

第十届全国 BIM 学术会议暨 2024“数字孪生·筑梦未来” 数字工程论坛（1 号通知）

一、会议背景

党的二十届三中全会对发展数字经济、数智技术、人工智能等进一步作出决策部署，为加快推进数字化转型提供了根本遵循。习近平总书记始终高度重视数字中国建设，多次发表重要讲话、作出重要指示，强调要“提高数字技术基础研发能力，打好关键核心技术攻坚战，尽快实现高水平自立自强”。近年来，数字化发展浪潮席卷全球，使数字经济成为继农业经济、工业经济之后的主要经济形态，BIM、CIM、数字孪生、人工智能技术的快速规模化应用，更揭示了数字技术颠覆性创新带来的无限可能性。为此，解决关键核心技术“卡脖子”问题，加强原创性、引领性科技攻关，打造和开放创新应用场景，促进成果应用落地，带动产业链上下游、大中小企业融通发展，培育战略性新兴产业，发展新质生产力，已经是大势所趋。

中国图学学会建筑信息模型（BIM）专业委员会（以下简称“BIM专委会”）是中国图学学会所属的分支机构，致力于促进BIM技术创新、普及应用和人才培养，推动BIM及相关学科的建设发展。

为实现上述目标，在中国图学学会的指导下，BIM专委会于2015年至今在北京、广州、上海、合肥、长沙、太原、重庆、深圳和西安成功举办了九届全国BIM学术会议。其中，第九届全国BIM学术会议邀请了中国工程院院士、华中科技大学丁烈云教授，布尔雅那大学教授、欧盟建造4.0专家组牵头人、斯洛文尼亚前教育部部长Žiga Turk教授，BIM专委会主任委员、清华大学马智亮教授，BIM专委会副主任委员、广联达科技股份有限公司高级副总裁汪少山先生作特邀报告，40位专家学者分3个分会场进行交流，线上线下参会人数2万余人，会议论文集收录了84篇国内外专家学者的论文。

“数字孪生·筑梦未来”数字工程论坛是由中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（以下简称“华东院”）发起的全国性“工程+IT”高端交流平台活动，前身是EB中国工程设计软件研究中心技术交流论坛，创办于2010年。其中，2023“数字孪生 筑梦未来”数字工程论坛邀请了中国工程院院士谭建荣，中国工程院院士郭仁忠，原中共浙江省委常委、杭州市委书记、杭州城市学研究会理事长王国平作主旨演讲，中国电力建设集团有限公司首席科学家、首席技术专家张春生代表华东院致辞并

作主旨演讲。下午设四大平行论坛，共分享报告41篇，现场直播总观看人次达300万，含央视在内共14家电视台及视频媒体到场采访报道，杭州市政府官网收录会议报道。

第十届全国BIM学术会议暨2024“数字孪生·筑梦未来”数字工程论坛将于**2024年11月14-15日**在浙江省杭州市召开。会议由BIM专委会和华东院联合主办，会议主题为“**向新提质 固本强基**”，将重点探讨BIM国产化及相关行业的协同发展，BIM技术与CIM、人工智能等前沿技术的融合创新，新一代数字化技术在建筑业的深度应用等议题。

我们诚邀全国政产学研各界专家学者齐聚杭州，共享一年一度的国际性数字化交流盛会。

二、会议组织

指导单位：中国图学学会、中国施工企业管理协会、中国勘察设计协会、中国电力建设企业协会

主办单位：中国图学学会建筑信息模型（BIM）专业委员会、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司

承办单位：浙江华东工程数字技术有限公司、东慧（浙江）科技有限公司

协办单位：中央建筑企业数字化转型协同创新平台、国家水电站大坝安全和应急工程技术中心、浙江省海上风电大数据中心、浙江省智慧轨道交通工程技术研究中心、智慧城市 3.0（CIM）杭州实验室、浙江省工程数字化技术研究中心、数字城市 CIM 技术浙江省工程研究中心

