

# 中国施工企业管理协会文件

中施企协字〔2025〕65号

## 关于召开第十届工程建设行业互联网大会的通知

各关联协会、会员企业及有关单位：

为深入贯彻党的二十大和二十届三中全会精神，积极落实党中央、国务院关于加快建设网络强国、数字中国的战略部署，推进工程建设行业“人工智能+”行动，培育发展新质生产力，促进行业高质量发展，我会定于2025年8月27日至29日在重庆召开第十届工程建设行业互联网大会。现将有关事项通知如下：

### 一、会议主题

推进“人工智能+”行动 赋能新质生产力发展

### 二、会议时间

8月27日报到，28日、29日开会。

### 三、会议地点

重庆科学会堂（重庆市高新区高新大道188号）

#### 四、费用说明

本次会议不收取任何费用，交通、食宿费自理。

#### 五、会议内容

##### （一）开幕式（28日上午）

1. 住房和城乡建设部领导致辞
2. 中国电力建设集团有限公司领导致辞
3. 中国施工企业管理协会会长张兆祥讲话
4. 推广第六届工程建设行业 BIM 大赛成果
5. 推广 2025 年工程建设行业互联网发展实践案例

##### （二）全体会议（28日上午）

1. 《人工智能与 AI City 发展的新趋势》  
国家信息中心信息化和产业发展部主任 单志广
2. 《AI 赋能电网数智化转型》  
国家电网有限公司副总工程师 张宁
3. 《建筑工程 AI 大模型》  
中国建筑集团有限公司首席专家 李云贵
4. 《AI+BIM 让工程实现跨越式转型升级》  
中国电力建设集团有限公司首席信息官 吴张建
5. 《产业 AI 赋能建筑行业高质量发展新模式》  
广联达科技股份有限公司董事长、总裁 袁正刚
6. 《AI 重塑工程管理数智化》  
杭州新中大科技股份有限公司副总裁 彭活亮

### **(三) 数字建造大师汇 (8月28日下午)**

本次大师汇聚焦全球工业化与智能化深度融合背景下的工程建设行业数字化转型，特邀国内外行业著名专家及“杭州六小龙”企业技术负责人，围绕未来设计、智能建造、智能装备、数智运维四大核心板块，按照引领篇、实践篇、赋能篇三个篇章分享全球工程建设领域的前沿技术成果与价值创造逻辑，展示具有国际视野的数字化理念与实践案例。

