

<<化学选矿>>

图书基本信息

书名：<<化学选矿>>

13位ISBN编号：9787502407025

10位ISBN编号：7502407022

出版时间：1990-05

出版时间：冶金工业出版社

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>

<<化学选矿>>

书籍目录

目录
绪论
第一章 物料热处理
第一节 概述
第二节 焙烧过程的热力学基础
第三节 还原焙烧
第四节 氧化焙烧和硫酸化焙烧
第五节 氯化焙烧
第六节 烧结焙烧和煅烧
第二章 浸出
第一节 概述
第二节 浸出过程的基本原理
第三节 酸浸出
第四节 碱浸出
第五节 盐浸出
第六节 细菌浸出
第七节 浸出速度及其影响因素
第八节 浸出方法及设备
第九节 浸出流程
第三章 固液分离与浸出液处理
第一节 固液分离
第二节 浸出液处理概述
第三节 结晶
第四节 活性炭吸附
第五节 化学沉淀
第六节 溶剂萃取
第七节 离子交换
第四章 化学选矿实践
第一节 含金矿石的化学处理
第二节 难选铜矿石化学处理
第三节 铝矿化学处理方法概述
第四节 钨中矿及钨细泥的化学处理
第五节 稀土矿的化学处理
第六节 黄铁矿烧渣综合利用
第五章 选矿废水处理
第一节 水质污染的基本概念及指标
第二节 工业废水排放标准
第三节 矿山废水的污染物质及其危害
第四节 选矿废水的处理
第五节 矿山废水处理实例
第六节 选厂回水利用
第七节 选厂除尘及尾矿处理简介
主要参考文献

<<化学选矿>>

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>