附件3

初审通过的主要农作物品种简介

**1.广矮占**

**申请者：**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

**品种来源：**粤抗1123//华粳籼1号/矮秀占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期122～123天，比对照种玉香油占短2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力、耐寒性中强。科高93.0～103.0厘米，亩有效穗16.2～17.5万，穗长21.3～22.7厘米，每穗总粒数145～150粒，结实率87.3%，千粒重22.5～23.4克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.8%～81.1%，整精米率53.1%～55.7%，垩白度1.1%～1.5%，透明度2，碱消值6.0～6.5，胶稠度78～82毫米，直链淀粉13.6%～15.2%，长宽比2.9～3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～91.7%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.8级、穗瘟1.8～3.0级(单点最高5.0级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为476.7公斤和440.43公斤，比对照种玉香油占分别增产2.62%和0.81%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产488.5公斤，比对照种玉香油占增产8.06%。日产量3.58～3.88公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广矮占为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种玉香油占短2天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**2.粤南丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**粤禾丝苗/南丰占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期126～127天，比对照种玉香油占长2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高102.2～106.7厘米，亩有效穗17.4～17.6万，穗长21.4～22.6厘米，每穗总粒数144～162粒，结实率85.4%～88.4%，千粒重21.9～22.0克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率80.2%～80.3%，整精米率51.4%～52.9%，垩白度0～0.2%，透明度1～2，碱消值6.0～6.5，胶稠度77～82毫米，直链淀粉14.9%～15.6%，长宽比3.1～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～89.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为60.0%～91.7%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.8级、穗瘟2.6～3.0级(单点最高5级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌3～5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产494.9公斤，比对照种玉香油占增产6.53%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产457.94公斤，比对照种玉香油占增产4.81%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产528.4公斤，比对照种玉香油占增产13.07%。日产量3.63～3.90公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**粤南丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种玉香油占长2天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

1. **广晶莉占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广莉占/固广占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期125～126天，与对照种合丰丝苗相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高96.1～101.2厘米，亩有效穗15.6～16.4万，穗长22.1～22.5厘米，每穗总粒数145～156粒，结实率87.3%～88.0%，千粒重24.1～25.0克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率78.8%～80.6%，整精米率30.7%～57.3%，垩白度0.2%～1.0%，透明度1～2，碱消值6.0～6.6，胶稠度77～82毫米，直链淀粉13.3%～14.6%，长宽比3.1～3.2。高抗稻瘟病，全群抗性频率95.8%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～94.4%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.4级、穗瘟2.6级(单点最高5.0级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产479.3公斤，比对照种合丰丝苗增产4.25%，增产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产446.88公斤，比对照种合丰丝苗增产2.47%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产445.89公斤，比对照种合丰丝苗增产2.80%。日产量3.55～3.80公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广晶莉占为感温型常规稻品种。早造全生育期与对照种合丰丝苗相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**4.广晶丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**大丰541/粤泰早占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期125～126天，与对照种合丰丝苗相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高102.1～104.9厘米，亩有效穗16.2～17.7万，穗长23.0～23.2厘米，每穗总粒数155～168粒，结实率82.1%～84.0%，千粒重22.3～23.1克。米质鉴定未达部标优质级，糙米率79.0%～80.2%，整精米率42.2%～43.0%，垩白度0.9%～4.4%，透明度2，碱消值4.8～6.8，胶稠度66～76毫米，直链淀粉14.8%～24.1%，长宽比2.9～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～91.7%和66.7%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟2.2～3.0级(单点最高5级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产496.6公斤，比对照种合丰丝苗增产8.03%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产462.03公斤，比对照种合丰丝苗增产5.94%，增产达显著水平；2018、2019年早造增产试验点比例分别是75.00%和72.73%。2019年早造参加省生产试验，平均亩产454.67公斤，比对照种合丰丝苗增产4.83%。日产量3.67～3.97公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广晶丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期与对照种合丰丝苗相当。丰产性好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**5.禾银丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广占/粤金银占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期124～126天，比对照种合丰丝苗短1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高104.4～107.1厘米，亩有效穗18.1～18.5万，穗长21.0～22.0厘米，每穗总粒数154～159粒，结实率86.7%～88.4%，千粒重21.2～21.5克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.2%～80.4%，整精米率41.6%～60.5%，垩白度0.8%～3.4%，透明度2，碱消值4.6～6.5，胶稠度74～81毫米，直链淀粉14.2%～15.6%，长宽比2.9。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～83.3%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.2级、穗瘟2.2级(单点最高5级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为505.3公斤和479.64公斤，比对照种合丰丝苗分别增产9.90%和9.98%，两年增产均达极显著水平，2018、2019年早造增产试验点比例分别是100.00%和90.91%。2019年早造参加省生产试验，平均亩产475.88公斤，比对照种合丰丝苗增产9.72%。日产量3.78～4.07公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**禾银丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种玉香油占短1天。丰产性好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**6.津黄占1号**

**申请者：**广州市农业科学研究院

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**津引10号/黄合占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期123～124天，比对照种合丰丝苗短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中强。科高97.1～105.8厘米，亩有效穗17.8～18.4万，穗长21.4～21.9厘米，每穗总粒数133～153粒，结实率84.8～85.3%，千粒重23.5～23.6克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.7%～80.9%，整精米率50.9%～60.1%，垩白度0.3%～0.4%，透明度2，碱消值6.4～6.6，胶稠度80～86毫米，直链淀粉14.3%，长宽比2.9～3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.8级、穗瘟1.8～2.2级(单点最高3级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产521.6公斤，比对照种合丰丝苗增产13.46%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产441.05公斤，比对照种合丰丝苗增产1.13%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产465.07公斤，比对照种合丰丝苗增产7.23%。日产量3.56～4.24公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**津黄占1号为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短2～3天。丰产性好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**7.粤籼占8号**

**申请者：**广州市农业科学研究院

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**粤禾丝苗/丰籼占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期125天，比对照种合丰丝苗短1～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高99.0～105.9厘米，亩有效穗16.4～17.3万，穗长21.8～22.8厘米，每穗总粒数145～154粒，结实率86.1%～88.5%，千粒重22.3～22.5克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率79.9%～80.2%，整精米率57.0%～62.2%，垩白度0.3%～0.6%，透明度1～2，碱消值6.2～6.6，胶稠度80毫米，直链淀粉15.5%～16.2%，长宽比3.1。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～94.4%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2级、穗瘟1.8～2.2级(单点最高3级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌3～5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产474.9公斤，比对照种合丰丝苗增产2.82%，增产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产463.56公斤，比对照种合丰丝苗增产6.29%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产465.78公斤，比对照种合丰丝苗增产7.39%。日产量3.68～3.80公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**粤籼占8号为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短1～2天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**8.新泰丝苗**

**申请者：**佛山市农业科学研究所

**育种者：**佛山市农业科学研究所

**品种来源：**新源占/粤泰丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期125～127天，比对照种合丰丝苗短0～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中强。科高105.9～110.9厘米，亩有效穗17.3～17.4万，穗长22.8～23.1厘米，每穗总粒数154～160粒，结实率86.1%～86.8%，千粒重20.6～22.5克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率79.8%～81.3%，整精米率44.1%～60.6%，垩白度0.2%，透明度1～2，碱消值6.5～6.6，胶稠度78～80毫米，直链淀粉14.6%～16.6%，长宽比3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～83.3%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1～1.8级、穗瘟2.6～3.0级(单点最高9级)；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018早造参加省区试，平均亩产为54.6公斤，比对照种合丰丝苗减产1.58%，减产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产450.11公斤，比对照种合丰丝苗增产3.21%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产416.6公斤，比对照种合丰丝苗减产3.95%。日产量3.54～3.67公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

省品审会初审意见：新泰丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短0～2天。丰产性较好，米质达鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病(单点最高9级)，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要防治白叶枯病。

**9.源美丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广油占/美香占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期123～125天，比对照种合丰丝苗短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高106.3～111.6厘米，亩有效穗16.2～18.1万，穗长21.6～22.6厘米，每穗总粒数141～142粒，结实率85.7%～86.5%，千粒重23.6～24.2克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.4%～81.6%，整精米率41.9%～57.8%，垩白度0.6%～0.7%，透明度1～2，碱消值6.6～6.7，胶稠度78～80，直链淀粉15.1%～16.1%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率90.9%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～94.4%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.0级、穗瘟3.0～3.4级(单点最高7级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产497.9公斤，比对照种合丰丝苗增产7.81%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产441.95公斤，比对照种合丰丝苗增产0.78%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产462.13公斤，比对照种合丰丝苗增产6.55%。日产量3.51～4.05公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**源美丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短2～3天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**10.双黄秀占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广油占/黄软秀占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期124～126天，比对照种合丰丝苗短1～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高103.3～108.1厘米，亩有效穗16.5～17.2万，穗长20.7～21.5厘米，每穗总粒数143～147粒，结实率85.3%～87.2%，千粒重23.8～24.0克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率79.7%～80.1%，整精米率45.7%～57.0%，垩白度0.3%，透明度2，碱消值6.0～6.7，胶稠度80～86毫米，直链淀粉14.5%～15.8%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.6级、穗瘟1.0～3.0级(单点最高7级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产494.50公斤，比对照种合丰丝苗增产7.08%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产459.09公斤，比对照种合丰丝苗增产4.69%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产461.97公斤，比对照种合丰丝苗增产6.51%。日产量3.64～3.99公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**双黄秀占为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短1～2天。丰产性好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**11.南广丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**南晶占//黄广油占/茉莉丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期124天，比对照种合丰丝苗短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中强。科高105.9～112.0厘米，亩有效穗16.4～18.1万，穗长22.7～23.1厘米，每穗总粒数137～144粒，结实率87.9%～90.4%，千粒重23.8～24.6克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.6%～81.4%，整精米率48.9%～58.2%，垩白度0.1%～0.6%，透明度1，碱消值6.2～6.7，胶稠度76～84毫米，直链淀粉15.2%～15.8%，长宽比3.1。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～94.4%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2级、穗瘟1.4～1.8级(单点最高5级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为504.6公斤和478.98公斤，比对照种合丰丝苗分别增产9.26%和9.23%，两年增产均达极显著水平，2018、2019年早造增产试验点比例分别是83.33%和90.91%。2019年早造参加省生产试验，平均亩产476.07公斤，比对照种合丰丝苗增产9.76%。日产量3.83～4.07公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**南广丝苗为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短2～3天。丰产性好，米质鉴定为部标优质1级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**12.粤福占**

**申请者：**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

**品种来源：**粤禾丝苗/黄广莉占

**特征特性：**感温型常规稻品种。早造全生育期124～126天，比对照种合丰丝苗短1～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高96.7～105.2厘米，亩有效穗16.8～17.1万，穗长21.6～22.9厘米，每穗总粒数152～164粒，结实率83.7%～84.2%，千粒重22.8～23.4克。米质鉴定达为部标优质2级，糙米率80.3%～80.5%，整精米率45.5%～57.9%，垩白度0.4%～0.9%，透明度2，碱消值6.2～6.6，胶稠度76～81毫米，直链淀粉14.8%～16.0%，长宽比3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率90.9%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为70.0%～94.4%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.6级、穗瘟1.8～3.4级(单点最高7.0级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产504.3公斤，比对照种合丰丝苗增产9.20%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产468.58公斤，比对照种合丰丝苗增产6.86%，增产达显著水平；2018、2019年早造增产试验点比例分别是100.00%和81.82%。2019年早造参加省生产试验，平均亩产476.73公斤，比对照种合丰丝苗增产9.91%。日产量3.72～4.07公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**粤福占为感温型常规稻品种。早造全生育期比对照种合丰丝苗短1～2天。丰产性好，米质达鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**13.红两优6号**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**福建旺穗种业有限公司

**品种来源：**118S×旺红6号

**特征特性：**感温型两系杂交稻红米组合。早造全生育期123天，比对照种粤红宝短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高112.8～120厘米，亩有效穗15.6万，穗长23.2～24.6厘米，每穗总粒数120～126粒，结实率77.5%～79.8%，千粒重26.5～28.0克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.9%～80.4%，整精米率38.9%～43.5%，垩白度2.3%～5.7%，透明度2级，碱消值4.3～5.2，胶稠度82～84毫米，直链淀粉9.7%～10.2%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率60.0%～71.4%，对中B群、中C群的抗性频率分别为60.0%～66.7%和33.3%～62.5%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.4级、穗瘟1.4～1.8级(单点最高3级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为356.8公斤和350.47公斤，比对照种粤红宝分别减产7.79%和7.23%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产346.67公斤，比对照种粤红宝减产11.18%。日产量2.85公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**红两优6号为感温型两系杂交稻红米组合。早造全生育期比对照种粤红宝短2～3天。产量与对照种相当，米质未达部标优质级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**14.广红6号**

**申请者：**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

**品种来源：**广红3号/固广油占

**特征特性：**感温型常规稻红米品种。早造全生育期126～127天，比对照种粤红宝长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高99.8～105.3厘米，亩有效穗16.9～17.4万，穗长21.9～22.5厘米，每穗总粒数135粒，结实率82.5%～84.5%，千粒重22.5～23.4克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.5%～80.5%整精米率39.9%～41.6%，垩白度0.4%～1.3%，透明度1.0级，碱消值6.5～6.6级，胶稠度76～78毫米，直链淀粉14.4%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率83.3%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～91.7%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.0～2.2级(单点最高5级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5.0级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，亩产分别为415.6公斤和387.3公斤，比对照种粤红宝分别增产7.42%和2.52%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产410.12公斤，比对照种粤红宝增产5.08%。日产量3.05公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广红6号为感温型常规稻红米品种。早造全生育期比对照种粤红宝长1天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**15.双红占1号**

**申请者：**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

**品种来源：**软红米/广红2号

**特征特性：**感温型常规稻红米品种。早造全生育期123天，比对照种粤红宝短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高101.4～106.6厘米，亩有效穗17.1～18.0万，穗长21.0～21.8厘米，每穗总粒数113～132粒，结实率80.0%～81.4%，千粒重24.4～24.5克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.0%～80.1%，整精米率44.4%～50.7%，垩白度0.1%～0.2%，透明度1.0级，碱消值6.4～6.5级，胶稠度65～78毫米，直链淀粉15.5%～15.9%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率83.3%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.8级、穗瘟1.4～2.2级(单点最高3.0级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌3～5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018早造参加省区试，平均亩产429.5公斤，比对照种粤红宝增产11.01%，增产未达显著水平；2019年早造省区复试，平均亩产338.5公斤，比对照种粤红宝减产10.39%，减产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产357.17公斤，比对照种粤红宝减产8.49%。日产量2.75公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**双红占1号为感温型常规稻红米品种。早造全生育期比对照种粤红宝短2～3天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**16.南红6号**

**申请者：**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

**品种来源：**粤禾丝苗/广红2号//粤禾丝苗

**特征特性：**感温型常规稻红米品种。早造全生育期125～127天，与对照种粤红宝相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高101.2～106.9厘米，亩有效穗16.3～24.0万，穗长21.7～24.0厘米，每穗总粒数142～144粒，结实率80.2%～80.9%，千粒重22.6～23.7克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率78.5%～79.9%，整精米率42.3%～53.5%，垩白度0.3%～0.6%，透明度1.0～2.0级，碱消值6.6～6.7级，胶稠度75.0～76.0毫米，直链淀粉15.5%～15.7%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0～83.3%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4级、穗瘟1.0～3.0级(单点最高5.0级)；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5.0级，Ⅴ型7.0级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为407.8公斤和396.53公斤，比对照种粤红宝分别增产5.40%和4.97%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产383.83公斤，比对照种粤红宝减产1.66%。日产量3.12公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**南红6号为感温型常规稻红米品种。早造全生育期与对照种粤红宝相当。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**17.玄两优623**

