

<<微生物学>>

图书基本信息

书名：<<微生物学>>

13位ISBN编号：9787030322890

10位ISBN编号：7030322894

出版时间：2011-8

出版时间：科学出版社

作者：蔡信之，黄君红 主编

页数：401

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>>

### 内容概要

本书在保持体系基本稳定的基础上对第二版各章节均做较大的调整,补充了很多新内容,全面、系统地介绍微生物学的基础知识、基本理论、基本技术,较多地介绍新知识、新理论、新技术、新动态。

本书约60万字,共分12章,分别阐述各类微生物的形态、结构、繁殖、营养、代谢、生长、遗传、生态、分类、鉴定、应用及传染、免疫等方面的知识。

《微生物学(第三版)》取材广泛,重点突出,结构合理,条理清晰,概念准确,图文并茂,科学性强,系统性好,理论联系实际。

本书不仅适合作高等院校生物科学、生物技术和生物工程等专业本科学生微生物学课程的教科书,而且还可以作相关专业的科研、教学、生产技术人员的参考书。

## <<微生物学>>

### 书籍目录

#### 第三版前言

#### 第一章 绪论

##### 第一节 微生物学的研究对象和任务

###### 一、微生物学的研究对象

###### 二、微生物学的任务

##### 第二节 微生物学的发展

###### 一、我国古代人民对微生物的认识和利用

###### 二、微生物的发现

###### 三、微生物学的奠基

###### 四、现代微生物学的发展

###### 五、我国微生物学的简况

##### 习题

#### 第二章 原核微生物

.....

#### 第三章 真核微生物

#### 第四章 病毒

#### 第五章 微生物的营养

#### 第六章 微生物的代谢

#### 第七章 微生物的生长

#### 第八章 微生物的遗传和变异

#### 第九章 微生物的生态

#### 第十章 传染与免疫

#### 第十一章 微生物的分类

#### 第十二章 微生物的应用

#### 主要参考文献

#### 附录 常用微生物的名称

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>