

<<环境污染治理技术>>

图书基本信息

书名：<<环境污染治理技术>>

13位ISBN编号：9787801350046

10位ISBN编号：7801350049

出版时间：1996-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：朱亦仁

页数：364

字数：500000

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>

<<环境污染治理技术>>

内容概要

本书的读者对象主要是高等师范院校的师生，同时也可作为中等学校教师的教学参考书和职业培训教材。

根据高等师范院校学生的特点和中学开展环境教育的需要，全书在内容选择和体系安排上尽可能做到系统全面、简明扼要，侧重于对环境污染治理的基本原理和技术方法的介绍，力求反映出该领域内的最新成果和发展趋势，并体现出环境与经济发展相协调的可持续发展的思想以及由末端治理向全过程控制转移的新的环境保护战略，以有利于帮助人们正确认识环境、掌握解决环境问题的知识和技术，促进人们树立可持续发展观念，提高有效参与的技能。

本书还注意到和师范院校相关专业现有专业课程的联系和相互渗透，使之成为某些专业课程的延伸和补充。

<<环境污染治理技术>>

书籍目录

概论 概论 一、生态系统与生态平衡 二、环境污染 三、环境污染对人体健康的危害 四、环境污染物及其来源 五、环境保护第一篇 废水治理技术 第一章 水污染及其治理的基本概念 第一节 水资源与水资源危机 第二节 水体污染及污水水质指标 第三节 废水处理技术概述 第二章 废水的物理处理法 第一节 均衡和调节 第二节 沉淀池 第三节 隔油 第四节 隔滤法 第五节 磁力分离 第三章 废水的化学处理法 第一节 化学混凝法 第二节 中和法 第三节 氧化还原法 第四节 化学沉淀法 第五节 电解法 第四章 废水的物理化学处理法 第一节 吸附法 第二节 离子交换法 第三节 膜分离法 第四节 萃取、汽提和吹脱 第五章 生物化学法 第一节 废水处理中的微生物学基础 第二节 生物化学法概述 第三节 活性污泥法 第四节 生物膜法 第五节 生物塘法 第六节 厌氧生物法 第七节 生物污泥的处理 第六章 废水再生回用和最终处置第二篇 大气污染治理 第七章 大气污染的基本概念 第八章 大气污染治理技术之一——颗粒污染物的治理 第九章 大气污染治理技术之二——气态污染物的治理第三篇 固体废物的治理 第十章 固体废物概论 第十一章 固体废物的处理技术和最终处置 第十二章 固体废物的资源化第四篇 其他污染防治技术 第十三章 噪声和振动的防治技术 第十四章 辐射污染控制技术 第十五章 热污染及其防治第五篇 可持续发展与清洁生产 第十六章 可持续发展战略概论 第十七章 清洁生产主要参考书目

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>