

<<农业机械使用与维修（中职）>>

图书基本信息

书名：<<农业机械使用与维修（中职）>>

13位ISBN编号：9787109071940

10位ISBN编号：7109071944

出版时间：2001-12

出版时间：中国农业出版社

作者：张智华

页数：112

字数：160000

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>

## <<农业机具使用与维修（中职）>>

### 内容概要

本教材是根据教育部2001年颁布的《中等职业学校种植专业(三年制)(农业机具使用与维护)教学大纲》编写的国家规划教材。

本教材围绕农村常用的农业机具“选择、使用和维护”的主题，在简明阐述常用的农用动力机械和农具的构造及工作过程的基础上，重点介绍了上述机具的基本操作、调整和维护保养方法，根据农机和农艺相互适应的关系，合理使用农业机械和作业质量的检查方法。

考虑到本课程的特点和种植类专业学生的知识结构及创业要求，本教材用较大的篇幅介绍农业机器的技术保养方法。

本教材每单元前有学习目标，后附专题讨论、科普写作和实验实训指导，选用较多的插图，强调实用性，突出可操作性，尽量做到深入浅出，简明易懂，图文并茂，便于自学。

本教材可作为中等职业学校、职业中学种植类专业的教材，亦可供各级农机经营管理人员阅读参考。

<<农业机具使用与维修(中职)>>

书籍目录

第1单元 农用动力机械的使用与维护 1.1 柴油机 1.1.1 柴油机的基本概念 1.1.2 柴油机的工作过程 1.1.3 柴油机的基本构造 1.1.4 柴油机的使用 1.2 小型汽油机 1.2.1 单缸二行程汽油机的组成、结构特点和工作过程 1.2.2 汽油机燃料供给系统 1.2.3 汽油机点火系统 1.2.4 小型四行程汽油机 1.2.5 小型汽油机的使用 1.3 拖拉机 1.3.1 拖拉机的传动系统 1.3.2 拖拉机的行走系统 1.3.3 拖拉机的转向系统 1.3.4 拖拉机的制动系统 1.3.5 拖拉机的工作装置 1.3.6 拖拉机的使用 1.4 农用电动机 1.4.1 三相异步电动机的基本组成和工作过程 1.4.2 电动机的选用原则 1.4.3 单相异步电动机 1.4.4 电动机的使用 2.1 耕整地机具 2.1.1 悬挂犁 2.1.2 旋耕机 2.1.3 耙 2.1.4 秸秆还田机 2.2 种植机具 2.2.1 播种机具 2.2.2 水稻插秧机 2.2.3 地膜覆盖机 2.3 中耕机具 2.3.2 中耕机具的使用 2.4 排灌机具 2.4.1 农用水泵 2.4.2 喷灌 2.4.3 滴灌 2.5 植保机具 2.5.1 喷雾器 2.5.2 喷粉器 2.5.3 弥雾喷粉机 2.5.4 其他药剂喷施机具 2.5.5 植保机具的安全操作 2.6 收获机具 2.6.1 谷物收割机 2.6.2 脱粒机具 2.6.3 谷物联合收获机 2.6.4 玉米联合收获机 2.7 农副产品加工机具 2.7.1 碾米机 2.7.2 磨粉机 2.7.3 榨油机第3单元 农业机械的技术保养 .....参考文献

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>