

<<环境保护概论>>

图书基本信息

书名：<<环境保护概论>>

13位ISBN编号：9787040201673

10位ISBN编号：7040201674

出版时间：2006-12

出版范围：高等教育

作者：王金梅

页数：135

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>

<<环境保护概论>>

内容概要

《全国高职高专“十一五”规划教材：环境保护概论》是高等职业教育技能型人才培养培训工程系列教材之一。

《全国高职高专“十一五”规划教材：环境保护概论》比较全面地阐述了有关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、生态平衡基本知识、可持续发展战略、大气污染及其防治、水污染及其防治、固体废弃物的处理与利用、噪声及其它物理性污染、环境管理及绿色的未来。

《全国高职高专“十一五”规划教材：环境保护概论》可作为高职高专院校、本科学校举办的二级学院、五年制高职、成人教育非环境类专业教材，也可供环境保护人员、经济管理人员等参考。

<<环境保护概论>>

书籍目录

第一章 环境与环境问题 第一节环境概述 一、环境的涵义 二、环境的分类 三、环境的特性 第二节环境问题 一、环境问题概述 二、全球性环境问题 三、中国的环境问题 第三节环境科学 一、环境科学的研究对象 二、环境科学的特点 三、环境科学的基本任务 四、环境科学的研究内容 第四节环境保护 一、我国的环境保护历程 二、环境保护是我国的基本国策 三、我国环境保护的方针、目标与重点 第二章 资源与环境 第一节概述 一、概念 二、中国的自然资源保护 第二节资源的利用和保护 一、土地资源的利用和保护 二、生物资源的利用与保护 三、矿产资源的合理利用与保护 第三节能源应用与环境保护 一、能源的定义与分类 二、能源应用与环境污染 三、节能与新能源 第三章 可持续发展战略 第一节概述 一、环境与发展的辩证关系 二、可持续发展是历史发展的必然趋势 第二节中国环境与发展十大对策 一、实行可持续发展战略 二、四项重点战略任务 三、四项战略措施 四、实施可持续发展战略的行动计划 第三节中国21世纪议程 一、结合国情提出新的发展观 二、注重处理好人口与发展的关系 三、充分认识我国资源所面临的挑战 四、积极承担国际责任和义务 第四章 生态平衡 第一节生态系统 一、生态系统的概念 二、生态系统的组成 三、食物链(网)及营养级 第二节生态系统的功能 一、能量流动 二、物质循环 三、信息传递 第三节生态平衡 一、生态平衡的概念 二、影响平衡的因素 第四节生态学的一般规律及应用 一、生态学的一般规律 二、生态学规律在环境保护中的应用 第五章 大气污染及其防治 第一节大气污染及主要污染物 一、大气污染的定义 二、大气中的主要污染物 三、大气污染源 四、全球面临的大气环境问题 第二节大气污染的综合防治 一、大气污染的综合防治措施 二、大气污染的防治技术概述 第三节大气污染物的防治技术简介 一、消烟除尘 二、主要气体污染物的治理技术 第六章 水污染及其防治 第一节水体污染及危害 一、水体污染的定义 二、水体污染源 三、水体污染的危害 第二节水体主要污染物、水质指标与水质标准 一、水体污染物 二、水质指标 三、水质标准 第三节废水处理技术概述 一、物理法 二、化学法 三、物理化学法 四、生物法 五、污泥处理技术 六、废水处理流程 第七章 固体废物的处理、处置和利用 第一节固体废物污染 一、基本概念 二、固体废物的来源与分类 三、固体废物对环境的危害 四、危险废物的越境转移 五、固体废物的处理原则 第二节主要工矿业固体废物的利用、处理和处置 一、主要工矿业固体废物的利用 二、主要工矿业固体废物的处理技术 第三节危险固体废物的处理和利用 一、危险固体废物的无害化处理 二、几种危险固体废物的综合利用 第四节城市垃圾的处理与处置 一、城市垃圾的收集和运输 二、城市垃圾的破碎和分选 三、利用城市垃圾制肥料 四、利用城市垃圾制沼气 五、焚烧和热解与能源回收 六、卫生土地填埋处置 第八章 其它环境污染及保护 第一节噪声污染及保护 一、噪声污染 二、噪声污染控制技术 第二节放射性污染及保护 一、放射性污染 二、放射性污染物的处理方法 三、辐射防护方法 第三节电磁辐射污染及防治 一、电磁辐射污染及危害 二、电磁辐射污染的防治方法 第九章 环境管理 第一节概论 一、环境管理的基本概念 二、环境管理在环境保护中的地位和作用 第二节环境管理的基本职能和内容 一、环境管理的基本职能 二、环境管理的类型及其内容 第三节环境管理制度 一、环境影响评价制度 二、“三同时”制度 三、排污许可证制度 四、排污收费制度 第十章 绿色的未来 第一节绿色浪潮 一、21世纪是绿色的世纪 二、绿色消费 三、加入WTO对中国环境的影响 四、绿色世纪的机遇与挑战 第二节绿色教育 一、绿色教育发展概述 二、绿色教育的目的、原则及其方法 三、创建绿色学校倡导绿色文明 四、国外的绿色教育 第三节绿色技术 一、地球需要绿色技术 二、绿色技术的意义和内容 三、绿色技术的特征 四、绿色技术的理论体系 第四节绿色产品 一、绿色产品的概念 二、绿色汽车 三、绿色能源 四、绿色冰箱 五、绿色新材料 六、绿色建筑 七、绿色照明 八、绿色化学及绿色化学品 九、绿色农业 第五节清洁生产 一、清洁生产的定义 二、清洁生产的目标和内容 三、实现清洁生产的主要途径 四、国际国内清洁生产的发展 第六节绿色通行证 一、打开绿色企业的大门 二、ISO 14000国际环境管理标准 三、环境标志 参考文献

