

中国岩石力学与工程学会

岩学字〔2023〕127号

2023年度中国岩石力学与工程学会优秀博士学位 论文奖有效参评名单公示

截至2023年6月30号，中国岩石力学与工程学会共收到38篇优秀博士学位论文申请。按照《关于开展2023年度优秀博士学位论文评选的通知》和《优秀博士学位论文奖奖励办法》等文件要求，中国岩石力学与工程学会教育工作委员会对申请论文进行初选，38篇优秀博士学位论文申请均通过形式审查。现将实际有效参评名单予以公示。

自受理项目公示之日起5个工作日内，如有发现候选论文存在学术失范行为，或论文的主要研究成果不能成立等严重问题者，可以书面方式向学会提出异议。提出异议的书面材料应包括异议论文的题目、作者姓名、学位授予单位名称、异议内容，支持异议的具体证据或科学依据，以及提出异议者的真实姓名、工作单位、联系地址、联系电话等（如需保密，请注明）。原则上不接受匿名意见。

通讯地址：北京市海淀区清华东路 16 号，宝源公寓 A2
座 206 室，中国岩石力学与工程学会（请注明：异议材料）

联系电话：学会科技奖励办公室 010-62660929

电子邮箱：csrme_jlb@126.com



（信息公开形式：主动公开）

科技科普部

2023 年 7 月 4 日印发

2023 年度学会优秀博士学位论文奖参评名单

(按照姓氏拼音排序)

序号	姓名	毕业单位/工作单位	论文题目	导师	推荐单位	推荐专家
1	安琪祎	山东大学/山东大学	超临界二氧化碳对干热岩储层岩石动态溶蚀机理研究	张庆松/张霄	教育工作委员会	张庆松/张乐文
2	蔡武强	同济大学/同济大学	岩体三维精细本构理论与深埋隧道应力控制设计分析方法	梁文灏/朱合华	岩土工程信息技术与应用分会	何满潮/冯夏庭
3	陈佳耀	同济大学/北京交通大学	基于机器视觉多维表征的岩石隧道工作面围岩分级与安全评价	黄宏伟/Anthony G. Cohn	青年工作委员会	王媛/张顶立
4	崔光俊	中山大学/中山大学	基于天然红层组构的滑坡宏观模型试验与防控原理	周翠英	红层工程分会	张丰收/王恩志
5	崔林勇	同济大学/同济大学	热-力耦合条件下高压实膨润土气体渗透特性研究	叶为民	教育工作委员会	叶为民/陈永贵
6	高常辉	东南大学/山东科技大学	气动振杆密实法加固湿陷性黄土地基机理与设计方法研究	杜广印/刘松玉	江苏省岩土力学与工程学会	李建春/高玉峰
7	高	北京工	极端环境下花岗	范	教	杜

	经纬	业大学/中国核电工程有限公司	岩细观裂纹演化机制研究	立峰	育工作委员会	修力/郑宏
8	高志懂	北京工业大学/清华大学	土-结构相互作用抗震分析的反应谱法	赵密	教育工作委员会	杜修力/王进廷
9	胡英涛	浙江大学/浙大城市学院	低渗透性裂隙岩体溶质运移超重力试验及长期阻隔性能评估	詹良通/徐文杰	岩土多场耦合专业委员会	陈云敏/詹良通
10	黄卫	中山大学/福州大学	高性能酯类复合材料的土体改良机理与应用研究	周翠英	红层工程分会	郑媛媛/赖汉江
11	江松	福州大学/福建工程学院	干湿交变环境下石膏质围岩劣化特性及隧道扰动稳定分析方法研究	黄明/蒋宇静	福建省岩石力学与工程学会	王刚/邓涛
12	孔凡猛	山东大学/中国地质大学（北京）	川藏铁路深埋隧道穿越活动断裂动力突水突泥致灾机理研究	薛翊国/邱道宏	工程地质力学分会	徐锡伟/杨晓杰
13	孔祥勋	哈尔滨工业大学/哈尔滨工业大学	土岩复合地层土压盾构偏载效应分析与调姿推力分配方法	凌贤长/唐亮	极地岩土力学与工程专业委员会	凌贤长/李惠

4	1	李 豪杰	南京大 学/怀柔实 验室	典型地面变形作 用下埋地管道光纤监 测及力学响应研究	朱 鸿鹄	地 质与岩 土工程 智能监 测分会	王 玉杰/刘 春
5	1	李 巍	东北大 学/东北大 学	岩体裂隙与裂隙 网络渗透性尺寸效应 研究	王 者超	岩 石工程 设计方 法分会	冯 夏庭/马 国伟
6	1	刘 新宇	中国科 学院大学 (培养单位： 中国科学院 武汉岩土力 学研究所)/ 华中科技大 学	花岗岩残积土原 生各向异性的力学效 应与定量评价方法	孔 令伟/张 先伟	教 育工作 委员会	薛 强/苗雨
7	1	刘 志谦	同济大 学/同济大 学	地铁车站脉冲强 震致灾机理与随机动 力分析方法	陈 之毅	教 育工作 委员会	朱 合华/谢 雄耀
8	1	卢 志国	煤炭科 学研究总院 /中煤科工 开采研究院 有限公司	基于局部矿井刚 度理论的应变型冲击 地压机理研究	鞠 文君/高 富强	教 育工作 委员会	康 红普/王 国法
9	1	马 耀财	华北电 力大学/同 济大学	地下隧洞弹塑性 分析的解析方法	吕 爱钟	教 育工作 委员会	王 金安/刘 保国
	2	苗	中国科	岩石破裂过程的	潘	教	潘

