 公斤，比桂单 162 平均增产 3.2%；春秋两季平均亩产 505.5 公斤，比对照桂单 162 增产 3.5%。

**栽培技术要点：**1、播种。当土表温度稳定在 12℃以上即可播种，我区春播在大寒至立春前后播种，秋播在立秋前后 10 天左右均可以播种。2、合理密植。对于肥力中上的地块亩种植 3400 株，肥力较低的地块亩种植 3600 株为宜。3、加强田间管理。及时定苗、合理排灌确保全苗齐苗；科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主，注意不要过量施肥；防治虫害，苗期主要防治铁甲虫和地老虎，可以采用人工捕杀或撒毒饵能保全苗，全生育期要注意防治草地贪夜蛾。4、适时采收，一般在苞叶变黄后收获。该品种持绿性很好，如在全株枯黄后收获能获得更理想的产量。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 048 真大1号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023048 号

**品种名称：**真大1号

**申请者：**南宁真福种业有限公司

**育种者：**南宁真福种业有限公司

**品种来源：**GG113×PL113。母本 GG113 是从 2010 年采用 CIMMYT 群体材料混粉与掖 478 杂交为 S0 作基础材料，并用 N75 等自交系测交，其中 S112 穗行配合力较高，继续对此穗进行自交分离，至 2016 年稳定，经配合力测定表现突出，遗传性状稳定的自交系。父本 PL113 是 2012 年从 SUWANI 热带群体材料混粉，经过 S4 代自交选育优良穗行，入选形态穗，继续套袋自交，至 2016 年遗传性状稳定的自交系。

**特征特性：**生育期春季平均 112.0 天，秋季平均 104.3 天，幼苗长势上，后期田间评定中，株型平展。株高 230cm，穗高 87cm，芽鞘色为紫色，第一叶尖端椭圆形，叶片浅绿色，全生育期叶片数 19.2，茎秆“之”字程度弱，雄穗分枝数为 13.5，花药颜色浅紫色，外颖壳紫色，花丝颜色紫色，雌雄花基本同步开花；果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 6.6cm，苞叶中长，果穗着生于倒数第 7~8 片叶。穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 16.9cm，穗粗 5.3cm，秃顶长 0.7cm，穗行幅度 12~22 行，平均穗行数 18.1，平均行粒数 34.9，单穗粒重 151.9 克，日产量 4.85 公斤，百粒重 29.0 克，出籽率 82.8%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.0%，倒伏率 0.6%，倒折率为 0，倒伏倒折率之和 0.6%，倒伏倒折率之和≥10%的点率为 0，双穗率为 0，田间调查大斑病 1~7 级，平均 2.6 级，小斑病 1~7 级，平均 2.3 级，纹枯病 6.0%，粒腐病 1.1%，茎腐病 4.5%，锈病 1-7 级，平均 2.3 级，青枯病 4.5%，丝黑穗病 0.7%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0-3.9%，平均 0.4%，倒折 0-4.0%，平均 0.4%，倒伏倒折率之和 0.8%，倒伏倒折率之和≥10%的点率 0.0%；大斑病 0-3 级，平均 1.8 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病 1.0-11.1%，平均 5.4%，穗粒腐病 0-3 级，平均 1.4 级，锈病 1-5 级，平均 2.7 级，青枯病 0-5.5%，平均 0.9%。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 782g/L，粗蛋白 11.30%，粗脂肪 4.70%，粗淀粉 71.21%，赖氨酸 0.32%。

**产量表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2021年春季区域试验平均亩产524.9公斤，比对照桂单162增产5.0%；秋季平均亩产539.8公斤，比对照桂单162增产7.8%；春秋两季平均亩产532.4公斤，比对照桂单162增产6.4%。2022年生产试验春季平均亩产474.0公斤，比对照桂单162平均增产4.3%；秋季平均亩产577.5公斤，比桂单162平均增产10.5%；春秋两季平均亩产525.8公斤，比对照桂单162增产7.7%。

**栽培技术要点：**1. 适时播种：当气温及土温稳定在10-12℃以上即可播种，干旱时一定要造墒播种。2. 种子要包衣处理，防治地下害虫，一次性播种全苗，5-6片可见叶时一次性定苗。3. 适宜种植密度为2900-3200株/亩。3. 加强管理,科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主。4. 注意防治病虫害。5. 适时收获，当植株苞叶变黄松散，籽粒乳线消失时即可收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

#### 049 桂单 0832

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023049 号

**品种名称：**桂单 0832

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**桂 14521×桂 35391。母本桂 14521 是用 LVN145、桂兆 18421 作基础材料，采用系谱法经连续选优株自交、选择、鉴定培育而成；父本桂 35391 是用桂 39722、PH6WC 作基础材料，采用系谱法经连续选优株自交、选择、鉴定培育而成；父母本自交代数均超过 8 代。

**特征特性：**生育期春季平均 115 天，秋季平均 108 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型平展。株高 290cm，穗位高 133cm，幼苗绿色，芽鞘色为紫色，第一叶尖端为匙形，第四叶边缘淡紫红色。成株期叶缘波状少，茎“之”字型程度弱；全生育期叶片数 19，雄穗发达、分散、上冲，主轴明显；雄穗最低位侧枝以上的主轴长 49.6cm，一级分枝 15.7 条，花粉量大；雄穗主轴与分枝的夹角小。花药颜色浅紫色，花丝颜色浅紫色，ASI 值 1~2 天，雌雄花基本同步开花。果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长 13.5cm，苞叶绿色，苞叶长度中，苞叶包紧度较紧，果穗着生于倒数第 5~6 叶。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 19.3cm，穗粗 4.50cm，秃尖长 1.6cm，穗

行幅度 12~16 行，平均穗行数 13.6，平均行粒数 35 粒，单穗粒重 151 克，日产量 4.7 公斤，百粒重 38.8 克，出籽率 84.6%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 10.6%，倒伏率 1.6%，倒折率 0.5%，倒伏倒折之和 2.1%，双穗率 0.2%；田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.5 级，小斑病 1~5 级，平均 2.5 级，纹枯病病情指数 13.5%，穗粒腐病 1.4%，茎腐病 0，南方锈病 1~5 级，平均 2.6 级，青枯病 2.5%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~9%，平均 1.4%，倒折 0~8.3%，平均 0.7，倒伏倒折之和 2.1%；大斑病 1~5 级，平均 2.5 级，小斑病 1~5 级，平均 2.2 级，纹枯病病情指数为 0~33%，平均 8.4%，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.5 级，南方锈病 1~5 级，平均 2.2 级，青枯病 0~19%，平均 0.6%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，抗轮枝镰孢茎腐病。容重 792g/L,粗蛋白 9.00%,粗脂肪 3.97%，粗淀粉 75.61%,赖氨酸 0.27%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 540.9 公斤，比对照桂单 162 增产 12.3%；秋季平均亩产 517.6 公斤，比对照桂单 162 增产 3.1%；春秋两季平均亩产 529.3 公斤，比对照桂单 162 增产 7.6%。2022 年生产试验春季平均亩产 492.3 公斤，比对照桂单 162 平均增产 10.2%；秋季平均亩产 578.3 公斤，比桂单 162 平均增产 8.2%；春秋两季平均亩产 535.3 公斤，比对照桂单 162 增产 9.1%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春季在当地气温稳定在 10℃以上、秋季在立秋前，土壤湿度为 60%左右时为适播期。2.提高播种质量：播种前要精细整地，使土块细碎；播种后盖土要均匀，厚薄一致，以 4~6cm 为宜。若水分不足应先淋水再播，保证一次全苗。3.种植密度：一般 3400~3800 株/亩。土壤肥力高，肥水条件好，可适当种密一些（3800 株/亩）；土壤肥力中等，种植密度以 3600 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，可适当种疏一些（以 3400 株/亩为宜）。4.及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5.科学施肥：①种肥：亩施农家肥 1000~1500 公斤或复合肥 7.5~10.0 公斤。②苗肥（3~4 叶期）：亩施腐熟粪水 30~40 担或尿素 7.5~10.0 公斤+复合肥 5.0~6.0 公斤+钾肥 5.0~6.0 公斤。③苞肥（大喇叭口期）：亩施尿素 20.0~25.0 公斤+复合肥 7.0~10.0 公斤。追肥时结合中耕培土进行。6.注意抗旱、排涝；苗期注意防治地老虎等地下害虫，后期防止虫鼠危害；春季注意防治大斑病；秋季注意防治南方锈病，在发病初期喷药，10 天左右一次，连续防治 2~3 次，控制病害扩展。苞叶变黄后 3~5 天及时采收。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、

秋季种植。

## 050 正昊玉 403

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023050 号

**品种名称：**正昊玉 403

**申请者：**广西青青农业科技有限公司

**育种者：**广西青青农业科技有限公司、南宁市正昊农业科学研究院

**品种来源：**ZH81108×ZH04。母本 ZH81108 是以（农单 5 号×478）为基础材料，经连续自交 7 代选育而成；父本 ZH04 是以(5003×810)×PH4CV 为基础材料，经连续自交 7 代选育而成。

**特征特性：**生育期春季平均 115 天，秋季平均 109 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型半紧凑。株高 263cm，穗位高 117cm，芽鞘色为紫色，第一叶顶端形状圆，叶缘紫色，幼苗叶片绿色，茎“之”字形状无或极弱，雄穗一级分枝数 11.5 个，全生育期叶片数 18，花药颜色浅紫色，花丝颜色紫色，颖片基部颜色浅紫，颖片颜色紫色，稃尖紫色，果穗与茎秆夹角≥45 度，穗柄长 10.7cm，苞叶长度中。穗筒型，籽粒黄色马齿型，果穗外观中，轴色红色，穗长 18.4cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 0.8cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 17.2，平均行粒数 34.7 粒，单穗粒重 164.2 克，日产量 5.0 公斤，百粒重 35 克，出籽率 82.4%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 8.4%，倒伏率 1.8%，倒折率 0.1%，倒伏倒折之和 1.9%，双穗率 0；田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.9 级，小斑病 1~3 级，平均 2.1 级，纹枯病病情指数 14.2%，穗粒腐病 1.7%，茎腐病 0%，南方锈病 1~5 级，平均 2.6 级，青枯病 1.4%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~9.5%，平均 2%，倒折 0~7.2%，平均 0.8，倒伏倒折之和 2.8%；大斑病 1~5 级，平均 2.2 级，小斑病 1~5 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数为 0~32%，平均 8.6%，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.8 级，南方锈病 1~5 级，平均 2.1 级，青枯病 0~4.8%，平均 0.7%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 820g/L,粗蛋白 8.52%,粗脂肪 3.69%，粗淀粉 76.27%,赖氨酸 0.26%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 556.4 公斤，比对照桂单 162 增产 15.5%；秋季平均亩产 534.9 公斤，比对照桂单 162 增产 6.5%；春秋两季平均亩产 545.7 公斤，比对照桂单 162 增产 10.9%。2022 年生产

试验春季平均亩产 494.6 公斤，比对照桂单 162 平均增产 10.7%；秋季平均亩产 573.3 公斤，比桂单 162 平均增产 7.3%；春秋两季平均亩产 533.9 公斤，比对照桂单 162 增产 8.8%。

**栽培技术要点：**1、适时播种，春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2、提高播种质量，保证一次性播种全苗。3、种植密度：平原丘陵地 3500~3800 株/亩，山坡地 3000-3200 株/亩。4、加强田间管理及定苗。5、科学施肥，施足基肥，早施苗肥，巧施攻秆肥，重施攻苞肥。6、注意防治病虫害。7、苞叶变黄并“干壳”、乳线消失、籽粒黑层出现时，及时采收，及时晾晒。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 051 桂单 568

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023051 号

**品种名称：**桂单 568

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**PM2313×SQN221。母本 PM2313 是先 21A 和 SD90523 (先达 905 二环选系)杂交后代选系。父本 SQN221 是 SP221 和 SY8132 (庆玉 813 二环选系)杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 113.3 天，秋季平均 113 天，幼苗长势上，后期田间评定中，株型平展。株高 282.3cm，穗位高 131.7cm，芽鞘色为紫色，第一叶尖端圆到匙形，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状中，茎“之”字型程度弱。全生育期叶片数 20，花药颜色浅紫色，花丝颜色绿色，果穗与茎秆夹角≥45 度，穗柄长 14.5cm，苞叶长度中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色红色，穗长 18.0cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 0.5cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 16.8，平均行粒数 34.3 粒，单穗粒重 149.6 克，日产量 4.2 公斤，百粒重 35 克，出籽率 80.2%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 9.6%，倒伏率 1.3%，倒折率 3.8%，倒伏倒折之和 5.1%，双穗率 0.2%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.1 级，小斑病 1~3 级，平均 1.9 级，纹枯病病情指数 13.3%，穗粒腐病 1.1%，茎腐病 0%，南方锈病 1~5 级，平均 2.3 级，青枯病 0.7%，丝黑穗病 0.2%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~8%，平均 1.7%，倒折 0~8%，平均

1.1, 倒伏倒折之和 2.8%, 大斑病 1~5 级, 平均 2.3 级, 小斑病 1~3 级, 平均 2.1 级, 纹枯病病情指数为 0~30%, 平均 8.3%, 穗粒腐病 1~3 级, 平均 1.5 级, 南方锈病 1~3 级, 平均 1.3 级, 青枯病 0~4.8%, 平均 0.7%。抗性鉴定结果: 抗纹枯病, 感南方锈病, 感大斑病, 中抗小斑病, 抗轮枝镰孢穗腐病, 中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 822g/L, 粗蛋白 10.56%, 粗脂肪 4.84%, 粗淀粉 71.32%, 赖氨酸 0.29%。

**产量表现:** 根据广西“科研”玉米联合体试验资料, 2021 年春季区域试验平均亩产 502.2 公斤, 比对照桂单 162 增产 4.3%; 秋季平均亩产 532.2 公斤, 比对照桂单 162 增产 6.0%; 春秋两季平均亩产 517.2 公斤, 比对照桂单 162 增产 5.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 466.6 公斤, 比对照桂单 162 平均增产 4.4%; 秋季平均亩产 551 公斤, 比桂单 162 平均增产 3.1%; 春秋两季平均亩产 508.8 公斤, 比对照桂单 162 增产 3.7%。

**栽培技术要点:** 1、适时播种: 春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量, 一次性播种全苗。3、种植密度: 3200—3500 株/亩。4、及时间苗定苗: 3~4 叶时间苗, 5~6 叶时定苗。5、科学施肥: 中等肥力地块每亩施尿素 30kg、过磷酸钙 40kg、氯化钾 15-20kg; 底肥占总施肥量 30%, 苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治: 苗期注意防治地老虎等地下害虫; 大喇叭期可用注意防治玉米螟; 玉米抽雄穗前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1—2 次防治病害。

**审定意见:** 该品种符合广西普通玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 052 桂单 6212

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023052 号

**品种名称:** 桂单 6212

**申请者:** 广西壮族自治区农业科学院

**育种者:** 广西壮族自治区农业科学院

**品种来源:** D11042×Q934。母本 D11042 是利用杂交种农大 108 与引进系 F06 杂交后代选系 D04-2 为母本, 以引进自交系 CA375 为父本杂交的后代选系; 父本 Q934 是以 CIMMYT 硬粒型杂交组合(Q09×Q34)F2 群体, 从中选择优秀单株自交后代选系 Q93 为母本, 以引进系 L2548 为父本杂交的后代选系。

