

<<环境科学与工程概论>>

图书基本信息

书名：<<环境科学与工程概论>>

13位ISBN编号：9787030140173

10位ISBN编号：7030140176

出版时间：2004-1

出版时间：科学出版社

作者：孔昌俊

页数：301

字数：381000

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>

<<环境科学与工程概论>>

内容概要

本书是为在高等院校中普及环境教育而编写的。

主要内容包括环境科学、环境与生态学、自然资源的利用与保护、可持续发展与循环经济、大气污染与控制、水污染与控制、固体废物的处理与利用、土壤污染及其修复、海洋污染与防治技术、噪声污染及其控制、其他物理污染和防护、环境管理以及环境监测、规划与评价等。

本书可作为高等院校非环境专业的环境教育教材，也可供从事相关行业的技术人员和管理人员参考。

<<环境科学与工程概论>>

书籍目录

第1章 环境、环境问题与环境科学 1.1 环境的基本概念 1.2 环境问题 1.3 环境科学第2章
环境与生态学 2.1 生态学与生态系统 2.2 生态系统的功能 2.3 生态平衡与生态平衡的破坏
2.4 生态学在环境保护中的应用 2.5 城市生态学第3章 自然资源的利用与保护 3.1 概论 3.2
能源的利用与环境保护 3.3 土地资源的利用与保护 3.4 水资源利用与保护 3.5 生物资源的
利用与保护 3.6 海洋资源的利用与保护第4章 可持续发展与循环经济 4.1 可持续发展概论 4.2
实践中的可持续发展第5章 大气污染与控制 5.1 概述 5.2 大气污染化学 5.3 大气污染物的
扩散 5.4 大气污染控制工程第6章 水污染与控制 6.1 概述 6.2 物理处理法 6.3 化学和物理
化学处理法 6.4 废水生物化学处理方法 6.5 生化法脱氮除磷 6.6 污泥处理与处置 6.7 城市
污水处理系统第7章 固体废物的处理与利用 7.1 概述 7.2 固体废物的处理技术 7.3 固体废物
的最终处置 7.4 固体废物的回收及其利用 7.5 城市垃圾的处理第8章 土壤污染及其修复 8.1
概述 8.2 土壤的重金属污染及其防治 8.3 土壤的农药污染及防治 8.4 土壤的石油污染及其修
复 8.5 废塑料制品对土壤的污染及其防治第9章 海洋污染与防治技术 9.1 海洋环境的特征 9.2
海洋环境的污染 9.3 海洋污染的控制第10章 噪声污染及其控制 10.1 概述 10.2 噪声度量的
基本概念 10.3 噪声控制方法第11章 其他物理污染和防护 11.1 放射性污染及防治 11.2 电磁
辐射污染及防护 11.3 热污染和光污染第12章 环境管理 12.1 环境管理 12.2 环境法制 12.3
环境标准第13章 环境监测、环境规划与环境评价 13.1 环境监测 13.2 环境规划 13.3 环境
评价参考文献

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>