

► 专题会议

9月15日上午

专题五：“互联网+”成长型企业

- 1.《企业管理和现场管理数字化融合》新中大科技股份有限公司资深顾问 徐宏
- 2.《正方集团管理信息化经验分享》浙江正方控股集团有限公司总裁 黄斌元
- 3.《兴泰建设集团信息化助推企业精细化管理》内蒙古兴泰建设集团有限公司总经理助理 李跃飞
- 4.《单位工程成本核算和资金管控》苏州苏明装饰股份有限公司企业管理办公室主任 张媛媛
- 5.《成长型建筑企业管理数字化转型之道》新中大科技股份有限公司mi8事业部副总经理 褚世明
- 6.《互联互通 共享制衡》浙江荣呈建设集团有限公司行政副总经理 沈伟娟
- 7.《中小建筑企业信息化发展与挑战》湖北盛荣建设有限公司副总经理 侯俊

专题六：“互联网+”智慧建造

- 1.《BIM平台化实践探索》上海鲁班软件股份有限公司副总裁 王永刚
- 2.《大运会东安湖基础设施项目BIM+智慧建造平台应用》中国五冶集团有限公司技术中心BIM主管 谭小聪
- 3.《广西荔玉高速BIM项目建设管理系统应用》广西荔玉高速公路有限公司总工程师兼副总经理 李江华
- 4.《德上高速赣皖界至婺源段BIM+GIS+IOT数字建管平台实践》江西锦路科技开发有限公司副总经理 沈阳
- 5.《BIM设计软件的国产化之路》广州中望龙腾软件股份有限公司行业总监 李卫东
- 6.《基于鲁班开发者平台的智慧地铁建设管理平台》上海顶逸科技有限公司总经理 孙伟国

专题七：“互联网+”数字化创新

- 1.《“新基建”助力数字建造新引擎》广联达科技股份有限公司副总裁 王鹏翊
- 2.《5G技术赋能数字建造》中国联合网络通信有限公司生态环境拓展部副总经理 成湘龙
- 3.《BIM+智慧工地助力行业数字化变革》广联达科技股份有限公司BIM+智慧工地产品部总经理 崔明
- 4.《信息化与项目管理的深度融合》江苏南通二建集团有限公司副总经理 姚军
- 5.《施工设备数字化管理助力智慧建造》铁甲信息技术（北京）有限公司总监 吴宏东
- 6.《数字建造助力项目精益管理》中建三局第一建设工程有限责任公司信息管理部总经理 万会龙

► 专题会议

9月15日上午

专题八：“互联网+”建企智慧风控管理

- 1.《智慧风控管理助力建筑业转型升级》浙江省建筑业行业协会法务委员会副理事长 魏迪
- 2.《物联网时代下建企印章全景化智慧管理》群杰风控研究院高级顾问 刘海东
- 3.《中南建筑集团风控管理探索与实践》江苏中南建筑产业集团有限责任公司副总裁 施立新
- 4.《电子合同助力建企合规高效运行》杭州天谷信息科技有限公司华东大区总经理 龚娇
- 5.《中建三局风险防控成果》中国建筑第三工程局有限公司合约法务部总经理 安娜

► 项目观摩

9月15日下午

苏州华贸中心总承包工程

承建单位：中建三局第一建设工程有限责任公司

项目亮点：工程建筑面积28.55万m²，将建设成为市中心商业新地标。采用自主研发的智慧工地云平台，集成基于BIM的进度管理系统、实景模型GIS系统，打造“云+网+端”信息化新架构，运用智慧AI疫情防控、智能机器人、智能回弹仪、VR/AR/MR/XR技术、云筑集采管理等物联网技术，应用集成式外爬架、铝合金模板早拆体系、混凝土装配式建筑、地铁连通道三维仿真模拟施工、两图融合一体化施工等新工艺新技术。



► 项目观摩

9月15日下午

苏州博物馆西馆及周边地下空间综合开发项目

承建单位：中亿丰建设集团股份有限公司

项目亮点：工程建筑面积7.78万m²，运用三维参数化设计、基于模型的质量安全管理平台、AR数字交付等BIM技术，以及物联传感设备实时监测系统、智能地磅高度集成终端、AI视频分析、智能水电表等，采用基坑监测智能管理平台、免高支模贝雷架转换平台、智能砌筑机器人、装配式机房、工厂化预加工、法兰自动化焊接等先进建造技术。