**申请者：**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

**品种来源：**广玄S×GR623

**特征特性：**感温型两系杂交黑糯组合。早造全生育期129～131天，比对照种粤红宝长2～3天。株型中集，分蘖力中等，植株偏高，抗倒力较弱，耐寒性中等。科高122.2～126.9厘米，亩有效穗14.5～17.9万，穗长25.1～25.8厘米，每穗总粒数129～130粒，结实率77.3%～80.1%，千粒重24.8～25.1克。2017年米质鉴定未达优质等级，整精米率55.2%，长宽比3.1，胶稠度100毫米，直链淀粉3.7%，食味品质95分。2019年米质鉴定未达部标优质等级，糙米率78.3%，整精米率51.5%，垩白度0.3%，透明度2.0级，碱消值4.4级，胶稠度92.0毫米，直链淀粉7.0%，长宽比3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～94.1%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.5级、穗瘟1.5～2.2级(单点最高3.0级)；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌3.0级，Ⅴ型5.0～7.0级）。

**产量表现：**2017、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为391.90公斤和347.37公斤，比对照种粤红宝分别减产9.41%和8.05%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产381.32公斤，比对照种粤红宝减产2.30%。日产量2.69公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**玄两优623为感温型两系杂交黑糯组合。早造全生育期比对照种粤红宝长2～3天。产量与对照种相当，米质未达优质等级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**18.旺两优华7**

**申请者：**湖南杂交水稻研究中心

**育种者：**湖南杂交水稻研究中心、湖南袁创超级稻技术有限公司

**品种来源：**W115S×新恢华7

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期123～125天，比对照种华优665长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强， 耐寒性中等。科高94.1～98.6厘米，亩有效穗18.5～18.7万，穗长22.2～23.0厘米，每穗总粒数154～170粒，结实率79.4%，千粒重22.4～22.8克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81.2%～81.8%，整精米率44.1%～59.3%，垩白度1.2%～1.4%，透明度 2级，碱消值4.4～4.8，胶稠度72～81毫米，直链淀粉13.9%～14.1%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～89.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.6级、穗瘟2.6～3.4级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为507.9公斤和455.9公斤，比对照种华优665分别减产0.21%和2.36%，减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产551.9公斤，比对照种华优665增产2.07%。日产量3.65～4.13公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**旺两优华7为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种华优665长1天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北稻作区和中北稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**19.新泰优华占**

**申请者：**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

**品种来源：**新泰A×华占

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期125～127天，比对照种华优665长3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高100.8～103.0厘米，亩有效穗19.2～19.3万，穗长20.6～20.9厘米，每穗总粒数146～151粒，结实率81.7%～82.7%，千粒重22.4～23.3克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.0%～81.1%，整精米率40.3%～52.0%，垩白度0.5%～0.9%，透明度2级，碱消值5.0～5.5，胶稠度78～82毫米，直链淀粉13.7%～14.4%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～100.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为83.3%～100.0%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.6级、穗瘟2.6级（单点最高5级）；高感白叶枯病（Ⅳ型菌5～9级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产519.95公斤，比对照种华优665增产1.89%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产498.17公斤，比对照种华优665增产6.69%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产597.1公斤，比对照种华优665增产10.42%。日产量3.92～4.16公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**新泰优华占为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种华优665长3天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北稻作区和中北稻作区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

**20.华两优华占**

**申请者：**广东兆华种业有限公司

**育种者：**广东兆华种业有限公司

**品种来源：**华6S×华占

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期125天，比对照种华优665长1～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高100.0～101.3厘米，亩有效穗19.0～19.6万，穗长22.2厘米，每穗总粒数152～160粒，结实率78.9%～80.4%，千粒重23.5～24.1克。 米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81.2%～81.5%，整精米率37.2%～51.9%，垩白度1.6%～4.6%，透明度 2级，碱消值4.4～5.2，胶稠度75～76毫米，直链淀粉21.9%～23.1%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～83.3%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.6级、穗瘟2.2～3.8级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5～9级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为540.20公斤和490.58公斤，比对照种华优665分别增产5.86%和3.58%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产561.9公斤，比对照种华优665增产3.91%。日产量3.92～4.32公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**华两优华占为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种华优665长1～3天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北稻作区和中北稻作区早、晚造种植。

**21.吉田优609**

**申请者：**广东源泰农业科技有限公司

**育种者：**连山壮族瑶族自治县农业科学研究所、广东源泰农业科技有限公司

**品种来源：**吉田A×泰609

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期125～127天，比对照种华优665长3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高103.5～108.5厘米，亩有效穗18.1～18.4万，穗长21.6～21.9厘米，每穗总粒数163～176粒，结实率81.7%～82.8%，千粒重21.7～22.4克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率78.0%～81.0%，整精米率32.9%～43.3%，垩白度0.3%～1.6%，透明度 2级，碱消值5.0～5.2，胶稠度71～82毫米，直链淀粉13.6%～14.0%，长宽比3.1～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为70.0%～91.7%和66.7%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟1.8～3.4级（单点最高5级）；高感白叶枯病（Ⅳ型菌5～9级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产510.55公斤，比对照种华优665增产1.51%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产501.69公斤，比对照种华优665增产8.70%，增产达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产587.8公斤，比对照种华优665增产8.7%。日产量3.95～4.08公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**吉田优609为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种华优665长3天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北稻作区和中北稻作区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

**22.弘优689**

**申请者：**广东天弘种业有限公司

**育种者：**广东天弘种业有限公司

**品种来源：**弘A×弘恢689

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～122天，与对照种天优3618相当，比对照种五丰优615长2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高105.2～111.5厘米，亩有效穗16.3～17.1万，穗长24.7～25.2厘米，每穗总粒数162～164粒，结实率82.7%～84.4%，千粒重22.3～22.4克。 米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.4%～82.2%，整精米率30.7%～57.1%，垩白度2.0%～3.5%，透明度 2级，碱消值6.3，胶稠度66～78毫米，直链淀粉14.7%～15.0%，长宽比3.3～3.6。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟1.8～2.8级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产496.05公斤，比对照种天优3618减产0.08%，减产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产468.22公斤，比对照种五丰优615增产0.81%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产439.4公斤，比对照种五丰优615增产2.68%。日产量3.84～4.10公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**弘优689为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种天优3618相当，比对照种五丰优615长2天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**23.中映优265**

**申请者：**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

**品种来源：**中映A×恒恢265

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。 早造全生育期123～124天，比对照种天优3618、五丰优615均长3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高102.2～106.5厘米，亩有效穗16.9～17.3万，穗长23.1～23.7厘米，每穗总粒数151～156粒，结实率82.0%～82.6%，千粒重25.6克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.7%～82.3%，整精米率53.7%～55.2%，垩白度1.8%～2.6%，透明度 2级，碱消值4.2，胶稠度82～88毫米，直链淀粉13.9%～15.0%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.6级、穗瘟2.2～3.0级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌7级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产528.65公斤，比对照种天优3618增产6.48%，增产达极显著水平。2019年早造复试，平均亩产479.61公斤，比对照种五丰优615增产3.26%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产446.6公斤，比对照种五丰优615增产3.87%。日产量3.87～4.26公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**中映优265为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均长3天，丰产性较好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**24.恒丰优812**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**恒丰A×粤良恢812

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121天，与对照种天优3618相当，比对照种五丰优615长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中强。科高102.0～105.5厘米，亩有效穗16.9～17.1万，穗长22.5～23.1厘米，每穗总粒数157～159粒，结实率81.5%～83.4%，千粒重23.6～23.8克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.7%～80.7%，整精米率49.1%～58.8%，垩白度0.8%～1.1%，透明度 1～2级，碱消值4.5～4.6，胶稠度79～84毫米，直链淀粉14.2%～15.4%，长宽比3.0～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为91.7%～100.0%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2级、穗瘟1.4～2.6级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产515.05公斤，比对照种天优3618增产4.03%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产470.96公斤，比对照种五丰优615增产1.4%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产433.6公斤，比对照种五丰优615增产1.33%。日产量3.89～4.26公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**恒丰优812为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种天优3618、五丰优615相当，产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**25.五优767**

**申请者：**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

**品种来源：**五丰A×R767

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合 。早造全生育期123天，比对照种天优3618长2天，比对照种五丰优615长3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中强。科高107.1～110.3厘米，亩有效穗16.8～17.3万，穗长21.4～22.4厘米，每穗总粒数147～150粒，结实率87.9%～90.3%，千粒重23.4～23.5克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率77.5%～80.0%，整精米率50.7%～59.2%，垩白度1.5%～1.9%，透明度 2～3级，碱消值3.7～4.2，胶稠度82～86毫米，直链淀粉13.2～13.3%，长宽比2.7～2.8。抗稻瘟病，全群抗性频率79.2%～93.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和33.3%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.8～2.2级（单点最高3级）；高感白叶枯病（Ⅳ型菌7～9级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产510.80公斤，比对照种天优3618增产3.17%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产500.58公斤，比对照种五丰优615增产7.77%，增产达极显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产484.6公斤，比对照种五丰优615增产13.24%。日产量4.04～4.15公斤。

**栽培技术要点**：特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**五优767为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615分别长2天和3天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

**26.台两优粤禾丝苗**

**申请者：**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、四川台沃种业有限责任公司

**品种来源：**台S×粤禾丝苗

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期121天，与对照种天优3618相当，比对照种五丰优615长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高102.5～106.3厘米，亩有效穗15.9～16.9万，穗长23.0～24.3厘米，每穗总粒数151～162粒，结实率84.6%～85.0%，千粒重24.1～24.2克。 米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.4%～82.7%，整精米率57.6%～64.5%，垩白度2.4%～3.0%，透明度 2级，碱消值4.2～5.2，胶稠度81～87毫米，直链淀粉13.8%～14.0%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～87.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.8级、穗瘟1.8～3.0级（单点最高5级）；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌1～3级，Ⅴ型1～3级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产521.75公斤，比对照种天优3618增产5.38%，增产达显著水平。2019年早造复试，平均亩产471.33公斤，比对照种五丰优615增产1.48%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产426.0公斤，比对照种五丰优615减产0.45%。日产量3.90～4.31公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**台两优粤禾丝苗为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期与对照种天优3618、五丰优615相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**27.裕优油占**

**申请者：**广东天之源农业科技有限公司

**育种者：**广东天之源农业科技有限公司

**品种来源：**裕A×黄广油占

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～124天，与对照种天优3618相当，比对照种五丰优615长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高99.1～104.1厘米，亩有效穗16.6～17.3万，穗长20.6～21.8厘米，每穗总粒数146～147粒，结实率81.0%～81.5%，千粒重25.1～ 25.5克。2017年米质鉴定未达国标优质等级，整精米率51.5%，长宽比3.2，垩白粒率13%，垩白度1.3%，直链淀粉13.6%，胶稠度72毫米，食味品质分82。2019年米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81.2%，整精米率60.6%，垩白度1.0%，透明度 2.0级，碱消值4.7，胶稠度74.0毫米，直链淀粉14.3%，长宽比3.2。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～100%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～100%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.5～2.0级、穗瘟2.0～2.6级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2017年早造参加省区试，平均亩产463.75公斤，比对照种天优3618减产1.63%，减产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产448.07公斤，比对照种五丰优615减产1.25%，减产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产428.5公斤，比对照种五丰优615增产0.14%。日产量3.70～3.74公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**裕优油占为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种天优3618、五丰优615相当。产量与对照种相当，米质未达部标或国标优质等级，高抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

1. **广泰优259**

**申请者：**北京金色农华种业科技股份有限公司

**育种者：**北京金色农华种业科技股份有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**广泰A×ZR259

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期118～122天，比对照种天优3618、五丰优615均短2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高94.3～98.5厘米，亩有效穗17.7万，穗长20.2～20.9厘米，每穗总粒数134～140粒，结实率85.0%～85.8%，千粒重24.3～24.4克。2017年米质鉴定未达国标优质等级，整精米率55.1%，长宽比3.1，垩白粒率21%，垩白度2.7%，直链淀粉14.4%，胶稠度70毫米，食味品质分75。2019年米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.6%，整精米率58.8%，垩白度2.3%，透明度 2.0级，碱消值6.7，胶稠度74.0毫米，直链淀粉15.8%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率100.0%，对中B群、中C群的抗性频率均为100.0%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.3级、穗瘟2.5～3.4级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2017年早造参加省区试，平均亩产471.90公斤，比对照种天优3618增产0.09%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产448.22公斤，比对照种五丰优615减产1.22%，减产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产450.36公斤，比对照种五丰优615增产5.68%。日产量3.80～3.87公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**广泰优259为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均短2天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**29.亚两优70122**

**申请者：**湖南隆平种业有限公司

**育种者：**袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平种业有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司

**品种来源：**亚43S×R70122

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期121～122天，比对照种天优3618、五丰优615均长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高100.5～109.1厘米，亩有效穗16.3～16.7万，穗长22.7～24厘米，每穗总粒数137～159粒，结实率81.9%～84.9%，千粒重25.4～25.7克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.8%～82.2%，整精米率59.1%～64.4%，垩白度0.5%～0.7%，透明度 2级，碱消值4.6～4.8，胶稠度80～86毫米，直链淀粉13.7%～14.3%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率90.9%～97.2%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～95.8%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟3.4～3.8级（单点最高7级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产499.00公斤，比对照种天优3618减产0.59%，减产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产454.33公斤，比对照种五丰优615增产0.40%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产449.58公斤，比对照种五丰优615增产6.52%。日产量3.72～4.09公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**亚两优70122为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均长1天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**30.宁两优1212**

**申请者：**湖南民生种业科技有限公司

**育种者：**湖南隆平种业有限公司

**品种来源：**宁296S×R1212

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期122～126天，比对照种天优3618长1天，比对照种五丰优615长6天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高97.6～106.7厘米，亩有效穗16.1～18.3万，穗长21.7～23.2厘米，每穗总粒数142～150粒，结实率85.8%～87.8%，千粒重23.1～23.5克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率79.1%～82.0%，整精米率57.3%～62.8%，垩白度0.2%～1.3%，透明度 1～2级，碱消值6.3～6.6，胶稠度72～88毫米，直链淀粉14.8%～15.6%，长宽比3.0～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率84.8%～87.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为70.0%～91.7%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.0级、穗瘟2.6级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产520.45公斤，比对照种天优3618增产3.68%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产458.35公斤，比对照种五丰优615增产1.29%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产435.6公斤，比对照种五丰优615增产1.79%。日产量3.64～4.27公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**宁两优1212为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615分别长1天和6天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**31.吉优青占**

