

大会总目录

序 号	会议名称	时 间	会议地点
0	“新型智慧城市（城市治理）暨建筑业大数据创新应用交流大会”开幕式与主旨发言	12月21日 9:00-12:00	黄海饭店二楼 会议中心
1	新型智慧城市创新发展交流会	12月21日 13:30-18:00	黄海饭店二楼 会议中心前区
2	建筑业大数据产业技术创新应用交流会	12月21日 13:30-18:00	黄海饭店二楼 会议中心后区
3	建筑装饰行业信息化建设交流会	12月21日 13:30-18:00	黄海饭店二楼 会议厅
4	AI 人工智能+智慧建筑创新应用交流会	12月21日 13:30-18:00	黄海饭店二楼 第三会议室
5	建设科技产业创新与投融资交流会（招商发布会）	12月21日 19:30-22:00	黄海饭店二楼 会议中心后区
6	数字建造与智慧工地技术交流会	12月22日 9:00-12:00	黄海饭店二楼 会议中心前区
7	全国公共建筑节能工作交流会	12月22日 9:00-17:00	黄海饭店二楼 会议中心后区
8	2017年全国建设科技推广服务平台年会	12月21日 13:30-18:00	黄海饭店三楼 第二会议室
9	新型智慧城市（公共安全）暨环保应急创新应用交流会	12月22日 9:00-12:00	黄海饭店二楼 会议厅
10	建筑大数据技术体系建设与人才培养交流会	12月22日 9:00-12:00	黄海饭店三楼 第二会议室
11	项目观摩	12月22日 13:30-18:00	路线 :A 黄海饭店---B 青岛 邮轮港管理局 ---C 市北区 城市治理指挥中心---D 海 尔云谷---A 黄海饭店

**新型智慧城市（城市治理）
暨建筑业大数据创新应用交流大会
开幕式与主旨演讲**

会议时间：2017 年 12 月 21 日上午 9:00—12:00

会议地点：黄海饭店二楼会议中心

参会人员：住房和城乡建设部相关领导、主办单位领导、相关协会领导、各地住房和城乡建设主管部门领导、参会企业代表和新闻媒体等。

会议主持：住房和城乡建设部科技与产业化中心主任 俞滨洋

序 号	时 间	内 容
8:45-9:00 会议签到		
9:00-9:55 开幕式		
1	9:00-9:05	主持人介绍参会领导和嘉宾
2	9:05-9:25	住建部领导 讲话
4	9:25-9:35	青岛市领导 讲话
5	9:35-9:55	青岛市市北区委书记郑德雁 演讲 演讲题目：《城市生长力》
9:55-10:05 成果展示及签约仪式		
6	9:55-10:05	1. “住房城乡建设云”与“城市建筑云”双云融合平台发布 2. 青岛市市北区“绿色建设科技城”和“建筑业大数据产业基地”启动仪式 3. “青岛邮轮港绿色发展及建设管理平台”签约仪式

10:05-12:00 主旨演讲		
7	10:05-10:35	滕吉文（中国科学院地球科学部院士、吉林大学教授、博士生导师） 演讲题目：《实施大数据战略与新型智慧城市构建》
8	10:35-11:00	刘光明（国家超级计算天津中心主任） 演讲题目：《超算-云计算-大数据-人工智能深度融合在城市建设和管理上的应用》
9	11:00-11:20	金和平（贵安新区党工委委员、管委会副主任） 演讲题目：《基于 BIM 的资产全生命周期管理系统架构》
10	11:20-11:40	王竑弢（紫光集团副总裁） 演讲题目：《新城市运营与大数据的产业基因》
11	11:40-12:00	程璟（阿里云副总裁） 演讲题目：《城市大脑助力城市治理》

