

<<农业科学实验与新技术推广>>

图书基本信息

书名：<<农业科学实验与新技术推广>>

13位ISBN编号：9787040103595

10位ISBN编号：7040103591

出版时间：2002-3

出版时间：高等教育出版社

作者：王同坤 编

页数：163

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>

<<农业科学实验与新技术推广>>

内容概要

《中等职业教育国家规划教材（种植专业）：农业科学实验与新技术推广》是根据教育部最新颁布的中等职业学校种植专业课程设置及农业科学实验与新技术推广教学基本要求，并参照相关行业的职业技能鉴定规范及中级技术人员等级考核标准编写的。

适用于3年制种植专业及相关专业，也可作为农村成人教育培训教材和自学读物。

《中等职业教育国家规划教材（种植专业）：农业科学实验与新技术推广》分上下两篇。

上篇主要介绍了农业科学实验的特点、田间试验的设计与实施、田间试验结果的统计分析、田间试验结果的总结与农业科技写作；下篇介绍了农业新技术推广基础、推广项目的选择与实施、农业新技术推广工作的程序和方法、推广项目的评价与验收等内容。

该书结构合理，实验与技术推广两部分的联系较为融洽，所涉及的内容具有较强的科学性、实用性和可操作性，适宜中等职业学校学生水平。

实验实训及复习思考题的设置安排，能够达到培养学生技能的目的，突出了该教材的通用性和工具性的特点。

<<农业科学实验与新技术推广>>

书籍目录

绪论一、农业科学实验的概念与作用二、农业新技术推广的涵义与意义三、农业科学实验与新技术推广的关系四、如何学习农业科学实验与新技术推广课上篇 农业科学实验第1章 农业科学实验概述第一节 农业科学实验的特点一、季节性和地域性二、复杂性和难控性三、长期性和艰苦性第二节 农业科学实验的要求一、目的性二、代表性三、可靠性四、重演性第三节 农业科学实验的种类一、按试验内容划分二、按因素数目划分三、按试验进程划分复习思考题第2章 田间试验的设计与实施第一节 田间试验的设计一、田间试验的基本概念二、田间试验误差三、田间试验设计的基本原则四、田间试验设计的基本要点五、田间试验设计的基本方法六、田间试验计划的拟订第二节 田间试验的实施一、试验处理的实施二、栽培管理的实施第三节 田间试验资料的整理一、基本概念二、试验资料的整理三、特征数的计算和应用复习思考题实验实训1-8第3章 田间试验结果的统计分析第一节 统计分析的基础知识一、事件与概率二、正态分布第二节 统计分析的基本方法一、差异显著性检验二、方差分析三、简单相关分析第三节 完全随机试验的统计分析一、完全随机试验设计二、完全随机试验结果的分析方法第四节 随机区组试验的统计分析一、随机区组试验设计二、随机区组试验结果的分析方法第五节 对比法试验的统计分析一、对比法试验设计二、对比法试验结果的分析方法第六节 间比法试验的统计分析一、间比法试验设计二、间比法试验结果的分析方法复习思考题实验实训9-16第4章 田间试验结果的总结与农业科技写作第一节 田间试验结果的总结一、田间试验总结的写作要求二、田间试验总结的内容与要点第二节 农业科技写作一、科技论文的写作要求和基本格式二、科普文章写作的基本要求复习思考题实验实训17……下篇 农业新技术推广附表主要参考文献

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>