

附件 1

广西农作物优良品种推广目录 (2023年)

我厅依据品种试验、展示评价、品种推广面积统计和种子企业生产经营等数据，经公开征求意见，发布骨干型、成长型、苗头型和特专型等四种类型品种。其中，骨干型品种 9 个、成长型品种 16 个、苗头型品种 8 个、特专型品种 8 个；涉及水稻品种 22 个、玉米品种 19 个。

一、水稻品种分类原则及名单

(一) 分类原则

骨干型品种是审定推广时间 5 年（2018 年及以前审定）及以上，近 5 年内在广西推广面积累计超过 150 万亩。

成长型品种是审定推广时间 3—5 年（2018 年—2020 年审定），在自治区级展示评价中表现突出，近 3 年（2020 年—2022 年）累计推广面积超过 60 万亩，有望成长为骨干型的品种。

苗头型品种是审定推广时间 2 年以内（2021 年—2022 年审定），综合性状优良，在自治区级展示评价中表现优异，获得推荐，年均推广面积超过 10 万亩，有望进一步成长为骨干型和成长型的品种。

特专型品种是近年内审定，符合多元化市场消费需求，能显著提高土地、肥水、光温等资源利用率的特色、专用型优良新品

种，或在产量、抗性、品质、生育期、适宜机械化、适宜新型农作制度等方面有突破和质的提升，已有一定推广面积的品种。

（二）分类名单

1. 骨干型品种（3个）

野香优莉丝、野香优9号、中浙优8号。

2. 成长型品种（11个）

又香优龙丝苗、广粮香2号、广8优郁香、广8优龙丝苗、昌两优8号、粮发香丝、壮香优1205、野香优明月丝苗、雅丝881、壮香优白金5、广8优香丝苗。

3. 苗头型品种（6个）

昱香两优馥香占、上优香8、又香优郁香、邦两优香占、邦两优郁香、广8优又丝苗。

4. 特专型品种（2个）

旱优78、广粮新桂。

二、玉米品种分类原则及名单

（一）分类原则

骨干型品种是审定推广时间5年（2018年及以前审定）及以上，近5年内在广西推广面积累计超过150万亩。

成长型品种是审定推广时间3—5年（2018年—2020年审定），在自治区级展示评价中表现突出，近3年（2020年—2022年）累计推广面积超过30万亩，有望成长为骨干型的品种。

苗头型品种是审定推广时间2年以内（2021年—2022年审定），综合性状优良，在自治区级展示评价中表现优异，获得推

荐，年均推广面积超过3万亩，有望进一步成长为骨干型和成长型的品种。

特专型品种是近年内审定，符合多元化市场消费需求，能显著提高土地、肥水、光温等资源利用率的特色、专用型优良新品种，或在产量、抗性、品质、生育期、适宜机械化、适宜新型农作制度等方面有突破和质的提升，已有一定推广面积的品种。

（二）分类名单

1. 骨干型品种（6个）

正大808、迪卡008、桂单162、桂单0810、正大719、正大619。

2. 成长型品种（5个）

庆红509、兆丰505、迪卡009、恒玉828、迪卡011。

3. 苗头型品种（2个）

桂单671、兆玉215。

4. 特专型品种（6个）

鲜食玉米（3个）：桂甜糯525、天贵糯932、广良甜27号。

青贮玉米（3个）：油玉909、桂单166、桂青贮242。

附件 2

品种简介

野香优莉丝

审定编号：桂审稻 2017045 号

育种者：广西绿海种业有限公司

品种来源：野香 A×R 莉丝（泰国茉莉香占/田东香//五山丝苗）

特征特性：感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中种植，早稻全生育期 125.0 天，与对照天优华占相当；晚稻全生育期 113.5 天，比对照天优华占长 0.7 天。在桂南种植，早稻全生育期 120.8 天，比对照特优 582 短 0.6 天；晚稻全生育期 113 天，比丰田优 553 短 0.8 天。桂北一季中稻种植，全生育期 132.8 天，比对照中浙优 1 号短 3.4 天；高寒山区中稻种植，全生育期 135.6 天，比对照中浙优 1 号短 3.6 天。种子长度 9.5 毫米，长宽比 3.9，粒色金黄色；主茎总叶片数 15 叶左右，剑叶中等长、窄，叶鞘、叶片绿色，着粒密，颖尖杆黄色，无芒。每亩有效穗数 19.6 万，株高 116.9 厘米，穗长 23.7 厘米，每穗总粒数 159.1 粒，结实率 84.6%，千粒重 23.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 3.3、4.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病 9 级；中感稻瘟病、高感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 77.9%，整精米率 56.5%，长宽比 3.8，垩白米率 1%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 6.2 级，胶稠度 82 毫米，直链淀粉含量 13.2%，达到农业部《食用稻品种品质》标准 3 级。

栽培技术要点：1.播种期：桂南早稻 3 月 10 日前，晚稻 7 月 10 日前，桂中早稻 3 月 15 日前，晚稻 7 月 5 日前。2.每亩大田用种量 1.25~1.5 千克，早稻秧龄 30 天左右，晚稻秧龄不超过 25 天。3.合理密植：插植规格 6 寸×4 寸或 6 寸×5 寸；如用秧盘，每亩大

田秧盘 45~50 只，4~4.5 叶时抛秧。4.肥水管理：施足基肥，早施分蘖肥，增施磷钾肥，后期控制氮肥；浅水移栽，浅水分蘖，够苗晒田，干干湿湿到黄熟。5.注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南、桂中稻作区作早稻、晚稻，桂北和高寒山区海拔 800 米以下地区作中稻或一季稻种植。

野香优 9 号

审定编号：桂审稻 2011023 号

育种者：罗敬昭

品种来源：野香 a×r9（广恢 3550/桂 99）

特征特性：该品种属弱感光型三系杂交稻，桂南晚稻种植全生育期 116 天左右，与对照博优 253 相仿。株叶型集散适中，叶鞘、叶片绿色，剑叶直立、长宽适中，谷粒黄色，长 9.8 毫米，长宽比 3.3，稃尖无色。主要农艺性状(平均值)表现：每亩有效穗数 16.1 万，株高 115.4 厘米，穗长 25.7 厘米，每穗总粒数 150.9 粒，结实率 79.8%，千粒重 24.6 克。米质主要指标：糙米率 82.9%，整精米率 71.5%，长宽比 3.0，垩白米率 4%，垩白度 0.7%，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.1%；抗性：苗叶瘟 5~6 级，穗瘟发病率 74.51~94.30%，损失率 21.80~45.98%，损失率均级 5~7 级，稻瘟病抗性综合指数 6.0~7.3，稻瘟病抗性水平为中感~感病；白叶枯病 iv 型 5 级，v 型 7~9 级，白叶枯抗性评价为中感~高感。

栽培技术要点：1.适时播种，培育多蘖壮秧。桂南晚稻 7 月上旬播种，秧龄 20~25 天，抛秧在 3.5~4 叶时抛秧。2.插足基本苗，每亩插基本苗 8~10 万，视肥力情况，按 23×13 厘米或 16.5×13 厘米双本插植。抛秧亩抛 55~60 个秧盘或每亩抛 2.2 万穴左右。

3.肥水管理。一般每亩用纯氮 10~12 千克，基蘖肥占总施肥量的 60%左右，穗粒肥约占 40%，氮磷钾结合，注意施用农家肥。在用水方面，坚持浅水插秧，当亩苗数达 20 万苗时开始露晒田，幼穗分化至孕穗期湿润灌溉，抽穗扬花后保持浅水层，后期干干湿湿到成熟。4.做好病虫害防治工作。

适宜推广区域：可在桂南稻作区作晚稻或桂中稻作区南部适宜种植感光型品种的地区晚稻种植。在桂中稻作区作早稻（生育期 124~130 天），桂北和高寒山区稻作区作中稻种植（生育期 126~137 天）。可在桂南稻作区早稻种植。（风险提示：桂南稻作区早稻全生育期 123~127 天，应因地制宜适时播种。特别注意稻瘟病等病虫害的防治）。

中浙优 8 号

审定编号：浙审稻 2006002、桂农业公告（2009）4 号（引种）

育种者：中国水稻研究所、勿忘农集团有限公司

品种来源：中浙 A×T-8

特征特性：该组合两年省区试平均全生育期 137.2 天，比对照长 5.2 天。两年平均亩有效穗 15.5 万，成穗率 57.0%，株高 120.4 厘米，穗长 25.7 厘米，每穗总粒数 165.8 粒，实粒数 144.5 粒，结实率 87.2%，千粒重 25.4 克。据浙江省农科院植保与微生物研究所 2004 年抗性鉴定结果，叶瘟 3.2 级，穗瘟 1.0 级，穗瘟损失率 0.5%；白叶枯病 7.0 级；褐稻虱 9.0 级。据 2003-2004 年农业部稻米及制品质量监督检验测试中心米质检测结果，平均整精米率 56.6%，长宽比 3.2，垩白粒率 16.3%，垩白度 3.6%，透明度 1.5 级，胶稠度 69.5 毫米，直链淀粉含量 14.3%。

栽培技术要点：1. 适时播种，培育壮秧。每亩大田用种量 1.0~1.5 千克，每亩秧田播种量 8~10 千克。2. 合理密植，适时移栽：每亩插（抛）秧 1.8 万~2.0 万蔸，抛栽叶

齡 3.0~3.5 叶，插秧葉齡 4.0~4.5 叶；中稻或晚稻 15~20 天秧齡。3. 科學水肥管理：施肥以有机肥为主，氮磷钾搭配使用，亩施纯氮 10 千克，氮、磷、钾的比例 1:0.7:1.0~1.2；采用前促中稳后补施肥方式，施足基肥，早施重施分蘖肥。水分管理：浅灌促分蘖，移栽后适度晒田，抽穗保持浅水，齐穗后干湿交替至成熟。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。

适宜推广区域：桂南稻作区作晚稻，高寒山区稻作区海拔 800 米以下及其他习惯种植中稻的地区种植。

又香优龙丝苗

审定编号：桂审稻 2019117 号

育种者：广西兆和种业有限公司

品种来源：又香 A×龙丝苗 [宣香/大叶丝苗]

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 114.3 天，比对照丰田优 553 短 2.7 天，早稻 121.3 天，比对照特优 7118 短 2.7 天；在桂中、桂北种植，全生育期早稻 124.3 天，比对照五优 308 长 2.9 天，晚稻 117.4 天，比对照天优华占长 0.7 天；桂中、桂北和高寒山区中稻种植，全生育期 129.8 天，比对照深两优 5814 短 7.6 天。叶鞘绿色、柱头白色，无芒，谷粒长 9.8 毫米，长宽比 4.1。株高 107.8 厘米，穗长 22.9 厘米，每亩有效穗数 16.6 万，每穗总粒数 165.2 粒，结实率 82.3%，千粒重 21.4 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别是 3.8、5.5，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病（两年）致病 IV 型 3 级、3 级，致病 V 型 5 级、5 级；中感稻瘟病，中抗 IV 型、中感 V 型白叶枯病。米质主要指标（晚稻）：糙米率 81.6%，整精米率 62.9%，垩白度 0.1%，透

