第一图书网, tushu007.com

<<现代选矿技术手册（第4册）>>

图书基本信息

书名：<<现代选矿技术手册（第4册）>>

13位ISBN编号：9787502459178

10位ISBN编号：7502459170

出版时间：2012-8

出版时间：冶金工业出版社

作者：陈雯　主编

页数：312

字数：493000

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

内容概要

《现代选矿技术手册（第4册）：黑色金属选矿实践》是由长沙矿冶研究院组织编写的专业工具书《现代选矿技术手册》（共8册）中的第4册《黑色金属选矿实践》。
全书分铁矿石选矿、锰矿石选矿、铬铁矿石选矿3章介绍黑色金属选矿。
每章分别从矿石的性质、用途、资源分布情况，选矿技术，包括工艺、药剂及设备，选矿厂实践几方面进行介绍，深入浅出地介绍了黑色金属选矿的方方面面。
书中内容全面、系统，理论与实践相结合，重点突出近年来黑色金属选矿技术的新发展。

《现代选矿技术手册（第4册）：黑色金属选矿实践》可作为从事选矿工作的科研、管理人员及高等院校矿物加工工程专业师生阅读参考。

书籍目录

1 铁矿石选矿
1.1 概念
1.1.1 铁矿床
1.1.2 主要铁矿物及脉石矿物的性质
1.1.3 铁矿石用途
1.1.4 铁矿石工业标准
1.1.5 铁精矿质量标准
1.1.6 世界铁矿资源
1.1.7 中国铁矿资源
1.1.8 世界铁矿石生产与销售
1.2 铁矿石选矿技术
1.2.1 铁矿石选矿工艺技术
1.2.2 铁矿选矿设备及药剂的技术进步
1.3 铁矿石选矿实践
1.3.1 磁铁矿矿石选矿实践
1.3.2 弱磁性铁矿选矿实践
1.3.3 混合型铁矿石选矿实践
1.3.4 多金属共生、伴生铁矿石选矿实践
1.3.5 铁矿石选矿主要生产技术指标
2 锰矿石选矿
2.1 概论
2.1.1 主要锰矿物的性质
2.1.2 锰的用途
2.1.3 锰矿石及其产品的质量标准
2.1.4 中国锰矿资源
2.1.5 世界锰矿资源
2.1.6 世界锰矿石生产与销售
2.2 锰矿石选矿技术
2.2.1 锰矿石选矿工艺技术
2.2.2 锰矿石选矿设备
2.2.3 锰矿石选矿技术发展
2.3 锰矿石选矿实践
2.3.1 碳酸锰矿石选矿实践
2.3.2 氧化锰矿石选矿实践
2.3.3 混合型锰矿选矿实践
2.3.4 海洋多金属锰结核选矿实践
2.3.5 锰矿石选矿主要生产技术指标
2.3.6 国内外主要锰矿选矿厂
3 铬铁矿石选矿
3.1 概论
3.1.1 铬铁矿的矿物性质
3.1.2 铬的主要用途
3.1.3 中国铬资源
3.1.4 世界铬资源
3.1.5 世界铬铁矿石的生产与销售

3.2 铬铁矿石选矿技术与发展
3.2.1 铬铁矿石选矿工艺技术
3.2.2 铬铁矿石选矿技术发展
3.3 铬铁矿石选矿实践
3.3.1 铬铁矿石选矿实例
3.3.2 铬铁矿石选矿主要生产技术指标
参考文献

编辑推荐

陈雯、张泾生主编的《现代选矿技术手册(第4册黑色金属选矿实践)(精)》是一部供具有中专以上文化程度选矿工作者及有关人员使用的工具书，详细阐述和介绍了较成熟的选矿理论、方法、工艺、药剂、设备和生产实践，相关内容还充分考虑和结合了目前国家正在实施的有关环保、安全生产等法规和规章。
因此，《现代选矿技术手册》不仅内容丰富先进，而且实用性强；写作上文字叙述力求简洁明了，希望做到深入浅出。

第一图书网, tushu007.com

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