

## 《地质力学学报》2024年(第30卷)总目录

### 第1期

- 矿田构造与深部找矿预测 ..... 陈正乐(1)
- 广义破裂活动准则 ..... 童亨茂, 张宏祥, 侯泉林, 陈正乐, 侯贵廷(3)
- 液压成因含矿构造主要特征——以华南热液钨矿和铀矿为例 ..... 陈柏林(15)
- 花岗岩侵位后的热应力时空演化及其影响因素 ..... 赵裕达, 张文高, 刘 昊, 刘向冲(38)
- 黔西南卡林型金矿隐伏矿找矿中弱信息提取方法研究 ..... 谭礼金, 刘建中, 谭亲平,  
李松涛, 宋威方, 李俊海, 王泽鹏, 徐良易, 张兵强, 刘 平, 蒙明华(57)
- 新疆西昆仑509道班西锂矿伟晶岩石英变形特征、温度及其对伟晶岩就位的约束 ..... 霍海龙, 陈正乐,  
张 青, 王 永, 马华东, 王 威, 张文高, 李 永, 韩凤彬, 杜晓飞, 闵 壮, 孟祥鹏(72)
- 矿田构造岩相学填图理论及应用 ..... 方维萱, 郭玉乾, 李天成, 贾润幸, 马振飞(88)
- 青藏高原盐湖硼、锂同位素变化规律及其对当雄错盐湖资源评价应用 ..... 吕苑苑(107)
- 熊耳山矿集区蒿坪沟Ag-Au多金属矿床绿泥石特征及其找矿意义 .....  
..... 刘松岩, 张 达, 杨明建, 张鑫明, 未国栋, 聂胜强, 王 轩, 冯彦平, 栗文杰, 陈贵兰(129)
- 陕西小秦岭地区碳酸岩时空分布、地球化学特征及其与铀稀土成矿作用的关系 .....  
..... 康清清, 陈正乐, 潘家永, 李 鹏, 刘玉龙, 李 雷, 江宏君, 高 成(147)
- 从岩浆动力成因构造研究矿床——以福建福安赤路铅矿为例 ..... 周济元, 陈世忠, 肖 凡(168)

### 第2期

- 活动构造与强震: 专辑序言 ..... 吴中海, 郑文俊, 任俊杰, 任治坤(181)
- 青藏高原陆陆碰撞-挤出活动构造体系控震作用: 以1990年以来强震活动为例 ..... 吴中海(189)
- 鄂尔多斯活动地块边界带第四纪晚期构造活动特征及强震孕育机制 .....  
..... 郑文俊, 孙鑫, 雷启云, 龚志康, 王银, 刘兴旺, 李传友, 冯子鉴(206)
- 新生代晚期挤压作用下活动背斜区的构造变形特征及其地震地质灾害效应 .....  
..... 杨晓平, 陈杰, 李安, 黄伟亮, 张玲, 杨海波, 胡宗凯, 左玉琦(225)
- 华北平原中南部聊城-兰考断裂的第四纪晚期活动性探测——兼论1937年菏泽7.0级地震发震机制 .....  
..... 刘广英, 梁宽, 李志鹏, 马保起, 龙焘, 李磊, 谭鑫, 李浩洋(242)
- 柴达木盆地北缘断裂锡铁山-阿木尼克山段第四纪晚期古地震活动性 .....  
..... 姚生海, 盖海龙, 殷翔, 刘炜, 张加庆, 张占贤(260)
- 川西理塘-义敦断裂措普湖段第四纪晚期滑动速率与古地震序列 .....  
..... 王世元, 王竞, 李福鹏, 陶志刚, 梁明剑, 刘韶, 屈淼, 张力文, 曾维祖, 晋云霞(275)

- 基于光学影像相关性匹配技术的2023年土耳其  $M_w$  7.8 与  $M_w$  7.5 双强震地表同震变形研究 ..... 康文君, 徐锡伟(289)
- 羌塘地块中西部布木错走滑断裂系的第四纪晚期地表变形特征与构造意义 ..... 韩帅,  
吴中海, 王世锋, 高扬, 张圣昕, 陆诗铭, 张铭杲(298)
- 甘肃积石山县  $M_S$  6.2 地震同震地质灾害发育特征与易发性评价 ..... 刘帅, 何斌, 王涛, 刘甲美, 曹佳文, 王浩杰, 张帅,  
李坤, 李冉, 张永军, 窦晓东, 吴中海, 陈鹏, 丰成君(314)
- UAV SfM 技术在活动构造研究中的应用——以青藏高原西北部龙木错断裂为例 ..... 江晨轶, 潘家伟, 张丽军, 李海兵, 孙知明, Marie-Luce Chevalier, 刘富财, 苏强(322)
- 基岩地质差异对活动断层地表几何形态的控制作用——以祁连山北缘佛洞庙-红崖子断层为例 ..... 杨勇忠, 李占飞, 任俊杰, 徐锡伟, 李康, 程佳, 康文君(348)
- 四川大岗山水库蓄水对2022年泸定  $M_S$  6.8 地震及余震的影响 ..... 朱家正, 孙玉军, 谢志远, 吴刚(363)

