2026
WUHAN

第二届

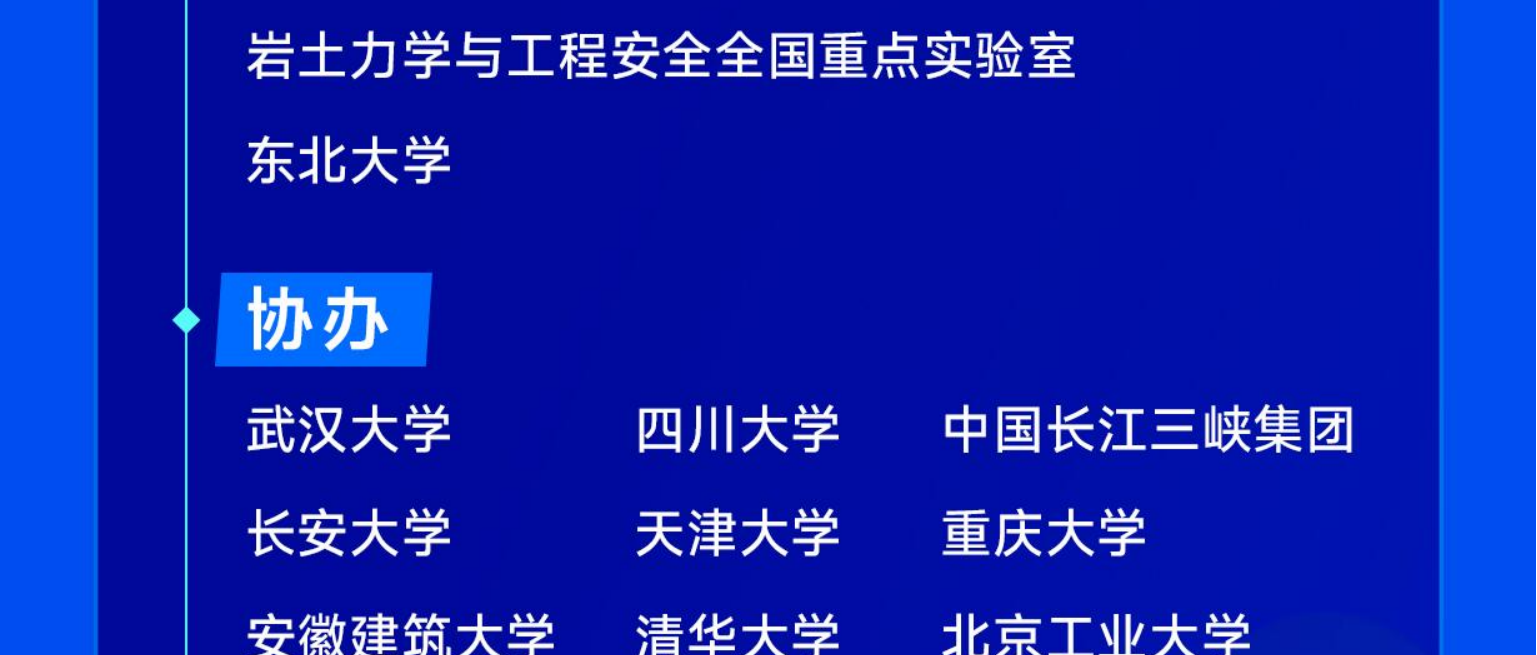
全国岩土力学与工程标准化发展高端论坛

· 三号通知 ·

全国岩土力学标准化技术委员会定于2026年11月6日—8日在武汉隆重举办“第二届全国岩土力学与工程标准化发展高端论坛”，旨在汇聚全国岩土力学与工程领域的专家学者，共襄盛举，深入交流、探讨该领域的前沿技术动态、创新实践成果以及标准化发展蓝图。

论坛时间：
2026年11月6日—8日

论坛地址：
武汉桃花岭大酒店
(武汉市武昌区中山路293号)



