

## <<环境与可持续发展导论>>

### 图书基本信息

书名：<<环境与可持续发展导论>>

13位ISBN编号：9787030171801

10位ISBN编号：7030171802

出版时间：2006-7

出版时间：科学出版社

作者：马光

页数：348

字数：426000

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>

## <<环境与可持续发展导论>>

### 内容概要

本书是一本全面系统论述全球环境问题及阐明可持续发展观点的教材，是多年开展绿色生态教育及环境伦理观教育的各门课程的综合。

全书正文分十章：第一章绪论；第二章地球的自然生态环境；第三章生态学基本原理；第四章资源、能源与人口；第五章全球大气环境变化；第六章海洋环境与淡水环境；第七章水环境生态修复；第八章森林资源与荒漠化；第九章城市生态环境；第十章可持续发展的实践。

附录部分列出国际环境机构、国际公约及全球环境大事记。

本书可供高等学校各类专业专科、本科及研究生选修采用，也可供各级领导干部及关心环境保护的教学、科技、生产管理等有关人员参考。

## <<环境与可持续发展导论>>

### 书籍目录

第二版前言 第一版前言 第一章 绪论 1.1 环境意识 1.2 环境问题 1.3 世界环境会议 1.4 可持续发展 1.5 可持续发展的自然观 思考题 第二章 地球的自然生态环境 2.1 地球 2.2 原生环境灾害 2.3 生态圈及结构 2.4 臭氧层 思考题 第三章 生态学基本原理 3.1 生物物种、种群和群落 3.2 生态系统 3.3 生态系统的功能 3.4 生态平衡 3.5 人工生物圈 思考题 第四章 资源、能源与人口 4.1 能源 4.2 水资源 4.3 人口 思考题 第五章 全球大气环境变化 5.1 地球大气的温室效应 5.2 臭氧层破坏 5.3 酸雨 思考题 第六章 海洋环境与淡水环境 6.1 海洋资源 6.2 海洋环流 6.3 厄尔尼诺现象 6.4 海洋污染 6.5 地球上的淡水 6.6 淡水水环境 思考题 第七章 水环境生态修复 7.1 水环境污染与生态修复 7.2 生态水利工程的新理念、新材料和新技术的原理与应用 7.3 湖泊流域生态修复规划实例 7.4 水源地生态防护水质改善技术 7.5 结束语 思考题 第八章 森林资源与荒漠化 8.1 全球的森林 8.2 热带林的减少 8.3 荒漠化 8.4 土壤侵蚀(水土流失) 8.5 生物多样性 8.6 生态工程 思考题 第九章 城市生态环境 9.1 城市化的发展 9.2 城市化对生态环境的影响 9.3 城市生态结构 9.4 城市生态系统的功能 9.5 城市生态系统特点 9.6 城市生态环境规划 9.7 现代都市新公害 9.8 现代城市和谐的新生态形象 思考题 第十章 可持续发展的实践 10.1 可持续发展指标体系 10.2 绿色化学技术 10.3 清洁生产 10.4 循环经济 思考题 主要参考文献 附录一 国际环境机构简称 附录二 环境机构及国际公约 附录三 全球环境大事记(一) 全球环境大事记(二) 图版

## <<环境与可持续发展导论>>

### 编辑推荐

《环境与可持续发展导论》是一部全面论述全球重大环境问题的环境意识教育的素质教育教材，其宗旨在于培养具有环境保护意识和可持续发展意识的高素质人才，使他们在各自领域中像绿色种子一样播撒在祖国大地，成为我国环境保护和实施可持续发展战略的骨干和核心力量。

## <<环境与可持续发展导论>>

### 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>