

<<人与环境-环境卷>>

图书基本信息

书名：<<人与环境-环境卷>>

13位ISBN编号：9787533146528

10位ISBN编号：7533146522

出版时间：2007-4

出版时间：山东科技

作者：张凯

页数：264

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>

<<人与环境-环境卷>>

内容概要

《人与环境》主要以环境科学的自然科学基础理论、环境工程技术和综合应用领域为重点，兼顾对环境保护和环境科技发展具有重大影响，符合可持续发展的生产方式、生活方式、消费行为等有关知识，充分体现出环境科学的综合性特征和研究发展的重要意义。

根据丛书编写大纲的规定，凡属社会科学和人文科学的内容不列入编写范围。

《人与环境》主要包括环境科学综论、环境地学、环境生物学、环境生态学、环境化学、环境物理学、环境医学、环境工程学等八部分，以辞条形式编写，共收入条目182条。

为满足有关读者的需要，在编写过程中尽量做到阐述环境科学的概念、定义正确和严谨，保证事实和数据准确无误，在条目的遴选、表述方式上力求通俗易懂、深入浅出，充分体现科普读物的可读性和趣味性。

环境科学涉及面广、分支学科众多、发展迅速，编者在大量收集整理有关信息、资料的基础上，着力进行充实完善，以反映出环境科学的新概念、新理论以及国内外环境科技的新发展、新变化和新成就。

目的是通过此书传播环境科学知识，使公众加深对环境的认识，了解环境问题及其产生的原因、防治环境污染和防止生态的破坏方法，在对待人与环境、发展与环境保护的关系上树立正确的观点与态度，激发起对环境科学的兴趣。

通过全社会的共同努力保护地球家园，实现人类社会的可持续发展。

<<人与环境-环境卷>>

书籍目录

第一章 环境科学综论环境科学的概念环境世界环境保护发展史上的三座里程碑当今世界的主要环境问题《寂静的春天》对人类的启示为什么说《只有一个地球》是环境科学的绪论当代著名的国际环境公约世界环境日及历年主题全球关注的其他与环保有关的纪念日印度博帕尔惨案切尔诺贝利核泄漏对环境的影响现代战争对生态环境的破坏《21世纪议程》《中国21世纪人口、环境与发展白皮书》中国环境保护的发展阶段当前我国环境问题的新特点重视国家环境安全环境标准环境质量评价环境影响评价发展循环经济的主要模式资源节约型、环境友好型社会绿色技术为什么把环保产业称为“朝阳产业”绿色GDP第二章 环境地学环境地学的概念环境要素环境类型的划分环境系统环境背景值环境容量环境自净环境变迁环境污染土壤污染海水入侵地面下沉海岸侵蚀沙尘暴环境是资源可更新资源与不可更新资源土地利用的类型土地环境退化常见的环境灾害环境遥感地理信息系统第三章 环境生物学环境生物学的概念大气生物污染的类型水体和土壤中存在的生物污染可怕的食品生物污染水体的富营养化赤潮及其危害环境污染在生物体内的作用重金属甲基化对生物的影响生物净化作用微生物在污水处理中的作用生物对有机农药和合成洗涤剂的降解作用指示生物在生物监测中的作用污水生物系统现代环境生物技术环境污染的生物修复生物能源保护生物资源生物多样性保护的意义第四章 环境生态学环境生态学的概念生态系统食物链和食物网生态金字塔生态平衡生态危机为什么称湿地是“地球之肾”地球的生态承载力环境污染对生态系统的不良影响生物放大作用外来有害生物入侵生态恢复生态工程自然保护区建设生态功能保护区的意义生态示范区生态农业绿色食品与有机食品的区别生态旅游生态工业园区生态省、生态市和生态县生态住宅生态补偿生态评价第五章 环境化学第六章 环境物理学第七章 环境医学第八章 环境工程学参考文献

<<人与环境-环境卷>>

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>