明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 15.5%，长宽比 4.3，达到农业行业《食用稻品种品质》标准一等；依据农业行业标准 NY/T 596-2002《香稻米》检测，香味 79 分。

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：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 6 月底播种；桂北作早稻或中稻 3 月～6 月 20 日前均可播种；高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种；适宜移栽叶龄以 4.0～4.5 叶为宜，抛秧叶龄 3.0～3.5 叶为宜；建议亩插(抛)1.8～2.0 万蔸，每蔸插 2～3 粒谷苗为好。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，每亩施纯氮 10～12 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1；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。

适宜推广区域：可在桂南、桂中稻作区作早稻和晚稻、桂北稻作区作早稻或中稻、高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病等病虫害的防治。

广粮香 2 号

审定编号：桂审稻 2019153 号

育种者：广西粮发种业有限公司、广西壮族自治区农业科学院水稻研究所

品种来源：田东香/早香 1 号

特征特性：感温籼型常规水稻品种。全生育期桂南早稻 115.5 天、晚稻 107.3 天，桂中、桂北早稻 125.3 天、晚稻 109.5 天，比对照柳沙油占 202 长 2～3 天，与五优 308

的熟期相当。叶鞘绿色，柱头白色，剑叶正卷，穗上部 1/2 有极短芒，糙米香味强，谷粒长 10.3 毫米，长宽比 4.2。株高 117.5 厘米，穗长 24.8 厘米，每亩有效穗数 18.3 万，每穗总粒数 151.5 粒，结实率 84.3%，千粒重 20.5 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 6.8、5.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病（两年）致病 IV 型 5 级、5 级，致病 V 型 7 级、7 级；感稻瘟病，中感 IV 型、感 V 型白叶枯病。米质主要指标（晚稻）：糙米率 81.4%，整精米率 64.8%，垩白度 2.3%，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 7.0 毫米，长宽比 3.7，达到农业行业《食用稻品种品质》标准二等。米质主要指标（早稻）：糙米率 80.4%，整精米率 63.0%，垩白度 0.1%，透明度 1 级，碱消值 6.4 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 14.6%，粒长 6.4 毫米，长宽比 3.4，达到农业行业《食用稻品种品质》标准二等。依据农业行业标准 NY/T 596-2002《香稻米》检测，香味 83 分。

栽培技术要点：1.适时播种，培育多蘖壮秧。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；抛栽叶龄 3.5~4.5 叶，插秧叶龄 4.5~5.0；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，插足基本苗。插秧规格以 20×13 厘米或 23×10 厘米，每蔸插 3~4 苗（含分蘖），中等肥力田抛秧亩抛 2.1~2.2 万蔸。3.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。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，后期切忌断水过早。5.注意病、虫、鼠害的防治。

适宜推广区域：可在桂南、桂中和桂北稻作区作早、晚稻种植；高寒山区作中稻应根据品种试验示范生育期选择适宜的种植季节种植。注意稻瘟病等病虫害的防治。

广8优郁香

审定编号：桂审稻 2019048 号

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×郁香 [LT036/W997]

特征特性：感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期早稻 122.4 天，比对照特优 7118 短 1.6 天，晚稻 114.5 天，比对照丰田优 553 短 2.5 天；在桂中、桂北种植，全生育期早稻 124.3 天，比对照五优 308 长 2.9 天，晚稻 116.2 天，比对照天优华占短 0.5 天。叶鞘绿色，柱头白色，剑叶正卷，谷粒长 9.5 毫米，长宽比 4.2。株高 114.1 厘米，穗长 23.9 厘米，每亩有效穗数 18.8 万，每穗总粒数 176 粒，结实率 81.7%，千粒重 21.6 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别是 3.0、6.8，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病（两年）致病 IV 型 3 级、3 级，致病 V 型 5 级、3 级；感稻瘟病，中抗 IV 型、中感 V 型白叶枯病。米质主要指标（晚稻）：糙米率 81.6%，整精米率 65.2%，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 14.3%，长宽比 3.7，达到农业行业《食用稻品种品质》标准一等；依据农业行业标准 NY/T 596-2002《香稻米》检测，香味 75 分。

栽培技术要点：1.该组合株型较紧凑，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：早稻桂南 3 月 10 日前、桂中 3 月 20 日前播完种；晚稻桂南 7 月 10 日、桂中 7 月 5 日前播完种；桂北作早稻或中稻 3 月～6 月 20 日前均可播种；高寒山区作中稻 4 月中、下旬播种；早稻、中稻适宜移栽叶龄以 4～5 叶为宜，晚稻适宜移栽秧龄 18～25 天左右；抛秧叶龄 3～4 叶为宜；建议亩插（抛）1.8～2.0 万蔸，每蔸插 2～3 粒谷苗为好。3.肥水管理：增施有机肥，早施重施分蘖肥，适时

补施穗粒肥；本田每亩施纯氮 10~12 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1；基肥和分蘖肥占总施肥量的 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。

适宜推广区域：可在桂南、桂中稻作区作早稻和晚稻、桂北稻作区作早稻或中稻、高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病等病虫害的防治。

广 8 优龙丝苗

审定编号：桂审稻 2020058 号

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×龙丝苗[宣香/大叶丝苗]

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期早稻 121.1 天，比对照特优 7118 短 2.7 天，晚稻 116.0 天，比对照丰田优 553 短 3.0 天；在桂中、桂北作晚稻种植，全生育期 116.8 天，比对照天优华占长 2.3 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，全生育期 135.5 天，比对照深两优 5814 短 4.0 天。叶鞘绿色，叶片绿色程度浅到中，倒二叶姿态直立到半直立、剑叶片长度中到长、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，无芒。每亩有效穗数 18.7 万，株高 121.5 厘米，穗长 24.1 厘米，每穗总粒数 177.7 粒，结实率 79.4%，千粒重 21.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病两年分别为 5 级~9 级、7 级；中感稻瘟病、中感~高感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.9%，整精米率 60.1%，垩白度 0.8%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 75 毫米，直链淀粉含量 13.1%，精米率 73%，粒长 6.9 毫米，长宽比 3.6，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。

栽培技术要点: 1.适时播种，培育壮秧：早稻桂南3月10日前、晚稻7月10日前播种；晚稻桂中7月5日前，桂北6月25日前播完种；高寒山区中稻4月中、下旬播种。每亩大田用种量1.25~1.5千克，插秧叶龄4~4.5叶，抛秧叶龄3~3.5叶。2.合理密植：每亩插(抛)秧1.8~2.0万蔸。3.科学水肥管理：施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥，中后期应施酌施穗肥；亩施纯氮10~12千克，氮、磷、钾按1:0.8:1.1合理搭配施用；前期施肥量占总肥量85%~95%。4.水分管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干湿湿到成熟。5.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。

适宜推广区域: 可在桂南稻作区作早稻和晚稻、桂中和桂北稻作区作晚稻、高寒山区作中稻种植。桂北稻作区作晚稻种植应在6月20日前播种。应注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

昌两优8号

审定编号: 国审稻 20196135

育种者: 广西恒茂农业科技有限公司

品种来源: 昌S×恒恢8号

特征特性: 糜型两系杂交水稻品种。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期137.0天，比对照丰两优四号长4.4天。株高120.2厘米，穗长26.7厘米，每亩有效穗数17.9万穗，每穗总粒数182.4粒，结实率84.0%，千粒重23.6克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为2.9、3.3，穗颈瘟损失率最高级5级，白叶枯病7级，褐飞虱9级，抽穗期耐热性3级；中感稻瘟病，感白叶枯病，高感褐飞虱，抽穗期耐热性较强。米质主要指标：整精米率69.7%，垩白粒率12.0%，垩白度0.8%，直链淀粉含量17.3%，胶稠度69.0

毫米，长宽比 3.1，达到农业行业《食用稻品种品质》标准二级。

栽培技术要点：长江中下游作一季中稻种植。1.适时播种，大田亩用种量 1.0 ~ 1.25 千克，培育多蘖壮秧。2.秧龄 25 ~ 30 天，栽插规格 20 厘米×26.7 厘米，每穴栽插 2 粒谷苗。3.基肥足、蘖肥速、穗肥饱，亩施纯氮 15 ~ 16 千克，氮、磷、钾肥施用比例为 1.0:0.5:1.0。4.够苗晒田，有水孕穗，湿润灌浆，后期不要断水过早。5.根据当地农业农村部门病虫预报，及时防治稻瘟病、螟虫、稻飞虱等病虫害。

适宜推广区域：适宜在湖北省（武陵山区除外）、湖南省（武陵山区除外）、江西省、安徽省、江苏省的长江流域稻区以及浙江省中稻区、福建省北部稻区、河南省南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。适宜在广东省（粤北稻作区除外）、广西桂南、海南省、福建省南部的白叶枯病轻发区作双季晚稻种植。

粮发香丝

审定编号：桂审稻 2019151 号

育种者：广西恒茂农业科技有限公司、广西粮发种业有限公司、南宁市恒茂种业科学院

品种来源：黄壳香占/野丝占

特征特性：感温籼型常规水稻品种。全生育期桂南早稻 115.0 天、晚稻 104.5 天，桂中、桂北早稻 124.0 天、晚稻 107.5 天，比对照柳沙油占 202 长 2 ~ 3 天，与五优 308 的熟期相当。叶鞘绿色，柱头白色，茎秆较细，穗上部 1/2 有极短芒，谷粒长 10.1 毫米，长宽比 4.8。株高 105.7 厘米，穗长 25.3 厘米，每亩有效穗数 18.9 万，每穗总粒数 170.7 粒，结实率 83.1%，千粒重 18 克左右。抗性：稻瘟病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）致病 IV 型 5 级、5 级，致病 V 型 7 级、7 级；感

稻瘟病，中感IV型、感V型白叶枯病。米质主要指标(早稻)：糙米率 79.5%，整精米率 53.2%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 79 毫米，直链淀粉含量 13.4%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.8，达到农业行业《食用稻品种品质》标准二等。依据农业行业标准 NY/T 596-2002《香稻米》检测，香味 84 分。

栽培技术要点：1.适时播种：培育多蘖壮秧：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；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，插足基本苗：插秧秧龄 4.5~5.5 叶，抛栽秧龄 2.5~3.5 叶，插秧规格以 20×13 厘米或 23×10 厘米，每蔸插 3~4 苗(含分蘖)，中等肥力田抛秧亩抛 2.1~2.2 万蔸。3.施足基肥，科学追肥：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。4.科学用水：浅水插(抛)秧，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。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。

