

<<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：9787122163448

10位ISBN编号：712216344X

出版时间：2013-5

出版时间：化学工业出版社

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

《普通高等教育"十二五"规划教材:植物组织培养(第2版)》全面系统地介绍了植物组织培养的概念、原理、方法与应用技术,分理论篇和应用篇,共18章。

理论篇包括绪论、植物组织培养的基本原理、实验室的布局及设备、植物组织培养的基本技术、植物器官培养、植物组织培养、植物细胞培养、植物原生质体培养等内容,阐述了植物组织培养的基本概念、基本原理、基本方法与技术、历史、发展方向与最新技术;应用篇,包括植物胚培养、植物离体快繁、人工种子、植物脱毒苗培育、植物体细胞无性系变异及筛选、次生代谢产物生产和生物转化、植物种质资源的离体保存、植物单倍体培养、体细胞杂交、植物遗传转化等内容,详细介绍了植物组织培养在农业、林业、工业、医药业等方面的应用方法与技术,全面地反映了国内外最新研究成果与动态,并重点描述了75项经典或最新应用实例。

《普通高等教育"十二五"规划教材:植物组织培养(第2版)》概念准确,内容丰富,资料翔实,信息量大,技术方法详细具体,图文并茂,理论与实践并举,可作为植物生产类、草业科学类、森林资源类、环境生态类及生物科学类等各专业高年级本、专科生及研究生教材,也可供相关科研人员与生产者使用。

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>