## Ⅱ.华南稻区

### 美优796

**品种来源：**美A×桂796，桂796是用来自国际水稻所的5B4与印度大穗稻杂交再与恢复系198R复交系选而成；选育单位是广西农业科学院水稻研究所

**审定情况：**2012年通过广西品种审定

**审定编号：**桂审稻2012019号

**特征特性：**该品种属感光型三系杂交稻，桂南晚稻种植全生育期122天左右，比对照博优253迟熟4～5天。株叶型较紧束，分蘖力中等，叶片绿色，叶鞘、柱头、稃尖紫色，剑叶挺直，颖壳黄色，无芒，谷粒长9.05 毫米，谷粒宽 2.50 毫米 ，谷粒长宽比3.62。主要农艺性状（平均值）表现：每亩有效穗数17.0万，株高113.0厘米，穗长23.7厘米，每穗总粒数160.1粒，结实率80.9%，千粒重23.1克。米质主要指标：糙米率80.4%，整精米率66.5%，长宽比3.0，垩白米率20%，垩白度1.6%，胶稠度45毫米，直链淀粉含量25.2%；抗性：苗叶瘟4～5级，穗瘟发病率9级，穗瘟损失率最高级9级；白叶枯病7～9级。中感～感稻瘟病、感～高感白叶枯病。

**产量表现：**2009年参加桂南稻作区晚稻感光组初试，五个试点平均亩产496.1千克，比对照博优253增产4.58%（不显著）；2011年续试，六个试点平均亩产499.9千克，比对照博优253增产4.36% （不显著）；两年试验平均亩产498.0千克，比对照博优253增产4.47%，增产点比例81.8%。2011年生产试验平均亩产491.6千克，比对照博优253增产2.36%。

**栽培要点：**

1.适时早播种。桂南在7月10日前播种。

2.移栽：5～6叶秧龄移栽或3.5～4.5叶抛栽；肥力较高田块，栽插规格20厘米×16.5厘米或20厘米×20厘米；肥力较低田块，栽插规格20厘米×13.2厘米。

3.肥水管理：早施、重施分蘖肥 ，氮、磷、钾合理搭配，不要偏施氮肥，高肥力的田块应减少氮肥施用量，中期要注意控苗，防止剑叶过长。浅水分蘖，够苗露晒，层水抽穗，干干湿湿至成熟。

4.注意病虫鼠害综合防治。

**适宜区域：**可在桂南稻作区作晚稻种植。

**选育（引进）单位：**广西农业科学院水稻研究所

联系地址： 南宁市大学东路174号

邮政编码：530007

联 系 人：邓国富

联系电话：0771-3242168（办）

电子邮箱：dengguofu@gxaas.net

### 天优998

**品种来源：**天丰A×广恢998

**审定情况：**2004年广东省审定，2005年江西省审定，2006年国家审定

**审定编号：**粤审稻2004008，赣审稻2005041，国审稻2006052

**特征特性：**该品种属籼型三系杂交水稻。在长江中下游作双季晚稻种植全生育期平均117.7天，比对照汕优46早熟0.6天。株型适中，长势繁茂，叶姿挺直，每亩有效穗数19.6万穗，株高98.0厘米，穗长21.1厘米，每穗总粒数136.5粒，结实率81.2%，千粒重25.2克。抗性：稻瘟病平均3.3级，最高9级，抗性频率90%；白叶枯病7级。米质主要指标：整精米率56.7%，长宽比3.1，垩白粒率27%，垩白度2.5%，胶稠度59毫米，直链淀粉含量23.0%，达到国家《优质稻谷》标准3级。

**产量表现：**2004年参加长江中下游晚籼中迟熟组品种区域试验，平均亩产514.81千克，比对照汕优46增产5.39%（极显著）；2005年续试，平均亩产510.44千克，比对照汕优46增产7.20%（极显著）；两年区域试验平均亩产512.62千克，比对照汕优46增产6.28%。2005年生产试验，平均亩产478.44千克，比对照汕优46增产4.57%。

**栽培要点：**

1.根据各地双季晚籼生产季节适时播种，一般适宜播种期为6月10-20日，每亩秧田播种量12.5千克，大田用种量0.75千克。

2.移栽：秧龄35-45天，栽插规格以16.7厘米×20厘米或16.7厘米×23.3厘米为宜，每穴栽插2粒谷苗，基本苗达到7万-8万苗。

3.肥水管理：可参照汕优46。

4.病虫害防治：注意及时防治稻瘟病、白叶枯病等病虫害。

**适宜区域：**适宜在广西中北部、广东北部、福建中北部、江西中南部、湖南中南部、浙江南部的稻瘟病、白叶枯病轻发的双季稻区作晚稻种植。

**选育单位：**广东省农业科学院水稻所

联系地址：广东省广州市天河区金颖东一街3号

邮政编码：510640

联 系 人：李传国

联系电话：020-87569309，13922463832

电子邮箱：[shuidao@gdaas.cn](mailto:shuidao@gdaas.cn)