### 第3期

- 北山东南部早白垩世伸展构造变形: 二维反射地震剖面解释与磷灰石裂变径迹测年的制约 ..... 刘奎, 陈宣华, 王德润, 顾文沛, 邵兆刚, 张义平(377)
- 基于阵列声波测井估算碳酸盐岩储层岩石力学和地应力参数——以顺北4号带为例 ..... 刘军, 黄超, 周磊, 陈群, 张生龙(394)
- 柴东地区欧南凹陷上石炭统地震相及沉积展布特征 ..... 陈程, 王利, 赵为永, 唐建超, 魏小洁, 方欣欣, 张浩(408)
- 气顶砂岩油藏型储气库运行上限压力和库容量定量评价研究 ..... 胡彩云, 李聪,  
杨智斌, 贾倩, 孙彦春, 李超锋, 孙军昌, 杨跃辉, 孙东生(419)
- 桂西隆林-西林锑金矿集区成矿控制因素探讨 ..... 刘小虎, 王新宇, 肖昌浩, 张文高, 刘向冲, 于萍萍, 毛承安, 付伟(427)
- 2022年6月10日四川马尔康  $M_S$  6.0 震群同震地质灾害发育特征及其控制因素分析 ..... 孙东, 覃亮, 蒙明辉, 杨涛, 章旭, 胡骁(443)
- 基于岩石CT扫描的冻融作用对花岗岩细观结构及力学强度影响研究 ..... 侯圣山, 何箫, 孟宪森, 陈亮, 冯振, 刘明学, 李昂, 郭长宝, 吉锋(462)
- 山东龙郓煤业10•20冲击地压事故区域应力背景与防控研究 ..... 孟静, 张鹏, 王继明, 丰成君, 范玉璐, 戚帮申, 孙明乾(473)
- 东南极米洛半岛尖晶石-堇青石麻粒岩变质作用与年代学研究 ..... 刘昕淑, 王伟, 保红, 龚庭楠, 湛礼卿, 刘晓春, 赵越(487)
- 柴北缘尕海南山晚志留世—晚泥盆世火山岩浆组合对早古生代造山后伸展时限的约束 ..... 高万里, 王宗秀, 吴林, 江万, 钱涛(506)

月球背面加加林地区地质及演化特征 ..... 邵天瑞, 韩坤英, 金 铭, 石成龙, 庞健峰, 丁孝忠(519)

#### 第4期

川滇地块东部老鹰山的构造地貌特征及其揭示的地块隆升和旋转运动 .....  
..... 徐琴如, 董有浦, 谢志鹏, 任洋洋, 李江涛, 曹登驰, 苏小龙(535)

四川盆地华蓥山断裂带南段地应力方向的差异: 来自钻孔成像测井的启示 .....  
..... 唐 荣, 李金玺, 罗 超, 蔡鸿燕, 谢荣洁, 刘傲东, 公子龙(547)

致密砂岩裂缝网络复杂性及其影响因素研究 ..... 刘圣鑫, 付汇琪, 冯兴强, 韩晓祥, 王炳乾(563)

四川盆地蓬莱地区埃迪卡拉系灯影组二段微生物岩储层成岩作用: 对优质储层形成与演化的启示 .....  
..... 王雅萍, 鲍志东, 张连进, 杨东凡, 文 雯, 钟 原, 唐 攀(579)

东营凹陷张性断层发育的生命演化阶段特征及其控藏作用 ..... 籍庆佳, 周维维, 韩润生, 胡 阳(595)

致密砂岩含油非均质性储层的野外实例三维数字模型和精细解剖——以鄂尔多斯盆地三叠系延长组安沟油  
砂露头为例 ..... 张小银, 詹容若, 段 亮, 罗晓容, 魏荣浩(609)

渤海盆地秦南凹陷新生代以来构造-热演化史 ..... 高玉飞, 唐晓音, 杨树春, 赵欣妍, 胡圣标(622)

基于 EEMD-CNN-LSTM 的新型综合模型在滑坡位移预测中的应用 .....  
..... 刘航源, 陈伟涛, 李远耀, 徐战亚, 李显巨(633)

郑州市西部山地丘陵区地质灾害发育特征及危险性评价 ..... 张建羽, 吕敦玉, 刘松波, 王翠玲, 孟舒然(647)

涪江源区韩家沟泥石流防治工程改进前后危险性分析 .....  
..... 唐海兵, 吴建军, 张春山, 杨为民, 渠敬凯, 马思琦, 徐传成(659)

