第一图书网, tushu007.com

<<城市生活垃圾卫生填埋场设计指南>>

图书基本信息

书名：<<城市生活垃圾卫生填埋场设计指南>>

13位ISBN编号：9787801639912

10位ISBN编号：780163991X

出版时间：2005-4

出版时间：中国环境科学出版社

作者：李颖主编/郭爱军副主编

页数：493

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

全书共十三章,涉及垃圾填埋场的选址、防渗设计、辅助工程设计，渗滤液处理、气体收集处理、填埋场的管理运行、环境监测和环境评价、土地利用及水土保持，项目经济评价，市场化分析等。
本书还援引了部分设计院近年来所做的大量工程实例，使读者有更具体的感性认识。
本书内容虽对理论也有涉及，但重点是设计的过程和方法。
较强的针对性，实用性和可操作性，大量的工程实例作为注解，是本书的两大特点。
　本书的读者群为大专院校环境工程专业的本科生、研究生、教师、广大的工程设计人员以及垃圾填埋场的管理和操作人员。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生活垃圾概述 第二节 垃圾卫生填埋的发展 第三节 项目建设程序及管理第二章 垃圾卫生填埋技术原理 第一节 垃圾卫生填埋场的类型 第二节 垃圾卫生填埋工艺 第三节 垃圾卫生填埋设备第三章 垃圾卫生填埋场场址选择和总体设计 第一节 填埋场场址选择原则 第二节 填埋场场址选择程序 第三节 填埋场场址综合技术条件评价 第四节 垃圾卫生填埋场环境影响评价 第五节 经济评估 第六节 填埋场的总体设计第四章 垃圾卫生填埋场防渗设计 第一节 场地平整工程 第二节 填埋场场底防渗系统 第三节 防渗材料 第四节 防渗系统设计 第五节 防渗系统施工和质量控制检验第五章 垃圾渗滤液控制 第一节 垃圾渗滤液的水质 第二节 垃圾渗滤液的水量 第三节 垃圾渗滤液收排系统 第四节 垃圾渗滤液的处理第六章 填埋气体收集与利用系统 第一节 填埋气体的组成及特性 第二节 填埋气体的产生过程和产量预测 第三节 影响填埋气体的因素 第四节 填埋气体的迁移 第五节 填埋气体控制系统 第六节 填埋气体的利用第七章 垃圾卫生填埋场的终场覆盖系统 第一节 填埋场最终覆盖系统的组成和技术 第二节 填埋场最终覆盖系统设计 第三节 填埋场最终覆盖系统对植物生长的影响 第四节 填埋场终场后的植被恢复 第五节 填埋场的修复和开发利用第八章 填直沉降和边坡稳定分析 第一节 垃圾的工程性质 第二节 填埋沉降 第三节 填埋场的边坡稳定分析第九章 垃圾卫生填埋场运行管理 第一节 垃圾进场管理 第二节 填埋场劳动定员、设备和安全管理 第三节 填埋作业管理第十章 垃圾卫生填埋场的环境保护 第一节 环境保护内容 第二节 环境保护因素特点 第三节 填埋环境监测第十一章 技术经济效益分析 第一节 技术经济评价 第二节 工程环境经济分析 第三节 工程效益评价 第四节 经济分析实例第十二章 垃圾卫生填场工程设计实例第十三章 垃圾卫生填埋场工程实例参考文献

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