

<<农业机械化生产学.上册>>

图书基本信息

书名：<<农业机械化生产学.上册>>

13位ISBN编号：9787109075634

10位ISBN编号：710907563X

出版时间：2002-7

出版时间：中国农业出版社

作者：高焕文 编

页数：219

字数：253000

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>

<<农业机械化生产学.上册>>

内容概要

本教材作为农业机械化专业的专业课教材，分上、下册，上册主要反映农业机械化的概念、理论与计算，北方旱地雨养农业机械化，华北平原灌溉农业机械化，棉花和花生生产机械化，蔬菜生产加工贮藏机械化，水果生产机械化，牧草与青饲收获机械化，种子加工机械化等内容。下册分为两部分，第一部分为水稻生产机械化，内容有水稻生产的特点及对机械化的要求、水田动力与行走机构、水田耕作机械化、水稻种植机械化、水稻田间管理机械化、水稻收获机械化和收获后处理机械化；第二部分为其他作业机械化，内容有甘蔗生产机械化、设施农业技术，养殖生产机械化。每章都包括对各种作业机械化的农业技术要求和适应现代农艺要求的机械化技术。

<<农业机械化生产学.上册>>

书籍目录

前言

第一章 我国农业机械化的发展历程、特点、体系与展望

第一节 农业机械化的定义与基本内容

第二节 我国农业机械化的发展历程

一、世界农业机械化发展历史的简要回顾

二、我国农业机械化的发展历程

第三节 我国农业机械化的特点

一、我国农业机械化的特点

二、农业机械化的增产作用

三、流水作业法

第四节 我国典型的机械化农业生产体系

一、农作物及作业面积情况

二、区域性气候、地理、人口、经济情况

三、典型的机械化农业生产体系

第五节 我国农业机械化发展展望

一、21世纪我国对农业机械化发展的需要

二、我国农业机械化发展展望

思考题

第二章 农业机械化生产的基本概念与计算

第一节 机组、作业工艺、机器系统、生产系统

一、农用机组

二、农业机器作业工艺

三、农业机器系统

四、机械化农业生产系统

第二节 土地产出率、劳动生产率、资源利用率、投入产出率

一、土地产出率

二、劳动生产率

三、资源利用率

.....

第三章 北方旱地雨养农业机械化

第四章 华北平原灌溉地农业机械化

第五章 棉花和花生生产机械化

第六章 蔬菜生产加工贮藏机械化

第七章 水果生产机械化

第八章 牧草与青饲料收获机械化

第九章 种子加工机械化

主要参考文献

<<农业机械化生产学.上册>>

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>