

<<我是种植机械维修能手>>

图书基本信息

书名：<<我是种植机械维修能手>>

13位ISBN编号：9787534572340

10位ISBN编号：7534572347

出版时间：2010-4

出版时间：凤凰出版传媒集团，江苏科学技术出版社

作者：潘旺林 编

页数：108

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>

## <<我是种植机械维修能手>>

### 内容概要

种植是农作物栽培的重要环节之一，必须适时并符合农业技术要求，抢农时，减少占用本田时间，增加复种指数。

机械种植是我国农田作业机械化中发展较快的项目之一。

因此，种植机械的维修有着广阔的市场需求。

《我是种植机械维修能手》为大家介绍了播种施肥机械、水稻抛秧机及插秧机、草坪播种机械及甘蔗种植机等内容，教你成为种植机械的维修能手。

## <<我是种植机械维修能手>>

### 书籍目录

第一章 概述一、农作物的种植技术要求二、种植机械的分类第二章 播种施肥机械第一节 播种施肥的技术要求一、播种作业的农业技术要求二、作物种床的技术要求三、肥料特性及施肥技术要求四、精少量播种机械化技术规范第二节 播种机的结构特点一、点(穴)播机二、谷物条播机三、铺膜播种机四、联合播种机五、免耕播种机第三节 精少量播种机械的选型一、选择精少量播种机械的一般要点二、小麦精少量播种机械的选型三、玉米精少量播种机械的选型四、棉花精少量播种机械的选型第四节 精少量播种机械的使用、调整一、精少量播种机械的使用与调整二、播种作业中的注意事项三、播种机的维护与保养四、常见故障及排除方法第五节 播种作业一、试播二、播种方法三、播种质量第六节 免耕播种一、耕作方式二、秸秆覆盖免耕法的基本要点三、秸秆覆盖免耕法的主要优点和适用条件四、夏玉米机械化免耕覆盖种植技术第三章 水稻抛秧机及插秧机第一节 水稻抛秧机一、水稻抛秧机的用途二、水稻抛秧机的机型选择三、水稻抛秧机的结构与工作过程四、水稻抛秧机对农艺技术的要求五、水稻抛秧机的技术性能六、水稻抛秧机的操作及操作时注意事项七、水稻抛秧机的维护保养第二节 水稻插秧机一、水稻插秧机的用途与分类二、水稻插秧机的结构与技术性能三、水稻插秧机的操作及操作时注意事项四、水稻插秧机对农艺技术的要求五、水稻插秧机的维护保养六、水稻插秧机的故障排除第四章 草坪播种机械及甘蔗种植机第一节 草坪播种机械第二节 甘蔗联合种植机械附录

## <<我是种植机械维修能手>>

### 章节摘录

三、肥料特性及施肥技术要求 肥料分有机肥料和化学肥料两大类，每一大类中又都有固体和液体两类。

有机肥料主要有人和畜粪尿、绿肥、厩肥、土杂肥等，它们含有丰富的有机物、氮、磷酸、氧化钾等，是一种完全肥料，效果虽然缓慢，但有效期长。

有机肥施入土壤后经微生物分解，释放出氮、磷、钾等元素，其中腐殖质是有机物在土壤中的存在形态，它是一种有机胶体，可吸收大量养分和水分，与土粒结合形成团粒结构，团粒结构间的孔隙具有保水、通气、增温的作用。

有机肥除直接为土壤提供多种营养元素外，又是土壤中有益微生物的能量和养分来源，有了它，可促进微生物的一活动，加速土壤中“潜在”养分的转化，为作物不断提供丰富的有效养料。

化学肥料只含一种或两三种营养元素，但含量高，肥效快，用量少。

根据作物的营养时期和施肥时间，可把施肥方式分成基肥、种肥和追肥。

#### 第一，施基肥。

在播种或移植前先用撒肥机将肥料撒在地表，犁耕时把肥料深埋在土中。

或用犁载施肥机，在耕翻时把肥料施入犁沟内。

水田常在泡水犁田后，均匀撒入肥料，然后再耙田。

#### 第二，施种肥。

在播种时将种子和肥料同时播入土中。

过去多用种肥混施方法，近几年来则广泛采用侧位深施、正位深施等更为合理的种肥施入方法。

#### 第三，施追肥。

在作物生长期，将肥料施于作物根部附近；或用喷雾法将易溶于水的营养元素（叶面肥）施于作物叶面上，称为根外追肥。

<<我是种植机械维修能手>>

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>