

<<环境生物技术及应用>>

图书基本信息

书名：<<环境生物技术及应用>>

13位ISBN编号：9787502537227

10位ISBN编号：7502537228

出版时间：2002-5

出版时间：化学工业出版社

作者：张景来

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>

<<环境生物技术及应用>>

内容概要

本书简要介绍了微生物的类群与结构，在自然界中的分布以及它们的代谢过程、遗传和变异；微生物在环境工程中的应用技术，如对各种污染物的降解和转化、生物修复技术、处理工业废水技术、废弃资源回收技术；生物技术的应用，如生物传感器、生物农药、可降解材料、生物食品等。

在介绍当前国内外环境生物技术发展的同时，结合具体应用实例，具有较强的实用性，可操作性及很强的应用价值。

本书可供生物技术和环境工程专业的科研人员和工程技术人员参考，也可供相关专业高等院校师生阅读。

<<环境生物技术及应用>>

书籍目录

绪论 第一节 环境生物技术的应用 第二节 环境生物技术进展 第一章 微生物的类群与结构 第一节 微生物的概述 第二节 原核微生物 第三节 真核微生物 第四节 非细胞型微生物 第五节 微生物在自然界的分布 第二章 微生物的生理生化 第一节 微生物的营养 第二节 微生物的生命活动的催化剂——酶 第三节 微生物的产能代谢 第四节 微生物的合成代谢 第五节 微生物的生长与繁殖 第六节 微生物遗传与变异 第三

<<环境生物技术及应用>>

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>