

来源：科技部 发布时间：2009-3-20 9:36:8

小字号

中字号

大字号

“超级杂交稻三定栽培技术研究与应用”通过鉴定

3月10日，由湖南农业大学和湖南省水稻研究所等单位承担的科技计划项目“超级杂交稻三定栽培技术研究与应用”，通过了湖南省科技厅组织的科技成果鉴定。以中国工程院院士袁隆平先生为主任委员的鉴定委员会专家一致认为，该项栽培技术整体研究达到了国际同类研究的先进水平。

该研究成果揭示了超级杂交稻高产与氮高效利用的规律，其超级杂交稻测苗定量施肥方法能够在田间尺度上应用，是我国施肥方法的新发展，其“三定”栽培技术，即研发的超级杂交稻定目标产量、定群体指标、定技术规范，是超级杂交稻栽培技术的重大突破，在湖南省及周边地区超级杂交稻生产中具有重要的应用价值。

“三定”栽培技术自2006年在衡阳、益阳、永州、常德、岳阳、郴州等地推广应用，已取得了显著成效。三年累计推广961.87万亩，平均亩产543.73公斤，增产15.23%，新增总产量6.91亿公斤，新增总产值11.10亿元。

袁隆平院士对该项目的研究给予了充分肯定，认为“三定”栽培技术的大面积推广应用，显著提升了超级杂交稻在湖南水稻生产中的贡献率和影响力，并建议进一步加大对水稻栽培研究项目的支持力度，促进水稻生产的可持续发展。

发E-mail给：


[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：

发表评论

相关新闻

中国自主培育超级杂交糯稻创亩产1111.02公...
 杂交稻新品种拍得1180万 袁隆平称是新尝试
 朱英国院士领衔 四种优质稻亩产800公斤
 国际水稻研究所：杂交稻或是解决粮食危机关键
 我国光身杂交稻再添新种 媲美泰国米
 中国杂交粳稻将是未来粮食产量重要增长点
 我国科学家选育出节水抗旱杂交稻 节水一半左右
 超级杂交稻“y两优1号”创单产最高纪录

一周新闻排行

盘点十五张令人惊异的人体显微照片
 美研制灭蚊激光枪：激光锁定射杀飞行中的蚊虫
 33岁硕士跳楼自杀 死前曾犹豫挣扎
 《自然》：MIT发明高速充电电池
 中科院公布2009年度王宽诚人才奖获奖名单
 北大首现“一个人的专业” 培养跨学科人才
 专访科技部长万钢 谈治理学术腐败
 高抒委员：科研经费分配不公 两极分化严重