适宜推广区域：可在桂南、桂中和桂北稻作区作早、晚稻种植。高寒山区作中稻应根据品种试验示范生育期选择适宜的种植季节种植。注意稻瘟病等病虫害的防治。

壮香优 1205

审定编号：桂审稻 2019039 号

育种者：广西白金种子股份有限公司、南宁市壮粮良种培育中心

品种来源：壮香 A×白金 1205 [测 253/96 占//(R707/T8)]

特征特性：感温籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期早稻 129.4 天，比对照特优 7118 长 4.5 天，晚稻 117.8 天，比对照丰田优 553 长 1.5 天；桂中、桂北作早

稻种植，全生育期 134.2 天，比对照中浙优 8 号短 1.0 天；高寒山区作中稻种植，全生育期 140.0 天，比对照中浙优 8 号短 4.1 天。叶鞘绿色，柱头白色，剑叶正卷，穗上部 3/4 极短芒；谷粒长 9.3 毫米，长宽比 3.7。株高 134.4 厘米，穗长 25.8 厘米，每亩有效穗数 15.9 万，每穗总粒数 196.6 粒，结实率 79.1%，千粒重 22.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.8、3.3，穗瘟损失率最高级 3 级；白叶枯病（两年）致病 IV 型 5 级、7 级，致病 V 型 7 级、9 级；中感稻瘟病，感 IV 型、高感 V 型白叶枯病。米质主要指标（晚稻）：糙米率 82.8%，整精米率 65.7%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 17.1%，粒长 6.8 毫米，长宽比 3.2，达到农业行业《食用稻品种品质》标准一等。

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 5 日前播种；桂中、桂北作早稻或中稻 3 月～6 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 1.0～1.5 千克。2.合理密植，适时移栽。亩插（抛）1.8～2.0 万蔸，秧龄早稻 23～28 天、中稻或晚稻 15～20 天；抛栽秧龄 3.5～4.5 叶。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 千克和全部磷肥作基肥；亩总施肥量纯氮 10～12 千克，氮、磷、钾比例为 1:0.8:1.1，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.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。

适宜推广区域：可在桂南稻作区作早、晚稻和桂中、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。

野香优明月丝苗

审定编号：桂审稻 2019102 号

育种者：广西绿海种业有限公司

品种来源：野香 A×R 明月丝苗[软占/跃恢 520 (R520)]

特征特性：感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北作晚稻种植，全生育期 112.1 天，比对照天优华占长 1.2 天；在桂南种植，全生育期早稻 120.3 天，比对照特优 7118 短 3.2 天，晚稻 115.7 天，比对照丰田优 553 短 3.8 天。叶鞘绿色，柱头白色，茎秆较细，剑叶长到极长，穗上部 1/2 有极短芒，谷粒长 9.5 毫米，长宽比 4.1。株高 113.6 厘米，穗长 22.4 厘米，每亩有效穗数 17.5 万，每穗总粒数 175.9 粒，结实率 80.7%，千粒重 22.1 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别是 4.3、5.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病（两年）致病 IV 型 5 级、5 级，致病 V 型 7 级、7 级；中感稻瘟病，中感 IV 型、感 V 型白叶枯病。米质主要指标（晚稻）：糙米率 82.5%，整精米率 71.3%，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80 毫米，直链淀粉含量 17.5%，长宽比 3.3，达到农业行业《食用稻品种品质》标准一等。

栽培技术要点：1.播种期：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 5 日前播种；桂北早稻 3 月下旬、晚稻 6 月 20 日前播种。2.每亩大田用种量 1.25~1.5 千克，早稻秧龄 30 天，晚稻秧龄不超过 25 天，不插老秧。3.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。4.科学水肥管理：亩施纯氮 10~12 千克，过磷酸钙 50 千克，氧化钾 10~15 千克，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，中后期酌施穗肥、少施或不施氮肥；水份管理：浅水移栽，薄水分蘖，够苗露晒田，干干

湿湿到成熟。5.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。

适宜推广区域：可在桂北、桂中和桂南稻作区作早、晚稻种植；高寒山区作中稻应根据品种试验示范生育期选择适宜的种植季节种植。桂北稻作区作晚稻种植必须在 6 月 20 日前播完种。注意稻瘟病等病虫害的防治。

雅丝 881

审定编号：桂审稻 2020190 号

育种者：广西博士园种业有限公司

品种来源：象牙香占变异株/宣香 1 号

特征特性：籼型常规水稻品种。全生育期早稻 121.9 天，比对照柳沙油占 202 长 1.8 天，晚稻 117.3 天，比对照柳沙油占 202 长 6.8 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；柱头白色颖尖绿色，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 10.56 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 19.8 万，株高 106.5 厘米，穗长 23.7 厘米，每穗总粒数 150.7 粒，结实率 80.0%，千粒重 20.9 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 5.5、7.0，穗瘟损失率最高级 7 级；白叶枯病两年分别为 5 级、5 级；感稻瘟病、中感白叶枯病。早稻米质主要指标：糙米率 80.4%，整精米率 60.2%，长宽比 4.0，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 84 毫米，直链淀粉含量 14.5%。晚稻米质主要指标：糙米率 79.6%，整精米率 59.2%，垩白度 0%，透明度 1 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 16.0%，长宽比 4.2，符合 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等食用籼稻品种品质规定要求。

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，桂中早稻3月8日前，晚稻7月8日前，桂北早稻在3月中旬至下旬，晚稻在6月下旬播种；每亩大田用种量1.5~2.0千克。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30~50千克，钙镁磷肥30千克左右，氯化钾30~50千克，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，中后期应创稻条件施酌施穗肥；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：及时做好稻瘟病、白叶枯病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

适宜推广区域：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必须在6月20日前播完种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

壮香优白金5

审定编号：桂审稻2019081号

育种者：广西白金种子股份有限公司

品种来源：壮香A×白金5[辐恢838/96占//(R707/桂99)]

特征特性：感温籼型三系杂交水稻品种。在桂中、桂北作晚稻种植，全生育期111.0天，比对照天优华占长1.7天；在桂南作早稻种植，全生育期119.0天，比对照天优华占长2.7天；在桂中、桂北作早稻种植，全生育期129.2天，比对照中浙优8号短6.2天；在高寒山区作中稻种植，全生育期137.4天，比对照中浙优8号短7.1天。叶鞘绿色、柱头白色，剑叶直立、正卷，穗上部3/4有极短芒；谷粒长9.3毫米，长宽比4.1。株高107.5厘米，穗长23.5厘米，每亩有效穗数18.5万，每穗总粒数159.0粒，结实率76.7%，千粒重20.8克。抗性：稻瘟病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)致病IV型 5 级、5 级，致病V型 7 级、5 级；中感稻瘟病，中感IV型、感V型白叶枯病。米质主要指标(晚稻)：糙米率 81.6%，整精米率 63.6%，垩白度 1.3%，透明度 2 级，碱消值 6.1 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.2%，粒长 6.6 毫米，长宽比 3.5，达到农业行业《食用稻品种品质》标准二等。

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、晚稻 7 月 10 日前播种；桂中、桂北作早稻或中稻 3 月～6 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 1.0～1.5 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。

适宜推广区域：可在桂中、桂南稻作区作早稻和晚稻、桂北稻作区作早稻或中稻、高寒山区作中稻种植。注意稻瘟病等病虫害的防治。

广 8 优香丝苗

审定编号：桂审稻 2018080 号

育 种 者：广西兆和种业有限公司、玉林市农业科学院、广东省农业科学院水稻研究所

品种来源：广 8A×香丝苗(象牙香占/粤晶丝苗 2 号)

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在桂南种植，全生育期早稻 124.0 天，比对照特优 7118 短 4.3 天，晚稻 114.1 天，比对照丰田优 553 短 1.9 天；在桂中早稻种植，全生育期 125.4 天，比对照五优 308 长 1.2 天；桂中北和高寒山区一季(中)稻种植，全生育期 133.4 天，比对照深两优 5814 短 6.8 天。叶鞘绿色，柱头、颖尖均白色，颖壳黄色，无芒，谷粒长 9.1 毫米，长宽比 4.2。每亩有效穗数 17.1 万，株高 114.1 厘米，穗长 24.5 厘米，每穗总粒数 173.1 粒，结实率 80.6%，千粒重 20.8 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 4.0、2.8，穗瘟损失率最高级 3 级，白叶枯病 5~9 级；中抗稻瘟病、中感~高感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.6%，整精米率 66.5%，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 76 毫米，直链淀粉含量 15.4%，达到 NY/T593-2013《食用稻品种品质标准》优质一等。

栽培技术要点：1.播种期：桂南晚稻 7 月 10 日前；桂中北中稻 4 月 30 日前。2.亩用种量 1~1.5 千克，晚稻秧龄 13~15 天，抛秧叶龄在 3~4 叶，或插秧叶龄在 5~6 叶，双株植或抛秧，亩抛栽 1.8~2 万穴。3.采用中上施肥水平，施足基肥，早施重施分蘖肥，氮磷钾搭配，促低位分蘖成大穗，形成较多有效穗数。4.科学用水：浅灌勤露，够苗晒田，中后期干湿交替，后期不宜过早断水。5.综合防治病虫，注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南稻作区作早稻、桂南稻作区和桂中稻作区适宜种植感光型品种的地区作晚稻种植，其他稻作区根据品种试验示范生育期选择适宜的种植季节。可在桂中稻作区作晚稻种植。风险提示：桂中稻作区作晚稻全生育期 113~116 天，应因地制宜适时播种。注意稻瘟病等病虫害防治。

昱香两优馥香占

审定编号：桂审稻 2021068 号

育种者：广西恒茂农业科技有限公司、袁隆平农业高科股份有限公司、江西科源种业有限公司、湖南隆平好粮网络科技有限公司

品种来源：昱香 S×馥香占[田东香/(中嘉早 17/黄华占//合美占///野丝占)]

特征特性：籼型两系杂交水稻品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻 129.0 天，比对照天优华占迟熟 0.2 天，晚稻 113.6 天，比对照天优华占迟熟 1.5 天；桂南种植，全生育期早稻 125.6 天，比对照天优华占迟熟 2.5 天，晚稻 114.0 天，比对照丰田优 553 早熟 1.7 天。分蘖力强，繁茂性好，叶鞘绿色，叶片中到深绿色，叶耳、柱头、稃尖均为白色，颖壳浅黄色，谷粒黄色，穗上部 1/4 有极短到短芒，谷粒长 9.7 毫米，长宽比 4.1。每亩有效穗数 20.0 万，株高 102.2 厘米，穗长 24.8 厘米，每穗总粒数 153.9 粒，结实率 79.3%，千粒重 22.2 克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为 6.3、4.3，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病病情级别两年分别为 5 级、5 级；感稻瘟病、中感白叶枯病。米质主要指标：米质主要指标：糙米率 81.8%，整精米率 60.4%，垩白度 0%，透明度 1 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 71 毫米，直链淀粉含量 16.7%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.0，达到 NY/T593-2013《食用稻品种品质》优质一等标准；香味分值为 68 分，达到 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

