**第八届BIM技术国际交流会——“工程项目全生命期协同应用创新发展”**

主办单位：中国图学学会土木工程图学分会

时间：11月10-11日 地点：深圳深铁皇冠假日酒店

**11月10日上午主会场 开幕式**

**主持人：高承勇 华东建筑集团股份有限公司总工，中国图学学会土木工程图学分会主任**

**王广斌 同济大学建筑产业创新发展研究院院长，教授/博士生导师**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **孙家广****9:10-9:20** | **中国工程院院士****清华大学教授/博导** | **致辞** |
| **孟建民****9:20-9:40** | **中国工程院院士****深圳市建筑设计研究总院有限公司总建筑师** | **致辞** |
| **赵 罡****9:20-9:30** | **中国图学学会理事长****北京航空航天大学党委副书记/博士生导师** | **致辞** |
| **许杰峰****9:30-9:50** | **中国建筑科学研究院有限公司总经理****中国图学学会副理事长** | **致辞** |
| **顾 明****9:50-10:15** | **清华大学软件学院教授****住建部科技委绿色建造专业委员会委员** | **BIM：从可看到可信** |
| **马恩成****10:15-10:40** | **北京构力科技有限公司董事长** | **自主可控BIMBase建模软件****研发与生态建设** |
| **宋 岩****10:40-11:05** | **广东博智林机器人有限公司副总裁****智慧建筑研究院院长** | **未来呼啸而来-博智林智能建造体系** |
| **Miroslaw J.Skibniewski****11:05-11:30** | **Automation in Construction主编，马里兰大学资深教授** | **Construction 5.0: Basic Tenets and Directions for the Future。****建造5.0：未来的基本方向与趋势** |

**11月10日下午 自主图形平台及主题沙龙论坛**

**主持人：何关培 广州优比建筑咨询有限公司 CEO**

**张金月 天津大学管理与经济学部工程管理系副教授，加拿大多伦多大学客座教授**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **王广斌****1:30-1:55** | **同济大学教授、博导****同济大学建筑产业创新发展研究院院长** | **国内外基于BIM的建设项目****审批比较借鉴研究** |
| **赵 伟****1:55-2:20** | **广州中望龙腾软件股份有限公司研发总监** | **面向大体量工程的****三维CAD图形平台** |
| **于 洁****2:20-2:45** | **中设数字股份有限公司总经理** | **新一代国产智能设计软件****支撑设计企业数字化转型** |
| **彭 武****2:45-3:10** | **广联达科技股份有限公司****数字设计BG研究院院长** | **数字驱动高效一体化设计** |
| **方一之****3:10-3:35** | **达索析统（上海）信息技术有限公司****大中华区行业咨询顾问** | **达索系统面向交付应用****的正向设计实施** |
| **3:35-3:45** | **茶 歇** |  |
| **李 博****3:45-4:10** | **数云科际（深圳）技术有限公司副总经理** | **自主可信的BIM数据中台** |
| **林 卫****4:10-4:35** | **北京市建筑设计研究院有限公司副总建筑师****数字科技研究院院长、建院科技发展公司总经理** | **混合建模算法****铸造自主图形平台数据融合基石** |
| **徐旻洋****4:35-5:00** | **华东建筑集团股份有限公司生产业务信息化主管** | **华建集团从设计生产系统DPS到BIM协作云发展** |
| **何关培****5:00-6:00** | **专题沙龙：华建集团总工高承勇、中建科技集团副总经理樊则森、浙江省建工集团总工金睿、天津大学管理与经济学部工程管理系副教授张金月、深圳市斯维尔科技股份有限公司高级副总裁蒋瑾瑜、北京构力科技有限公司董事长马恩成等6位行业专家** | **1、 “十四五”BIM应用和数字化转型的工作重点有哪些？****2.BIM在建筑业数字化转型和产业数字化中的地位和作用是什么？****3.数字化人才培养和从业人员职业发展路径应该如何规划？** |

**11月10日下午 BIM（正向）设计及全过程BIM应用论坛**

**主持人：高承勇 华东建筑集团股份有限公司总工，中国图学学会土木工程图学分会主任**

**王广斌 同济大学建筑产业创新发展研究院院长，教授/博士生导师**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **杨远丰****1:30-1:55** | **广州优比建筑咨询有限公司****常务副总经理、技术总监** | **全面BIM正向设计的实施关键路径** |
| **孟 乐****1:55-2:20** | **深圳建筑设计研究总院有限公司****数字化建筑研究所所长** | **BIM设计的思考与实践** |
| **李泰峰****2:20-2:45** | **广联达科技股份有限公司****数字设计BG高级产品总监** | **数字化转型与BIM正向设计实践** |
| **崔志先****2:45-3:10** | **福建省晨曦信息科技股份有限公司****全国运营中心副总经理** | **基于BIM技术的全过程工程咨询****数字化应用** |
| **潘多忠****3:10-3:35** | **中港建设项目管理研究中心主任** | **通用数据环境平台在大湾区全过程工程咨询项目中的应用** |
| **3:35-3:50** | **茶 歇** |  |
| **许志坚****3:50-4:15** | **广东省建筑设计研究院有限公司****BIM中心 副主任****粤港澳大湾区建筑城市学会（香港）秘书长 （粤）** | **大型建筑设计企业数字化创新应用** |
| **陆林枫****4:15-4:40** | **中建深圳装饰有限公司****BIM设计研究中心 研发经理/高级工程师** | **建筑幕墙数字化设计与建造技术** |
| **邹先强****4:40-5:05** | **鄂州机场规划发展部副部长** | **鄂州机场BIM设计与智能建造** |
| **季如艳****5:05-5:30** | **中国建筑西南设计研究院有限公司****数字创新设计研究中心执行总建筑师** | **大型建筑设计项目的三维正向设计流程再造及协作方法实践** |

