

<<农业机械应用技术>>

图书基本信息

书名：<<农业机械应用技术>>

13位ISBN编号：9787111345817

10位ISBN编号：7111345819

出版时间：2012-8

出版时间：机械工业出版社

作者：胡霞 编

页数：266

字数：420000

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>

## <<农业机械应用技术>>

### 内容概要

为适应高等职业教育的需要，提高农业从业者对农业机械的使用与管理水平，我们编写了《农业机械应用技术》一书。

胡霞主编的《农业机械应用技术》分为七个学习单元，分别介绍了耕整地机械、播种与栽植机械、植保机械、排灌机械、谷物收获机械、谷物清选与干燥机械和设施农业机械的类型、结构组成、工作过程以及调整、使用、维护、常见故障的分析与排除等内容。

本书在编写中注重介绍农业生产中广泛使用的机械，突出了对机具的使用方法、调整、维护以及常见故障的分析排除内容的介绍，可以使读者在了解常用农业机械的结构与工作的基础上，学会使用和维护农业机械。

并能对常见故障进行分析与排除。

《农业机械应用技术》所涉及的农业机械面广，机型多，内容充实，图文并茂，通俗易懂，能够很好地指导读者掌握当前我国各地广泛应用的典型农业机械的结构与使用技术，提高读者的应用能力。

# <<农业机械应用技术>>

## 书籍目录

前言

绪论

学习单元一 耕整地机械

第一节 概述

第二节 耕整地机械的结构与工作

第三节 耕整地机械的使用

学习单元二 播种与栽植机械

第一节 概述

第二节 播种机的结构与工作

第三节 栽植机械结构与工作

第四节 播种机与抛秧机的使用

学习单元三 植保机械

第一节 概述

第二节 喷雾机的结构与工作

第三节 多用机的结构与工作

第四节 静电喷雾机的结构与工作

第五节 植保机械的使用

学习单元四 排灌机械

第一节 概述

第二节 农用水泵的构造与工作

第三节 水泵的选型

第四节 水泵机组安装

第五节 喷灌与微灌技术

第六节 水泵的使用

学习单元五 谷物收获机械

第一节 概述

第二节 谷物收割机的结构与工作

第三节 脱粒机的结构与工作

第四节 谷物联合收获机的结构与工作

第五节 玉米收获机的结构与工作

第六节 收获机械的使用

学习单元六 谷物清选与干燥机械

第一节 概述

第二节 常用清选机的结构与工作

第三节 谷物干燥机的结构与工作

第四节 谷物清选与干燥设备的使用

学习单元七 设施农业机械

第一节 概述

第二节 多功能田园耕整机

第三节 碎土与土肥搅拌机械

第四节 蔬菜播种、育苗、嫁接与采摘机械

第五节 无土栽培设备

第六节 温室环境控制

附录

附录A 农用水泵新旧型号对照表

<<农业机械应用技术>>

附录B 常用离心泵性能参数表

附录C 常用轴流泵性能参数表

附录D 常用混流泵性能参数表

附录E 常用潜水电泵性能参数表

附录F 常用长轴井泵性能参数表

参考文献

<<农业机械应用技术>>

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>