<<环境保护概论>>

章节摘录

版权页：插图：第二节 中国环境与发展十大对策 联合国环境与发展会议之后，中国政府重视自己承担的国际义务，中共中央、国务院于1992年8月批准转发的《中国环境与发展十大对策》是中国所制定的第一份环境与发展方面的纲领性文件。

下面将“十大对策”分为四部分进行阐述。

一、实行可持续发展战略“十大对策”的第一条：实行可持续发展战略，是整个纲领性文件的核心部分，其主要论述了两方面的内容。

1.走可持续发展道路是加速我国经济发展，解决环境问题的正确选择 20世纪80年代末，中国由于环境污染造成的经济损失已达、950亿元（水污染损失400亿元、大气污染损失300亿元、固体废物及农药污染损失，250亿元），约占国民生产总值的6%以点。

这种传统的发展模式不但严重地污染环境，而且浪费资源，加大资源的供需矛盾，使经济效益下降，长此以往经济也难于持续发展。

所以，必须转变经济增长方式，走可持续发展的道路。

2.“十大对策”第一条中重申了“三同步”战略方针，并坚持“三同时”制度 规划要求各级人民政府和有关部门在制定和实施可持续发展战略时，要编制环境保护规划，切实将环境保护目标和措施纳入国民经济和社会发展中长期规划和年度计划，并将有关的污染防治费用纳入各级政府预算。

项目在项目建设中，必须严格按法律规定，先评价、后建设；对已经建成的项目，现有各类产业和工业企业，要严格执行产业政策，淘汰那些能源消耗高、资源浪费本、污染严重的工艺、装备和产品

。只有严格把握住以上两个环节，才能做到经济建设、城乡建设与环境建设同步协调发展，保证经济、社会持续、快速、健康的发展。

三、四项重点战略任务 1.工业污染的防治 影响环境质量的主要污染物约70%来源于工业生产，我国治理工业污染的欠账达2000亿元。

防治工业污染要坚持“预防为主，防治结合，综合治理”和“污染者付费”等指导原则，严格控制新污染，积极治理老污染，推行清洁生产，实现生态可持续性工业发展。

<<环境保护概论>>

编辑推荐

《全国高职高专教育"十一五"规划教材:环境保护概论》可作为高职高专院校、本科学校举办的二级学院、五年制高职、成人教育非环境类专业教材,也可供环境保护人员、经济管理人员等参考。

<<环境保护概论>>

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>