

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

图书基本信息

书名：<<超级稻品种栽培技术模式图>>

13位ISBN编号：9787511611031

10位ISBN编号：7511611036

出版时间：2013-2

出版时间：中国农业科学技术出版社

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>

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

内容概要

《超级稻品种栽培技术模式图》介绍了超级稻栽培技术研究协作组在多年技术研究和示范基础上，根据超级稻品种的生态适应性，结合稻作技术的转型发展及主要稻区超级稻品种推广应用的种植季节和方式特点，制作了不同稻区主要种植方式的超级稻品种栽培技术模式图。超级稻品种栽培技术模式图覆盖了我国华南稻区、长江中下游稻区、西南稻区和北方稻区等超级稻品种推广应用的主要稻区。

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

书籍目录

第一章超级稻品种类型与生产应用 一、超级稻品种类型及主要种植季节 二、各稻区应用的主要超级稻品种 三、历年认定的超级稻品种种植面积 四、我国主要稻区水稻种植方式 第二章超级稻品种特性 一、2005年认定的超级稻特性 二、2006年认定的超级稻特性 三、2007年认定的超级稻特性 四、2009年认定的超级稻特性 五、2010年认定的超级稻特性 六、2011年认定的超级稻特性 第三章华南稻区超级稻品种栽培技术模式图 一、早稻超级稻品种配套栽培技术模式图 1.天优998早季手插高产栽培技术模式图 2.天优998早季抛秧高产栽培技术模式图 3.桂农占早季手插高产栽培技术模式图 4.桂农占早季抛秧高产栽培技术模式图 5.合美占早季抛栽高产栽培技术模式图 6.五优308早季抛栽高产栽培技术模式图 7.玉香油占早季抛栽高产栽培技术模式图 8.天优122早季抛栽高产栽培技术模式图 9.培杂泰丰早季抛栽高产栽培技术模式图 10.特优582早季抛栽高产栽培技术模式图 11.桂两优2号早季手插高产栽培技术模式图 二、晚稻超级稻品种配套栽培技术模式图 1.天优998晚季手插高产栽培技术模式图 2.天优998晚季抛秧高产栽培技术模式图 3.桂农占晚季手插高产栽培技术模式图 4.桂农占晚季抛秧高产栽培技术模式图 5.合美占晚季抛栽高产栽培技术模式图 6.五优308晚季抛栽高产栽培技术模式图 7.玉香油占晚季抛栽高产栽培技术模式图 8.天优122晚季抛栽高产栽培技术模式图 9.培杂泰丰晚季抛栽高产栽培技术模式图 三、单季稻超级稻品种配套栽培技术模式图 特优航1号单季稻抛栽高产栽培技术模式图 第四章长江中下游稻区单季超级稻品种栽培技术模式图 一、粳型超级稻品种栽培技术模式图 1.武粳15机插高产高效精确定量栽培技术模式图 2.宁粳3号机插高产高效精确定量栽培技术模式图 3.南粳44机插高产高效精确定量栽培技术模式图 4.淮稻9号高产高效精确定量栽培技术模式图 5.徐稻3号高产高效精确定量栽培技术模式图 6.常优1号机插高产高效精确定量栽培技术模式图 7.宁粳1号机插高产高效精确定量栽培技术模式图 8.淮稻11机插高产高效精确定量栽培技术模式图 9.武运粳24号机插高产高效精确定量栽培技术模式图 10.扬粳4038机插高产高效精确定量栽培技术模式图 11.甬优6号单季稻手插秧高产栽培技术模式图 12.甬优12单季稻机插高产栽培技术模式图 二、籼型超级稻品种栽培技术模式图 1.两优培九超高产高效精确栽培技术模式图 2. 优084超高产高效精确栽培技术模式图 3.两优培九单季稻手插高产栽培技术模式图 4.中浙优I号单季稻手插高产栽培技术模式图 5. 优7954—单季稻手插高产栽培技术模式图 6.国稻6号单季稻手插高产栽培技术模式图 7.两优培九单季稻机插高产栽培技术模式图 8.中浙优I号单季稻机插高产栽培技术模式图 9.国稻6号单季稻机插高产栽培技术模式图 10.天优3301单季稻手插高产栽培技术模式图 11.丰两香优1号单季稻早育秧人工移栽高产栽培技术模式图 12.丰两香优1号单季稻湿润育秧人工移栽高产栽培技术模式图 13.丰两香优1号单季稻抛栽高产栽培技术模式图 14.丰两香优I号单季稻机插秧高产栽培技术模式图 15.新两优6号单季稻手插秧早育稀植栽培技术模式图 16.新两优6号单季稻湿润育秧人工移栽栽培技术模式图 17.新两优6号单季稻机插秧高产栽培技术模式图 18.新两优6号单季稻早育无盘抛秧栽培技术模式图 19.丰两优4号单季稻早育手插秧高产栽培技术模式图 20.丰两优4号单季稻湿润育秧人工移栽栽培技术模式图 21.丰两优4号单季稻机插秧高产栽培技术模式图 22.丰两优4号单季稻早育无盘抛秧栽培技术模式图 23.扬两优6号单季稻早育秧人工移栽高产栽培技术模式图 24.扬两优6号单季稻湿润育秧人工栽插栽培技术模式图 25.扬两优6号单季稻早育无盘抛秧栽培技术模式图 26.徽两优6号单季稻早育秧人工移栽高产栽培技术模式图 27.徽两优6号单季稻湿润育秧人工移栽高产栽培技术模式图 28.徽两优6号单季稻机插秧高产栽培技术模式图 29.徽两优6号单季稻早育抛秧高产栽培技术模式图 30.准两优527单季稻人工移栽高产栽培技术模式图 31.Y优1号单季稻人工移栽高产栽培技术模式图 32.内两优6号单季稻人工移栽高产栽培技术模式图 33.培两优3076单季稻手插秧高产栽培技术模式图 34.准两优1141单季稻手插秧高产栽培技术模式图 第五章长江中下游稻区连作超级稻品种栽培技术模式图 一、早稻超级稻品种栽培技术模式图 1.中早22早季稻手插高产栽培技术模式图 2.中嘉早32早季稻手插高产栽培技术模式图 3.中早22早季稻机插高产栽培技术模式图 4.中嘉早32早季稻机插高产栽培技术模式图 5.中嘉早17早季稻机插高产栽培技术模式图 6.淦鑫203早季稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 7.金优458人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 8.新丰优22早季稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 9.春光1号早季稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 10.株两优819早季稻抛栽高产配套栽培模式图 11.03优66早季人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 12.株两优819早季稻抛秧高产栽培技术模式图 13.陆两优819早季稻抛秧高产栽培技术模式图 14.两优287早季稻抛秧高产栽培技术

