

附件 1:

“2019 建造创新博览会”议题议程

12 月 17 日周二			
主题	时间	内容	主讲嘉宾
建筑信息模拟政策标准及知名获奖项目	08:15-08:45	登记	
	08:45-09:00	开幕致词	冯宜萱 建筑师 银紫荆星章；建造业议会建筑信息模拟专责委员会主席
	09:00-09:25	香港建筑信息模拟政策及路线图	陈特扬 先生 香港发展局首席助理秘书长
	09:25-09:50	建筑信息模拟技术及地理资讯系统打造数码化香港	陈少彬 先生 香港特别行政区政府地政总署 助理署长/测绘事务(测绘处总部)
	09:50-10:15	Co-creating a Smart Airport with Innovative Digital Technologies	关景辉 工程师 香港机场管理局 工程及科技执行总监
	10:15 - 10:40	茶歇	
	10:40 - 10:55	赞助商主题演讲时段 1	
	10:55 - 11:20	The Value of Open Standards in the Built Asset Industry	Mr. Richard Petrie Chief Executive, buildingSMART International
	11:20 - 11:45	Implementing Level 3 BIM	Mr. David PHILIP Global BIM Director, AECOM
	11:45 - 12:10	中国建筑信息模拟标准：最新情况及路线图	魏来 先生 中国建筑标准设计研究院副总建筑师
12:10 - 12:35	BIM and its Effect on Off-Site Construction	Prof. Tim BROYD Director, Institute for Digital Innovation in the Built Environment, University College London	
	12:35 - 14:00	午休	
建筑信息模拟技术的应用及相关科技	14:00 - 14:30	Ponsteiger' s Innovative use of openBIM	Mr. Lex RANSIJN Chairman , Expert Committee of the BIM basic IDM
	14:30 - 15:00	以创新技术建造智能城市的最新发展	黄广扬 先生 物流及供应链多元技术研发中心 (LSCM) 行政总裁
	15:00 - 15:30	Korea experience in BIM for Code Compliance	Inhan KIM 教授 韩国庆熙大学教授
	15:30 - 15:55	茶歇	
	15:55 - 16:10	赞助商主题演讲时段 2	
	16:10 - 16:40	建筑信息模拟技术的高等教育	Prof. John MESSNER 美国宾夕法尼亚州立大学建筑工程系教授

	16:40 - 17:10	万达 BIM 数字管理模式	朱镇北 先生 万达商业规划研究院副院长
	17:10 - 17:40	程式设计马拉松如何加速 建筑信息模拟发挥价值	Mr. River Tamoor BAIG 英国 Hack Partners 行政总裁
	17:40 - 17:45	闭幕辞	锺国辉 教授 工程师 建造业议会建筑信息模拟专责委 员会 委员

12月18日周三			
主题	时间	内容	主讲嘉宾
2019 建造创新博览会开幕典礼创新奖颁奖礼暨技术研讨会	08:30-09:00	登记	
	09:00 - 09:05	致词	陈家驹 先生, 银紫荆星章, 太平绅士 建造业议会主席
	09:05 - 09:10	致辞	香港特别行政区高级政府官员
	09:10 - 09:15	致辞	中华人民共和国住房和城乡建设部代表
	09:15 - 09:25	2019 建造创新博览会开幕典礼仪式	
	09:25 - 09:45	建造业议会与住房和城乡建设部科技与产业化发展中心合作备忘录签署仪式	
	09:45 - 09:50	致辞	余锡万 工程师 2019 建造创新博览会主席及议会 创新奖评委会主席
	09:50 - 10:05	颁奖	
	10:05 - 10:35	得奖者进行分享	Mr. David PHILIP Global BIM Director, AECOM
	10:35 - 10:55	茶歇	
	10:55 - 11:20	主题演讲	Mr. Andy MITCHELL 英国主礼嘉宾
	11:20 - 12:40	得奖者进行分享	
	12:40 - 12:45	闭幕辞	郑定宁 工程师 建造业议会执行总监
		12:45 - 14:00	午休
组装合成建筑法国际会议	14:00 - 14:15	欢迎辞	黄伟纶 先生, 太平绅士; 香港特别行政区政府发展局 局长
	14:15 - 14:40	主题演讲	邝家陞 先生 香港特别行政区政府发展局 首席 政府工程师(LSCM) 行政总裁
	14:40 - 15:15	Sustaining Future Built Environment	戴礼翔 先生 新加坡建设局执行总监
	15:15 - 15:50	Homes for a sustainable future. Steps towards	Mr. Ben Derbyshire 英国皇家建筑师协会主席