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 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)1.8万蔸左右，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。

适宜推广区域：可在桂中、桂北和桂南稻作区作早、晚稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在6月25日前播完种，注意稻瘟病等病虫害的防治。

上优香8

审定编号：桂审稻2021072号

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：上A×恒恢8号[R82076(源自F13003/R1293)/R71104//粤银丝苗]

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻126.2天，比对照天优华占早熟2.6天，晚稻113.4天，比对照天优华占迟熟0.2天；桂南种植，全生育期早稻124.2天，比对照天优华占迟熟1.5天，晚稻113.1天，比对照深两优5814早熟2.6天；高寒山区中稻种植，全生育期127.4天，比对照深两优5814早熟10.8天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，叶耳、柱头、稃尖均为白色，颖壳浅黄色，谷粒黄色，穗顶部有极短到短芒，谷粒长9.6毫米，长宽比4.1。每亩有效穗数18.9万，株高104.0厘米，穗长23.9厘米，每穗总粒数177.9粒，结实率79.2%，千粒重22.7克。抗性：稻瘟病综合指数两年分别为6.0、5.8，穗瘟损失率最高级5级；白叶枯病病情级别两年分别为5级、7级；中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标：糙米率81.7%，整精米率63.6%，垩白度0.1%，透明度1级，碱消值6.5级，胶稠度78毫米，直链淀粉含量17.6%，

粒长 7.3 毫米，长宽比 3.9，达到 NY/T593-2013《食用稻品种品质》优质一等标准；香味分值为 67 分，达到 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

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；高寒山区作中稻种植，4 月下旬至 5 月初播种。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)1.8 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。

适宜推广区域：可在桂中、桂北和桂南稻作区作早稻和晚稻、高寒山区做中稻种植；在桂北稻作区作晚稻种植应在 6 月 25 日前播完种，注意稻瘟病等病虫害的防治。

又香优郁香

审定编号：桂审稻 2021058 号

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×郁香 [LT036/W997]，(参试名：又香 A/R4487)

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 123.9 天，比对照特优 7118 早熟 3.2 天，晚稻 115.0 天，比对照丰田优 553 早熟 1.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻 129.3 天、晚稻 115.5 天，比对照天优华占迟熟 2.0 天左右；桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，全生育期 138.5 天，比对照深两优 5814 早熟 4.0 天。叶鞘

绿色，叶片浅到中绿色，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，无芒，谷粒长 9.5 毫米，长宽比 4.4。每亩有效穗数 18.6 万，株高 107.0 厘米，穗长 23.6 厘米，每穗总粒数 163.2 粒，结实率 86.5%，千粒重 21.6 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；白叶枯病病情级别两年分别为 5 级、5 级；中感稻瘟病和白叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.0%，整精米率 58.3%，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 18.1%，粒长 7.4 毫米，长宽比 4.0，达到 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等标准；香味分值为 75 分，达到 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

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、桂中在 7 月 5 日、桂北在 6 月 25 日前播完种；中稻 4 月 20 日前播完种。每亩大田用种量 1.25~1.5 千克，插秧叶龄 4~4.5 叶，抛秧叶龄 3~3.5 叶。2.肥水管理：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%~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、白叶枯病等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南、桂中和桂北稻作区作早、晚稻，桂中、桂北和高寒山区作中稻种植；桂北稻作区作晚稻应在 6 月 25 日前播种。注意稻瘟病等病虫害的防治。

邦两优香占

审定编号：桂审稻 2021122 号

育种者：广西兆和种业有限公司

品种来源：邦 S×桂农香占[象牙香占/桂农占]

特征特性：感温籼型两系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期晚稻 115.8 天，比对照深两优 5814 早熟 3.8 天，早稻 125.0 天，比对照特优 7118 早熟 2.8 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻 129.8 天、晚稻 116.3 天，比对照天优华占迟熟 2.8 天；桂中、桂北和高寒山区中稻种植，全生育期 136.8 天，比对照深两优 5814 早熟 5.8 天。叶鞘绿色，叶片绿色，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，无芒，谷粒长 10.3 毫米，长宽比 4.5。每亩有效穗数 17.7 万，株高 109.2 厘米，穗长 23.8 厘米，每穗总粒数 165.7 粒，结实率 81.8%，千粒重 22.5 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 4.8、6.0，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病病情级别两年分别为 7 级、5 级；中感稻瘟病、感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 81.3%，整精米率 58.5%，垩白度 0.3%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 83 毫米，直链淀粉含量 18.2%，粒长 7.2 毫米，长宽比 4.0，达到 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等标准；香味分值为 73 分，达到 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

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、桂中在 6 月 20 日前播完种；中稻 4 月 20 日前播完种。每亩大田用种量 1.25 ~ 1.5 千克，插植叶龄 4 ~ 4.5 叶，抛秧叶龄 3 ~ 3.5 叶。2.肥水管理：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%~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、白叶枯病等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南、桂中稻作区作早稻和晚稻，桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；桂中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。

邦两优郁香

审定编号：桂审稻 2021121 号

育种者：广西兆和种业有限公司

品种来源：邦 S×郁香 [LT036/W997]

特征特性：感温籼型两系杂交水稻品种。桂南种植，全生育期晚稻 114.8 天，比对照深两优 5814 早熟 4.8 天，早稻 125.3 天，比对照特优 7118 早熟 2.5 天；桂中、桂北种植，全生育期早稻 130.0 天，比对照天优华占迟熟 3.0 天，晚稻 116.0 天，比对照天优华占迟熟 2.5 天；桂中、桂北和高寒山区中稻种植，全生育期 137.3 天，比对照深两优 5814 早熟 5.3 天。叶鞘绿色，叶片中绿色，柱头、颖尖均为白色，颖壳浅黄色，整穗有短芒，谷粒长 10.6 毫米，长宽比 4.7。每亩有效穗数 17.6 万，株高 109.8 厘米，穗长 23.2 厘米，每穗总粒数 167.3 粒，结实率 83.4%，千粒重 22.8 克。抗性：稻瘟病抗性综合指数两年分别为 5.8、4.8，穗瘟损失率最高级 5 级；白叶枯病病情级别两年分别为 7 级、7 级；中感稻瘟、感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.1%，整精米率 56.6%，垩白度 0.9%，透明度 1 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 85 毫米，直链淀粉含量 18.1%，粒长 7.3 毫米，长宽比 4.0，达到 NY/T 593-2013《食用稻品种品质》优质二等标准；香味

分值为 80 分，达到 NY/T 596-2002《香稻米》香味标准。

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、桂中在 6 月 20 日前播完种；中稻 4 月 20 日前播完种。每亩大田用种量 1.25~1.5 千克，插秧叶龄 4~4.5 叶，抛秧叶龄 3~3.5 叶。2.肥水管理：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%~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、白叶枯病等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南、桂中稻作区作早稻和晚稻，桂北稻作区作早稻或中稻，高寒山区作中稻种植；桂中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。

广 8 优又丝苗

审定编号：桂审稻 2022120 号

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、广西农垦集团有限责任公司

品种来源：广 8A×又丝苗 [测 108/八桂香]

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 115.1 天，比对照丰田优 553 短 1.6 天，早稻 121.3 天，比对照特优 7118 短 0.7 天；在桂中、桂北种植，全生育期早稻 127.5 天，比对照天优华占长 2.7 天；桂中、桂北一季稻及高寒山区中稻种植，全生育期 138.3 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，穗分枝姿态直立到半直立，无芒，谷粒长9.48毫米，长宽比4.65。每亩有效穗数18.8万，株高119.7厘米，穗长23.8厘米，每穗总粒数171.3粒，结实率80.2%，千粒重20.2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81.8%，整精米率63.3%，垩白度1.3%，透明度2级，碱消值7.0级，胶稠度66毫米，直链淀粉含量16%，精米率71.5%，垩白米率6%，粒长7.1毫米，长宽比4.1，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；香味分值72分。

栽培技术要点：1.适时播种，培育壮秧：早稻桂南3月上旬、晚稻桂南7月上旬；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~1.5千克。2.合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧1.8万蔸~2.0万蔸，秧苗叶龄3.0叶~3.5叶开始抛栽；4.0千克叶~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1:0.7:1.0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.加强病虫害防治：及时做好稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。；5.适时收割，提高稻米品质。

适宜推广区域：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。

旱优 78

审定编号：桂审稻 2020039 号

育种者：上海天谷生物科技股份有限公司

品种来源：沪旱 7A×旱恢 78[旱恢 3 号/MO1093//旱恢 55-8]

特征特性：籼型三系杂交水稻品种。在桂南作早稻种植，全生育期 124.9 天，比对照特优 7118 短 1.3 天；在桂中、桂北和高寒山区作中稻种植，全生育期 132.0 天，比对照深两优 5814 短 3.4 天。叶鞘绿色，叶片中到深绿色，倒二叶姿态平展、叶舌长度短到中、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，穗二次枝梗中，穗分枝姿态半直立，谷粒长 10.36 毫米，长宽比 3.5。每亩有效穗数 15.2 万，株高 125.7 厘米，穗长 25.1 厘米，每穗总粒数 166.0 粒，结实率 85.9%，千粒重 28.1 克。

抗性：稻瘟病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～9 级、5 级；中感稻瘟病、中感～高感白叶枯病。米质主要指标：糙米率 82.8%，整精米率 58.0%，垩白度 2.6%，透明度 1 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 78 毫米，直链淀粉含量 14.6%，粒长 7.2 毫米，长宽比 3.1，垩白粒率 27%，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。

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 12.5～15 千克。2、合理密植，适时移栽：每亩插(抛)秧 1.7～1.9 万蔸，秧苗叶龄 3.5～4.5 叶抛栽；5.5～6.5 叶插秧。3、科学水肥管理：亩施纯氮 8～10 千克，氮、磷、钾合理搭配施用，施足基肥，早施重施分蘖肥，多施钾肥；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：及时做好

稻瘟病、稻曲病、矮缩病、稻飞虱等病虫害的防治。

适宜推广区域：可在桂南稻作区作早稻和晚稻、桂中和桂北稻作区作早稻或中稻、高寒山区作中稻种植。桂南稻作区作晚稻种植应在7月15日前播种。注意稻瘟病、白叶枯病等病虫害的防治。

