

<<二氧化硫减排技术与烟气脱硫工程>>

图书基本信息

书名：<<二氧化硫减排技术与烟气脱硫工程>>

13位ISBN编号：9787502433314

10位ISBN编号：7502433317

出版时间：2003-1

出版时间：冶金工业出版社发行部

作者：杨颢 编

页数：340

字数：608000

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>

<<二氧化硫减排技术与烟气脱硫工程>>

内容概要

本书介绍了大气硫污染及控制，首端控制、末端控制3种二氧化硫减排技术的基本原理和工艺设备，国外烟气脱硫典型工艺，我国烟气脱硫工程实践，烟气脱硫技术经济评价分析，烟气脱硫工程建设。该书重点论述烟气脱硫，尤其侧重于脱硫工程的设计与实践。

本书以环境科学研究、环境工程设计和环境管理工作者为对象，可供从事能源、环境建设和生产的有关人员以及大专院校相关专业的师生参考。

作者简介

杨飏，男，1939年12月生，湖南溆浦人。

1962年毕业于天津大学化工系。

教授级高级工程师，上海市环境科学学会常务理事兼大气环境分地主任委员。

长期从事冶金与环境工程设计工作，先后完成宁夏铝厂建设、含氟烟气治理攻关、冷轧电镀废水治理、水质稳定剂研制等大型工程设计和科

书籍目录

第一章 大气硫污染及控制 第一节 概述 第二节 大气硫污染 第三节 二氧化硫的减排第二章 首端控制——燃料洁净加工 第一节 我国燃料概况 第二节 煤的基本性质和硫分 第三节 煤的物理脱硫 第四节 煤的化学脱硫 第五节 煤的生物脱硫及其他方法 第六节 煤的转化去硫第三章 清洁燃烧——造渣固硫 第一节 型煤技术 第二节 水煤浆技术 第三节 循环流化床燃烧脱硫工艺 第四节 动力配煤与粉煤燃烧 第五节 完全清洁燃烧方式第四章 末端控制——烟气脱硫 第一节 国外烟气脱硫技术的发展与应用 第二节 我国烟气脱硫的进展与前景 第三节 烟气脱硫技术第五章 烟气脱硫基本原理 第一节 烟气脱硫化学基础 第二节 钙法 第三节 钠法 第四节 氨法 第五节 镁法 第六节 其他方法第六章 国外烟气脱硫典型工艺 第一节 常用的烟气脱硫技术 第二节 高新烟气脱硫技术第七章 我国烟气脱硫工程实践 第一节 中小规模烟气脱硫工程 第二节 我国大型燃煤电厂烟气脱硫示范工程 第三节 其他烟气脱硫工程第八章 烟气脱硫技术经济评价分析.....第九章 烟气脱硫工程建设附录参考文献

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>