### 粤晶丝苗2号

**品种来源：**粤香占/中二软占/五丰占/锦超丝苗

**审定情况：**2006年广东省审定，2010年海南省审定

**审定编号：**粤审稻2006067，琼审稻2010025

**特征特性：**粤晶丝苗2号为感温型常规稻品种。早造全生育期131天，晚造115天。株型集散适中，稳生稳长，群体结构好，分蘖力强，成穗率高，后期熟色好，抗倒性强。株高102厘米，穗长22.1厘米，亩有效穗数21.4万，每穗总粒数125粒，结实率85.9%，千粒重21.2克。高抗稻瘟病，中抗白叶枯病（3级）。米质特优，达国标、省标优质2级，主要理化指标：整精率63.6%、垩白粒率4%、垩白度0.2%、直链淀粉16.1%、胶稠度72毫米，食味品质分91分。米粒晶莹亮泽、腹心白极少，米饭软滑有弹性，饭味足，特别适合用于中高档配方米加工。

**产量表现：**省区域试验和生产试验的产量均比对照粤香占增产，其中06年区域试验增产6.38%，生产试验增产8%。

**栽培要点：**

1.适时移栽。一般亩用种量1.5-2千克，早造秧龄30天左右，晚造15-18天。移栽每科插3-4苗，规格16.7厘米×20厘米；抛秧在3-4叶时抛植。

2.肥水管理。在中等肥田种植，全生育期施纯氮9-10千克，前期施用量75%，中期25%。氮、磷、钾比例1：0.5:0.65为宜，在肥力较足和台风雨较多的地方要增施钾肥。水分管理，宜实行浅水养分蘖，苗足露晒田，后期保湿润的措施，防止过早断水，影响谷粒充实饱满。

3.病虫害防治。做好病虫害的防治，以确保高产稳产。

**适宜区域：**适宜广东省各地早、晚造种植，以及海南全省作早稻种植。

**选育单位：**广东省农业科学院水稻研究所

**联系地址：**广州市天河区金颖东一街3号

邮政编码：510640

联 系 人：廖耀平

联系电话：13922755060

电子邮箱： [liaoyaoping@163.com](mailto:liaoyaoping@163.com)

### 深优9516

**品种来源：**深95A/R7116

**审定情况：**广东省审定，广西引种通过

**审定编号：**粤审稻2010042

**特征特性：**感温型三系杂交稻组合。晚造平均全生育期112～116天，与对照种粳籼89相当。植株较高，株型中集，分蘖力中强，结实率高，抗倒力强，耐寒性中。科高112.0～113.2厘米，亩有效穗16.6～17.4万，穗长23.0～23.3厘米，每穗总粒数137～149粒，结实率84.1%～85.0%，千粒重27.1～27.3克。米质鉴定为国标优质3级、省标优质3级，整精米率70.2%～70.8%，垩白粒率10%～46%，垩白度1.8%～20.0%，直链淀粉15.3%～15.4%，胶稠度70～80毫米，长宽比3.2，食味品质分79～80。抗稻瘟病，全群抗性频率88.5%，对中B群、中C群的抗性频率分别为84.4%和91.7%，病圃鉴定叶瘟1.5级、穗瘟2.0级；中感白叶枯病。

**产量表现：**2008、2009年晚造参加省区试，平均亩产分别为518.5公斤和480.51公斤，比对照种粳籼89分别增产22.22%和18.24%，增产均达到极显著水平。2009年晚造生产试验平均亩产446.86公斤，比粳籼89增产16.69%。日产量4.29～4.48公斤。2012年通过国家超级杂交稻认定，2012年起被确认为广东省杂交水稻主导品种。广东省阳江市引进种植产量普遍达460公斤以上，比全市水稻平均亩产369公斤增产91公斤。

**栽培要点：**

1.施足基肥，早施分蘖肥，中期适当控肥，后期看苗巧施穗肥；

2.注意防治白叶枯病。

**适宜区域：**华南稻区早晚季种植。

**选育单位：**清华大学深圳研究生院

联系地址：深圳西丽大学城

邮政编码：518055

联 系 人：武小金

联系电话：0755-84629088

电子邮箱：wuxiaojin361@163.com

**引进单位：**阳江市种子和土肥环保管理站

联系地址：广东省阳江市二环路190号

邮政编码：529500

联 系 人：梁启用

联系电话：0662-2232678

电子邮箱yj2230198@163.com