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

模式图 15.中嘉早32早季稻抛秧高产栽培技术模式图 16.陵两优268早季稻高产栽培技术模式图 二、晚稻超级稻品种栽培技术模式图 1.五丰优T025连作晚稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 2.淦鑫688连作晚稻人工移栽配套栽培技术模式图 3.天优998连作晚稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 4.五优308连作晚稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 5.丰源优299连作晚稻人工移(抛)栽配套栽培技术模式图 6.国稻3号晚稻高产配套栽培技术模式图 7.丰源优299连作晚稻手插秧高产栽培技术模式图 8.金优299连作晚稻手插秧高产栽培技术模式图 9.赣鑫688连作晚稻手插秧高产栽培技术模式图 10.天优华占连作晚稻手插秧高产栽培技术模式图 11.天优华占连作晚稻机插秧高产栽培技术模式图 第六章西南稻区超级稻品种栽培技术模式图 1.11优602单季稻超高产强化栽培技术模式图 2.D优202单季稻手插秧高产栽培技术模式图 3.D优527单季稻手插秧高产栽培技术模式图 4.11优602单季稻手插秧高产栽培技术模式图 5.11优602免耕撬窝移栽轻简高效栽培技术模式图 6.Q优6号单季稻手插秧高产栽培技术模式图 7.金优527单季稻手插秧高产栽培技术模式图 8.协优527单季稻手插秧高产栽培技术模式图 第七章北方稻区超级稻品种栽培技术模式图 1.龙粳21单季稻手插秧高产栽培技术模式图 2.吉粳88单季稻手插秧高产栽培技术模式图 3.吉粳83单季稻手插秧高产栽培技术模式图 4.吉粳102单季稻手插秧高产栽培技术模式图 5.沈农265单季稻手插秧高产栽培技术模式图 6.龙粳14单季稻手插秧高产栽培技术模式图 7.盐丰47单季稻手插秧高产栽培技术模式图 8.辽星1号高产栽培技术模式图 9.松粳9号高产栽培技术模式图 10.沈农9816高产栽培技术模式图 11.新稻18超高产精确栽培技术规程模式图 附表2005~2012年农业部认定的105个超级稻品种汇总

