

地震研究

2022 年 4 月

第 45 卷

第 2 期

总第 202 期

地震地下流体监测预报理论及技术应用专辑

目次

序 言	车用太 (I)
我国地震地下流体监测现状分析及展望	刘春国, 晏 锐, 樊春燕, 陈 志, 陶志刚 (161)
井水位同震响应特征与机理研究进展	曹梦涵, 薛 莲 (173)
水-岩反应过程中离子浓度变化特征实验研究及其对地震异常成因的启示 邵俊杰, 李 营, 孙凤霞, 陈 志, 刘 雷, 徐超文, 胡 乐, 路 畅, 刘兆飞, 赵元鑫 (187)	
中国大陆东部温泉流体来源解析与地震地球化学异常判识方法	崔月菊, 孙凤霞, 杜建国 (199)
陇县—宝鸡断裂带 CO ₂ 气体地球化学特征及成因 刘 洁, 李 营, 陈 志, 王 新, 赵小茂, 冯希杰, 王景丽 (217)	
2020 年新疆伽师 M _s 6.4 地震前后伽师地区温泉水文地球化学特征 颜玉聪, 周晓成, 朱成英, 李静超, 刘峰立, 欧阳澍培, 姜 莉 (229)	
唐山地区土壤气 Rn 通量及其与地震活动的关系 路 畅, 李 营, 胡 乐, 赵 策, 刘兆飞, 邵俊杰, 陈 志 (241)	
瑞昌—武宁活动断裂带土壤气地球化学特征 鲍志诚, 赵爱平, 吕 坚, 肖 健, 周红艳, 宁洪涛, 汤兰荣, 陈 浩 (249)	
依兰—伊通断裂北段地下水化学特征	石 伟, 李永生, 欧阳兆国, 胡宝慧, 高 峰 (257)
基于土壤气体地球化学的雄安新区活动断裂空间展布及活动性探讨 王 江, 陈 志, 张 帆, 张志相, 刘兆飞, 何鸿毅, 唐 杰, 丁志华, 张素欣 (264)	
辽宁盘一井氢气浓度异常特征及预报效能分析	王喜龙, 杨梦尧, 郭红霞, 刘建光 (275)
地震观测井地下水埋藏类型判定方法及依据	丁风和, 车用太, 刘耀炜, 贺嘉伟 (284)
粤桂琼流体台网对区域中强地震的映震能力分析	廖丽霞, 林稚颖, 莫佩婵, 田 雷 (290)
云南红河地区地下流体井-含水层系统特征研究 胡小静, 付 虹, 卞跃跃, 李燕玲, 李 琼, 张 翔 (300)	
2022 年青海门源 M _s 6.9 地震前地下流体异常特征分析 钟 骏, 冯晓博, 王 博, 周志华, 晏 锐 (308)	
四川理塘毛垭 51 泉水温在青藏高原东南缘中强地震前的异常特征及机理分析 芮雪莲, 杨 耀, 官致君, 杜 方, 薛乔文, 龙 锋, 杨 星, 杨 鹏 (318)	
云南会泽井水位对 2014 年鲁甸 M _s 6.5 地震同震响应过程模拟 魏海滨, 谷洪彪, 孔慧敏, 迟宝明 (329)	
地下流体井水温数据质量评价指标探讨	陶志刚, 刘春国 (340)

科学主编: 周志华 晏 锐 孙小龙 付 虹 科学编辑: 武晓芳

责任编辑: 郝 洁 编 辑: 张晓曼 宗云婷 余庆坤 英文译校: 余庆坤

[期刊基本参数] CN53-1062/P * 1978 * q * A4 * 184 * zh * P * ¥10.00 * 1300 * 18 * 2022-04 * d