

<<城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技>>

图书基本信息

书名：<<城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技术>>

13位ISBN编号：9787502435899

10位ISBN编号：7502435891

出版时间：2004-1

出版时间：冶金

作者：王华

页数：179

字数：167000

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>

<<城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技>>

内容概要

本书是城市生活垃圾处理技术丛书之一。

全书共分7章，分别为城市生活垃圾的产量与特点、城市生活垃圾焚烧技术的发展与趋势、城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技术的基础理论、城市生活垃圾直接气化熔融焚烧炉及其焚烧工艺、城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程污染物的产生与控制、城市生活垃圾直接气化熔融焚烧灰渣的资源化利用、城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程自动控制系统等内容。

本书可供从事管理和处置城市生活垃圾的技术人员和管理人员阅读，也可供大中专院校相关专业的师生参考。

<<城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技>>

作者简介

王华，1965年5月生于湖北，工学博士，教授，博士生导师，1987年7月本科毕业于东北大学热能工程专业，分别于1990年3月、1996年3月获昆明理工大学有色冶金专业硕士、博士学位；1998年10月~2000年10月在日本京都大学能源学院做博士后研究。
现任昆明理工大学研究生院常务副院长

<<城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技>>

书籍目录

1 城市生活垃圾的产量与特点 1.1 城市生活垃圾的产量与影响因素 1.2 城市生活垃圾的特点2 城市生活垃圾焚烧技术的发展与趋 2.1 城市生活垃圾焚烧技术 2.2 城市生活垃圾焚烧技术的发展现状 2.3 城市生活垃圾气化熔融焚烧技术3 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧技术的基础理论 3.1 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程 3.2 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程热力学 3.3 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程动力学 3.4 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程的物质平衡 3.5 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程的能量平衡 3.6 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程的影响因素4 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧炉及其焚烧工艺 4.1 侧吹式生活垃圾直接气化熔融焚烧炉与焚烧工艺 4.2 气氛顶吹生活垃圾直接氧化熔融焚烧炉与焚烧工艺 4.3 密闭式无害化生活垃圾直接还原气化熔融焚烧炉与焚烧工艺 4.4 国外典型的生活垃圾直接氧化熔融焚烧工艺5 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程污染物的产生与控制 5.1 二恶英的产生与控制 5.2 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程烟气污染物的产生与控制 5.3 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程烟气净化工艺 5.4 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程固体残留物污染的产生与控制6 城市生活垃圾直接气倾熔融焚烧过程中熔融灰渣的资源化利用 6.1 熔融灰渣再生利用的可行性 6.2 城市生活垃圾熔融灰渣作用建筑骨料的研究 6.3 焚烧灰渣增强铝基复合材料的研究7 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程自动控制系统 7.1 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程控制理论 7.2 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧炉焚烧过程自动控制系统的组成 7.3 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧炉自动控制子系统 7.4 城市生活垃圾直接气化熔融焚烧过程烟气处理自动控制子系统.....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>