

中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2024〕19号

关于举办第三十二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，提高水利与电力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 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）水利水电工程建造技术

1. 《流域水污染生态修复综合整治技术》

罗显文 浙江省疏浚工程有限公司总经理

2. 《高速泄洪系统双曲扭面非对称扩散斜切式挑流鼻坎施工关键技术》

张建均 中国葛洲坝集团第二工程有限公司副总工程师

3. 《复杂地质条件下特大跨度地下厂房精品岩壁梁施工关键技术》

万 勇 中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司技术中心主任

4. 《抽水蓄能电站输水系统钢管焊接及检测关键技术与应用》

赵 强 国网新源控股有限公司抽水蓄能技术经济研究院科技主管

5. 《大跨度平移式缆机安全高效施工及多功能辅助系统设计关键技术》

叶红学 中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司起重安装工程处总工程师

6. 《水利水电与新能源工程国产 BIM 图形引擎研发及应用》

邢洁莹 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司科技主管

7. 《多种岩性人工砂石粉对水工混凝土性能影响的研究与应用》

郭子晗 中国水利水电第七工程局有限公司杨房沟电站砂石项目部常务副经理兼总工程师

8. 《大型水电站复杂钢筋混凝土结构水下施工技术》

王 贺 中国水利水电第六工程局有限公司光伏项目总工程师

9. 《水电工程竖井掘进机与 $\phi 4500$ 大直径反井钻机施工技术》

何品杰 中国水利水电第十四工程局有限公司项目总工程师

10.《深水库区软岩低桩承台基础施工成套技术》

刘良成 中铁四局集团第三建设有限公司项目总工程师

(二) 电力与新能源工程建造技术

11.《架空输电线路落地组塔装备成套技术与工程规模化应用》

夏拥军 中国电力科学研究院有限公司科技主管

12.《含分布式新能源配电网线损动态评估与靶向治理关键技术及应用》

王玮茹 国网山西省电力公司电力科学研究院科技主管

13.《深远海复杂海域环境下风电施工关键技术》

曾宪仁 中铁大桥局集团有限公司新能源工程指挥部工程部科技主管

14.《三代核电站半地下厂房大型汽轮发电机组安装关键技术研究与应用》

聂婷婷 中国电建集团核电工程有限公司汽轮机本体安装科技主管

15.《百吨级核电乏燃料特种运输容器试验基地关键建造技术研究与应用》

张圣波 中建一局集团华北建设有限公司项目总工程师

16.《恶劣海况、复杂地质条件下海上风电植入嵌岩基础施工关键技术》

赵 勇 中铁大桥局集团第五工程有限公司项目总工程师

（三）水运与海洋工程建造技术

17. 《岛状冻土地基预融处理技术及应用研究与应用》

程 佳 中铁西北科学研究院有限公司科技主管

18. 《沿海复杂条件下热轧厂板加区建造关键技术》

李大伟 上海宝冶集团有限公司项目总工程师

19. 《东非离岸式深水港海管接岸成套技术研究与应用》

邹子丰 中交四航局第一工程有限公司项目总工程师

20. 《东非珊瑚礁灰岩地质建港关键技术研究与应用》

冯光华 中交四航局第一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、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，选择“第三十二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“第三十二期科技讲座”。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 交费的，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