

<<中国水稻新品种试验>>

图书基本信息

书名：<<中国水稻新品种试验>>

13位ISBN编号：9787511608192

10位ISBN编号：7511608191

出版时间：2012-4

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：杨仕华，胡小军

页数：597

字数：1300000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国水稻新品种试验>>

内容概要

《中国水稻新品种试验：2011年南方稻区国家水稻品种试验汇总报告》概述了试验基本情况，着重分析了参试品种的丰产性、稳产性、适应性、抗性、米质及其他重要性状表现，并对各参试品种逐一做了综合评价。

附图、表列出了品种稳定性和适应性AMMI模型分析趋势、产量和主要性状汇总数据、抗性鉴定和米质检测数据，以及分品种在各试验点的产量、生育特性、主要性状表现等详细资料。

<<中国水稻新品种试验>>

书籍目录

- 第一章 2011年华南早籼A组品种区试
- 第二章 2011年华南早籼B组品种区试
- 第三章 2011年华南感光晚籼组品种区试
- 第四章 2011年长江上游中籼迟熟A组品种区试
- 第五章 2011年长江上游中籼迟熟B组品种区试
- 第六章 2011年长江上游中籼迟熟C组品种区试
- 第七章 2011年长江上游中籼迟熟D组品种区试
- 第八章 2011年长江上游中籼迟熟E组品种区试
- 第九章 2011年长江中下游早籼早中熟组品种区试
- 第十章 2011年长江中下游早籼迟熟组品种区试
- 第十一章 2011年长江中下游中籼迟熟A组品种区试
- 第十二章 2011年长江中下游中籼迟熟B组品种区试
- 第十三章 2011年长江中下游中籼迟熟C组品种区试
- 第十四章 2011年长江中下游中籼迟熟D组品种区试
- 第十五章 2011年长江中下游中籼迟熟E组品种区试
- 第十六章 2011年长江中下游中籼迟熟F组品种区试
- 第十七章 2011年长江中下游晚籼早熟A组品种区试
- 第十八章 2011年长江中下游晚籼早熟B组品种区试
- 第十九章 2011年长江中下游晚籼中迟熟A组品种区试
- 第二十章 2011年长江中下游晚籼中迟熟B组品种区试
- 第二十一章 2011年长江中下游单季晚粳组品种区试
- 第二十二章 2011年长江上游中籼迟熟新品种筛选试验
- 第二十三章 2011年长江中下游中籼迟熟新品种筛选试验
- 第二十四章 2011年长江中下游晚籼早熟新品种筛选试验
- 第二十五章 2011年长江中下游晚籼中迟熟新品种筛选试验
- 第二十六章 2011年武陵山区中籼组品种区试
- 第二十七章 2011年武陵山区中籼新品种筛选试验

<<中国水稻新品种试验>>

章节摘录

7.成优T16 贵州省铜仁地区农业科学研究所提供。

平均亩产625.25千克, 比对照 优264增产2.27%, 居第10位(4个试点二增二减, 分居第30、20、17和7位)。

全生育期144.8天, 比对照早0.5天。

主要农艺性状表现: 亩有效穗17.3万, 株高115.1厘米, 穗长24.8厘米, 每穗总粒数152.5粒, 实粒124.9粒, 结实率82.2%, 千粒重29.9克。

抗性综合表现: 稻瘟病平均综合指数2.6, 劣于对照, 损失率最高病级3级; 纹枯病5级; 稻曲病3级。

该品种产量中等, 熟期适宜, 中抗稻瘟病, 中感纹枯病, 稻曲病轻。

8.欣荣优华占 江西先农种业提供。

平均亩产622.13千克, 比对照 优264增产1.76%, 居第11位(4个试点二增二减, 分居第20、13、12和25位)。

全生育期136.8天, 比对照早8.5天。

主要农艺性状表现: 亩有效穗18.6万, 株高97.7厘米, 穗长20.9厘米, 每穗总粒数159.9粒, 实粒144.2粒, 结实率90.5%, 千粒重23.7克。

抗性综合表现: 稻瘟病平均综合指数2.6, 劣于对照, 损失率最高病级3级; 纹枯病7级; 稻曲病0级。

该品种产量中等, 熟期适宜, 中抗稻瘟病, 感纹枯病, 未发稻曲病。

9.08正2258A/成恢727 中国种子集团公司、四川省农业科学院水稻高粱研究所、四川省农业科学院作物研究所提供。

平均亩产619.63千克, 比对照 优264增产1.35%, 居第12位(4个试点二增二减, 分居第17、18、11和18位)。

全生育期139.8天, 比对照早5.5天。

主要农艺性状表现: 亩有效穗18.5万, 株高104.4厘米, 穗长22.7厘米, 每穗总粒数135.3粒, 实粒121.4粒, 结实率89.9%, 千粒重29.4克。

抗性综合表现: 稻瘟病平均综合指数2.3, 与对照相当, 损失率最高病级1级; 纹枯病7级; 稻曲病3级。

该品种产量中等, 熟期适宜, 抗稻瘟病, 感纹枯病, 稻曲病轻。

.....

<<中国水稻新品种试验>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>