

图书基本信息

书名：<<中国新疆阿尔泰成矿带矿床地质、成矿规律与技术经济评价>>

13位ISBN编号：9787116039308

10位ISBN编号：7116039309

出版时间：2003-12

出版单位：地质出版社

作者：陈毓川

页数：453

字数：700000

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

本书是第一部分对阿尔泰成矿带矿床地质、成矿规律与技术经济评价进行系统阐述和总结的专著，对西部大开发中如何利用矿产资源优势具有重要的理论和实践意义。

本书是主要内容包括区域地质特征，大型变形构造和泥盆纪火山-沉积盆地的形成与演化，铜矿成矿、铅锌成矿、岩金成矿和稀有金属成矿的地质条件与成矿机理，区域成矿规律，成矿预测和找矿成果以及阿尔泰地区矿产资源开发的技术经济评价等。

本书可供从事地质管理工作，地质工作的生产、科研和教学人员参考。

书籍目录

序前言第一章 区域地质特征 第一节 区域地层 第二节 大地构造及地壳演化特征 第三节 岩浆岩简述第二章 大型变形构造和泥盆纪火山 - 沉积盆地的形成与演化 第一节 大型变形构造的形成与演化 第二节 泥盆纪岩相古地理和火山 - 沉积盆地的形成与改造第三章 铜矿成矿地质条件和成矿机理 第一节 铜矿区域分布及分类 第二节 阿舍勒铜锌块状硫化物矿床成矿条件和成矿机理 第三节 喀拉通克硫化铜镍矿床成矿条件和成矿机理第四章 铅锌成矿地质条件和成矿机理 第一节 铅锌成矿地质条件 第二节 矿床类型和若干矿化规律 第三节 典型矿床基本特征 第四节 综合成矿模式第五章 岩金成矿地质条件和成矿机理 第一节 区域成矿背景和岩金矿基本特征 第二节 典型矿床特征 第三节 成矿机理和成矿模式第六章 稀有金属成矿地质条件与找矿 第一节 稀有金属成矿地质条件 第二节 可可托海地区稀有金属花岗伟晶岩特征 第三节 花岗伟晶岩型稀有金属矿床的成矿机理第七章 区域成矿规律 第一节 成矿区(带)的成矿环境 第二节 矿床成矿系列及其时空演化规律第八章 成矿预测和找矿成果 第一节 铜矿成矿预测和重要靶区综合评价 第二节 铅锌矿床物化探找矿方法效果评述和成矿预测 第三节 金矿成矿预测和重要矿床综合评价 第四节 稀有金属找矿预测和物化探找矿方法试验第九章 阿尔泰地区矿产资源开发的技术经济评价结语主要参考文献英文摘要附录1 国家三五项目“七五”、“八五”、“九五”期间项目委员会、专家委员会名单附录2 国家三五项目专题承担单位和主要研究人员

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>