

<<植物组织培养>>

图书基本信息

书名：<<植物组织培养>>

13位ISBN编号：9787109106383

10位ISBN编号：7109106381

出版时间：2006-8

出版时间：中国农业出版社

作者：曹春英

页数：265

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>

<<植物组织培养>>

内容概要

《21世纪农业部高职高专规划教材：植物组织培养》共分十二章。

第一章介绍植物组织培养和快繁技术的概念和基础理论，使学生了解植物组织培养、快繁技术概念和组培快繁的基础理论。

第二章重点介绍生产场所、车间、设备、仪器及培养基配制和快繁技术的生产程序。

第三章至第八章重点介绍花卉类、果蔬类、药用植物类、林木类生产快繁技术和生产管理与经营，使学生掌握30多种经济作物组培快繁生产应用技术。

第九章至第十二章介绍植物生殖器官培养、细胞培养、原生质体培养和基因转化技术的知识。

教材内容充分体现高等职业教育特点，知识结构“必需、够用”，强调生产快繁应用技术，突出生产实用性和可操作性，贴近实际生产和管理。

书后附有实验实训、综合实训指导，培养学生设计能力和技术应用能力，加强学生的动手能力。

为学生就业、创业打好基础，为我国生物技术高科技产业的发展奠定基础。

适用于全国高等职业技术学院、成教学院、高等专科学校、职业中专学校的生物技术、农学、园艺、林学、园林等专业的教学和相关层次的培训，也可供从事植物组织培养的技术工作者、研究人员和经营管理者参考。

<<植物组织培养>>

书籍目录

前言第一章 植物组织培养的基础理论与基本知识第二章 植物组织培养快速繁殖第三章 植物脱毒第四章 组培快繁在花卉生产上的应用第五章 组培脱毒快繁在果蔬生产上的应用第六章 组培快繁在药用植物生产上的应用第七章 组培快繁在林木生产上的应用第八章 植物组培快繁生产与经营管理第九章 生殖器官培养第十章 细胞培养第十一章 原生质体培养第十二章 植物遗传转化实训附录主要参考文献

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>