注：以上议程，以主办方现场安排为准

（一）新型智慧城市创新发展交流会

会议时间：12月21日 13:30-18:00

会议地点：黄海饭店二楼会议中心前区

会议主持：中国智慧城市产业联盟常务副秘书长 李建平

序号	会议时间	会议内容	发言人
1	13:30-13:40	领导讲话	住建部建筑节能与科技司领导（拟）
2	13:40-14:10	地球剖分网格与新型智慧城市建设初探	北京大学时空大数据协同创新中心主任 程承旗教授
3	14:10-14:40	青岛市市北区城市治理与智慧城市创新	市北区副区长 刘文光
4	14:40-15:10	新型智慧城市顶层设计与评价指标体系	国家信息中心信息化和产业发展部副研究员、中国智慧城市发展研究中心副秘书长、国家新型智慧城市建设部际协调工作组办公室秘书处副秘书长 唐斯斯博士
5	15:10-15:40	智慧城市：政府与市场	国家发改委城市中心综合交通规划院院长 张国华
6	15:40-16:10	基于 UG-BOSS 的五位一体智慧城市管新模式	北京大学城市治理研究院执行院长、教授 沈体雁
7	16:10-16:30	智慧基建-基于 BIM 的基础设施建管运营之道	鲁班研究院副院长 俞晓萌
8	16:30-16:50	新型智慧城市建设探索与实践分享	中国智慧城市发展研究中心特邀研究员、中国科学院计算技术研究所 智慧城市特聘专家、北京大学大数据学院时空大数据协同创新中心主任研究员、中国通信工业协会云计算与大数据分会专家委员 王云峰
9	16:50-17:10	基于地理大数据的城市治理网格化服务信息平台及地下空间地理信息大数据平台建设	青岛勘察测绘研究院 王海银、李志刚
10	17:10-17:30	燕云 DaaS：软件定义的智慧政务	北京大学软件所特聘研究员、北京因特睿软件有限公司副总经理 董艳
10	17:30-18:00	青岛论剑：新型智慧城市产业发展之新技术和新动向 主持人：国研智库新型智慧城市产业智库执行秘书长 孟丹	特邀嘉宾： 益埃毕集团公司总裁 杨新新， 北京众标网络科技有限公司 CEO 万如意， 成都希盟泰克科技发展有限公司副总经理 潘春晖， 天津锋尚智慧能源科技发展有限公司董事长 余为峰

注：以上议程，以主办方现场安排为准

（二）建筑业大数据产业技术创新应用交流会

会议时间：12月21日 13:30-18:00

会议地点：黄海饭店二楼会议中心后区

主持人：住房城乡建设云-城市云办公室副主任 甄宗来

序 号	会议时间	会议内容	发言人
1	13:30-13:40	领导讲话	住房和城乡建设部工程质量安全监管司领导（拟）
2	13:40-14:10	BIM 与建筑业变革	中国 BIM 联盟理事长 黄强
3	14:10-14:35	新型智慧城建管理与大数据挖掘利用	江苏国泰新点软件股份有限公司建设事业部总经理 陈立
4	14:35-15:00	BIM 数据解析存储与管理以及在建设全过程的应用	上海现代建筑设计（集团）有限公司资深总工程师 王国俭
5	15:00-15:25	房地产成本实时管控+大数据	广东中建普联科技股份有限公司总经理 陈红仙
6	15:25-15:50	建筑运维大数据的应用	中创慧谷董事长 陈军
7	15:50-16:15	盾构远程监控系统与大数据平台建设	中铁一局地下工程技术研究所所长 中铁智能创始人 张继宏
8	16:15-16:40	一体化的投资建设与资产运营信息化解决方案	三峡高科信息技术有限公司总经理 陈旭
9	16:40-17:05	筑精品工程 抓细部管理 ---BIM 项目协同管理云平台在 Z4 线项目中的应用	天津泰达城市轨道交通投资发展有限公司 信息管理部经理 王志兵
10	17:05-17:30	基于 BIM 技术的数字化管理体系应用	青岛国际机场集团有限公司、山东慧建天宝有限公司 许健
11	17:30-17:55	场景化工作流程模式下的大数据自动形成机理和实践	中国建筑学会施工分会 BIM 应用专委会秘书长 赵雪锋
12	17:55-18:20	BIM 引领青岛地铁建设信息化潮流	青岛地铁集团有限公司总工办副主任 吴学锋

