

# 第三届地下工程智能建造与安全控制 创新论坛

第  
2  
号  
通  
知

2025年10月19日-21日

中国·天津



## 一、会议背景

随着城市化进程的加速，地下空间作为城市发展的重要资源，其开发利用已成为不可逆转的趋势。然而，地下工程建造过程中面临的复杂地质条件、高难度施工技术、严格的安全控制要求等挑战，对传统的建造模式提出了严峻考验。因此，推动地下工程建造向智能化转型，实现安全、高效、可持续发展，已成为行业内外广泛关注的热点话题。为了加强我国岩石力学与工程领域的学术交流，促进智能建造与安全控制技术在地工程领域的科技创新，于2025年10月19日至21日在天津市举办第三届地下工程智能建造与安全控制创新论坛，旨在汇聚全国顶尖学者、行业精英及技术专家，探讨地下工程领域最新科研成果、前沿技术趋势及未来发展方向。本次论坛通过搭建一个高端、开放与务实的交流平台，激发创新思维，推动地下工程智能建造与安全控制技术的研发与应用，为行业的高质量发展注入强劲动力。

## 二、组织机构

### （一）指导单位

中国岩石力学与工程学会

中国岩石力学与工程学会地下工程分会

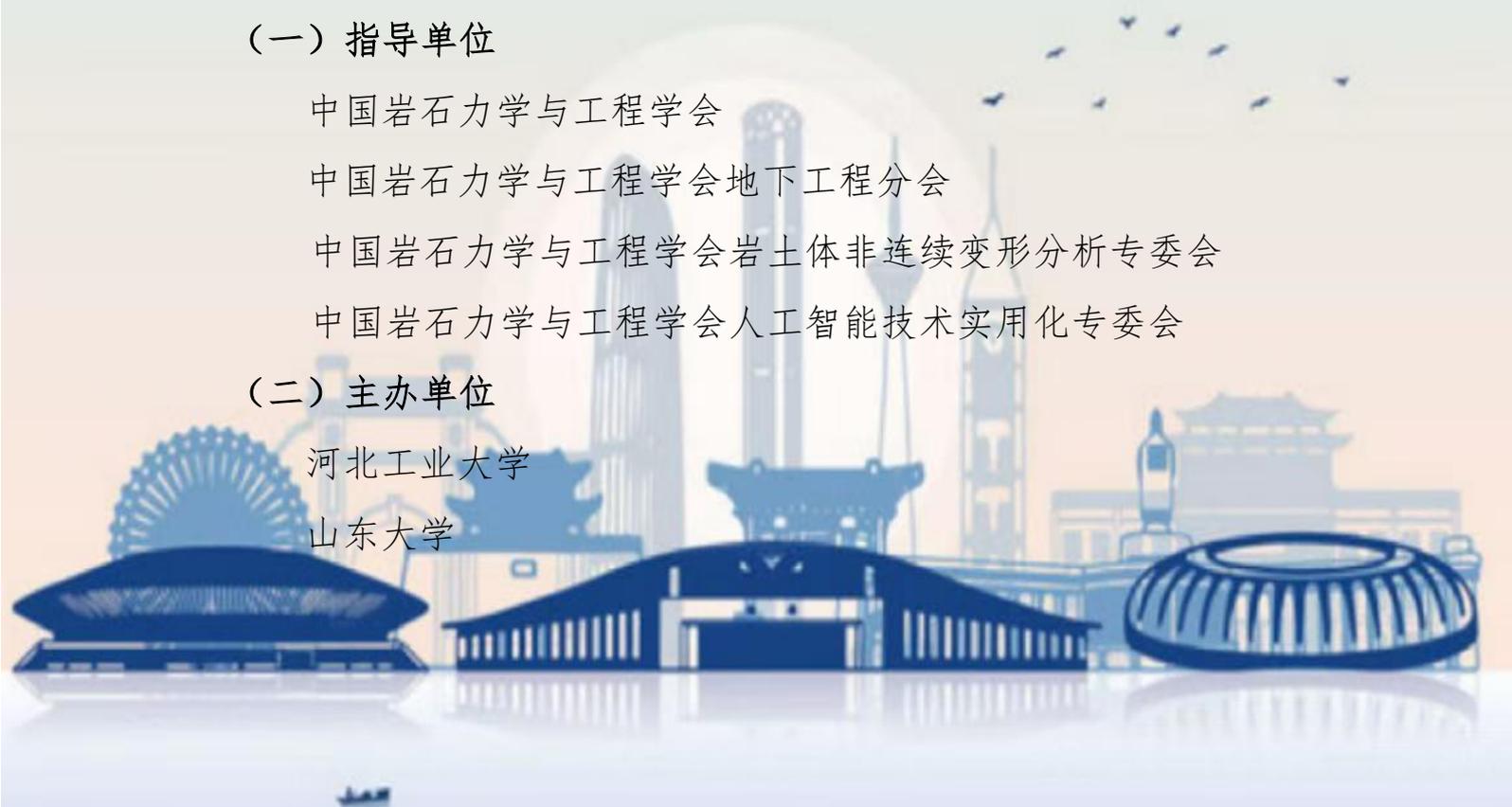
中国岩石力学与工程学会岩土体非连续变形分析专委会

中国岩石力学与工程学会人工智能技术实用化专委会

### （二）主办单位

河北工业大学

山东大学



中国科学院武汉岩土力学研究所

**(三) 承办单位**

中铁十八局集团有限公司

**(四) 协办单位**

中国铁建大桥工程局集团有限公司

中铁西南科学研究院有限公司

中南大学

焦作市泰鑫机械制造有限公司

哈尔滨工业大学（威海）

**(持续征集中.....)**

**(五) 期刊支持**

《Smart Underground Engineering》

《隧道与地下工程灾害防治》

**(持续征集中.....)**

**三、会议时间、地点**

会议时间：2025年10月19日 - 10月21日

会议地点：中国天津

**四、组织架构**

**(一) 大会主席：李术才**

**副主席：马国伟 闫广天**

**(二) 学术委员会**

**主任：李术才**

**副主任：陈卫忠 李景**

**委员（按姓氏笔画排列）：**

丁秀丽 丁浩 仇文革 王立川 王汉鹏 王伟 王刚

王 里 王希浩 王明年 王者超 王剑宏 王雪菲 王 睿  
王渭明 王 琦 田四明 卢文波 左建平 史海欧 江 权  
孙文昊 刘保国 庄海洋 刘 斌 刘建锋 刘泉声 刘晓丽  
刘造保 许振浩 池建军 纪洪广 吕爱钟 朱万成 朱其志  
朱建波 朱珍德 闫治国 杜文琪 杜博文 汪 波 杨为民  
杨 军 杨典森 张冬梅 张庆松 张传庆 张学富 张强勇  
张 茹 张璐璐 陈仁朋 陈旭光 张晓平 陈建勋 陈 昀  
陈益峰 李为腾 李伟平 李地元 李典庆 李 敏 李树忱  
李新平 吴回获 吴志军 肖衡林 肖明清 郑 文 郑俊杰  
范立峰 周小平 周书明 周 伟 周 辉 周 健 赵 密  
姚占虎 郝逸飞 官凤强 荆留杰 俞 缙 徐奴文 陶伟明  
聂 雯 贾善坡 高树金 卿龙邦 唐旭海 梅国雄 崔洪军  
崔新壮 黄宏伟 黄轶淼 梁正召 程 磊 蒋良文 蒋明镜  
谢雄耀 焦玉勇 路德春 谭可奇 谭明伦 谭贤君 蔚立元  
潘鹏志 戴 峰 薛翊国 Pinnaduwa H.S.W.Kulatilake Powrie

William

