

<<鲁西平邑地区浅成热液金矿床成矿作用>>

图书基本信息

书名：<<鲁西平邑地区浅成热液金矿床成矿作用>>

13位ISBN编号：9787502831837

10位ISBN编号：7502831835

出版时间：2007-9

出版时间：地震出版社

作者：胡华斌

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>

<<鲁西平邑地区浅成热液金矿床成矿作用>>

内容概要

《鲁西平邑地区浅成热液金矿床成矿作用》通过对鲁西地区区域地层及展布特点、中生代幔源岩浆岩、放射状和环状断裂构造体系、鲁西平邑地区金矿床地质特征、深部地球物理特点的研究，探讨鲁西地区地质构造的特征及鲁西平邑地区浅成低温热液金矿床的成矿机制。

<<鲁西平邑地区浅成热液金矿床成矿作用>>

书籍目录

第一章 绪论1.1 研究现状1.1.1 鲁西平邑地区金矿床研究现状1.1.2 浅成低温热液金矿床研究进展1.2 研究意义1.3 研究内容1.4 取得的主要成果第二章 区域成矿地质背景2.1 区域地层及展布特点2.1.1 地层划分2.1.2 地层对比及展布特点2.2 地质构造特征2.2.1 褶皱2.2.2 韧性剪切带2.2.3 断裂构造2.3 岩浆岩2.3.1 前寒武纪岩浆岩2.3.2 燕山期岩浆岩2.4 区域地球物理特征2.4.1 区域壳幔形态2.4.2 区域磁场特征2.4.3 区域重力场特征2.4.5 区域地球化学特征2.4.6 中生代地质演化的地球动力学机制第三章 铜石岩体的地质地球化学特征3.1 铜石岩体的岩石学特征3.1.1 铜石二长斑岩类3.1.2 铜石二长闪长玢岩类岩石3.2 铜石岩体的岩石化学特征3.3 铜石岩体的成岩年龄3.3.1 研究现状3.3.2 铜石岩体锆石SHRIMP测年第四章 鲁西平邑地区金矿床地质特征4.1 鲁西平邑地区金矿化类型4.1.1 隐爆角砾岩型金矿化4.1.2 似层状碳酸盐岩型金矿化4.1.3 蚀变斑岩脉中的金矿化4.1.4 矽卡岩型金矿化4.2 归来庄金矿床地质特征4.2.1 矿床地球物理及地球化学特征4.2.2 矿体特征4.2.3 矿石类型4.2.4 结构、构造特征4.2.5 矿石的矿物组成4.2.6 矿石的化学成分4.2.7 金矿物特征4.2.8 围岩蚀变4.3 磨坊沟金矿床地质特征4.3.1 东大湾-梨方沟矿区4.3.2 磨坊沟矿区4.3.3 刘家庄北岭矿区第五章 鲁西平邑地区金矿床流体包裹体地球化学5.1 铜石岩体中的流体包裹体研究5.1.1 分析方法5.1.2 包裹体类型5.1.3 包裹体的特征5.1.4 显微测温结果5.1.5 流体包裹体的成分5.2 鲁西平邑地区金矿床中的流体包裹体研究5.2.1 归来庄金矿床流体包裹体5.2.2 磨坊沟金矿床流体包裹体研究5.3 讨论5.3.1 鲁西平邑地区金矿成矿流体的特点5.3.2 平邑地区金矿成矿流体与铜石岩体中流体的比较5.3.3 平邑地区金矿成矿流体与胶东金矿床成矿流体的比较第六章 稳定同位素地球化学6.1 硫同位素地球化学6.2 碳氢氧同位素地球化学6.2.1 样品特征及分析方法6.2.2 测试结果6.2.3 讨论第七章 鲁西平邑地区碲金型浅成低温热液金矿成矿作用7.1 中国东部碲金型金矿床成矿作用7.1.1 中国东部碲金型矿床的分布及特征7.1.2 中国东部碲金型金矿床的地球化学特征7.1.3 中国东部碲金型矿床形成的地球动力学背景7.2 鲁西平邑地区碲金型金矿成矿作用7.2.1 成矿时代7.2.2 碲、金的来源7.2.3 碲金型矿床成矿的深部过程结束语参考文献

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>