13	18:20-18:45	大数据在地下工程的贡献与困境	北京华筑建筑科学研究院 周志
----	-------------	----------------	----------------

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(三) 建筑与装饰行业信息化建设交流会

会议时间：12月21日 13:30-18:00

会议地点：黄海饭店主楼二楼会议厅

会议主持：中国装修装饰协会信息化分会 刘燕铃

序号	时间	会议内容	发言人
1	13:30-13:35	嘉宾致辞	青岛市城乡建设委员会领导致辞 (拟)
2	13:40-14:00	BIM 技术在红岛国际会展中心项目的落地应用	青建集团股份公司，BIM 中心副主任 张超
3	14:00-14:20	大数据时代如何用新媒体实现装饰订单指数型增长	北京中网易购科技有限公司 联合创始人&COO 费睿晨
4	14:20-14:50	BIM 技术在北京丽泽项目中的集成化应用	中建二局北京分公司，项目 BIM 负责人 杨茂志
5	14:50-15:20	BIM 技术在建筑装饰工程中的实践与探索	青岛德才集团 张慧
6	15:20-15:40	大数据时代建材行业供应链的创新管理	北京优材家信息技术有限公司 创始&CEO 张文野
7	15:40-16:10	从装饰行业生态看大数据在经营管理中的价值	上海首信信息科技有限公司 向天广
8	16:10-16:40	施工企业“上 BIM”实施与管理过程	盛世星华(北京)科技发展有限公司
9	16:40-17:10	移动互联网时代装饰行业如何利用电商平台解决采购难题	北京众材网科技有限公司 王荣平

10	17:10-18:00	交流讨论
----	-------------	------

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(四) AI 人工智能+智慧建筑创新应用交流会

会议时间：12月21日 13:30-18:00

会议地点：黄海饭店二楼第三会议室

主持人：国研智库新型智慧城市产业研究院 杜明芳博士

序 号	会议时间	会议内容	发言人
1	13:30-13:40	嘉宾致辞	青岛市领导
2	13:40-14:00	人工智能：技术进展与行业应用	北京大学信息科学技术学院副研究员 林通 博士
3	14:00-14:20	AI驱动智慧建筑：类脑计算模型与产业应用	国研智库新型智慧城市产业研究院副院长 杜明芳 博士
4	14:20-14:40	基于BIM的智能化管理在项目中落地应用	山东绿色建筑与建筑信息化科研基地BIM中 心主任 乔良
5	14:40-15:00	智慧建筑的IBMS集成管理平台探讨	Tridium亚太区总裁 刘永泽
6	15:00-15:10	茶歇休息	
7	15:10-15:30	让智慧城市从智慧小区开始	人网北京信息科技有限公司董事长 李东洋
8	15:30-15:50	AI+BIM+智慧建筑探索	汉宁天际总经理 张江波
9	15:50-16:10	信息科技重新定义建筑业：趋势与实例	重庆大学建设管理与房地产学院院长 刘贵文
10	16:10-16:30	能源变换及能源互联网在智慧城市中的应用	北京理工大学电动车辆国家工程实验室副教 授 孙立清 博士（后）
11	16:30-16:50	海尔智慧社区场景创新应用	青岛海尔智能家电科技有限公司智能家居产 品经理 王运涛
	16:50-17:10	智慧楼宇设施全生命周期服务平台的 思考与创新	航电建筑科技公司董事总经理 许志平

