

<<作物种子生产与管理>>

图书基本信息

书名：<<作物种子生产与管理>>

13位ISBN编号：9787109143654

10位ISBN编号：7109143651

出版时间：2002-6

出版时间：中国农业出版社

作者：谷茂，杜红 主编

页数：277

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>

<<作物种子生产与管理>>

内容概要

本教材是在2002年出版的《作物种子生产与管理》的基础上，根据职业教育“以就业为导向，以能力为本位”的教改精神，吸收国内外种子生产的先进技术，结合我国种子管理的实践经验修订而成。全书共分9章，主要内容有作物种子生产与管理概述、作物品种选育基础知识、作物种子生产基本原理、农作物种子生产技术、蔬菜种子生产技术、种子检验、种子加工和贮藏、种子法规与种子营销、计算机在作物种子生产与管理中的应用等。

本教材在内容编排和形式上均体现工学结合的特点，注重技能的培养和技术实用性，适应多样化教学的需要，为了方便学生学习，每章后附有技能训练、知识拓展和复习与思考等内容。

本教材可作为高职高专院校种子、农学、农艺、园艺、植保、生物技术等专业教材，也可作为五年制高职植物生产类专业教材，还可供全国种子生产技术人员和管理人员学习参考。

<<作物种子生产与管理>>

书籍目录

第二版前言 第一版前言 第一章 概述 第一节 种子生产与管理的意义和任务 一、什么是种子 二、良种在农业生产中的地位和作用 三、种子生产与管理的意义 四、种子生产与管理的任务 第二节 种子生产与管理的经验与成就 一、国外种子生产与管理的经验 二、我国种子生产与管理的成就 [知识拓展]种子产业化与种子工程 复习与思考 第二章 作物品种选育基础知识 第一节 育种目标 一、作物品种的概念与品种类型 二、现代农业生产对品种的要求 三、制定育种目标的一般原则 第二节 种质资源 一、种质资源及其重要性 二、种质资源的类别 三、种质资源的研究与利用 第三节 引种 一、引种的概念和作用 二、引种的基本原理 三、不同类型作物的引种规律 四、引种的程序与方法 第四节 品种选育方法 一、系统育种 二、杂交育种 三、杂种优势利用 四、其他育种方法 第五节 品种试验与品种审定 一、品种试验 二、品种审定 (知识拓展)主要作物的引种实践 (技能训练) 复习与思考 第三章 作物种子生产基本原理 第一节 作物繁殖方式与种子生产 一、有性繁殖与种子生产 二、无性繁殖与种子生产 第二节 品种的混杂退化及其防止 一、品种混杂退化的含义和表现 二、品种混杂退化的原因 三、品种混杂退化的防止措施 第三节 种子生产程序 一、种子级别分类 二、原种生产程序 三、良种生产程序 四、加速种子繁殖的方法 第四节 种子生产基地的建设与管理 一、种子生产基地建设的意义和任务 二、建立种子生产基地的条件、程序和形式 三、种子生产基地的经营管理 (知识拓展)四级种子生产程序 (技能训练) 复习与思考 第四章 农作物种子生产技术 第一节 小麦种子生产技术 一、小麦原种生产技术 二、小麦良种生产技术 第二节 大豆种子生产技术 一、大豆原种生产技术 二、大豆良种生产技术 第三节 水稻种子生产技术 一、水稻常规品种种子生产技术 第五章 蔬菜种子生产技术 第六章 种子检验 第七章 种子加工和贮藏 第八章 种子法规与种子营销 第九章 计算机在作物种子生产与管理中的应用 附录 主要参考文献

<<作物种子生产与管理>>

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>