## Ⅲ.西南稻区

### 宜香优2115

**品种来源:** 宜香1A×雅恢2115

**审定情况：**2011年四川省审定，2012年国家审定

**审定编号:**川审稻2011001，国审稻 2012003

**特征特性:** 籼型三系杂交水稻品种。长江上游作一季中稻种植，全生育期平均156.7天，比对照Ⅱ优838短1.5天。每亩有效穗数15.0万穗，株高117.4厘米，穗长26.8厘米，每穗总粒数156.5粒，结实率82.2%，千粒重32.9克。抗性：稻瘟病综合指数3.6，穗瘟损失率最高级5级，抗性频率33.7%，褐飞虱9级，中感稻瘟病，高感褐飞虱。米质主要指标：整精米率54.5%，长宽比2.9，垩白粒率15.0%，垩白度2.2%，胶稠度78毫米，直链淀粉含量17.1%，达到国家《优质稻谷》标准2级。

**产量表现:** 2010年参加长江上游中籼迟熟组区域试验，平均亩产598.8千克，比对照Ⅱ优838增产6.7%；2011年续试，平均亩产608.9千克，比Ⅱ优838增产4.6%。两年区域试验平均亩产603.9千克，比Ⅱ优838增产5.6%。2011年生产试验，平均亩产623.3千克，比Ⅱ优838增产7.1%。

2012年8月30日，四川省农业厅组织有关专家对广汉市和兴镇安平村1000亩宜香优2115高产示范片测产验收，平均亩产776千克。2012年9月27日，广元市农业局组织有关专家对广元市元坝区射箭乡晒金村200亩宜香优2115示范片测产验收，平均亩产782.2千克。2013年8月28日，四川省农业厅受农业部委托组织省内外有关专家对广汉市和兴镇安平村100亩宜香优2115高产示范片测产验收，平均亩产792.8千克。

宜香优2115被第十一届中国优质稻米博览交易会评为“优质稻品”，2013年被列为四川省主导品种，2013年在长江上游示范推广面积达70余万亩。

**栽培要点:**

1.秧田亩播种量10千克，采用地膜覆盖保温育秧，秧龄30～40天。

2.宽窄行栽插，亩栽1.2～1.5万穴、基本苗10万左右。

3.大田以有机肥为主，氮、磷、钾肥配合施用，亩施纯氮10千克，氮、磷、钾比例为1：0.5：0.5；重底早追。

4.浅水栽秧，深水护苗，薄水分蘖，够苗晒田，后期忌脱水过早。

5.重点做好稻瘟病、纹枯病、稻螟、稻飞虱等病虫害防治。

**适宜区域:** 适宜在云南、贵州（武陵山区除外）、重庆（武陵山区除外）的中低海拔籼稻区、四川平坝丘陵稻区、陕西南部稻区作一季中稻种植。

**选育单位：**四川省绿丹种业有限责任公司 四川农业大学农学院 宜宾市农业科学院

联系地址：四川农业大学成都校区

邮政编码：611130

联 系 人：黄 富

联系电话：18981609648

电子邮箱: huangfu12342002@aliyun.com

### F优498

**品种来源：**江育F32A×蜀恢498

**审定情况：**2009年湖南省审定，2011年国家审定

**审定编号:**湘审稻2009019，国审稻2011006

**特征特性:** 该品种属籼型三系杂交水稻。在长江上游作一季中稻种植，全生育期平均155.2天，比对照Ⅱ优838短2.7天。株高111.9厘米，穗长25.6厘米，每亩有效穗数15.0万穗，每穗总粒数189.0粒，结实率81.2%，千粒重28.9克。株型适中，叶鞘、叶缘、颖尖紫色，熟期转色好。抗性：稻瘟病综合指数6.0级，穗瘟损失率最高级7级；褐飞虱7级；耐热性较弱。感稻瘟病和褐飞虱。米质主要指标：整精米率69.2%，长宽比2.8，垩白粒率21%，垩白度4.9%，胶稠度80.5毫米，直链淀粉含量23.5%，达到国家《优质稻谷》标准3级。

**产量表现:** 2008年参加长江上游中籼迟熟组品种区域试验，平均亩产634.2千克，比对照Ⅱ优838增产4.7%（极显著）；2009年续试，平均亩产608.4千克，比对照Ⅱ优838增产7.2%（极显著）。两年区域试验平均亩产621.3千克，比对照Ⅱ优838增产5.9%，增产点比率90.0%。2010年生产试验，平均亩产582.6千克，比对照Ⅱ优838增产4.5%。2007-2008年参加湖南省区域试验，两年平均亩产597.4千克，比对照增产6.75%。