**特征特性:** 生育期春季平均 116.1 天, 秋季平均 110 天, 幼苗长势上, 后期田间评定中上, 株型平展。株高 270.6cm, 穗位高 123.8cm, 芽鞘色为紫色, 幼苗叶片绿色,



第4展开叶片边缘紫色，叶缘波状弱，茎秆“之”字型程度极弱；全生育期叶片数20，雄穗中度下披，主轴不明显，花药颜色浅紫色，花丝颜色浅紫色，雌雄花同步，果穗与茎秆夹角 $\geq 45^\circ$ ，穗柄长6.7cm，果穗着生倒数第7片叶，穗苞叶为绿色，苞叶长度中，苞叶上无小叶着生，果穗粗大匀。穗筒型，籽粒黄色半马型，果穗外观优，轴色白色，穗长17.2cm，穗粗5.1cm，秃尖长0.7cm，穗行幅度14~20行，平均穗行数16.5，平均行粒数33.6粒，单穗粒重159.4克，日产量4.9公斤，百粒重35.8克，出籽率81.9%。2021年春秋两季区域试验：空秆率8.5%，倒伏率3.3%，倒折率3.6%，倒伏倒折之和6.9%，双穗率0.2%，田间调查大斑病1~5级，平均2.5级，小斑病1~3级，平均2.1级，纹枯病病情指数13.6%，穗粒腐病1.2%，茎腐病0.5%，南方锈病1~3级，平均1.9级，青枯病3.1%，丝黑穗病0。2022年春秋两季生产试验：倒伏0~8%，平均2.7%，倒折0~8%，平均1.1，倒伏倒折之和3.8%，大斑病0~5级，平均2.3级，小斑病1~5级，平均2.1级，纹枯病病情指数为0~30%，平均8.7%，穗粒腐病1~3级，平均1.5级，南方锈病1~3级，平均1.3级，青枯病0~18.1%，平均1.4%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重804g/L，粗蛋白9.21%，粗脂肪4.98%，粗淀粉72.51%，赖氨酸0.28%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021年春季区域试验平均亩产532.5公斤，比对照桂单162增产10.5%；秋季平均亩产564.3公斤，比对照桂单162增产12.4%；春秋两季平均亩产548.4公斤，比对照桂单162增产11.5%。2022年生产试验春季平均亩产466.8公斤，比对照桂单162平均增产4.5%；秋季平均亩产584.2公斤，比桂单162平均增产9.3%；春秋两季平均亩产525.5公斤，比对照桂单162增产7.1%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 $12^\circ\text{C}$ 以上为适播期，秋播宜在立秋前10天种植较适宜；2.提高播种质量：有条件机播深3—5cm，人工播种匀播种肥隔离，盖土均匀，保证水分，一次全苗；3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植3300-3500株/亩为优；土壤肥力中等，以3300-3500株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以3000-3200株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗3叶前做好查苗补苗，3~4叶间苗，4~5叶定苗苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥；5.施肥：①种肥：亩施农家肥1000-1500千克或复合肥7.5-10.0千克。②苗肥(3-4叶期)：亩施腐熟粪水30-40担或尿素7.5-10.0千克+复合肥5.0-10.0千克+钾肥5.0-6.0千克。③苞肥：10-11片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素10.0-20.0千克+复合肥10.0-20.0千克，施肥后培土增可加抗倒能力；6.玉米抽雄前、后20d对水分敏感，保证供水分供应，

及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 053 桂单 2206

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023053 号

**品种名称：**桂单 2206

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**09 上 PA204-2-1×GPDH1612。母本 09 上 PA204-2-1 来源 GZPAZC1 自交后代选系。父本 GPDH1612 来源于群体 GZPBC2 自交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 116.3 天，秋季平均 108 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型平展。株高 248.1cm，穗位高 121.5cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 18，花药颜色紫色，花丝颜色紫色，果穗与茎秆夹角≥45 度，穗柄长 8.6cm，苞叶长度中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.8cm，穗粗 4.3cm，秃尖长 0.7cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 16.3，平均行粒数 35.6 粒，单穗粒重 148 克，日产量 4.8 公斤，百粒重 35.1 克，出籽率 86.6%。2021 年春秋两季区域试验：空杆率 9.3%，倒伏率 1.4%，倒折率 0.5%，倒伏倒折之和 1.9%，双穗率 0%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.4 级，小斑病 1~5 级，平均 2.2 级，纹枯病病情指数 13.7%，穗粒腐病 1.4%，茎腐病 0%，南方锈病 1~5 级，平均 2.9 级，青枯病 5.3%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~7.5%，平均 1.8%，倒折 0~0.6%，平均 0.8%，倒伏倒折之和 2.6%，大斑病 1~7 级，平均 3 级，小斑病 1~5 级，平均 2.2 级，纹枯病病情指数为 1~32.2%，平均 9.1%，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.3 级，南方锈病 1~3 级，平均 1.6 级，青枯病 0~10%，平均 3.8%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 794g/L，粗蛋白 10.59%，粗脂肪 5.14%，粗淀粉 74.15%，赖氨酸 0.31%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 554.7 公斤，比对照桂单 162 增产 15.2%；秋季平均亩产 517 公斤，比对照桂单 162 增产 3%；春秋两季平均亩产 535.9 公斤，比对照桂单 162 增产 8.9%。2022 年生产试验春季平均亩产 465.9 公斤，比对照桂单 162 平均增产 4.3%；秋季平均亩产 546.2 公斤，比

桂单 162 平均增产 2.2%；春秋两季平均亩产 506.1 公斤，比对照桂单 162 增产 3.2%。

**栽培技术要点：**1、播种。当气温稳定在 12℃以上即可播种，我区春播在大寒至雨水播种，秋播在立秋前后 10 天左右均可以播种。2、合理密植。对于肥力中上的地块亩种植 3400 株，肥力较低的地块亩种植 3200 株为宜。3、加强田间管理。及时定苗、合理排灌确保全苗齐苗；科学施肥，基肥以农家肥、复合肥为主，注意不要过量施肥；注意防治虫害，苗期主要防治铁甲虫、玉米螟、地老虎和草地贪夜蛾，可以采用人工捕杀或撒毒饵能保全苗，花期及穗粒期注意防治玉米螟、草地贪夜蛾和蚜虫。4、适时采收，一般在苞叶变黄后收获。该品种持绿性很好，如在全株枯黄后收获能获得更理想的产量。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

#### 054 桂单 691

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023054 号

**品种名称：**桂单 691

**申请者：**广西壮族自治区农业科学院

**育种者：**广西壮族自治区农业科学院

**品种来源：**GML360×MS1212。父本自交系 MS1212 是利用孟山都公司试验杂交种 11-DK1099 作基础材料，混合授粉 F2S0 群体，选择优良单株连续自交 8 代而育成。母本 GML360 是用杂交组合瀚林 360 作基础材料，在 F2 代群体中选优单株，经 8 个代自交选育而成的玉米自交系。

**特征特性：**生育期春季平均 115.9 天，秋季平均 109 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型半紧。株高 269.1cm，穗位高 120.4cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 19，花药颜色紫色，花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角≥45 度，穗柄长 8.6cm，苞叶长度中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.3cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.5cm，穗行幅度 12~18 行，平均穗行数 15.6，平均行粒数 36.3 粒，单穗粒重 147 克，日产量 4.6 公斤，百粒重 31.8 克，出籽率 82%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 10.1%，倒伏率 2.2%，倒折率 1.1%，倒伏倒折之和 3.3%，双穗率 0%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.5 级，小斑病 1~3 级，平均 2.2 级，纹枯病病情指数 14.5%，穗粒腐病 1.6%，茎腐病 0%，南方锈病 1~5 级，平均 2.4 级，青枯病 4%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~1.4%，平均 1.3%，倒折 0~0.6%，平均 1，倒伏倒

折之和 2.2%，大斑病 1~5 级，平均 2.6 级，小斑病 1~3 级，平均 2.1 级，纹枯病病情指数为 0~32.2%，平均 9.8%，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.5 级，南方锈病 1~3 级，平均 1.4 级，青枯病 0~1.2%，平均 1.3%。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 777g/L,粗蛋白 9.11%,粗脂肪 4.56%，粗淀粉 75.50%,赖氨酸 0.28%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 515.9 公斤，比对照桂单 162 增产 7.1%；秋季平均亩产 518.2 公斤，比对照桂单 162 增产 3.2%；春秋两季平均亩产 517 公斤，比对照桂单 162 增产 5.1%。2022 年生产试验春季平均亩产 473.6 公斤，比对照桂单 162 平均增产 6%；秋季平均亩产 577.5 公斤，比桂单 162 平均增产 8.1%；春秋两季平均亩产 525.5 公斤，比对照桂单 162 增产 7.1%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200—3600 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：施足基肥，早施苗肥、巧施攻秆肥，重施攻苞肥；6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎等地下害虫；中后期注意防治纹枯病和南方锈病等病害。7、注意抗旱排涝。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 055 先凯 868

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023055 号

**品种名称：**先凯 868

**申请者：**广西农业职业技术大学、西双版纳纳丰种业有限公司

**育种者：**广西农业职业技术大学、西双版纳纳丰种业有限公司

**品种来源：**H088×MH17（参试名：桂农玉 360）。母本 H088 来源泰国品种 NS88 与自选材料 JH508 杂交为基础材料的自交后代选系；父本 MH17 是正大 808 的二环系与自选材料 F514 杂交为基础材料的自交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 116.9 天，秋季平均 110.8 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型平展。株高 266.6cm，穗位高 136.4cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 18，雄穗一级分枝 11-14 条，主轴明显，雄穗分枝分散上冲，雄花护颖浅紫色，花药颜色为紫色，花粉黄色，花丝紫色，雄花发达，花粉量多；果穗着生在倒数第 5-7 片叶

处，果穗与茎秆夹角 $\geq 45$ 度，穗柄长 9.3cm，苞叶长度中。穗筒型，籽粒黄色马齿型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.2cm，穗粗 5.3cm，秃尖长 1.1cm，穗行幅度 12~22 行，平均穗行数 17.1，平均行粒数 37.2 粒，单穗粒重 157 克，日产量 4.7 公斤，百粒重 32.7 克，出籽率 80.5%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 13%，倒伏率 2.2%，倒折率 3.2%，倒伏倒折之和 5.4%，双穗率 0.2%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 2.2 级，小斑病 1~5 级，平均 1.9 级，纹枯病病情指数 13.7%，穗粒腐病 1.7%，茎腐病 0%，南方锈病 1~5 级，平均 1.8 级，青枯病 3.7%，丝黑穗病 0。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0~12.6%，平均 2.4%，倒折 0~1.8%，平均 1，倒伏倒折之和 3.4%，大斑病 1~5 级，平均 2.5 级，小斑病 1~5 级，平均 2.1 级，纹枯病病情指数为 0~33.3%，平均 9.3%，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.5 级，南方锈病 1~3 级，平均 1.5 级，青枯病 0~2.4%，平均 0.2%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 820g/L,粗蛋白 9.56%,粗脂肪 5.33%，粗淀粉 73.27%,赖氨酸 0.26%。

**产量表现：**根据广西“科研”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 542 公斤，比对照桂单 162 增产 12.5%；秋季平均亩产 518.9 公斤，比对照桂单 162 增产 3.4%；春秋两季平均亩产 530.4 公斤，比对照桂单 162 增产 7.8%。2022 年生产试验春季平均亩产 487.7 公斤，比对照桂单 162 平均增产 9.2%；秋季平均亩产 545.9 公斤，比桂单 162 平均增产 2.2%；春秋两季平均亩产 516.8 公斤，比对照桂单 162 增产 5.4%。

**栽培技术要点：**1、适时播种:精细整地,施足基肥,适时播种,春季气温稳定在 12℃ 以上为适播期。2、提高播种质量,一次性播种全苗。3、合理密植:种植密度 3300-3500 株/亩,可采用单行双株或双行单株种植。4、及时间苗定苗:3-4 叶 时间苗, 5-6 叶时定苗。5、科学施肥:中等肥力地块每亩施尿素 30 千克、过磷酸钙 40 千克、氯化钾 15-20 千克;底肥占总施肥量 30%,苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、注意病虫害防治:苗期注意防治地老虎等地下害虫;大喇叭期注意防治玉米螟;玉米抽雄穗 前可用 75%百菌清可湿性粉剂 500 倍液喷 1-2 次防治大小斑病。全生育期注意防治草地贪夜蛾。7、适时收获:该品种活秆成熟,籽粒成熟苞叶见黄变白时,植株依然青枝绿叶,此时可以及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 056 壮邦玉 1 号

作物种类：玉米

**审定编号：**桂审玉 2023056 号

**品种名称：**壮邦玉 1 号

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**ZB309×ZB95（曾用名：兴邦 1 号）。母本 ZB309 来源 QB1 群体材料自交后代选系。父本 ZB95 来源杂交种先达 905 二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 121 天，秋季平均 111 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型半紧凑。株高 281.3cm，穗位高 116.3cm，芽鞘色为紫色，第一叶尖端圆到匙形，叶片淡绿色，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，全生育期叶片数 19，茎“之”字型程度弱，花药颜色浅紫色，雄穗分枝数 9.2 个，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度 32.3cm，最高位侧枝以上主轴长度 23.5cm，一级分枝 10 条，雄穗分散上举，主轴明显，花药浅紫色，花丝浅紫色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘绿色，茎基部叶鞘浅紫色，支持根紫红色；成株期叶色淡绿，叶宽中，叶长偏长，叶缘波状少；花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长长 9.5cm，苞叶长短为短，果穗着生倒数第 6 片叶，穗苞叶绿色，苞叶上无小叶着生。。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.5cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 0.4cm，穗行幅度 12-18 行，平均 17.2 行，平均行粒数 34.4 粒，单穗粒重 147 克，日产量 4.5 公斤，百粒重 32.4 克，出籽率 81.0%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.4%，倒伏率 1.4%，倒折率 0.3%，倒伏率倒折率之和 1.7%，倒伏率倒折率之和≥12%的点率为 0%，双穗率 0.8%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.7 级，小斑病 1~3 级，平均 1.5 级，纹枯病 5.2%，穗粒腐病 1.2%，茎腐病 0.8%，锈病 1~3 级，平均 2.3 级，青枯病 0.1%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.8%，倒折 0.5，倒伏倒折率之和 1.3%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%；大斑病 1-5 级，平均 2.5 级，小斑病 0-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 1.6，穗腐病平均 0.9 级，锈病 0-3 级，平均 1.3 级，青枯病 4.0%，细菌性茎腐病为 0.0，其它病害（白斑病）平均 0.3,玉米螟为 0.9。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，感轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 778g/L，粗蛋白 9.59%，粗脂肪 4.7%，粗淀粉 73.40%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 555.6 公斤，比对照桂单 162 增产 10.8%；秋季平均亩产 475.6 公斤，比对照桂单 162 增产 6.4%；春秋两季平均亩产 515.6 公斤，比对照桂单 162 增产 8.7%。2022 年生产试

验春季平均亩产 513.3 公斤，比对照桂单 162 平均增产 5.0%；秋季平均亩产 512.9 公斤，比桂单 162 平均增产 2.1%；春秋两季平均亩产 513.1 公斤，比对照桂单 162 增产 3.5%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3-5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000-1500 千克或复合肥 7.5-10.0 千克。②苗肥(3-4 叶期)：亩施腐熟粪水 30-40 担或尿素 7.5-10.0 千克+复合肥 5.0-10.0 千克+钾肥 5.0-6.0 千克。③苞肥：10-11 片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0-20.0 千克+复合肥 10.0-20.0 千克，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25g 兑水 50~60 千克喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 057 壮玉 999

