

<<城市垃圾的处理与利用技术>>

图书基本信息

书名：<<城市垃圾的处理与利用技术>>

13位ISBN编号：9787502584962

10位ISBN编号：750258496X

出版时间：2006-6

出版时间：化学工业出版社

作者：安恩科

页数：201

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>

<<城市垃圾的处理与利用技术>>

内容概要

城市垃圾处理与利用是一门综合多学科的系统工程技术。

《城市垃圾的处理与利用技术》对城市垃圾管理，城市生活垃圾预处理、填埋、生物化学处理、热化学处理和超临界湿解氧化，工业固体废弃物处理，危险固体废弃物处理作了重点扼要的论述，并对城市垃圾处理与利用工程综合评价和典型城市垃圾处理与利用工程进行了介绍。

《城市垃圾的处理与利用技术》在注重介绍理论的同时与实际情况紧密结合，对国内外城市垃圾管理、城市垃圾处理与利用技术的应用和研究发展均有涉及，注重实用，有一定的参考价值。

《城市垃圾的处理与利用技术》适用于环境工程、化学工程、热能工程和系统工程的研究、设计人员参考，也可供大、中专院校相关专业师生参考阅读。

<<城市垃圾的处理与利用技术>>

书籍目录

1 城市垃圾管理总论1.1 概论1.2 城市垃圾性质1.3 城市垃圾污染控制1.4 城市垃圾的收集、运输及贮存1.5 城市垃圾资源管理1.6 循环经济1.7 清洁生产1.8 生态工程2 城市生活垃圾的预处理技术2.1 压实、破袋和洗涤2.2 破碎处理2.3 分选技术2.4 城市生活垃圾预处理系统设计3 城市生活垃圾填埋技术3.1 填埋3.2 卫生填埋3.3 填埋场类型和运行模式3.4 生物反应器填埋3.5 垃圾填埋气预测与收集3.6 填埋场的污染控制技术3.7 填埋场的管理和发展方向3.8 填埋场的工程投资4 城市生活垃圾的生物化学处理技术4.1 堆肥技术4.2 好氧堆肥4.3 厌氧发酵沼气化技术5 城市生活垃圾的热化学处理技术5.1 城市生活垃圾热解技术5.2 城市生活垃圾气化技术5.3 城市生活垃圾焚烧技术5.4 城市生活垃圾热解气化焚烧集成转化技术5.5 垃圾衍生燃料(RDF)技术5.6 垃圾焚烧污染控制技术5.7 垃圾焚烧厂设计要点5.8 垃圾焚烧发电厂工程6 城市生活垃圾超临界湿解氧化技术6.1 城市生活垃圾高温高压湿解技术6.2 超临界流体技术6.3 萃取技术6.4 超临界流体萃取技术6.5 超临界水氧化技术7 工业固体废弃物处理技术7.1 废塑料再生利用技术7.2 废橡胶再生利用技术7.3 废纸再生利用技术7.4 废玻璃再利用技术7.5 电子废弃物的回收利用技术7.6 报废汽车的回收利用技术7.7 冶金废渣处理技术7.8 炼钢厂烟尘处理技术8 危险固体废弃物处理技术8.1 医疗废弃物处理技术8.2 废电池回收利用技术8.3 含汞废弃物处理技术9 城市垃圾综合利用技术9.1 城市垃圾的综合处理9.2 垃圾焚烧炉炉渣的综合处理9.3 污水处理厂污泥的综合处理10 城市垃圾处理与利用工程综合评价10.1 综合评价体系10.2 城市垃圾生命周期评价方法11 典型城市垃圾处理与利用工程举例11.1 御桥生活垃圾发电厂11.2 上海江桥生活垃圾焚烧厂11.3 上海美商生化垃圾处理厂参考文献

<<城市垃圾的处理与利用技术>>

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>