**申请者：**广州市金粤生物科技有限公司

**育种者：**广州市金粤生物科技有限公司

**品种来源：**吉丰A×金青占

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期120～121天，与对照种天优3618、五丰优615相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高102.5～108.6厘米，亩有效穗15.9～16.9万，穗长21.9～22.5厘米，每穗总粒数135～143粒，结实率82.1～82.9%，千粒重27.9～28.3克。 米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.1%～82.3%，整精米率52.8%～58.9%，垩白度1.8%～2.4%，透明度1～2级，碱消值5.0，胶稠度58～60毫米，直链淀粉20.9%～21.6%，长宽比3.0～3.1。高抗稻瘟病，全群抗性频率94.4%～100.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为95.8%～100.0%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1～1.6级、穗瘟1.8～2.6级（单点最高3级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌3～5级，Ⅴ型1～3级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产509.90公斤，比对照种天优3618增产1.59%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产434.08公斤，比对照种五丰优615减产4.07%，减产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产430.0公斤，比对照种五丰优615增产0.48%。日产量3.59～4.21公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**吉优青占为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种天优3618、五丰优615相当。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**32.吉优563**

**申请者：**广东华茂高科种业有限公司

**育种者：**广东华茂高科种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**吉丰A×茂恢563

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～122天，比对照种天优3618、五丰优615均长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高100.9～108.2厘米，亩有效穗16.0～16.2万，穗长21.9～23.2厘米，每穗总粒数146～163粒，结实率82.5%～83.6%，千粒重25.0～25.2克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81%～82.6%，整精米率50.2%～53.6%，垩白度2.1%～2.2%，透明度 1～2级，碱消值5.3～5.6，胶稠度48～72毫米，直链淀粉20.0%～22.4%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率87.5%～100.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为91.7%～100.0%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟2.2～3.4级（单点最高7级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。 **产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产508.95公斤，比对照种天优3618增产1.40%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产454.25公斤，比对照种五丰优615增产0.39%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产371.9公斤，比对照种五丰优615减产13.09%。日产量3.75～4.17公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**吉优563为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均长1天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**33.卓优492**

**申请者：**广东海洋大学

**育种者：**广东海洋大学农学院、广东天弘种业有限公司

**品种来源：**卓A×弘恢492

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～122天，比对照种天优3618、五丰优615均长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高98.0～104.8厘米，亩有效穗17.0～17.4万，穗长21.0～22.7厘米，每穗总粒数146～155粒，结实率81.4%～82.5%，千粒重23.3～23.6克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.8%～81.3%，整精米率43.1%～58.4%，垩白度2.6%～5.8%，透明度 2～3级，碱消值4.0～4.2，胶稠度82～84毫米，直链淀粉13.9%～14.9%，长宽比2.6～2.7。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.0级、穗瘟3.0～3.4级（单点最高7级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产499.55公斤，比对照种天优3618增产0.62%，增产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产454.97公斤，比对照种五丰优615增产0.55%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产364.7公斤，比对照种五丰优615减产14.77%。日产量3.73～4.09公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**卓优492为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均长1天。产量与对照相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**34.特优5511**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**龙特甫A×粤良恢5511

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期127～131天，比对照种深两优58香油占长4～7天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高110.3～117.7厘米，亩有效穗16.6～16.8万，穗长22.2～24.2厘米，每穗总粒数125～152粒，结实率82.9%～85.8%，千粒重27.5～27.7克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.5%～82.6%，整精米率48.7%～57.9%，垩白度16.0%～19.4%，透明度 3级，碱消值5.7～6.0，胶稠度55～72毫米，直链淀粉24.3%～25.0%，长宽比2.4。抗稻瘟病，全群抗性频率87.5%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为100.0和66.7%～93.75%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟1.4～1.8级（单点最高3级）；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌1～3级，Ⅴ型1级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产520.45公斤，比对照种深两优58香油占增产8.10%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产459.70公斤，比对照种深两优58香油占增产3.68%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产411.1公斤，比对照种深两优58香油占减产3.85%。日产量3.62～3.97公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**特优5511为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油长4～7天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**35.211优1028**

**申请者：**广东省金稻种业有限公司

**育种者：**广东省金稻种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**211A×广恢1028

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期124～125天，比对照种深两优58香油占长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高101.4～107.5厘米，亩有效穗17.9～18.4万，穗长20.9～22.3厘米，每穗总粒数136～150粒，结实率76.2%～82.0%，千粒重24.5～24.7克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.3%～81.1%，整精米率49.9%～52.5%，垩白度2.0%～4.0%，透明度 2级，碱消值4.3～4.9，胶稠度77～83毫米，直链淀粉21.3%～22.7%，长宽比3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为83.3%～90.0%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.8级、穗瘟1.8～2.2级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产476.35公斤，比对照种深两优58香油占减产1.05%，减产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产458.68公斤，比对照种深两优58香油占增产3.45%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产458.8公斤，比对照种深两优58香油占增产7.29%。日产量3.70～3.81公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**211优1028为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长1天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**36.晶两优510**

**申请者：**湖南隆平种业有限公司

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

**品种来源：**晶4155S×R10

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期129天，比对照种深两优58香油占长5～6天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高110.2～116.3厘米，亩有效穗16.2～17.1万，穗长24.1～25.4厘米，每穗总粒数161～166粒，结实率81.5%～81.9%，千粒重22.5～22.9克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率78.0%～79.9%，整精米率61.8%～61.9%，垩白度0.1%～0.3%，透明度 1～2级，碱消值6.2～6.6，胶稠度77～81毫米，直链淀粉15.0%，长宽比2.8～2.9。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为83.3%～90.0%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.0级（单点最高1级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产467.35公斤，比对照种深两优58香油占减产2.93%，减产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产445.45公斤，比对照种深两优58香油占增产0.47%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产468.0公斤，比对照种深两优58香油占增产9.46%。日产量3.45～3.62公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**晶两优510为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长5～6天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**37.梦两优10**

**申请者：**湖南民生种业科技有限公司

**育种者：**袁隆平农业高科技股份有限公司、湖南隆平种业有限公司、湖南民升种业科学研究院有限公司

**品种来源：**梦S×R10

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期127～128天，比对照种深两优58香油占长3～5天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高109.7～115.1厘米，亩有效穗16.6～17.1万，穗长21.9～24.0厘米，每穗总粒数139～167粒，结实率85.6%～86.1%，千粒重22.3～22.9克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率79.3%～79.8%，整精米率54.0%～56.0%，垩白度0.4%～2.1%，透明度 1～2级，碱消值4.5～5，胶稠度79～82毫米，直链淀粉13.4%～14.1%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为70.0%～83.3%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.4～1.8级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为500.75公斤和450.76公斤，比对照种深两优58香油占分别增产4.01%和1.66%，增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产478.4公斤，比对照种深两优58香油占增产11.89%。日产量3.55～3.94公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**梦两优10为感温型两杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长3～5天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**38.晶两优1252**

**申请者：**湖南亚华种业科学研究院

**育种者：**湖南亚华种业科学研究院

**品种来源：**晶4155S×华恢1252

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期130～131天，比对照种深两优58香油占长6～8天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高114.4～115.3厘米，亩有效穗16.2～17.9万，穗长24.6厘米，每穗总粒数163～166粒，结实率75.9%～80.4%，千粒重22.0～23.2克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率77.3%～80.0%，整精米率53.8%～60.5%，垩白度0.5%～1.4%，透明度 2级，碱消值4.7～5.2，胶稠度74～78毫米，直链淀粉13.7%～14.3%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为91.7%～100.0%和87.5%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.0～1.4级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产466.25公斤，比对照种深两优58香油占减产3.15%，减产未达显著水平。2019年早造复试，平均亩产464.68公斤，比对照种深两优58香油占增产4.8%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产469.8公斤，比对照种深两优58香油占增产9.88%。日产量3.57～3.59公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**晶两优1252为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长6～8天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上注意防治白叶枯病。

**39.Y两优2018**

**申请者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**育种者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**品种来源：**Y58S×航恢2018

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期125～126天，比对照种深两优58香油占长1～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高109.4～115.9厘米，亩有效穗17.3～17.6万，穗长24.9～27.0厘米，每穗总粒数145～157粒，结实率83.3%～83.4%，千粒重22.8～22.9克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.1%～80.7%，整精米率58.0%～60.2%，垩白度0.7%～1.8%，透明度 2级，碱消值6.5～6.8，胶稠度73～78毫米，直链淀粉13.8%～15.0%，长宽比3.1～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～91.7%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟1.4～2.2级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。 **产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产473.13公斤，比对照种深两优58香油占减产0.53%，减产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产453.08公斤，比对照种深两优58香油占增产2.68%，增产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产445.1公斤，比对照种深两优58香油占增产4.08%。日产量3.57～3.79公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**Y两优2018为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长1～3天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**40.南两优530**

**申请者：**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

**品种来源：**南11S×R530

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期124～125天，比对照种深两优58香油占长2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高109.1～113.2厘米，亩有效穗16.0～16.4万，穗长22.3～24.0厘米，每穗总粒数137～153粒，结实率82.2%～86.7%，千粒重24.8～24.9克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.3%～80.9%，整精米率59.6%～63.2%，垩白度0.2%～0.3%，透明度 1～2级，碱消值4.8～6.8，胶稠度76～79毫米，直链淀粉13.5%～14.6%，长宽比3.2～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～97.2%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～95.8%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～2.4级、穗瘟1.8～3.4级（单点最高7级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为465.10公斤和430.42公斤，比对照种深两优58香油占分别减产2.22%和1.53%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产432.2公斤，比对照种深两优58香油占增产1.08%。日产量3.44～3.75公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**南两优530为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长2天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**41.特优粤禾丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**特A×粤禾丝苗

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～122天，比对照种深两优58香油占短2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高99.0～108.1厘米，亩有效穗15.4～16.4万，穗长22.9～23.9厘米，每穗总粒数142～150粒，结实率78.6%～79.0%，千粒重26.5～26.6克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81.6%～81.8%，整精米率57%～68.5%，垩白度5.4%～6.2%，透明度 2级，碱消值6.9～7.0，胶稠度44～54毫米，直链淀粉22.3%，长宽比2.5。抗稻瘟病，全群抗性频率79.2%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75.0%～80.0%和93.75%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.4级、穗瘟1.8级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型9级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为471.85公斤和427.36公斤，比对照种深两优58香油占分别减产0.80%和3.15%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产455.8公斤，比对照种深两优58香油占增产6.60%。日产量3.50～3.87公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**特优粤禾丝苗为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占短2天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上注意防治白叶枯病。

**42.春两优534**

**申请者：**中国农业科学院深圳农业基因组研究所

**育种者：**中国农业科学院深圳农业基因组研究所、中农常乐（深圳）生物育种技术有限公司

**品种来源：**春6S×五山丝苗

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期128～130天，比对照种深两优58香油占长2～5天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高103.5～111.8厘米，亩有效穗16.5～17.6万，穗长23.1～23.5厘米，每穗总粒数141～148粒，结实率79.2%～79.6%，千粒重25.0～25.7克。2017年米质鉴定未达国标优质等级，整精米率58.9%，长宽比3.0，垩白粒率6%，垩白度0.9%，直链淀粉14.2%，胶稠度83毫米，食味品质分75。2019年米质鉴定为部标优质3级，糙米率79.8%，整精米率60.0%，垩白度0.4%，透明度 2.0级，碱消值5.3，胶稠度76.0毫米，直链淀粉14.0%，长宽比3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～95.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为60.0%～94.1%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.8级、穗瘟1.4～3.0级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型5～7级）。 **产量表现：**2017、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为455.60公斤和430.41公斤，比对照种深两优58香油占分别减产1.70%和2.45%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产427.4公斤，比对照种深两优58香油占减产0.05%。日产量3.36～3.43公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**春两优534为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长2～5天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**43.胜优6126**

**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、广州市金粤生物科技有限公司

**品种来源：**胜A×R6126

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期122天，比对照种深两优58香油占短1～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高97.0～102.7厘米，亩有效穗17.8～17.9万，穗长20.2～21.6厘米，每穗总粒数129～142粒，结实率80.8～83.7%，千粒重23.9～24.0克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.6～80.9%，整精米率46.1～65.4%，垩白度0.3～0.6%，透明度 2.0级，碱消值4.4～5.0，胶稠度76.0～82.0毫米，直链淀粉12.4～12.9%，长宽比3.0～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率89.5～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为91.7～100.0和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.8级、穗瘟2.6～3.2级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌1～7级，Ⅴ型3～7级）。 **产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为447.95公斤和424.17公斤，比对照种深两优58香油占分别减产2.92%和3.88%，两年减产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产376.1公斤，比对照种深两优58香油占减产12.05%。日产量3.48～3.67公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**胜优6126为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占短1～2天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**44.兴两优278**

**申请者：**广东天弘种业有限公司

**育种者：**广东天弘种业有限公司

**品种来源：**兴农S×H恢278

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。早造全生育期124～125天，比对照种深两优58香油占长1天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高97.1～103.0厘米，亩有效穗17.8～18.2万，穗长21.4～22.5厘米，每穗总粒数142～160粒，结实率81.0～86.9%，千粒重22.2～22.3克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.6～80.4%，整精米率44.9～55.4%，垩白度0.2～0.6%，透明度 1.0～2.0级，碱消值6.3～6.6，胶稠度69.0～81.0毫米，直链淀粉15.4～15.6%，长宽比3.0～3.2。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～97.2%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～95.8%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.6级、穗瘟2.6级（单点最高5级）；高感白叶枯病（Ⅳ型菌5～9级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为483.78公斤和452.32公斤，比对照种深两优58香油占分别增产4.84%和2.50%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产460.2公斤，比对照种深两优58香油占增产7.63%。日产量3.65～3.87公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**兴两优278为感温型两系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长1天。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，高抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

**45.中映优166**

**申请者：**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、广东现代金穗种业有限公司

**品种来源：**中映A×R166

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期124天，与对照种深两优58香油占相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高111.6～118.5厘米，亩有效穗16.5～17.8万，穗长22.3～23.0厘米，每穗总粒数127～136粒，结实率79.5%～80.3%，千粒重29.3～30.8克。米质鉴定未达部标优质级，糙米率79.9%～80.9%，整精米率44.5%～45.5%，垩白度4.5%～4.6%，透明度 2.0级，碱消值4.0～4.2，胶稠度76.0～80.0毫米，直链淀粉14.7～15.0%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80.0%～83.3%和87.5%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.4级、穗瘟2.2～2.6级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌9级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2018年早造参加省区试，平均亩产484.90公斤，比对照种深两优58香油占增产5.08%，增产未达显著水平；2019年早造复试，平均亩产440.50公斤，比对照种深两优58香油占减产0.18%，减产未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产458.9公斤，比对照种深两优58香油占增产7.31%。日产量3.55～3.91公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**中映优166为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种深两优58香油占相当。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上注意防治白叶枯病。

**46.群优196**

**申请者：**广东源泰农业科技有限公司

**育种者：**广东源泰农业科技有限公司

**品种来源：**群A×泰196

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期122～125天，与对照种深两优58香油占相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中弱。科高105.7～110.7厘米，亩有效穗17.5～18.0万，穗长23.5～24.1厘米，每穗总粒数151～152粒，结实率79.7～80.3%，千粒重22.5～22.7克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率78.9%～81.3%，整精米率40.4%～55.8%，垩白度0.3%～1.6%，透明度 2.0级，碱消值6.3～6.6，胶稠度76.0～80.0毫米，直链淀粉14.6%～15.2%，长宽比3.3～3.4。中抗稻瘟病，全群抗性频率78.6%～89.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为60.0～91.7和87.5～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.2级、穗瘟1.8～3.4级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为465.1公斤和452.32公斤，比对照种深两优58香油占分别增产0.79%和2.50%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产408.5公斤，比对照种深两优58香油占减产4.46%。日产量3.62～3.72公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**群优196为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种深两优58香油占相当。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质2级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**47.广九优098**