**栽培要点:**

1.适时播种，培育壮秧；

2.合理密植，亩栽1.5-1.7万穴；3。配方施肥，重底早追，看苗补施穗粒肥，中等肥力，亩施纯氮12-14千克，N、P、K合理搭配；

4.够苗晒田，控制无效分蘖；

5.根据植保预测预报，综合防治病虫害；

6.作一季中稻种植。

**适宜区域:** 适宜在云南、贵州（武陵山区除外）、重庆（武陵山区除外）的中低海拔籼稻区、四川平坝丘陵稻区、湖南、陕西南部稻区的稻瘟病轻发区作一季中稻种植。

**选育单位：**四川农业大学水稻研究所 四川省江油市川江水稻研究所

联系地址：四川农业大学水稻研究所

邮政编码：611130

联 系 人：李仕贵

联系电话：13708204349

### 川优6203

**品种来源:** 106A╳成恢3203

**审定情况：**2011年四川省审定

**审定编号:**川审稻2011002

**特征特性:** 该品种两年区试平均全生育期149.5天，比对照冈优725长0.6天。株高114.1厘米，株型适中，剑叶直立，叶鞘、叶耳绿色，分蘖力中等，亩有效穗14.8万，穗长26.5厘米，每穗平均着粒166.1粒，结实率82.7%，穗纺锤形，穗层整齐，后期转色好，易脱粒。谷粒细长、杆黄色，柱头白色，颖尖浅黄色，部分籽粒有芒，千粒重28.2克。品质测定：出糙率79.1%，整精米率54.4%，粒长7.9毫米，长宽比3.6，垩白粒率20%，垩白度2.5%，胶稠度61毫米，直链淀粉含量18.1%、蛋白质含量10.8%，米质达国颁二级优米标准。稻瘟病抗性鉴定：2008年叶瘟3、3、4、3级，颈瘟5、7、1、5级，2009年叶瘟4、4、3、3级，颈瘟7、5、1、5级。

**产量表现:** 2008年参加四川省水稻中籼迟熟5组区试，平均亩产561.32公斤，比对照冈优725增产2.31%；2009年中籼迟熟7组续试，平均亩产552.33公斤，比对照冈优725增产3.51%。两年区试平均亩产556.83公斤，比对照冈优725增产2.90%，两年区试平均增产点率74%。2010年生产试验，平均亩产532.56公斤，比对照冈优725增产3.13%。

**栽培要点:**

1.适时播种，秧龄40天左右；

2.合理密植：亩栽1.5万穴左右，基本苗12万左右；

3.肥水管理：中等肥力田块，氮、磷、钾配合施用;

4.根据植保预测预报，综合防治病虫害。

**适宜区域:** 适宜云南、贵州（武陵山区除外）的中低海拔籼稻区、重庆（武陵山区除外）800米以下籼稻区、四川平坝丘陵稻区、陕西南部稻区作一季中稻种植。不宜在高肥水条件下种植。

**选育单位：**四川省农业科学院作物研究所

联系地址：四川省成都市锦江区狮子山路4号

邮政编码：610066

联 系 人：陆贤军

联系电话：13808191820

### 楚粳28号

**品种来源：**楚粳26/96Y-6

**审定情况：**2008年云南省审定

**审定编号：**滇审稻200722号

**特征特性：**该品种属中粳中熟种，全生育期170天左右。株高105-110厘米，株叶型好，分蘖力强，穗大粒多，穗粒数120-140粒，结实率85-90%左右，千粒重23-24克；谷壳秆黄色，颖尖无色，落粒性适中。稻米品质经农业部稻米及制品质量监督检验测试中心分析，达国家1级优质米标准，米饭柔软可口。稻瘟病抗性经云南省农业科学院农业环境资源所鉴定，综合评价为抗性强的品种。

**产量表现：**云南省中部粳稻区域试验两年综合平均亩产708.50千克，居参试种第二位，较对照种合系41号增产0.28%。2009-2011年在云南大理州弥渡县经农业部、云南省农业厅组织省内外有关专家对楚粳28号百亩示范方现场验收，连续三年创水稻百亩平均亩产世界纪录。生产应用平均亩产716.15千克，比当地主栽品种亩增72.74千克，增产11.31%。目前，该品种成为云南省种植面积最大、推广速度最快的主栽品种，也是云南省继首个超级稻楚粳27号之后的第二个超级稻品种。

**栽培要点：**

1.严格进行种子消毒：播种前用“施保克”等药剂浸种72小时，预防恶苗病。

2.扣种稀播，培育壮秧：每亩秧田播种25-30千克，适宜秧龄45-50天。

3.合理密植：该品种分蘖力强，可根据土壤肥力高低调整栽插密度，中上等肥力田亩栽2.5-3万丛；中下等田肥力田亩栽3-3.5万丛。

4.合理施肥：该品种对土壤肥力要求不严，易栽培，亩施中层肥尿素10-12千克，分蘖肥10-12千克，穗肥5-8千克，增施磷钾肥。

5.加强水浆管理：够蘖晒田，控制下部节间伸长，增强抗倒伏能力。

6.及时防治病虫害：在孕穗期用“退菌特”或“井岗霉素”、“三环唑”防治叶鞘腐败病、稻曲病和预防稻瘟病。

**适宜区域：**适宜云南省海拔1500-1940米的稻区以及四川省凉山州海拔1500-1800米的常规粳稻区种植。

**选育单位**：楚雄彝族自治州农业科学研究推广所

联系地址：云南省楚雄市果园路1号

邮政编码：675000；

联 系 人：李开斌

联系电话：0878-3012974

电子邮箱：likaibin@126.com