

<<选矿手册（第5、6卷）>>

图书基本信息

书名：<<选矿手册（第5、6卷）>>

13位ISBN编号：9787502412241

10位ISBN编号：7502412247

出版时间：1993-12

出版时间：冶金工业出版社

作者：选矿手册编委会

页数：669

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（第5、6卷）>>

内容概要

《选矿手册》共分八卷、三十七篇、按十四个分册陆续出版。

全书出版字数约为450万字。

考虑到选煤另有专著，本《手册》不包括煤的洗选，《选矿手册》的内容有：总论、选矿前准备、选矿方法与选矿过程检测、数模和工艺过程控制、选矿厂设计、选矿实践等。

《选矿手册》是一部供中级以上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论、方法、工艺、药剂、设备和生产实践，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，体现了近代选矿科学技术水平。

本分册是依据《选矿手册》编辑委员会拟定的编写大纲的要求编写的。

内容包括有：第五卷试验技术与选矿过程检测，第六卷数模和工艺过程控制。

第五卷分成取样、试验技术和选矿过程检测三篇，第六卷分成选矿数学模型和模拟、选矿工艺过程控制二篇。

<<选矿手册 (第5、6卷)>>

书籍目录

21 取样 21.1 概述 21.2 采样与试样加工 21.2.1 采样 21.2.2 试样加工 21.3 采样器械与计量装置 21.3.1 采样器械 21.3.2 计量装置 21.4 采样实例 21.4.1 某铁矿采样设计 21.4.2 选矿厂采样 参考文献22 试验技术 22.1 试验规划 22.1.1 基本信息和考虑 22.1.2 矿石性质的研究 22.1.3 实验室试验 22.2 实验室试验 22.2.1 工艺试样的准备 22.2.2 矿石可磨度试验 22.2.3 粒度分析 22.2.4 分级和洗矿试验 22.2.5 密度(比重)组分分析和可选性曲线 22.2.6 重选度验 22.2.7 磁选和电选试验 22.2.8 浮选试验 22.2.9 浮选药剂试验 22.2.10 拣选及其他特殊选矿试验 22.2.11 化学选矿试验 22.2.12 固液分离试验 22.2.13 特料扬送试验 22.2.14 尾矿、废水及环境影响的研究 22.3 中间试验和工业试验 22.3.1 中间试验 22.3.2 工业试验 22.4 试验结果的处理 22.4.1 工艺指标的计算 22.4.2 选矿效率据 22.5 试验设计 22.5.1 概述 22.5.2 析因试验设计 22.5.3 回归试验设计23 选矿过程检测参考文献

<<选矿手册（第5、6卷）>>

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>