

<<环境保护基础>>

图书基本信息

书名：<<环境保护基础>>

13位ISBN编号：9787502531621

10位ISBN编号：7502531629

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：冷宝林 编

页数：155

字数：250000

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>

<<环境保护基础>>

内容概要

本书较全面地介绍了环境保护的基本知识。

主要内容有环境及环境问题的基本概念、生态学基础、资源与环境、大气污染及其防治、水污染及其防治、城市生态环境、环境保护措施、环境质量评价、环境保护与可持续发展。

书后附有全球环境大事记。

本书可作为高、中等职业教育环境类专业的基础教材，也可作为职业教育非环境类专业的教材，同时也可供从事环境管理、企业管理以及关心环境保护事业的有关人员参考。

<<环境保护基础>>

书籍目录

- 1 绪论 1.1 环境和环境问题 1.1.1 环境及其分类 1.1.2 环境问题 1.1.3 中国环境问题
 1.2 环境科学及其分类 1.2.1 环境科学的研究对象和任务 1.2.2 环境科学的分类 阅读材料2 生态学基础 2.1 生态学与生态系统 2.1.1 生态学 2.1.2 生态系统 2.2 生态平衡
 2.2.1 生态平衡的概念 2.2.2 生态平衡破坏的原因 2.2.3 改善生态环境的主要对策 2.3
 生态学在环境保护中的应用 2.3.1 生态系统的自净能力 2.3.2 生物防治病虫害 2.3.3
 污染物在环境中的迁移转化规律 2.3.4 环境质量的生物监测与生物评价 2.3.5 制定环境标准的
 依据 阅读材料3 资源与环境 3.1 资源的概念与分类 3.1.1 资源的概念 3.1.2 资源的
 分类 3.2 土地资源 3.2.1 土地资源概况 3.2.2 人类活动对土地资源的影响 3.3 生物资源
 3.3.1 森林资源 3.3.2 草地资源 3.3.3 野生动物资源(生物多样性资源) 3.3.4 微生物
 资源 3.4 矿产资源 3.4.1 矿产资源的概况 3.4.2 矿产资源的开发利用对环境的影响 3.5
 能源 3.5.1 能源概况 3.5.2 能源利用对环境的影响 3.6 人口增长对资源与环境的影响
 3.6.1 人口增长对资源的影响 3.6.2 人口增长对环境的影响 阅读材料4 大气污染及其防治
 4.1 概述 4.1.1 大气圈的结构 4.1.2 大气的组成 4.1.3 大气污染 4.1.4 大气污染
 源 4.2 大气污染的危害 4.2.1 大气污染对人体的危害 4.2.2 大气污染对环境的危害 4.3
 大气主要污染物及其转化规律 4.3.1 大气污染物的种类 4.3.2 大气中主要污染物及其发生
 机制 4.4 大气污染的防治 4.4.1 大气污染的控制途径 4.4.2 大气污染的治理技术 4.4.3
 主要大气污染物的治理 阅读材料5 水污染及其防治 5.1 概述 5.1.1 水资源 5.1.2 水
 环境 5.2 水体污染及其危害 5.2.1 水体污染 5.2.2 水体污染的危害 5.3 污染物在水体中的
 迁移转化 5.3.1 机械迁移 5.3.2 物理-化学迁移转化 5.3.3 生物迁移转化 5.4 水污染
 的防治 5.4.1 水污染的综合防治 5.4.2 污水的治理技术 阅读材料6 城市生态环境 6.1
 概述 6.1.1 城市环境问题 6.1.2 城市环境问题产生的主要原因 6.2 城市生态系统 6.2.1
 城市生态环境 6.2.2 城市生态系统 6.2.3 城市生态系统的特点 6.2.4 城市生态系统的
 功能 6.3 固体废物对城市环境的影响 6.3.1 固体废物的来源及分类 6.3.2 固体废物对城市
 环境的危害 6.3.3 固体废物的处理和利用 6.4 城市噪声与其他污染 6.4.1 噪声的定义和特
 性 6.4.2 噪声的来源 6.4.3 噪声的危害 6.4.4 噪声控制 6.5 其他污染 6.5.1 电磁
 波污染 6.5.2 放射性污染 6.5.3 热污染 6.5.4 光污染 阅读材料7 环境保护对策 7.1
 环境管理 7.1.1 环境管理的产生与发展 7.1.2 环境管理的定义 7.1.3 环境管理的分类
 7.1.4 环境管理的基本手段 7.2 环境监督管理体制与制度 7.2.1 环境监督管理体制
 7.2.2 环境管理的八项制度 7.3 环境标准 7.3.1 概述 7.3.2 中国的环境标准体系
 7.3.3 环境标准的作用 7.4 环境保护法 7.4.1 环境保护法的任务、目的和作用 7.4.2 环
 境保护法的主要领域 7.4.3 中国环境保护法的基本原则 7.4.4 环境法的基本制度 7.4.5
 违反环境保护法的法律责任 阅读材料8 环境质量评价 8.1 概述 8.1.1 环境评价的分类
 8.1.2 开展环境评价的意义 8.1.3 环境质量评价发展概况 8.2 环境质量现状评价 8.2.1
 环境质量评价的内容及意义 8.2.2 环境质量评价的程序 8.2.3 大气指数法评价大气环境质量
 8.2.4 水质指数法评价水环境质量 8.2.5 生物指标和生物指数法 8.3 环境影响评价
 8.3.1 概述 8.3.2 环境影响评价制度 8.3.3 环境影响评价的工作程序 8.3.4 环境影
 响评价方法 8.3.5 环境影响评价的发展趋势9 环境保护与可持续发展 9.1 可持续发展的概念
 9.1.1 可持续发展的提出与定义 9.1.2 可持续发展的本质 9.1.3 可持续发展的基本途径
 9.2 绿色技术与可持续发展 9.2.1 绿色技术的意义和内容 9.2.2 绿色技术的特征 9.2.3
 绿色技术应用 9.3 我国环境保护的对策与可持续发展战略附录1 全球环境大事记附录2 我国重
 要环境保护法律主要参考文献

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>