**申请者：**广东省良种引进服务公司

**育种者：**广东省良种引进服务公司、广东现代金穗种业有限公司

**品种来源：**广九A×G098

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期127天，比对照种深两优58香油占长3～4天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高111.3～117.1厘米，亩有效穗15.9～16.4万，穗长23.5～24.5厘米，每穗总粒数143～156粒，结实率79.4～83.0%，千粒重25.4～25.5克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率78.5%～80.5%，整精米率46.7%～54.5%，垩白度1.1%～1.8%，透明度 2.0级，碱消值5.6，胶稠度38.0～56.0毫米，直链淀粉21.4%，长宽比3.1～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率71.4%～86.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为40.0%～83.3和87.5%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级、穗瘟1.8～2.2级（单点最高5级）；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌3级，Ⅴ型1～3级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为479.10公斤和457.53公斤，比对照种深两优58香油占分别增产3.83%和3.68%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产463.6公斤，比对照种深两优58香油占增产8.42%。日产量3.60～3.77公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广九优098为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种深两优58香油占长3～4天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。

**48.特优3331**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**龙特甫A×粤良恢3331

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期123天，与对照种深两优58香油占相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高107.3～114.0厘米，亩有效穗15.7～16.3万，穗长23.4～24.3厘米，每穗总粒数121～133粒，结实率85.7～87.0%，千粒重29.8～30.3克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.4%～80.5%，整精米率52.1%～54.5%，垩白度9.6%～15.6%，透明度 2.0～3.0级，碱消值6.7，胶稠度44.0毫米，直链淀粉21.8～22.2%，长宽比2.4～2.5。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7～97.2%，对中B群、中C群的抗性频率分别为60.0%～95.8%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.4～2.2级（单点最高5级）；高感白叶枯病（Ⅳ型菌9级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018、2019年早造参加省区试，平均亩产分别为479.67公斤和441.39公斤，比对照种深两优58香油占分别增产0.85%和0.03%，两年增产均未达显著水平。2019年早造参加省生产试验，平均亩产470.4公斤，比对照种深两优58香油占增产10.01%。日产量3.59～3.90公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**特优3331为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期与对照种深两优58香油占相当。产量与对照种相当，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

 **49.黄软华占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄软秀占/丰粤华占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期111～113天，与对照种华航31号相当。株型中集，分蘖力中弱，抗倒力强，耐寒性中强。科高97.9～98厘米，穗长21.0～21.5厘米，亩有效穗16.1～17.4万穗，每穗总粒数150～161粒，结实率88.1%～89.1%，千粒重21.4～21.7克。米质鉴定鉴定为部标优质1级，糙米率80.0%～81.0%，整精米率62.3%～65.7%，垩白度0.2%～0.7%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度62～66毫米，直链淀粉16.1%～17%，长宽比3.0～3.2。中抗稻瘟病，全群抗性频率90.9%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为89.5%～95%和100%，病圃鉴定叶瘟0.8～1.2级,穗瘟1.8～4.2级（单点最高级7级）；中感白叶枯病（IV型菌3～5级，V型菌5级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为433.1公斤、487.23公斤，比对照种华航31号分别增产0.37%、2.06%，增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产496.28公斤，比对照种华航31号增产6.91%。日产量3.85～4.39公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**黄软华占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种华航31号相当。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质1级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病。

**50.合新丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**粤丰新占/合美占//粤禾丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期112～114天，与对照种华航31号相当。株型中集，分蘖力中等抗倒力强，耐寒性中强。科高95.9～98.3厘米，穗长23.2～24.0厘米，亩有效穗16.4～17.9万穗，每穗总粒数134～146粒，结实率89.1%～89.3%，千粒重23.9～24.8克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.8%～82.5%，整精米率62.9%～64.9%，垩白度0.2%～0.4%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度66～68毫米，直链淀粉16.5%～17.4%，长宽比3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率89.3%～90.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为89.5%～90.9%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级,穗瘟2.2～3.4级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产429.7公斤，比对照种华航31号减产0.42%，减产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产498.14公斤，比对照种华航31号增产4.35%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产521.02公斤，比对照种华航31号增产12.24%。日产量3.79～4.45公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**合新丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种华航31号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**51.禅银丝苗**

**申请者：**佛山市农业科学研究所

**育种者：**佛山市农业科学研究所

**品种来源：**五山丝苗/早粳占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期111～112天，比对照种华航31号短1～2天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高100.9～103.8厘米，穗长21.5～21.9厘米，亩有效穗18.7万穗，每穗总粒数124～140粒，结实率89.8%～90.3%，千粒重22.4～22.5克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.2%～81.6%，整精米率62.9%～66.5%，垩白度0.1%～0.5%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度64～68毫米，直链淀粉16.8%～17.1%，长宽比3.5～3.7。中抗稻瘟病，全群抗性频率87.9%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～95%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.4级,穗瘟2.2～5.4级（单点最高5级）；感白叶枯病（IV型菌5～7级，V型菌7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产421.4公斤，比对照种华航31号减产2.34%，减产未达显著水平。2019年晚造复试，平均亩产484.81公斤，比对照种华航31号增产1.56%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产504.42公斤，比对照种华航31号增产8.66%。日产量3.79～4.37公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**禅银丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种华航31号短1～2天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质1级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**52.桂晶油占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广莉占/桂晶丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期115～116天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高96.9～103.5厘米，穗长22.0厘米，亩有效穗17.0～18.2万穗，每穗总粒数127～144粒，结实率83.2%～86.2%，千粒重24.6～24.9克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.1%～81.6%，整精米率58.2%～64.9%，垩白度0.3%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度60～62毫米，直链淀粉16.2%～17.3%，长宽比3.3～3.4。抗稻瘟病，全群抗性频率84.8%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为78.9%～85%和100%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.0级,穗瘟1.4级（单点最高3级）；中感白叶枯病（IV型菌3～5级，V型菌5～7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产424.8公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产1.69%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产501.14公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产4.87%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产511.47公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产4.07%。日产量3.66～4.36公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**桂晶油占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**53.五禾丝苗**

**申请者：**广州市农业科学研究院

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**粤禾丝苗/五山丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期112～113天，比对照种粤晶丝苗2号短2～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高95.0～100.4厘米，穗长22.9～23.4厘米，亩有效穗15.7～16.8万穗，每穗总粒数146～156粒，结实率90.1%～90.5%，千粒重21.5克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.9%～81.1%，整精米率63.1%～66.7%，垩白度0～0.3%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度59～62毫米，直链淀粉17.9%～18.4%，长宽比3.2～3.3。中抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～81.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为78.9%～90%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1.6级,穗瘟1.8～4.2级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产415.0公斤，比对照种粤晶丝苗2号减产0.65%，减产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产492.42公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产3.04%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产492.88公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产0.29%。日产量3.67～4.40公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**五禾丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种粤晶丝苗2号短2～3天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质1级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病。

**54.禾油占**

**申请者：**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

**品种来源：**玉香油占/合丰占//粤禾丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期114～116天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高95.0～97.8厘米，穗长22.8～22.9厘米，亩有效穗15.7～17.0万穗，每穗总粒数146～157粒，结实率84.8%～90.5%，千粒重21.5～23.7克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.3%～80.8%，整精米率61.2%～64.5%，垩白度0.3%～0.5%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度60～66毫米，直链淀粉16.4%，长宽比3.2～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率87.9%～89.3%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～85%和100%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.0级，穗瘟2.6～3.4级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5～7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产407.0公斤，比对照种粤晶丝苗2号减产2.58%，减产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产486.81公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产1.87%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产493.22公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产0.36%。日产量3.51～4.27公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**禾油占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**55.华粤占16号**

**申请者：**广州市农业科学研究院

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**华中占2号/粤禾丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113～116天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中弱，抗倒力强，耐寒性中等。科高103.4～107.3厘米，穗长21.4～21.8厘米，亩有效穗15.8～17.6万穗，每穗总粒数144～148粒，结实率86.5%～86.7%，千粒重23.1～23.4克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.6%，整精米率64.8%～67.0%，垩白度0.2%～0.4%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度56～61毫米，直链淀粉16.2%～17.5%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率78.6%～84.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75%～84.2%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1～1.6级，穗瘟1.8～2.6级（单点最高3级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产430.7公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产3.09%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产499.65公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产4.55%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产518.91公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产5.59%。日产量3.71～4.42公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**华粤占16号为感温型常规稻品种。晚造全生育期 与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**56.黄广太占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广华占2号//黄银占/丰太丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113～115天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高96.0～101.6厘米，穗长21.3～21.5厘米，亩有效穗16.4～17.6万穗，每穗总粒数139～155粒，结实率85.2%～86.2%，千粒重24.4～25.6克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.3%～82.4%，整精米率61.8%～64.1%，垩白度0.3%～0.8%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度66～70毫米，直链淀粉16.7%～17.5%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～87.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～85%和50%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～2.0级，穗瘟2.2级（单点最高5级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5～7级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为461.9公斤、535.79公斤，比对照种粤晶丝苗2号分别增产10.75%、12.12%，增产均达极显著水平，增产点比例均为100%。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产561.89公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产14.33%。日产量4.02～4.74公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**黄广太占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**57.黄广香占**

**申请者：**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

**品种来源：**黄广华占2号/广丰香占8号

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期114～116天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性强。科高100.6～106.5厘米，穗长22.6～23.4厘米，亩有效穗15.6～17.0万穗，每穗总粒数146～153粒，结实率85.5%～87.3%，千粒重25.3～25.9克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.7%～82.4%，整精米率59.3%～59.9%，垩白度0.2%～0.5%，透明度1级，碱消值6.7～7.0级，胶稠度68毫米，直链淀粉16.3%～17.6%，长宽比3.0～3.1。抗稻瘟病，全群抗性频率84.8%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为78.9%～85%和50%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级，穗瘟2.6～3级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为459.2公斤、534.33公斤，比对照种粤晶丝苗2号分别增产10.09%、11.91%，增产均达极显著水平；2019年晚造增产点比例91.67%，2020年晚造增产点比例100%。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产557.99公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产13.54%。日产量3.96～4.69公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**黄广香占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**58.黄晶丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**黄晶占/黄广油占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113～115天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高100.8～106.1厘米，穗长22.4～22.5厘米，亩有效穗16.1～18.7万穗，每穗总粒数147～152粒，结实率86.4%～86.9%，千粒重23.5～24.0克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.5%～81.8%，整精米率60.7%～66.7%，垩白度0.1%～1%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度65～66毫米，直链淀粉16.5%～17.4%，长宽比3.2～3.3。中感稻瘟病，全群抗性频率78.6%～87.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75%～84.2%和50%～100%，病圃鉴定叶瘟1.8级，穗瘟3.0～4.6级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌3～5级，V型菌5级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为451.6公斤、511.53公斤，比对照种粤晶丝苗2号分别增产8.28%、7.14%，增产均达极显著水平；2018年增产点比例为100%，2019年增产点比例为91.67%。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产530.69公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产7.98%。日产量3.93～4.53公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**黄晶丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性好，米质鉴定为部标优质1级，中感稻瘟病和白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病。

**59.合美丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**合丰油占/黄广丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期116～117天，比对照种粤晶丝苗2号长1～2天。植株矮壮，株型集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高90.3～97.3厘米，穗长21.6～21.9厘米，亩有效穗16.8～18.3万穗，每穗总粒数138～148粒，结实率85.0%～85.1%，千粒重23.0～23.7克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率79.4%～81.0%，整精米率56.4%～65.3%，垩白度0.2%～0.4%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度69～70毫米，直链淀粉16.0%～16.7%，长宽比3.3～3.5。中感稻瘟病，全群抗性频率67.9%～78.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75%～78.9%和80%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～3.4级，穗瘟3.0～3.8级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5～7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产428.4公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产2.72%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产500.06公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产4.74%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产531.35公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产8.12%。日产量3.66～4.31公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**合美丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种粤晶丝苗2号长1～2天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，中感稻瘟病和白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植，栽培上要注意防治稻瘟病。

**60.粤特油占**

**申请者：**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

**品种来源：**粤特13/粤农丝苗//粤新银占2号

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期114～115天，与对照种粤晶丝苗2号相当。株型中集，分蘖力中强，抗倒力强，耐寒性中等。科高93.7～100.4厘米，穗长21.4～21.7厘米，亩有效穗17.5～18.1万穗，每穗总粒数135～147粒，结实率85.7%～86.8%，千粒重22.4～22.6克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.0%～81.2%，整精米率64.2%～66.9%，垩白度0.2%～0.3%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度65～68毫米，直链淀粉16.8%～18.1%，长宽比3.3～3.4。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～87.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80%～84.2%和100%，病圃鉴定叶瘟1.4级，穗瘟1.8～3.0级（单点最高5级）；抗白叶枯病（IV型菌1级，V型菌1级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产426.6公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产2.27%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产500.36公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产4.80%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产504.79公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产2.71%。日产量3.71～4.39公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**粤特油占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病和白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**61.晶美丝苗**

**申请者：**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

**品种来源：**粤禾丝苗/玉晶软占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113～115天，与对照种粤晶丝苗2号相当。植株矮壮，株型集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高91.4～96.1厘米，穗长22.4～22.5厘米，亩有效穗15.2～17.2万穗，每穗总粒数146～158粒，结实率87.3%～87.6%，千粒重23.4克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.2%～81.5%，整精米率63.3%～65.3%，垩白度0.1%～0.8%，透明度1级，碱消值7级，胶稠度66～70毫米，直链淀粉17.1%～17.5%，长宽比3.1。中抗稻瘟病，全群抗性频率78.8%～89.3%，对中B群、中C群的抗性频率分别为68.4%～85%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.6级，穗瘟2.2～3.0级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产418.0公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产0.22%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产503.81公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产5.52%，增产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产545.16公斤，比对照种粤晶丝苗2号增产10.93%。日产量3.63～4.46公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**晶美丝苗为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种粤晶丝苗2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，中抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病。

**62.清红优1号**

**申请者：**广东华农大种业有限公司

**育种者：**清远市农业科技推广服务中心（清远市农业科学研究所）、广东华农大种业有限公司

**品种来源：**清红A×28占

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合 晚造全生育期116～118天，与对照种粤红宝相当。植株较高，株型中集，分蘖力中等，穗长粒多，抗倒力强，耐寒性中等。科高105.9～118.0厘米，穗长25.1～25.3厘米，亩有效穗14.5～17.7万穗，每穗总粒数167～169粒，结实率84.6%～88.7%，千粒重19.9～20.4克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.1%～82.2%，整精米率58.3%～59.5%，垩白度0～0.3%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度59～65毫米，直链淀粉16.3%～17.4%，长宽比3.8～3.9。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为94.7%～100%和50%～100%，病圃鉴定叶瘟1～1.4级，穗瘟1.4级（单点最高3级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产404.4公斤，比对照种粤红宝增产6.30%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产494.80公斤，比对照种粤红宝增产14.32%，增产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产497.62公斤，比对照种粤红宝增产9.00%。日产量3.43～4.27公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**清红优1号为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期与对照种粤红宝相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**63.粤香430**