广粮新桂

审定编号：桂审稻2022066号

育种者：广西粮发种业有限公司

品种来源：N2-5/珍桂矮1号

特征特性：感温籼型常规水稻品种。桂中、桂北种植，全生育期早稻126.7天，比对照天优华占长0.2天，晚稻117.8天，比对照天优华占长2.8天；桂南种植，全生育期早稻121.0天，比对照天优华占长2.7天，晚稻115.3天，比对照丰田优553短1.0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，极短芒，谷粒长8.33毫米，长宽比2.9。每亩有效穗数16.9万，株高102.8厘米，穗长22.0厘米，每穗总粒数165.6粒，结实率72.8%，千粒重25.0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：糙米率80.1%，整精米率60.7%，垩白度3.2%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度40毫米，直链淀粉含量29.2%，长宽比2.4，垩白米率24%，符合高直链淀粉籼稻品种品质规定要求。

栽培技术要点：1.该组合属多穗中大粒型品种，株型紧凑，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：桂南早稻3月10日前、

晚稻 7 月 15 日前播种；桂中早稻 3 月 20 日前、晚稻 7 月 10 号前播种；桂北早稻 3 月 30 日前、晚稻 6 月 20 日前播种。抛栽叶龄 3.5~4.0 叶，插秧叶龄 4.0~4.5 叶。3.合理密植，插足基本苗。亩用种量，手插(抛)秧 2.0~2.5 千克，机插秧 3.0 千克左右；插秧规格 23.3×13.3 厘米，每蔸插 3~4 苗(含分蘖)，中等肥力田抛秧亩抛 1.7~1.8 万蔸。4.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。5.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，后期切忌断水过早。6.注意病、虫、鼠害的防治。

适宜推广区域：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。

正大 808

审定编号：桂审玉 2010007 号

育种者：襄樊正大农业开发有限公司四川分公司

品种来源：Y708M×F880。母本 Y708M 以泰国引进 SUWAN 热带群体为基础材料，经 5 代连续选育而成。父本 F880 是以“正大 618”作基础材料，采用系谱法连续自交 6 代选育而成。

特征特性：生育期春季平均 111 天，秋季平均 103 天，幼苗长势上，后期田间评定中上，株型半紧，株高 281cm，穗高 117cm，穗筒型，籽粒黄色半马齿型，果穗外观中，轴色白色，穗长 17.7cm，穗粗 5.39cm，秃顶长 2.2cm，穗行幅度 12~20 行，平均穗行数 16.7，日产量 4.66 公斤，千粒重 298 克，出籽率 82.2%，空秆率 1.8%，倒伏率 12.7%，倒折率 1.8%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.2 级，小斑病 1~3 级，平均 1.2 级，纹枯病 12.9%，粒腐病 0.0%，茎腐病 0.2%，锈病 1~3 级，平均 1.2 级。

栽培技术要点：1.气温稳定在 12℃以上为适播期。2.亩植 3200 - 3500 株，亩用种 1.5 ~ 2kg。3.施足基肥，早施苗肥，重施攻苞肥，一般亩施农家肥 1500kg，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。

适宜推广区域：可在全区种植，土壤肥力要求中等以上。

迪卡 008

审定编号：桂审玉 2008007 号

育种者：孟山都科技有限责任公司

品种来源：H1087×T3261。母本 H1087，其选育材料来自于含有 Suwan 血缘的群体。

父本 T3261，其选育材料来自于含有 Tuxpeno 血缘的群体。

特征特性：生育期春季平均 119 天，秋季平均 99 天。株型平展，株高 245 厘米，穗位高 109 厘米，穗筒型，籽粒黄色硬型，果穗外观优，轴色白色，穗长 17.4 厘米，穗粗 4.9 厘米，秃顶长 1.4 厘米，平均穗行数 14.7，日产量 4.44 公斤，千粒重 309 克，出籽率 83.69%，空秆率 0.1%，倒伏率 2.5%，倒折率 0.0%，田间调查大斑病平均 0.8 级，小斑病平均 0.8 级，纹枯病 3.5%，粒腐病 0%，茎腐病 0.0%，锈病 0.8 级，青枯病 0.0%，丝黑穗病 0.0%。抗病虫接种鉴定抗大斑病，抗小斑病，中抗纹枯病，抗茎腐病，抗锈病，高抗玉米螟。容重 761g/L，粗蛋白 9.4%，粗脂肪 4.94%，粗淀粉 71.75%，赖氨酸 0.3%。

栽培技术要点：1.播种时亩施农家肥 1000 ~ 1500 公斤，尿素 10 公斤，磷肥 30 公斤，钾肥 10 公斤混合施用。2.山坡地 3000 ~ 3200 株/亩；丘陵地 3200 ~ 3500 株/亩；平原地 3500 ~ 4000 株/亩。3.施肥以氮肥为主，配合磷钾肥。追肥在拔节期和大喇叭口期两次追入，或者在小喇叭口期一次性追施。根据自然降水情况合理排灌，调节田间水分，保证玉米正常生长。4.苗期喷撒农药防治蓟马和地下害虫，大喇叭口期丢心防治玉米螟。

适宜推广区域：可在全区种植，土壤肥力要求中等以上。

桂单 162

审定编号：桂审玉 2013001 号、桂审玉 2022085 号

育种者：广西农业科学院玉米研究所、广西兆和种业有限公司

品种来源：SP221×先 21A。母本 SP221 是 2005 年秋选用先正达 SP9504 混合授粉后选择综合性状优良的单株建立选系基础群体，自交 8 代育成。父本先 21A 是 2004 年春选用先正达公司杂交玉米新组合 04RC003328（含热带血缘较重）混合授粉后，挑选综合性状优良的单株，连续自交 6 代选育而成的二环系。

特征特性：该品种春播生育期 126 天，秋播 102 天，需有效积温 2300℃左右。该品种株型平展型，第一叶鞘深紫色，第一叶尖端圆形，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘波状少，茎“之”字型程度弱，成株叶片数 20~21 片，穗上部叶片中度下披。雄花发达，分枝 13~16 条，花粉量大。花药饱满深紫色，颖片基部淡紫色，第一颖紫色有绿色条斑，第二颖紫色有绿色条斑。雌花花丝淡紫色，果穗着生于倒数第 7~8 片叶。株高 273.8 厘米，穗高 132.1 厘米，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长 18.7 厘米，穗粗 4.99 厘米，秃顶长 0.5 厘米，穗行幅度 12~18 行，平均穗行数 13.5，平均行粒数 38.4 粒，单穗粒重 161.5 克，日产量 4.69 公斤，百粒重 33.2 克，出籽率 82.5%，空秆率 1.1%，倒伏率 0.5%，倒折率 0.0%，双穗率 0.2%，田间调查大斑病 1-3 级，平均 1.6 级，小斑病 1-3 级，平均 1.4 级，纹枯病 8.2%，粒腐病 1.4%，茎腐病 0.0%，锈病 1-3 级，平均 1.3 级，青枯病 0.1%，丝黑穗病 0.0%。抗病虫接种鉴定抗大斑病，抗小斑病，中抗纹枯病，病情指数为 57.5，抗锈病、高抗茎腐病。容重 784 克/升，粗蛋白 9.25%，粗脂肪 3.35%，粗淀粉 70.52%，赖氨酸 0.27%。

栽培技术要点：1.种植密度：3300~3800株/亩。2.3~4叶间苗，5~6叶定苗，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10~12公斤。3.在抽雄前8~10天，有10~11片叶展开时重施攻苞肥，亩施尿素15~20公斤，施肥后进行大培土。

适宜推广区域：可在全区种植。

桂单0810

审定编号：桂审玉2012008号

育种者：广西农科院玉米研究所，广西兆和种业有限公司

品种来源：桂39722×桂兆18421（区试代号为桂0810）。母本桂39722来源于基础群体7239×CML285。父本桂兆18421来源于泰国Kasetsart大学引进的玉米群体Swan(late)C4。

特征特性：生育期春季平均120天，秋季平均110天，幼苗长势中上，后期田间评定中上。第一叶鞘颜色深紫色，叶片浅紫色；第一叶尖端为匙形。抽雄期主茎上节间及叶鞘颜色为浅紫色，茎基部较紫，茎“之”字型程度弱，支持根紫红色。总叶片数19~20叶。成株期叶色浓绿，叶宽中，叶长偏长，叶缘波状少。穗柄向上，穗柄长度长。果穗着生于倒数第5~6叶，苞叶绿色。雄穗分枝2~6条，雄花护颖主体为绿色，有紫红色纵条纹相间出现；花药浅紫红色，稃片白色，花丝淡红色。株型平展，株高275.3cm，穗高118.5cm，穗筒型，籽粒黄色硬粒型，果穗外观优，轴色白色，穗长18.0cm，穗粗4.68cm，秃顶长1.0cm，穗行幅度12~18行，平均穗行数13.5，日产量4.02公斤，百粒重31.8克，出籽率83.9%，空秆率0.6%，倒伏率6.0%，倒折率0.3%。田间调查大斑病1~3级，平均1.3级，小斑病1~3级，平均1.3级，纹枯病8.6%，粒腐病0.3%，

茎腐病 0.0%，锈病 1~3 级，平均 1.5 级，青枯病 0.3%，丝黑穗病 0.0%。抗病虫鉴定中抗大斑病，中抗小斑病，抗纹枯病，中抗锈病。容重 790g/L，水分 8.9%，粗蛋白 11.06%，粗脂肪 4.62%，粗淀粉 69.21%，赖氨酸 0.28%。

栽培技术要点：1.播种前要精细整地，春播宜在当地气温稳定在 10℃以上，土壤湿度为 60%左右时播种。秋播宜在立秋前后 10 天种植。播种后盖土要均匀，厚薄一致，以 4~6 厘米为宜。若水分不足应先淋水再播，保证一次全苗。2.一般 3100~3600 株/亩。土壤肥力高，肥水条件好，可适当种密一些（3600 株/亩）；土壤肥力中等，种植密度以 3300 株/亩为宜；土壤肥力低，肥水条件差，可适当种疏一些（以 3100 株/亩为宜）。3.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。

适宜推广区域：可在全区种植。

正大 719

审定编号：桂审玉 2015013 号

育种者：襄阳正大农业开发有限公司

品种来源：Y734M×Y731M。区试代号“CYF245”。母本“Y734M”是用从泰国引进 Pioneer3013 与正大亲本 F880 杂交基础材料，采用系谱法育成的自交系。父本“Y731M”是杂交种“NK20”大田变异植株套袋自交采用系谱法育成的自交系。

