

<<水稻高产高效栽培新技术>>

图书基本信息

书名：<<水稻高产高效栽培新技术>>

13位ISBN编号：9787216065276

10位ISBN编号：7216065271

出版时间：2010-9

出版时间：湖北长江出版集团，湖北人民出版社

作者：张似松 编

页数：100

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>

<<水稻高产高效栽培新技术>>

内容概要

农民是农业生产的主体，是把农业科技成果转化为生产力的忠实执行者，这就需要我们切实加强对农民的科技培训，提高广大农民的科技素质。

党和政府历来十分重视对农民的科技教育，《国家中长期人才发展规划纲要》要求，大规模开展农村实用人才培训，推进农村实用人才带头人素质提升计划和新农村实用人才培训工程，重点实施现代农业人才支撑计划。

由农业部、财政部、人力资源社会保障部、教育部、科学技术部、住房和城乡建设部组织的“阳光工程新型农民科技培训”，促进了广大农民就地就近就业，突出了主导产业和特色产业技术培训，是推进我国现代农业发展的重大举措，也为进一步做好农村实用人才科技培训工作提供了良好的机遇。

<<水稻高产高效栽培新技术>>

书籍目录

第一章 概述第一节 国内外水稻产业的发展第二节 我国水稻生态区、种植耕作制度及栽培方式第三节 水稻品种的分类与利用第四节 水稻产品质量安全常识与发展趋势第二章 水稻栽培的生物学基础第一节 水稻的一生第二节 水稻的发育特性第三节 水稻产量的构成第三章 水稻常规栽培技术第一节 品种的选择及育秧第二节 水稻的移栽第三节 田间管理第四节 水稻主要病虫草害防治技术第四章 水稻新型栽培方式及管理技术第一节 水稻免耕栽培技术第二节 水稻直播技术第三节 水稻抛秧栽培技术第四节 水稻机械插秧技术第五章 水稻的收获贮藏及营销第一节 水稻的成熟与收获第二节 稻谷的贮藏第三节 水稻生产的效益及成本第四节 水稻产品的营销第六章 水稻防灾减灾技术第一节 水稻的生态适宜性指标第二节 水稻生产中常见的灾害及预防主要参考文献

<<水稻高产高效栽培新技术>>

章节摘录

(三) 育秧前期准备 1. 床土选择 床土宜选择菜园土、熟化的旱田土、稻田土, 采用机械或半机械手段进行碎土、过筛、拌肥, 形成酸碱度适宜 (pH值4~6) 的营养土。

每亩大田需备足营养土100千克, 集中堆闷。

床土还可选用淤泥。

淤泥中不能有石头等杂物, 在播种前1~2天, 将肥拌入淤泥中做床土。

2. 种子准备 品种选择: 选择通过审定、适合当地种植的优质、高产、稳产、抗逆性强的品种。

双季稻应选择生育期适宜的品种。

每亩大田依据不同品种备足种子。

种子处理: 种子需经晒种、脱芒、选种、药剂浸种、清洗、催芽、脱水处理。

采用机械或半机械手段可缩短发芽时间, 提高发芽率, 出芽整齐。

机械播种“破胸露白”即可, 手工播种芽长不超过2毫米。

3. 苗床准备 苗床选在排灌良好、运输方便、便于管理的水田做秧田 (或大棚秧床), 按照秧田与大田1:100左右的比例备足秧田。

秧板规格为厢面宽1.4米, 沟宽0.3~0.5米, 便于操作。

秧床板面要达到“实、平、光、直”。

(四) 播种覆膜 1. 确定播种期 根据适宜机插的秧龄, 参照当地常规栽插时间倒推适宜播种期。

2. 铺放载体 软 (硬) 盘按每亩大田15-25张准备, 双膜育秧采用幅宽1.5米, 孔距2厘米×3厘米, 孔径3毫米的有孔地膜。

3. 装床土 在育秧载体上铺放2~2.5厘米的床土, 铺平并浇足水分。

淤泥床土要待淤泥沉实后播种。

4. 播种 精量播种一般每盘75~90克, 可以按照每平方厘米播种2粒谷种计算, 即每平方米播20000粒, 或者每盘播3250粒, 乘以千粒重即为干谷重。

如以芽谷计算, 需要根据干湿程度乘以1.3左右的系数。

播种一定要均匀, 可采取分段称重、分次重复播种。

双膜育秧由于要切块切边, 用种量略高于盘育秧。

播种后覆土0.5厘米左右, 以不见芽谷为宜, 不宜用拌肥和壮秧剂的土覆盖。

5. 覆膜 早稻及部分地区中稻育秧需搭拱棚或覆盖农膜保温育秧。

.....

<<水稻高产高效栽培新技术>>

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>