三、会议初步议程

2024 年 11 月 14 日（周四）	
09:00-09:35	领导致辞
09:35-10:10	特邀报告 1：肖绪文 中国工程院院士、中国建筑股份有限公司首席专家
10:10-10:45	特邀报告 2：院士报告
10:45-11:20	特邀报告 3：Žiga Turk 卢布尔雅那大学教授、欧盟建造 4.0 专家组成员、斯洛文尼亚前教育部部长
11:20-11:50	特邀报告 4：时雷鸣 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司党委书记、董事长
11:50-12:00	产品发布仪式
12:00-14:00	自助午餐
14:00-18:00	报告交流（平行论坛，共 5 个分会场）

18:00-20:00	晚餐
20:00-22:00	中国图学学会建筑信息模型（BIM）专业委员会年会
2024 年 11 月 15 日（周五）	
09:00-12:00	数字化应用项目观摩（拱墅运河体育公园或富阳水上运动中心）

四、会议地点

会议酒店：杭州君尚云邸酒店

会议地址：浙江省杭州市上城区临丁路 1188 号

五、会议注册方式

参会人员须登录“中国图学学会官网”：<http://www.cgn.net.cn/>，点击“会议系统”，选择“第十届全国 BIM 学术会议暨 2024 “数字孪生·筑梦未来”数字工程论坛”报名参会。已有账号人员登录个人账号，填写报名信息；未注册过账号的人员需先注册个人账号，再填写报名信息。

六、会议注册费

（一）费用标准

针对中国图学学会会员、教师及学生实行优惠价格。

11 月 1 日前					11 月 1 日 及以后
学 生	会 员		非 会 员		
	教 师	非 教 师	教 师	非 教 师	
1100	1100	1700	1700	2100	2200

会议注册费涵盖：会议资料，11 月 14 日的中餐及晚餐，11 月 15 日的项目观摩。往返差旅费及酒店住宿费用自理。

特别提醒：每篇被录用的论文应至少有一位作者注册缴费；注册缴费成功者若临时取消参会，将不予退还注册费用。

（二）缴费方式

1. 银行汇款

账号名称：中国图学学会

开户银行：中国工商银行北京东升路支行

银行账号：0200 0062 0908 9137 685

汇款备注：参会人员姓名+第十届全国 BIM 学术会议

2. 在会议系统中选择支付宝缴费

请各位参会人员在线报名时提供开票信息（含单位全称、单位地址及电话、纳税人识别号、开户银行、账号）。

（三）中国图学学会会员申请方式

登录中国图学学会官网，点击“会员注册”，请选择“建筑信息模型（BIM）专业委员会”。

七、报到须知

中国图学学会会员、教师及学生参会请携带相关证件（如：身份证、会员证、教师证、学生证等）到现场领取会务资料。

八、数字化应用项目观摩

本次会议拟定观摩项目：拱墅运河体育公园（杭州市拱墅区丰潭路888号）或富阳水上运动中心（杭州市富阳区东洲街道华西路）

为提供更好的观摩体验，将根据参会人员反馈情况决定观摩项目。

九、住宿酒店推荐

1. 杭州君尚云邸酒店（会场）：双床/大床房每晚 450 元（含早）。

注：订房时注明“第十届 BIM 学术会议暨 2024 数字工程论坛”可享受上述协议价格。

2. 舒悦酒店（杭州同协路地铁站店）：距会场直线距离 1.9km。

3. 全季酒店（杭州半山路店）：距会场直线距离 2.5km。

4. 杭州湖山雷迪森庄园：距会场直线距离 880m。

以上酒店信息供参考，各位参会人员可根据个人需求自行预订酒店。由于房间数量有限，请尽快确认行程并自行完成酒店客房预订。

十、会务组联系方式

参会咨询：张先生 15868100414（中国电建华东院）

贾老师 18810605580（BIM 专委会）