		resolving the crisis in the built environment.	
15:50 - 16:05			茶歇
16:10 - 16:40	Block to Module: Innovating Higher		潘巍 博士 香港大学建造及基建创新研究中心 执行总监
16:40 - 16:55	Marching to Success - Pilot MiC Project of Student Hostel at Wong Chuk Hang for the University of Hong Kong		谭景良 先生 香港大学物业处长
16:55 - 17:10	MiC Journey & Adoption for InnoCell		黄煜新 先生 香港科技园公司 首席项目总监
17:10 - 17:25	Experience Sharing for the first pilot project of MiC Construction Method in Hong Kong		黄天祥 工程师 有利集团有限公司 副主席
17:25 - 17:40		讨论环节 - 香港「组装合成」建筑法项目面临的挑战	
17:40 - 17:45	闭幕辞		巫干辉 工程师 建造业议会「组装合成」建筑法联合工作小组 主席

12月19日周四				
主题	时间	内容	主讲嘉宾	
装配式建筑 专题	08:15 - 08:45		登记	
	08:45 - 08:50	欢迎辞	香港特别行政区高级政府官员	
	08:50 - 09:15	装配式建筑 专题 1	中华人民共和国住房和城乡建设部 科技与产业化发展中心代表	
	09:15 - 09:40	装配式建筑 专题 2	孙英 女士 中国建设科技集团股份有限公司 副总裁	
	09:40 - 10:05	装配式建筑 专题 3	叶浩文 先生 中建科技集团有限公司 董事长	
	10:05 - 10:15		讨论环节 1	
	10:15 - 10:35		茶歇	
	10:35 - 10:50		赞助商主题演讲时段 1	
	10:50 - 11:15	Automated Construction: Why manufacturing is the future of the sector		Jaimie JOHNSTON 先生 英国 Bryden Wood 董事
	11:15 - 11:40	Changing the Way We Build through Innovations		Dr. John KEUNG 新加坡建设局
	11:40 - 12:05	Have the Construction Industry in Hong Kong been disrupted		何安诚 工程师 金门建筑有限公司 总裁

	12:05 - 12:30	Application of DfMA and Robotics in Hong Kong tunnelling works to improve safety, quality and productivity	鍾伟贤 工程师 香港宝嘉建筑有限公司 董事总经理
	12:30 - 12:45	讨论环节 2	Moderator: Prof. Ray COLE
	12:45 - 14:15	午休	
机械人及先进技术	14:15 - 14:40	装配式建筑 专题 8	David GANN 教授 英国伦敦帝国学院创新及科技管理教授
	14:40 - 15:05	装配式建筑 专题 9	待定
	15:05 - 15:30	Large-scale 3D Printing for Construction: Current & Future Technology and Applications	Jean - Daniel KUHN 先生 法国 XtreeE 联合创始人及总经理
	15:30 - 15:50	茶歇	
	15:50 - 16:05	赞助商主题演讲时段 2	
	16:05 - 16:30	The Coming Wave of Advanced Digital Technologies	郭家耀 工程师 奥雅纳工程顾问 东亚区主席
	16:30 - 16:55	装配式建筑 专题 12	李泽湘 教授 香港科技大学电子及计算机工程系教授
	16:55 - 17:15	讨论环节 3	
	17:15 - 17:20	闭幕辞	余锡万 工程师 建造业议会生产力专责委员会 主席

注：会议主要用语为粤语、英语。