

<<现代微生物学>>

图书基本信息

书名：<<现代微生物学>>

13位ISBN编号：9787030200471

10位ISBN编号：7030200470

出版时间：2008-3

出版时间：科学出版社

作者：刘志恒 编

页数：790

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>

<<现代微生物学>>

内容概要

本书在初版结构的基础上，跟踪微生物基因组学和相关分析技术的发展，以及微生物学革命性的变化，并结合作者近年来教学实践中的经验，本着“精简、更新、求全和实用”的原则，对初版内容进行调整、删节和添新。

全书仍然为10章，内容包括微生物学概论、原核生物、极端微生物和古菌、真菌学、病毒学，以及微生物的生态学、生理学、生化代谢、遗传学和免疫学等。

全书中的相关图表作了相应更新。

本书内容丰富、新颖，适合从事与微生物领域相关的广大研究生、教师和科技工作者参考使用。

<<现代微生物学>>

书籍目录

再版前言初版前言第1章 概论 1.1 现代微生物学的意义 1.2 现代微生物学的主要研究领域 1.3 微生物多样性 主要参考文献第2章 原核生物 2.1 引言 2.2 直细菌 主要参考文献第3章 极端微生物和古菌 3.1 极端微生物 3.2 古菌 主要参考文献第4章 真菌学 4.1 真菌的特征和重要性 4.2 真菌的细胞结构与生长 4.3 真菌的繁殖 4.4 真菌的分类及主要类群 4.5 壶菌门 4.6 接合菌门 4.7 子囊菌门 4.8 担子菌门 4.9 卵菌门 主要参考文献第5章 病毒学 5.1 病毒的性质 5.2 病毒的寄主 5.3 病毒的酶类 5.4 病毒的分类和命名 5.5 病毒的复制 5.6 肝炎病毒 5.7 癌症病毒 5.8 反转录病毒 5.9 噬菌体 5.10 病毒状感染因子 主要参考文献第6章 现代微生物生态学第7章 微生物生理学第8章 微生物生化代谢第9章 微生物遗传学第10章 免疫学

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>