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023057 号

**品种名称：**壮玉 999

**申请者：**广西壮邦种业有限公司

**育种者：**广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**ZB309×ZB68（参试名：壮玉 289、曾用名：壮邦玉 399）。母本 ZB309 来源 QB1 群体材料自交后代选系。父本 ZB68 来源杂交种隆瑞 999 二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 122 天，秋季平均 112 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展。株高 281.3cm，穗位高 124.6cm，第一叶尖端圆到匙形，叶片绿色，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，成株叶片数 20 叶，茎“之”字型程度

弱，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度 31.6cm，最高位侧枝以上主轴长度 20.5cm，雄穗分枝数 15.6 个，雄穗分散上举，主轴明显，花药浅紫色，花丝浅红色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘绿色，茎基部叶鞘紫色，支持根紫色；成株期叶色淡绿，叶宽中，叶长偏长，叶缘波状少；果穗着生倒数第 6 片叶，穗苞叶绿色，苞叶上无小叶着生。果穗与茎秆夹角大小小于 45 度，穗穗柄长 10.9，苞叶长短为中。穗锥型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 16.9cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.7cm，穗行幅度 14-24 行，平均 16.0 行，平均行粒数 34.6 粒，单穗粒重 137 克，日产量 4.4 公斤，百粒重 31.5 克，出籽率 82.5%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.0%，倒伏率 0.8%，倒折率 2.3%，倒伏率倒折率之和 3.1%，倒伏率倒折率之和 $\geq 12\%$ 的点率为 0%，双穗率 0.8%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.4 级，小斑病 1~3 级，平均 1.4 级，纹枯病 4.9%，穗粒腐病 1.3%，茎腐病 0.3%，锈病 1~3 级，平均 2.0 级，青枯病 0.3%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.6%，倒折 0.9，倒伏倒折率之和 2.5%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 0%；大斑病 1-5 级，平均 2.2 级，小斑病 0-3 级，平均 1.4 级，纹枯病病情指数 1.2，穗腐病平均 0.9 级，锈病 0-3 级，平均 1.5 级，青枯病 0.8%，细菌性茎腐病为 1.0，其它病害（白斑病）平均 0.7，玉米螟为 1.4。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 776g/L，粗蛋白 9.46%，粗脂肪 4.6%，粗淀粉 73.13%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 543.2 公斤，比对照桂单 162 增产 8.3%；秋季平均亩产 480.5 公斤，比对照桂单 162 增产 7.5%；春秋两季平均亩产 511.9 公斤，比对照桂单 162 增产 7.9%。2022 年生产试验春季平均亩产 500.4 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.3%；秋季平均亩产 523.5 公斤，比桂单 162 平均增产 4.2%；春秋两季平均亩产 512.0 公斤，比对照桂单 162 增产 3.3%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3—5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000-1500 千克或复合肥 7.5-10.0 千克。②苗肥(3-4 叶期)：亩施腐熟粪水 30-40 担或尿素 7.5-10.0 千克+复合肥 5.0-10.0 千克+钾肥 5.0-6.0



千克。③苞肥：10-11片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0-20.0 千克+复合肥 10.0-20.0 千克，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25g 兑水 50~60 千克喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7. 玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 058 GP808

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023058 号

**品种名称：**GP808

**申请者：**云南显玉种业有限责任公司

**育种者：**云南显玉种业有限责任公司、云南恒禾种业有限公司、广西南泥湾种业有限公司

**品种来源：**A1025×B2（参试名：百家喜 288）。母本 A1025 来源云南恒禾种业有限公司硬粒自交后代选系；父本 B2 来源正大 808 大田 F1 代紫秆变异株系为基础材料的自交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 121 天，秋季平均 108 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展。株高 239.4cm，穗位高 103.0cm，第一叶鞘紫色，第一叶尖端圆到匙形，叶片淡绿色，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，成株叶片数 22 叶，茎“之”字型程度弱，株型平展，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度 27.5cm，最高位侧枝以上主轴长度 21.2cm，雄穗分枝数 15.5 个，雄穗分散下披，主轴明显，花药浅紫色，花丝浅紫色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘紫红色，茎基部叶鞘紫色，支持根紫色；成株期叶色浓绿，叶宽宽，叶长长，叶缘波状少；果穗着生倒数第 6 片叶；穗苞叶绿色，苞叶上无小叶着生，果穗与茎秆夹角大小小于 45 度，穗穗柄长 8.2，苞叶长短为中。穗长筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.1cm，穗粗 4.8cm，秃尖长 0.6cm，穗行幅度 12-18 行，平均 15.1 行，平均行粒数 37.6 粒，单穗粒重 143 克，日产量 4.4 公斤，百粒重 32.1

克，出籽率 83.5%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.5%，倒伏率 0.2%，倒折 0.1%，倒伏率倒折率之和 0.3%，倒伏率倒折率之和 $\geq 12\%$ 的点率为 0%，双穗率 0.5%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.5 级，小斑病 1~3 级，平均 2.4 级，纹枯病 3.9%，穗粒腐病 1.4%，茎腐病 0.0%，锈病 1~3 级，平均 2.0 级，青枯病 0.3%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 2.6%，倒折 0.8，倒伏倒折率之和 3.4%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 16.7%；大斑病 1-5 级，平均 2.5 级，小斑病 0-3 级，平均 1.6 级，纹枯病病情指数 1.5，穗腐病平均 0.9 级，锈病 1-3 级，平均 1.4 级，青枯病 1.3%，细菌性茎腐病为 0.1，其它病害（白斑病）平均 0.3，玉米螟为 0.9。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重 784g/L，粗蛋白 10.3%，粗脂肪 4.8%，粗淀粉 72.13%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 536.2 公斤，比对照桂单 162 增产 6.9%；秋季平均亩产 460.1 公斤，比对照桂单 162 增产 2.9%；春秋两季平均亩产 498.2 公斤，比对照桂单 162 增产 5.0%。2022 年生产试验春季平均亩产 500.5 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.3%；秋季平均亩产 526.3 公斤，比桂单 162 平均增产 4.7%；春秋两季平均亩产 513.4 公斤，比对照桂单 162 增产 3.6%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3—5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500-3800 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300-3500 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000-3200 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000-1500 千克或复合肥 7.5-10.0 千克。②苗肥(3-4 叶期)：亩施腐熟粪水 30-40 担或尿素 7.5-10.0 千克+复合肥 5.0-10.0 千克+钾肥 5.0-6.0 千克。③苞肥：10-11 片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0-20.0 千克+复合肥 10.0-20.0 千克，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25g 兑水 50~60 千克喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 059 鸿贮 128

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023059 号

**品种名称：**鸿贮 128

**申请者：**广西丰源种业有限公司

**育种者：**广西丰源种业有限公司、广西南宁华优种子有限公司、福州金万豪科技有限公司、广西南泥湾种业有限公司

**品种来源：**JK60×JK48（参试名：JP218）。母本 JK60 来源引进的苏湾偏马齿材料 QM1 群体自交后代选系；父本 JK48 来源引进的苏湾偏硬粒材料 QB3 群体自交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 121 天，秋季平均 113 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型半紧凑。株高 257.2cm，穗位高 111.7cm，第一叶鞘紫色，第一叶尖端圆到匙形，叶片淡绿色，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，成株叶片数 19-20 叶，茎“之”字型程度弱，株型半紧凑，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度 26.8cm，最高位侧枝以上主轴长度 20.2cm，雄穗分枝数 17.1 个，雄穗分散下披，主轴明显，花药浅紫色，花丝浅紫色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘紫红色，茎基部叶鞘紫色，支持根紫色；成株期叶色浓绿，叶宽宽，叶长偏长，叶缘波状少；果穗着生倒数第 6 片叶；穗苞叶淡紫色，苞叶上无小叶着生果穗与茎秆夹角大小小于 45 度，穗柄长短 6.1，苞叶长度中。穗长筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.3cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 1.1cm，穗行幅度 12-18 行，平均 15.3 行，平均行粒数 35.6 粒，单穗粒重 144 克，日产量 4.2 公斤，百粒重 32.9 克，出籽率 83.5%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.7%，倒伏率 1.0%，倒折 0.2%，倒伏率倒折率之和 1.2%，倒伏率倒折率之和≥12%的点率为 0%，双穗率 1.0%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.9 级，小斑病 1~3 级，平均 1.4 级，纹枯病 4.7%，穗粒腐病 1.2%，茎腐病 0.2%，锈病 1~3 级，平均 1.6 级，青枯病 0.2%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.3%，倒折 1.6，倒伏倒折率之和 2.9%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 16.7%；大斑病 1-5 级，平均 2.2 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 1.8，穗腐病平均 0.9 级，锈病 1-3 级，平均 1.8 级，青枯病 0.2%，

细菌性茎腐病为 0.1，其它病害（白斑病）平均 0.3,玉米螟为 0.9。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病,中抗（MR）轮枝镰孢茎腐病。容重 788g/L，粗蛋白 9.08%，粗脂肪 4.5%，粗淀粉 73.11%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 529.9 公斤，比对照桂单 162 增产 5.7%；秋季平均亩产 469.3 公斤，比对照桂单 162 增产 5.0%；春秋两季平均亩产 499.6 公斤，比对照桂单 162 增产 5.3%。2022 年生产试验春季平均亩产 512.0 公斤，比对照桂单 162 平均增产 4.7%；秋季平均亩产 524.7 公斤，比桂单 162 平均增产 4.4%；春秋两季平均亩产 518.4 公斤，比对照桂单 162 增产 4.5%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3—5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500-3800 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300-3500 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000-3200 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000-1500 千克或复合肥 7.5-10.0 千克。②苗肥(3-4 叶期)：亩施腐熟粪水 30-40 担或尿素 7.5-10.0 千克+复合肥 5.0-10.0 千克+钾肥 5.0-6.0 千克。③苞肥：10-11 片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0-20.0 千克+复合肥 10.0-20.0 千克，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25g 兑水 50~60 千克喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 060 兆玉 520

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023060 号

**品种名称：**兆玉 520

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司

**品种来源：**ZH4008×ZB3155（参试名：兆玉400）。母本ZH4008来源苏湾1号群体材料的自交后代选系。父本ZB3155来源油玉909×正大808杂交后代二环系。

**特征特性：**生育期春季平均120天，秋季平均107天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型半紧凑。株高253.4cm，穗位高106.4cm，第一叶鞘紫色，第一叶尖端圆到匙形，叶片淡绿色，第4展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，成株叶片数19-20叶，茎“之”字型程度弱，株型半紧凑，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度29.4cm，最高位侧枝以上主轴长度22.7cm，一级分枝15条，雄穗分散上举，主轴明显，花药浅紫色，花丝紫色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘绿色，茎基部叶鞘紫色，支持根紫色；成株期叶色淡绿，叶宽中，叶长偏长，叶缘波状少；果穗着生倒数第6片叶，穗苞叶绿色，苞叶上无小叶着生。芽鞘色为紫色，全生育期叶片数20，花药颜色为浅紫色，雄穗分枝数为19.5，花丝颜色为浅紫，果穗与茎秆夹角大小小于45度，穗穗柄长10，苞叶长短为中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长17.6cm，穗粗5.2cm，秃尖长0.6cm，穗行幅度12-20行，平均16.2行，平均行粒数34.4粒，单穗粒重141克，日产量4.4公斤，百粒重34.7克，出籽率81.9%。2021年春秋两季区域试验：空秆率2.0%，倒伏率1.7%，倒折率0.7%，倒伏倒折率之和为2.4%，倒伏倒折率之和≥12%的试点比例为7.7%，双穗率1.1%，田间调查大斑病1~3级，平均2.2级，小斑病1~3级，平均1.9级，纹枯病4.9%，穗粒腐1.5%，茎腐病0.4%，锈病1~3级，平均1.6级，青枯病4.1%，丝黑穗病0.3%。双穗率1.1%，田间调查大斑病1~3级，平均2.2级，小斑病1~3级，平均1.9级，纹枯病4.9%，穗粒腐1.5%，茎腐病0.4%，锈病1~3级，平均1.6级，青枯病4.1%，丝黑穗病0.3%。2022年春秋两季生产试验：倒伏2.5%，倒折0.8，倒伏倒折率之和3.3%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为8.4%；大斑病1-5级，平均2.3级，小斑病1-3级，平均2.2级，纹枯病病情指数1.6，穗腐病平均0.8级，锈病1-3级，平均1.3级，青枯病0.3%，细菌性茎腐病为4.4，其它病害（白斑病）平均0.5，玉米螟为2.1。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重778g/L，粗蛋白10.7%，粗脂肪4.3%，粗淀粉74.37%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021年春季区域试验平均亩产525.5公斤，比对照桂单162增产3.8%；秋季平均亩产473.9公斤，比对照桂单162增产6.0%；春秋两季平均亩产499.7公斤，比对照桂单162增产5.4%。2022年生产试验

春季平均亩产 519.2 公斤，比对照桂单 162 平均增产 6.2%；秋季平均亩产 518.3 公斤，比桂单 162 平均增产 3.1%；春秋两季平均亩产 518.7 公斤，比对照桂单 162 增产 4.6%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3—5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000-1500 千克或复合肥 7.5-10.0 千克。②苗肥(3-4 叶期)：亩施腐熟粪水 30-40 担或尿素 7.5-10.0 千克+复合肥 5.0-10.0 千克+钾肥 5.0-6.0 千克。③苞肥：10-11 片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0-20.0 千克+复合肥 10.0-20.0 千克，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25g 兑水 50~60 千克喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 061 壮邦 1000

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023061 号

**品种名称：**壮邦 1000

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广西兆和种业有限公司、广西壮邦种业有限公司

**品种来源：**ZH2236×ZH0755（参试名：兆丰 705、曾用名：兆丰 799）。母本 ZH2236 来源热带群体苏湾 1 号选系。父本 ZH0755 来源杂交种先玉 1173 与杂交种正大 808 杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 120 天，秋季平均 107 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型半紧凑。株高 252.9cm，穗位高 110.9cm，第一叶鞘紫色，第一叶尖端圆到

匙形，叶片淡绿色，第4展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状弱，成株叶片数19~20叶，茎“之”字型程度弱，穗上部叶片叶尖下披；雄穗最低位侧枝以上主轴长度27.6cm，最高位侧枝以上主轴长度23.5cm，一级分枝13条，雄穗分散上举，主轴明显，花药浅紫色，花丝紫色；颖壳紫色；颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，抽雄期主茎上节间叶鞘绿色，茎基部叶鞘紫色，支持根紫色；成株期叶色淡绿，叶宽中，叶长偏长，叶缘波状少；果穗着生倒数第6片叶，穗苞叶绿色，苞叶上无小叶着生。果穗与茎秆夹角小于45度，穗穗柄长9.3cm，苞叶长短为中。穗筒型，籽粒黄色半马齿型，果穗外观优，轴色白色，穗长16.4cm，穗粗5.2cm，秃尖长1.5cm，穗行幅度12~18行，平均16.7行，平均行粒数33.3粒，单穗粒重146克，日产量4.5公斤，百粒重32.6克，出籽率82.6%。2021年春秋两季区域试验：空秆率0.4%，倒伏率0.7%，倒折率0.2%，倒伏倒折率之和为0.9%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为0.0%。双穗率1.2%，田间调查大斑病1~3级，平均2.0级，小斑病1~3级，平均2.2级，纹枯病1级，粒腐病1级，茎腐病0.3%，锈病1~3级，平均1.9级，青枯病0.7%，丝黑穗病0.3%。2022年春秋两季生产试验：倒伏1.2%，倒折1.0%，倒伏倒折率之和2.1%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为0.0%。大斑病1~3级，平均2.3级，小斑病1~3级，平均2.2级，纹枯病病情指数1.4，穗腐病平均0.8级，锈病1~3级，平均1.3级，青枯病0.2%，细菌性茎腐病为2.2级，其它病害（白斑病）平均0.5级，玉米螟为1.3级。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重759g/L，粗蛋白9.30%，粗脂肪4.6%，粗淀粉73.09%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021年春季区域试验平均亩产551.1公斤，比对照桂单162增产9.9%；秋季平均亩产457.9公斤，比对照桂单162增产2.5%；春秋两季平均亩产504.5公斤，比对照桂单162增产6.4%。2022年生产试验春季平均亩产507.6公斤，比对照桂单162平均增产3.8%；秋季平均亩产523.9公斤，比桂单162平均增产4.2%；春秋两季平均亩产515.8公斤，比对照桂单162增产4.0%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前10天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深3~5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植3500株/亩为优；土壤肥力中等，以3300株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以3000株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗3叶前做好查补苗，3~4叶间苗，4~5叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥1000~1500公斤或复合肥7.5~10.0公斤。②苗肥（3~

