

图书基本信息

书名：<<阿尔金山东段拉配泉地区前寒武纪及古生代构造演化>>

13位ISBN编号：9787116064270

10位ISBN编号：7116064273

出版时间：地质出版社

作者：刘永顺

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

《阿尔金山东段拉配泉地区前寒武纪及古生代构造演化》是J46C001002（石棉矿幅）1：25万区域地质调查（修测）项目的成果总结。

全书集合了项目组3年中取得的大量实际资料，并收集和研究了前人的资料和研究成果，尽可能全面反映调查区近年来基础地质调查研究成果。

对研究区地层、岩石、构造概况进行了系统阐述。

重新厘定了区内前寒武纪基底变质岩系的物质组成和空间分布，从中识别出新太古代TTG岩系，证实了阿北地块五台期存在大规模地壳增生的地质事实，建立了阿北地块前寒武纪年代构造格架；建立了阿北地块古元古代精细的年代构造格架，明确了吕梁期构造热事件在本区的存在以及汇聚造山的地质意义；认为红柳沟—拉配泉结合带为一早古生代蛇绿构造混杂岩带，研究了结合带内各构造岩片的大地构造相类型及其构造叠置关系，探讨了蛇绿岩就位时代；建立了拉配泉结合带中花岗岩浆事件序列。

《阿尔金山东段拉配泉地区前寒武纪及古生代构造演化》可供从事区域地质调查、构造研究的人员参考使用。

书籍目录

前言第一篇 区域地质构造背景及构造单元划分第二篇 前寒武纪基底地质特征第一章 地层第二章 岩浆岩第三章 变质岩及变质作用第四章 构造形迹特征第三篇 拉配尔地区红柳沟-拉配泉加里东期结合带区域地质特征第一章 地层第二章 岩浆岩第三章 蛇绿混杂岩第四章 构造变形特征第五章 结合带洋-陆转化过程第四篇 拉配尔地区晚古生代以来区域地质特征第一章 地层第二章 侵入岩第三章 阿尔金断裂系第四章 拉配泉地区晚古生代以来地质构造演化结束语主要参考文献图版

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>