

《废弃物通用手册》

图书基本信息

书名：《废弃物通用手册》

13位ISBN编号：9787030108654

10位ISBN编号：7030108655

出版时间：2004-1

出版社：科学出版社发行部

作者：郭殿福

页数：567

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《废弃物通用手册》

内容概要

书籍目录

前言
第一篇 城市废弃物
1 城市废弃物处理计划
1.1 绪论
1.2 废弃物处理计划的课题及基本框架
1.3 废弃物处理系统
2 环境影响评价
2.1 环境影响评价的意义
2.2 环境影响评价制度
2.3 环境影响评价的内容
2.4 环境影响评价的格式
3 废弃物的收集与运输
3.1 城市废弃物收集与运输的现状和课题
3.2 收集与运输机械
3.3 收集与运输自动化措施
3.4 中转运输
3.5 废弃物存放及存放站
3.6 信息
3.7 防止劳动事故
4 焚烧处理
4.1 处理理论
4.2 设施与计划
4.3 废弃物的接收与运送设施
4.4 燃烧理论
4.5 自动进给式燃烧设备
4.6 流化床式燃烧设备
4.7 回转式燃烧设备
4.8 锅炉式气体冷却设备
4.9 喷水式气体冷却设备
4.10 通风设备
4.11 灰渣处理装置
4.12 灰固化处理设备
4.13 烟灰处理设备
4.14 电气设备
4.15 测控设备
4.16 自动控制设备
4.17 通用设备
4.18 建筑、外部设备
4.19 维护管理
5 余热利用技术
5.1 余热利用系统
5.2 发电系统
5.3 余热利用系统规划
5.4 热利用系统的新动向
6 废气处理
6.1 城市废弃物焚烧废气的性质
6.2 焚烧废气处理系统实例
6.3 废气处理系统
6.4 废气测量法
6.5 废气处理的课题与展望
7 废水处理
7.1 概论
7.2 城市废弃物焚烧场废水的处理
7.3 填埋场渗出水的处理
8 大件及不燃废弃物的处理
8.1 概述
8.2 基本计划事项
8.3 计划要点
9 资源再生技术
9.1 概论
9.2 各处理工序及所拥机器设备
9.3 物质回收过程
9.4 各种转换回收过程
9.5 资源回收再生设施
10 最终处置
10.1 废弃物最终处置的基本概念
10.2 废弃物的填埋特性
10.3 最终处置场的主要设施
10.4 最终处置场的设施
10.5 最终处置场的维护管理
10.6 填埋废弃物导致的问题及解决措施
10.7 新式填埋构造
第二篇 产业废弃物
1 计划
1.1 实际状况调查
1.2 未来预测的方法
1.3 处理计划
2 收集与运输
2.1 产业废弃物的收集、运输现状
2.2 收集、运输机械
2.3 转装存放
3 处理与资源再生技术
3.1 污泥的处理与资源再生技术
3.2 废油处理及再生利用技术
3.3 废酸废碱处理及资源化技术
3.4 废塑料的处理及资源化技术
3.5 炉渣的处理及再生利用技术
3.6 废旧建材的处理、回收利用技术
4 最终处置
4.1 产业废弃物的最终处置概况
4.2 产业废弃物的最终处置
4.3 产业废弃物最终处置场的管理
第三篇 特殊管理废弃物
1 特殊管理废弃物的管理
1.1 有害废弃物的特殊管理
1.2 特殊管理废弃物
1.3 废弃物最终处置标准概要
1.4 废弃物监测
2 传染性废弃物
2.1 生物公害
2.2 传染性废弃物的管理及正确处理
3 pcb (多氯联苯)
3.1 多氯联苯的性质
3.2 多氯联苯的毒性
3.3 多氯联苯的使用及废弃
3.4 环境影响及分析方法
3.5 处理方法
4 烟灰
4.1 一般废弃物处理与烟灰
4.2 烟灰的中间处理技术
5 特定有害产业废弃物
5.1 废石棉
5.2 三氯乙烯等
5.3 重金属类
第四篇 废弃物处理中的分析方法
1 测定分析的意义
1.1 测定分析的目的
1.2 测定分析的意义
1.3 测定分析计划
1.4 测定分析体制
1.5 测定分析的注意事项
2 取样方法
2.1 废弃物取样概述
3 废弃物的测定分析方法
3.1 含金属等物质的产业废弃物的处置判定标准
3.2 特殊管理 (有害)
3.3 一般分析测定方法
4 防止公害及设备运行所必要的分析测定
4.1 防止公害所必要的分析方法
4.2 设施运行管理所需的分析法
5 数据处理和评价
5.1 分析测定值的处理和评价理论概要
5.2 分析测定值的处理和评价实例

《废弃物通用手册》

编辑推荐

《废弃物通用手册》

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:www.tushu000.com