第一图书网, tushu007.com

<<微生物学研究技术>>

图书基本信息

书名：<<微生物学研究技术>>

13位ISBN编号：9787030168078

10位ISBN编号：7030168070

出版时间：2006-2

出版时间：科学出版社发行部

作者：陈声明

页数：331

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

<<微生物学研究技术>>

内容概要

本书涵盖了微生物学各分支学科的实验技术，除经典实验技术外，还有森林保护、植物保护、食品、发酵、环境、土壤及农林方面的微生物实验技术。
全书共5篇21章，第一篇基础方法，包括经典实验技术；第二篇生物防治微生物及制品，包括杀虫、杀菌和除草微生物及其制剂；第三篇食品微生物及其发酵产物，包括食品微生物检测、发酵微生物的测定、 食用菌的制种技术；第四篇土壤和环境微生物及其物质转化，包括土壤、环境微生物和物质转化；第五篇微生物学研究的一些新技术。
　　本书适合综合性大学、高等师范院校、高等农林院校微生物学及其相关学科的教师、大学本科二年级学生以及研究机构从事微生物学研究的工作人员使用。

<<微生物学研究技术>>

书籍目录

序前言绪论第一篇 基础方法　第一章 显微镜的构造及其使用　第二章 微生物的形态及其观察　第三章 微生物大小的测定及计数　第四章 培养基的制备与灭菌消毒　第五章 无菌操作与接种技术　第六章 微生物育种和菌种保藏第二篇 生物防治微生物及制品　第七章 杀虫微生物及其制剂　第八章 杀菌微生物及其制剂　第九章 除草微生物及其制剂第三篇 食品微生物及其发酵产物　第十章 食品微生物检验及测定　第十一章 发酵微生物及其制品的鉴定、测定　第十二章 食用菌的制种方法和栽培技术第四篇 土壤和环境微生物及其物质转化　第十三章 土壤、环境微生物　第十四章 物质转化第五篇 微生物学研究的一些新技术　第十五章 单克隆抗体技术　第十六章 PCR技术　第十七章 质粒DNA的提取　第十八章 DNA的重组技术　第十九章 DNA序列分析　第二十章 核酸探针的制备　第二十一章 基因组DNA的分离与纯化参考文献

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