

<<废气卷>>

图书基本信息

书名：<<废气卷>>

13位ISBN编号：9787800933783

10位ISBN编号：7800933784

出版时间：1993-3

出版时间：中国环境科学出版社

作者：李静华

页数：414

字数：371000

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>

<<废气卷>>

前言

我国的工业污染在环境污染中占70%。

随着工业生产的迅速发展，工业污染的治理工作越来越引起人们的广泛注意。

我国对工业污染的治理十分重视，从1973年建立环境保护机构起，各级环境保护部门就积极开展工业“三废”的治理和综合利用。

十几年来，国家在工业污染治理方面进行了大量投资，建设了大批治理污染的设施，也取得了比较明显的环境效益。

然而，我国工业污染治理的发展远远落后于工业生产的发展。

到目前为止，我国工业污染的治理率还很低，工业废水治理率仅20%，工业废气治理率为56%，工业废渣治理率为50%。

因此，解决我国工业污染的任务还相当艰巨。

进行工业污染的治理，需要有一系列行之有效的治理技术。

我国很多工业企业就是因为找不到比较适合的治理技术，影响到治理设施迟迟不能上马；已经上了治理设施的，也有不少企业因治理技术不过关，结果消耗了物力而见不到环境效益。

因此，加强对工业污染治理技术的开发和研究，特别是加强工业污染治理技术的信息交流，让那些行之有效的治理技术尽快传播，以便发挥更大的作用，这在当前是十分重要的。

《工业污染治理技术丛书》从我国经济建设的需要出发，对我国工业生产中大量治理污染的实例进行了系统的技术性的总结，把经过实践检验证明是行之有效的各种典型的治理技术汇编于书中，其目的就在于给我国从事工业污染治理和关心工业污染治理的广大环境科技工作者提供大量的可靠的技术信息。

<<废气卷>>

内容概要

本分册由国家环境保护局统一组织，由中国有色金属工业总公司安全环保部主持编写。

本书共编入有色金属工业系统40处、47个工业废气治理工程实例（其中有2例属生产性试验规模运行结果），在这些实例中，除个别系依据发表在专刊上的有关论文经改写编入外，其余均为专门提供的稿件，或据翔实资料整理汇集成文。

所有撰稿人在各实例正文之后分别注明。

各实例所在单位均给予了大力协助。

书籍目录

序编著的话工业废气治理技术总论第一章 有色金属工业废气治理概论 第一节 废气的来源、分类和特点 第二节 废气污染影响和治理现状 第三节 废气污染治理对策 第四节 废气污染治理技术的发展概况第二章 采选工艺废气治理 第一节 概述 第二节 工程实例 实例2-1 云南锡业公司黄茅山2340中段排氢排尘通风系统的改造 实例2-2 山东铝厂矿山公司乳液抑尘剂防治运输土路扬尘 实例2-3 江西下垄钨湿润剂防治凿岩粉尘 实例2-4 江西铜业公司德兴铜矿二期工程选矿厂碎矿系统低压文丘里除尘器净化粉尘 实例2-5 江西铜业公司德兴铜矿二期工程选矿除尘废水综合治理 实例2-6 江西铜业公司德兴铜矿一期工程多功能除尘器净化圆锥破碎机扬尘 实例2-7 宝山铅锌银矿选矿厂钼精矿干燥包装产尘点高压静电除尘第三章 铝工业废气治理 第一节 概述 第二节 铝冶炼烟气治理 实例3-1 山东铝厂氧化铝厂熟料烧成窑烟气净化 实例3-2 贵州铝厂干法(氧化铝吸附法)净化含氟烟气 实例3-3 包头铝厂(铝电解二期扩建工程)含氟烟气干法净化技术 实例3-4 山东铝厂湿碱法净化含氟烟气 实例3-5 青铜峡铝厂湿法(碱性溶液吸收法)净化含氟烟气 实例3-6 衢州化学工业公司铝厂湿碱法净化含氟烟气 第三节 炭素行业沥青烟气治理 实例3-7 贵州铝厂第一炭素厂阴极焙烧炉烟气净化 实例3-8 贵州铝厂第二炭素厂阳极焙烧炉烟气净化 实例3-9 青海铝厂阳极焙烧炉烟气干法净化技术 实例3-10 白银有色金属公司氟化盐厂钙酸法处理氟氢酸生产排出的废气第四章 重有色金属冶炼废气治理 第一节 概述 第二节 铜镍冶炼烟气治理 第三节 铜锌冶炼烟气的治理第五章 稀有金属冶炼废气治理 第一节 概述 第二节 工程实例第六章 有色金属加工企业废气治理 第一节 概述 第二节 工程实例编后记

编辑推荐

《工业污染治理技术丛书(废气卷):有色冶金工业废气治理》由国家环境保护局统一组织,由中国有色金属工业总公司安全环保部主持编写。

<<废气卷>>

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>