

# 《环境工程学》

## 图书基本信息

书名：《环境工程学》

13位ISBN编号：9787030128379

10位ISBN编号：7030128370

出版时间：2004-8

出版社：科学出版社发行部

作者：郑正 编

页数：747

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](http://www.tushu000.com)

# 《环境工程学》

## 内容概要

《环境工程学》是国内环境工程学教材中内容最新，学术思想和结构体系更具时代特征。主要内容包括环境立法与法规、给水与水处理、水、大气和固体、噪声、放射性等污染的现状、成因、影响、危害和治理技术、清洁生产、环境管理和环境影响评价等。

## 书籍目录

第一章 21世纪的环境工程教育兼代序第二章 环境立法和法规 第一节 环境法的基本概念 第二节 我国环境保护法体系 第三节 我国的环境法律制度概要 第四节 我国环境立法面临的挑战及其发展趋势 参考文献 附录 中华人民共和国环境保护法第二章 水资源及其开发利用 第一节 水循环和水量平衡 第二节 地表水 第三节 地下水 第四节 水资源 参考文献第四章 水污染与水质管理 第一节 水污染物及其来源 第二节 水质指标与水质标准 第三节 水体自净与水环境容量 第四节 我国的水环境污染现状 第五节 水质管理 参考文献第五章 废水处理工程 第一节 废水水持、污染物和对环境的影响 第二节 废水特性 第三节 废水收集 第四节 一级处理 第五节 好氧生物处理 第六节 厌氧处理 第七节 水生植物系统 第八节 湿地处理系统 第九节 土地处理 第十节 物理和化学处理 第十一节 高级处理 参考文献第六章 水的回用 第一节 水的回用与废水资源化 第二节 城市污水回收技术 第三节 工业冷却水的循环与水质稳定 第四节 废水土地处理系统 参考文献第七章 非点源污染 第一节 水体非点源污染 第二节 水体非点源污染的防治 第三节 工业冷却水的循环与水质稳定 第四节 废水工地处理系统 参考文献第七章 非点源污染 第一节 水体非点源污染 第二节 水体非点源污染的防治 第三节 其他非点污染 参考文献 附录 禁磷不能“一刀切”第八章 空气污染 第一节 大气的结构与组成 第二节 大气污染及其来源 第三节 空气污染的不良效应 第四节 空气质量标准 第五节 室内空气污染 参考文献第九章 大气污染预防与控制 第一节 基线调查 第二节 大气污染因子识别 第三节 大气污染预防机会识别 第四节 大气污染预防技术对策 参考文献第十章 大气污染治理 第一节 吸收 第二节 吸附 第三节 热分解 第四节 冷凝法 第五节 电物理化学法 .....第十一章 固体废弃物处理与资源化第十二章 剩余污泥的处理与处置第十三章 染污修复技术第十四章 有害废物第十五章 噪声与振动公害控制第十六章 放射性废物管理第十七章 清洁生产第十八章 环境管理与环境影响评价

## 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](http://www.tushu000.com)