新生代亚洲季风的演化过程 ..... 林 旭, 吴中海, 董延钰, 谢远云, 刘海金, 李兆宁(673)

莱芜盆地岩溶地下水富集规律 ..... 李 波, 于大潞, 王 楠, 毕雯雯,  
高 帅, 胥 芹, 王昱玮, 侯 芃(691)

海南岛东部黄竹岭地区发现榴辉岩 ..... 刘晓春, 胡 娟, 郑光高, 田 园, 陈龙耀(703)

#### 第5期

李四光地质科学奖获奖者研究成果专辑(第三辑) ..... 胡健民(705)

风化壳型稀土矿床中稀土元素的活化与迁移 ..... 何宏平, 王 珩, 李旭锐, 马灵涯, 朱建喜, 杨武斌(707)

中国伴生稀土元素资源类型及资源潜力 ..... 谢玉玲, 秦绪岩, 代作文, 耿子岩(723)

焦家式金矿勘查与研究 ..... 周明岭, 孙亮亮, 吕军阳, 王 斌, 刘向东, 鲍中义, 张琪彬,  
周晓萍, 解天赐, 王珊珊, 刘彩杰, 徐韶辉, 闫春明, 张 朋, 张亮亮,  
杨真亮, 范家盟, 赵成乐, 郭美丽, 李瑞翔(747)

湘东北白沙窝稀有金属矿床电性特征与找矿预测研究 ..... 柳建新, 曹 丽, 郭振威, 曹创华, 陈 旭(768)

准噶尔盆地东部二叠系富烃凹陷全油气系统勘探前景 .....  
..... 支东明, 谢 安, 杨 帆, 马 强, 何昌松, 苟红光(781)

西部高山峡谷区重大滑坡成生规律及灾变演化机理研究进展 .....  
..... 张世殊, 胡新丽, 章广成, 李亚博, 刘欣宇, 徐庆尧, 冉从彦, 赵小平(795)

- 苏州—无锡—常州地区地面沉降及地裂缝防控研究……朱锦旗, 龚绪龙, 于军, 张云, 张岩, 叶淑君, 王彩会, 许书刚, 武健强, 王光亚, 刘明遥, 顾春生, 闵望, 龚亚兵(811)
- 东昆仑印支晚期埃达克质花岗岩的成因和地质意义……王秉璋, 李五福, 郑英, 王春涛, 赵忠国, 金婷婷, 曹锦山, 付长垒(834)

## 第6期

- 基于钻孔岩芯饼化现象的地应力估算方法探究及应用……闫绍坤, 王成虎, 高桂云, 刘冀昆, 代向前(865)
- 直立走滑断层凹凸体附近闭锁程度和应力积累的时空演化: 来自三维黏弹性数值模拟的视角……李焯波, 黄禄渊, 姚瑞, 田意伟, 杨树新(878)
- 沉积微相在致密砂岩可压裂性分析中的应用——以鄂尔多斯盆地陇东地区延长组7段为例……王冠民, 祝新怡, 刘海, 陈帅, 石晓明, 胡津(893)
- 基于微动探测的四川德达古滑坡空间结构特征与形成机理研究……邱振东, 郭长宝, 杨志华, 吴瑞安, 闫怡秋, 张怡颖, 靳峰, 陈文凯(906)
- 大厚度非连续湿陷性黄土浸水变形特征分析……刘建磊, 卫童瑶, 惠寒斌, 姜耀飞(921)
- 运城盐湖形成演化与盐离子来源……寇琳琳, 李振宏, 夏彩香, 韦利杰, 董晓朋, 王森, 崔加伟, 黄婷, 南德斌(933)
- 松嫩平原东部 WKZK01 钻孔第四纪地层岩性特征及环境地质意义……陈阳阳, 杨柯, 于俊博, 张起鹏, 杨志伟, 乔绍忠, 刘佳城, 刘学, 王晨晨(952)
- 2016年和2022年青海门源强震活动的 InSAR 形变观测与区域强震危险性分析……程燕, 蒋亚楠, 侯中健, 曾锐, 罗祎沅(965)
- 2021年阿克塞  $M_S$  5.5 地震区形变特征及发震机制研究……邹小波, 李兴坚, 邵延秀, 袁道阳, 邱江涛, 尹欣欣, 寇俊阳(978)
- 不同变质条件下变基性岩中磷灰石地球化学特征: 以古元古代华北中部造山带为例……杨钰清, 高彭, 张健, 刘晓光, 程昌泉, 尹常青, 钱加慧(991)
- 南秦岭长角坝群低庄沟组的锆石 U-Pb 年龄及其构造意义……刘志慧, 刘晓春, 陈龙耀, 郑光高, 胡娟(1012)
- 海南铺前湾发现北宋年间地震海啸记录……王超群, 孙东霞, 杨肖肖, 张耀玲, 贾丽云, 张磊, 韩建恩, 胡道功(1028)