#### **1. 开场致辞**

欧特克公司大中华区总经理 孙志伟

#### **2. 大师论道**

中国科协决策咨询首席专家、中国建筑集团原总工程师 毛志兵

#### **3. 未来设计**

(1)《未来设计—AI时代的全球领先技术概览》

协会特邀工程建设行业资深专家 肖胜凯

(2)《共创生未来 (CO-POIESIS FUTURE)》

同济大学建筑与城市规划学院副院长 袁烽

(3)《基于BIM的智能化设计》

维树科技有限公司创始人 王斌

#### **4. 智能建造**

(1)《智能建造—AI时代的全球领先技术概览》

协会特邀工程建设行业资深专家 罗海涛

(2)《中建三局智能建造实践应用》

中建三局集团有限公司副总经理 中国建筑先进技术研究院党委书记、院长 王开强

(3)《AI+BIM: 跨模态空间数据引擎》

清华大学软件学院教授/博士生导师 顾明

**5. 智能装备**

(1)《智能装备—AI时代的全球领先技术概览》

协会特邀工程建设行业资深专家 谌冰

(2)《四化纾解行业变革困局 跨界融合构筑产业新业态—以智能装备驱动工程建设行业高质量发展》

中国五冶集团有限公司副总经理、总工程师 代小强

(3)《四足机器人在建筑行业的智能应用》

杭州云深处科技有限公司渠道总监 程宇行

**6. 数智运维**

(1)《数智运维—AI时代的全球领先技术概览》

协会特邀工程建设行业资深专家 姚飞骏

(2)《国网雄安创新中心智慧零碳园区探索与实践》

国网电易数字科技(雄安)有限公司运营总监 徐慧明

(3)《电力设施运维》

杭州宇树科技股份有限公司行业总监 李佳硕

**(四) 专题会议(8月29日上午)**

**专题一: AI驱动企业战略管理升级**

1.《从“AI+”到“Agent+”: 智能建造的范式跃迁》

浙江财经大学人工智能研究院院长 张文宇

2.《AI大模型重塑建筑企业新质生产力》

杭州新中大科技股份有限公司副总裁 孙越东

3.《项目成本管控 AI大模型探索与实践》

浙江省建设投资集团股份有限公司总经济师 陈海燕

4. 《数字化赋能中建四局高质量发展》

中国建筑第四工程局有限公司流程与数字化管理部部长 符和清

5. 《中国二十二冶集团数字化转型实践与成果》

中国二十二冶集团有限公司数字科技事业部总经理 谌宏东

6. 《数智赋能 创新驱动 点燃抽蓄产业发展新动力》

中国水利水电第六工程局有限公司科技与数字化部副主任

汪云峰

7. 《AI 驱动企业数字化转型 钉钉智能体的场景化实践》

钉钉战略客户部专家架构师 余鹏

8. 《AI 智能体驱动智能建造管理升级》

杭州浩联智能科技有限公司总经理 徐宏

**专题二：创领 AI+施工精细化管理**

1. 《企项一体赋能新质生产力构建企业精细化管理新模式》

广联达科技股份有限公司副总裁 王先军

2. 《AI+数字企业打造企业精细化管理核心竞争力》

上海宝冶集团有限公司总工程师 庞洪海

3. 《AI+数字工地助力项目精细化管理取得新成果》

重庆建工集团股份有限公司项目经理 何全胜

4. 《AI+智能塔机赋能企业重构塔式起重机精细化管理新范式》

河南省建设集团有限公司安全总监 张志伟

5. 《AI+智能模板助力项目成本精细化管理，让项目真省钱》

北京城建一建设发展有限公司副总经理 李明俊

6. 《识隐患 强协同 促闭环—AI 赋能施工安全管理新实践》

重庆赛迪工程咨询有限公司数字化中心主任 冯宁

7. 《AI 赋能基建行业新质生产力与数字化转型：企项一体精细化管理构建企业核心竞争力》

广联达科技股份有限公司副总裁 王鹏翊

8. 《AI+数字企业助力企业精细化管理实践与核心竞争力提升》

天津城建集团控股有限公司综合管理部副总监 张冀洲

9. 《AI+数字工地赋能公路交通项目精细化管理实践与成效》

重庆交通建设（集团）有限责任公司成本控制部经理 华涛

10. 《AI+公路算量助力企业重构成本管控精细化管理新范式》

中铁广州工程局集团第三工程有限公司工程技术部部长 盛其林

11. 《AI+智慧钢筋助力项目成本精细化管理，让项目真省钱》

中铁二十局集团有限公司信息部副部长 胡继高

12. 《AI+管理 成就不凡》—建筑施工企业 AI 应用最佳实践

金蝶软件（中国）有限公司建筑房地产行业事业部总经理 颜琼

13. 《AI+数字工地全国示范项目》共建倡议

### **专题三：AI 推动采购供应链数字化转型升级**

1. 《数据要素价值化驱动人工智能创新赋能建设行业》

交叉信息核心技术研究院常务副院长 林常乐

2. 《中国能建“AI+供应链管理”的探索与实践》

中国能源建设集团有限公司供应链管理部采购管理部经理 张维

3. 《铁建云链平台采购全场景 AI 赋能解决方案》

中铁物资集团有限公司总经理助理、盘古云链（天津）数字科技有限公司党总支书记 易钢

4. 《精益数字化工厂建设实践分享》

厦门宏发电声股份有限公司营销中心副总经理 杨威

5. 《DeepSeek × 云筑 智能大模型重构建筑行业供应链》

中建电子商务有限责任公司副总裁 杨崇谊

6. 《AI+建筑供应链 打造链主新生态 构建供需协同新模式》

陕西建工集团材料设备物流集团有限公司党委副书记、总经理 邵华

7. 《中亿丰系供应链系统在项目级及企业级的创新应用》