特征特性：生育期春季平均 108 天，秋季平均 104 天。第一叶鞘浅绿色、尖端圆形，雄花一级分枝 10~15 个，花药黄色，外颖壳紫色，花丝由绿色转为粉红色，果穗着生

于倒数第 6~7 片叶，果穗苞叶主要为绿色，略带紫斑。株型平展，株高 261 厘米，穗高 102 厘米，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长 19.2 厘米，穗粗 4.88 厘米，秃顶长 1.0 厘米，穗行幅度 12~18 行，平均穗行数 14.4，平均行粒数 39.2 粒，单穗粒重 154.6 克，日产量 5.03 公斤，百粒重 30.7 克，出籽率 83.5%，空秆率 0.3%，倒伏率 0.6%，倒折率 0.0%，双穗率 0.9%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 1.6 级，小斑病 1~3 级，平均 1.5 级，纹枯病 3.9%，粒腐病 2.5%，茎腐病 0.0%，锈病 1~3 级，平均 1.9 级，青枯病 0.0%，丝黑穗病 0%。抗性鉴定抗大斑病，中抗小斑病，抗纹枯病，抗锈病，中抗茎腐病。容重 792 克/升，粗蛋白 10.67%，粗脂肪 5.00%，粗淀粉 71.91%，赖氨酸 0.36%。

栽培技术要点：1.种植密度为 3200~3600 株。2.4~5 片叶时及时定苗，及时中耕除草。
3.科学施肥、灌水。施肥以基肥为主，早施苗肥，重施攻苞肥，注意 N、P、K 配合施用，一般中等肥力地块每亩施尿素 30 公斤、过磷酸钙 40 公斤、氯化钾 10-15 公斤；采用一底三追施肥方式。底肥占总施肥量 30%，苗肥占 20%、攻苞肥占 50%。4.防治玉米病虫害。及时防治地老虎等地下害虫，避免缺苗断垄。玉米大喇叭期可用 5% 甲基异柳磷颗粒剂拌煤渣，每株约 2 克颗粒剂施入玉米心叶内防治玉米螟虫。中后期注意防大小斑病，可用 75% 百菌清可湿性粉剂 500 倍液，于玉米抽雄穗前喷 1~2 次。

适宜推广区域：可在广西全区种植。

正大 619

审定编号：桂审玉 200007 号

育种者：南宁地区种子公司

品种来源：F06×F19。母本 F06 为从热带种缘中自交分离出来的自交系；父本 F19

为从温带种缘中自交分离而来。

特征特性：该品种春播全生育期 130 天。株型松散，叶片平展，株高 260 ~ 280 厘米，穗位高 90 ~ 110 厘米，果穗锥形，轴白色，穗行 16 行，行粒数 46 ~ 48 粒，籽粒金黄色，半硬粒型，千粒重 230 克。经广西大学实验中心分析，籽粒粗蛋白含量 9.28%，赖氨酸 0.25%。气生根发达，抗倒能力强。

栽培技术要点：因该品种种子粒小，顶土能力较差，注意播种时精细整地，盖种土层不宜过厚或板结，以免影响出苗率；亩种 3500 株左右；氮、磷、钾肥配合施用，基肥以有机肥加磷肥为主，全生育期要求亩施氮 25 公斤、P₂O₅ 为 8 公斤、K₂O 为 20 公斤；注意防治病虫害。

适宜推广区域：可在全区推广种植。

庆红 509

审定编号：桂审玉 2019009 号、桂审玉 2021094 号

育种者：广西农业职业技术学院

品种来源：南 150×庆玉 139。母本南 150 是用正大 618×S37（具有热带苏湾血缘）杂交后在隔离区混合自由授粉 2 代后作为选育基础材料，采用系谱法连续自交 8 代选育而成。父本庆玉 139 是用巴西 66 与印度红杂交后在隔离区自由授粉 2 代后作为基础材料，采用系谱法连续自交 8 代选育而成。

特征特性：生育期春季平均 120 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。芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 20.5，花药颜色为紫色，雄穗分枝数为 12.8，花丝颜色为紫色，果穗与茎秆夹角大小于 45 度，穗穗柄长 0.6，苞叶长。株高 272cm，穗高 121cm，穗筒型，籽粒黄色半马齿型，果穗外观中，轴色白色，穗长

16.7cm，穗粗 5.58cm，秃顶长 1.6cm，穗行幅度 14~20 行，平均穗行数 16，平均行粒数 35 粒，单穗粒重 168.3 克，日产量 4.9 公斤/亩，百粒重 32.5 克，出籽率 81.8%。2017 年春秋两季区试调查：空秆率 1.3%，倒伏率 0.7%，倒折率 0.9%，双穗率 0.2%，田间调查大斑病 1-3 级，小斑病 1~3 级，纹枯病发病率 0~76.6%，穗粒腐病发病率 0~17.5%，细菌性茎腐病发病率 0~1.5%，锈病 1~5 级，青枯病发病率 0~14.3%，丝黑穗病发病率 0.2018 年两季自行生产试验田间调查：倒伏率 0~5.9%，平均 2.4%，倒折率 0~2.6%，平均 0.7%，大斑病 1~3 级，小斑病 1~3 级，纹枯病发病率 0~33.0%，穗粒腐病发病率 0~5%，锈病 1~3 级，青枯病发病率 0~8.9%。抗性鉴定结果：感大斑病，中抗小斑病，感纹枯病、病情指数为 74.6，感穗腐病、平均病级 7.0，中抗南方锈病，感茎腐病、发病率为 31.8%。容重 790g/L，粗蛋白 10.61%，粗脂肪 4.31%，粗淀粉 70.91%。

栽培技术要点：1.适时播种：春季气温稳定在 12°C 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。

适宜推广区域：可在广西全区种植。

兆丰 505

审定编号：桂审玉 2018049 号

育种者：广西兆和种业有限公司

品种来源：GH701 × SL271（参试名称：兆和 5 号）。母本 GH701 是以(A801 × NG5)/GH35 为选系基础群体，选优株连续自交 6 代选育而成。父本 SL271 是用印尼杂交种 BISI7 × 4011 组建基础群体，选优株连续自交 8 代选育而成。

特征特性：生育期春季平均 108.6 天，秋季平均 99 天。幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型半紧凑，第一叶鞘紫色，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；成株叶片数 20~21 片，穗上部叶片中度紧凑；雄花发达，雄穗长约 35.4 厘米左右，分枝 10~21 条，花粉量大；花药饱满深紫红色，颖片基部淡黄绿色，第一颖绿色带紫斑，第二颖绿色带紫斑；雌花花丝淡紫红色，雌雄花基本同步开花；果穗着生于倒数第 7-8 片叶。株高 264.8cm，穗高 108.5cm，穗筒型，籽粒黄色半马，果穗外观中，轴色白色，穗长 16.8cm，穗粗 5.3cm，秃顶长 0.8cm，穗行幅度 14-20 行，平均穗行数 16.8 行，平均行粒数 39.7 粒，单穗粒重 160.8 克，日产量 5.2 千克，百粒重 30 克，出籽率 84.5%，空秆率 0.5%，倒伏率 0%，倒折率 0.5%，双穗率 0.4%。田间调查大斑病 0-9 级，平均 3.9 级，小斑病 0-5 级，平均 3.1 级，纹枯病 14.7%，粒腐病 1.4%，茎腐病 0%，锈病 0-5 级，平均 3.8 级，青枯病 3.1%，丝黑穗病 0%。抗病虫接种鉴定高抗大斑病，抗小斑病，感纹枯病，病情指数为 70.4，高抗锈病，中抗茎腐病，发病率为 26%。抗性鉴定结果：感大斑病，中抗小斑病，感纹枯病，病情指数为 70.4，中抗穗腐病、平均病级 5.3，中抗南方锈病，中抗穗腐病，发病率为 26%。容重 747g/L，粗蛋白 12.39%，粗脂肪 4.42%，粗淀粉 67.66%，赖氨酸 0.34%。

栽培技术要点：1.精细整地，施足基肥。2.适时早播，一次播种全苗。3.种植密度：3300~3800 株/亩。4.及时间苗定苗、早施攻苗肥：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，亩施腐熟粪水 1500~2000 千克，或尿素 4~5 千克，复合肥 10~12 千克。5.重施攻苞肥：抽雄前 8~10 天，有 10~11 片展开叶时结合大培土重施攻苞肥，亩施尿素 15~20 千克。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，注意防治大斑病和纹枯病。

适宜推广区域：可在广西种植。

迪卡 009

审定编号：桂审玉 2018012 号

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：H8306Z×D4121Z（区试代号为：V3256）。母本 H8306Z 是以 B5231Z 为母本，以 B7766Z 为父本杂交形成 F1，再以 D0561Z 作母本与 F1 杂交后，经连续自交 6 代和测配选育而成。父本 D4121Z 是以 D8118Z 为母本，以 H4423Z 为父本杂交后经 7 代自交选育获得的稳定自交系。

特征特性：生育期春季平均 119 天，秋季平均 108 天。幼苗长势上，后期田间评定上，株型平展，芽鞘色为紫色，全生育期叶片数 19.8，花药颜色为浅紫色，花丝颜色为紫色，雄穗分枝数为 12.5，果穗与茎秆夹角大小于 45 度，果穗穗柄长 0.33，苞叶中。株高 276cm，穗高 116cm，穗筒型，籽粒橙黄色硬粒型，果穗外观上，轴色白色，穗长 17.5cm，穗粗 5.03cm，秃顶长 0.3cm，穗行幅度 12~18 行，平均穗行数 16，平均行粒数 38，单穗粒重 162.3 克，日产量 4.75 千克/亩，百粒重 31.1 克，出籽率 83.9%，空秆率 0.4%，倒伏率 0.1%，倒折率 0.6%，双穗率 1.1%，田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.3 级，小斑病 1~3 级，平均 1.2 级，纹枯病 0~30.0%，8.9%，粒腐病 0~1.1%，平均 0.1%，茎腐病 0.0%，锈病 1~5 级，平均 2.0 级，青枯病 0~0.9%，平均 0.1%，丝黑穗病 0.0%。

抗性鉴定结果：中抗大斑病，中抗小斑病，感纹枯病，高感穗腐病，中抗锈病，高抗茎腐病。容重 808g/L，粗蛋白 9.68%，粗脂肪 3.97%，粗淀粉 69.91%，赖氨酸 0.30%。

栽培技术要点：1.适时播种：春季气温稳定在 12℃以上为适播种。2.播种时亩施农家肥 1000~1500 千克，尿素 10 千克，磷肥 30 千克，钾肥 10 千克混合施用。3.山坡地

3300~3500 株/亩；平原丘陵地 3500~3800 株/亩。4.施肥以氮肥为主，配合磷钾肥。追肥在拔节期和大喇叭口期两次追入，或者在小喇叭口期一次性追施。根据自然降水情况合理排灌，调节田间水分，保证玉米正常生长。5.苞叶干枯蓬松、乳线消失，籽粒黑层出现时收获。

