

第四届智慧建造创新发展高峰论坛

邀请函

各相关单位：

为了响应党中央、国务院关于数字经济发展和数字中国建设的战略部署，深入贯彻落实住建部关于《“十四五”建筑业发展规划的通知》等文件精神，推进数字产业化和建筑产业数字化，加快建筑业工业化、数字化、智能化转型发展，推进绿色低碳发展，打造建筑业智能建造新业态，推动建筑业向数字设计、智能施工等方面转型，大力发展数字设计、智能生产、智慧建造和智慧运维，通过打造智能建造产业集群，推动工程建设向现代化经济体系方向转型，实现建筑业高质量发展。智慧建造网定于2023年10月18-20日在杭州举办“第四届智慧建造创新发展高峰论坛”，本次会议采用线下和线上相结合的形式。现将有关通知如下：

一、组织机构

主办单位：智慧建造网

协办单位：低碳智慧建筑产业技术创新战略联盟

中国铁道学会轨道交通工程分会

中关村铁工铁路建筑信息模型联盟（铁路BIM联盟）

山东省建筑信息模型技术应用联盟

北京城建设计发展集团股份有限公司

中国建筑一局（集团）有限公司

北京市建筑设计研究院有限公司

泛华建设集团有限公司

天津海河设计集团有限公司

支持单位：中建研智能技术（北京）有限公司

亚太建设科技信息研究院有限公司

北京云建信科技有限公司

深圳市云图华祥科技有限公司

承办单位：北京雨欣博联科技发展有限公司

中建三局集团有限公司
中建交通建设集团有限公司

二、会议时间及地点

2023年10月18-20日，18日全天报到，19、20日全天会议。具体安排请见后续通知或关注“智慧建造百人”微信公众号。

地点：杭州（具体地点收到报名回执后，会前一周另行通知。）

三、会议内容

（一）主题报告：智慧建造赋能建筑行业转型升级

1、绿色建筑、智能建造的最新政策、行业发展趋势及智能建造推动建筑业变革和高质量发展；

2、基于“新基建”下的建筑行业发展趋势与数字化转型的整体规划、路径、以及模式探讨；

3、“新城建”背景下的建筑企业数字化创新转型模式和路径探索；

4、智慧建造与建筑工业化数字化技术应用与协同发展研究与实践；

5、数字技术助推工程总承包和全过程工程咨询等新型建设组织模式创新发展。

（二）专题论坛

1、数字化建造技术创新应用实践专题

（1）基于BIM技术的工程企业数字化转型前沿技术探讨；

（2）基于BIM的云平台、数字化协同设计、项目管理、AR/VR、GIS、数字孪生平台等数字化平台的研发和应用实践；

（3）基于BIM的数字化交付与数字化审图技术创新应用实践；

（4）BIM与大数据、云计算、物联网、5G、数字孪生、元宇宙、人工智能、智能化装备等新兴数字技术在智慧建造中的深度融合与集成应用；

（5）BIM+装配式建筑数字化、智能化建造技术研究应用及研发、设计、生产、施工一体化建造全链条解决方案；

（6）智能施工机器人应用探索与实践。

2、轨道交通智慧建造专题

（1）轨道交通工程智能建造技术探索与实践；

（2）轨道交通工程施工管理平台研究与应用；

（3）轨道交通工程数据资产管理探索与实践；

（4）隧道工程施工工序管理系统研究与应用；

- (5) 四电工程智能化技术探索与实践；
- (6) 交通枢纽工程数字化与智能化技术应用成果交流。

3、建筑及区域绿色低碳化与数字化、智慧化融合创新与实践专题

- (1) 建筑领域数字低碳技术融合创新趋势探讨；
- (2) 建筑及园区低碳智慧领域标准创新及实践；
- (3) 人工智能技术在建筑领域的探索；
- (4) 以低碳为目标的数字智慧化建筑运维实践；
- (5) 建筑低碳运维创新解决方案；
- (6) 低碳智慧建筑工程项目实践。

(三) 数智技术成果展示

(四) 典型项目技术观摩

四、参会对象

各勘察设计、施工、运营、监理、咨询、房地产开发等单位领导、总工、总建筑师、技术质量负责人、信息化建设、BIM中心和数字化工作负责人及工程技术人员；绿色低碳建筑、装配式建筑、智慧建造、轨道交通等领域行业专家、学者、高校科研院所，相关解决方案供应商、软件厂商、产品供应商、服务运营商等相关单位和人员。

五、收费标准

(一) 会务费 2600 元/人（含会务、资料、19 日午餐和 20 日午餐费），同一单位组团参加，满 5 人及 5 人以上会务费 2200 元/人，住宿统一安排，费用自理。

(二) 线上参会：会务费 1500 元/人，3 人及 3 人以上报名会务费 1000 元/人；线上参会单位统一组织参加：10000 元/15 人，15000 元/20 人。（会议召开前发送链接至参会学员，参会人员可凭账号登录直播平台进行学习。）

六、联系方式

会务组联系人：冯涛（18601196055） 报名咨询微信号：f100835

报名邮箱：874332381@qq.com

附：参会回执表

智慧建造网
北京雨欣博联科技发展有限公司（代章）
2023年8月7日



第四届智慧建造创新发展高峰论坛参会回执表

单位名称					
详细地址				邮编	
联系人		电话		邮箱	
参会人员	职务	性别	电话	手机	邮箱或 QQ
费用总额	万 仟 佰 拾 元整 小写¥:				
汇款方式	户 名：北京雨欣博联科技发展有限公司 开户行：中国民生银行北京紫竹支行 账 号：0120014170019543				
发票开具	增值税普通发票： <input type="checkbox"/>		增值税专用发票： <input type="checkbox"/>		
	开票项目（请选择）：会议费 <input type="checkbox"/>		会务费 <input type="checkbox"/>		
	一人以上发票按总数合并开 <input type="checkbox"/>		发票按人数分开开 <input type="checkbox"/>		
	开票信息				
	开票名称： 税号： 地址： 电话： 开户行： 账号：				
汇款成功后请将汇款凭证发至会务组邮箱，以便及时开具发票。					
是否住宿	单住 <input type="checkbox"/> 合住 <input type="checkbox"/> ___间房 入住时间：_____ 不住 <input type="checkbox"/>				
备注					

（如确定参加，请于 10 月 1 日前将回执传至会务组报名邮箱，表格可扩展复制。）

会务组联系人：冯涛（18601196055） 报名咨询微信号：f100835

报名邮箱：874332381@qq.com