4 叶期):亩施腐熟粪水 30~40 担或尿素 7.5~10.0 公斤+复合肥 5.0~10.0 公斤+钾肥 5.0~6.0 公斤。③苞肥: 10~11 片叶展开时重施攻苞肥, 亩施尿素 10.0~20.0 公斤+复合肥 10.0~20.0 公斤, 施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治: 可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25 克兑水 50~60 公斤喷雾防治纹枯病; 喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病; 应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药, 适期防治, 禁止使用剧毒、高残留农药, 严格掌握使用浓度、方法和喷药时间, 并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感, 有条件的要保证供水分供应, 成熟后及时收获。

**审定意见:** 该品种符合广西普通玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。轮枝镰孢茎腐病高发区慎用。

## 062 兆白 1 号

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023062 号

**品种名称:** 兆白 1 号

**申请者:** 广西兆和种业有限公司

**育种者:** 广西兆和种业有限公司

**品种来源:** ZB11×ZB3155。母本 ZB11 来源于墨白 1 号群体选系。父本 ZB3155 来源于地方种贵州大马牙选系。

**特征特性:** 生育期春季平均 118 天, 秋季平均 104 天, 幼苗长势上, 后期田间评定中, 株型半紧凑。株高 253.2cm, 穗位高 104.4cm, 第一叶鞘紫色, 第一叶尖端圆到匙形, 叶片淡绿色, 第 4 展开叶片边缘紫色, 叶片绿色, 叶缘波状弱, 成株叶片数 19 叶, 茎“之”字型程度弱, 穗上部叶片叶尖下披; 雄穗最低位侧枝以上主轴长度 30.3cm, 最高位侧枝以上主轴长度 25.8cm, 一级分枝 15 条, 雄穗分散上举, 主轴明显, 花药浅紫色, 花丝浅红色; 颖壳浅红色; 颖片基部紫色, 护颖紫色, 稃尖紫色, 抽雄期主茎上节间叶鞘绿色, 茎基部叶鞘紫色, 支持根浅红色; 成株期叶色淡绿, 叶宽中, 叶长中, 叶缘波状少; 果穗着生倒数第 6 片叶, 穗苞叶绿色, 苞叶上无小叶着生。果穗与茎秆夹角大小小于 45 度, 穗穗柄长 9.5, 苞叶长短为中。穗筒型, 籽粒白色半硬粒型, 果穗外观中, 轴色白色, 穗长 17.5cm, 穗粗 4.7cm, 秃尖长 1.1cm, 穗行幅度 14~24 行, 平均 13.8 行, 平均行粒数 34.1 粒, 单穗粒重 131 克, 日产量 4.5 公斤, 百粒重 33.9 克,



出籽率 80.4%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 0.8%，倒伏率 1.2%，倒折率 0.3%，倒伏倒折率之和为 1.5%，倒伏倒折率之和 $\geq 12\%$ 的试点比例为 0%，（适宜机械化收获果穗品种的数据：全年倒伏率倒折率之和为 1.5%，春季倒伏倒折率之和 $\leq 8.0\%$ 的试点比例为 100%，秋季倒伏倒折率之和 $\leq 8.0\%$ 的试点比例为 83.3%；全年平均亩产比对照增产 3.2%，春季产量增产率 $\geq \sim 3\%$ 的试点比例 66.7%；秋季产量增产率 $\geq \sim 3\%$ 的试点比例 66.7%），双穗率 1.7%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 2.8 级，小斑病 1~5 级，平均 2.9 级，纹枯病 6.8%，穗粒腐病 1.8%，茎腐病 0.9%，锈病 1~5 级，平均 3.5 级，青枯病 6.9%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.2%，倒折 0.3，倒伏倒折率之和 1.5%，倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 0%，（适宜机械化收获果穗品种的数据：春季倒伏率 2.5%，倒折率 1.1%，倒伏倒折率之和为 3.5%，倒伏倒折率之和 $\leq 8.0\%$ 的试点比例为 100%，产量增产率 $\geq 4\%$ 的试点比例 100%；秋季倒伏率 0.5，倒折率 0.3，倒伏倒折率之和为 0.8，倒伏倒折率之和 $\leq 8.0\%$ 的试点比例为 100%，产量增产率 $\geq 4\%$ 的试点比例 100%）；大斑病 1~5 级，平均 2.5 级，小斑病 1~5 级，平均 2.7 级，纹枯病病情指数 1.9，穗腐病平均 0.9 级，锈病 0~5 级，平均 2.3 级，青枯病 2.3%，细菌性茎腐病为 0.3，其它病害（白斑病）平均 0.5，玉米螟为 1.6。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，中抗大斑病，感小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重 780g/L，粗蛋白 11.5%，粗脂肪 5.2%，粗淀粉 71.15%。

**产量表现：**根据广西“兆和”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 533.3 公斤，比对照桂单 162 增产 3.7%；秋季平均亩产 470.8 公斤，比对照桂单 162 增产 5.3%；春秋两季平均亩产 502.0 公斤，比对照桂单 162 增产 5.9%。2022 年生产试验春季平均亩产 500.0 公斤，比对照桂单 162 平均增产 2.2%；秋季平均亩产 513.5 公斤，比桂单 162 平均增产 2.2%；春秋两季平均亩产 506.8 公斤，比对照桂单 162 增产 2.2%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春播宜在当地气温稳定在 12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜。2.提高播种质量：有条件机械播种播深 3—5cm，如人工播种，尽量匀播种肥隔离，保证水分播种后盖土均匀，保证水分一次全苗。3.种植密度：若土壤肥力较高，肥水条件好，可适当密植 3500 株/亩为优；土壤肥力中等，以 3300 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，以 3000 株/亩为宜；4.及时田间管理：幼苗 3 叶前做好查补苗，3~4 叶间苗，4~5 叶定苗，苗期要重视给瘦弱小苗施偏水肥或适施速效性氮肥。5.施肥：①种肥：亩施农家肥 1000~1500 公斤或复合肥 7.5~10.0 公斤。②苗肥（3~4 叶期）：亩施腐熟粪水 30~40 担或尿素 7.5~10.0 公斤+复合肥 5.0~10.0 公斤+钾肥 5.0~6.0 公斤。③苞肥：10~11 片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素 10.0~20.0 公斤+

复合肥 10.0~20.0 公斤，施肥后培土增可加抗倒能力。6.病虫害防治：可亩用 20%的井冈霉素粉剂 25 克兑水 50~60 公斤喷雾防治纹枯病；喷洒 50%多菌灵可湿性粉剂 500 倍液或 50%甲基硫菌灵可湿性粉剂 600 倍液、75%百菌清可湿性粉剂 800 倍液防治大斑病；应用氯虫苯甲酰胺、甲维盐等药物加强对草地贪夜蛾的防治。正确使用农药，适期防治，禁止使用剧毒、高残留农药，严格掌握使用浓度、方法和喷药时间，并严格执行农药的安全间隔期。7.玉米抽雄前、后 20 天对水分敏感，有条件的要保证供水分供应，成熟后及时收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。轮枝镰孢茎腐病高发区慎用。

### 063 天裕 859

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023063 号

**品种名称：**天裕 859

**申请者：**广西宇轩农业科技有限公司

**育种者：**广西宇轩农业科技有限公司

**品种来源：**M910×D008。母本 M910 来源于自交系双 M9 变异株选系。父本 D008 是来源于杂交种迪卡 008 的二环系。

**特征特性：**生育期春季平均 115 天，秋季平均 110 天，幼苗长势中，后期田间评定上，株型平展。株高 285cm，穗高 125cm，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 19 片，花药颜色浅紫色，雄穗分枝数为 16.3，花丝颜色浅紫色，果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长度 8.6cm，苞叶中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长 18.1cm，穗粗 5.2cm，秃顶长 2.7cm，穗行幅度 12~18 行，平均穗行数 16 行，平均行粒数 40 粒，单穗粒重 126.4 克，日产量 3.95 公斤，百粒重 32.6 克，出籽率 82.0%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 2.0%，倒伏率 0.7%，倒折率 0.5%，双穗率 0.0%，田间调查大斑病 1~1 级，平均 1 级，小斑病 1~3 级，平均 3 级，纹枯病 1.7%，粒腐病 1.0%，茎腐病 0%，锈病 1~1 级，平均 1.0 级，青枯病 0%，丝黑穗病 1.0%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.7%，倒折 0.5%，大斑病 1~1 级，平均 1.0 级，小斑病 1~3 级，平均 1.5 级，纹枯病 1.7%，穗粒腐病 1.0%，锈病 1~1 级，平均 1.0 级，青枯病 0.0%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，高抗轮枝镰孢茎腐病。容重 770g/L、粗蛋白质 11.45%、粗脂肪 4.74%、粗淀粉 72.55%、

赖氨酸 0.34%。

**产量表现：**根据广西“金桂”玉米联合体试验资料，2021年春季区域试验平均亩产555.4公斤，比对照桂单162增产7.9%；秋季平均亩产524.6公斤，比对照桂单162增产4.9%；春秋两季平均亩产540.0公斤，比对照桂单162增产6.5%。2022年生产试验春季平均亩产484.5公斤，比对照桂单162平均增产4.0%；秋季平均亩产525.1公斤，比桂单162平均增产3.7%；春秋两季平均亩产504.8公斤，比对照桂单162增产3.8%。

**栽培技术要点：**1.适时播种：春季气温稳定在12℃以上为宜，秋播在立秋前后10天左右。提高播种质量，一次性播种全苗。2.种植密度为3200~3600株/亩。亩用种量1.5~2.0公斤。3.加强田间管理：及时间苗、补苗、定苗，确保出苗整齐。4.科学施肥：施足基肥，早施苗肥，重施攻苞肥，注意氮、磷、钾配合施用；一般亩施有机肥1200公斤，尿素30公斤，磷肥30公斤，钾肥15公斤，攻苞肥在抽雄前15天打洞深施，一般亩施碳铵25公斤，尿素5公斤。5.注意防治病虫害，出苗至拔节期，注意防治地老虎等地下害虫；拔节至抽雄前防治玉米螟，其它病虫害防治同一般品种的防治方法。6.及时收获，防止穗、粒腐病的发生。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 064 荔川 528

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉2023064号

**品种名称：**荔川528

**申请者：**广西荔川种业有限公司

**育种者：**广西荔川种业有限公司

**品种来源：**W-5×Q-282。W-5来源于2015年区试组合WT503选系。Q-282来源于杂交种正红2号与杂交种正大719杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均114天，秋季平均108天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展。株高287cm，穗高121cm，芽鞘色为紫色，幼苗叶绿色，茎秆“之”字型弱，全生育期叶片数20片，花药颜色紫色，雄穗分枝披散，主轴明显，雄穗分枝数为14.5，花丝颜色紫色，雌雄花基本同步开花，果穗与茎秆夹角小于45度，穗柄长度8.4cm，苞叶中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长18.0cm，穗粗4.9cm，秃顶长1.5cm，穗行幅度12~18行，平均穗行数15行，平均行粒数35粒，

单穗粒重 129.0 克，日产量 4.14 公斤，百粒重 39.9 克，出籽率 82.8%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 2.1%，倒伏率 0%，倒折率 0%，双穗率 0.0%，田间调查大斑病 1~1 级，平均 1 级，小斑病 1~1 级，平均 1 级，纹枯病 2.2%，粒腐病 1.0%，茎腐病 0%，锈病 1~1 级，平均 1 级，青枯病 0%，丝黑穗病 1.0%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.7%，倒折 0.3%，大斑病 1~1 级，平均 1.0 级，小斑病 1~1 级，平均 1.0 级，纹枯病 2.2%，穗粒腐病 1.0%，锈病 1~1 级，平均 1.0 级，青枯病 0.0%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，高抗南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，中抗轮枝镰孢茎腐病。容重 792g/L、粗蛋白质 10.64%、粗脂肪 4.32%、粗淀粉 73.79%、赖氨酸 0.33%。

**产量表现：**根据广西“金桂”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 547.5 公斤，比对照桂单 162 增产 6.4%；秋季平均亩产 527.1 公斤，比对照桂单 162 增产 5.5%；春秋两季平均亩产 537.3 公斤，比对照桂单 162 增产 5.9%。2022 年生产试验春季平均亩产 480.5 公斤，比对照桂单 162 平均增产 3.2%；秋季平均亩产 532.8 公斤，比桂单 162 平均增产 5.2%；春秋两季平均亩产 506.7 公斤，比对照桂单 162 增产 4.2%。

**栽培技术要点：**1、精细整地，施足基肥。2、适时早播，提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3300~3800 株/亩。4、及时间苗定苗、早施攻苗肥：在幼苗 3 叶前做好查苗补苗，3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。定苗时结合中耕松土施攻苗肥，一般每亩施腐熟粪水 1500~2000 公斤，或尿素 4~5 公斤，复合肥 10~12 公斤。5、重施攻苞肥：在抽雄前 8~10 天，有 10~11 片叶展开时结合大培土重施攻苞肥，亩施尿素 15~20 公斤。6、科学排灌：在玉米各生育期根据天情地情苗情科学排灌。玉米抽雄前 10 天至以后 20 天，是需水临界期，如遇干旱必须灌水抗旱保丰收。7、注意防治病虫害：做好田间病虫害调查和测报，备足对口农药及时准确地防治病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 065 荔川 728