适宜推广区域：可在广西种植。注意防治穗腐病。

恒玉 828

审定编号：桂审玉 2018042 号

育种者：广西恒茂农业科技有限公司

品种来源：HS892×HS2915（参试名称：GY828）。母本 HS892 是用先达 902 和丹 598 的变异株杂交后作为基础材料，利用系谱法经连续株选自交 6 代育成玉米自交系。父本 HS2915 是以苏湾硬粒综合种与引进先正达玉米新组合品比试验中的玉米品种（试验代号：NK67）杂交后作为基础材料，利用系谱法经连续株选自交 6 代育成的二环系。

特征特性：生育期春季平均 112 天，秋季平均 100 天，幼苗长势中上，后期田间评定中上，株型平展，幼苗叶片绿色，茎秆“之”字型中。雄花分散，主轴明显，花丝紫色，雌雄花基本同步开花；苞叶绿色，粒大。株高 295.5cm，穗高 125.7cm，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中上，轴色白色，穗长 17.4cm，穗粗 5.cm，秃顶长 0.2 行，平均行粒数 14.6 行，平均行粒数 36.9 粒，单穗粒重 182.8 克，日产量 5.9 千克/日，百粒重 32.8 克，出籽率 80.5%，空秆率 0.1%，倒伏率 0%，倒折率 2.9%，双穗率 4.7%。田间调查大斑病 1~3 级，平均 1.6 级，小斑病 1~3 级，平均 1.4 级，纹枯病 4.1%，粒腐病 0.3%，茎腐病 0%，锈病 1~3 级，平均 1.2 级，青枯病 0.1%，丝黑穗病 0%。抗性鉴定结果：中抗大斑病，感小斑病，抗纹枯病、病情指数为 35.1，中抗穗腐病、平均病级

5，感南方锈病，中抗茎腐病、发病率^为16.7%。容重 747g/L，粗蛋白 10.27%，粗脂肪 4.02%，粗淀粉 70.99%，赖氨酸 0.31%。

栽培技术要点：1.适时播种：春季气温稳定在 12°C 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：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 5% 甲基异柳磷颗粒剂拌煤渣，每株约 2 克颗粒剂施入玉米心叶内防治玉米螟；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。

适宜推广区域：可在广西种植。注意防治小斑病、南方锈病。

迪卡 011

审定编号：桂审玉 2018052 号

育种者：广西瑞特种子有限责任公司、中种国际种子有限公司

品种来源：H2104Z×H5964Z（区试代号为：C6546）。母本 H2104Z 是以 H8786Z 为母本，以 B1132Z 为父本杂交形成 F1，再以 B9772Z 作父本与 F1 杂交后，连续自交 6 代和测配选育而成。父本 H5964Z 是以 G7090Z 为母本，以 D1477Z 为父本杂交后，连续自交 6 代和测配后选育而成。

特征特性：生育期春季平均 108 天，秋季平均 97 天。幼苗长势上，后期田间评定中，株型半紧，第一叶鞘色紫色，第一叶尖端圆形，第 4 展开叶片边缘紫色，叶片绿色，叶缘形状波状少，茎“之”字型程度不明显，成株叶片数 20~21 叶，穗上部叶片形状轻度下披，雄花一级分枝数 10~15，花药淡紫色，颖片基部紫色，护颖紫色，稃尖紫色，

花丝紫色，果穗位与倒 6~8 叶。株高 278cm，穗高 113cm，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 0.4 长 cm，穗行幅度 14~18 行，平均穗行数 16.1，平均行粒数 39 粒，单穗粒重 170.2 克，日产量 4.8 千克，百粒重 29.1 克，出籽率 83.9%，空秆率 0.5%，倒伏率 0%，倒折率 0.0%，双穗率 0.4%。田间调查大斑病 0~1 级，平均 0.5 级，小斑病 1~1 级，平均 1 级，纹枯病 0.2%，粒腐病 0%，茎腐病 0.0%，锈病 1~1 级，平均 1 级，青枯病 0%，丝黑穗病 0.0%。抗性鉴定结果：中抗大斑病，中抗小斑病，中抗纹枯病，病情指数为 52.1，中抗穗腐病、平均病级 4.5，中抗南方锈病，抗茎腐病、发病率为 7.1%。容重 792g/L，粗蛋白 10.70%，粗脂肪 4.75%，粗淀粉 68.20%，赖氨酸 0.36%。

栽培技术要点：1.适时播种：春季气温稳定在 12°C 以上为适播期。2.提高播种质量，一次播种全苗。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：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 5% 甲基异柳磷颗粒剂拌煤渣，每株约 2 克颗粒剂施入玉米心叶内防治玉米螟；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。

适宜推广区域：可在广西种植。

桂单 671

审定编号：桂审玉 2022091 号

育种者：广西壮族自治区农业科学院

品种来源：Q901×D1107-2。母本 Q901 来自区外引进种质自交系临 1，导入来自

CIMMYT 的 CML190 为抗锈供体，用临 1 回交 2 次，利用分子标记辅助选择抗锈、综合性能优良单株混粉自交，下一代选择综合性状优良单株连续自交选育而成；父本 D1107-2 利用从迪卡 008 中选育的自选系 D11 与引进国内系 CA375 构建选系基础群体，选择综合性状优良多单株混粉自交后，采用系谱法连续自交选育而成。

特征特性：青贮生育期春季平均 105 天左右，秋季平均 99 天左右。幼苗长势中上，后期田间评定中上，叶片持绿期长，株型半紧凑，幼苗叶片绿色，茎秆“之”字型程度极弱，雄穗分散下披，主轴不明显，花丝淡红色，雌雄花期基本同步，果穗着生倒数第 7 片叶，穗苞叶为绿色，苞叶上无小叶着生，成株叶片数 19-20 叶，株高 279.4cm，穗高 109.1cm，穗筒型，籽粒黄色半硬粒型，果穗外观中，轴色白色，穗长 19.6cm，穗粗 5.1cm，秃顶长 1.3cm，穗行幅度 12~16 行，平均行粒数 34 粒，单穗粒重 148.1 克，日产量 4.7 千克，百粒重 35.6 克，出籽率 77.3%。株型平展，株高 284.4cm。2020 年春秋两季区域试验田间表现：空秆率 4.30%，倒伏率 2.2%，倒折率 0.2%，双穗率 0.1%，田间调查大斑病 1-3 级，小斑病 1-3 级，纹枯病病级指数 10.6，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0.1%，锈病 1-3 级，青枯病 0.7%。2021 年春秋两季生产试验田间表现：空秆率 4.0%，倒伏率 0.5%，倒折率 0.3%，田间调查大斑病 0-5 级，小斑病 1-3 级，纹枯病指数 11.6%，粒腐病指数 0.9%，锈病 1-3 级，青枯病 0。2020 年秋季青贮品质测定：粗蛋白 6.27%、中性洗涤纤维（DNF）47.4%、酸性洗涤纤维（ADF）24.8%、淀粉 43.3%。2021 年秋季青贮品质测定：粗蛋白 7.05%、中性洗涤纤维（DNF）42.6%、酸性洗涤纤维（ADF）9.4%、淀粉 47.2%。2020-2021 年青贮品质测定平均值：粗蛋白 6.66%、中性洗涤纤维（DNF）45.0%、酸性洗涤纤维（ADF）17.1%、淀粉 45.3%。

栽培技术要点：1. 播种：精细整地，施足基肥；适时播种，春季气温稳定在 10℃ 以上为适播期，种植密度 3300~4000 株/亩，可采用单行双株或双行单株种植。2. 田间管理：3~4 叶时定苗，早施攻苗肥。5~6 叶时定苗结合中耕锄草，待植株长至 9—11 叶，

重施攻穗肥，促进雌穗幼穗分化和发育；在玉米各生育期要根据天情地情苗情来科学排灌；玉米主要病虫害，在整个生长时期应做好田间病虫害调查和测报，备足针对性农药及时准确防治病虫害。3.适时收获，储藏。

适宜推广区域：可在广西全区春、秋季种植。注意防治穗腐病等病虫害。

兆玉 215

审定编号：桂审玉 2021089 号

育种者：广西壮族自治区农业科学院玉米研究所、广西兆和种业有限公司

品种来源：Q901×P1107（原审定编号：桂审玉 2020090 号）。母本 Q901 是用引进自交系临 1 与 CML190 杂交，再用临 1 回交 2 次构建回交基础材料，然后利用分子标记辅助选择抗锈、综合性状优良单株混粉自交，选优良单株连续自交 8 代选育而成；父本 P1107 是用来自从正大 619 中分离的自选系 P11，与引进国内系 CA335 杂交构建选系基础材料，选优良多个单株混粉自交，后采用系谱法连续自交 8 代选育而成。

特征特性：青贮生育期春季平均 101 天，秋季平均 100.6 天，株型平展，株高 275.7cm。

2019 年春秋两季区域试验：空秆率 2.7%，倒伏率 9.3%，倒折率 3%，双穗率为 0，田间调查大斑病 1-5 级，平均 2 级，小斑病 1-5 级，平均 1.6 级，纹枯病病级指数 21，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 1.2%，锈病 1-5 级，平均 1.4 级，青枯病 0.5%。2020 年春秋两季生产试验田间表现：空秆率 5.02%，倒伏率 7.62%，倒折率 1.8%，田间调查大斑病 1-5 级，平均 1.7 级，小斑病 1-5 级，平均 1.9 级，纹枯病病级指数 12.9，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病为 0，锈病 1-3 级，平均 1.4 级，青枯病 0.6%。抗性鉴定结果：高抗大斑病，抗小斑病，中抗纹枯病，高抗茎腐病，感南方锈病，抗镰孢穗腐病。2019 年秋季青贮品质：粗蛋白 7.18%、中性洗涤纤维（DNF）49.4%、酸性洗涤纤维（ADF）15.3%、

淀粉 36.8%。

栽培技术要点: 1.适时播种: 春播宜在当地气温稳定在 12°C以上, 秋播宜在立秋前 10 天种植较适宜; 2.提高播种质量: 播种后盖土均匀, 保证一次全苗; 3.种植密度: 3800-4500 株/亩; 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; 5.施肥: 中等肥力地块亩施尿素 30-35kg、磷肥 30-50kg、氯化钾 20-30kg; 底肥占总施肥量 20%, 4-5 叶期苗肥占 20%、10-11 片叶展开时攻苞肥占 60%; 6.注意病虫害防治和抗旱防涝; 7.青贮玉米要注意适时收获。

