

# 《环境微生物》

## 图书基本信息

书名：《环境微生物》

13位ISBN编号：9787502538804

10位ISBN编号：7502538801

出版时间：2002-7

出版社：化学工业

作者：王建国 编

页数：187

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《环境微生物》

## 内容概要

本书侧重阐明了微生物与环境之间相互作用的一般规律；微生物对人类和动、植物的影响；微生物在维护自然界的生态平衡和推动自然界的物质和能量的循环以及微生物在环境治理工程中的作用原理。全书共分10章，分理论和实验二个部分。1~9章为理论部分，主要内容有：环境中的微生物类群；微生物在环境中的分布；微生物遗传学基础；微生物的代谢和营养；微生物在物质循环中的作用；微生物对污染物的降解和转化；微生物对环境的污染与危害；污水处理生物学方法和废渣的生物处理方法。第10章微生物实验，共计有十四个具体实验，每个实验均有详细的。

# 《环境微生物》

## 书籍目录

绪论1 1环境中的微生物类群3 1.1环境微生物概述3 1.1.1微生物的特点3 1.1.2微生物在生物分类系统中的位置4 1.1.3微生物的分类和学名4 1.2原核微生物6 1.2.1细菌6 1.2.2放线菌13 1.2.3鞘细菌15 1.2.4蓝细菌17 1.2.5立克次氏体，枝原体，衣原体18 1.3真核微生物19 1.3.1真菌20 1.3.2原生动物22 1.3.3藻类26 1.4非细胞型微生物2

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)