

中国岩石力学与工程学会

岩学字〔2025〕231号

关于召开中国岩石力学与工程学会第13届科技创新及科普论坛——青年托举交流会的通知

各分支机构、省级学会、团体会员单位，

各位理事、广大会员：

为深入贯彻落实国家科技创新战略，加强科技创新与科学普及协同推进、融合发展，推动岩石力学与岩石工程领域科技进步，展现本领域科技工作者特别是青年人才的创新成果与贡献，促进学术交流与成果共享，定于2025年12月20日组织召开“第13届科技创新及科普论坛——青年托举交流会”。请各单位积极组织本行业领域科技工作者参会。具体安排如下：

一、时间

会议时间：2025年12月20日（星期六）08:00-18:00

报到时间：2025年12月19日（星期五）14:00-21:00

二、地点

会议地点：科技会堂，中国矿业大学（北京）学院路校区

会场地址：北京市海淀区学院路丁11号

报到地点：北京西郊宾馆

报到地址：北京市海淀区王庄路18号

三、报告安排

序号	申报人	单位	报告题目
学术类			
1	潘 越	上海交通大学	数物融合与大语言模型驱动的深基坑施工风险智能化管控
2	王鲁琦	重庆大学	西南水电工程大型库岸滑坡涌浪时空风险评价研究
3	朱 媚	河海大学	深埋隧洞岩体三维裂纹扩展演化机理与智能识别方法
4	李孟熠	武汉大学	玄武岩 CO ₂ 矿化反应-结构演化互馈作用及封存效果评估方法
5	沈 俊	深圳大学	劣化盾构隧道抗震韧性评估
6	任树林	同济大学	面向地震预测的跨断层牛顿力测量方法
7	游 田	深圳大学	多能互补能源地下结构
8	闫 晓	同济大学	页岩储层碳封存诱发地震发震机制及防控方法
9	陆 盟	同济大学	降雨条件下公路边坡生成式人工智能设计方法
10	朱维伟	中国科学院地质与地球物理研究所	复杂裂缝系统连通性表征与演化
11	刘 鹤	南华大学	TBM掘进深埋软弱地层大变形卡机连续-非连续分析方法及防控技术
12	孙振宇	北京交通大学	隧道支护体系整体安全协同控制设计方法
13	武 猛	河海大学	挥发性有机污染场地原位智能感知与精细化表征方法
14	郭懿德	中国矿业大学	深层页岩原位燃爆压裂响应特征与裂纹扩展机理

序号	申报人	单位	报告题目
15	罗松	南华大学	深部复合岩石能量分配机制与岩爆倾向性判据研究
16	曹光伟	福州大学	海上风电大直径管桩水平受荷机理与计算方法
17	张凤远	中国石油大学(北京)	CO ₂ 压裂储层裂缝闭合动态表征与反演方法
18	韩震宇	中南大学	深部岩石多尺度破裂行为率效应机制及智能预测
19	龚航里	武汉理工大学	深部复杂裂隙岩体爆破动力灾变机理与多源融合智能预警
20	赵耀耀	清华大学	煤田地热开发渗流-传热动态平衡过程及可采地热能动态评价方法
21	刘志明	温州大学	基于柔性压电传感的边坡灾变监测机理及预警方法
22	夏成志	香港科技大学深港协同创新研究院(深圳福田)	非连续光滑粒子流法(DSPH)的自主开发与在岩体工程领域的应用研究
23	朱泉企	中南大学	深部裂隙硬岩断裂破坏机理与锚固机制研究
24	马中骏	宁波大学	干热岩微波致裂机理与高效协同钻进技术研究
25	梁禄矩	浙大城市学院	土拱效应发展-弱化过程的多尺度力学机理与理论分析方法
26	徐琛	武汉理工大学	TBM滚刀联合磨料水射流破高地应力极硬岩机理研究
27	何坤	西南交通大学	横断山区火后泥石流动力学成灾机理及风险防控研究
28	肖莎	北京工业大学	层状和非均匀岩体的弹性力学和边界元方法研究
29	王明阳	清华大学	裂隙岩体损伤-渗流特性多尺度视觉智能识别方法

序号	申报人	单位	报告题目
30	李慧	贵州大学	软硬互层地下洞室围岩非对称变形预测与预控方法研究
工程类			
31	杨福见	中国地质大学（武汉）	深地工程岩石力学方舱移动实验室研发与工程应用
32	赵金鹏	清华大学	超大埋深软岩隧道大变形机理及主动控制技术
33	梅贤丞	中国科学院武汉岩土力学研究所	近断层强震环境下隧洞新型脆性让压减震结构动态响应与性能调控
34	王明政	东北大学	深部工程节理岩体时滞型灾变机理与防控
35	郑民总	中国科学院武汉岩土力学研究所	深部岩体三维扰动应力测试装备研发及工程应用
36	边文辉	清华大学	浅埋超大跨隧道补偿支护机理与成套装备研发
37	李晓斌	北京低碳清洁能源研究院	西部矿区高强度采动覆岩-地表联动破坏机理与控制研究
38	郭隆基	清华大学	深部巷道采空区灾变机理及NPR锚注双控技术
39	张凤鹏	中国海洋大学	基于颗粒运动与羽流演化关联机制的深海采矿絮凝抑羽流技术
40	刘鹏	应急管理部信息研究院	切顶成巷平衡开采围岩“双补偿”控制机理与工程应用

四、注意事项

- 会议秉承开放科学理念，强化无边界交流与科学普及，欢迎广大岩石力学科技工作者积极参会。
- 具有副高级及以上职称，或获得博士学位的同行科技工作者，可作为同行评委参与投票；其他人员可参会交流，无投票权；

3. 同行评委要求全程参会，并积极提问，加强互动交流，参会时间不足三分之二将取消投票资格；

4. 同行评委须持本人身份证件进行实名刷脸认证入场获得投票资格，无法远程截图扫码投票；

5. 将依据专家评委与同行评委的加权投票评分结果，现场公布拟入选名单。

五、会议注册

注册费：800 元/人

请扫描下方二维码进行注册，线上支付注册费用。



六、联系人

崔老师，010-62660045

韩老师，010-62660985



(信息公开形式：主动公开)