**申请者：**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

**品种来源：**广丰香8号//粤晶丝苗2号/香谷///美丝占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高104.4～104.8厘米，穗长24.3～24.6厘米，亩有效穗17.6～19.4万穗，每穗总粒数157～159粒，结实率81.6%～83.3%，千粒重20.6～20.9克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率79.8%～81.8%，整精米率63.3%～63.4%，垩白度0.1%～0.4%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度62毫米，直链淀粉16.0%～16.3%，长宽比3.2～3.3，有香味（2-AP含量675.01～1030.85μg/kg），品鉴食味分84.0～91.0。中感稻瘟病，全群抗性频率69.7%～78.6%，对中B群、中C群的抗性频率分别为57.9%～80%和50%～90%，病圃鉴定叶瘟1.4～3.0级，穗瘟3.0～3.4级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产414.1公斤，比对照种美香占2号增产11.05%，增产达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产498.4公斤，比对照种美香占2号增产14.64%，增产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产485.46公斤，比对照种美香占2号增产6.34%。日产量3.66～4.41公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**粤香430为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。丰产性好，米质鉴定为部标优质1级，有香味，品鉴食味分84.0～91.0，中感稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要注意防治稻瘟病。

**64.美巴香占**

**申请者：**广东兆华种业有限公司

**育种者：**广东兆华种业有限公司

**品种来源：**美香占/巴斯马蒂

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期112～113天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力、抗倒力、耐寒性均为中强。科高104.5～109.6厘米，穗长21.5～22.8厘米，亩有效穗16.2～18.9万穗，每穗总粒数146～147粒，结实率86.6%～87.9%，千粒重21.1～21.6克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.5%～81.9%，整精米率64.6%～66.3%，垩白度0.4%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度58～66毫米，直链淀粉14.8%～15.2%，长宽比3.3～3.4，有香味（2-AP含量549.23～649.17μg/kg），品鉴食味分84.6～90.3。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～87.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～85%和100%，病圃鉴定叶瘟1.6级，穗瘟1.8～3.8级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产401.7公斤，比对照种美香占2号增产7.72%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产486.07公斤，比对照种美香占2号增产11.80%，增产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产466.52公斤，比对照种美香占2号增产2.20%。日产量3.56～4.34公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**美巴香占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，有香味，品鉴食味分84.6～90.3，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。

**65.19香**

**申请者：**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

**品种来源：**固广占/象牙香占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期114～117天，比对照种美香占2号长1～5天。株型中集，分蘖力中等，穗长粒多，抗倒力强，耐寒性中强。科高105.1～107.1厘米，穗长22.4～24.3厘米，亩有效穗15.1～18.8万穗，每穗总粒数170～172粒，结实率75.6%～78.3%，千粒重20.5～21.4克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率79.8%～81.5%，整精米率43.9%～49.0%，垩白度0～0.2%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度56～60毫米，直链淀粉16.2%～17.1%，长宽比4.4～4.5，有香味（2-AP含量861.94～898.25μg/kg），品鉴食味分87.3～88.6。感稻瘟病，全群抗性频率51.5%～67.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为42.1%～70%和60%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.4级，穗瘟3.8～4.2级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为392.4公斤、460.37公斤，比对照种美香占2号分别增产5.21%、5.89%，增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产491.11公斤，比对照种美香占2号增产7.58%。日产量3.44～3.93公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**19香为感温型常规稻品种。晚造全生育期比对照种美香占2号长1～5天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，有香味，品鉴食味分87.3～88.6，感稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要特别注意防治稻瘟病。

**66.莉香占**

**申请者：**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、江门市种业有限公司、鹤山市农业技术推广中心

**品种来源：**19香//合莉油占/粤农丝苗

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113～115天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力中强，抗倒力强，耐寒性中强。科高100.4～107.2厘米，穗长22.7～23.5厘米，亩有效穗17.3～20.6万穗，每穗总粒数128～135粒，结实率87.4%，千粒重20.8～20.9克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.4%～81.7%，整精米率45.6%～56.6%，垩白度0.1%～0.4%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度63～64毫米，直链淀粉15.6%～16.3%，长宽比4.3～4.4，有香味（2-AP含量238.48～295.37μg/kg），品鉴食味分88.6～89.0。高感稻瘟病，全群抗性频率39.4%～60.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为31.6%～60%和50%～100%，病圃鉴定叶瘟3.2～3.8级，穗瘟6.2～7.0级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。 **产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产381.8公斤，比对照种美香占2号增产2.37%，增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产473.90公斤，比对照种美香占2号增产9.00%，增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产445.24公斤，比对照种美香占2号减产2.47%。日产量3.38～4.12公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**莉香占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，有香味，品鉴食味分88.6～89.0，高感稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要特别注意防治稻瘟病。

**67.广10优2156**

**申请者：**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

**品种来源：**广10A×内香恢2156

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期108～112天，比对照种美香占2号短2～4天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中弱。科高104.1～107.8厘米，穗长22.6～23.1厘米，亩有效穗15.8～17.5万穗，每穗总粒数126～137粒，结实率81.3%～85.5%，千粒重26.6～26.8克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.7%～82.3%，整精米率47.1%～57.1%，垩白度0.7%～2.3%，透明度1～2级，碱消值4.7～7.0，胶稠度72～74毫米，直链淀粉15.0%～15.7%，长宽比3.6～4.0，有香味（2-AP含量681.33～698.51μg/kg），品鉴食味分83.1～90.3。中感稻瘟病，全群抗性频率71.9%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为63.2%～85%和88.9%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.8级，穗瘟4.6～5.0级（单点最高7级）；感白叶枯病（IV型菌5～7级，V型菌9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产424.0公斤，比对照种美香占2号增产15.78%，增产达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产463.83公斤，比对照种美香占2号增产7.26%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产482.05公斤，比对照种美香占2号增产5.60%。日产量3.79～4.29公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**广10优2156为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种美香占2号短2～4天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，有香味，品鉴食味分83.1～90.3，中感稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**68.软华优金丝**

**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、华南农业大学农学院

**品种来源：**G软华A×金丝占

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期112～113天，比对照种美香占2号短1～2天。植株较高，株型中集，分蘖力中等，穗长粒多，抗倒力强，耐寒性中强。科高112.1～116.9厘米，穗长24.0～24.2厘米，亩有效穗16.4～18.7万穗，每穗总粒数151～175粒，结实率79.8%～84.5%，千粒重20.4～21.1克。2019年晚造米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.3%～82.4%，整精米率48.8%～59.1%，垩白度0.1%～1.6%，透明度1～2级，碱消值5.7～7.0级，胶稠度68～74毫米，直链淀粉15.1%～17.6%，长宽比3.8，有香味（2-AP含量656.68～662.40μg/kg），品鉴食味分87.0～90.6。抗稻瘟病，全群抗性频率78.8%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为68.4%～100%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1.8～3.4级，穗瘟1.4～3.4级（单点最高7级）；高感白叶枯病（IV型菌5～9级，V型菌9级）。

**产量表现：**2018、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为376.5公斤、467.93公斤，比对照种美香占2号分别增产2.81%、8.21%，增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产460.41公斤，比对照种美香占2号增产0.86%。日产量3.36～4.14公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**软华优金丝为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种美香占2号短1～2天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，有香味，品鉴食味分87.0～90.6，抗稻瘟病，高感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要特别注意防治白叶枯病。

**69.二广香占3号**

**申请者：**广州市农业科学研究院

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**五广占/广丰香8号

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中强。科高106.1～106.8厘米，穗长21.5～22.4厘米，亩有效穗16.9～18.2万穗，每穗总粒数129～158粒，结实率82.7%～92.4%，千粒重21.0～21.4克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.1%～81.4%，整精米率61.4%～68.1%，垩白度0.1%～0.5%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度66～67毫米，直链淀粉15.8%～16.0%，长宽比3.4～3.6，有香味（2-AP含量419.95～590.12μg/kg），品鉴食味分90.3～91.3。抗稻瘟病，全群抗性频率78.8%～85.7%，对中B群、中C群的抗性频率分别为73.7%～85%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1.8～2.2级，穗瘟1.8～3.0级（单点最高7级）；感白叶枯病（IV型菌5～7级，V型菌7级）。 **产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产412.8公斤，比对照种美香占2号增产10.69%，增产达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产465.70公斤，比对照种美香占2号增产7.69%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产456.91公斤，比对照种美香占2号增产0.09%。日产量3.65～4.12公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**二广香占3号为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，有香味，品鉴食味分90.3～91.3，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要注意防治白叶枯病。

**70.耕香优792**

**申请者：**广东恒昊农业有限公司

**育种者：**广东恒昊农业有限公司

**品种来源：**耕香A×恒恢792

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期113天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力中强，穗大粒多，抗倒力强，耐寒性中弱。科高97.0～99.4厘米，穗长20.7～21.6厘米，亩有效穗18.0～19.4万穗，每穗总粒数170～209粒，结实率70.2～76.6%，千粒重19.9克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.1%～81.9%，整精米率58.1%～61.7%，垩白度0.2%～0.6%，透明度2级，碱消值5.0～5.8，胶稠度66～75毫米，直链淀粉15.6%，长宽比3.1～3.3，有香味（2-AP含量130.80～537.15μg/kg），品鉴食味分85.4～86.3。中感稻瘟病，全群抗性频率78.6%～78.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为73.7%～85%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.4级，穗瘟1.8～4.2级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产418.1公斤，比对照种美香占2号增产12.11%，增产达极显著水平；2019年晚造复试，平均亩产460.67公斤，比对照种美香占2号增产6.53%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产451.81公斤，比对照种美香占2号减产1.03%。日产量3.70～4.08公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**耕香优792为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，有香味，品鉴食味分85.4～86.3，中感稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治稻瘟病。

**71.南晶香占**

**申请者：**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、广东省金稻种业有限公司、中国种子集团有限公司

**品种来源：**南晶占/象牙香占

**特征特性：**感温型常规稻品种。晚造全生育期113天，与对照种美香占2号相当。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强，耐寒性中等。科高100.2～100.8厘米，穗长23.6～23.8厘米，亩有效穗18.4～20.1万穗，每穗总粒数124～135粒，结实率84.8%～88.0%，千粒重21.3～21.7克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率80.1%～82.8%，整精米率44.0%～56.5%，垩白度0.2%～0.5%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度60～62毫米，直链淀粉15.8%～17.3%，长宽比4.2～4.4，有香味（2-AP含量430.22～668.91μg/kg），品鉴食味分86.3～92.6。抗稻瘟病，全群抗性频率75%～81.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为73.7%～80%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～2.0级，穗瘟2.2级（单点最高5级）；中感白叶枯病（IV型菌5级，V型菌5～7级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为386.6公斤、461.70公斤，比对照种美香占2号分别增产5.55%、7.18%，增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产472.24公斤，比对照种美香占2号增产3.45%。日产量3.42～4.09公斤。

**栽培技术要点：**按照常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**南晶香占为感温型常规稻品种。晚造全生育期与对照种美香占2号相当。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，有香味，品鉴食味分86.3～92.6，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。

**72.裕优033**

**申请者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**育种者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**裕A×金香033

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期109～110天，比对照种美香占2号短3～4天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中弱。科高102.7～103.7厘米，穗长21.8～22.3厘米，亩有效穗16.8～18.2万穗，每穗总粒数140～145粒，结实率80.7%～83.7%，千粒重23.3～24.2克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.0%～83.2%，整精米率53.3%～60.5%，垩白度0.9%～1.6%，透明度1级，碱消值4.8～5.8，胶稠度73～76毫米，直链淀粉15.7%～17.3%，长宽比3.8～4.0，有香味（2-AP含量516.21～539.49μg/kg），品鉴食味分86.0～86.6。感稻瘟病，全群抗性频率67.9%～93.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为70%～89.5%和100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.8级，穗瘟4.6～5.0级（单点最高7级）；中抗白叶枯病（IV型菌1～3级，V型菌3级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为429.7公斤、473.23公斤，比对照种美香占2号分别增产17.33%、9.86%，增产均达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产479.98公斤，比对照种美香占2号增产5.15%。日产量3.91～4.34公斤。

**栽培技术要点：**特别注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**裕优033为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种美香占2号短3～4天。丰产性好，米质鉴定为部标优质3级，有香味，品鉴食味分86.0～86.6，感稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区早、晚造种植。栽培上要特别注意防治稻瘟病。

**73.青香优033**

**申请者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**育种者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**青香A×金香033

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期109～111天，比对照种美香占2号短3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力中强，耐寒性中等。科高103.4～105.1厘米，穗长22.9～23.4厘米，亩有效穗17.3～18.7万穗，每穗总粒数141～145粒，结实率84.5%～86.2%，千粒重22.1～23.4克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.0%～82.8%，整精米率52.4%～59.5%，垩白度0.1%～1.8%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度58～59毫米，直链淀粉15.4%～17.8%，长宽比3.9～4.0，有香味（2-AP含量250.81～306.03μg/kg），品鉴食味分88.0～88.3。中感稻瘟病，全群抗性频率69.7%～75%，对中B群、中C群的抗性频率分别为63.2%～75%和80%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.6级，穗瘟3.8～4.6级（单点最高7级）；中感白叶枯病（IV型菌3～5级，V型菌1～7级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为405.2公斤、451.00公斤，比对照种美香占2号分别增产10.65%、4.70%，增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产480.58公斤，比对照种美香占2号增产5.28%。日产量3.65～4.14公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病。

**省品审会初审意见：**青香优033为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种美香占2号短3天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，有香味，品鉴食味分88.0～88.3，中感稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省各地早、晚造种植，粤北稻作区根据生育期慎重选择使用。栽培上要注意防治稻瘟病。

**74.广8优305**

**申请者：**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

**品种来源：**广8A×广恢305

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期113天，比对照种深优9708长3天。株型中集，分蘖力中等，谷粒细长，耐寒性中强，抗倒力强。科高101.9～105.1厘米，亩有效穗20.2～20.9万，穗长21.5～22.5厘米，每穗总粒数132～147粒，结实率83.0%～83.2%，千粒重21.4～21.5克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.8%～82.5%，整精米率56.0%～61.7%，垩白度1.2%～1.6%，透明度1～2级，碱消值5.5～5.8级，胶稠度64～73毫米，直链淀粉13.9%～16.6%，长宽比3.6～3.8。抗稻瘟病，全群抗性频率93.10%～93.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为94.7%～95.24%和85.71%～100%，病圃鉴定叶瘟1.7～1.8级、穗瘟2.6～3.0级（单点最高7.0级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌3～5级，Ⅴ型5～7级）。

**产量表现：**2017年晚造参加省区试，平均亩产475.12公斤，比对照种深优9708增产1.17%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产506.33公斤，比对照种深优9708减产0.53%,减产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产517.57公斤，比对照种深优9708增产0.37%。日产量4.20～4.48公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**广8优305为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708长3天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北和中北稻作区早、晚造种植。

