

<<医疗废物管理与污染控制技术>>

图书基本信息

书名：<<医疗废物管理与污染控制技术>>

13位ISBN编号：9787502562267

10位ISBN编号：7502562265

出版时间：2005-1

出版时间：化学工业出版社

作者：赵由才 张全 蒲敏 主编

页数：252

字数：397000

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>

<<医疗废物管理与污染控制技术>>

内容概要

本书全面系统地总结了国内外医疗垃圾处理方面的管理、处理技术等，内容包括医疗垃圾产量预测、污染控制管理体系、焚烧与非焚烧处理方法、移动式处理设备等。

本书突出实际技术和实用设备的介绍，可供环境工程专业(特别是医疗废物处理)的管理、设计人员和医疗废物处理设备的销售人员以及大专院校相关专业师生参考。

<<医疗废物管理与污染控制技术>>

书籍目录

第一章 医疗废物管理 第一节 医疗废物的定义和特性 一、医疗垃圾的定义 二、医疗废物的分类 三、医疗废物的物理化学特性 第二节 医疗废物的产生 一、医疗废物的来源 二、医疗废物的产生 第三节 医疗废物产生量的预测 一、国外城市医疗废物的产生与成分 二、医疗废物产量的预测方法 三、医疗废物成分的预测 第四节 医疗废物对环境的污染 一、医疗废物对环境的危害特性 二、医疗废物对环境的污染 第五节 医疗废物对人体健康的影响 一、医疗废物污染的健康风险 二、医疗废物危害健康的影响要素 三、医疗废物污染的健康危害 四、病原性微生物的环境生存能力 五、进一步研究和流行病学调查的需要 六、结论 第六节 医疗废物污染控制技术 第七节 医疗废物污染防治的法规体系 一、国际协议及管理基本原则 二、美国医疗废物管理的法规体系 三、我国医疗废物管理的法规体系 第八节 医疗废物管理规划 一、概述 二、管理作用机制研究 三、管理原则 四、国家级医疗废物管理战略 五、区域性医疗废物管理项目规划 六、医疗机构的医疗废物管理规划 第九节 我国医疗废物污染控制现状和发展方向 一、处置管理 二、制定专门的医疗废物管理制度 三、培训与宣传 四、建立风险管理体系 五、推出配套的环保产品 六、应建立全国性或区域性医疗废物处置系统 第二章 医疗废物的收集、贮存与运输 第一节 医疗废物的分类和包装 第二节 医疗废物的收集、贮存 一、收集 二、贮存 第三节 医疗废物的运输 一、场内运输 二、场外运输 第四节 收运系统分析 一、基本概念 二、拖曳容器系统 三、固定容器系统 第三章 医疗废物焚烧处理技术 第一节 概述 一、垃圾焚烧技术的特点和发展前景 二、医疗废物焚烧的技术要求 三、医疗废物处理技术指标及定义 四、烟气有害物质排放浓度指标 五、危险废物焚烧处理的基本方式 第二节 焚烧处理指标、标准及要求 一、焚烧的基本概念 二、焚烧过程 三、焚烧处理技术标准及限值 四、焚烧过程污染物的产生 五、焚烧技术布置 六、影响焚烧的主要因素 第三节 焚烧过程的平衡分析 一、热平衡的基本概念 二、热平衡分析 三、焚烧过程的化学平衡 四、主要焚烧参数计算 五、危险废物的成分测定和热值测定 第四节 医疗废物焚烧系统 第四章 移动式医疗废物处理技术 第五章 医疗废物非焚烧处理技术 附录 参考文献

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>