01 组织机构

主办

全国岩土力学标准化技术委员会

承办

中国科学院武汉岩土力学研究所
岩土力学与工程安全全国重点实验室
东北大学

协办

武汉大学　四川大学　中国长江三峡集团
长安大学　天津大学　重庆大学
安徽建筑大学　清华大学　北京工业大学
华中科技大学　山东大学　西南交通大学
武汉理工大学　宁波大学　三峡大学
中铁第四规划设计研究院集团有限公司
长江水利委员会长江科学院
中机试验装备股份有限公司
《Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering》期刊编辑部
《Deep Resources Engineering》期刊编辑部
《岩土力学》期刊编辑部
《Journal of Geomechanics and Measurements》期刊编辑部
《岩石力学与工程学报》期刊编辑部
湖北省地下工程学会
中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司

学术委员会

主　席　冯夏庭　张建民

副主席　杨春和　李术才　朱合华　王明洋
杜修力　殷跃平　杜时贵　何　川　潘一山　周创兵
姚仰平　刘泉声　肖明清　薛　强

委　员　蔡国军　车明光　陈炳瑞　陈建勋
陈生水　陈卫忠　程永锋　崔新壮　戴　峰　丁秀丽
董平川　洪开荣　黄理兴　姜　超　李典庆　李海波
李利平　李邵军　龙　涛　马国伟　彭剑平　彭土标
祁生文　施　斌　孙东生　孙洪民　田士军　王　磊
王清华　王　睿　王小军　王　媛　夏开文　夏　勇
杨静熙　詹良通　张春生　张传虎　张东升　张广泽
张　辉　张　茹　张世殊　张晓波　赵　骏　周小平
邹　丽（增补中）注:以上姓名均按姓氏拼音排序

组织委员会

主　席　李邵军

副主席　周　辉　施锡林

委　员　艾东海　白　冰　陈莉娜　丁　隽
董　毅　付晓东　高明洁　关芬芬　郭印同　韩增强
胡大伟　胡明鉴　江　权　蒋建荣　孔令伟　李晓锋
李　琦　李　亚　李　鹏　林松清　刘　滨　刘建军
刘　磊　刘才华　刘贺娟　刘　芬　卢　正　卢　凯
鲁燕儿　马洪岭　孟庆山　潘鹏志　任　重　孙冠华
谭贤君　汤　华　田洪铭　王同涛　王　浩　王　勇
魏　宁　魏厚振　信春雷　徐国方　徐速超　许锡昌
余　飞　禹　韬　曾妍焱　张　超　张力为　赵　涛
赵　亮（增补中）
注:以上姓名均按姓氏拼音排序

02 会议议程

日期：11月6日

时间	安排
09:00 — 21:00	报到注册
14:30 — 17:00	全国岩土力学标准化技术委员会2026年度全体委员会议
18:30 — 20:50	第二期国家标准撰写培训会

日期：11月7日

主会场论坛：

岩土力学技术标准体系思考与建设
— 冯夏庭（东北大学 校长/院士）

深地储氢挑战与研究进展
— 杨春和（中国科学院武汉岩土力学研究所 院士）

CCS新范式：CO_2 矿化封存同步产氢-甲烷化研究进展与设想
— 刘泉声（武汉大学 院士）

高坝枢纽混凝土抗裂耐久关键技术
— 李文伟（中国长江三峡集团 科技创新部主任/正高级工程师）

深埋长大水工隧洞关键技术
— 夏勇 （中国电建成都勘测设计研究院 总工程师）

液体金属传感器监测预警系统及其应用
— 周小平（重庆大学 教授）

深部工程动力灾害演进机制与智能监测预警
— 戴峰(四川大学 院长/教授)