12	17:10-18:00	<p>圆桌沙龙</p> <p>沙龙主题： 人工智能引爆建筑产业，路在何方？ （产业发展机遇、技术创新点、商业模式、实践案例、体系建设等）</p> <p>主沙龙嘉宾：</p> <p>国研智库新型智慧城市产业研究院副院长 杜明芳 青岛海尔智能家电科技有限公司产品经理 王运涛 Tridium 亚太区总裁 刘永泽 山东绿色建筑与建筑信息化科研基地 BIM 中心主任 乔良 北京理工大学电动车辆国家工程实验室副教授 孙立清 重庆大学建设管理与房地产学院院长 刘贵文 徐州市丰县公共数据中心主任 方军 航电建筑科技公司董事总经理 许志平 人网北京信息科技有限公司董事长 李东洋</p>
----	-------------	--

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(五) 建设科技产业创新与投融资交流会（招商发布会）

会议时间：12月21日 19:00-22:00

会议地点：黄海饭店二楼会议中心后区

主持人：青岛市城乡建设委员会 田力男（副局级）

序 号	会议时间	会议内容	发言人
1	19:00-19:05	市北区领导致辞	青岛市市北区副区长 刘大川
2	19:05-19:20	市北区招商政策介绍	青岛市市北区招商局局长 张锡涛
3	19:20-19:40	青岛中央商务区大数据产业园 招商政策介绍	青岛中央商务区（青岛市市北区产城融合示 范片区）管理委员会主任 杨健
4	19:40-19:55	青岛市智慧工地建设及大数据应用方案	青岛市城乡建设委员会建筑工程管理局 副 局长 郭长强
5	19:55-20:15	“数字建筑产业基金” 的介绍	天河智慧产业科技(北京)公司投资总监 陈 德海
6	20:15-20:30	社区生态 共同缔造---海伦社区为例	北京大学城市治理研究院智慧社区研究室 主任 王力
7	20:30-20:50	合作签约	1、青岛中央商务区老旧小区综合改造更新 及智能生态公厕项目签约 2、城市脑中心战略合作签约 3、城市云加盟合作签约仪式 4、智慧工地产业联盟启动仪式
8	20:50-21:30	建筑业信息化项目合作需求介绍 （ 每个项目 10 分钟 ）	1、青岛中央商务区（青岛市市北区产城融 合示范片区）管理委员会 2、青岛国际邮轮港管理局 3、青岛理工大学 4、青岛绿色建筑科技服务有限公司 5、其他
9	21:30-22:00	研讨互动	

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(六) 数字建造与智慧工地技术交流会

会议时间：12月22日 9:00-12:00

会议地点：黄海饭店二楼会议中心前区

主持人：青岛市建筑业协会会长、青建集团股份公司董事长 王贤茂

序号	会议时间	会议内容	发言人
1	8:40-9:00	主持人开场 嘉宾致辞	1.住建部科技与产业化发展中心领导致辞 2.青岛市建委领导致辞 3.中国技术市场协会会长 陶元兴致辞
2	9:00-9:20	基于 BIM 的装配式建筑综合管理平台 开发	青建集团股份公司副总工 付长春
3	9:20-9:40	基于 AIOT 的智慧工地的实践与应用	共友时代（北京）科技股份有限公司 董事长 陶斌辉
4	9:40-10:00	洞察行业，助力智慧工地的落地推广	杭州海康威视系统技术有限公司 楼宇事业部 行业经理 李志新
5	10:00-10:20	智慧建造在新机场航站楼（核心区）工 程中的应用	北京城建集团有限责任公司新机场建设副总指 挥兼航站楼项目经理 李建华
6	10:20-10:40	智慧工地大数据服务互联网营销	天河智慧产业科技（北京）有限公司 智慧工地 事业部 总经理 王超军
7	10:40-11:40	沙龙主题： “智慧工地”在实际项目应用中经验分享 沙龙主持： 北京好运达智创科技有限公司 董事长 郑翼 沙龙嘉宾： 中国电子科技集团公司第十五研究所系统七部战略规划部主任 李为为 共友时代（北京）科技股份有限公司董事长 陶斌辉 北京筑业志远软件开发有限公司总经理 林立锋 江苏国泰新点软件股份有限公司总经理 陈立 中国航天建设集团 BIM 中心主任 赵妍妍 山东营特建设项目管理有限公司 副总经理 赵灵敏 青岛建设集团有限公司 总工 陈凤霞	
8	11:40-12:00	智慧工地重大项目发布及答疑	

