

图书基本信息

书名：<<煤加压气化废水处理/环境工程实用技术丛书>>

13位ISBN编号：9787502532178

10位ISBN编号：750253217X

出版时间：2001-5

出版时间：第1版(2001年5月1日)

作者：傅中见

页数：193

字数：168000

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>

## <<煤加压气化废水处理/环境工 >>

### 内容概要

本书系统地介绍了煤加压气废水处理技术，主要内容包括废水中有价物质的回收，废水预处理方法，废水生化处理方法，低氧，好氧曝气，接触氧化方法及深度处理方法和技术。为方便读者使用，本书增加了煤的概述和煤的气化方面知识，并提供了煤加压气化废水处理工程实例。

本书可供大专院校给排水和环境工程等专业的师生参考，也可供设计，科研，生产等单位从事废水处理工作的技术人员以及煤化工方面从事管理，规划的技术人员参考。

书籍目录

- 1 绪论
- 2 煤的概述
  - 2.1 煤的分类
  - 2.2 煤的一般性质
- 3 煤的气化
  - 3.1 煤气化的基本原理
  - 3.2 煤的常压气化和加压气化
- 4 煤加压气化废水中有价物质的回收
  - 4.1 煤加压气化废水来源及成分分析
  - 4.2 酚和氨的回收
- 5 煤加压气化废水的预处理方法
  - 5.1 水质和水量的调节
  - 5.2 除油
- 6 煤加压气化废水的生物处理方法
  - 6.1 废水处理微生物基础
  - 6.2 煤加压气化废水可生化性分析
  - 6.3 煤加压废水的活性污泥处理法
- 7 低氧、好氧曝气、接触氧化法处理煤加压气化废水
  - 7.1 低氧、好氧曝气、接触氧化法的机理
  - 7.2 低氧、好氧曝气、接触氧化法工艺流程和污染物质的去除
  - 7.3 低氧、好氧曝气、接触氧化法主要运行控制参数
- 8 煤加压气化废水的深度处理
  - 8.1 活性炭吸附法
  - 8.2 混凝沉淀法
  - 8.3 臭氧氧化法
- 9 煤加压气化废水处理工艺流程与工程实例
  - 9.1 煤加压气化废水处理工艺流程
  - 9.2 工程实例参考文献

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>