

<<现代岩石圈运动 地震地质>>

图书基本信息

书名：<<现代岩石圈运动 地震地质>>

13位ISBN编号：9787116029293

10位ISBN编号：711602929X

出版时间：1999-11

出版时间：地质出版社

作者：叶洪

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>

<<现代岩石圈运动 地震地质>>

内容概要

内容简介

本卷文集由22篇论文组成，它们选自第30届国际地质大会“现代岩石圈运动”专题讨论会及“地震地质”学科讨论会上的交流论文。

按其内容可分为两大部分：第一部分是地球动力学与活动构造，内容涉及全球

规模和区域性的地球动力学研究、现代地球动力学模型、地壳应力场、活动断层、活动褶皱、古地震、破坏性大

地震的地震构造研究及火山活动等；第二部分是地震机制与地震预报，主要讨论大地震形成的构造物理环境

和地震预报新技术、新方法以及与地震预报和地震危险性评价有关的地震地质问题等。

本论文集较好地涵盖

与反映了第30届国际地质大会上关于这两个讨论会的学术内容，有助于读者更好地了解现代岩石圈运动与

地震地质的国际研究新进展，为我国进一步开展资源、环境、灾害及地球整体规律的研究提供有益借鉴。

本书可供从事地球动力学、岩石圈构造、地震地质研究的地学工作者参考。

<<现代岩石圈运动 地震地质>>

书籍目录

目录

- 中文版序言
- 英文版序言
- 全球构造及其动力学
- 欧亚大陆的活断层和现代地球动力学
- 中国大陆地震构造及现今地球动力学若干问题
- 青藏高原北缘及东缘地壳动力学演化特征
- 美国南卡罗来纳海岸平原新构造活动的证据
- 亚得里亚地块与第勒尼安岩石圈
- 希腊活断层的几何学和运动学
- 山西六棱山北麓晚第四纪不规则断裂作用的地貌学研究
- 四川西部主要走滑活动断裂带的地震潜势
- 喀喇昆仑断层及其地球动力学探讨
- 台湾历史断层概述
- 1995年日本兵库南部（阪神）地震和城区活断层
- 印度地盾陆内构造复活的地球动力学模型
- 日本硫磺岛的火山现象
- M8算法在新西兰地震数据中的应用
- 加卸载响应比理论 一种预测地震及其他地质灾害的新理论
- CN算法在意大利的应用 中期地震预报与地震构造模式的确定
- 地震前异常的阶段性及其空间分布特征
- 雁列式断层的变形与地震活动性的实验研究
- 地震断层运动时沿模拟断层的温度测量
- 利用地面效应评定宏观地震烈度
- 板内地震的非线性模型研究

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>