

《环境工程概论》

图书基本信息

书名：《环境工程概论》

13位ISBN编号：9787118036251

10位ISBN编号：7118036250

出版时间：2004-9

出版社：国防工业出版社

作者：吴连成

页数：303

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《环境工程概论》

内容概要

本书内容共分为8章，第1章为绪论，主要介绍了环境科学和环境工程学所涉及的内容及所要解决的问题，环境与环境问题的基本概念，环境保护进展、可持续发展的含义及其重要意义。第2章至第8章以环境污染控制工程的基本原理和理论为主线，分别介绍了大气污染及其防治，水体环境保护、固体废物污染防治及综合利用、噪声、光、热等其他污染及控制、清洁生产、环境与资源保护法与环境管理、环境质量评价等方面的基本知识，并结合相关内容，引入适当的环境案例，可供教师在教学过程中根据具体情况围绕案例提出一些问题和教学活动，使教师与学生能够互动的过程中探讨环境问题。

本书可作为环境工程有关专业学生的专业基础课程入门教材，同时也可作为对非环境专业学生的开展环境与可持续发展教育的参考书籍，还可以作为对环境问题感兴趣的环保人士的读物。

《环境工程概论》

书籍目录

第一章 绪论 1.1 环境科学与环境工程学 1.2 环境 1.3 环境问题 1.4 环境保护进展 1.5 可持续发展 复习思考题1 环境案例1 复活节岛的兴衰_人口与发展第二章 大气环境污染及其治理 2.1 环境污染概况 2.2 大气环境污染及其防治 复习思考题2 环境案例2 重庆地区的酸沉降第三章 水体环境污染及其防治 3.1 概述 3.2 水体污染及其来源 3.3 水体污染物 3.4 水污染治理技术 复习思考题3 环境案例3 淮河污染及其治理第四章 固体废弃物 4.1 概述 4.2 固体废弃物处理技术和方法 4.3 固体废弃物的资源化 复习思考题4 环境案例4 白色公害的污染与防治第五章 噪声,光,热等其他环境及控制 5.1 噪声污染及其防治 5.2 光污染及其防治 5.3 热污染及其控制 5.4 其他环境污染 复习思考题5 环境案例5 渤海环境的污染第六章 清洁生产 6.1 清洁生产概述 6.2 清洁生产的发展概况 6.3 实施清洁生产的主要途径 6.4 清洁生产面临的障碍和实施步骤 复习思考题6 环境案例6 阜阳化工总厂清洁生产项目第七章 环境与资源保护法 7.1 环境与资源保护法概述 7.2 环境与资源保护法的体系与基本原则 7.3 环境与资源保护法的基本制度 7.4 环境标准制度 7.5 环境管理 复习思考题7 环境案例7 汽车与绿色消费第八章 环境质量评价 8.1 环境质量评价概述 8.2 环境质量现状评价 8.3 环境影响评价 复习思考题8 环境案例8 人类可以再造一个地球吗参考文献

《环境工程概论》

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:www.tushu000.com