

AI-enabled Intelligent Construction Academic Conference

峰会整体议程安排 (4.24 - 4.28)

4月25日峰会内容

主持人：全国数字教育发展联盟理事、安徽理工大学土木建筑学院副院长 唐彬

主题一：AI 赋能智能建造的新技术创新

时间	主题	主讲嘉宾介绍
4月25日 上午9:00—9:20	1、开幕式致辞 2、颁发“全国数字教育发展联盟”常务理事及理事成员证书	
4月25日 上午9:20—10:00	报告主题（包含但不限于）：智绘蓝图，洞见价值：AI+BIM 融合驱动大型项目精准投决	中国通用咨询投资有限公司，绿色高技术产业发展中心副总经理、工学博士、高级工程师、注册一级建造师、咨询（投资）工程师 丁纯刚
4月25日 上午10:00—10:40	报告主题：当下BIM技术在智慧建造中的应用实践	中建一局建设发展有限公司副总建筑师、EPC管理部副总经理；中国房地产业协会产业协作专业委员会副秘书长；北京市装配式建筑专家委员会委员；北京市住房保障专家委员会技术组委员、高级建筑师 魏曦
茶歇：20分钟		

主题二：AI 如何为智能建造专业赋能

4月25日 上午 11:00—11:40	报告主题：生成式大模型赋能智能建造专业教学与实践应用	同济大学土木学院教授/博导； 智能建造研究室、绿色建造研究中心副主任；全球前2%顶尖科学家、国家海外高层次引进人才 卢昱杰
自助午餐（12:00）		
4月25日 下午 2:30—3:20	报告主题：AI 赋能智能建造专业建设的研究与实践	郑州大学土木工程学院副院长 杨建中
主题三：智能建造专业高质量建设与毕业设计讲解		
4月25日 下午 3:20—4:10	报告主题：大模型赋能智能建造专业的智慧课程建设	全国数字教育发展联盟常务理事、泰山学院土木与建筑工程学院常务副院长 苏海霆
茶歇：20分钟		
4月25日 下午 4:30—5:20	报告主题：福州大学智能建造毕业设计的探索与实践	福州大学土木工程学院教授/博导、中国建筑学会智能建造学术委员会委员、中国公路学会交通智能建造分会理事，注册土木（岩土）工程师 关振长
4月25日 下午 5:20—6:00	报告主题：AI 赋能土木工程专业转型升级实践	北京盈建科软件股份有限公司校事业部技术总监 郭猛
4月26日峰会内容		
主持人：全国数字教育发展联盟常务理事、泰山学院土木与建筑工程学院常务副院长 苏海霆		
主题四：智能建造课程的高质量建设与融入和师资队伍建设		

时 间	主 题	主讲嘉宾介绍
4月 26 日 上午 9:00--9:40	报告主题：深耕课程内 涵赋能智能建造-河南工业大学课程建设实践与探索	河南工业大学土木建筑学院副院长、教授；中国建筑学会智能建造学术委员会委员、河南省土木建筑学会BIM专委会副主任委员 黄海荣
4月 26 日 上午 9:40--10:20	报告主题：服务城市更新：存量时代数字革命下的新机遇	品茗科技股份有限公司教育解决方案部经理 陈哲
茶歇：20分钟		
主题五：人才培养和落地的实训平台搭建		
4月 26 日 上午 10:40--11:30	报告主题：数智化背景下智能建造专业的人才培养探索与实践	东南大学土木工程学院博士、副教授、博士生导师、建筑工程系副主任 管东芝
自助午餐（11:50）		
4月 26 日 下午 2:30--3:20	报告主题：行业转型升级背景下职业本科智能建造工程专业建设及人才培养探索	职保平 教授，中组部18批博士团成员、河南省学术技术带头人，省级工程中心负责人，现任黄河水利职业技术大学土木与交通工程学院院长，“双高”办公室副主任，兼任河南省力学学会理事，曾任西藏自治区水利电力规划勘测设计研究院总工程师，长期从事复杂结构原型观测、结构振动传递等研究

4月26日 下午3:20—4:10	报告主题：困局与破局—AI时代智能建造人才培养的实践	河南建筑职业技术学院土木工程系主任、全国住房和城乡建设职业教育教学指导委员会市政工程专业指导委员会委员、河南省教育厅河南省职业教育教学指导委员会委员、河南省住房和城乡建设厅专家库成员 李奎
主题六：工程软件专业与课程建设经验分享		
茶歇：20分钟		
4月26日 下午4:30—5:20	报告主题：工程软件专业（方向）跨专业融合联合培养探索与实践	杨光 西安欧亚学院智能建造专业负责人、副教授、智能建造专业委员会委员、陕西省智能建造专委会理事
主题七：储能科学与工程专业与课程建设经验分享		
4月26日 下午5:20—6:00	报告主题：“交叉融合，工学并举”：河北工业大学储能科学与工程专业建设进展	刘晓日 教授，博士生导师，河北工业大学储能科学与工程系主任。担任中国高等教育学会工程热物理专业委员会理事，中国内燃机学会基础件分会委员
注： 4月27日参观（自愿参加）		