

《环境学基础》

图书基本信息

书名：《环境学基础》

13位ISBN编号：9787502557690

10位ISBN编号：7502557695

出版时间：2004-7-1

出版社：化学工业出版社

作者：鞠美庭

页数：328

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.tushu000.com

《环境学基础》

内容概要

本书共10章，包括绪论、生态系统与生态保护、人口与环境、大气污染及其防治、水体污染及其防治、固体废物的处理与处置、土壤污染及其防治、物理污染及其防治、资源与环境、环境保护和经济发展等。为了提高使用本书的教学效果，每章正文前编有“导读”，每章后附有思考题；为了配合双语教学的需要，在各章中都插入了一些概念或基本知识的英文解释；为了便于读者查阅感兴趣的问题，在书后编有中英文关键词对照索引。本书有与之配套的内容完整、图、文、声并用的多媒体教学课件。

本书可作为高等学校环境科学类专业基础课程教材，也可以作为非环境类专业环境教育课程教材，亦可作为一般读者了解和学习环境科学基本知识的选择读物。

《环境学基础》

书籍目录

1 绪论 1.1 自然环境与人类社会 1.2 环境科学的产生和发展 1.3 环境科学研究的对象、内容和任务 1.4 关爱地球，共创人类美好的未来
2 生态系统与生态保护 2.1 生态系统与生态保护 2.2 生态保护的基本原理 2.3 人工生态系统
3 人口与环境 3.1 人口增长及其特点 3.2 人口预测 3.3 人口增长对环境的影响 3.4 我国人口现状与控制
4 大气污染与防治 4.1 大气与大气圈 4.2 影响大气污染的气象因素 4.3 大气污染放源及其分类 4.4 大气污染物各论 4.5 大气污染综合防治对策
5 水体污染及其防治 5.1 水资源 5.2 水质指标与水质标准 5.3 水污染与水体自净 5.4 水体污染防治途径 5.5 污水处理技术
6 固体废物的处理与处置 6.1 概述 6.2 固体废物的处理与处置技术
7 土壤污染及其防治 7.1 土壤污染与污染源 7.2 重金属在土壤中迁移转化的一般规律 7.3 化学农药在土壤中的近移转化 7.4 土壤污染的防治 7.5 土壤侵蚀及控制
8 物理性污染及其防治 8.1 噪声污染及其控制 8.2 电磁性污染及其控制 8.3 放射性污染与防治 8.4 光污染、热污染及其防治
9 资源与环境 9.1 资源的分类 9.2 资源价值观 9.3 中国的资源开发与利用
10 环境保护和经济发展 10.1 环境与经济的相互关系 10.2 可持续发展理论 10.3 中国的环境保护和经济发展
附录 主要参考文献 中英文对照索引

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.tushu000.com