### (三) 组织委员会

主 任：郝逸飞

副 主 任：王立川 李利平

委 员：王 玲 王 菡 王洪宇 王雪菲 王惠栋 田建伟  
伍国军 刘洪亮 刘雄飞 贺 鹏 张广磊 张玉良 张 帅 张 科  
张 默 李之建 李 拓 李 莹 李家乐 李慧敏 陈 昀 陈 培  
周宗青 袁敬强 聂利超 聂 雯 董 威 解盼盼 潘 竹 薛桂香

秘书长：黄轶森

副秘书长：齐立宾 张若晨

## 五、研讨会主题及分会场议题

主题：人工智能赋能地下工程智能建造与安全控制

平行论坛议题：

- 人工智能技术研究与应用
- 智能装备研究与工程实践
- 复杂地质下工程前沿技术
- 地下结构安全与增韧材料
- 隧道工程运维与智慧防灾
- 数字矿山建设与灾害治理
- 地下工程智造与安全控制（研究生论坛）

## 六、论坛日程及报告安排

10月19日（周日）	
全天	报到注册
21:00-22:30	《Smart Underground Engineering》青年编委会会议
10月20日（周一）	
08:30-09:30	开幕式
09:40-12:10	主旨报告
12:10-13:30	午餐
14:00-18:00	人工智能技术研究与应用分论坛
	智能装备研究与工程实践分论坛
	复杂地质下工程前沿技术分论坛
	地下结构安全与增韧材料分论坛

14:00-18:00	隧道工程运维与智慧防灾分论坛
	数字矿山建设与灾害治理分论坛
	地下工程智造与安全控制（研究生论坛）
18:10-20:00	晚餐
10月21日（周二）	
08:30-12:00	主旨报告
下午	现场观摩

## 七、参会嘉宾



钟登华  
教授  
中国农业大学



张建民  
教授  
清华大学



陈湘生  
教授  
深圳大学



李术才  
教授  
山东大学



刘加平  
教授  
东南大学



陈光齐  
日本工程院院士  
河北工业大学



董勤喜  
日本工程院外籍院士  
海南大学



袁 勇  
欧洲科学与艺术院院士  
同济大学





李清旭  
中国施工企业管理协会副会长



马国伟  
教授  
河北工业大学副校长



郑刚  
教授  
天津大学副校长



陈建勋  
教授  
长安大学副校长



谭忆秋  
教授  
哈尔滨工业大学校长(威海)



陈卫忠  
研究员  
中科院武汉岩土所总工程师



李利平  
教授  
山东大学齐鲁交通学院院长



张冬梅  
教授  
同济大学



丁浩  
教授  
新疆大学



程磊  
高端工程机械智能制造全  
国重点实验室



李翔  
青岛国信胶州湾第二海底隧  
道有限公司



王立川  
中铁十八局集团有限公司



吴回获  
中铁一局集团有限公司



姚占虎  
中交一公局集团

持续更新中.....

## 八、参会指南

### （一）会议地点

酒店名称：天津水游城丽筠酒店

酒店地址：天津市红桥区芥园道6号

### （二）会议注册及报名

2025年10月15日前缴费标注：正式代表：2000元/人，学生代表1200元/人；现场缴费标准：正式代表：2200元/人，学生代表1400元/人。

会议网上注册，请扫描下方二维码填写参会信息：



### （三）会议线上缴费



温馨提醒：食宿统一安排，大会提供会议期间用餐，住宿费用自理。另，缴费注册时请备注缴费信息。



## 九、组委会联系方式

联系人：王 帅 张若晨

电 话：15032027089

15545005359