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

章节摘录

版权页：插图：产量表现：2006年参加长江中下游迟熟早粳组品种区域试验，平均667平方米产511.1千克，比对照金优402增产3.86%（极显著）；2007年续试，平均667平方米产528.3千克，比对照金优402增产7.40%（极显著）；两年区域试验平均667平方米产519.7千克，比对照金优402增产5.63%，增产点比例81.0%。

2007年生产试验，平均667平方米产514.1千克，比对照金优402增产8.60%。

栽培要点：秧田每667平方米播种量为15千克，大田每667平方米用种量为2~2.5千克，采用药剂浸种消毒，培育多蘖壮秧。

适宜软盘抛秧和小苗带土移栽，一般软盘抛秧3.1~3.5叶抛栽，旱育小苗3.5~4.0叶移栽，水育小苗5叶左右移栽。

插植密度以16.5厘米×20厘米为佳，每穴栽插2~3粒谷苗。

在中等肥力土壤，每667平方米施25%水稻专用复混肥40千克底肥，移栽后5~7天结合施用除草剂每667平方米追施尿素7.5千克，幼穗分化初期每667平方米施氯化钾7.5~10千克，后期看苗适当补施穗肥。

分蘖期干湿相间促分蘖，每667平方米总苗数达到22万时及时落水晒田，孕穗期以湿为主，灌浆期以润为主，后期切忌断水过早。

注意及时防治恶苗病、稻瘟病、白叶枯病、螟虫、纹枯病等病虫害。

适宜区域：适合于在湖南、江西、湖北等双季稻地区作早稻种植。

6. 准两优1141 品种来源：两系迟熟杂交中粳，湖南隆平种业有限公司、国家杂交水稻工程技术研究中心选育，2008年通过湖南省农作物品种审定委员会审定。

特征特性：在湖南作中稻栽培，全生育期145天。

株高约122厘米，株型适中，叶下禾，分蘖力一般，抽穗整齐，叶色淡绿，叶片宽、长，叶略披。叶鞘、稃尖无色。

谷粒长粒型，有短顶芒，落色较好。

省区试结果：每667平方米有效穗15.3万穗，每穗总粒数150粒，结实率88%，千粒重32.9克。

抗性：叶瘟4级，穗瘟9级，损失率32.2%，稻瘟病综合评级6，高感穗稻瘟病；抗寒能力较强，抗高温能力较好。

米质：糙米率79.2%，精米率70.5%，整精米率46.6%，粒长7.3毫米，长宽比3.2，垩白粒率50%，垩白度7.9%，透明度2级，碱消值4.5级，胶稠度79毫米，直链淀粉含量23.0%，蛋白质含量8.2%。

产量表现：2006年省区试平均667平方米产582.7千克，比对照 优58增产7.7%，极显著；2007年续试平均667平方米产576.8千克，比对照增产9.1%，极显著。

两年省区试平均667平方米产579.7千克，比对照增产8.4%，日产量3.98千克，比对照高0.3千克。

栽培要点：在湖南山丘区作中稻栽培，在4月中旬播种，每667平方米秧田播种量15千克，每667平方米大田用种量1.5千克。

适时移栽，合理密植，秧龄控制在30天以内，插植密度20厘米×23.3厘米或20厘米×26.7厘米，施足基肥，早施追肥。

及时晒田控蘖，后期湿润灌溉，抽穗扬花后不要脱水过早。

注意病虫害特别是纹枯病防治。

适宜区域：适宜在湖南800米以下的稻瘟病轻发区作中稻种植。

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

编辑推荐

《超级稻品种栽培技术模式图》朱德峰、陈惠哲主编。
我国超级稻种植地域广阔、品种类型多样、生态环境各异、种植方式不同，这些栽培技术模式图可根据各地水稻生产情况参考应用。

<<超级稻品种栽培技术模式图>>

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>