

<<环境科学基础>>

图书基本信息

书名：<<环境科学基础>>

13位ISBN编号：9787811045512

10位ISBN编号：7811045516

出版时间：2002-7

出版时间：西南交通大学出版社

作者：黄儒钦

页数：183

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>

## <<环境科学基础>>

### 内容概要

本书系统地阐述了环境科学的基本概念、基本原理及环境污染控制的基本手段。全书共分七章，包括绪论、生态学基础、水体污染控制、大气污染控制、固体废物处理、噪声及其他公害的防治、环境质量评价等内容。各章附有思考题。

本书可作为高等院校非环境类各个专业的环境科学基础或环境工程基础课程的教材，也可供从事环境保护工作的科技人员学习参考。

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 环境与环境问题第二节 环境问题的发 展第三节 可持续发展的道路与实践第四节 清洁生产第五节 城市的主要环境问题第六节 环境科学的研究内容与任务第七节 环境工程学的研究内容与任务思考题第二章 生态学基础第一节 生态系统的概念第二节 生态系统中的能量流动第三节 生态系统中的物质循环第四节 生态系统中的信息联系第五节 生态平衡第六节 城市生态系统思考题第三章 水体污染控制第一节 水体污染及其分类第二节 污水的水质污染指标与水质标准第三节 水体的污染源第四节 水体污染控制的基本途径第五节 污水处理的基本方法第六节 城市污水生物处理新工艺第七节 城市污水处理系统思考题第四章 大气污染控制第一节 大气污染及污染物第二节 大气污染控制技术第三节 污染物在大气中的扩散第四节 大气污染综合防治第五节 全球大气环境问题思考题第五章 固体废物处理第一节 固体废物的来源及其危害第二节 固体废物处理的基本技术第三节 固体废物的管理思考题第六章 噪声及其他公害的防治第一节 噪声污染及其防治技术第二节 振动公害的特征及防治技术第三节 电磁辐射的危害及防治措施第四节 放射性污染与处理技术概述思考题第七章 环境质量评价第一节 环境质量评价简述第二节 环境质量现状评价第三节 环境影响评价思考题附录 生活饮用水卫生标准参考文献

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>