

图书基本信息

书名：<<武夷-台湾走廊带成矿作用.深部过程与资源潜力>>

13位ISBN编号：9787116049208

10位ISBN编号：7116049207

出版时间：2006-12

出版部门：地质

作者：张达

页数：179

字数：280000

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

武夷-台湾走廊带是地处我国东南部并横跨台湾海峡的重要成矿区带。

近二十年来海峡两岸找矿工作取得了重要进展，成矿作用及相关地质问题的研究也逐步深入。

本书以构造演化—岩浆作用—成矿作用的研究为主线，结合深部过程的研究，对武夷—台湾走廊带区域成矿地质背景、大地构造演化、岩石圈三维结构特征及其对成矿的控制作用、区域成矿系列及成矿规律、典型矿床成因及区域成矿模式进行了深入总结及研究。

在此基础上，对该区矿产资源潜力进行了进一步的评价及对比研究。

本书主题鲜明，重点突出，内容丰富，论证有据，研究成果切合实际应用，特别是对区域成矿规律及成矿系列的研究及深部构造和岩浆作用对成矿的控制等方面的论述为该区进一步找矿提供了科学的依据，并丰富了该区矿床学研究的程度。

本书可供广大岩石学、矿床学、区域成矿学、矿产勘查等方面的同行、大专院校老师、研究生和野外地质勘察人员阅读参考。

书籍目录

前言第一章 区域地质构造背景 第一节 区域地层概况 第二节 构造单元划分及其特征 第三节 地质构造的若干特点 第四节 区域构造演化的基本特征第二章 岩浆岩 第一节 闽、台岩浆岩的分期与分带 第二节 前加里东期及加里东期岩浆岩 第三节 海西-印支期岩浆岩 第四节 燕山期岩浆岩 第五节 喜马拉雅期岩浆岩第三章 武夷-台湾走廊带岩石圈三维结构及其基本特征 第一节 武夷-台湾走廊带地球物理场基本特征 第二节 岩石圈三维结构基本特征第四章 矿床成矿系列与区域成矿特征 第一节 成矿系列与成矿区带划分 第二节 区域成矿作用及成矿类型总述 第三节 武夷隆起区内成矿作用及成矿区带特征 第四节 永梅拗陷区内成矿作用及成矿区带特征 第五节 闽粤火山断陷带内成矿作用及成矿区带特征 第六节 台湾东部构造岩浆带的成矿作用及成矿区带特征第五章 紫金山铜金矿床地质 第一节 成矿地质背景 第二节 矿床特征 第三节 矿床成因 第四节 成矿模式第六章 区域成矿模式与成矿规律 第一节 成矿带成矿模式 第二节 区域成矿规律第七章 矿产资源潜力评价 第一节 区域找矿方向 第二节 矿产资源潜力评价参考文献

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>