

《热液矿床岩石测量(原生晕法)找矿》

图书基本信息

书名：《热液矿床岩石测量(原生晕法)找矿》

13位ISBN编号：9787116024359

10位ISBN编号：7116024352

出版时间：1997-10

出版社：地质出版社

作者：邵跃

页数：143

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

《热液矿床岩石测量(原生晕法)找矿》

内容概要

内容提要

这是一本由我国第一代化探专家邵跃编著、经谢学锦等化探界知名专家、教授审议的，在40多年化探找

矿史上有理论又有实际经验的原生晕找矿方法的专著，也是地矿部科技司重点推广的项目。它的学术和实用

价值是极其明显的。

作者提出的方法技术易学易掌握、省资金、工效高。可供从事勘查地球化学生产、科研人员，有关地质

院校师生阅读和参考。

《热液矿床岩石测量(原生晕法)找矿》

书籍目录

目录

绪论

第一章 基本原理

- 一、原生分散模式
- 二、元素富集成矿 - 成晕的地质地球化学
- 三、关于热液矿床成因的概念
- 四、矿床的矿石矿物分带及原生晕元素组分分带

第二章 工作方法

- 一、采样
- 二、测网选择
- 三、异常圈定
- 四、元素分带序列的确定及计算
- 五、组合晕
- 六、衬值晕(异常值/背景平均值)

第三章 异常评价及其推断解释

- 一、异常评价的一般准则
- 二、元素共生组合关系
- 三、主要成矿元素的地球化学特征

第四章 几种热液金属矿床的地质 - 地球化学特征及找矿评价标志

- 一、锡矿床成因地球化学特征及地球化学找矿标志
- 二、斑岩铜矿床地质 - 地球化学模型及地球化学找矿评价标志
- 三、热液金矿床成矿地球化学特征及地球化学找矿评价标志

第五章 国内外成功的岩石测量异常评价经验

- 一、地表矿化露头评价
- 二、矿化剥蚀水平估量
- 三、晕中元素比值研究及应用
- 四、几个特殊矿种的评价经验
- 五、探途元素或远程元素的指示意义

第六章 岩石测量方法研究及推广中的几个找矿实例

- 实例一：裂隙采样方法试验及宝山陶铜矿床的发现
- 实例二：岩石测量方法在大冶铁矿区找盲矿
- 实例三：苏州花岗岩南部七子山地区锡矿化预测
- 实例四：福建紫金山矿区与外围地球化学勘查及找矿预测
- 实例五：浙江遂昌冶岭头金矿区岩石测量及其盲矿预测

第七章 岩石测量异常评价方法在土壤及水系沉积物测量结果中的试验应用

- 一、浙江省1:200000区域化探异常评序和评价的试验
- 二、河南熊耳山地区1:50000水系沉积物测量结果及其找矿
- 三、广东东坑坪土壤异常评价及找矿预测

结语

主要参考文献

附录部分

《热液矿床岩石测量(原生晕法)找矿》

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