

图书基本信息

书名 : <<赣南地区锡多金属隐伏矿床预测研究--中华人民共和国地质矿产部地质专报四矿床与矿产第49号湘桂地区铜、铅、锌、锡隐伏矿床研究>>

13位ISBN编号 : 9787116017238

10位ISBN编号 : 7116017232

出版时间 : 1994-12

出版时间 : 地质出版社

作者 : 梅勇文

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

内容简介

本专报在较系统总结赣南锡多金属矿床成矿地质条件的基础上，着重阐明了锡多金属矿床预测的地质学原

理、隐伏矿床的预测准则和预测标志；提出了赣南锡多金属矿床定位的构造复合形式，成矿岩体、多期次成矿

作用和矿化蚀变的演化规律；强调了火山一次火山杂岩对锡多金属成矿的重要性，建立了相应的多种成矿模

式；并介绍了运用综合信息与成矿理论进行隐伏矿床预测的效果。

本专报可供从事矿床地质、成矿预测及普查

找矿等方面的生产和科研人员参考，也可供地质院校广大师生参考。

书籍目录

目 录

绪言

第一章 区域成矿地质背景

第一节 地层含矿性

第二节 区域构造格架

第三节 岩浆岩

第四节 区域地球物理场及深层构造

第二章 锡多金属矿床地质特征

第一节 矿床类型

第二节 火山 次火山杂岩锡多金属矿床

第三节 侵入花岗杂岩钨锡多金属矿床

第三章 锡多金属矿床的成矿条件及成矿规律

第一节 赋矿层位特征

第二节 构造对成矿作用的控制

第三节 成矿花岗岩类特征及其演化规律

第四节 矿化特征及富集规律

第五节 蚀变组合及其演化规律

第六节 成矿物质来源及成岩成矿机制

第四章 隐伏矿床预测理论和方法

第一节 隐伏矿床预测的理论和方法步骤

第二节 矿异常特征及隐伏矿异常判别

第三节 隐伏成矿岩体的预测

第四节 隐伏矿床预测准则与标志

第五节 找矿预测模式

第五章 隐伏矿床预测成果

第一节 区域隐伏矿床远景预测

第二节 隐伏矿床预测区及预测靶区

第三节 隐伏矿床预测的验证效果

结论

主要参考文献

英文摘要

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>