

<<废弃物填埋场设计>>

图书基本信息

书名：<<废弃物填埋场设计>>

13位ISBN编号：9787560819952

10位ISBN编号：7560819958

出版时间：1999-03

出版时间：同济大学出版社

作者：郭葳

页数：166

字数：160000

译者：俞调梅/等

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>

## <<废弃物填埋场设计>>

### 内容概要

本书由德、法、荷、意大利和英国的环境工程、岩土工程专家共同撰写，书中介绍了废弃物填埋场的设计和施工，反映了西欧诸国在这一领域中的最新经验和观点，内容翔实，具有很好的参考价值。

本书可供环境工程、市政工程和岩土工程的管理、勘察和设计工程师以及大专院校相应专业的师生使用。

对土工布和土工薄膜感兴趣的铁路、公路、机场和水利工程师而言，本书也具有相当的参考价值。

## <<废弃物填埋场设计>>

### 作者简介

俞调梅，同济大学教授，1911年出生于浙江湖州。  
1934年毕业于交通大学，1936至1938年获伦敦大学理学硕士学位，国际土力学与基础工程协会会员。  
中国土木工程学会土力学基础工程学会副理事长。  
（中国水利学会岩土力学专业委员会副主任委员。  
上海土木工程学会土木工程组副组长

## &lt;&lt;废弃物填埋场设计&gt;&gt;

## 书籍目录

序言(第二版,1993年)(附AKII成员、ETC8成员、邀请专家名单)序言(第一版,1991年)(附AKII成员、ETC8成员、邀请专家名单)译者的话RI 关于场地评估的建议 R1-1 场地勘察中岩土工程试验的类型及范围 RI-2 在废弃物堆场和污染场地的勘察中,地下水、土和土中气体的取样及试样处理 R1-3 地球物理现场勘察R2 关于设计原则的建议 R2-1 填埋场设计的岩土工程原则 R2-2 除污措施设计中的岩土工程原则 R2-3 复合型底部衬垫层 R2-4 封顶层 R2-5 在签订合同阶段,要考虑废弃填埋场和污染场地恢复使用时的卫生与安全问题 R2-6 填埋场岩土工程设计中的废弃物力学原则 R2-7 衬垫层的抗剪强度 R2-8 矿物密封层的截污容量 R2-9 土工布和相关产品的使用原则 R2-10 土工薄膜的使用原则 R2-11 矿物密封层变形的评估 R2-12 滤出液的排放系统R3 关于适宜性试验的建议 R3-1 矿物料封顶层和封底层的适宜性试验 R3-2 矿物密封料的适宜性试验 R3-3 矿物封底层的粘土矿物特性 R3-4 滤出液对矿物密封料的化学影响 R3-5 矿物料封底层和封顶层的现场试验 R3-6 在填埋场的外部稳定区段堆放废弃物的适宜性试验 R3-7 矿物密封料冲刷与潜蚀的抵抗力 R3-8 复合密封层的剪切性能 R3-9 土工布及有关产品的适宜性试验 R3-10 土工薄膜的适宜性试验R4 关于施工方法的建议 R4-1 截水墙施工R5 关于质量保证的建议 R5-1 质量保证的原则 R5-2 地基、矿物料封顶层和封底层的质量保证 R5-3 竖直截水墙的质量保证 R5-4 在填埋场外部稳定区段铺放废弃物的质量保证 R5-5 土工布的质量保证 R5-6 土工薄膜的质量保证R6 关于水力措施的建议 R6-1 污染物迁移的评估附录 A2-9 衬垫层中的土工布(法国建议) A2-10 衬垫层中的土工薄膜(法国建议) A2-12 滤出液的排放系统(举例说明设计中的考虑) A4-1 关于组合式截水墙中的土工薄膜 A5-5 法国的土工布颁证程序 A6-1 材料传输的参数主要参考文献(按不同国家列出的规程)中英德名词对照

<<废弃物填埋场设计>>

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>