苏州工业园区恒泰创新中心大楼项目

承建单位：江苏南通二建集团有限公司

项目亮点：工程建筑面积9.37万m²，采用盘扣式早拆模架体系、PC预制构件、超厚底板大体积混凝土浇筑、大跨度钢混组合结构、方圆扣、框架柱定型模板及公司首创的“五免八代”、后浇带独立支模体系等施工工艺，运用智慧工地平台、BIM5D、人员精细管理、智慧巡检、智能物料、智慧物联、AI、智慧科技馆等信息化管理系统。



► 首届工程建设行业BIM大赛成果交流



► 2020年工程建设行业互联网发展实践案例展示交流



► 互联网发展成果专题展、技术产品展

9月14日-15日

重点展示中亿丰建设集团、中建三局一公司、中建八局三公司、汉阳市政集团等单位的互联网发展成果，以及多家互联网、信息技术企业的新技术、新产品，为企业搭建学习、交流、合作平台，助推数字建造技术向更高水平发展。



第六届工程建设行业互联网大会

2020年9月13日-15日
中国·苏州



中国施工企业管理协会

会议介绍

由中国施工企业管理协会主办的第六届工程建设行业互联网大会定于2020年9月13日至15日在苏州召开。本届大会以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻国家数字经济发展战略，致力于推动工程建设数字化转型和新型基础设施建设，助推行业高质量发展。

主要内容

- 一、全体会议（邀请业内知名专家进行政策解读、技术交流、经验分享）
- 二、专题会议（围绕“互联网+”数字化转型、数字化创新、数字建造、智慧建造、融合基建、集团型企业管理、成长型企业管理、建企智慧风控管理等8个专题进行研讨交流）
- 三、首届工程建设行业BIM大赛成果交流
- 四、2020年工程建设行业互联网发展实践案例展示交流
- 五、互联网发展成果专题展（展示4家代表性企业互联网建设典型成果）
- 六、互联网技术产品展（展示多家企业新技术、新产品）
- 七、智慧工地项目观摩（组织代表现场观摩3个典型智慧工地）

参会对象

- 一、工程建设企业董事长、总经理、高管及总工程师、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、工程部、科技部、财务部、设备物资部、采购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。

会议组织机构

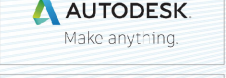
主办单位

中国施工企业管理协会

承办单位

中施企协（北京）咨询顾问有限公司

协办单位

 江苏省建筑行业协会 JSCA JIANGSU CONSTRUCTION INDUSTRY ASSOCIATION	 苏州市建筑业协会	 中国建筑第三工程有限公司 CHINA CONSTRUCTION THIRD ENGINEERING COMPANY CO., LTD.
 中国建筑第八工程有限公司 CHINA CONSTRUCTION EIGHTH ENGINEERING COMPANY CO., LTD.	 ZYP 中亿丰	 武汉市汉阳市政建设集团有限公司 WUHAN HANYANG MUNICIPAL CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.
 HIKVISION 海康威视	 NEWGRAND 新中大科技	 鲁班软件 Lubansoft
 AUTODESK Make anything.	 Glodon 广联达	 QUNJE 群杰
 用友 yonyou	 ia live 网动	 筑者文化

支持单位

 中顺洁柔股份有限公司 ZHONGSHUN JIE ROU CO., LTD.	 中国交建 CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.	 中国中铁股份有限公司 CHINA RAILWAY GROUP LIMITED
 中国铁建 CHINA RAILWAY GROUP LIMITED	 中国电建 POWERCHINA	 中国能建 ENERGY CHINA
 MCC	 国家电网 STATE GRID	 中国华能集团有限公司 CHINA HUANENG GROUP CO., LTD.
 BIAD 北京市建筑设计研究院有限公司 BEIJING INSTITUTE OF ARCHITECTURE DESIGN CO., LTD.	 中国五冶集团有限公司 CHINA WUYU GROUP CO., LTD.	 南通二建
 南通三建	 黑龙江建设投资集团有限公司 HEILONGJIANG CONSTRUCTION INVESTMENT GROUP CO., LTD.	 中恒数字 ZHONGHENG DIGITAL
 中望CAD	 TONGWANG 同望 股份代码：430653	 一答通
 LPSK 罗普斯金	 章管家	 筑业软件 ZHUYE SOFTWARE