中亿丰建设集团有限公司集采中心主任 薛周浩

8. 《基建物资循环共享的数字化解决方案》

山东紫菜云数字科技有限公司总裁 梁进昌

**专题四：AI 重构人才培养与产教融合**

1. 《人工智能与人的“AI力”培养》

中国人民大学商学院副院长、管理科学与工程系教授 张瑾

2. 《人工智能赋能本科人才培养的北建大改革与实践》

北京建筑大学教授、教务处主任 许鹰

3. 《AI 知识赋能 助力工程建设行业高质量发展》

建知（北京）数字传媒有限公司副总经理 何玮珂

4. 《AI 教育：让场景应用与人才培养同频共振》

中国电建集团湖北工程有限公司人力资源部副主任、培训中心常务副主任（兼） 孙婷

5. 《工程建设行业 AI+人才发展现状与创新实践》

北京天元鸿鼎管理咨询有限公司总经理 王峰

6. 《AI+工程建设业务模式创新探索与实践》

中国石油工程建设有限公司信息工程一级工程师 李默宇

7. 《建筑产业互联网创新探索》

中湘智能建造有限公司党总支书记、董事长 石拓

## 专题五：AI+大数据驱动行业数智变革

### 1. 开场致辞

住房和城乡建设部工程质量安全监管司原副司长 王树平

### 2. 《AI+大数据全面赋能建筑企业经营管理高质量发展》

重庆大学计算机学院教授、国家智慧城市标准化总体组专家、  
重庆软件产业专家顾问委员会专家 万里

### 3. 《数据解码超 54 万亿区域经济图谱下的企业战略突围》

建管家事业群大数据&软件事业部总裁 娄超

4. 《从“绘图”走向“慧途”：大数据与 AI 赋能城市更新的实践与展望》

中国中铁智慧城市研发中心主任、中铁六院副总工程师 王焯

### 5. 《解读老旧小区改造激活万亿市场 建企如何布局抢占新商机》

陕西君诚检验检测有限公司总工程师 党文静

6. 《数智化驱动下的建工企业应收账款管理：风险识别与高效催收新路径》

北京市盈科律师事务所全球总部合伙人 王龙兴

### 7. 《AI 驱动企业数字化转型，钉钉智能体的场景化实践》

钉钉建筑行业总经理 张涛

### 8. 报告发布—建筑业发展分析数据报告发布

### 9. 新品发布—AI 智能招投标产品发布

10. 圆桌论坛—《如何高效利用 AI+数据要素提升建筑企业市场竞争力》

## 专题六：BIM 数据驱动的 AI 创新发展

### 1. 开场致辞

欧特克软件（中国）有限公司大中华区技术总监 罗海涛

2. 《人工智能技术探索零排放建筑设计》

Autodesk Research 首席研究员 赵大乐

3. 第六届工程建设行业 BIM 大赛优秀成果案例分享

4. 《智能设计快速构建数字化工厂》

中国建材装备集团数字化研究所所长 胡亚东

5. 《基于大语言模型的施工企业数据智能应用》

中建八局西南分公司数智管理部部门经理 路浩

6. 《欧特克 AI 技术荟萃》

欧特克软件（中国）有限公司资深技术经理 李德桥

**专题七：AI 与建筑机器人技术融合**

1. 《预应力机器人的研发、应用与产业化思考》

中铁四局集团管理与技术研究院装备智能发展部部长、中铁四局智能建造专家 沈翔

2. 《AI 赋能建筑机器人：智能建造技术创新与产业升级实践》

中国建筑第四工程局有限公司智能建造事业部副总经理 梁先军

3. 《机械化、自动化、智能化建筑装备研发与实践》

上海建工四建集团有限公司工程研究院技术总监 张波

4. 《建筑机器人的发展与展望》

重庆智能建造研究院总经理 王曦

5. 《建筑机器人研究及应用探索》

广东博智林机器人有限公司执行总裁 杜晓伟

6. 《由点线面到空间—从场景痛点入手，探寻硬科技产品体系建设》

香港智能建造研发中心市场总监 李永刚

7. 《3D 激光扫描技术在智能建造中的应用》

元宇智数（深圳）科技有限公司董事长 易天琦

8. 《AI 赋能，让小白轻松干焊接—灵活易用的钢结构智能焊接解决方案》

杭州固建机器人科技有限公司创始人 邱天

**专题八：大模型重塑行业发展新模式**

1. 《基于蓝翼大模型的 BIM Copilot 的研发与探索》

中国交通信息科技集团有限公司党委委员、副总经理 蒋海峰

2. 《大语言模型在桥梁运维领域的应用探索》

中铁大桥科学研究院有限公司新技术所所长、桥梁智能与绿色建造全国重点实验室第四研究所副主任 王亚飞

3. 《基于 DeepSeek 的工程建设智能化转型及场景应用》

南方电网公司输配电部项目管理与技术经济团队高级经理 王俊刚

4. 《国网人工智能大模型服务及应用介绍》

北京国网思极数科有限公司副总监 李守超

5. 《DeepSeek 在建筑领域场景应用实践经验分享》

中建三局信息科技有限公司副总经理 毛颖

6. 《智建未来：基于大模型的工程全场景本地化实践》

中铁十局集团有限公司总工程师 赵宇

7. 《智算无界 建造有方—联想全场景算力赋能建筑业生产力新范式》

联想集团建筑行业负责人 魏文强

8. 《AI 驱动下企业数智化转型与实践》

品茗科技股份有限公司数智企业事业部总经理 刘小华

### **(五) 项目观摩 (29 日下午)**

1. 项目名称: 金凤城市中心一期三标段及纵二路、横三路延长线 EPC

承建单位: 中建三局集团有限公司

2. 项目名称: 渝长高速复线连接道工程(海腾立交—南桥头立交)

