第一图书网, tushu007.com

<<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：9787030164452

10位ISBN编号：7030164458

出版时间：2006-2

出版时间：科学

作者：朱蓓丽

页数：259

字数：318000

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

内容概要

本书在介绍环境基本概念和可持续发展战略思想的基础上，系统地阐述了环境工程的基本知识。主要内容有水污染与控制、大气污染与控制、固体废物的处理与利用、噪声污染及控制、其他物理污染及防护、城市环境综合整治与生态城市，以及环境质量评价与环境监测。

本书可作为非环境专业的工科大学生的环境保护素质教材，也可供从事相关专业的技术和管理人员参考。

<<环境工程概论>>

书籍目录

第二版前言第一版前言第1章 绪论　1.1 概述　1.2 可持续发展与环境　1.3 生态系统与环境　1.4 人与环境　1.5 能源与环境　1.6 环境污染控制方式简介　习题与思考题第2章 水污染与控制　2.1 概述　2.2 物理处理法　2.3 生物处理法　2.4 物理化学及化学处理法　2.5 废水中磷、氮的去除　2.6 污泥处理　2.7 水处理系统　习题与思考题 第3章 大气污染与控制　3.1 概述　3.2 大气污染物的扩散　3.3 大气污染控制工程　3.4 全球性大气环境问题　习题与思考题第4章 固体废物的处理和利用　4.1 概述　4.2 固体废物的管理原则　4.3 固体废物处理技术　4.4 危险固体废物的处理　4.5 城市垃圾的处理　习题与思考题第5章 噪声污染与控制　5.1 噪声及危害　5.2 噪声的量度与标准　5.3 噪声控制方法　5.4 振动防治技术　习题与思考题第6章 其他物理污染及防护　6.1 电磁辐射污染及防护　6.2 放射性污染及防护　6.3 热污染和光污染　习题与思考题 第7章 城市环境综合整治与生态城市　7.1 概述　7.2 城市发展的环境问题　7.3 城市环境综合整治　7.4 生态城市建设第8章 环境质量评价与环境监测　7.1 环境质量管理概述　7.2 环境质量评价　7.3 环境监测参考文献附录　附录1 环境节日　附录2“ 世界环境日 ”主题

编辑推荐

《环境工程概论》突出可持续发展的战略思想，系统地阐述了环境工程的基本知识，介绍了环境污染控制的原理和方法以及环境管理方面的有关内容，力求反映出该领域内的最新成果和发展趋势。
《环境工程概论》共分8章三大部分。
第一部分即第1章绪论；第二部分包含5章，分别介绍水污染及控制，大气污染及控制，固体废物污染及控制，噪声污染及控制和其他物理污染及防治；第三部分简单介绍环境质量评价及环境监测。

第一图书网, tushu007.com

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