复杂扰动荷载引发既有基础设施变形的智能主动控制
— 郑刚（天津大学 副校长/教授）

海洋天然气水合物地层力学行为特征与机理研究
— 宁伏龙（中国地质大学 武汉 院长/教授）

深海采矿关键技术装备智能化研究进展与展望
— 邹丽（东北大学秦皇岛分校 副校长/教授）

磷石膏基团粉粒与流态淤泥协同处置的高效方法
— 谈云志（三峡大学 党委常委/教授）

日期：11月8日

岩土力学与工程试验技术研讨分会场（召集人:黄景琦、周宗青）

时间	报告题目	报告人
08:30-08:50	构造活动区隧道强震位错耦合试验技术与韧性防控	禹海涛（同济大学 教授）
08:50-09:10	地下工程围岩应力场监测与时空推演方法	赵武胜（武汉岩土所 研究员）
09:10-09:30	内衬洞室压气储能试验技术研发与热流固多场耦合响应分析	蔚立元（中国矿业大学 教授）
09:30-09:45	地外岩土体模拟、力学表征与轮 - 壤接触力学研究进展	王艺霖（山东大学 教授）
09:45-10:00	复杂地质条件盾构破岩掘进试验技术与展望	孙尚渠（山东科技大学 教授）
10:00-10:15	茶歇	
10:15-10:30	《岩土离心机振动台模型试验方法》标准化思考与编制进展	王永志 （中国地震局工程力学研究所 研究员）
10:30-10:45	三轴试验全息变形精细测量技术研究	李　林（南京林业大学 教授）
10:45-11:00	多阶段扰动下反倾层状岩坡的空间响应分异与破坏演化	信春雷（成都理工大学 副教授）
11:00-11:15	透明围压 + 全场测量：岩石动力试验的可视化新范式	邢灏喆（陆军工程大学 副教授）
11:15-11:30	多场耦合下土体单元体与模型试验：装备、方法及响应特征	杨光昌（北京科技大学 副教授）
11:30-11:45	岩石三轴试验仪器研制现状及其行业标准编制进展	青克尔 （中机试验装备股份有限公司 技术带头人）
11:45-12:00	多场耦合岩石真三轴剪切试验技术	郭　月（东北大学 博士）

岩土力学与工程监测技术研讨分会场（召集人: 刘燚、顾凯、蒋若辰）

时间	报告题目	报告人
08:30-08:50	城市道路塌陷隐患智能感知与定量表征方法	刘　海（广州大学 教授）
08:50-09:10	岩石断裂韧度新测试技术与预测模型	魏明东（四川大学 教授）
09:10-09:30	复杂地下结构分布式应力监测与缺陷识别技术	谭道远（南京大学 副教授）
09:30-09:45	不良地质的钻孔多尺度探测方法和装备研究	刘　鎏（武汉岩土所 副研究员）
09:45-10:00	基于摄影测量的岩体结构面粗糙度自动估算与精度优化	李　昂（长安大学 副教授）
10:00-10:15	茶歇	
10:15-10:30	动载荷作用下软硬互层隧道围岩的破坏特征与机理研究	周　磊（四川大学 副教授）
10:30-10:45	基于稀疏实测数据的隧道全域力学性态智能推演	谭旭燕（武汉岩土所 副研究员）
10:45-11:00	页岩动态断裂的实验与理论研究	闫泽霖（四川大学 副研究员）
11:00-11:15	基于围岩压力-承载区关系曲线的挤压性软岩隧道支护时机与刚度确定	徐　凯（公路隧道国家工程研究中心 高级工程师）
11:15-11:30	深远海软黏土中四足导管架桩基础循环承载特性与长期服役性能研究	周　攀（四川大学 副研究员）
11:30-11:45	深基坑监测分析与基于代理模型的变形风险评估	张亭亭（香港科技大学 博士后）
11:45-12:00	层理倾角作用下软硬互层岩石破坏模式转变与界面失稳规律	盛　皓（武汉理工大学 助理研究员）

