

图书基本信息

书名：<<汶川8.0级地震地壳动力学研究专辑>>

13位ISBN编号：9787502835453

10位ISBN编号：7502835458

出版时间：2009-5

出版时间：谢富仁 地震出版社 (2009-05出版)

作者：谢富仁

页数：477

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

《汶川8.0级地震地壳动力学研究专辑》为中国地震局地壳应力研究所对2008年汶川8.0级大地震的研究专辑，内容包括对汶川特大地震所做的中期预测理论基础、遥感地质、地震地质和建筑物等地震灾害考察、地壳动力学环境和震源物理过程模拟、流体、应力应变监测资料分析等方面的研究成果，共收集论文40篇。

个别论文已经或将在其他刊物发表。

《汶川8.0级地震地壳动力学研究专辑》可供地球动力学研究、地震预报、工程地质、建筑设计、施工等领域的人员及有关大专院校的师生阅读。

书籍目录

地震构造与灾害 Preliminary Observation of the Faulting and Damage Pattern of Ms8.0 Wenchuan, China
, Earthquake The Earthquake Damage and Improvement of Rural Dwelling Bearing Walls 四川龙门山断裂带典型地点汶川8.0级地震地表破裂及晚第四纪强震多期活动证据 汶川8.0级地震发震断层逆冲活动的断错阶地与古地震初步研究 龙门山断裂带大震复发特征与复发间隔估计 汶川8.0级地震地表破裂平通镇段的变形特征 龙门山中央断裂南段晚第四纪活动的证据应用 雷达卫星影像判读 四川龙门山断裂带晚第四纪活动及其野外调查利用遥感资料绘制汶川地震烈度图 平武—青川断裂第四纪活动特征的遥感解译研究 都江堰市移动通信系统及其建筑物震害特征 汶川8.0级强震记录的近断层效应初步分析 汶川8.0级大地震沿中央断裂崩塌、滑坡分布规律 地壳动力环境 汶川8.0级地震发震构造 大震复发间隔估算 壳幔通道流参与下的陆内汇聚作用与汶川地震的动力学机制 龙门山断裂带及附近地区的形变场与汶川地震动力机制分析 龙门山断裂带地壳精细结构与汶川地震发震机理 汶川地震及其强余震震源机制解与龙门山地区构造应力场分析 川滇地区构造应力场特征与汶川地震同震效应的数值模拟研究 汶川8.0级地震断层滑动机制研究 汶川8.0级地震映秀—南坝段断层的活动方式、形变特征及其形成机制 汶川8.0级地震前后龙门山断裂垂直活动特征与孕震机理解释 汶川地震构造断裂带的震前地壳深部原地应力测量 利用2008年汶川地震序列获得的震区应力状态 2008年汶川8.0级地震视应力与震前地震视应变场时空演变特征 龙门山断裂带重力场及深部构造特征分析 汶川地震前电离层等离子体异常现象分析 汶川8.0级地震的地震构造问题 地震监测预报 汶川8.0级地震中长期预测的理论基础 汶川8.0级地震对中国大陆地下流体影响特征分析 汶川地震流体同震响应及其对强(余)震判定的指示意义 四川汶川8.0级地震地应力异常——来自压磁频率应力测量系统的记录 2008年汶川8.0级地震前分量式钻孔应变仪台网观测的变化 汶川8.0级地震前周边地区钻孔体应变的相关变化 汶川地震前川滇地区动力环境及应变积累 汶川8.0级地震前震区附近观测到的断层形变异常特征 全国地热前兆台网在汶川地震前的异常分析 汶川地震后地热前兆台网的响应研究 昌平地震台 汶川地震前兆测项同震响应综合对比分析 对汶川8.0级大地震“前驱波”的多台站统计检验

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>