承建单位: 中国铁建大桥工程局集团有限公司

### **(六) 工程建设企业数字化发展成果专题展**

### **(七) 工程建设行业智能施工装备专题展**

### **(八) 工程建设行业数字化技术产品成果展**

### **(九) 工程建设行业数字化项目成果展**

## **六、参会人员**

(一) 工程建设企业董事长、总经理、副总经理及总工程师、总经济师、总会计师、财务总监、CIO、CTO;

(二) 工程建设企业信息中心、技术中心、BIM 中心以及企管部、质量部、工程部、科技部、财务部、设备物资部、采购管理部、人力资源部、财务管理部等部门负责人和技术人员;

(三) 各关联协会领导及信息化建设负责人;

(四) 互联网及信息技术企业高管、技术人员;

(五) 工程建设行业数字化建设管理平台、招标采购管理平台、电商交易平台、物流管控平台、供应链金融创新平台及平台信息化开发建设软(硬)件服务商等。

## **七、报名方式**

方式一: 登录报名系统 <https://huiyi.cacem.com.cn>, 在“会议活动”栏, 选择“第十届工程建设行业互联网大会”进行报名。

方式二：扫描二维码报名。



会议报名二维码

## 八、食宿预订

### (一) 住宿预订

由于参会人数较多，房间数量有限，报名日期截止后将不能保证用房，请各位参会代表提早扫描下图二维码或者登录<https://mm.scimeeting.cn/cn/minisite/index/31190>，点击“酒店预订”并缴费。



食宿预订二维码

### (二) 用餐预订

参会人员若需在会议酒店用餐，可提前通过“食宿预订二维码”预订自助餐。

## 九、联系方式

### (一) 会议咨询

贺春娟 010-63253466、17316092582

程建峰 010-63253441、18310995198

王玉娥 010-63253423、18002116621

孙 强 010-63253484、18911131701

孙 慧 010-63253425、18210469017

刘 杨 010-63253460、13810064775

### (二) 技术咨询

羿伯霖 010-63253442、17600971026

魏志献 010-63253446、15210046592

尉孟旭 15010391464

### (三) 食宿咨询

刘 佳 13501389032

黄晨曦 13722667887

附件：1. 会议酒店预订须知

2. 会议住宿酒店信息



中国施工企业管理协会

2025年7月22日

## 附件 1

# 会议酒店预订须知

1. 本次会议人数较多，请各位代表尽早安排日程预订住房及用餐。大会委托北京远迈国际旅游公司为本次会议唯一会务执行单位，代为预订周边酒店房间及会议用餐并提供协议价格。（酒店及用餐安排见附件）。

2. 房间数量有限，报名日期截止后将不能保证用房，请各位参会代表提早通过微信扫描二维码（如图），登录订房系统预订并缴费。



3. 会务组将提供主办单位（中国施工企业管理协会）委托会务方（北京远迈国际旅游有限公司）开具代订住宿发票的证明材料，以方便报销使用。

4. 住宿发票由会务方（北京远迈国际旅游有限公司）提供代订房费的增值税普通电子发票至邮箱。预订系统线上缴费前，如需发票则必须根据页面提示填写正确的开票抬头及电子邮箱。核对开票抬头、发票内容、备注等信息，确认后点击“确认提交”并完成线上缴费。后台收到开票申请后，会务组会在会议结束后统一审核并

完成开票，请前往提供的电子邮箱内查询电子发票邮件（缴费时可选是否填写发票信息，如不填则无法开票）。

5. 如有订单变更、退费等问题，请在预订截止日期前（2025年8月25日）至预订平台的“个人中心”内“支付订单管理”中自行处理，8月25日之后不再接受订房及订餐的变更、退费。

6. 会议结束后仍需续住的参会代表，根据酒店当日房态现场安排，以实际情况为准。

7. 会务组联系方式：

黄晨曦 13722667887（酒店及用餐预订咨询）

刘 佳 13501389032（预订变更、退订等咨询）

## 会议住宿酒店信息

### 1. 重庆科学会堂华邑酒店

地 址：重庆市九龙坡区高新区汇玺一路 9 号

路 程：距会议场地全程约 100 米，步行 2 分钟

住房费用：大床房 498 元/间/晚（含早）

双床房 498 元/间/晚（含早）

### 2. 重庆科学会堂假日酒店

地 址：重庆市九龙坡区高新区汇玺一路 7 号

路 程：距会议场地全程约 380 米，步行 6 分钟

住房费用：大床房 420 元/间/晚（含早）

双床房 420 元/间/晚（含早）