开幕式

9月14日上午

江苏省住房和城乡建设厅领导致辞

企业代表致辞

中国施工企业管理协会会长曹玉书讲话

全体会议

9月14日上午



《发展新基建，打造新动能》

单志广

国家信息中心信息化和产业发展部主任



《实施穿透工程，推动中交集团深度数字化转型》

王海怀

中国交通建设集团有限公司副总经理



《智慧建造开启工程建设行业新时代》

毛志兵

中国建筑集团有限公司总工程师、英国皇家特许建造师学会中国区主席



《2022年北京冬奥会项目数字设计及建造理论实践》

邵韦平

全国工程勘察设计大师、北京市建筑设计研究院执行总建筑师

全体会议

9月14日上午



《火神山、雷神山应急医院快速建造技术》

张琨

中建集团首席专家、中国建筑第三工程局有限公司副总经理兼总工程师



《数据燃料助推中国建造升级》

李邵建

欧特克软件（中国）有限公司大中华区董事长兼总经理



《新基建赋能建企数字化转型》

韩爱生

新中大科技股份有限公司总裁



《数据驱动企业核心竞争力》

汪少山

广联达科技股份有限公司高级副总裁



《数字化赋能建企转型升级》

杨宝明

上海鲁班软件股份有限公司董事长

专题会议

9月14日下午

专题一：“互联网+”融合基建

- 1.《人工智能与建筑领域发展》苏州市应用人工智能研究所所长 李世鹏
- 2.《未来城市数字化转型升级》东南大学教授、未来城市应用技术研究所所长 王庆
- 3.《数字孪生城市探索与实践》腾讯云计算（北京）有限责任公司副总裁 万超
- 4.《西门子助力企业数字化转型之路》西门子数字化工厂集团工业软件大中华区副总裁 威峰
- 5.《5G技术在工程行业的应用实践》中国移动通信集团苏州分公司副总经理 陶群
- 6.《智能物联在智能建筑领域的应用》清华大学合肥公共安全研究院智慧城市建设与智慧终端研究中心主任 张飞
- 7.《数字孪生建筑平台与应用》中亿丰工程研究院副院长 汪丛军

专题二：“互联网+”集团型企业管理

- 1.《大型集团企业数字化转型顶层设计》安永（中国）企业咨询有限公司合伙人 王韵
- 2.《大型集团企业综合项目管理创新与实践》新中大科技股份有限公司项目管理中心总经理 彭活亮
- 3.《龙元集团信息化建设经验分享》龙元建设集团股份有限公司副总裁 张丽
- 4.《智能化赋能，创新提升工程现场管理水平》国家电网有限公司基建部安质处处长 李明
- 5.《业务融合夯实信息化建设》天元建设集团有限公司战略管理部总经理 殷正强
- 6.《“业财一体化”促进项目规范管理》山西建筑工程集团有限公司企管部部长 刘琦
- 7.《以经济成本为核心的企业一体化平台建设》中国二十二冶集团有限公司企业发展与管理部部长助理 杜晓楠

专题会议

9月14日下午

专题三：“互联网+”数字建造

- 1.《2022年卡塔尔世界杯卢塞尔体育场项目BIM应用》中国铁建国际集团有限公司副总工程师、科技部部长 郑天立
- 2.《数字化助力全过程工程咨询服务新模式》林同棧（重庆）国际工程技术有限公司董事长 汪洋
- 3.《输变电工程三维数字化设计技术发展与应用》国网经济技术研究院有限公司一级专家、教授级高工 胡君慧
- 4.《构建数字时代背景下的智慧人居建筑》广东博智林机器人有限公司智慧建筑研究院院长 宋岩
- 5.《中建五局数字工程发展新模式》中国建筑第五工程局有限公司研究院副院长 田华
- 6.《宝冶集团运用BIM技术提升施工管理》上海宝冶集团有限公司副总工程师、科技部部长 龚利文
- 7.《BIM+AI赋能装配式装修》苏州金螳螂三维软件有限公司董事长 郭金柱
- 8.《大数据生态布局助力数字化建造》伟仕佳杰控股有限公司技术经理 陈宏雷
- 9.《工程项目施工过程的数字式管理》欧特克软件（中国）有限公司技术专家 王申

专题四：“互联网+”数字化转型

- 1.《新基建加速全行业数字化转型》华为技术有限公司中国政企智慧园区首席专家 赵博
- 2.《建筑业未来与企业发展》上海攀成德企业管理顾问有限公司合伙人 张军辉
- 3.《数字化助力建企提升核心竞争力》广联达科技股份有限公司助理总裁 黄山川
- 4.《信息化与标准化融合 提升企业管理效率》上海宝冶集团有限公司总工程师 刘洪亮
- 5.《建筑产业数字供应链金融的探索与实践》广联达科技股份有限公司助理总裁 温鑫
- 6.《建筑产业数字供应链金融的探索与实践》广联达科技股份有限公司助理总裁 温鑫
- 7.《建筑产业数字供应链金融的探索与实践》广联达科技股份有限公司助理总裁 温鑫
- 8.《建筑产业数字供应链金融的探索与实践》广联达科技股份有限公司助理总裁 温鑫