

图书基本信息

书名：<<秦岭造山带区域矿床成矿系列、构造-成矿旋回与演化>>

13位ISBN编号：9787116024779

10位ISBN编号：7116024778

出版时间：1998-03

出版时间：地质出版社

作者：王平安

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

本书在综合秦岭造山带大量矿床地质、构造地质、地球物理、地球化学等方面的资料与信息的基础上以区域矿床成矿系列学术新思想为指导，对秦岭成矿规律做了全面综合研究，提出由时间因素决定的大地构造背景与成矿作用类型是建立和划分区域矿床成矿系列的依据；建立了21个矿床成矿系列、24个亚系列及4个典型成矿系列的区域成矿模式；指出秦岭造山带成矿作用经历了六个构造-成矿旋回；开裂、碰撞拼合，以及碰撞拼合后陆内滑脱、推覆、拉分、断陷和相对稳定环境是秦岭五种主要的构造-成矿作用过程（型式）；中、新元古代至早古生代和中、新生代是两大成矿高峰期，分别对应着秦岭造山带由陆缘裂谷向板块构造体制的转化和由板块构造体制向陆内造山体制的转化两次最重要的构造体制转化时期；发现与开裂及火成活动有关的成矿作用的规模和强度在秦岭南部和北部及东部和西部之间存在着明显的不同步或振荡性演化特征。这些观点对深化认识成矿和构造演化之间的关系以及指导找矿有实际意义。

书中附有秦岭400多个矿床（点）的简略地质情况介绍，具有重要的参考价值。

书籍目录

目录

前言

第一章 概述

第一节 矿床成矿系列的概念及国内外研究现状

第二节 选题目的及研究区范围

第二章 秦岭造山带区域地质特征和研究现状

第一节 秦岭造山带区域地质研究现状

第二节 秦岭造山带区域地质构造特征

第三章 秦岭造山带区域矿床成矿系列

第一节 秦岭造山带区域成矿规律研究现状

第二节 区域矿床成矿系列概念及秦岭造山带区域矿床成矿系列划分的依据

第三节 秦岭造山带矿床成矿系列及其特征

第四章 秦岭造山带构造 - 成矿旋回

第一节 矿床成矿系列与构造 - 成矿旋回

第二节 秦岭造山带构造 - 成矿旋回

第三节 秦岭造山带构造 - 成矿旋回时间上的跨代现象及其意义

第五章 秦岭造山带区域矿床成矿系列的成因与成矿历史演化

第一节 成矿规模、强度和矿种演化所反映的成矿历史演化

第二节 对秦岭造山带区域构造 - 成矿作用过程的认识

第三节 秦岭造山带主要成矿作用类型及其演化

第四节 秦岭造山带区域成矿规律及演化

主要结论

附录 秦岭造山带区域矿床成矿系列主要矿床特征简表

一、地质特征简表

二、矿床地质特征简表

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>