岩土力学与工程评估技术研讨分会场（召集人:周佳庆、肖特、张帅）

时间	报告题目	报告人
08:30-08:50	地下水封洞库可靠性设计方法与应用	王者超（东北大学 教授）
08:50-09:10	岩体破裂诊断与损伤评估的地球化学方法	周佳庆（武汉大学 副教授）
09:10-09:25	融合多维特征与多源数据的库岸滑坡群易发性评价	许晓亮（三峡大学 教授）
09:25-09:40	滑坡动态数值模型不确定性表征及危险范围概率评估	田　密（湖北工业大学 特任教授）
09:40-09:55	土颗粒级配对土石混合体边坡可靠度的影响	刘磊磊（中南大学 副教授）
09:55-10:00	天然氢气藏地下储氢潜力及断层活化风险评估	张正鑫（上海交通大学 博士）
10:00-10:15	茶歇	
10:15-10:35	区域滑坡时空预测与风险评估	肖　特（上海交通大学 副教授）
10:35-10:55	从稀疏监测到时空全貌：面向施工风险评估的黄土深基坑三维变形的概率重构与预测	赵腾远（西安交通大学 特聘研究员）
10:55-11:10	斜坡地质结构孔内光学探测技术规程	张雅慧（中国地质大学 教授）
11:10-11:25	考虑三维空间变异性的浅埋多导洞矩形隧道系统可靠度分析	高启栋（长安大学 教授）
11:25-11:40	岩体工程空心包体地应力测试的质量评估方法	郑民总（武汉岩土所 副研究员）
11:40-11:55	深部TBM隧道基于岩渣图像围岩信息精细感知	余宏淦（武汉大学 博士后）
11:55-12:00	充填岩体裂隙渗流侵蚀可视化观测与渗透特性演化模型	刘洪斌（中国地质大学 博士）

岩土力学与工程灾害防控技术研讨分会场(召集人:赵骏、王少锋、陈子全)

时间	报告题目	报告人
08:30-08:50	盐穴深地储能新技术研发与标准体系建设	施锡林（武汉岩土所 副所长/研究员）
08:50-09:10	地下磷矿岩爆特性与监测预警研究	吝曼卿（武汉工程大学 副院长/教授）
09:10-09:30	裂隙岩体优势渗流特性研究	叶祖洋（武汉科技大学 副院长/教授）
09:30-09:45	隧道复杂地质灾害源探测多源数据智能反演解析技术	任玉晓（山东大学 教授）
09:45-10:00	单层、双层及多层支护承载能力的大尺寸模型试验研究	崔　岚（武汉岩土所 副研究员）
10:00-10:15	茶歇	
10:15-10:30	高应力深埋隧洞岩爆孕育演化的微震监测预警与防控技术	赵金帅 （江苏大学/岩土力学与工程安全全国重点实验室 副教授）
10:30-10:45	深部硬岩破裂拓扑演化机理与分析方法	王兆丰（武汉岩土所 副研究员）
10:45-11:00	裂隙岩体三维数值流形方法并行实现及多场耦合研究	仝德富（武汉大学 讲师）
11:00-11:15	深部工程硬岩围岩时效破裂致灾机理与模型研究	范　晨（东北大学 副研究员）
11:15-11:30	变形主动控制理念下结构设计方法及智能反馈模型探索	周子寒（重庆交通大学 副教授）
11:30-11:45	基于差异化时效变形理论的滑坡灾害变形阈值确定方法	陈国庆（成都理工大学 教授）
11:45-12:00	考虑自由面精细捕捉的水平集增强物质点法及滑坡 - 涌浪灾害链模拟	刘　勇（武汉岩土所 博士后）