**11月10日下午 智慧运维论坛**

**主持人：金 睿 浙江省建工集团总工程师**

**王国俭 华东建筑集团股份有限公司资深副总工程师**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **张金月****1:30-1:55** | **天津大学管理与经济学部工程管理系副教授****加拿大多伦多大学客座教授** | **利用众包技术结合BIM****支持消防隐患排查** |
| **汪志生****1:55-2:20** | **中信和业投资有限公司运维部总经理** | **基于BIM的中信大厦数字化运维****探索与实践** |
| **汪 洋****2:20-2:45** | **奥雅纳工程咨询公司****尖端数字工程总工程师** | **从BIM到智慧设施管理平台** |
| **马利军****2:45-3:10** | **北京道亨软件股份有限公司副总经理** | **基于混合孪生引擎的****道亨智慧运维平台介绍** |
| **3:10-3:25** | **茶 歇** |  |
| **李 智****3:25-3:50** | **博智林智慧建筑研究院所长** | **从数字化到智能化 - BIM及AI技术在佛山机器人谷的落地实践** |
| **靳 金****3:50-4:15** | **苏州中南中心投资建设有限公司-****上海慧之建建设顾问公司** | **苏州中南中心大厦地下室深基坑BIM应用与价值** |
| **薛友松****4:15-4:40** | **北京东晨工元科技发展有限公司 CEO** | **基于工程模型的物联网可视化平台构建与实践** |
| **陈子鑫****4:40-5:05** | **深圳大学本原设计研究中心所长** | **建筑智慧化运维的探索与实践** |

**11月11日上午 智能建造论坛**

**主持人：金 睿 浙江省建工集团总工程师**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **夏绪勇****8:45-9:10** | **北京构力科技有限公司总经理** | **基于BIM的智能建造平台建设****关键技术与案例实践** |
| **樊则森****9:10-9:35** | **中建科技集团有限公司副总经理/总建筑师** | **深圳长圳公共住房项目BIM综合应用****及智能建造探索** |
| **于彦凯****9:35-10:00** | **广东博智林机器人有限公司****智慧建筑研究院副院长** | **智能建造赋能建筑行业转型升级****-博智林智能建造体系** |
| **10:00-10:10** | **茶 歇** |  |
| **李自可****10:10-10:30** | **杭州品茗安控信息技术股份有限公司副总裁** | **数字建造技术研究与实践** |
| **张 涛****10:30-10:55** | **中铁建工集团建筑工程研究院副院长** | **中铁建工数智化创新成果及应用。** |
| **闫文凯****10:55-11:20** | **广联达科技股份有限公司****数字施工BG项企一体解决方案部副总经理** | **自主产权BIM技术助力建筑业****数字化转型** |
| **唐汝昌****11:20-11:45** | **BENTLEY 软件（北京）有限公司技术总监** | **Bentley助力新基建背景下的智慧建造** |
| **王 静****11:45-12:00** | **中国图学学会副秘书长/科普工作委员会主任** | **从“龙图杯”大赛看BIM发展趋势** |

 **张金月 天津大学管理与经济学部工程管理系副教授，加拿大多伦多大学客座教授**

**11月11日上午 政府监管及CIM论坛**

 **主持人：黄 起 深圳市建筑工务署一级调研员**

**何关培 广州优比建筑咨询有限公司 CEO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **姓名** | **职务** | **报告题目** |
| **Mohamed****Al-Hussein****8:45-9:10** | **加拿大阿尔伯塔大学****建筑工程学院土木与环境工程系教授** | **Strategies for Efficient Modular and Offsite Construction Practice** **高效的模块化和场外施工实践的策略** |
| **陈顺清****9:10-9:35** | **奥格科技股份有限公司董事长** | **城市信息模型平台与技术** |
| **童 波****9:35-10:00** | **阿里云智能解决方案架构师** | **阿里在全息数字孪生构建中****的技术及实践** |
| **10:00-10:15** | **茶 歇** |  |
| **王彦杰****10:15-10:40** | **中设数字技术股份有限公司****数字化解决方案研究院咨询总监** | **从BIM到CIM****—精细化空间的构建与应用** |
| **宋志斌****10:40-11:05** | **深圳湾区城市建设发展有限公司****智慧城市部总监** | **深超总片区开发建设信息化统筹平台** |
| **李鹏祖****11:05-11:30** | **深圳市前海数字城市科技有限公司副总经理** | **前海深港合作区CIM探索与实践-****从城市级BIM到CIM** |
| **宋有利****11:30-11:55** | **盈嘉互联（北京）科技有限公司****产品与项目管理中心副总经理** | **基于BIM/CIM的智慧城市数据底盘** |