0	书婷	学院武汉岩土力学研究所/亥姆霍兹波茨坦中心暨德国地学中心 GFZ	光声联合定量解译及工程因素影响机制研究	鹏志	育工作委员会	鹏志/杨强
21	倪宏阳	中国矿业大学/中国矿业大学	考虑温度效应非饱和 GMZ 膨润土气体迁移特性及机理研究	茅献彪/刘江峰	中国矿业大学	邵建富/李晓昭
22	牌立芳	中国铁道科学研究院/兰州交通大学	高烈度地震区隧道下穿滑坡体系灾变演化机制与控制技术研究	马惠民	甘肃省岩石力学与工程学会	汪发武/陶志刚
23	潘玥	南京大学/南京工业大学	基于过程模拟的地下水 DNAPL 污染环境风险评价	吴吉春/曾献奎	江苏省岩石力学与工程学会	武强/吴吉春
24	石瑞明	中国矿业大学（北京）/中国消防救援学院	断层失稳诱发煤矿冲击地压的力学机制研究	王宏伟	采矿岩石力学分会	康红普/何满潮
25	宋泽卓	河海大学/河海大学	多元醇预聚体改良客土基质的工程特性及其陡坡生态修复研究	刘瑾	露天开采与边坡工程专业委员会	刘瑾/邓永锋

2 6	孙 梦雅	南京大 学/河海大 学	土体水分场原位 光纤监测关键技术 与应用研究	施 斌	地 质与岩 土工程 智能监 测分会	施 斌/朱鸿 鹄
2 7	谭 旭燕	中国科 学院武汉岩 土力学研究 所/中国科 学院武汉岩 土力学研究 所	水下盾构隧道健 康监测大数据驱动 的结构力学行为研究	陈 卫忠/杨 建平	地 下工程 分会	李 术才/杨 春和
2 8	屠 文锋	山东大 学/山东大 学	爆破动力诱发裂 隙岩体破坏突水机理 与过程调控方法	李 利平	地 下工程 分会	陈 卫忠/吴 顺川
2 9	王 盟	北京交 通大学/石 家庄铁道大 学	冻土孔隙含冰量 和局部动胀变形连续 无损测量方法和非饱 和粉质黏土分凝冻胀 机制研究	李 旭	极 地岩土 力学与 工程专业 委员会	杜 彦良/李 术才
3 0	谢 维强	武汉大 学/清华大 学	TBM 掘进岩体信 息快速感知方法及岩- 机相互作用关系研究	张 晓平	软 岩工程 与深部 灾害控 制分会	杨 强/刘泉 声
3 1	徐 晓鼎	吉林大 学/中国矿 业大学	曹家滩矿井特厚 煤层沿空巷道强矿压 显现机制及卸压控制 研究	何 满潮	露 天开采 与边坡 工程专	何 满潮/宋 振骥

					业委员会	
3 2	颜 丙乾	北京科技大学/中国煤炭科工集团有限公司	三山岛金矿节理岩体变形破坏机理及滨海开采突水防治	蔡 美峰	教育工作委员会	蔡 美峰/康 红普
3 3	张 权	中国矿业大学/中国矿业大学	瞬时胀裂定向破岩原理及应用研究	何 满潮	低碳能源岩石力学与工程专业委员会	何 满潮/宋 振骐
3 4	赵 凯凯	煤炭科学研究总院/中煤科工开采研究院有限公司	坚硬顶板区域水力压裂裂缝三维扩展机理研究	康 红普	矿山掘进与支护专委会	康 红普/鞠 文君
3 5	赵 勇	同济大学/同济大学	垃圾填埋场与下穿钻爆施工隧道相互作用机制及控制措施	冯 世进	教育工作委员会	冯 世进/谢 雄耀
3 6	周 庆	河海大学/中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	应力和反应流体渗透对碳酸盐岩渗流特性影响机理研究	盛 金昌	贵州省岩石力学与工程学会	邬 爱清/盛 金昌
3 7	朱 泉企	中南大学/中南大学	含预制缺陷硬岩损伤破裂特征及充填	王 卫华/李	教育工作	李 夕兵/周

		学	作用机理研究	夕兵/李 地元	委员会	子龙
3 8	朱 心广	中国科 学院大学/ 中科院力学 所	渗流作用下地质 体变形破裂高精度计 算方法	刘 曰武	教 育工作 委员会	杨 强/庄茁