<<废气卷>>

图书基本信息

书名:<<废气卷>>

13位ISBN编号: 9787800938504

10位ISBN编号:7800938506

出版时间:1996-3

出版时间:中国环境科学出版社

作者:国家环境保护局编

页数:363

字数:329000

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>>

内容概要

我国的大气环境污染是与工业生产折发展同时产生的。

我国面临的全球环境保护任务越来越紧。

在使工业发展与环境保护同步前进的,工业高速发展的同时,创造一个清洁优美的大气环境,改革工艺,积极治理工业废气,防治大气污染是一项刻不容缓的任务。

石油化学工业生产装置复杂,治理设施各异,其中酸性废气的治理在石化工业中占有重要地位,也 是本书的重点之一。

在实例筛选过程中,侧重于对实际操作的指导性及技术的成熟性。

本书内容及编排方面尽可能详尽地介绍石油化学工业生产工艺;废气来源及组成和产生量;治理方法和工艺流程;主要设备;工艺控制条件;治理效果;运行情况及产要技术经济指标;治理方法评述;工程设计特点、经验教训及推广应用建议,以便环保工作者通过阅读本书能够较全面地了解石油化工废气治理技术的概况,并为技术转主和推广应用创造条件,同时也瓜了本系统废气治理的水平。

<<废气卷>>

书籍目录

序编者的话工业废气治理技术总论第一章 石油化学工业废气治理技术概论 第一节 废气来源、分类及 特点 第二节 废气污染、治理现状和存在的问题 第三节 废气污染治理对策 第四节 废气治理技术发展趋 势第二章 石油炼制工艺废气治理 第一节 概述 第二节 工程实例 实例1 独山子炼油厂催化裂化装置再生 烟气的回收利用 实例2 辽旭石油化纤公司常压蒸馏装置塔顶石油气回收 实例3 杭州炼油厂碱吸收法治 理白油生产尾气 实例4 镇海石化总厂炼油焚烧法治氧化沥青尾气 实例5 镇海炼油石吸收法治理含氟化 氢有机废气 实例6 锦州炼油厂尿素鼓泡吸收法治理含氮氧化物废气 实例7 长岭炼油化工厂静电除尘法 治理华侨化剂生产粉尘 实例8 辽阳石油化纤公司液化气回收 实例9 辽阳石油化纤公司化工实验厂制氢 副产物二氧化碳气体回收利用第三节 石油炼制工业含硫废气治理 第一节 概述 第二节 工程实例 实例1 镇海炼油厂溶剂吸收法脱除干气中的硫化氢 实例2 茂名石油公司炼油石乙醇胺法脱除干气及液态烃中 的硫化氢 实例3 长岭炼油化工厂采用罗马尼亚工艺治理酸性废气 实例4 镇海石化总厂炼油厂部分燃烧 法治理酸性废气 实例5 安庆石化总厂炼油厂克劳斯法治理酸性废气 实例6 胜利炼油厂高含硫酸性气的 治理 实例7 茂名石油工业公司炼油厂酸性废气治理 实例8 石家庄炼油厂克劳斯部分燃烧法治理低浓度 硫化氢酸性废气 实例9 抚顺石油三厂高温掺合部分燃烧法治理酸性废气 实例10 胜利炼油厂斯拉特法 治理硫磺尾气 实例11 上海厂化总厂芳烃厂萨夫林工艺治理硫磺回收装置尾气第四章 石油炼制工业油 品储运系统含烃废气的治理 第一节 概述 第二节 工程实例第五章 石油化工废气治理第六章 石油 化肥废气治理第七章 合成纤维废气治理

<<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