

<<滇西小龙潭>>

图书基本信息

书名：<<滇西小龙潭>>

13位ISBN编号：9787116041660

10位ISBN编号：7116041664

出版时间：2004-8

出版时间：地质出版社

作者：何明勤等著

页数：145

字数：240000

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>

## &lt;&lt;滇西小龙潭&gt;&gt;

## 内容概要

本书以区域地质研究为基础，应用矿床学、地球化学等多种学科的原理和方法，对滇西小龙潭—马厂箐区铜金多金属矿床的地质、地球化学及成因进行了较详细的研究；划分了统一的成矿期；系统探讨了不同矿种、不同成矿期矿床的矿物包裹体特征与成矿流体性状，H、O同位素与成矿流水的来源，S、Pb、Sr、Nd、He等同位素与S、Pb、等的来源，岩浆的来源及Pb源区的判别，稀土、微量元素与矿源层的确定，主成矿元素、元素对构造地球化学与矿体总体展布和具体就位的关系，成矿元素组合因子的构造地球化学场与矿质及矿液来源和矿液运移规律，有机地球化学与金、有机碳相关关系数学模型的建立，矿床类型与矿床成因；总结了矿床的成矿模式；提出了成矿预测的原则和依据，并据此圈定出若干重点成矿预测靶区。

本书可作为地质学、岩石学、矿床学和地球化学等专业研究者及大专院校师生的参考书，也可供从事相关专业的地质科技人员参考。

## &lt;&lt;滇西小龙潭&gt;&gt;

## 书籍目录

序前言第一章 区域地质概况 第一节 研究区在区域构造中的位置及特点 第二节 区域地层 第三节 区域地球物理 第四节 区域深大断裂 第五节 区域岩浆岩 第六节 区域矿产 第七节 区域遥感影像与矿床展布的关系 第八节 区域地球化学背景第二章 矿床地质 第一节 矿区遥感影像特征与岩矿体分布 第二节 矿区地层 第三节 矿区构造 第四节 矿区岩浆岩 第五节 矿体特征第三章 矿床地球化学 第一节 矿物包裹体地球化学 第二节 同位素地球化学 第三节 稀土元素地球化学 第四节 微量元素地球化学第四章 构造地球化学 第一节 小龙潭矿区的构造地球化学 第二节 马厂箐矿区的构造地球化学 第三节 金厂箐矿区的构造地球化学第五章 有机地球化学 第一节 有机岩石学特征 第二节 全岩有机碳含量与金含量 第三节 有机质与金矿化的关系第六章 矿床成因与成矿模式 第一节 矿床类型与成矿 第二节 不同类型矿床的成因 第三节 成矿模式第七章 成矿预测 第一节 成矿预测的原则 第二节 成矿预测的依据 第三节 成矿预测靶区的优选结论参考文献及资料

<<滇西小龙潭>>

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>