岩土力学与工程青年学者研讨分会场（召集人: 刘路路、朱彤、林峰）

时间	报告题目	报告人
08:30-08:50	面向空间能量传输耗散的微波非接触硬岩破裂界面耦合与聚焦调控方法	何　磊（东南大学 教授）
08:50-09:10	题目待定	吴文兵（中国地质大学·武汉 教授）
09:10-09:30	岩土松散介质材料细观结构表征与潜蚀灾害机理	周　博（华中科技大学 教授）
09:30-09:45	结构充填开采“充填体 - 围岩”复合结构协同承载特征与机理探讨	杜献杰（太原理工大学 教授）
09:45-10:00	深部工程 TBM 掘进试验平台研发及岩机相互作用研究	谢维强（清华大学 副研究员）
10:00-10:15	茶歇	
10:15-10:30	龙马溪组页岩超临界 CO2 压裂裂缝扩展行为研究	殷鹏飞（中国矿业大学 副教授）
10:30-10:45	结构性岩土体的剪切滑移强度预测方法 - 等效粗糙度模型	任明辉（中国矿业大学 副教授）
10:45-11:00	真三轴循环荷载下钻孔岩体力学行为及能量演化机理研	范　浩（安徽理工大学 副教授）
11:00-11:15	初始地应力场反演中的应力相似性研究	徐怀胜（武汉岩土所 助理研究员）
11:15-11:30	嫦娥月球样品工程物性多尺度测试分析	聂家岩(武汉大学 副研究员）
11:30-11:45	地下结构抗震计算方法与设计标准	朱　彤（清华大学 助理研究员）
11:45-12:00	复合大宗固废协同改良膨胀土耐久性能与微结构强化机制	田宏亮（安徽建筑大学 博士）

03 会务联系方式

分组	联系人	联系方式
会务总负责	谭贤君	15972092588
学术报告	冯泽杰	15929314278
注册缴费	冯倩倩	13213534810
食宿交通	叶金萍	15902720521
武汉岩土所联系人	任　重	13207141789
东北大学联系人	赵　骏	13554378785
会议官方邮箱: fengzejie21@mails.ucas.ac.cn		

04 会议注册

（一）收费标准

类别	提前注册（10月15日前）	常规注册（10月15日后及现场）
正式代表	1800元/人	2200元/人
学生代表（凭学生证）	900元/人	1200元/人
注：注册费含会议资料、餐饮（会议期间自助午餐及晚宴）、茶歇等费用。交通及住宿费自理。		

（二）注册缴费方式

方式一：对公转账

户　名：中国科学院武汉岩土力学研究所
开户行：中国建设银行武汉市科学院支行
行　号：105521000772
帐　号：42001237053050000260
备　注：请注明"第二届标准化论坛注册费+姓名+单位"

对公转账后请将汇款凭证发送至会务组邮箱qqfeng@mail.whrsm.ac.cn，以便确认注册信息。具体收款事宜由武汉岩土所财务处统一对接。

方式二：现场注册缴费

报到当天在会场前台办理。

· **请与会人员扫码填写会议回执**

（三）注册截止时间

- 提前注册优惠截止：2026年10月15日
- 线上注册截止：2026年10月30日
  （逾期请现场注册）

05 食宿与交通

（一）住宿安排

为了便于您的出行与参会，我们已为您推荐武汉桃花岭大酒店作为住宿选择。请注意，住宿费用需自理，您需自行联系酒店进行预订，预订房间提会议名称享受以下协议价格。

房间	价格
套房	800元/日 （双早）
豪华标间	350元/日（单早）　418元/日（双早）
豪华大床房	350元/日（单早）
行政大床房	480元/日（单早）
* 预定电话：高经理 15342272256　027-51876688	

（二）餐饮安排

- 早　餐：入住酒店自行提供
- 中晚餐：会议统一安排，凭餐券就餐

（三）交通指南

出发地	距离	交通方式
武汉天河国际机场	约33公里	出租车约50分钟 / 地铁约70分钟
武汉站（高铁）	约17公里	出租车约30分钟 / 地铁约60分钟
武昌站	约3公里	出租车约10分钟 / 地铁约26分钟
汉口站	约10公里	出租车约35分钟 / 地铁约40分钟
*以上距离为估算值，需根据桃花岭大酒店具体地址核实		

全国岩土力学标准化技术委员会

秘书处
秘书长 | 赵 骏
秘　书 | 宋芷萱