

<<选矿手册>>

图书基本信息

书名：<<选矿手册>>

13位ISBN编号：9787502411695

10位ISBN编号：7502411690

出版时间：1999-07

出版时间：冶金工业出版社

作者：选矿手册编辑委员会

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>

<<选矿手册>>

内容概要

《选矿手册》是一部供中级以上程度的选矿工作者及有关人员使用的工具书，编入了较成熟的选矿理念、方法、工艺、药剂、设备和生产实践经验，内容丰富、实用性强。编写时，参阅了国内外上万篇文献、收集了上千个厂、矿的生产实践资料，理论与实践兼备，以实践为主，选材以国内为主，同时辅以典型的国外资料，体现了近代选矿学科技术水平。

本书为《手册》第二卷第二分册，内容包括《手册》第二卷第八篇分级、第九篇磨矿。分级篇系统地阐述了分级的基本概念、颗粒在介质中的沉降规律以及各级设备；磨矿篇系统地介绍了各种磨矿设备及其应用，磨矿动力学及矿石可磨度，磨矿流程的类型、应用及计算，磨机的选择和计算，磨矿介质及磨机衬板，磨机的操作、维修及安装等。

<<选矿手册>>

书籍目录

8 分级 8.1 基本概念 8.2 颗粒在介质中的沉降规律 8.2.1 颗粒在介质的自由沉降 8.2.2 颗粒在介质中的干涉沉降 8.3 重力水力分级设备 8.3.1 机械分级机 8.3.2 圆锥分级机 8.3.3 箱式和槽式水力分级机 8.3.4 倾斜板深缩箱 8.3.5 其他水力分级设备 8.4 离心力水力分级设备 8.4.1 水力旋流器 8.4.2 卧式离心分级机 8.5 风力分级 8.5.1 基本概念 8.5.2 风力分级设备 参考文献 9 磨矿 9.1 引言 9.2 磨矿设备及应用 9.2.1 圆筒型磨矿机 9.2.2 其他类型磨机及超细磨机 9.3 磨矿理论 9.3.1 研磨介质在磨机中的运行规律 9.3.2 磨机功率的计算 9.3.3 磨矿动力学 9.4 磨矿流程的类型、应用及计算 9.4.1 磨矿流程的类型及应用 9.4.2 磨矿流程选择 9.4.3 磨矿流程计算 9.5 磨机的选择和计算 9.5.1 磨矿设备的选择 9.5.2 适宜磨矿细度的确定 9.5.3 棒磨机、球磨机生产能力计算方法 9.5.4 自磨机生产能力计算方法 9.5.5 砾磨机生产能力计算 9.6 磨矿介质及磨机衬板 9.6.1 概述 9.6.2 研磨介质的选择和计算 9.6.3 磨机衬板 9.7 磨机的操作、维护及安装 9.7.1 概述 9.7.2 磨机的操作 9.7.3 磨矿机组的自动控制 9.7.4 磨机的维修 9.7.5 磨机的安装参考文献

<<选矿手册>>

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>