

中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2025〕31号

关于举办第四十二期工程建设科学技术 线上讲座的通知

各关联协会、会员企业及有关单位：

为提高隧道及地下工程科技成果转化和产业化水平，培养造就更多的行业科技人才，我会决定举办第四十二期工程建设科学技术线上讲座。现将有关事项通知如下：

一、讲座内容

选取14项最新优秀科技创新成果，根据工程的不同类型和技术特点，介绍成果的技术创新点、取得的知识产权、推广应用情况以及经济社会效益。

1. 《水电工程交通隧道地质灾害防治关键技术研究》

王 建 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司基础分公

司副总经理

2.《软土地地区近接运营地铁区间非对称基坑变形控制技术研究》

易 杰 中铁建设集团有限公司技术中心部门经理

3.《敏感城区盾构异形钢环补偿法侧向始发关键技术研究》

李海生 中铁二十二局集团轨道工程有限公司项目经理兼技术
负责人

4.《复杂环境膨胀性地层地铁建造关键技术及工程应用》

程敏杰 中铁十二局集团第四工程有限公司项目常务副经理兼
总工程师

5.《滨海复杂地质超大大地下空间综合体工程关键建造技术》

祝前程 中建八局第四建设有限公司项目总工程师

6.《盾构曲线隧道管片密封性控制技术》

陈圆云 中国水利水电第十四工程局有限公司项目总工程师

7.《高铁岩溶隧道施工影响分区及安全防控关键技术》

魏 亮 中铁四局集团有限公司技术管理部施工技术科科长

8.《复杂地质超长深埋引水隧道 TBM 法建造关键技术与装备研发》

王艳张 中国水利水电第十四工程局有限公司项目技术部主任

9.《城市核心商圈暗挖立体交通网工程关键技术研究》

盛照恩 中建八局第三建设有限公司技术工程师

10.《隧道结构健康全寿命周期快速检测成套技术与装备》

闫 贺 中铁隧道局集团有限公司科研主管

11.《高效隧道制冷装置的研制》

张 凯 中铁工程装备集团有限公司科研主管

12.《软土富水地层中心城区超深地铁车站建造关键技术及应用》

罗云峰 上海市基础工程集团有限公司设计院研究总工程师

13.《高水位环境下沉管隧道高坡率模袋砂围堰关键技术研究与应用》

欧振锋 广州市市政工程设计研究总院有限公司隧道与岩土工程博士后

14.《复杂环境下浅覆土矩形大断面顶管施工关键技术研究》

华俊凯 中亿丰建设集团股份有限公司研发专员

二、时间安排

播出时间：2025年7月5日至12月31日。

三、播出网址

登录中施企协职业培训服务平台（<https://mooc.cacem.com.cn/#/>），点击慕课平台“科技讲座-科技讲座（四十二）”登录观看；或手机端直接访问下述链接（<http://mooc.cacem.com.cn/m/>）登录观看。

四、参加人员

（一）工程建设企业负责技术工作的领导、技术部门负责人及工作人员；

（二）工程建设企业技术中心负责人及工作人员；

（三）工程建设企业重点实验室、院士工作站、大师工作室等创新平台的负责人及工作人员；

（四）工程建设项目部的项目经理、项目总工程师、技术负责

人等有关人员。

五、其他事项

本期讲座为公益性活动，不收取任何费用。

六、联系方式

张宝 010-63253481



中国施工企业管理协会科学技术委员会

2025年7月1日