**75.粤禾优736**

**申请者：**广东华茂高科种业有限公司

**育种者：**广东华茂高科种业有限公司、广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**粤禾A×广恢736

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期111～113天，比对照种深优9708长1～3天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高97.5～98.0厘米，亩有效穗18.7～19.5万，穗长20.3～20.6厘米，每穗总粒数131～148粒，结实率81.5%～86.2%，千粒重23.5～25.2克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率80.9%～81.9%，整精米率54.8%～59.9%，垩白度1.2%～1.9%，透明度1级，碱消值4.2～5.8级，胶稠度74～81毫米，直链淀粉17.3%～17.8%，长宽比3.1～3.2。高抗稻瘟病，全群抗性频率92.9%～100%，对中B群、中C群的抗性频率分别为95.0%～100%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟2.6级（单点最高7级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产495.63公斤，比对照种深优9708增产1.91%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产502.90公斤，比对照种深优9708减产1.21%,减产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产513.99公斤，比对照种深优9708减产0.32%。日产量4.39～4.53公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**粤禾优736为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708长1～3天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质3级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北和中北稻作区早、晚造种植。

**76.创两优茉莉占**

**申请者：**广东伟丰达农业发展有限公司

**育种者：**湖南农大金农种业有限公司

**品种来源：**创5S×茉莉占

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期112～113天，比对照种深优9708长2～3天。株型中集，分蘖力中强，耐寒性中等，抗倒力强。科高92.9～97.4厘米，亩有效穗17.7～19.1万，穗长21.1～21.6厘米，每穗总粒数143～156粒，结实率79.2%～83.2%，千粒重22.2～23.4克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.0%～81.6%，整精米率60.4%～64.9%，垩白度0.8%～1.1%，透明度1级，碱消值4.8～6.2级，胶稠度76～82毫米，直链淀粉17.7%～18.2%，长宽比3.1～3.2。中抗稻瘟病，全群抗性频率75%～90.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75.0%～84.2%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟2.6～3.8级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为504.94公斤、510.27公斤，比对照种深优9708分别增产3.83%、3.56%,两年增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产509.18公斤，比对照种深优9708减产1.26%。日产量4.47～4.56公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**创两优茉莉占为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708长2～3天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质2级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北和中北稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**77.香龙优625**

**申请者：**中种华南（广州）种业有限公司

**育种者：**中种华南（广州）种业有限公司

**品种来源：**香龙A×中种恢625

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期111天，比对照种深优9708长1天。株型中集，分蘖力中强，耐寒性中弱，抗倒力强。科高101.9～104.0厘米，亩有效穗16.9～17.3万，穗长20.7～21.7厘米，每穗总粒数134～137粒，结实率79.7%～83.7%，千粒重25.8～27.5克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.9%～82.6%，整精米率55.3%～62.3%，垩白度1.2%～2.5%，透明度1级，碱消值6.7～6.8级，胶稠度70毫米，直链淀粉17.5%～18.2%，长宽比3.1～3.2。抗稻瘟病，全群抗性频率75%～81.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75.0%～84.2%和80.0%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～1.6级、穗瘟2.2～2.6级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。 **产量表现：**2018年、2019年晚造参加省区试，平均亩产分别为493.96公斤、499.69公斤，比对照种深优9708分别增产3.40%、1.42%,两年增产均未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产526.89公斤，比对照深优9708增产2.18%。日产量4.45～4.50公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**香龙优625为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708长1天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中北稻作区的平原地区早、晚造种植。

**78.奇两优华占**

**申请者：**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、中国水稻研究所、广东省金稻种业有限公司

**品种来源：**广奇S×华占

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期111～112天，比对照种深优9708长1～2天。株型中集，分蘖力中强，耐寒性中等，抗倒力强。科高97.8～100.8厘米，亩有效穗17.8～18.7万，穗长21.9厘米，每穗总粒数150～153粒，结实率82.3%～83.8%，千粒重23.4～24.1克。米质鉴定为国标和省标优质3级，糙米率79.7%，整精米率60.4%～61.6%，垩白度0.7%，透明度1级，碱消值4.1级，胶稠度75～80毫米，直链淀粉15.3%～15.8%，长宽比3.2。中抗稻瘟病，全群抗性频率81.8%～90.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为73.7%～92.3%和75.0%～100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.8级、穗瘟3.0～4.2级（单点最高7级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2016年晚造参加省区试，平均亩产450.65公斤，比对照种深优9708增产5.80%,增产达显著水平；2019年晚造参加省区试，平均亩产526.98公斤，比对照种深优9708增产2.32%,增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产534.92公斤，比对照深优9708增产3.73%。日产量4.02～4.75公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**奇两优华占为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708长1～2天。产量与对照相当，米质鉴定为国标优质3级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北和中北稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**79.恒丰优金丝苗**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**恒丰A×金丝苗

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期104～106天，比对照种深优9708短4～6天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高95.1～95.7厘米，亩有效穗17.6～18.1万，穗长20.4～20.8厘米，每穗总粒数132～140粒，结实率83.4%～84.6%，千粒重23.4～24.0克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率81.6%～81.8%，整精米率62.9%～65.2%，垩白度0.6%～3.1%，透明度2级，碱消值4.2～4.5级，胶稠度74～81毫米，直链淀粉15.0%～16.2%，长宽比3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率89.3%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～94.7%和100%，病圃鉴定叶瘟1.2～1.6级、穗瘟2.6～3.0级（单点最高5级）；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌3级，Ⅴ型3级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产459.88公斤，比对照种深优9708减产3.73%,减产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产480.46公斤，比对照种深优9708减产6.71%，减产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产515.89公斤，比对照种深优9708增产0.04%。日产量4.34～4.62公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**恒丰优金丝苗为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种深优9708短4～6天。产量偏低，较早熟，米质未达部标优质等级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北和中北稻作区早、晚造种植。

**80.中恒优珍丝苗**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**中恒A×珍丝苗

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期112～114天，比对照种广8优2168短1天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中强，抗倒力强。科高96.5～105.5厘米，亩有效穗15.4～19.2万，穗长22.8～23.2厘米，每穗总粒数135～141粒，结实率84.9%～87.0%，千粒重22.3～22.8克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.9%～82.3%，整精米率50.6%～63.0%，垩白度0.1%～0.2%，透明度2级，碱消值5.1～6.0级，胶稠度65～70毫米，直链淀粉15.5%～15.8%，长宽比3.6。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～90.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为89.5%～90.0%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.4～3.0级（单点最高5级）；抗白叶枯病（Ⅳ型菌1级，Ⅴ型1级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产470.93公斤，比对照种广8优2168增产3.52%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产499.53公斤，比对照种广8优2168减产3.23%,减产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产487.20公斤，比对照种广8优2168减产0.39%。日产量4.13～4.46公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**中恒优珍丝苗为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优2168短1天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病和白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**81.沃两优粤禾丝苗**

**申请者：**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、四川台沃种业有限责任公司

**品种来源：**沃S×粤禾丝苗

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期112～115天，与对照种广8优2168相当。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高94.9～97.5厘米，亩有效穗16.1～17.1万，穗长22.1～23.2厘米，每穗总粒数145～150粒，结实率80.5%～83.9%，千粒重25.0克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率82.4%～82.5%，整精米率59.0%～61.5%，垩白度0.5%～0.6%，透明度1级，碱消值5.0～6.2级，胶稠度76～78毫米，直链淀粉15.8%～17.3%，长宽比3.2。高抗稻瘟病，全群抗性频率97%～100%，对中B群、中C群的抗性频率分别为100%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0级、穗瘟1.4～1.8级（单点最高5级）；抗白叶枯病（Ⅳ型菌1级，Ⅴ型1级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产456.02公斤，比对照种广8优2168增产0.25%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产483.03公斤，比对照种广8优2168减产6.42%,减产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产526.75公斤，比对照种广8优2168增产7.70%。日产量3.97～4.31公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**沃两优粤禾丝苗为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期与对照种广8优2168相当。产量偏低，米质鉴定为部标优质1级，高抗稻瘟病，抗白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**82.金隆优132**

**申请者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**育种者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**金隆A×JY132

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期110～112天，比对照种广8优2168短3天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高100.1～101.7厘米，亩有效穗15.9～17.6万，穗长23.5～23.7厘米，每穗总粒数157～159粒，结实率81.2%～84.3%，千粒重21.6～22.3克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.0%～81.2%，整精米率55.3%～61.9%，垩白度0.2%～0.8%，透明度1～2级，碱消值4.7～6.2级，胶稠度64～72毫米，直链淀粉15.7%～15.8%，长宽比3.7。高抗稻瘟病，全群抗性频率96.4%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为94.7%～100%和100%，病圃鉴定叶瘟1.2级、穗瘟2.6级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产460.44公斤，比对照种广8优2168增产1.22%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产480.68公斤，比对照种广8优2168减产6.88%,减产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产503.19公斤，比对照种广8优2168增产2.88%。日产量4.11～4.37公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**金隆优132为感温型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优2168短3天。产量偏低，米质鉴定为部标优质2级，高抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**83.深两优1978**

**申请者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**育种者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**品种来源：**深08S×航恢1978

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期113～114天，与对照种广8优2168相当。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中强，抗倒力强。科高103.4～109.1厘米，亩有效穗15.4～16.3万，穗长24.5厘米，每穗总粒数155～158粒，结实率84.1%～88.2%，千粒重22.4～23.3克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.7%～81.4%，整精米率58.8%～62.5%，垩白度0.2%～1.4%，透明度1级，碱消值6.8～7.0级，胶稠度64～67毫米，直链淀粉15.7%，长宽比3.2～3.3。高抗稻瘟病，全群抗性频率90.9%～92.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为89.5%～100%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.4级、穗瘟1.4～1.8级（单点最高3级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产466.49公斤，比对照种广8优2168增产3.03%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产499.27公斤，比对照种广8优2168减产2.87%,减产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产532.71公斤，比对照种广8优2168增产8.91%。日产量4.09～4.42公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**深两优1978为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期与对照种广8优2168相当。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质1级，高抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**84.兴两优3088**

**申请者：**广东海洋大学农学院

**育种者：**广东海洋大学农学院、广东天弘种业有限公司

**品种来源：**兴农S×弘恢3088

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期110～112天，比对照种广8优2168短3天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高95.8～98.1厘米，亩有效穗16.2～17.9万，穗长21.7～22.2厘米，每穗总粒数148～165粒，结实率79.9%～85.7%，千粒重20.8～21.3克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.0%～81.5%，整精米率57.8%～64.0%，垩白度0.3%～0.4%，透明度1级，碱消值6.7～7.0级，胶稠度60～64毫米，直链淀粉14.9%～16.3%，长宽比3.3～3.4。抗稻瘟病，全群抗性频率87.9%～89.3%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～85.0%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.2级、穗瘟1.4～3.4级（单点最高7级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产430.81公斤，比对照种广8优2168减产3.98%,减产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产478.06公斤，比对照种广8优2168减产6.99%,减产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产505.49公斤，比对照种广8优2168增产3.35%。日产量3.85～4.35公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**兴两优3088为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优2168短3天。产量偏低，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**85.Y两优1378**

**申请者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**育种者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**品种来源：**Y58S×航恢1378

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期112～114天，比对照种广8优2168短1天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高104.7～108.9厘米，亩有效穗16.1～16.9万，穗长24.8～25.7厘米，每穗总粒数145～168粒，结实率83.7%～87.3%，千粒重22.7～23.1克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率82.3%～82.5%，整精米率63.5%～67.3%，垩白度0.5%～0.6%，透明度1级，碱消值7.0级，胶稠度64～70毫米，直链淀粉16.0%～16.6%，长宽比3.3～3.4。抗稻瘟病，全群抗性频率87.9%～89.3%，对中B群、中C群的抗性频率分别为78.9%～90.0%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.8级、穗瘟1.8～2.6级（单点最高3级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产476.41公斤，比对照种广8优2168增产5.22%,增产达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产531.78公斤，比对照种广8优2168增产2.33%，增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产553.75公斤，比对照种广8优2168增产13.22%。日产量4.18～4.75公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**Y两优1378为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优2168短1天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**86.荃优2388**

**申请者：**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、安徽荃银高科种业股份有限公司

**品种来源：**荃9311A×广恢2388

**特征特性：**弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期116～118天，比对照种广8优169、吉丰优1002均短3天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中弱，抗倒力强。科高97.7～106.2厘米，亩有效穗15.3～15.8万，穗长23.2～23.4厘米，每穗总粒数137～151粒，结实率86.8%～88.4%，千粒重27.9～28.2克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.9%～82.6%，整精米率52.0%～56.1%，垩白度1.4%～2.4%，透明度1～2级，碱消值6.0～6.2级，胶稠度71～76毫米，直链淀粉15.6%～16.0%，长宽比2.9～3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率78.6%～84.8%，对中B群、中C群的抗性频率分别为75%～78.9%和100%，病圃鉴定叶瘟1.2级、穗瘟1.0～2.2级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产473.21公斤，比对照种广8优169增产7.04%,增产达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产547.07公斤，比对照种吉丰优1002增产4.34%,增产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产563.16公斤，比对照种吉丰优1002增产5.33%。日产量4.01～4.72公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**荃优2388为弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优169、吉丰优1002均短3天。丰产性好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中弱。适宜我省中南和西南稻作区的平原地区晚造种植。

**87.博Ⅱ优5522**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**博IIA×粤良恢5522

**特征特性：**弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期118天，比对照种广8优169长3天，比对照种吉丰优1002短1天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高95.8～106.1厘米，亩有效穗15.9～17.2万，穗长22.6～22.7厘米，每穗总粒数147～158粒，结实率85.6%～85.9%，千粒重25.1克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.7%～81.9%，整精米率52.2%～55.8%，垩白度4.9%～6.9%，透明度2级，碱消值4.8～6.3级，胶稠度43～67毫米，直链淀粉19.8～21.6%，长宽比2.4。抗稻瘟病，全群抗性频率78.6%～87.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为80%～84.2%和100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.4级、穗瘟1.8～2.6级（单点最高7级）；中抗白叶枯病（Ⅳ型菌1～3级，Ⅴ型1级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产478.34公斤，比对照种广8优169增产8.20%,增产达极显著水平；2019年晚造参加省区试，平均亩产524.15公斤，比对照种吉丰优1002减产0.03%,减产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产547.17公斤，比对照种吉丰优1002增产2.34%。日产量4.05～4.44公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**博Ⅱ优5522为弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优169长3天，比对照种吉丰优1002短1天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中抗白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区晚造种植。

**88.航5优1978**

**申请者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**育种者：**国家植物航天育种工程技术研究中心（华南农业大学）

**品种来源：**航5A×航恢1978

**特征特性：**弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期121～123天，比对照种广8优169长8天,比对照种吉丰优1002长2天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中等，抗倒力强。科高110.7～120.4厘米，亩有效穗14.9～16.7万，穗长23.0～23.7厘米，每穗总粒数164～179粒，结实率71.5%～75.9%，千粒重25.7～25.9克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.7%～82.2%，整精米率53.1%～59.5%，垩白度0.2%～1.2%，透明度1级，碱消值6.2～6.7级，胶稠度47～64毫米，直链淀粉20.9%～24.0%，长宽比3.0。高抗稻瘟病，全群抗性频率78.8%～92%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～88.9%和70%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4～2.0级、穗瘟1.4～1.8级（单点最高5级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产442.96公斤，比对照种广8优169增产0.20%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产483.19公斤，比对照种吉丰优1002减产8.48%,减产达极显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产514.45公斤，比对照种吉丰优1002减产3.78%。日产量3.60～3.99公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**航5优1978为弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优169长8天,比对照种吉丰优1002长2天。产量偏低，米质鉴定为部标优质3级，高抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**89.宇两优121**

