

<<生活垃圾卫生填埋技术>>

图书基本信息

书名：<<生活垃圾卫生填埋技术>>

13位ISBN编号：9787502552749

10位ISBN编号：750255274X

出版时间：2004-4

出版时间：化学工业出版社

作者：赵由才

页数：419

字数：670000

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>

<<生活垃圾卫生填埋技术>>

内容概要

卫生填埋是目前乃至今后相当长一段时间内我国城市生活垃圾处理的最重要的方法。

本书对生活垃圾卫生填埋技术的各个方面,包括选址、环境影响评价、填埋场总体设计、填埋工艺与设备、场地防渗系统、垃圾渗滤液的产生和处理、填埋场气体的导排和综合利用、填埋场的终场覆盖与封场、填埋场现场运行与管理、填埋场环境监测、准好氧填埋场、垃圾填埋体的边坡稳定。

盲沟清洗技术与方法、填埋场土地与矿化垃圾利用及五个设计应用实例进行了详细系统的介绍。

本书既有填埋场的基本介绍,又有设计实例,可供从事垃圾填埋场设计和科学研究的人员、从事环境卫生管理的人员阅读参考,也可作为高等院校相关专业师生的教材或参考书目。

<<生活垃圾卫生填埋技术>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生活垃圾的定义和来源 一、生活垃圾的定义 二、我国生活垃圾的现状
三、生活垃圾的分类与组成 四、生活垃圾的特点 第二节 卫生填埋技术 一、卫生填埋场
二、生活垃圾填埋场的分类 三、卫生填埋的定义 四、卫生填埋场的分类 五、卫生填埋场的特点
第三节 生活垃圾处理技术比较 第二章 卫生填埋场选址 第一节 填埋场选址的准则
一、卫生填埋场选址的有关标准 二、选址的准则 第二节 填埋场选址的方法及程序 一、
确定填埋场选址的区域范围 二、资料的搜集 三、场址初选 四、野外踏勘 五、对
预选场地的社会、经济和法律条件调查 六、场址的优选 七、编制预选场地的可行性研究报告
八、预选场地的初勘工作 九、预选场地的综合地质条件评价技术报告 十、转入工程
阶段 第三节 选址的工程学因素 一、场址选择的自然地理因素 二、场地选择的地质因素
三、水文地质因素 四、工程地质因素 第四节 选址的环境学、经济学、社会和法律影响因素
一、环境学影响因素 二、经济学影响因素 三、社会和法律影响因素 第五节 场地的综合
地质详细勘探技术 一、概述 二、场地地质调查工作 三、物探技术勘察 四、钻探
工作 五、场地详细勘察报告书的编写 第六节 场地综合技术条件评价 一、场地防护能力评
价 二、场地安全程度评价 三、场地稳定性评价 四、场地环境影响评价 五、场地污
染可能性评价 第七节 填埋场选址的决策方法 一、层次分析法 二、GIS系统在选择场址方面
的应用 第八节 填埋场的改造和不良选址的补救措施 一、需要进行改造的填埋场类型 二、
改造的前期工作 三、改造方法示例 第三章 环境影响评价 第一节 环境影响评价的程序 一、
执行环境影响评价制度的管理程序 二、环境影响评价技术工作程序 第二节 填埋场环境影响的
识别 一、主要环境影响识别技术 二、识别技术的应用和选择 第三节 填埋场环境影响评价的
内容 一、自然环境和社会环境状况调查 二、填埋场选址合理性分析 三、渗滤液的环境
影响 四、填埋场释气环境影响 五、公众参与意见调查 六、填埋场的清洁生产审计
七、污染控制方案的经济合理性和技术可行性分析 八、填埋场的总量控制指标 第四章 填埋场
总体设计第五章 填埋工艺与设备 第六章 场底防渗系统 第七章 垃圾渗滤液的产生和处理 第八章
填埋场气体的导排和综合利用 第九章 填埋场的终场覆盖与封场 第十章 填埋场现场运行管理 第十一章
填埋场环境监测 第十二章 准好氧填埋场 第十三章 垃圾填埋体的边坡稳定 第十四章 盲沟清洗技术与方
法 第十五章 填埋场稳定化与土地和矿化垃圾利用 第十六章 垃圾卫生填埋技术设计应用实例参考文献

<<生活垃圾卫生填埋技术>>

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>