注：以上议程，以主办方现场安排为准

（七）全国公共建筑节能工作交流会

会议时间：12月22日 9:00-17:00

会议地点：黄海饭店会议中心后区

主持人：住房和城乡建设部科技与产业化发展中心处长 丁洪涛

序 号	会议时间	会议内容	发言人
1	8:30-8:40	领导讲话	科技司领导（拟）
2	8:40-8:50	领导讲话	住房和城乡建设部科技发展促进中心领导（拟）
3	8:50-9:00	领导讲话	青岛市建委领导（拟）
4	9:00-9:20	公共建筑能效提升工作进展与展望	住房和城乡建设部科技与产业化发展中心 处长 丁洪涛
5	9:20-9:40	青岛市公共建筑节能监测与改造经验交流	青岛市建委（拟）
6	9:40-10:00	山东省能耗监测平台经验交流	山东省促进中心
7	10:00-10:20	上海市节能监测与改造经验交流	上海市建筑科学研究院
8	10:20-10:40	重庆市公共建筑节能改造经验交流	重庆市建委科技处
9	10:40-11:00	磁悬浮空调在公建应用的节能应用解决方案	海尔中央空调行业用户总监 张新刚
10	11:00-11:20	监测平台在公共建筑节能改造中的应用	待定
11	11:20-11:40	海尔新能源产业助力绿色建筑发展	海尔热水器有限公司企划总监 杨春涛
12	11:40-12:00	公共建筑节能改造案例介绍	深圳市奥宇节能技术股份有限公司
13	12:30-13:30	午餐	
14	13:30	集合时间地点：黄海饭店门前	
15	14:00-15:30	海尔公司参观考察	
16	15:30-17:00	公共建筑节能改造示范项目参观	

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(八) 2017 年全国建设科技推广服务平台年会

会议时间：12 月 21 日 13:30-18:00

会议地点：黄海饭店三楼第二会议室

主持人：住房和城乡建设部科技与产业化发展中心 陈明琪

序 号	时间	会议内容	发言人
1	13:30-13:40	领导讲话	住房和城乡建设部科技与产业化发展中心副主任 姜中桥
2	13:40-13:50	领导讲话	青岛市城乡建设委员会领导
3	13:50-14:10	领导发言	地方推广中心领导
4	14:10-14:35	2017 年全国建筑节能与建设科技推广服务平台工作报告	住房和城乡建设部科技与产业化发展中心信息处处长 许利峰
5	14:35-14:40	茶歇	
6	14:40-15:00	住房和城乡建设产品 BIM 大型数据库及建筑产品 BIM 模型标准编制情况介绍	住房和城乡建设部科技与产业化发展中心 李美华
7	15:00-15:20	铝合金防火窗与建筑防火设计应用	青岛万和装饰门窗工程有限公司副总、廖建峰
8	15:20-15:40	新型材料——构造柱空腔模壳	临沂顺意建材有限公司 技术总监、张兴海
9	15:40-16:00	多规合一业务协同平台的发展与应用	洛阳众智软件科技股份有限公司企划部经理 周航
10	16:00-16:20	信息化管理系统在建筑企业管理环节的集成应用与效益分析	湖南筑库网信息技术有限公司市场运营总监唐益民
11	16:20-16:40	BIM 模型中密封胶优选方案	广州集泰化工股份有限公司技术经理李延鑫
12	16:40-17:00	BIM 大数据互联网+，乘风破浪正当时！	北京毕加索智能科技有限公司董事长 陈滨
13	17:00-17:20	浅谈新规范下建筑防火玻璃的选用原则	日照市华业玻璃有限公司技术总监 辛崇飞博士