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023065 号

**品种名称：**荔川 728

**申请者：**广西荔川种业有限公司

**育种者：**广西荔川种业有限公司

**品种来源：**W-7×Q-281。W-7 来源于杂交种纳丰 668 选系。Q-281 来源于杂交种正

红 2 号与杂交种正大 719 杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 114 天，秋季平均 108 天，幼苗长势中，后期田间评定中，株型平展。株高 284cm，穗高 114cm，芽鞘色为紫色，幼苗叶片绿色，茎秆“之”字型无，全生育期叶片数 21，花药颜色紫色，雄穗分枝数为 14.2，雄花披散，主轴明显，花丝颜色浅紫色，雌雄花基本同步开花，果穗与茎秆夹角大于 45 度，穗柄长度 8.7cm，苞叶紫色，苞叶中。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.4cm，穗粗 5.08cm，秃顶长 1.4cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 15.7 行，平均行粒数 37 粒，单穗粒重 122.3 克，日产量 3.66 公斤，百粒重 31.9 克，出籽率 83.1%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.8%，倒伏率 0.3%，倒折率 0.0%，双穗率 0.0%，田间调查大斑病 1~1 级，平均 1 级，小斑病 1~3 级，平均 3 级，纹枯病 1.2%，粒腐病 2.0%，茎腐病 0.8%，锈病 1~1 级，平均 1.0 级，青枯病 0%，丝黑穗病 1.0%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 0.3%，倒折 0.0%，大斑病 1~1 级，平均 1.0 级，小斑病 1~3 级，平均 1.5 级，纹枯病 1.2%，穗粒腐病 2.0%，锈病 1~1 级，平均 1.0 级，青枯病 0.0%。抗性鉴定结果：中抗纹枯病，感南方锈病，感大斑病，感小斑病，抗轮枝镰孢穗腐病，高抗轮枝镰孢茎腐病。容重 754g/L，粗蛋白质 9.36%，粗脂肪 4.10%，粗淀粉 73.91%，赖氨酸 0.30%。

**产量表现：**根据广西“金桂”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 541.5 公斤，比对照桂单 162 增产 5.2%；秋季平均亩产 526.8 公斤，比对照桂单 162 增产 5.4%；春秋两季平均亩产 534.2 公斤，比对照桂单 162 增产 5.3%。2022 年生产试验春季平均亩产 480.5 公斤，比对照桂单 162 平均增产 3.2%；秋季平均亩产 532.8 公斤，比桂单 162 平均增产 5.2%；春秋两季平均亩产 506.7 公斤，比对照桂单 162 增产 4.2%。

**栽培技术要点：**1、精细整地，施足基肥。2、适时早播，提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3300~3800 株/亩。4、及时间苗定苗、早施攻苗肥：在幼苗 3 叶前做好查苗补苗，3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。定苗时结合中耕松土施攻苗肥，一般每亩施腐熟粪水 1500~2000 公斤，或尿素 4~5 公斤，复合肥 10~12 公斤。5、重施攻苞肥：在抽雄前 8~10 天，有 10~11 片叶展开时结合大培土重施攻苞肥，亩施尿素 15~20 公斤。6、科学排灌：在玉米各生育期根据天情地情苗情科学排灌。玉米抽雄前 10 天至以后 20 天，是需水临界期，如遇干旱必须灌水抗旱保丰收。7、注意防治病虫害：做好田间病虫害调查和测报，备足对口农药及时准确地防治病虫害。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 066 佳福 320

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023066 号

**品种名称：**佳福 320

**申请者：**南宁真福种业有限公司

**育种者：**南宁真福种业有限公司

**品种来源：**BM872×BF833（参试名：瑞丰 320）。母本 BM872 来源先锋 78599 与 F32 杂交后代选系；父本 BF833 来源正大 808 二环系。

**特征特性：**生育期春季平均117天，秋季平均109天。幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展。芽鞘色为紫色，第一叶尖端椭圆形，叶片浅绿色，全生育期叶片数18.9，茎秆“之”字程度弱，抽雄期68天，吐丝期70天。花药颜色浅紫色，雄穗分枝数15.3个，主轴与分枝的角度较大。花丝颜色浅紫色，外颖壳紫色，花吐丝过程由绿色转浅紫色，雌雄花基本同步开花；果穗着生于倒数第7~8片叶，果穗与茎秆夹角小于45度，穗柄长7.3cm，苞叶中长。株高261cm，穗高106cm，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长16.6cm，穗粗5.7cm，秃顶长1.4cm，穗行幅度18~24行，平均穗行数20.8，平均行粒数32.9，单穗粒重152克，日产量4.79公斤，百粒重32.1克，出籽率79.5%。2020年春秋两季区域试验：空秆率0.3%，倒伏率0.6%，倒折率0.2%，双穗率0.0%，田间调查大斑病0~7级，平均2.3级，小斑病1~3级，平均1.6级，纹枯病4.3%，粒腐病1.0%，青枯病0.0%，锈病0~3级，平均1.9级，茎腐病0.0%，丝黑穗病0.7%。2021年春秋两季自行生产试验：倒伏0-24.0%，平均2.8%，倒折0-2.9%，平均0.2%，大斑病1-7级，平均2.7级，小斑病0-3级，平均1.4级，纹枯病0-39.1%，平均4.4%，穗粒腐病0-3级，平均1.4级，锈病1-5级，平均2.3级，青枯病0-2.9%，平均0.5%。抗性鉴定结果：抗纹枯病，感南方锈病，高感大斑病，中抗小斑病，中抗轮枝镰孢穗腐病，感轮枝镰孢茎腐病。容重758g/L，粗蛋白10.28%，粗脂肪4.62%，粗淀粉71.23%，赖氨酸0.37%。

**产量表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2020年春季区域试验平均亩产522.4公斤，比对照桂单162增产5.0%；秋季平均亩产547.0公斤，比对照桂单162增产7.3%；春秋两季平均亩产534.7公斤，比对照桂单162增产6.2%。2021年生产试验春季平均亩产552.2公斤，比对照桂单162增产10.8%；秋季平均亩产514.6公斤，比对照桂单162增产6.1%；春秋两季生产试验平均亩产533.4公斤，比对照桂单162增产8.5%。

**栽培技术要点：**1. 适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。提高播种质量，一次性播种全苗。适宜种植密度为 2900~3200 株/亩。2.加强田间管理，及时间苗定苗，早施攻苗肥，重施攻苞肥。3.注意防治病虫害。4.适时收获，玉米籽粒乳腺消失或黑色层出现后可收获。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。大斑病高发区慎用。

## 067 联航 1340

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023067 号

**品种名称：**联航 1340

**申请者：**广西联航种业有限公司

**育种者：**广西联航种业有限公司

**品种来源：**W1340×W1341。母本 W1340 来源于苏湾 5 号与硬粒型种质群体杂交后代选系。父本 W1341 来源于杂交种正大 808 与自选系 F66 杂交后代选系。

**特征特性：**生育期春季平均 111 天，秋季平均 108 天，幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展。株高 256cm，穗位高 115cm，芽鞘色为紫色，茎秆“之”字型极弱；全生育期叶片数 18.7，花药颜色浅紫色，雄穗分枝数 12.9 个，雄花披散，主轴明显，花丝颜色浅紫色，雌雄花基本同步开花；果穗与茎秆夹角小于 45 度，穗柄长度短，苞叶长短为中，苞叶带紫斑。穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 18.1cm，穗粗 5.1cm，秃尖长 0.5cm，穗行幅度 12~20 行，平均 17.0 行，行粒数 37.4 粒，单穗粒重 152.1 克，日产量 4.84 公斤，百粒重 30.7 克，出籽率 84.8%。2021 年春秋两季区域试验：空秆率 1.2%，倒伏率 0.8%，倒折率 1.0%，倒伏倒折率之和 1.8%，倒伏倒折率之和 ≥10% 的试点比例为 7.1%；双穗率 0.8%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.6 级，小斑病 1~3 级，平均 1.6 级，纹枯病 5.1%，穗粒腐病 1.0%，细菌性茎腐病 0.0%，锈病 1~7 级，平均 1.9 级，青枯病 1.4%，丝黑穗病 0.3%。2022 年春秋两季生产试验：倒伏 1.7%，倒折 0.5%，倒伏倒折之和为 2.2%，倒伏倒折之和 ≥10% 的试验点比例为 7.2%；大斑病 1~3 级，平均 1.4 级，小斑病 1~3 级，平均 1.3 级，纹枯病指数 4.7，锈病 1~3 级，平均 1.6 级，穗粒腐病 1~3 级，平均 1.0 级，青枯病 5.2%，细菌性茎腐病 0.5%，玉米螟 1~3 级，平均 1.1 级。抗性鉴定结果：感纹枯病，感南方锈病，感大斑病，中抗小斑病，感轮枝镰孢穗腐病，高感轮枝镰孢茎腐病。容重 801g/L，粗蛋白 9.36%，粗

脂肪 4.8%，粗淀粉 74.95%，赖氨酸 0.29%。

**产量表现：**根据广西“桂稻香”玉米联合体试验资料，2021 年春季区域试验平均亩产 559.3 公斤，比对照桂单 162 增产 11.6%；秋季平均亩产 496.4 公斤，比对照桂单 162 增产 4.7%；春秋两季平均亩产 527.8 公斤，比对照桂单 162 增产 8.2%。2022 年生产试验春季平均亩产 456.2 公斤，比对照桂单 162 平均增产 3.8%；秋季平均亩产 563.2 公斤，比桂单 162 平均增产 9.7%；春秋两季平均亩产 509.7 公斤，比对照桂单 162 增产 6.9%。

**栽培技术要点：**1、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。2、提高播种质量，一次性播种全苗。3、种植密度：3200~3500 株/亩。4、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。5、科学施肥：中等肥力地块每亩施尿素 30 公斤、过磷酸钙 40 公斤、氯化钾 15~20 公斤；底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。6、病虫害防治：苗期注意防治地老虎、玉米螟、小斑病。

**审定意见：**该品种符合广西普通玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。轮枝镰孢茎腐病高发区慎用。

## 068 甜糯糯 626

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023068 号

**品种名称：**甜糯糯 626

**申请者：**河池市农业科学研究所、广西农业科学院河池分院

**育种者：**柳州市柳南区武歌种子经营部、广西农业科学院河池分院、河池市农业科学研究所

**品种来源：**HN620×HTN509（参试名：河甜糯 626）。母本 HN620 是用 HN16 与 LN6012 杂交后作为基础材料，利用系谱法连续株选套袋自交 8 代而育成的糯玉米自交系。父本 HTN509 是用甜糯 6 与 HTN510 杂交后作为基础材料，利用系谱法连续自交 8 代选育而成的自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 85 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 223.5cm，穗位高 94.2cm，幼苗叶鞘紫色，成株 18~19 片叶，叶片适中，叶色绿色，茎“之”字型程度弱。雄穗分枝 9~11 条，花粉量大，花药浅紫色，花丝淡黄色，颖壳基部无色，稃尖无色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 5~6 位。穗长 17.4cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 0.4cm，穗行数 12~18 行，平均 14.7 行，行粒数 37.7，百粒重 34.0g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏



倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.1%，双穗率 0.3%，保绿度 90.3%，分蘖率 2.3%，田间记载大斑病 0-5 级，平均 1.7 级，小斑病 0-3 级，平均 1.3 级，纹枯病病情指数 0-25.3，平均 4.8，青枯病 0-0%，平均 0.0%，茎腐病 0-0.9%，平均 0.1%，锈病 1-5 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 720.0 公斤/亩，比对照增产 6.9%；秋季平均鲜果穗产量 761.3 公斤/亩，比对照增产 12.2%；两季平均鲜果穗产量 740.7 公斤/亩，比对照增产 9.5%。

感观品质 26.1 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.1 分，糯性 16.1 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 15.7 分，品质评价总分为 86.2 分，国标二级。

**栽培要点：**种子包衣、适时播种、隔离种植。一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。一般吐丝授粉后 21~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 069 绿海甜糯 5 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023069 号

**品种名称：**绿海甜糯 5 号

**申请者：**广西绿海种业有限公司

**育种者：**广西绿海种业有限公司

**品种来源：**LN23121×LTN1792。LN23121 来源 NA 群选系；LTN1792 来 WT1791 和 JT9211 杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 78 天，秋季平均 67 天。幼苗长势强，株型平展。株高 208cm，穗位高 83cm，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆型，第 4 展开叶片边缘紫色、叶片绿色、叶缘波浪状多，茎“之”字型无，成株 19-20 片叶，穗上部叶片高度下披，雄花一级分枝数 10-14 条，花药呈浅紫色，花粉量大，颖片基部色为淡绿色，护颖色为绿色、稃尖绿色，雄穗主轴与分枝的角度中，雄穗侧枝姿态直向上，花丝浅紫色，苞位着生倒数第 6 叶。穗长 18.1cm，穗粗 5.0cm，秃尖长 1.3cm，穗

行数 12~18 行, 平均 15.2 行, 行粒数 33, 百粒重 34.1g, 果穗筒型, 籽粒白色。倒伏率 0.0%, 倒折率 0.1%, 倒伏倒折率之和为 0.1, 倒伏倒折率之和 $\geq$ 12%的试点比例为 0%, 空秆率 1.1%, 双穗率 0.0%, 保绿度 87%, 分蘖率 0.9%。田间记载大斑病 1-3 级, 平均 1.8 级, 小斑病 1-3 级, 平均 2.0 级, 纹枯病病情指数 0.0-33.3, 平均 11.0, 青枯病 0.0-17.5%, 平均 1.3%, 茎腐病 0.0-2.8%, 平均 0.2%, 南方锈病 1-7 级, 平均 1.9 级。

**产量与品质表现:** 2021 年春季平均鲜果穗产量 772.5 公斤/亩, 比对照增产 4.3%; 秋季平均鲜果穗产量 742.5 公斤/亩, 比对照增产 10.4%; 春秋两季平均鲜果穗产量 757.5 公斤/亩, 比相邻对照增产 7.2%。

感观品质 25.0 分, 气味、风味 14.1 分, 色泽 5.9 分, 糯性 15.9 分, 柔嫩性 8.0 分, 皮薄厚 16.0 分, 品质评价总分为 84.9 分, 国标二级。

**栽培技术要点:** 1、适时播种, 隔离种植。 2、一般每亩宜种 3000~3800 株, 采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥; 每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥; 亩施攻秆肥 20 公斤复合肥; 亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 20-24 天采收鲜穗为宜。

**审定意见:** 该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准, 通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 070 雪糯 9 号

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023070 号

**品种名称:** 雪糯 9 号

**申请者:** 广西绿丰种业有限责任公司

**育种者:** 甘州区瑞丰农作物种子研究所

**品种来源:** N121 $\times$ N110。母本-N121 来源 H59(含有秦单 6 号的血缘)与糯 F32(贵糯 3 号与甘州本地糯 B268)杂交后代选系; 父本-N110 来源 G811(含有临奥 1 号的血缘)与糯杂交组合双 22(中糯 2 号 $\times$ 雪糯 2 号)杂交后代选系。

**特征特性:** 出苗至鲜果穗采收期春季平均 82 天, 秋季平均 65 天。该品种株型平展, 株高 200cm, 穗位高 71cm, 幼苗叶鞘紫色, 成株 20~22 片叶, 叶片适中, 叶色绿色, 茎“之”字型程度弱。雄穗分枝 7~10 条, 花粉量大, 花药淡黄色, 花丝淡紫色, 吐丝整齐, 雌雄协调, 苞位着生于倒数第 5~6 叶。穗长 18.9cm, 穗粗 4.9cm, 秃尖长 1.0cm, 穗行数 12~18 行, 平均 13.8 行, 行粒数 35, 百粒重 35.7g, 果穗筒型, 穗轴白色, 籽

粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，空秆率 0.5%，双穗率 1.2%，保绿度 89.4%，分蘖率 1.7%，田间记载大斑病 0~3 级，平均 1.4 级，小斑病 0~5 级，平均 2.6 级，纹枯病病情指数 0~22，平均 4.6，青枯病 0~0%，平均 0.0%，茎腐病 0~4.2%，平均 0.4%，锈病 1~3 级，平均 1.8 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2021 年春季平均鲜果穗产量 748.5 公斤/亩，比对照增产 11.6%；秋季平均鲜果穗产量 703.7 公斤/亩，比对照增产 9.9%；两季平均鲜果穗产量 726.1 公斤/亩，比相邻对照增产 10.7%。