**申请者：**湖南隆平种业有限公司

**育种者：**湖南隆平种业有限公司

**品种来源：**宇340S×GR121

**特征特性：**弱感光型两系杂交稻组合。晚造全生育期114天，比对照种广8优169短1天,比对照种吉丰优1002短5天。株型中集，分蘖力中等，耐寒性中强，抗倒力强。科高95.7～100.8厘米，亩有效穗16.3～18.4万，穗长23.4～23.6厘米，每穗总粒数150～162粒，结实率86.0%～88.1%，千粒重21.7～22.2克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.0%～82.2%，整精米率59.2%～61.9%，垩白度0.4%～0.6%，透明度2级，碱消值5.5～6.5级，胶稠度37～57毫米，直链淀粉19.7%～21.4%，长宽比3.0。抗稻瘟病，全群抗性频率87.9%～96.4%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.2%～100%和90%～100%，病圃鉴定叶瘟1.4级、穗瘟2.2～3.0级（单点最高7级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产451.81公斤，比对照种广8优169增产3.88%,增产未达显著水平：2019年晚造复试，平均亩产521.94公斤，比对照种吉丰优1002增产0.26%,增产未达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产534.73公斤，比对照种吉丰优1002增产0.01%。日产量3.96～4.58公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**宇两优121为弱感光型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优169短1天,比对照种吉丰优1002短5天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区晚造种植。

**90.本两优2156**

**申请者：**广西兆和种业有限公司

**育种者：**广东省农业科学院水稻研究所

**品种来源：**广本S×内香恢2156

**特征特性：**感温型两系杂交稻组合。全生育期112天，比对照种广8优2168短1～3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力强。科高99.3～102.6厘米，亩有效穗16.9～18.6万，穗长22.1～22.4厘米，每穗总粒数127～128粒，结实率86.9%～88.1%，千粒重25.7～25.9克。米质鉴定为部标优质3级，糙米率81.7%～82.0%，整精米率51.2%～58.5%，垩白度0.2%～0.4%，透明度1～2级，碱消值4.0～5.7级，胶稠度72～81毫米，直链淀粉14.5%～14.8%，长宽比3.2～3.3。抗稻瘟病，全群抗性频率66.7%～89.3%，对中B群、中C群的抗性频率分别为63.2%～95.0%和80%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.8级、穗瘟2.6～3.4级（单点最高5级）；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2018年晚造参加省区试，平均亩产455.03公斤，比对照种广8优2168增产0.50%,增产未达显著水平；2019年晚造复试，平均亩产486.23 公斤，比对照种广8优2168减产5.41%,减产达显著水平。2019年晚造参加省生产试验，平均亩产521.06 公斤，比对照种广8优2168增产6.53%。日产量4.06～4.34公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**本两优2156为感温型两系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优2168短1～3天。产量与对照相当，米质鉴定为部标优质3级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北稻作区和中北稻作区早、晚造种植。

**91.闽糯6优6号**

**申请者：**广东田联种业有限公司

**育种者：**福建农林大学、广东田联种业有限公司

**品种来源：**闽农糯6A×嘉糯恢6号

**特征特性：**感温型三系杂交糯米组合。晚造平均全生育期108天，比对照种粤红宝短5天，科高114.6厘米，穗长24.3厘米，亩有效穗15.8万穗，每穗总粒数124粒，结实率81.9%，千粒重27.0克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率79.4%～80.3%，整精米率56.3%～68.9%，碱消值6.7～6.8，胶稠度100毫米，直链淀粉（干基）1.4%～1.7%，长宽比2.6～2.7。抗稻瘟病，全群抗性频率89.3%～93.1%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～95.24%和100%，病圃鉴定穗瘟3.0～2.3级（单点最高级5级），叶瘟1.2～2级；感白叶枯病（IV型菌7级，V型菌7～9级）。

**产量表现：**2017年晚造参加省区试，平均亩产388.0公斤，比对照种粤红宝减产5.63%，减产未达显著水平；2018年晚造复试，平均亩产414.4公斤，比对照种粤红宝增产8.92%，增产未达显著水平。2018年晚造参加省生产试验，平均亩产394.8公斤，比对照种粤红宝减产3.62%。日产量3.59～3.64公斤。

**栽培技术要点：**注意防治白叶枯病。

**省品审会初审意见：**闽糯6优6号为感温型三系杂交糯米组合。晚造全生育期比对照种粤红宝短5天。产量与对照种相当，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。栽培上要注意防治白叶枯病。

**92.永丰优玉丝苗**

**申请者：**广东粤良种业有限公司

**育种者：**广东粤良种业有限公司

**品种来源：**永丰A×玉丝苗

**特征特性：**弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期115～121天，比对照种广8优169长3～6天。株型中集，分蘖力中等，穗长粒长，耐寒性中等，抗倒力强。科高101.3～118.5厘米，亩有效穗16.5～18.2万，穗长24.5厘米，每穗总粒数149～158粒，结实率81.4%～82.4%，千粒重21.4～22.6克。米质鉴定未达部标优质等级，糙米率80.9%～81.4%，整精米率49.4%～63.8%，垩白度0.4%～3.9%，透明度1～2级，碱消值4.7～5.0级，胶稠度72～82毫米，直链淀粉16.3%～16.5%，长宽比3.5～3.6。中抗稻瘟病，全群抗性频率68.97%～75.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为71.43%～75.0%和71.43%～100%，病圃鉴定叶瘟1.0～2.3级、穗瘟1.7～3.0级（单点最高5.0级）；感白叶枯病（Ⅳ型菌5～7级，Ⅴ型7～9级）。

**产量表现：**2017年晚造参加省区试，平均亩产441.64公斤，比对照种广8优169增产3.98%,增产未达显著水平；2018年晚造复试，平均亩产462.70公斤，比对照种广8优169增产6.38%,增产达显著水平。2018年晚造参加省生产试验，平均亩产450.71公斤，比对照种广8优169增产2.18%。日产量3.82～3.84公斤。

**栽培技术要点：**注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**省品审会初审意见：**永丰优玉丝苗为弱感光型三系杂交稻组合。晚造全生育期比对照种广8优169长3～6天。丰产性较好，米质未达部标优质等级，中抗稻瘟病，感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区晚造种植。栽培上要注意防治稻瘟病和白叶枯病。

**93.B两优851**

**申请者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**育种者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**品种来源：**B621S×望恢851

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期121～124天，比对照种天优3618长1天，比对照种五丰优615长3天。株型中集，分蘖力中等，抗倒力、耐寒性中强。科高114.5～118.4厘米，亩有效穗17.9～18.0万，穗长23.4～24.6厘米，每穗总粒数161～162粒，结实率82.4%～86.1%，千粒重25.4～26.0克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.0%～82.4%，整精米率65.2%～66.6%，垩白度2.2%～3.0%，透明度 2级，碱消值6.2，胶稠度72毫米，直链淀粉16.9%～18.9%，长宽比3.3～3.5。抗稻瘟病，全群抗性频率89.3%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为90.0%～100.0%和100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0级、穗瘟1.4～3.0级；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级）。

**产量表现：**2018年早造在我省参加绿色通道区试，平均亩产590.4公斤，比对照种天优3618增产5.49%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产528.3公斤，比对照种五丰优615增产5.80%，增产达显著水平。2019年早造参加生产试验，平均亩产552.4公斤，比对照种五丰优615增产6.57%。日产量4.27～4.86公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**B两优851为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618长1天，比对照种五丰优615长3天。丰产性好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中强。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**94.B两优131**

**申请者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**育种者：**湖南希望种业科技股份有限公司、安徽新安种业有限公司

**品种来源：**B621S×R131

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期122～123天，比对照种天优3618、五丰优615均长2天。株型中集，分蘖力、耐寒性中等，抗倒力中强。科高113.5～120.4厘米，亩有效穗17.5～18.3万，穗长23.4～24.1厘米，每穗总粒数156～170粒，结实率85.9%～88.9%，千粒重24.6～26.5克。米质鉴定为部标优质2级，糙米率81.4%～82.2%，整精米率64.0%～70.1%，垩白度0.8%～2.7%，透明度 2级，碱消值6.2，胶稠度49～77毫米，直链淀粉19.3%～22.1%，长宽比3.4～3.5。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为88.9%～100.0%和93.8%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0级、穗瘟1.8～3.0级；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级）。

**产量表现：**2018年早造在我省参加绿色通道区试，平均亩产596.5公斤，比对照种天优3618增产6.58%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产519.1公斤，比对照种五丰优615增产3.96%，增产未达显著水平。2019年早造参加生产试验，平均亩产537.8公斤，比对照种五丰优615增产3.75%。日产量4.21～4.88公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**B两优131为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618、五丰优615均长2天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质2级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**95.望两优851**

**申请者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**育种者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**品种来源：**望1S×望恢851

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期122～124天，比对照种天优3618长2天，比对照种五丰优615长3天。株型中集，分蘖力、耐寒性中等，抗倒力中强。科高117.7厘米，亩有效穗18.8～19.3万，穗长25.1～25.7厘米，每穗总粒数159～169粒，结实率84.7%～86.2%，千粒重22.8～23.8克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率81.1%～81.4%，整精米率66.0%～67.3%，垩白度0.8%～2.3%，透明度1级，碱消值6.8，胶稠度76毫米，直链淀粉13.7%～15.6%，长宽比3.4～3.5。抗稻瘟病，全群抗性频率86.7%～90.9%，对中B群、中C群的抗性频率分别为77.8%～100.0%和93.8%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.3级、穗瘟1.8～3.7级；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级）。

**产量表现：**2018年早造在我省参加绿色通道区试，平均亩产599.0公斤，比对照种天优3618增产7.02%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产525.7公斤，比对照种五丰优615增产5.28%，增产未达显著水平。2019年早造参加生产试验，平均亩产535.4公斤，比对照种五丰优615增产3.28%。日产量4.24～4.93公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**望两优851为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618长2天，比对照种五丰优615长3天。丰产性较好，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**96.N两优345**

**申请者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**育种者：**湖南希望种业科技股份有限公司

**品种来源：**N111S×望恢345

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。早造全生育期122～124天，比对照种天优3618长2天，比对照种五丰优615长3天。株型中集，分蘖力、耐寒性中等，抗倒力中强。科高117.7～119.8厘米，亩有效穗19.5～19.9万，穗长25.3～25.5厘米，每穗总粒数154～164粒，结实率82.8%～85.6%，千粒重21.5～24.1克。米质鉴定为部标优质1级，糙米率80.6%～81.7%，整精米率61.0%～68.7%，垩白度0.3%～8.0%，透明度1级，碱消值7.0，胶稠度70～72毫米，直链淀粉14.9%～15.7%，长宽比3.3～3.4。抗稻瘟病，全群抗性频率85.7%～97.0%，对中B群、中C群的抗性频率分别为88.9%～100.0%和93.8%～100.0%，病圃鉴定叶瘟1.0～1.7级、穗瘟1.4～3.0级；中感白叶枯病（Ⅳ型菌5级）。

**产量表现：**2018年早造在我省参加绿色通道区试，平均亩产591.76公斤，比对照种天优3618增产5.73%，增产达极显著水平；2019年早造复试，平均亩产537.43公斤，比对照种五丰优615增产7.63%，增产达极显著水平。2019年早造参加生产试验，平均亩产557.86公斤，比对照种五丰优615增产7.62%。日产量4.35～4.87公斤。

**栽培技术要点：**按常规栽培管理。

**省品审会初审意见：**N两优345为感温型三系杂交稻组合。早造全生育期比对照种天优3618长2天，比对照种五丰优615长3天。丰产性突出，米质鉴定为部标优质1级，抗稻瘟病，中感白叶枯病，耐寒性中等。适宜我省粤北以外稻作区早、晚造种植。

**97.粤甜33号**

**申请者：**广东省农业科学院作物研究所

**育种者：**广东省农业科学院作物研究所、厦门市吉丰达农业科技有限公司

**品种来源：**TF-14095×GQ-1

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期81天，比对照种粤甜16号迟熟5天；秋植生育期76天，比对照种粤甜16号迟熟7天。株高248～269厘米，穗位高95～98厘米，穗长19.7～20.8厘米，穗粗5.2～5.3厘米，秃顶长0.5～1.0厘米。单苞鲜重400～452克，单穗净重289～318克，千粒重319～342克，出籽率67.43%～68.77%，一级果穗率87%～89%，果穗筒型，籽粒黄色，倒伏率0%～5.29%，倒折率0.11%～0.42%。可溶性糖含量24.8%～36.9%，果皮厚度测定值55.05～67.82微米，专家品尝评分87.1～88.6分。抗病性接种鉴定高抗小斑病，感纹枯病；田间表现高抗茎腐病、纹枯病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1258.0公斤，比对照种粤甜16号增产13.64%，增产达极显著水平，增产点比例为85.7%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1415.3公斤，比对照种粤甜16号增产24.75%，增产达极显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1204.5公斤，比对照种粤甜16号增产15.70%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000～3300株，授粉后22～25天左右采收，注意防治纹枯病。

**省品审会初审意见：**粤甜33号为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长5～7天。丰产性好，可溶性糖含量24.8%～36.9%，果皮薄，适口性优。高抗小斑病，感纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。栽培上要注意防治纹枯病。

**98.华美甜468**

**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：**HN09×HN026

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期79天，比对照种粤甜16号迟熟3天；秋植生育期76天，比对照种粤甜16号迟熟7天。株高242～275厘米，穗位高100厘米，穗长19.2～20.2厘米，穗粗5.3～5.5厘米，秃顶长0.3～0.8厘米。单苞鲜重372～440克，单穗净重280～342克，千粒重319～359克，出籽率66.49%～70.17%，一级果穗率79%～94%，果穗筒型，籽粒黄色，倒伏率0%～6.47%，倒折率0.39%～0.63%。可溶性糖含量19.8%～32.3%，果皮厚度测定值48.6～60.67微米，专家品尝评分85.4～86.9分。抗病性接种鉴定抗小斑病，中抗纹枯病；田间表现高抗纹枯病,抗茎腐病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1197.0公斤，比对照种粤甜16号增产8.13%，增产达显著水平，增产点比例为85.7%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1341.2公斤，比对照种粤甜16号增产18.22%，增产达极显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验,平均亩产鲜苞1219.3公斤，比对照种粤甜16号增产17.12%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植2800～3000株，授粉后22～25天左右采收。

**省品审会初审意见：**华美甜468为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长3～7天。丰产性好，可溶性糖含量19.8%～32.3%，果皮薄，适口性良。抗小斑病，中抗纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。

**99.新美甜816**

**申请者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**育种者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**新美L34×新美K376

