第一图书网, tushu007.com

<<有色金属矿石及其选冶产品分析>>

图书基本信息

书名：<<有色金属矿石及其选冶产品分析>>

13位ISBN编号：9787502443818

10位ISBN编号：7502443819

出版时间：2007-9

出版时间：冶金工业出版社

作者：林大泽

页数：183

字数：180000

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

本书介绍了矿石中常见元素的实用分析方法，分为有色金属矿石及其选冶产品中常见元素分析、有色金属矿石系统分析和矿石化学物相分析三部分。
书中深入浅出地阐明了主要分析手段的基本原理、注意事项，附录中收集了分析中常用数据及有色分析允许偶然误差和有色金属精矿等级。
　本书可作为地质、选矿、冶金和有关科研等单位分析检测人员的培训教材和参考书，也可供大、中专院校有关专业的师生参考。

第一图书网, tushu007.com

<<有色金属矿石及其选冶产品分析>>

书籍目录

1 有色金属矿石及其选冶产品中常见元素分析 1.1 铜的测定　1.1.1 碘量法　1.1.2 双环己酮草酰二腙比色法　1.1.3 原子吸收光谱法 1.2 铅的测定　1.2.1 EDTA容量法　1.2.2 铅锌快速连续测定　1.2.3 原子吸收光谱法 1.3 锌的测定　1.3.1 EDTA滴定法　1.3.2 原子吸收光谱法　1.3.3 乙酸钠底液极谱法——连续测定铅锌 1.4 镍的测定　1.4.1 原子吸收光谱法　1.4.2 丁二酮肟比色法 1.5 钴的测定——原子吸收光谱法 1.6 镉的测定——原子吸收光谱法 1.7 钼的测定　1.7.1 硫氰酸盐光度法　1.7.2 钼酸铅重量法 1.8 钨的测定　1.8.1 硫氰酸盐光度法　1.8.2 钨酸铵灼烧重量法 1.9 铁的测定　1.9.1 重铬酸钾滴定法　1.9.2 火焰原子吸收光谱法 1.10 锰的测定　1.10.1 硫酸亚铁铵滴定法　1.10.2 原子吸收光谱法 1.11 铬的测定——硫酸亚铁铵滴定法 1.12 二氧化钛的测定——过氧化氢光度法 1.13 砷的测定　1.13.1 卑磷酸盐滴定法　1.3.2 DDTC—Ag光度法 1.14 锑的测定　1.14.1 硫酸铈滴定法　1.14.2 孔雀绿光度法　1.14.3 原子吸收光谱法 1.15 铋的测定　1.15.1 EDTA滴定法　1.15.2 碘化钾一硫脲比色法　1.15.3 原子吸收光谱法 1.16 锡的分析　1.16.1 过氧化氢体系水杨基荧光酮光度法　1.16.2 催化极谱法 1.17 金的测定　1.17.1 泡沫塑料富集原子吸收光谱法　1.17.2 泡沫塑料富集碘量法 1.18 银的测定——原子吸收光谱法 1.19 硫的测定　1.19.1 硫酸钡重量法　1.19.2 燃烧～中和滴定法　1.19.3 燃烧一碘量法 1.20 磷的测定——磷钼钒酸光度法……2 有色金属矿石系统分析3 矿石化学物组分析附录参考文献

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