

中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2026〕4号

关于举办第五期工程建设企业科研项目管理 及科技人员创新能力提升线上讲座的通知

各关联协会、会员企业及有关单位：

为促进工程建设行业科技进步，提升企业科技创新管理水平，培养更多高素质科技创新人才队伍，助力行业高质量发展，我会决定举办第五期工程建设企业科研项目管理及科技人员创新能力提升线上讲座。现将有关事项通知如下：

一、讲座内容

（一）专家报告

知名专家结合自身研究方向和工程实践案例，交流分享工程建设领域的前沿技术和创新成果，深入探讨行业科技创新发展趋势。

1.《科创引领、赋能双控、加快推进建筑企业绿色低碳高质量

发展》

孙世辉 中国电力建设集团有限公司科技与数字化部副主任

2. 《智能建造技术驱动下抽水蓄能电站设计发展与创新》

王 可 中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司副总经理、总工程师

3. 《科技赋能驱动光热电站成熟化发展---光热电站全链条实践方案》

代增丽 山东电力建设第三工程有限公司副总经理、总工程师

4. 《张家堡片区城市公共空间更新项目技术创新实践》

时 炜 陕西建工集团股份有限公司总工程师

5. 《建筑业 AI 应用探索》

金 睿 浙江省建设投资集团股份有限公司副总工程师

6. 《岩溶隧道安全建造关键技术》

谭忠盛 北京交通大学教授

（二）科研项目管理实务分享

聚焦科研项目全流程管理要点，结合“揭榜挂帅”项目管理、国家重点研发计划项目申报等关键环节的实操经验，为提升企业科研项目管理效能提供针对性指导。

7. 《“揭榜挂帅”科技项目全过程管理》

赵耀华 中国能源建设股份有限公司科技信息装备事业部副主任

8. 《国家重点研发计划项目申报流程及注意事项》

刘建廷 中国中铁股份有限公司科技创新与数字化部处长

（三）施工工法开发与管理

针对施工工法创新点挖掘、文本撰写规范、旁证材料准备及申报流程等关键环节进行系统讲解，助力企业打造高水平施工工法成果。

9. 《工程建设施工工法开发与编写实务（二）》

罗维成 中电建建筑集团有限公司副总工程师

10. 《施工工法管理实务》

马小瑞 陕西建工集团股份有限公司工程三部总工程师

（四）标准规范编制专题交流

围绕智能建造标准应用现状、可再生能源标准化建设新形势等内容展开分享，提升企业标准规范编制能力。

11. 《智能建造标准应用现状与发展思考》

魏永明 上海建工集团股份有限公司中央研究院标准所所长

12. 《可再生能源标准化建设新形势与新任务》

岳 蕾 水电水利规划设计总院科技标准部副主任

（五）科技论文撰写

针对科技论文选题方向、摘要提炼技巧、正文写作逻辑及结论总结方法等核心要点进行专业指导，帮助科技人员提升论文撰写与发表水平。

13. 《学术规范与论文写作》

钟波涛 华中科技大学教授

（六）知识产权管理实务

围绕专利申请与审查、专利挖掘与培育、专利奖励申报以及数据资产保护等内容进行深度解析，助力企业强化知识产权全链条管理。

14. 《〈专利审查指南〉修改解读》

杨 哲 中国铁建股份有限公司知识产权中心总工程师

15. 《专利复审与无效》

刘玉欣 中国铁建股份有限公司知识产权中心咨询服务部主管

16. 《专利奖励申报交流》

张雁宇 中国铁建股份有限公司知识产权中心转化运营部主管

17. 《专利挖掘及高价值专利培育》

李小永 上海建工集团股份有限公司中央研究院知识产权管理部经理

18. 《数据资源资产管理探析及数据知识产权登记、保护初探》

李 蓓 北京大成律师事务所专业顾问、合伙人

（七）企业创新平台建设经验分享

解读国家级企业技术中心申报流程与复审要点，分享民营企业创新平台建设实践经验，讲解高新技术企业、新型研发机构等申报策略，助力企业完善创新平台建设。

19. 《国家级企业技术中心申报全流程解读与复审要点》

黄希明 中国葛洲坝集团股份有限公司科技数智装备事业部高级主管

20. 《民营建筑施工企业科技创新平台建设与探索》

安百平 天元建设集团有限公司技术中心副主任

21.《高新、企业技术中心、新型研发机构全流程解析与精准申报策略》

肖 洋 北京创高助新会计师事务所技术总监

（八）企业科技管理与成果总结

围绕企业科技管理体系建设、科技成果策划及总结、创新发展路径探索等内容分享宝贵经验，为企业科技管理工作提供借鉴参考。

22.《“机制—平台—项目—成果—人才—产业”六维一体企业科技管理体系建设》

冯学敏 中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司科技信息档案部主任

23.《工程建设企业科技成果策划及总结工作的思考与探索》

房霆宸 上海建工集团股份有限公司中央研究院技术总监

24.《工程企业如何开展科技创新》

曾永平 海南大学教授

二、时间安排

（一）报名时间：2026年2月5日至11月30日。

（二）播出时间：2026年3月1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—科研项目管理及科技人员创新能力提升（第五期）”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、劳模(工匠)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、技术负责人及工作人员。

五、报名方式

(一) 登录网址 <https://huiyi.cacem.com.cn/>, 点击培训活动, 选择“第五期工程建设企业科研项目管理及科技人员创新能力提升线上讲座”进行报名。

(二) 手机微信扫描二维码, 点击培训活动, 选择“第五期工程建设企业科研项目管理及科技人员创新能力提升线上讲座”进行报名。



六、培训费用

(一) 培训费 600 元/人。报名时请将培训费转账至协会账户，汇款用途注明“第五期科研项目管理及科技人员创新能力提升线上讲座”。协会统一开具电子发票（含增值税专票、普票），定期发送至预留邮箱。请在报名时正确填写发票信息和预留邮箱。

(二) 缴费方式

方式一：在线支付

在网络报名系统中选择微信扫码支付

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：中国工商银行股份有限公司北京广外支行

行 号：102100029638

注：选择方式二缴费的，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，请加入第五期科研项目管理及科技人员创新能力提升 QQ 群（群号 945220775），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

张 宝 010-63253481

(此页无正文)



中国施工企业管理协会科学技术委员会
2026年2月3日