

# 中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2024〕7号

## 关于举办第二十四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，提高建筑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，我会决定举办第二十四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

企业工程建设一线科技工作者，结合实际案例，围绕建筑工程建设过程中遇到的技术难题，分享研究方法、技术路线和创新性关键技术。

#### （一）数字化与智能建造技术

##### 1. 《高精科创厂房综合施工技术》

高嘉新 中建八局第一建设有限公司西南公司总工程师

2.《热带临海高烈度设防区中式园林智慧校园建造及运维技术》

潘忠尧 中建三局集团有限公司总承包公司海南有限技术支持中心组长

3.《超高层机电工程数字化建造技术》

张云华 中建安装集团有限公司项目总工程师

4.《基于数字化技术的施工临时支撑设计优化及监测关键技术研究与应用》

罗运平 中国建筑一局（集团）有限公司项目总工程师

5.《传统工业厂房功能提升的诊断、设计、施工综合技术研究与应用》

谢炳琛 中建科工集团有限公司廊坊航空物流服务基地项目技术部经理

## （二）地下工程建造技术

6.《高烈度区超大截面多腔体多边形钢管混凝土柱施工技术》

彭铭旭 中国建筑第二工程局有限公司技术部经理

7.《复杂条件下逆作法上下结构高效协同建造关键技术研究与应用》

徐 辉 中建三局第一建设工程有限责任公司城市公司总工程师

8.《核心主城区超大超深基坑群关键施工技术》

钱 闯 中建八局第一建设有限公司技术负责人

## （三）混凝土工程建造技术

9.《异形多曲面双侧白色清水混凝土施工技术研究与应用》

陈慧乾 中国建筑第八工程局有限公司烟台城市公司总工程师

10. 《中国各区域混凝土配合比设计关键技术》

刘文道 中国建筑土木建设有限公司业务经理

(四) 钢结构工程建造技术

11. 《超大跨双曲圆弧钢结构展馆建造技术研究与应用》

赖洁伟 中建八局第三建设有限公司苏中分公司质量总监兼科技部经理

12. 《大跨度钢结构球体连廊成套施工技术》

周 龙 中建八局第一建设有限公司项目总工程师

(五) 代表性工程综合建造技术

13. 《城市核心区办公综合体集成建造关键技术》

蔡天飞 中建二局第一建筑工程有限公司项目总工程师

14. 《大型沉浸式戏剧幻城关键建造技术研究与应用》

邢 爽 中建一局集团华北建设有限公司只有红楼梦项目总工程师

15. 《成都东部新区展示和政务中心项目关键技术研究与应用》

胡 扬 中建三局第一建设工程有限责任公司一公司西部公司科技成果主管

16. 《室内滑雪场成套建造技术研究与应用》

于 鹏 中建八局第四建设有限公司项目部技术经理

17. 《复杂地质条件超高层建筑综合建造技术研究与应用》

贾利刚 中建八局第一建设有限公司专业工程师

18. 《非生产性工业项目(京东集团西南总部大厦)工程关键技术

研究与应用》

胡祥松 中建一局集团第三建筑有限公司项目科研主管

## 二、时间安排

播出时间：2024年2月3日至6月30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（二十四）”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。



中国施工企业管理协会科学技术委员会

2024年1月30日