



袁道阳, 张培震, 刘百箴, 甘卫军, 毛凤英, 王志才, 郑文俊, 郭华. 青藏高原东北缘晚第四纪活动构造的几何图像与构造转换(2): 270-278

青藏高原东北缘晚第四纪活动构造的几何图像与构造转换 [点此下载全文](#)

[袁道阳](#) [张培震](#) [刘百箴](#) [甘卫军](#) [毛凤英](#) [王志才](#) [郑文俊](#) [郭华](#)

中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局地质研究所, 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局地质研究所, 中国地震局地质研究所, 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局分析预报中心兰州基地 730000 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局地质研究所, 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局分析预报中心兰州基地 730000 中国地震局地质研究所, 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局分析预报中心兰州基地 730000 中国地震局地质研究所, 中国地震局分析预报中心兰州基地, 中国地震局分析预报中心兰州基地 730000

基金项目: 国家自然科学基金重点项目(编号40234040), 国家自然科学基金(编号40372086), 地震科学联合基金

DOI:

摘要点击次数: 129

全文下载次数: 97

摘要:

青藏高原东北缘所在的柴达木-祁连活动地块内的晚第四纪活动构造可以划分为主边界左旋剪切构造带、会聚构造带等三种基本类型。在区域北东向构造应力作用下, 块体发生了NE向的挤压缩短、顺时针方向的旋转和块体内部形成了挤压推覆构造、次级剪切构造、剪切压扁构造和弧形挤出构造等四种典型的构造转换方式, 实现间的转换平衡。

关键词: [青藏高原](#) [活动构造](#) [几何图像](#) [构造转换](#) [变形方式](#)

Geometrical Imagery and Tectonic Transformation of Late Quaternary Active Tectonics of Qinghai-Xizang Plateau [Download Fulltext](#)

YUAN Daoyang^{1,2}), ZHANG Peizhen²), LIU Baichil¹), GAN Weijun²), MAO Fengying²), WANG Zhicai²), ZHENG Wen. Base of Center for Analysys and Prediction, China Seismological Bureau, Lanzhou, 730000 2) Institute Seismological Bureau, Beijing, 100029

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [Qinghai-Xizang \(Tibet \) Plateau](#) [active structure](#) [geometrical imagery](#) [tectonic trans mode](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)