

<<大地构造地球化学>>

图书基本信息

书名：<<大地构造地球化学>>

13位ISBN编号：9787116021204

10位ISBN编号：7116021205

出版时间：1996-04

出版时间：地质出版社

作者：黄瑞华

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>

<<大地构造地球化学>>

内容概要

内容提要

本书从构造地球化学这门边缘新学科的角度，论述了大地构造地球化学；并以历史 - 因果论大地构造学

及地洼理论为指导，阐明了地槽阶段、地台阶段和地洼阶段的地球化学特征及其演化原因和形成机制；阐明

了中国大地构造地球化学分区及其特点与分布规律。

以及大地构造成矿作用及槽台洼三个基本构造单元的

一些成矿元素丰度问题，并指出了大地构造地球化学的找矿意义。

此外，本书还简略介绍了各大地构造学派

的大地构造地球化学及其研究情况。

本书可供从事地质工作的生产、教学和科研人员参考，并可作为高等院校高年级学生、研究生的构造地

球化学方面的参考教材或参考书。

<<大地构造地球化学>>

书籍目录

- 目录
- 前言
- 第一章 绪论
- 第一节 构造地球化学分科概述
- 第二节 大地构造地球化学
- 第二章 地槽阶段的地球化学
- 第一节 元素在地槽阶段中的丰度和集散特征
- 第二节 岩浆作用的元素组合在空间分布上的特点
- 第三节 成矿作用中造矿元素的集中特点
- 第四节 地槽区发展过程中的元素组合分配
- 第五节 地槽区内部构造的元素分配
- 第六节 地槽阶段的一般地球化学特征
- 第三章 地台阶段的地球化学
- 第一节 岩浆作用的元素组合特征
- 第二节 元素在峨嵋山玄武岩中的分布特征
- 第三节 成矿作用中造矿元素的集中特点
- 第四节 外生成矿元素组合在时、空上的富集
- 第五节 地台区成矿元素分配的差异性
- 第六节 地台区粘土岩化学组合的演化
- 第七节 地台区的一般地球化学特征
- 第四章 地洼阶段的地球化学
- 第一节 元素在地洼阶段的丰度和集散特点
- 第二节 岩浆作用的元素组合在空间上的分布特点
- 第三节 造矿元素在地洼区内的集中特点
- 第四节 地洼区发展过程中的元素组合分配
- 第五节 地洼区内部构造的元素分配
- 第六节 地洼区元素分配的差异性
- 第七节 地洼阶段的一般地球化学特征
- 第五章 大地构造地球化学演化及其原因
- 第一节 大地构造地球化学演化
- 第二节 大地构造地球化学演化原因
- 第六章 大地构造成矿作用
- 第一节 成矿大地构造类型(阶段性)
- 第二节 大地构造成矿作用的演化
- 第三节 大地构造成矿作用的专属性
- 第四节 大地构造成矿作用的差异性
- 第五节 大地构造成矿作用的继承性
- 第六节 大地构造成矿作用的控制性
- 第七节 大地构造成矿作用的多因复成性
- 第八节 大地构造成矿作用的生因性
- 第七章 中国大地构造地球化学分区
- 第一节 大地构造地球化学分区原则
- 第二节 地槽型构造地球化学区
- 第三节 地台型构造地球化学区
- 第四节 地洼型构造地球化学区

<<大地构造地球化学>>

- 第五节 中国大地构造地球化学区的分布特征
- 第八章 个别元素的大地构造地球化学
 - 第一节 锡的一些大地构造地球化学特征
 - 第二节 金的一些大地构造地球化学特征
- 第九章 各家大地构造地球化学研究概述
 - 第一节 板块构造地球化学
 - 第二节 地质力学的地球化学研究
 - 第三节 多旋回构造的地球化学问题
 - 第四节 断块构造地球化学研究
 - 第五节 镶嵌构造地球化学研究
 - 第六节 各家大地构造地球化学研究的展望
- 第十章 地壳基本构造单元的元素丰度
 - 第一节 地槽区的化学元素丰度问题
 - 第二节 地台区的化学元素丰度问题
 - 第三节 地洼区的化学元素丰度问题
- 第十一章 大地构造地球化学的找矿意义和靶区选择
 - 第一节 大地构造地球化学的找矿意义
 - 第二节 大地构造地球化学与成矿预测
 - 第三节 大地构造地球化学与靶区选择
- 尾语
- 参考文献
- 英文摘要

<<大地构造地球化学>>

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>