感观品质 24.3 分，气味、风味 14.1 分，色泽 6.1 分，糯性 16.1 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 84.3 分，国标二级。

**栽培技术要点：**1、与其它类型的玉米隔离种植，空间隔离 400 米以上，或时间隔离 15 天或障碍物隔离。2、适时播种，春季气温稳定在 12℃以上为适播期。3、种植密度 3200~3500 株/亩，双行单株或单行单株种植。4、施足基肥，中等肥力地块亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥，播种时亩施三元复合肥(N、P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>、K<sub>2</sub>O 含量)30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施 15~20 公斤尿素。5、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。6、一般吐丝授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 071 天贵丽妃

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023071 号

**品种名称：**天贵丽妃

**申请者：**南宁市桂福园农业有限公司

**育种者：**南宁市桂福园农业有限公司、广西安步农业科技有限公司、昌吉州壹丰农业科技有限责任公司

**品种来源：**Ybw913×GFYBN297。母本 Ybw913 源自是 Ybw30/Yw0806，从其后代中选优株自交 7 代而成。父本 GFYBN297 源自 13C9-37/Rw13C937,再用 Rw13C937 连续回交 2 次后，从后代中选白糯种植连续自交而得。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83.2 天，秋季平均 65.2 天。该品种株型平展，株高 224cm，穗位高 77cm，成株叶片数为 19-20 叶；第一叶鞘花青甙显色强度弱到中，颜色浅紫色，第一叶尖端形状为圆形，第四展开叶边缘颜色绿色，叶片长宽度

中等，叶片色绿色，叶缘波浪中，穗上部叶片宽度中，茎秆绿色，茎“之”字型程度弱；雄穗分枝 7-15 条，雄穗颖片基部花青甙显色强度为极弱，颖片浅紫色，花药呈黄色；花丝刚吐时绿色，显色强度极弱到弱；苞位着生于倒数 5、6 叶，苞叶长、绿色、紧度适宜。穗长 17.1cm，穗粗 5.3cm，秃尖长 1.4cm，穗行数 14~22 行，平均 18.1 行，行粒数 32.8 粒，百粒重 34.3g，果穗筒型，籽粒黄白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，空秆率 0.6%，双穗率 0.1%，保绿度 92.2%，分蘖率 0，田间记载大斑病 2.3 级，小斑病 1.9 级，纹枯病指数 5.1%，茎腐病 0，锈病 2.2 级。

**产量与品质表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 812.1 公斤/亩，比对照增产 12.2%；秋季平均鲜果穗产量 814.9 公斤/亩，比对照增产 9.0%；两季平均鲜果穗产量 813.5 公斤/亩，比对照增产 10.6%。

感观品质 25.2 分，气味 6.2 分，色泽 6.4 分、风味 8.4 分，糯性 16.1 分，柔嫩性 8.2 分，皮薄厚 16.3 分，品质评价总分为 86.8 分，国标二级。

**栽培要点：**1、播种时间：华南地区春播 3 月中旬以前，秋播 8 月 25 日前播种。2、隔离种植：与其它类型玉米品种隔离距离 500 米以上，或播种时间隔离不少于 20 天。3、种植密度：3000-3200 株/亩。4、肥水管理：苗期保持土壤湿润，追施含磷、氮水肥促根苗生长；大喇叭口期保持土地湿润，结合大培土亩施攻苞肥 20 公斤尿素；授粉前后亩增施钾肥 10 公斤。5、病虫害防治：用糯玉米专用种衣剂拌种。7-8 叶喷药防大小斑病；大喇叭口期预防玉米螟。6、适时采收：吐丝后 20-22 天采收。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 072 锐福 22

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023072 号

**品种名称：**锐福 22

**申请者：**广西万川种业有限公司

**育种者：**天津市农作物研究所、广西万川种业有限公司

**品种来源：**W360×W13167（参试名：锐福 88）。母本 W360 来源于农单 5 号/H247 三交种选系，H247 为选育单位自选黑糯玉米自交系；父本来源白糯选自苏 131×W67 糯玉米选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 67 天。该品种株型平

展，株高 214cm，穗位高 73cm，幼苗长势强，幼苗叶鞘绿色，叶片绿色，花药黄色，颖壳绿色，花丝绿色。株高 214 厘米，穗位 73 厘米，成株叶片数 22 片。苞叶长度 25-29cm。穗长 18.6cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 1.3cm，穗行数 12~18 行，平均 14.4 行，行粒数 35 粒，百粒重 34.8g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，空杆率 1.9%，双穗率 0，保绿度 92.1%，分蘖率 0，田间记载大斑病 1.7 级，小斑病 2.0 级，纹枯病指数 5.2%，茎腐病 0.2%，锈病 2.2 级。

**产量与品质表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 792.9 公斤/亩，比对照增产 9.5%；秋季平均鲜果穗产量 817.9 公斤/亩，比对照增产 9.4%；两季平均鲜果穗产量 805.4 公斤/亩，比对照增产 9.5%。

感观品质 25.6 分，气味 6.0 分，色泽 5.9 分、风味 7.8 分，糯性或甜度 15.7 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 84.8 分，国标二级。

**栽培要点：**1、隔离种植。2、一般每亩宜种 3500 株左右，采用双行单株或单行单株。3、亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥；每亩施苗肥 5-7 公斤尿素、8-10 公斤钾肥；亩施攻秆肥 20 公斤复合肥；亩施攻苞肥 15-20 公斤尿素。4、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 23-25 天为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 073 南甜糯 46

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023073 号

**品种名称：**南甜糯 46

**申请者：**广西南宁牧科生物科技有限公司

**育种者：**南京永立农业发展有限公司、广西南宁牧科生物科技有限公司

**品种来源：**11N88×MK109（参试名：南甜糯 6018）。母本 11N88 来源万糯 11 和美国水果型白甜玉米杂交后代选系；父本 MK109 来源糯玉米群体 M108-K205（京科糯 2000、万糯 2000、MK101、MK133、MK201 等组建的糯玉米育种群体材料）选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 202cm，穗位高 72cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为到圆到匙，成株 17-21 片叶，茎“之”字型程度中，苞位着生倒数第 5-6 叶，苞叶长不露尖，雄花主枝 8-12 条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，第一和第二颖色

为绿色，雄穗主轴与分枝的角度中，雄穗侧枝姿态直，花丝绿色，雌雄花协调。穗长 17.4cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 1.0cm，穗行数 12~20 行，平均 15.1 行，行粒数 34.5 粒，百粒重 37.5g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，空秆率 1.1%，双穗率 1.6%，保绿度 91.6%，分蘖率 0，田间记载大斑病 1.9 级，小斑病 1.7 级，纹枯病指数 5.5%，茎腐病 0，锈病 1.8 级。

**产量与品质表现：**根据广西“恒茂”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 796.1 公斤/亩，比对照增产 10.0%；秋季平均鲜果穗产量 800.1 公斤/亩，比对照增产 7.0%；两季平均鲜果穗产量 798.1 公斤/亩，比对照增产 8.5%。

感观品质 25.9 分，气味 6.2 分，色泽 6.2 分、风味 8.0 分，糯性或甜度 16.2 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 16.2 分，品质评价总分为 86.8 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3300~3600 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 22~24 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 074 华玉糯 100

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023074 号

**品种名称：**华玉糯 100

**申请者：**广西万禾种业有限公司

**育种者：**南京沃蔬种业有限公司、广西万禾种业有限公司

**品种来源：**11N90×MK106（参试名：玉糯 306）。母本 11N90 来源杂交种万糯 2000 与渝糯 13 号混粉杂交后代选系；父本 MK106 来源糯玉米群体 M100-K202（天紫 23、贵州农家小花糯、京科糯 2000、MK009 和 MK208 组建的糯玉米育种群体材料）选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 66 天。该品种株型平展，株高 221cm，穗位高 94cm，幼苗长势强，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为到圆到匙，成株 17-21 片叶，茎“之”字型程度弱，苞位着生倒数第 6-7 叶，苞叶长不露尖，雄花主枝 9-14 条，花药呈浅紫色，花粉量大，颖片基部色为绿色，第一和第二颖

色为绿色,雄穗主轴与分枝的角度中,花丝绿色,雌雄花协调。穗长 18.8cm,穗粗 5.10cm,秃尖长 2.0cm,穗行数 12~20 行,平均 15.8 行,行粒数 36,百粒重 35.3g,果穗筒型,籽粒白色。倒伏率 0,倒折率 0,倒伏倒折率之和为 0,倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 0,空秆率 0.6%,双穗率 0.2%,保绿度 89.8%,分蘖率 1.1%,田间记载大斑病 0-3 级,平均 1.3 级,小斑病 0-3 级,平均 2.1 级,纹枯病病情指数 0-11.1,平均 1.5,青枯病 0-1.3,平均 0.1%,茎腐病 0,锈病 0-5 级,平均 2.2 级。

**产量与品质表现:** 根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料,2022 年春季平均鲜果穗产量 769.6 公斤/亩,比对照增产 14.2%;秋季平均鲜果穗产量 780.9 公斤/亩,比对照增产 15.0%;两季平均鲜果穗产量 775.3 公斤/亩,比对照增产 14.6%。

感观品质 25.3 分,气味、风味 14.7 分,色泽 6.1 分,糯性 16.0 分,柔嫩性 8.2 分,皮薄厚 15.8 分,品质评价总分为 85.9 分,国标二级。

**栽培要点:** 1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株,可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥,每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥,播种时亩施三元复合肥(N、P、K $\geq 45\%$ ) 30 公斤,大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 22~24 天收获为宜。

**审定意见:** 该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准,通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 075 珍香玉 800

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023075 号

**品种名称:** 珍香玉 800

**申请者:** 广西万禾种业有限公司

**育种者:** 广西万禾种业有限公司

**品种来源:** WN805 $\times$ WH3072(参试名:白糯玉 8)。母本 WN805 来源杂交种万糯 2000 与亚航糯 2 号混粉杂交代选系;父本 WH3072 来源糯玉米群体 WHN208(京科糯 2000、贵州农家糯、WH21、WH36 组建的糯玉米育种群体材料)选系。

**特征特性:** 出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天,秋季平均 65 天。该品种株型平展,株高 205cm,穗位高 77cm,幼苗长势强,第一叶鞘色为紫色,第一叶尖端形状为到圆到匙,成株 17-20 片叶,茎“之”字型程度弱,苞位着生倒数第 5-6 叶,苞叶长不露

尖，雄花主枝 7-14 条，花药呈绿色，花粉量大，颖片基部色为绿色，第一和第二颖色为绿色，雄穗主轴与分枝的角度中，花丝绿色，雌雄花协调。穗长 17.6cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 0.8cm，穗行数 12~18 行，平均 14.6 行，行粒数 36，百粒重 36.1g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0，空杆率 0.6%，双穗率 0，保绿度 85.5%，分蘖率 0.7%，田间记载大斑病 0-5 级，平均 2.0 级，小斑病 1-7 级，平均 2.7 级，纹枯病病情指数 0-11.1，平均 2.4，青枯病 0-1.8，平均 0.1%，茎腐病 0，锈病 1-5 级，平均 2.8 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 765.0 公斤/亩，比对照增产 13.5%；秋季平均鲜果穗产量 702.5 公斤/亩，比对照增产 3.5%；两季平均鲜果穗产量 733.8 公斤/亩，比对照增产 8.5%。

感观品质 24.6 分，气味、风味 14.5 分，色泽 6.2 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.3 分，皮薄厚 15.9 分，品质评价总分为 85.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3300 株。3、亩施质量较好的生物有机肥 200 公斤加 30 公斤三元复合肥作底肥，5-8 叶施苗肥 5~8 公斤尿素、10 公斤复合肥，大喇叭口期重施攻苞肥 15~20 公斤复合肥。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 22~25 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 076 彩长甜糯

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023076 号

**品种名称：**彩长甜糯

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司

**育种者：**南宁市茂良种子营销中心

**品种来源：**SY-2×XM-1，母本 SY-2 来源杂交种万糯 2000 和宜山糯杂交后代选系；父本 XM-1 利用杂交种美糯作为基础材料，选择综合性状好带有甜糯紫色双隐性基因的单株，经 7 代套袋自交获得稳定的甜糯紫色双隐的自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 207.5cm，穗位高 80.4cm，穗长 17.8cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 1.6cm，穗行数 12~18 行，平均 13.9 行，行粒数 32.9，百粒重 35.8g，果穗筒型，籽粒紫白色。倒伏率



0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.2%，双穗率 0.2%，保绿度 85.6%，分蘖率 0.4%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 0-30.0，平均 6.0，青枯病 0-35%，平均 2.9%，茎腐病 0-5.3，平均 0.4%，锈病 1-5 级，平均 2.5 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 710.0 公斤/亩，比对照增产 5.4%；秋季平均鲜果穗产量 732.5 公斤/亩，比对照增产 7.9%；两季平均鲜果穗产量 721.3 公斤/亩，比对照增产 6.6%。

感观品质 25.1 分，气味、风味 14.6 分，色泽 6.1 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 7.8 分，皮薄厚 15.7 分，品质评价总分为 85.2 分，国标二级。

**栽培要点：**1、与其它类型的玉米隔离种植，空间隔离 400 米以上，或时间隔离或障碍物隔离。2、适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播期。3、提高播种质量，一次性播种全苗。4、种植密度：3000~3300 株/亩。5、及时间苗定苗：3~4 叶时间苗，5~6 叶时定苗。6、合理施肥：中等肥力地块亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟农家肥，施苗肥 5~7 公斤尿素、8~10 公斤钾肥，攻秆肥 20 公斤复合肥，攻苞肥 15~20 公斤尿素。7、注意防涝抗旱及病虫害防治。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 077 泰香甜糯 889

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023077 号

**品种名称：**泰香甜糯 889

**申请者：**广西米高农业开发有限公司

**育种者：**广西米高农业开发有限公司、广西万禾种业有限公司

**品种来源：**YN28-2×SW138-6（参试名：白糯可可）。母本 YN28-2 来源克洞糯与美头 601 杂交后代选系；父本 SW138-6 来源区试品种桂 SW1338 二环系系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 81 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 199cm，穗位高 74cm，第一叶鞘淡紫色，第一叶尖到圆，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶片浅绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度较弱，保绿度 87.5%，成株叶片数 18~19 片，果穗着生于倒数第 6~7 片叶。穗上部叶片轻度下披。雄花发达，雄花分枝 10~14 条，颖片基部紫色，第一颖淡绿紫斑色，第二颖淡紫色。稃尖紫色，雄穗主轴

与分枝的角度中到大,雄穗侧枝姿态向上,花丝淡粉色。苞叶长短适宜而紧。穗长 17.6cm,穗粗 4.70cm,秃尖长 0.8cm,穗行数 10~18 行,平均 13.6 行,行粒数 37,百粒重 40.1,果穗锥型,籽粒白色。倒伏率 0,倒折率 0,倒伏倒折率之和为 0,倒伏倒折率之和 $\geq 10\%$ 的试点比例为 0,空杆率 0.1%,双穗率 0,保绿度 87.5%,分蘖率 2.1%,田间记载大斑病 1-5 级,平均 2.0 级,小斑病 1-5 级,平均 1.8 级,纹枯病病情指数 0-24.0,平均 4.3,青枯病 0,茎腐病 0-3.5%,平均 0.4%,锈病 1-3 级,平均 2.2 级。