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期81天，比对照种粤甜16号迟熟5天；秋植生育期74天，比对照种粤甜16号迟熟5天。株高258～269厘米，穗位高92～93厘米，穗长20.9～21.1厘米，穗粗5.1～5.3厘米，秃顶长0.2～0.6厘米。单苞鲜重395～443克，单穗净重308～340克，千粒重324～354克，出籽率66.04%～66.97%，一级果穗率87%～90%，果穗筒型，籽粒黄色，倒伏率0%～8.29%，倒折率0.23%～1.13%。可溶性糖含量19.9%～32.5%，果皮厚度测定值48.93～58.18微米，专家品尝评分87.4～89.1分。抗病性接种鉴定高抗小斑病，中抗纹枯病；田间表现抗纹枯病，高抗茎腐病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，均亩产鲜苞1219.4公斤，比对照种粤甜16号增产10.15%，增产达极显著水平，增产点比例为85.7%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1329.6公斤，比对照种粤甜16号增产17.19%，增产达极显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1183.4公斤，比对照种粤甜16号增产13.67%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植2800～3200株，授粉后22～25天左右采收。

**省品审会初审意见：**新美甜816为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长5天。丰产性好，可溶性糖含量19.9%～32.5%，果皮薄，适口性优。高抗小斑病，中抗纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。

**100.华美甜28号**

**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：**HM-001×HM-002

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期78天，秋植生育期71天，均比对照种粤甜16号迟熟2天。株高219～248厘米，穗位高77～83厘米，穗长18.7～19.0厘米，穗粗5.5厘米，秃顶长0.9～1.2厘米。单苞鲜重370～383克，单穗净重286～308克，千粒重311～355克，出籽率59.43%～66.00%，一级果穗率78%～86%，果穗筒型，籽粒黄白色，倒伏率2.17%～8.76%，倒折率1.13%～1.44%。可溶性糖含量29.1%～34.4%，果皮厚度测定值59.43～65.21微米，专家品尝评分88.5～90.2分。抗病性接种鉴定高抗小斑病，中抗纹枯病；田间表现高抗纹枯病，抗茎腐病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1203.8公斤，比对照种粤甜16号增产10.26%，增产达极显著水平，增产点比例为100%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1288.8公斤，比对照种粤甜16号增产13.59%，增产达极显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1164.7公斤，比对照种粤甜16号增产11.88%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植2800～3000株，授粉后22～25天左右采收。

**省品审会初审意见：**华美甜28号为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长2天。丰产性好，可溶性糖含量29.1%～34.4%，果皮薄，适口性优。高抗小斑病，中抗纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。

**101.金银粟6号**

**申请者：**广东省农业科学院蔬菜研究所

**育种者：**广东省农业科学院蔬菜研究所

**品种来源：**PU11×PC4

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期78天，比对照种粤甜16号迟熟2天；秋植生育期73天，比对照种粤甜16号迟熟4天。株高232～245厘米，穗位高78～82厘米，穗长18.7～18.8厘米，穗粗5.1～5.2厘米，秃顶长0.7厘米。单苞鲜重378～396克，单穗净重269～289克，千粒重331～342克，出籽率64.25%～66.46%，一级果穗率81%～85%，果穗筒型，籽粒黄白色，倒伏率0%～4.10%，倒折率0.58%～0.71%。可溶性糖含量34.4%～35.8%，果皮厚度测定值59.85～64.88微米，专家品尝评分89.0～90.2分。抗病性接种鉴定抗小斑病，感纹枯病；田间表现高抗茎腐病，抗纹枯病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1197.5公斤，比对照种粤甜16号增产8.18%，增产达显著水平，增产点比例为83.3%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1240.8公斤，比对照种粤甜16号增产9.37%，增产达显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1165.0公斤，比对照种粤甜16号增产11.90%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植2800～3000株，授粉后20～23天左右采收，注意防治纹枯病。

**省品审会初审意见：**金银粟6号为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长2～4天。丰产性较好，可溶性糖含量34.4%～35.8%，果皮薄，适口性优。抗小斑病，感纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。栽培上要注意防治纹枯病。

**102.粤甜35号**

**申请者：**广东省农业科学院作物研究所

**育种者：**广东省农业科学院作物研究所

**品种来源：**TY-6×农宝2021白

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期77天，比对照种粤甜16号迟熟1天；秋植生育期72天，比对照种粤甜16号迟熟3天。株高215～227厘米，穗位高70～73厘米，穗长20.3～21.4厘米，穗粗5.2厘米，秃顶长0.4～0.5厘米。单苞鲜重378～385克，单穗净重304～305克，千粒重326～338克，出籽率65.30%～68.75%，一级果穗率85%～91%，果穗筒型，籽粒黄白色，倒伏率0%～9.99%，倒折率0.24%～1.55%。可溶性糖含量34.7%～35.3%，果皮厚度测定值65.52～67.47微米，专家品尝评分88.4～88.5分。抗病性接种鉴定抗小斑病，感纹枯病；田间表现高抗茎腐病，抗纹枯病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1192.2公斤，比对照种粤甜16号增产9.20%，增产达极显著水平，增产点比例为85.7%；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1172.1公斤，比对照种粤甜16号增产3.31%，增产未达显著水平，增产点比例为100%。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1047.2公斤，比对照种粤甜16号增产0.59%，比对照种粤甜13号增产7.68%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000～3300株，授粉后20～22天左右采收，注意防治纹枯病。

**省品审会初审意见：**粤甜35号为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长1～3天。丰产性较好，可溶性糖含量34.7%～35.3%，果皮较薄，适口性优。抗小斑病，感纹枯病,中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。栽培上要注意防治纹枯病。

**103.正甜89**

**申请者：**广东省农业科学院作物研究所

**育种者：**广东省农业科学院作物研究所

**品种来源：**粤1426×粤1548

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期70天，秋植生育期64天，均比对照种粤甜13号早熟4天。株高182～187厘米，穗位高48～50厘米，穗长18.5～18.8厘米，穗粗4.8～4.9厘米，秃顶长0.9～1.3厘米。单苞鲜重294～307克，单穗净重222～247克，千粒重295～326克，出籽率62.47%～63.85%，一级果穗率74%～82%，果穗筒型，籽粒白色，倒伏率0.33%～0.71%，倒折率0.83%～0.85%。可溶性糖含量30.9%～39.5%，果皮厚度测定值57.39～61.70微米，专家品质评分90.7～91.2分。抗病性接种鉴定抗小斑病，中抗纹枯病；田间表现高抗茎腐病和大、小斑病，抗纹枯病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞990.2公斤，比对照种粤甜13号减产4.18%，减产未达显著水平；2019年秋复试，平均亩产鲜苞1005.8公斤，比对照种粤甜13号减产5.41%，减产未达显著水平。2019年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞941.9公斤，比对照种粤甜13号减产3.15%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000～3800株，授粉后20～23天左右采收。

**省品审会初审意见：**正甜89为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜13号短4天。产量与对照种相当，籽粒白色，可溶性糖含量30.9%～39.5%，果皮薄，适口性优。抗小斑病，中抗纹枯病，中抗倒伏倒折。适宜我省各地春、秋季种植。

**104.广糯9号**

**申请者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**NW1121×SNM12

**特征特性：**糯玉米单交种。春植生育期79天，与对照种粤彩糯2号相当。株高219～230厘米，穗位高69～83厘米，穗长20.2～20.5厘米，穗粗5.1～5.2厘米，秃顶长2.4～2.9厘米。单苞鲜重342～343克，单穗净重252～261克，单穗鲜粒重150～156克，千粒重321～345克，出籽率58.1%～59.46%，一级果穗率74%～76%。果穗筒型，籽粒白色，倒伏率13.93%，倒折率0.47%。直链淀粉含量2.8%～2.9%，果皮厚度测定值62.4～64.08微米，果皮较薄，专家品尝评分84.5～87.1分，品质良。抗病性接种鉴定高抗小斑病，中抗纹枯病；田间调查高抗纹枯病、茎腐病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产鲜苞1122.2公斤，比对照种粤彩糯2号增产19.48%；2019年春复试，平均亩产鲜苞1122.08公斤，比对照种粤彩糯2号增产23.10%，两年增产均达极显著水平，两年增产点比例均为100%。2019年春参加省生产试验，平均亩产鲜苞1080.6公斤，比对照种粤彩糯2号增产15.78%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000～3300株，授粉后22天左右采收。

**省品审会初审意见：**广糯9号为糯玉米单交种。春植生育期与对照种粤彩糯2号相当。丰产性好，籽粒白色，直链淀粉含量2.8%～2.9%，糯性较好，果皮较薄，适口性良。高抗小斑病，中抗纹枯病，抗倒力中等。适宜我省各地春、秋季种植。

**105.龙玉118**

**申请者：**广西川桂种业有限公司

**育种者：**广西川桂种业有限公司

**品种来源：**M10-25×F10-30

**特征特性：**普通玉米单交种。春植生育期105～106天，比对照种华玉8号长6天。株高252～257厘米，穗位高95～102厘米，穗长17.2～18.2厘米，穗粗5.0～5.1厘米，秃顶长1.1～2.0厘米。果穗筒型，籽粒黄色，半马齿型，倒伏率0～1.67%，倒折率0～1.00%。穗粒重152～157克，千粒重293～297克，出籽率83.82%～85.50。淀粉含量68.2%～72.0%，脂肪含量3.96%～4.7%，蛋白质含量10.03%～10.08%，容重666.3g/L～693.3g/L。抗病性接种鉴定高抗小斑病，中抗纹枯病；田间表现高抗茎腐病，抗纹枯病和大、小斑病。

**产量表现：**2018年春参加省区试，平均亩产507.8公斤，比对照种华玉8号增产16.78%；2019年春复试，平均亩产496.75公斤，比对照种华玉8号增产20.75%，两年增产均达极显著水平，增产点比例均为100%。2019年春参加省生产试验，平均亩产501.3公斤，比对照种种华玉8号增产22.10%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000-3300株，授粉后26天左右采收。

**省品审会初审意见：**龙玉118为普通玉米单交种。生育期比对照种华玉8号长6天，丰产性好，品质中等，出籽率较高，半马齿型，高抗小斑病，中抗纹枯病，抗倒力较强。适宜我省各地春、秋季种植。

**106.广甜糯1号**

**申请者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**育种者：**广州市农业科学研究院、广州乾农农业科技发展有限公司

**品种来源：**SNM12×TN09

**特征特性：**糯玉米单交种。生育期76～80天，比对照种粤彩糯2号早熟2天。株高201～214厘米，穗位高66～67厘米，穗长20.2～21.8厘米，穗粗5.1厘米，秃顶长0.7～1.3厘米。单苞鲜重342～351克，单穗净重264～274克，单穗鲜粒重165～185克，千粒重291～324克，出籽率61.0%～66.1%，一级果穗率75%～88%。果穗筒型，籽粒白色，倒伏率4.40%，倒折率0.36%。直链淀粉含量2.3%～3.6%，果皮厚度测定值65.45～66.68微米，专家品质评分85.3～86.9分，优于对照种粤彩糯2号。抗病性接种鉴定高抗小斑病，感纹枯病；田间调查高抗纹枯病、茎腐病和大、小斑病。

**产量表现：**2017年春参加省区试，平均亩产鲜苞1150.0公斤，比对照种粤彩糯2号增产24.61%；2018年春复试，平均亩产鲜苞1131.0公斤，比对照种粤彩糯2号增产20.41%，两年增产均达极显著水平，两年增产试验点比例均为100%。2018年春参加省生产试验，平均亩产鲜苞1147.0公斤，比对照种粤彩糯2号增产20.72%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000-3300株，授粉后22天左右采收，注意防治纹枯病。

**省品审会初审意见：**广甜糯1号为糯玉米（甜糯类型）单交种。生育期比对照种粤彩糯2号短2天。丰产性好，直链淀粉含量2.3%~3.6%，糯性较好，果皮厚度较薄，适口性优，高抗小斑病，感纹枯病，抗倒力较强。适宜我省各地春、秋季种植。栽培上要注意防治纹枯病。

**107.新美甜818**

**申请者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**育种者：**广东鲜美种苗股份有限公司

**品种来源：**新美L354×新美P19

**特征特性：**甜玉米单交种。春植生育期79天，比对照种粤甜16号迟熟1天。秋植生育期80天，比对照种粤甜16号迟熟5天。株高246～247厘米，穗位高84～87厘米，穗长21.7～22.2厘米，穗粗5.4～5.7厘米，秃顶长0.5～2.1厘米。单苞鲜重408～409克，单穗净重297～307克，千粒重354～377克，出籽率66.77%～67.15%，一级果穗率75%～92%，果穗筒型，籽粒黄色。倒伏率0.50%～11.36%，无倒折。可溶性糖含量31.4%～33.8%，果皮厚度测定值53.32～63.69微米，品质评分87.1～87.5分。抗病性接种鉴定感纹枯病，抗小斑病；田间表现抗纹枯病和大、小斑病，中抗茎腐病。

**产量表现：**2017年春参加省区试，平均亩产鲜苞1201.5公斤，比对照种粤甜16号增产9.46%，增产达显著水平，增产试验点比例为100%。2018年秋复试，平均亩产鲜苞1157.2公斤，比对照种粤甜16号增产11.59%，增产达极显著水平，增产试验点比例为100%。2018年秋参加省生产试验，平均亩产鲜苞1130.9公斤，比对照种粤甜16号增产8.78%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3200~4000株，授粉后20~25天采收，注意防治纹枯病。

**省品审会初审意见：**新美甜818为甜玉米单交种。生育期比对照种粤甜16号长1~5天。丰产性好，可溶性糖含量31.4%~33.8%，果皮厚度薄，适口性良，感纹枯病，抗小斑病，抗倒力中等。适宜我省各地春、秋季种植。栽培上要注意防治纹枯病。

**108.粤鲜糯6号**

**申请者：**广东省农业科学院作物研究所

**育种者：**广东省农业科学院作物研究所

**品种来源：**浙-BHT×09GN18-5

**特征特性：**糯玉米单交种。生育期77~81天，与对照种粤彩糯2号相当。株高182~195厘米，穗位高65~69厘米，穗长18.6~19.6厘米，穗粗4.9厘米，秃顶长0.3~0.7厘米。单苞鲜重295~300克，单穗净重229~239克，单穗鲜粒重150~165克，千粒重312~335克，出籽率65.07%~67.3%，一级果穗率82%~85%。果穗锥型，籽粒黄白色，倒伏率0.71%,倒折率0.71%。直链淀粉含量2.3%~3.6%，果皮厚度测定值74.94~80.01微米，专家品质评分85.1~87.3分，优于对照种粤彩糯2号。抗病性接种鉴定抗小斑病，中抗纹枯病；田间调查高抗茎腐病、纹枯病和大、小斑病。

**产量表现：**2017年春参加省区试，平均亩产鲜苞993.1公斤，比对照种粤彩糯2号增产7.61%，增产达显著水平；2018年春复试，平均亩产鲜苞985.2公斤，比对照种粤彩糯2号增产4.89%，增产未达显著水平。2018年春参加省糯玉米生产试验，平均亩产鲜苞981.3公斤，比对照种粤彩糯2号增产3.29%。

**栽培技术要点：**双行植，亩植3000~3300株，授粉后23天左右采收。

**省品审会初审意见：**粤鲜糯6号为糯玉米（甜糯类型）单交种。生育期与对照种粤彩糯2号相当。丰产性较好，直链淀粉含量2.3%~3.6%，适口性良，品质较好，抗小斑病，中抗纹枯病，抗倒力强。适宜我省各地春、秋季种植。