

图书基本信息

书名：<<中国新疆天山-塔里木-昆仑山地学断面>>

13位ISBN编号：9787116036666

10位ISBN编号：7116036660

出版时间：2004-10

出版时间：地质出版社

作者：肖序常 等主编

页数：89

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>

<<中国新疆天山-塔里木-昆仑山地学>>

内容概要

中国新疆地处亚洲腹地，位于世界到脊帕学尔 - 青藏高原北侧，著名的西构造结的东延部分。青藏高原及其邻区一直是国内外地学研究的热点，特别是近年来地学家们已注意到高原北侧亚洲大陆和青藏高原的接触关系是一个重要的关键问题。这一问题涉及到高原隆升的机制和动力学，涉及到高原的形成、演化和隆升，涉及到近代的环境和气候的变化，尤其是近代亚洲大陆气候的变化，因而更引起了世界各国研究者的关注。研究的重点也开始由高原的南侧转向了高原的北侧。

书籍目录

前言第一章 概述 一、任务来源 二、项目主导思想、目标及分工 三、进展及完成情况 四、主要成果及创新 五、学术交流、国际合作及对台合作第二章 主要图件的编制说明 一、断面位置图 二、构造单元划分图 三、地质图 四、布格重力异常梯度模图 五、航磁异常图 六、实际材料剖面图 七、地球物理综合解释图 八、地质、地球物理综合解释图 九、时空流程图 十、地球动力模型图第三章 断面走廊域及邻区岩石圈结构与地球动力学研究 一、岩石圈现今活动性 二、新疆及邻区布格重力数据图像处理与岩石圈变形踪迹 三、断面走廊域航磁T异常特征分析与地体基底构造 四、近垂直深地震反射剖面探测 五、宽角反射与折射深地震剖面探测 六、西昆仑 - 塔里木宽频地震观测 七、西昆仑 - 塔里木剪切波各向异性研究 八、横过天山 - 闪噶尔盆地南缘的天然地震观测 九、结论与讨论第四章 断面走廊域及邻区地质构造及演化 一、断面走廊域及邻区的地体构造及其演化历史 二、主要地体边界断裂及有关地体的变形 三、断面走廊域的沉积 - 构造演化史 四、岩浆活动及地球化学特征 五、断面走廊域新生代沉积与新构造运动特征 六、昆仑及邻区《青藏高原西北缘》岩石圈及演化第五章 结语和存在问题致谢主要参考文献

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>