

<<植物生产概论>>

图书基本信息

书名：<<植物生产概论>>

13位ISBN编号：9787304027285

10位ISBN编号：7304027282

出版时间：2004-6

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：李小云 编

页数：361

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>

## <<植物生产概论>>

### 内容概要

随着社会的进步和科学技术的发展,植物生产形成了多分枝多学科,包括作物、果树、蔬菜、花卉、林木的栽培、育种、病虫害防治、储藏加工,以及与此有关的化学、植物学、植物生理学、遗传学、土壤学、肥料学、耕作学等等。

科学技术使现代的植物生产产业劳动生产率大大提高。

《植物生产概论(第2版)》共分十一章,包括基础部分:植物生长发育、生长发育与环境、种子生产、种植制度、植物病虫草害防治等五章,生产部分有粮食作物生产、经济作物生产、蔬菜生产、果品生产、花卉生产和林业生产等六章。

本课程教学内容较多,但并不要求学习者记住每一个细节,应以每章前的教学目标为要求,掌握基础知识,提高分析和解决问题的能力。

## &lt;&lt;植物生产概论&gt;&gt;

## 书籍目录

绪言一、植物生产在我国国民经济中的地位二、植物生产的特点三、植物生产的研究范围四、植物生产的发展简史及发展趋势第一章 植物的生长发育及产量、品质的形成第一节 植物的生长发育一、营养生长二、生殖生长三、营养生长和生殖生长的关系四、植物的生育期第二节 作物产量与品质形成一、作物产量及其形成二、作物的品质及其形成本章小结复习题第二章 植物生长发育的环境第一节 光照一、光与植物的生长发育二、密度与光照第二节 温度一、农业上常用的几个温度指标二、土壤温度与植物生长发育三、温度的调节第三节 水分与灌溉一、水分生理二、土壤水分指标三、作物需水特性四、合理灌溉五、旱作农业与节水农业第四节 土壤与植物营养综合管理一、土壤及其性质二、土壤改良三、营养与施肥本章小结复习题第三章 种子生产第一节 良种在生产中的作用一、品种的概念二、优良品种的作用第二节 引种一、引种的原理二、引种的规律三、引种的工作环节第三节 良种选育一、育种目标二、育种的主要方法三、对植物新品种的保护第四节 良种的审定与推广一、品种审定二、品种推广三、种子产业化生产四、种子检验本章小结复习题第四章 种植制度第一节 种植制度的生态学原理一、几个生态学方面的基本概念二、农业生态系统中能的流动三、农业生态系统中的物质循环第二节 建立合理种植制度的原则.....第五章 病虫草害防治基础第六章 粮食作物生产第七章 经济作物生产第八章 蔬菜生产第九章 果品生产第十章 林业生产第十一章 花卉生产参考文献

<<植物生产概论>>

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>