

<<浮选>>

图书基本信息

书名：<<浮选>>

13位ISBN编号：9787502405595

10位ISBN编号：7502405593

出版时间：1989-10

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>

<<浮选>>

书籍目录

- 目录
- 再版前言
- 前言
- 绪论
- 第一章 浮选基本原理
 - 第一节 矿物表面的润湿性与可浮性
 - 第二节 矿物晶体结构与可浮性
 - 第三节 矿物表面电性
 - 第四节 浮选中的吸附现象
 - 第五节 分散与聚集
 - 第六节 浮选速率
- 第二章 浮选剂
 - 第一节 浮选剂分类
 - 第二节 捕收剂
 - 第三节 起泡剂
 - 第四节 调整剂
- 第三章 浮选剂作用机理
 - 第一节 捕收剂的溶液化学
 - 第二节 硫化矿物捕收剂作用机理
 - 第三节 非硫化矿物捕收剂作用机理
 - 第四节 起泡过程及起泡剂的作用机理
 - 第五节 调整剂作用机理
- 第四章 浮选机
 - 第一节 对浮选机的基本要求及评定判据
 - 第二节 浮选机充气搅拌原理
 - 第三节 浮选机的分类与比较
 - 第四节 机械搅拌式浮选机
 - 第五节 充气搅拌式浮选机
 - 第六节 充(压)气式浮选机
 - 第七节 气体析出式浮选机
 - 第八节 浮选机的动力消耗
 - 第九节 浮选机的结构及其发展
- 第五章 浮选工艺
 - 第一节 粒度
 - 第二节 矿浆浓度及调整
 - 第三节 药剂的添加和调节
 - 第四节 三相泡沫稳定性及调节
 - 第五节 矿浆温度
 - 第六节 水质
 - 第七节 浮选流程
- 第六章 硫化矿浮选
 - 第一节 硫化铜矿浮选
 - 第二节 硫化铅锌矿浮选
 - 第三节 复杂硫化矿浮选
 - 第四节 硫化锑、砷、铋、汞矿的浮选

<<浮选>>

- 第五节 含金硫化矿浮选
- 第六节 铜铅锌氧化矿浮选
- 第七章 非硫化矿浮选
- 第一节 铁锰矿浮选
- 第二节 钨锡矿浮选
- 第三节 钼铌锂铍矿浮选
- 第四节 磷矿和萤石矿浮选
- 第五节 石英和长石浮选
- 参考文献

<<浮选>>

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>