适宜推广区域: 可在广西全区春、秋季作青贮玉米品种种植。

桂甜糯 525

审定编号: 桂审玉 2013011 号

育种者: 广西农业科学院玉米研究所、广西兆和种业有限公司

品种来源: YL611×WT1791。母本 YL611 是 2000 年选用宜山糯、都安糯与克洞糯杂交育成的综合杂交种为基础材料, 用系普法自交 6 代纯化选育而成的自交系。父本 WT1791 是用花甜糯 179 混和授粉后, 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 (3 代) 选育而成的超甜糯双隐自交系。

特征特性: 该品种出苗至鲜果穗采收期春季平均 77 天, 秋季平均 72 天。株型平展, 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绿色, 成株 18~20 片叶, 叶缘波状少, 茎“之”字型程度弱, 苞位着生于倒数第 6~7 叶, 穗秆和苞叶绿带紫色, 苞叶长短适宜而紧, 雄花分枝 19~25 条, 花药呈紫褐色, 花粉量大, 颖片基部色为紫红色, 第一、二颖片均为绿色, 雄穗主轴与分枝的角度大, 雄穗侧枝姿态轻度下弯, 花丝淡绿色。株高 202 厘米, 穗位高 82 厘米, 保绿度 88.0%, 双穗率 2.1%, 空

杆率 0.7%，分蘖率 0.1%，倒伏率 0.0%，倒折率 0.0%，田间记载大斑病 1.2 级，小斑病 1.5 级，纹枯病 4.8%，茎腐病 0.6%，锈病 2.3 级，穗长 17.3 厘米，穗粗 4.67 厘米，秃尖长 0.8 厘米，穗行数 12~20 行，平均 14.6 行，行粒数 36.6，百粒重 35.3 克，出籽率 73.7%，果穗锥型，籽粒白色。抗病虫接种鉴定抗大斑病，中抗小斑病，中抗纹枯病，病情指数为 46.2，感锈病，中抗茎腐病，发病率为 26.7%。

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，或时间隔离或障碍物隔离。2.一般每亩宜种 3300~3800 株。3.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防治。5.一般吐丝授粉后 23~25 天收获为宜。

适宜推广区域：可在全区种植。

天贵糯 932

审定编号：桂审玉 2017042 号

育种者：南宁市桂福园农业有限公司

品种来源：Bw2×13C9-32。母本 Bw2 是用陕糯、贵州岑巩白糯、广西环江糯、宜山糯、烟单 5 号、农垦粘等糯玉米合成基础糯玉米群体，混合种植多代。从中分离出糯玉米材料 14—27，与甜玉米“新疆一号”（Bt 型）杂交，并分离出 Btwx 双隐材料，经多代自交

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。株型平展，成株叶片数为 19 叶，叶片长宽度中等，茎秆绿色；雄穗分枝 8~15 条，花药呈黄色，花粉量大，颖片淡紫色；花丝刚吐时青色；苞位着生于倒数 6、7 叶，苞叶长、绿色、紧度适宜。株高 219cm，穗位高 86cm，保绿度 85%，双穗率 0%，空秆率 1.0%，分蘖率 1.1%，

倒伏率 5.0%，倒折率 0.4%。果穗筒型，籽粒颜色为红白相间，心轴白色，穗长 19.3cm，穗粗 4.9cm，秃尖长 2.0cm，穗行数 12~18 行，平均 14.5 行，行粒数 37 粒，百粒重 35.4g，出籽率 64.2%。田间记载大斑病 0.8 级，小斑病 1.2 级，纹枯病 1.4%，茎腐病 0.3%，锈病 4.0 级。抗病鉴定结果：中抗小斑病，感纹枯病，感锈病，感茎腐病。

栽培技术要点：1.播种时间：华南地区春播 2 月下旬，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。

适宜推广区域：可在广西种植。

广良甜 27 号

审定编号：粤审玉 20170002、（桂）引种〔2020〕第 1 号（引种备案）

育种者：广东省良种引进服务公司

品种来源：W03-2×W04-7

特征特性：甜玉米单交种。生育期春植 78 天、秋植 73 天，比对照种粤甜 16 号长 2~3 天。株高 224~228 厘米，穗位高 75~77 厘米，穗长 19.6~21.2 厘米，穗粗 5.4~5.5 厘米，秃顶长 1.3~2.0 厘米。单苞鲜重 389~398 克，单穗净重 293~297 克，千粒重 380~395 克，出籽率 68.3%~70.3%，一级果穗率 79%~82%。果穗筒型，籽粒黄色，可溶性糖含量 33.49%~39.86%，果皮厚度测定值 61.31~74.69 微米，适口性评分 85.9~87.8 分。抗病性接种鉴定中抗纹枯病，抗小斑病；田间表现抗纹枯病、茎腐病和大、小

斑病。

栽培技术要点：双行植，亩植 3200 株，授粉后 18~23 天采收。

适宜推广区域：全区各地春、秋季种植。注意防治大斑病、小斑病、茎腐病、纹枯病和玉米螟等病虫害。

油玉 909

审定编号：桂审玉 2021084 号

育种者：广西南宁华优种子有限公司

品种来源：高 601×多优 38 (原审定编号：桂审玉 2015001 号)。母本高 601 是 2003 年以印度百德公司提供的杂交种组合 BI1601 为基础材料，用系谱法连续自交六代育成。父本多优 38 是 2002 年以多优 37 为母本，正大 618 为父本杂交的后代为基础材料，用系谱法连续自交 6 代育成。

特征特性：青贮生育期春季平均 103.4 天，秋季平均 99.6 天，株型平展，株高 281.1cm。2019 年春秋两季空秆率 1.64%，倒伏率 0.5%，倒折率 1.0%，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，纹枯病病级指数 9.2，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0%，锈病 1~3 级，平均 1.4 级，青枯病 0.9%。2020 年春秋两季空秆率 1.90%，倒伏率 7.28%，倒折率 1.8%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 1.7 级，小斑病 1~5 级，平均 1.9 级，纹枯病病级指数 14.0，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0%，锈病 1~3 级，平均 1.4 级，青枯病 0.1%。抗性鉴定结果：感大斑病，感小斑病，感纹枯病，中抗茎腐病、中抗南方锈病、抗镰孢茎腐病。2019 年秋季青贮品质测定：粗蛋白 7.72%、中性洗涤纤维 (DNF) 49.9%、酸性洗涤纤维 (ADF) 19.4%、淀粉 39.7%。2020 年秋季青贮品质测定：粗蛋白 6.99%、中性洗涤纤维 (DNF) 47.4%、酸性洗涤纤维 (ADF) 25.1%、淀

粉 38.3%。

栽培技术要点：1.合理密植。对于肥力中上的地块亩种植 3600 株，肥力较低的地块亩种植 3800 株为宜。2.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，后期用化学防治玉米螟和蚜虫。

适宜推广区域：可在广西全区春、秋季作青贮玉米品种种植。

桂单 166

审定编号：桂审玉 2021090 号

育种者：广西壮族自治区农业科学院玉米研究所

品种来源：SM2901×SP8212（原审定编号：桂审玉 2015007 号）。母本 SM2901 是用 PM 群（主要含墨黄 9 号血缘）选系 BCS11 和印尼 LoePopL4 群体（具有热带与 B73 的血缘混合）选系 KFI1001A 杂交作为基础材料，经连续 8 代自交选择育成的纯系。父本 SP8212 是选自合成群体 PS 群（主要含苏湾血缘）作基础材料，经过连续 8 代自交选择育成的纯系。

特征特性：青贮生育期春季平均 101.9 天，秋季平均 100.3 天，株型平展，株高 274.3cm。2019 年春秋两季区域试验：空秆率 2.4%，倒伏率 0.1%，倒折率为 0%，双穗率 3.6%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 1.8 级，小斑病 1~3 级，平均 1.4 级，纹枯病病级指数 16.4，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0.5%，锈病 1~3 级，平均 1.0 级，青枯病 2.1%。2020 年春秋两季生产试验：空秆率 3.15%，倒伏率 5%，倒折率 5.9%，田间调查大斑病 1~5 级，平均 1.7 级，小斑病 1~5 级，平均 1.7 级，纹枯病病级指数 14.2，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病为 0，锈病 1~3 级，平均 1.4 级，青枯病 0.7%。2019 年秋季

青贮品质：粗蛋白 7.51%、中性洗涤纤维（DNF）47.7%、酸性洗涤纤维（ADF）17.7%、淀粉 32.2%。

栽培技术要点：1.适时播种：春季气温稳定在 12°C 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；大喇叭口期注意防治玉米螟；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。7.乳线达到 1/2 左右收获。

适宜推广区域：可在广西全区春、秋季作青贮玉米品种种植。

桂青贮 242

审定编号：桂审玉 2021087 号

育种者：广西壮族自治区农业科学院玉米研究所

品种来源：10 上 PA14-1-2×88M-1-8（参试名：桂单 242）。母本 10 上 PA14-1-2 是以 GZPAZC1 群体为基础材料，经 7 代连续自交选育的自交系。父本 88M-1-8 是以玉米单交种正大 808 为基础材料，混合授粉一代后经 7 代自交选育的自交系。

特征特性：青贮生育期春季平均 101.9 天，秋季平均 101.2 天，株型平展，株高 335.6cm。2019 年春秋两季区域试验田间表现：空秆率 3.2%，倒伏率 0%，倒折率 0%，双穗率 0%，田间调查大斑病 1 ~ 5 级，平均 2 级，小斑病 1 ~ 5 级，平均 1.6 级，纹枯病病级指数 9.7，粒腐病 1 级，细菌性茎腐病 0.1%，锈病 1-1 级，平均 0.8 级，青枯病 0.2%。2020 年春秋两季生产试验田间表现：空秆率 2.25%，倒伏率 5.18%，倒折率 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 1.5 级，纹枯病病级指数

10.7，粒腐病1级，细菌性茎腐病0.3%，锈病1~3级，平均1.4级，青枯病0.5%。抗性鉴定结果：感大斑病，抗小斑病，中抗纹枯病，高抗茎腐病，中抗南方锈病，中抗镰孢穗腐病。2019年秋季青贮品质：粗蛋白7.36%、中性洗涤纤维(DNF)45.7%、酸性洗涤纤维(ADF)16.0%、淀粉34.8%。2020年秋季青贮品质：粗蛋白6.19%、中性洗涤纤维(DNF)44.7%、酸性洗涤纤维(ADF)25.0%、淀粉37.5%。

栽培技术要点：1.播种：当土表温度稳定在12°C以上即可播种，我区春播在大寒至立春播种，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4200~4500株，肥力较低的地块亩种植密度可适当降低。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：一般作为全株青贮玉米最佳收获期为玉米籽粒的乳熟末期至蜡熟前期。

适宜推广区域：可在广西全区春、秋季作青贮玉米品种种植。