**产量与品质表现:** 根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料,2022 年春季平均鲜果穗产量 700.9 公斤/亩,比对照增产 4.0%;秋季平均鲜果穗产量 723.4 公斤/亩,比对照增产 6.6%;两季平均鲜果穗产量 712.2 公斤/亩,比对照增产 5.3%。

感观品质 26.1 分,气味、风味 14.4 分,色泽 5.9 分,糯性 16.1 分,柔嫩性 7.9 分,皮薄厚 15.9 分,品质评价总分为 86.1 分,国标二级。

**栽培要点:** 1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株,可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥,每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥,播种时亩施三元复合肥(N、P、K $\geq 45\%$ ) 30 公斤,大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见:** 该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准,通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 078 南甜糯 68

**作物种类:** 玉米

**审定编号:** 桂审玉 2023078 号

**品种名称:** 南甜糯 68

**申请者:** 广西绿丰种业有限责任公司

**育种者:** 南京沃蔬种业有限公司、广西绿丰种业有限责任公司

**品种来源:** 11N86 $\times$ 11N92(参试名:南甜糯 446)。母本 11N86 来源暄糯 255 与天紫 23 的交后代选系;父本 11N92 来源京科糯 928 与中糯 2 号杂交后代选系。

**特征特性:** 出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天,秋季平均 67 天。该品种株型平展,株高 200cm,穗位高 73cm,幼苗长势强,第一叶鞘色为紫色,第一叶尖端形状为到圆到匙,成株 17-20 片叶,茎“之”字型程度中,苞位着生倒数第 5-6 叶,苞叶长不露尖,雄花主枝 8-12 条,花药呈绿色,花粉量大,颖片基部色为绿色,第一和第二颖色

为绿色，雄穗主轴与分枝的角度中，雄穗侧枝姿态直，花丝绿色，雌雄花协调。穗长 17.8cm，穗粗 4.60cm，秃尖长 0.4cm，穗行数 14-18 行，平均 15.6 行，行粒数 36，百粒重 33.3g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0，空秆率 0.5%，双穗率 0，保绿度 87.5%，分蘖率 1.9%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 2.0 级，小斑病 0-5 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数 0-16.4，平均 4.2，青枯病 0，茎腐病 0-2.6%，平均 0.3%，锈病 1-5 级，平均 3.2 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 720.9 公斤/亩，比对照增产 7.0%；秋季平均鲜果穗产量 720.9 公斤/亩，比对照增产 6.2%；两季平均鲜果穗产量 720.9 公斤/亩，比对照增产 6.6%。

感观品质 26.0 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.0 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 86.5 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 500~1000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 22~24 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 079 武鑫珍珠 130

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023079 号

**品种名称：**武鑫珍珠 130

**申请者：**河池市农业科学研究所、广西农业科学院河池分院

**育种者：**广西农业科学院河池分院、河池市农业科学研究所、柳州武鑫种业有限公司

**品种来源：**HN212×HN20-16（参试名：河糯 624）。母本 HN212 来源万糯 2000 与 HN252 杂交后代选系；父本 HN20-16 来源金甜糯 828 与 HN16 杂交后代选系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 68 天。该品种株型平展，株高 200cm，穗位高 73cm，幼苗叶鞘紫色，成株 18~19 片叶，叶片适中，叶色绿色，茎“之”字型程度弱。雄穗分枝 9~11 条，花粉量大，花药浅紫色，花丝淡黄色，颖

壳基部无色，稃尖无色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝 1 天，苞位着生于倒数第 5~6 位。穗长 18.3cm，穗粗 5.10cm，秃尖长 0.7cm，穗行数 12~20 行，平均 16.5 行，行粒数 33.9，百粒重 33.6g，果穗锥型，籽粒白色。倒伏率 0，倒折率 0，倒伏倒折率之和为 0，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0，空秆率 0.5%，双穗率 0，保绿度 87.5%，分蘖率 1.9%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 2.0 级，小斑病 0-5 级，平均 1.8 级，纹枯病病情指数 0-11.1，平均 1.4，青枯病 0，茎腐病 0-3.5%，平均 0.3%，锈病 1-5 级，平均 3.2 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 732.5 公斤/亩，比对照增产 8.7%；秋季平均鲜果穗产量 734.2 公斤/亩，比对照增产 8.2%；两季平均鲜果穗产量 733.4 公斤/亩，比对照增产 8.4%。

感观品质 26.0 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.0 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.1 分，皮薄厚 16.0 分，品质评价总分为 86.5 分，国标二级。

**栽培要点：**1.种子包衣、适时播种、隔离种植。2.一般每亩宜种 3300~3500 株，可采用双行单株或单行单株。3.施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4.及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般吐丝授粉后 21~22 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 080 美甜糯 9 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023080 号

**品种名称：**美甜糯 9 号

**申请者：**广西万禾种业有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西和生生物科技有限公司

**品种来源：**whn601-1×wht255-1。母本 whn601-1 是以玉美头 601 为基础材料，经 7 代自交选择育成的白糯自交系；父本 wht255-1 是用先甜 5 号与玉美头 606 杂交再混粉 2 代经系谱法，连续自交 7 代育成的甜糯双隐自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 216.8cm，穗位高 88.0cm，穗长 17.5cm，第一叶圆到匙，芽鞘色为紫色，全

生育期叶片数 18.0，植株主茎上节间颜色为绿色，叶片绿色，苞叶有紫斑，苞叶长、松紧中等且有小叶，果穗与茎秆夹角接近 45 度，穗柄长 8.2cm。雄穗一级分枝 15-19 条，主轴明显，雄穗分枝分散下垂，小花护颖紫色，护颖基部紫色，护颖顶部紫色，花药颜色为紫色，花粉黄色，花粉量多，花丝颜色为绿色，鲜果穗着生在倒数第 6-7 片叶处。穗粗 4.80cm，秃尖长 1.0cm，穗行数 10~16 行，平均 13.9 行，行粒数 36.3，百粒重 35.9g，果穗锥型，籽粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空杆率 0.2%，双穗率 0.6%，保绿度 88.2%，分蘖率 1.2%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 1.3 级，小斑病 1-7 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 0-25.3，平均 4.7，青枯病 0-0%，平均 0.0%，茎腐病 0-0.9%，平均 0.1%，锈病 1-3 级，平均 2.0 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 705.9 公斤/亩，比对照增产 4.8%；秋季平均鲜果穗产量 700.0 公斤/亩，比对照增产 3.1%；两季平均鲜果穗产量 703.0 公斤/亩，比对照增产 3.9%。

感观品质 24.9 分，气味、风味 14.6 分，色泽 6.2 分，糯性 15.9 分，柔嫩性 7.9 分，皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 85.1 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 2600~3000 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 22~24 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 081 南彩 602

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023081 号

**品种名称：**南彩 602

**申请者：**广西绿丰种业有限责任公司

**育种者：**南京永立农业发展有限公司、广西绿丰种业有限责任公司

**品种来源：**JNS412×ZWS108（参试名：彩玉糯 901）。母本 JNS412 以脆甜糯 5 号作母本，用京科糯 928 和中糯 2 号混合花粉杂交后代选系。父本 ZWS108 是选自以天

紫 23 为母本、用贵州农家小花糯和京科糯 2000 的混合花粉进行杂交授粉后获得的 F1 基础群体。

**特征特性：**南彩 602 是糯玉米单交种。出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 67 天。该品种株型平展，株高 214.8cm，穗位高 86.1cm，第一叶鞘色为紫色，第一叶尖端形状为圆到匙形，第四展开叶边缘色为淡紫色，叶片绿色，成株 17-19 片叶，穗上部叶片中度下披，叶缘波状中，茎秆“之”字形程度中，果穗着生于倒数第 6-7 片叶。穗长 18.2cm，穗粗 4.8cm，秃尖长 1.1cm，穗行数 12-20 行，平均 14.9 行，行粒数 36.2，百粒重 34.4g，果穗筒型，籽粒紫白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.4%，双穗率 0.5%，保绿度 89.6%，分蘖率 0.5%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 1.5 级，小斑病 1-3 级，平均 1.7 级，纹枯病病情指数 0-20.2，平均 3.9，青枯病 0-0% ，平均 0.0%，茎腐病 0-0%，平均 0.0%，锈病 1-5 级，平均 2.8 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 701.1 公斤/亩，比对照增产 4.1%；秋季平均鲜果穗产量 747.5 公斤/亩，比对照增产 10.1%；两季平均鲜果穗产量 724.6 公斤/亩，比对照增产 7.1%。

感观品质 25.9 分，气味、风味 14.7 分，色泽 6.2 分，糯性 16.0 分，柔嫩性 8.2 分，皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 86.5 分，国标二级。

**栽培要点：**1、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3000~3200 株，一般采用起畦双行单株种植模式。3、施足基肥，每亩施基肥 500~1000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥 20 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、授粉后 22~25 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 082 晋甜糯 1 号

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023082 号

**品种名称：**晋甜糯 1 号

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司

**育种者：**广西皓凯生物科技有限公司、山西农娃娃种业有限公司

**品种来源：**BNQ28×TNSY33（参试名：晋糯 28）。母本 BNQ28 来源于京科糯 2000

选株与糯玉米群体杂交后代。父本 TNSY33 来源于白糯自交系 N16 与美国超甜玉米杂交后代。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 213.6cm，穗位高 80.6cm，幼苗叶鞘绿色，成株总叶片数 19 片，叶片适中，叶片绿色，茎“之”字形程度弱，雄穗分枝 13-15 条，花粉量大，花药绿色，花丝绿色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝两天，苞位着生倒数第 5 叶。穗长 18.7cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 1.1cm，穗行数 12~20 行，平均 13.8 行，行粒数 38.2，百粒重 36.1g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.1%，双穗率 0.0%，保绿度 89.9%，分蘖率 0.7%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 1.5 级，小斑病 0-3 级，平均 1.2 级，纹枯病病情指数 0-17.7，平均 3.9，青枯病 0-0%，平均 0.0%，茎腐病 0-0%，平均 0.0%，锈病 1-5 级，平均 2.5 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 773.8 公斤/亩，比对照增产 14.8%；秋季平均鲜果穗产量 783.4 公斤/亩，比对照增产 15.4%；两季平均鲜果穗产量 778.6 公斤/亩，比对照增产 15.1%。

感观品质 25.4 分，气味、风味 14.3 分，色泽 6.4 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 7.8 分，皮薄厚 15.5 分，品质评价总分为 85.2 分，国标二级。

**栽培要点：**1、隔离种植：与其它类型玉米时间隔离花期相差 15 天，空间隔离 200m，或障碍物隔离；2、适时分期播种：根据加工和销售进行分期分批播种，5cm 地温稳定在 10℃以上播种；3、合理密植：亩留苗 3500-3800 株，建议宽行窄距或宽窄行种植；4、肥水管理：亩施农家肥 2000 千克、复合肥或硝酸磷肥 50 千克作底肥，10 片叶全展时追施尿素 15~20 千克；注意防治苗期病虫害；5、适期采收、及时上市或加工：授粉后 23—25 天采收为宜，采收后要尽快上市或加工。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

### 083 帝王香糯

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023083 号

**品种名称：**帝王香糯

**申请者：**广西万禾种业有限公司

**育种者：**广西万禾种业有限公司、广西铭煜农业科技有限公司

**品种来源：**wh2000-1×whn2-2（参试名：珍香糯108）。母本wh2000-1是以京科糯2000为基础材料育成的糯玉米自交系；父本whn2-2是以桂糯525为基础材料育成的糯玉米自交系。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均84天，秋季平均67天。该品种株型平展，株高214.1cm，穗位高78.1cm，第一叶圆到匙形，叶鞘色为紫色，全生育期叶片数18.0，植株主茎上节间颜色为绿色，叶片绿色，苞叶绿色，苞叶中长、松紧中等且有小叶，果穗与茎秆夹角接近45度，穗柄长5.2cm。雄穗一级分枝10-16条，主轴明显，雄穗分枝分散上冲，小花护颖绿色，护颖基部紫色，护颖顶部紫色，花药颜色为绿色，花粉黄色，花粉量多，花丝颜色为淡紫色，果穗着生在倒数第5-6片叶处。穗长15.3cm，穗粗5.0cm，秃尖长0.3cm，穗行数12~18行，平均14.7行，行粒数32.7，百粒重33.7g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率0.0%，倒折率0.0%，倒伏倒折率之和为0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为0%，空秆率0.0%，双穗率0.0%，保绿度89.4%，分蘖率0.9%，田间记载大斑0-3级，平均1.3级，小斑病1-3级，平均2.0级，纹枯病病情指数0-20.2，平均4.1，青枯病0-2.6%，平均0.2%，茎腐病0-0.9%，平均0.1%，锈病1-5级，平均3.0级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022年春季平均鲜果穗产量696.3公斤/亩，比对照增产3.3%；秋季平均鲜果穗产量706.7公斤/亩，比对照增产4.1%；两季平均鲜果穗产量701.5公斤/亩，比对照增产3.7%。

感观品质25.4分，气味、风味14.5分，色泽6.3分，糯性15.8分，柔嫩性7.8分，皮薄厚15.5分，品质评价总分为85.1分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种2600~3000株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥1500~2000公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放15~20公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后22~24天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

## 084 晋糯5号

**作物种类：**玉米



**审定编号：**桂审玉 2023084 号

**品种名称：**晋糯 5 号

**申请者：**广西皓凯生物科技有限公司

**育种者：**山西省农业科学院玉米研究所、汉中市得中农业科技发展有限公司

**品种来源：**SY1-2×N2-1。母本 SY1-2 以苏玉糯 1 号为基础材料选育而成，父本 N2-1 是以垦粘 1 号与中糯 1 号杂交一代为基础材料选育而成。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 83 天，秋季平均 66 天。该品种株型平展，株高 217.2cm，穗位高 79.8cm，幼苗叶鞘紫色，成株总叶片数 19 片，叶片适中，叶片绿色，茎“之”字形程度弱，雄穗分枝 20 条，花粉量大，花药绿色，花丝粉色，吐丝整齐，雌雄协调，散粉先于吐丝两天，苞位着生倒数第 5-6 叶。穗长 17.4cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 1.5cm，穗行数 12~18 行，平均 15.3 行，行粒数 34.1，百粒重 34.3g，果穗锥型，籽粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.3%，双穗率 0.0%，保绿度 86.1%，分蘖率 0.7%，田间记载大斑病 0-5 级，平均 1.9 级，小斑病 1-7 级，平均 2.0 级，纹枯病病情指数 0-15.5，平均 4.9，青枯病 0-0%，平均 0.0%，茎腐病 0-1.8%，平均 0.2%，锈病 1-5 级，平均 2.3 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 715.0 公斤/亩，比对照增产 6.1%；秋季平均鲜果穗产量 702.5 公斤/亩，比对照增产 3.5%；两季平均鲜果穗产量 708.8 公斤/亩，比对照增产 4.8%。

感观品质 25.2 分，气味、风味 14.9 分，色泽 6.0 分，糯性 15.5 分，柔嫩性 7.8 分，皮薄厚 15.8 分，品质评价总分为 85.4 分，国标二级。

**栽培要点：**1.隔离种植：与其它类型玉米时间隔离花期相差 15 天,空间隔离 200m 以上。2、适时分期播种：根据加工和销售进行分期分批播种,5cm 地温稳定在 10℃以上播种。3、合理密植：亩留苗 3500 株，建议宽行窄距或宽窄行种植。4、肥水管理：亩施农家肥 2000 千克、复合肥或硝酸磷肥 50 千克作底肥，10 片叶全展时追施尿素 15~20 千克；注意防治苗期病虫害。5、一般吐丝授粉后 23-25 天采收为宜，采收后要尽快上市或加工。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区春、秋季种植。

