

《矿物原料选矿及深加工》

图书基本信息

书名：《矿物原料选矿及深加工》

13位ISBN编号：9787116020221

10位ISBN编号：7116020225

出版时间：1998-06

出版社：地质出版社

页数：325

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

目录

第一篇 矿物原料选矿方法

第一章 概述

第一节 选矿的目的及在国民经济中的地位和作用

第二节 选矿发展简史

第三节 选矿方法和选矿过程

第四节 选矿的工艺指标

第二章 破碎与磨矿

第一节 概述

第二节 矿石的破碎

第三节 矿石的筛分

第四节 破碎筛分车间通风除尘

第五节 磨矿

第六节 分级

第七节 破碎磨矿流程

第三章 重力选矿

第一节 概述

第二节 水力分级

第三节 洗矿

第四节 重介质选矿

第五节 跳汰选矿

第六节 摇床选矿

第七节 溜槽选矿

第八节 几种选金用离心选矿机

第四章 浮选

第一节 概述

第二节 浮选基本原理

第三节 浮选药剂

第四节 浮选机

第五节 浮选流程

第六节 影响浮选过程的因素

第五章 磁选和电选

第一节 磁选

第二节 电选

第六章 化学选矿及其它选矿方法

第一节 化学选矿

第二节 其他选矿方法

第七章 选矿厂产品脱水及金属平衡

第一节 产品脱水

第二节 金属平衡

第二篇 主要矿物原料选矿实践及深加工

第八章 铜、铅、锌矿

第一节 铜矿选矿及铜的提取方法

第二节 铅、锌多金属矿选矿及铅、锌的提取方法

第九章 钨、锡矿

第一节 钨矿、选矿及钨精矿加工利用

第二节 锡矿石选矿及锡的提取方法

第十章 金矿

第一节 砂金矿选矿

第二节 脉金矿选矿

第三节 从伴生金矿中回收金、银

第十一章 铁、锰矿

第一节 铁矿选矿及铁精矿的加工利用

第二节 锰矿选矿及锰和锰铁的生产

第十二章 非金属矿

第一节 磷矿选矿及加工利用

第二节 高岭土选矿及深加工

第三节 膨润土选矿及深加工

第四节 石墨选矿及深加工

第十三章 选煤

第一节 概述

第二节 选煤方法

第三节 选煤工艺流程

第四节 煤炭筛选工艺流程

第五节 选煤厂

第十四章 尾矿处理

第一节 粗粒干尾矿的输送和堆积

第二节 细粒含水尾矿的输送和堆积

主要参考文献

《矿物原料选矿及深加工》

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：www.tushu000.com