注：以上议程，以主办方现场安排为准

（九）新型智慧城市（公共安全）暨环保应急创新应用交流会

会议时间：12月22日 9:00-12:00

会议地点：黄海饭店二楼会议厅

主持人：国研智库中欧应急产业智库执行秘书长 黄芝君

序 号	时间	会议内容	发言人
1	9:00-9:25	新型智慧城市发展及应急产业发展机遇	解放军防化研究院院长、少将 郭东风
2	9:25-9:45	智慧城市下固废处理挑战与机遇	同济大学环境科学与工程学院教授 李光明
3	9:45-10:05	新型智慧城市环境下的 CBRN 应急管理和安保反恐	中欧应急产业智库专家彭鑫
4	10:05-10:25	生物安全监测预警在智慧城市应急救援技术应用	北京生物安全工程技术研究中心 刘毅
5	10:25-10:45	军民融合—智慧城市创新发展模式	重庆军工集团董事长 蒋敬旗
6	10:45-11:00	危废处理对新型智慧城市健康发展的展望	中国科学院环境生态研究中心教授 张付申
7	11:00-12:00	圆桌会议：公共探讨新型智慧城市公共安全、环境应急产业发展机遇、模式创新等 青岛市领导与专家及特邀企业代表	

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(十) 建筑大数据技术体系建设与人才培养交流会

会议时间：12月22日 9:00-12:00

会议地点：黄海饭店三楼第二会议室

主持人：住建云办公室 李远志

序 号	时间	会议内容	发言人
1	9:00-9:10	领导讲话	住房和城乡建设部科技发展促进中心处长 许利峰
2	9:10-9:30	BIM 二次开发及基于 BIM 的工程管 理系统	青岛理工大学副校长 于德湖
3	9:30-9:50	BIM 助力工程实现数字化转型	本特利中国区 技术总监 李翔
4	9:50-10:10	数字技术推动行业变革	欧特克建筑行业首席顾问 李忠
5	10:10-10:30	BIM 和大数据技术对工程管理提升 的思考	北京工业大学教授 赵雪锋
6	10:30-10:50	BIM 与装配式建造基	北京市建研工程研究院 结构工程研究所 刘占省
7	10:50-11:10	建筑大数据人才培养体系	中国大数据联盟秘书长 石义涛
8	11:10-11:30	装配式建造的思考	中住绿建集成技术研究院 杨佳琨
9	11:30-11:50	建筑信息化人才标准与培养体系	汉宁天际总经理 张江波
10	11:50-12:10	构建青岛建筑大数据人才基地	青岛市城乡建设研究院院长 杨卫东

注：以上议程，以主办方现场安排为准

(十一) 项目观摩

1.观摩时间：12月22日 13:30-18:00

2.观摩内容：路线：

A 黄海饭店---B 青岛邮轮港管理局 ---C 市北区城市治理指挥中心---D 海尔云谷---A 黄海饭店

3. 若有观摩需求，请您在签到时提出申请，选择线路，并于12月22日下午13:25至青岛市黄海饭店一楼大厅，会务组将统一安排专车接送。

会议联系人及联系方式

1.住房和城乡建设部科技与产业化发展中心

(住房和城乡建设部住宅产业化促进中心)

联系人：曹吉昌 甄宗来 陈明琪

电话：010-58934588 13311262350 18601989292

2.青岛市城乡建设委员会

联系人：吕 星 张福森

电话：0532-85785830 15166007818

3.青岛市市北区人民政府

联系人：赵 青 王浩宇

电话：0532-85017558 13687606785

4.会议地址

地址：青岛黄海饭店(青岛市市南区延安一路75号, 0532-82870215)

交通路线：

火车站至黄海饭店：3公里，乘坐26、316、304、202、6、223等路公交车海水浴场站下车，乘出租车约10元。

飞机场至黄海饭店：30公里，乘机场大巴701(票价20元)到终点后乘出租车10元或公交26、316、312、213、228、31到第一海水浴场亦可；或直接乘坐出租车约85-100元。