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023085 号

**品种名称：**亚美糯 826

**申请者：**广西万禾种业有限公司、广西文丰农业有限公司

**育种者：**广西文丰农业有限公司

**品种来源：**YN-58×YN2-6。母本 YN-58 是以糯玉米杂交种玉美头 601 与都安糯杂交后代作基础材料采用系谱法选育而成。父本 YN2-6 用京科糯 2000 和自选自交系 XN192 杂交后代作基础材料选育而成。

**特征特性：**出苗至鲜果穗采收期春季平均 84 天，秋季平均 69 天。该品种株型平展，株高 226.0cm，穗位高 91.4cm，第一叶鞘淡紫色，第一叶尖到圆，第 4 展开叶片边缘淡紫色，叶片浅绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度较弱，保绿度 89.5%，成株叶片数 19~20 片，果穗着生于倒数第 6~7 片叶。穗上部叶片轻度下披。雄花发达，雄花分枝 10~12 条，颖片基部紫色，第一颖淡绿紫斑色，第二颖淡紫色。稃尖紫色，雄穗主轴与分枝的角度中到大，雄穗侧枝姿态向上，花丝淡粉色。苞叶长短适宜而紧。穗长 17.1cm，穗粗 4.8cm，秃尖长 0.4cm，穗行数 12~18 行，平均 14.1 行，行粒数 37.1，百粒重 36.0g，果穗筒型，籽粒白色。倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，倒伏倒折率之和为 0%，倒伏倒折率之和≥10%的试点比例为 0%，空秆率 0.2%，双穗率 0.0%，保绿度 89.5%，分蘖率 0.2%，田间记载大斑病 0-3 级，平均 1.5 级，小斑病 0-3 级，平均 1.3 级，纹枯病病情指数 0-25.3，平均 4.8，青枯病 0-0%，平均 0.0%，茎腐病 0-0.9%，平均 0.1%，锈病 1-3 级，平均 2.0 级。

**产量与品质表现：**根据广西“皓凯”玉米联合体试验资料，2022 年春季平均鲜果穗产量 700.5 公斤/亩，比对照增产 4.0%；秋季平均鲜果穗产量 707.1 公斤/亩，比对照增产 4.2%；两季平均鲜果穗产量 703.8 公斤/亩，比对照增产 4.1%。

感观品质 25.7 分，气味、风味 14.4 分，色泽 6.0 分，糯性 15.8 分，柔嫩性 8.0 分，皮薄厚 16.2 分，品质评价总分为 86.0 分，国标二级。

**栽培要点：**1、种子包衣、适时播种、隔离种植。2、一般每亩宜种 3200~3300 株，可采用双行单株或单行单株。3、施足基肥，每亩施基肥 1500~2000 公斤腐熟优质农家肥，播种时亩施三元复合肥（N、P、K≥45%）30 公斤，大喇叭口期重施穗肥每亩施放 15~20 公斤尿素。4、及时中耕除草、注意防涝抗旱及病虫害防治。5、一般授粉后 21~23 天收获为宜。

**审定意见：**该品种符合广西鲜食糯玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区

春、秋季种植。

## 086 正昊玉 109

**作物种类：**玉米

**审定编号：**桂审玉 2023086 号

**品种名称：**正昊玉 109

**申请者：**广西青青农业科技有限公司

**育种者：**广西青青农业科技有限公司、南宁市正昊农业科学研究院

**品种来源：**ZH92×ZH111。母本ZH92是以杂交种迪卡007为基础材料，经连续自交7代选育而成的自交系；父本ZH111是以白玉米地方种群改良形成的基础群体（ZHR），经连续自交7代选育而成的自交系。

**特征特性：**青贮生育期春季平均 106 天，秋季平均 98 天，株型平展，株高 243cm。幼苗第一叶鞘颜色深紫色，第一叶顶端形状尖到圆，叶片绿色，叶缘紫色，茎“之”字形无或极弱，雄穗一级分枝数 13.3 个，花药浅紫色，颖片基部颜色浅紫，颖壳深紫色，稃尖紫色。2021 年春秋两季区域试验田间表现：空秆率 3.6%，倒伏率 0.1%，倒折率 0%，倒伏、倒折率之和 0.1%，双穗率 0%，田间调查大斑病 0-5 级，平均 2.8，小斑病 1-5 级，平均 2.9 级，纹枯病病级指数 14.3，粒腐病 0.8 级，细菌性茎腐病 0%，锈病 0-7 级，平均 1.3，青枯病 8.2%。2022 年春秋两季生产试验田间表现：空秆率 3.8%，倒伏率 0.6%，倒折率 0%，田间调查大斑病 0-5 级，平均 1.9 级，小斑病 1-3 级，平均 1.8 级，纹枯病病级指数 8.1，穗腐病 0.8 级，锈病 1-3 级，平均 2 级，青枯病 1.4%。2021 年春季青贮品质测定：粗蛋白 7.47%、中性洗涤纤维（DNF）43.00%、淀粉 49.30%；秋季青贮品质测定：粗蛋白 7.96%、中性洗涤纤维（DNF）27.90%、淀粉 41.80%；春秋两季青贮品质平均：粗蛋白 7.72%、中性洗涤纤维（DNF）35.45%、淀粉 45.55%。

**产量表现：**根据广西“青贮”玉米联合攻关试验资料，2021 年春季广西青贮玉米区域试验平均亩产生物鲜重为 3520.3kg，亩产生物干重为 1006.8kg，比对照桂单 162 增产 3.9%；秋季平均亩产生物鲜重为 3230.5kg，亩产生物干重为 940.1kg，比对照桂单 162 增产 3.0%；春秋两季平均亩产生物鲜重为 3375.4kg，亩产生物干重为 973.4kg，比对照桂单 162 增产 3.5%。2022 年春季广西青贮玉米生产试验平均亩产生物鲜重为 3160.5kg，亩产生物干重为 935.5kg，比对照桂单 162 增产 6.0%；秋季平均亩产生物鲜重为 3316.4kg，亩产生物干重为 978.3kg，比对照桂单 162 增产 3.3%；春秋两季平均亩产生物鲜重为

3238.5kg，亩产生物干重为 956.9kg，比对照桂单 162 增产 4.6%。

**栽培技术要点：**1.适时播种，春播宜在当地气温稳定在12℃以上为适播期，秋播宜在立秋前10天种植较适宜。2.提高播种质量，保证一次性播种全苗。3.种植密度：平原丘陵地3500-3800株/亩，山坡地3000-3200株/亩。4.加强田间管理及定苗。5.科学施肥，施足基肥，早施苗肥，巧施攻秆肥，重施攻苞肥。6.注意防治病虫害。7.苞叶变黄并“干壳”、乳线消失、籽粒黑层出现时，及时采收，及时晾晒。作为青贮玉米种植，最佳收获时期为玉米籽粒乳熟末期至蜡熟前期。

**审定意见：**该品种符合广西青贮玉米品种审定标准，通过审定。可在广西全区种植。

### 三、蚕

#### 001 桂蚕 16 号

**种 类：**桑蚕

**审定编号：**桂审蚕 2023001 号

**品种名称：**桂蚕 16 号

**申 请 者：**广西壮族自治区蚕业技术推广站

**育 种 者：**广西壮族自治区蚕业技术推广站

**品种来源：**皎·阳×玉·洁（参试名：青秀 2 号）。“皎”由芙蓉、抗 BmNPV 品种 99B 等中系品种以（芙蓉×99B）F<sub>27</sub> 方式杂交选育形成；“阳”由中 10B 和抗 BmNPV 品种 NC9C 等中系品种以（NC9C×中 10B）F<sub>27</sub> 方式杂交选育形成；“玉”由 7532 和抗 BmNPV 品种 NC99R 等品种以（7532×NC99R）F<sub>22</sub> 方式杂交选育形成；“洁”由湘晖、抗 BmNPV 品种 NC99R 等品种以（湘晖×NC99R）F<sub>22</sub> 方式杂交选育形成。

**特征特性：**桂蚕 16 号（皎·阳×玉·洁）正反交：“中·中×日·日”二化含多化夏秋用抗 BmNPV 四元杂交桑蚕品种，四眠。正交卵色浅灰色，卵壳浅黄色，反交卵色紫褐色，卵壳白色；正反交均孵化齐一，蚁蚕黑褐色，正交克蚁头数 2200 头左右，趋光性、趋密性较强，反交克蚁头数 2300 头左右，有逸散性。各龄眠起齐一，食桑旺，体质较强健，抗血液型脓病较强，二龄起蚕经口添食 BmNPV 多角体病原的 LC<sub>50</sub>（半致死中量）为 1×10<sup>9</sup> 个/ml 以上，比“两广二号”对照约高 1000 倍。抗高温多湿性能强，易养，对叶质适应性较好。壮蚕体色青白，素斑，食桑旺盛，熟蚕齐一，营茧快，熟蚕体色灰白，均有背光趋密性，上簇光浅宜暗，密度宜稀。茧形长椭圆，茧色白，缩皱中等。

**产量表现：**2021~2022 年分别在 4~6 月和 8~10 月进行两年省级鉴定试验，实验室鉴定结果：结茧率为 97.48 %、虫蛹生命率 94.86 %，分别比对照高 1.16 %、3.16 %；茧层率为 21.00 %，比对照高 0.23 %；万头产茧量 14.616 kg、万头茧层量为 3.066 kg，分别比对照高 2.27 %、3.09 %；一茧丝长 907 m，比对照长 26 m；鲜茧出丝率 16.51 %，比对照高 0.56 %；解舒率 76.3 %，净度 94.0 分。农村生产鉴定结果：单张产茧 37.06 kg，与对照高 1.05 kg，健蛹率 95.39 %，比对照高 4.96 %。

**饲养技术要点：**1、认真做好催青工作，特别是原种，要采用两段高温感光催青，以稳定化性；前期：蚕卵戊 3 胚子前（即蚕种出库的第 1~4 天）温度 24~25℃左右，干湿差 2~2.5℃，自然光照；后期：蚕卵戊 3 胚子后（即第 5~10 天）温度 27~28℃，干湿差 1~1.5℃，感光 18 小时；见点后全黑保护，促使孵化齐一。2、认真做好养蚕前、中、后的防病消毒工作，蚕期中加强防病卫生及技术处理，杜绝病原污染，减少病蚕的发生。3、收蚁、饲食要精选新鲜适熟优质桑叶喂饲。稚蚕期温度 27~28℃，干湿差 2~2.5℃。4、壮蚕期要饱食良桑，特别五龄盛食期蚕座宜稀（约 500 头/m<sup>2</sup>），食桑要足，切忌给湿叶、嫩叶，温度 26~27℃为宜，干湿差 2.5~3℃，遇高温多湿时要加强通风换气。5、适熟上簇，密度宜稀，注意光线宜暗，遇高温多湿，要加强通风排湿，力求簇室干燥，利于提高蚕茧质量。6、浸酸标准：即时浸酸温度 115°F，比重 1.075，时间：正交 5 分钟，反交 5 分 30 秒，冷藏浸酸温度 118°F，比重 1.095，时间：正交 5 分 30 秒，反交 6 分钟。

**审定意见：**该品种符合国家桑蚕品种审定标准，通过审定，可在广西各蚕期饲养。

## 002 桂蚕 17 号

**种 类：**桑蚕

**审定编号：**桂审蚕 2023002 号

**品种名称：**桂蚕 17 号

**申请 者：**广西壮族自治区蚕业技术推广站

**育 种 者：**广西壮族自治区蚕业技术推广站

**品种来源：**暑·丰×惠·民（参试名：青秀 1 号）。“暑”由抗 BmNPV 品种 NC99R 和 99B 等中系品种以（NC99R×99B）<sub>F28</sub> 方式杂交选育形成；“丰”由中 10 和抗 BmNPV 品种 NC9C 等中系品种以（NC9C×中 10）<sub>F28</sub> 方式杂交选育形成；“惠”由 7532 在低浓度 BmNPV 添食情况下系统筛选形成；“民”由 NJZ 回交 Z47（B）等日系品种以（NJZ×Z47(B)）<sub>F28</sub> 方式杂交选育形成。

**特征特性：**桂蚕 17 号（暑·丰×惠·民）正反交：“中·中×日·日”二化含多化夏秋用抗 BmNPV 四元杂交桑蚕品种，四眠。正交卵色浅灰色，卵壳浅黄色，反交卵色紫褐色，卵壳白色；正反交均孵化齐一，蚁蚕黑褐色，正交克蚁头数 2200 头左右，趋光性、趋密性较强，反交克蚁头数 2300 头左右，有逸散性。各龄眠起齐一，食桑旺，体质较强健，抗血液型脓病较强，二龄起蚕经口添食 BmNPV 多角体病原的 LC50（半致死中量）为  $1 \times 10^9$  个/ml 以上，比“两广二号”对照约高 1000 倍。抗高温多湿性能强，易养，对叶质适应性较好。壮蚕体色青白，素斑，食桑旺盛，熟蚕齐一，营茧快，熟蚕体色灰白，均有背光趋密性，上簇光浅宜暗，密度宜稀。茧形长椭圆，均匀，色白，褶皱中等。

**产量表现：**2021~2022 年分别在 4~6 月和 8~10 月进行两年省级鉴定试验，实验室鉴定结果：结茧率为 97.86%、虫蛹生命率 95.29%，分别比对照高 1.54%、3.59%；茧层率为 20.86%，略高于对照；万头产茧量 14.516 kg、万头茧层量为 3.026 kg，分别比对照高 1.57%、1.75%；一茧丝长 896 m，比对照长 15m；鲜茧出丝率 16.50%，比对照高 0.55%；解舒率 75.0%，净度 93.7 分。农村生产鉴定结果：单张产茧 36.17 kg，与对照高 0.16 kg，健蛹率 95.86%，比对照高 5.43%。

**饲养技术要点：**1、认真做好催青工作，特别是原种，要采用两段高温感光催青，以稳定化性；前期：蚕卵戊 3 胚子前（即蚕种出库的第 1~4 天）温度 24~25℃左右，干湿差 2~2.5℃，自然光照；后期：蚕卵戊 3 胚子后（即第 5~10 天）温度 27~28℃，干湿差 1~1.5℃，感光 18 小时；见点后全黑保护，促使孵化齐一。2、认真做好养蚕前、中、后的防病消毒工作，蚕期中加强防病卫生及技术处理，杜绝病原污染，减少病蚕的发生。3、收蚁、饲食要精选新鲜适熟优质桑叶喂饲。稚蚕期温度 27~28℃，干湿差 2~2.5℃。4、壮蚕期要饱食良桑，特别五龄盛食期蚕座宜稀（约 500 头/m<sup>2</sup>），食桑要足，切忌给湿叶、嫩叶，温度 26~27℃为宜，干湿差 2.5~3℃，遇高温多湿时要加强通风换气。5、适熟上簇，密度宜稀，注意光线宜暗，遇高温多湿，要加强通风排湿，力求簇室干燥，利于提高蚕茧质量。6、浸酸标准：即时浸酸温度 115°F，比重 1.075，时间：正交 5 分钟，反交 5 分 30 秒，冷藏浸酸温度 118°F，比重 1.095，时间：正交 5 分 30 秒，反交 6 分钟。

**审定意见：**该品种符合国家桑蚕品种审定标准，通过审定，可在广西各蚕期饲养。

