

# 中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2024〕18号

## 关于举办第三十一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：

为加快实施创新驱动发展战略，促进工程建设科学技术进步，提高铁路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，我会决定举办第三十一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 20 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。

#### （一）铁路智能化建造技术

1.《东南亚季节性浸水铁路路基长期稳定性及建造关键技术》

徐 州 中铁二局第六工程有限公司副总工程师

2.《既有铁路大型编组站综合自动化（SAM）系统施工关键技术研究与应用》

陈 蕊 中铁八局电务公司科技主管

3.《基于智能测量的铁路隧道快速掘进技术创新与应用》

李世龙 中铁四局集团第一工程有限公司项目总工程师

4.《填海区深厚淤泥层深基坑安全施工与智能监控关键技术》

洪成雨 深圳大学副教授

## （二）城市轨道交通建造技术

5.《“临江、临地铁”深基坑综合施工技术》

孙鹏程 中建八局第四建设有限公司华中公司部门经理

6.《复杂条件下城市地铁隧道工程建造关键技术研究与应用》

冷凯凯 武汉市汉阳市政建设集团有限公司技术主管

7.《城市轨道交通供电系统施工关键技术研究与应用》

张璐璐 中铁四局集团电气化工程有限公司科技主管

8.《填海区毗邻三条地铁线的上盖超高层关键技术研究与应用》

周 豪 中国建筑一局（集团）有限公司深湾汇云中心项目项目经理

9.《基于 BIM 的厦门地铁三号线过海通道施工风险集成控制技术与系统》

徐大统 中铁南方投资集团有限公司高级主管、项目总工程师

### （三）铁路站房工程建造技术

10.《既有地铁站相邻深基坑及地下结构施工关键技术研究与应用》

田 亮 中铁建设集团有限公司中南分公司总工程师

11.《新建北京至雄安新区城际铁路雄安站站房及相关工程综合施工技术》

李 凯 中铁建工集团有限公司项目总工程师

### （四）铁路变形控制与治理

12.《铁路既有线路基沉降病害整治成套技术研究与应用》

杨昊天 中铁西北科学研究院有限公司科技主管

13.《高速铁路薄层软岩隧道大变形控制快速施工关键技术》

闫志刚 中铁十二局集团第二工程有限公司项目经理

14.《蒙华重载铁路岩溶隧道隐伏溶洞处治关键技术研究与应用》

邓昌林 中铁二十四局集团南昌铁路工程有限公司项目总工程师

### （五）铁路材料与装备研制

15.《现代城市轨道交通用高性能 CTA(H)型铜银合金接触线关键技术开发与应用》

何 宇 中铁建电气化局集团康远新材料有限公司副总经理

16.《一种由集装箱拼装集成的腕臂自动式预制平台研究与应用》

李 勇 中铁武汉电气化局集团第一工程有限公司科技与信息化管理办公室主任

17.《区域性泥岩地层高速铁路大断面隧道机械化施工关键技术

研究与应用》

鲁新 中铁五局集团第一工程有限责任公司工程部科技主管

18.《高速铁路连续梁短线匹配预制拼装综合施工技术》

杨森 中铁北京工程局集团第五工程有限公司科技主管

19.《山区磁浮轨道铺设关键技术及配套工装设备研究与应用》

王飞飞 中铁一局集团新运工程有限公司项目总工程师

20.《地铁轨道板柔性生产智能建造技术》

谷波涛 中铁三局集团桥隧工程有限公司项目总工程师

## 二、时间安排

(一) 报名时间: 2024年2月23日至11月30日。

(二) 播出时间: 2024年2月26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(三十一)”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、报名方式

报名统一采用线上报名方式，网络报名系统网址为：[hy.cacem.com.cn](http://hy.cacem.com.cn)，选择“第三十一期工程建设科学技术线上讲座”端口。

## 六、培训费用

培训费 200 元/人。请将培训费汇款至协会银行或支付宝账户，对公转账时汇款用途注明“第三十一期科技讲座”。发票将分批次开具，周期为 2 周/次，增值税专用发票统一邮寄，增值税普通发票直接发送到报名所填写的专家邮箱。

### 方式一：在线支付

在网络报名系统中选择支付宝扫码支付

### 方式二：网银（银行）对公转账

户 名：中国施工企业管理协会

账 号：0200296319200005444

开户行：中国工商银行北京广外支行

行 号：102100029638

**注：选择方式 2 缴费的，须将转账凭证上传至报名系统。**

## 七、其他事项

（一）参加培训的学员报名交费后，请加入 2024 年中施企协科技讲座 QQ 群 609116112，我会将通过邮箱向完成报名的学员发放学习平台专属登录账号、密码等。

（二）在规定时间内完成全部培训课时的人员，我会将统一颁

发培训结业证书,报名时请准确填写个人信息并上传2寸证件照片。

## 八、联系方式

陈富翔 010—63253462



中国施工企业管理协会科学技术委员会

2024年2月26日