

# 中国建筑业协会

---

建协函〔2019〕7号

## 关于召开建筑业企业智慧建造案例交流暨 现场观摩会的通知

各省、自治区、直辖市建筑业协会（联合会、施工行业协会），有关行业建设协会，解放军工程建设协会，国资委管理的有关建筑业企业，本会单位会员，有关单位：

推动建筑业与现代信息技术融合发展，是深入推进建筑业供给侧结构性改革，实现高质量发展的重要方面。为促进建筑业信息化建设水平提升，发挥标杆引领示范作用，交流企业在信息化建设特别是智慧建造方面的先进经验，我会决定3月14~15日在福建省厦门市召开建筑业企业智慧建造案例交流暨现场观摩会。现将有关事项通知如下：

### 一、会议内容

（一）领导讲话

（二）专家主题演讲

（1）《开启智慧建造新时代》——李云贵（中国建筑股份有限公司首席专家、技术中心副主任）

(2)《数据驱动智慧建造可持续发展》——王静(中国建筑科学研究院有限公司研究员)

### (三) 案例交流

(1)《数据驱动建造管理 实现卓越建设效益》——中国建筑第六工程局有限公司

案例概述:应用卓越建设效益理论通过数据流实现施工现场管理,用标准数据作为控制凭据,缩短管理链条,增强关键点控制,通过监控与计算有效预演施工结果,从而将效益风险控制于未然。

(2)《PRP 系统助力中国电建“互联网+智慧工地”管理创新》——中国电力建设股份有限公司

案例概述:中国电建通过 PRP 项目管理系统固化集团施工企业最佳业务实践,系统已基本覆盖全部新建项目,有效增强企业精益管理和履约能力。

(3)《智慧物联,“建造·劳务”助力高效劳务管理》——广东建造现代技术有限公司

案例概述:以“劳务实名制”为切入点,依托物联网、云计算,集成门禁、考勤、安防设备,形成“边+云”技术架构,打造“项目-公司-集团”三级数据链条,可建设成为行业级大数据中心。

(4)《数字化管理提升精益生产水平》——江苏南通三建集团股份有限公司

案例概述：从施工现场源头抓起，依托“物联网”、“移动互联网”建立现场管理大数据，形成“端+云+大数据”的业务体系和新管理模式，打通一线操作与远程监管的数据链条，实现各业务环节的智能化、互联网化管理。

#### (5)《智慧用工管理新模式》——中核华辰建设有限公司

案例概述：公司总部建立实名制智慧用工管理平台，对各项目门禁系统统一管理，汇总各项目人员实名制实时数据，实现对在建项目的全局数据分析和实时数据监测管理。

#### (6)《智慧建造助力企业提质增效》——湖南建研信息技术股份有限公司

案例概述：以项目全面管控为主导，形成包括内控管理、生产管理、监测预警、BIM应用、智慧党建模块的智慧工地解决方案，建立起互联协同、智能生产、科学管理的施工项目信息化生态圈。

#### (7)《利用 SAAS 平台提升施工安全培训管理》——中铁北京工程局集团有限公司

案例概述：通过云模式下专注于施工安全内容的 SAAS 平台，低成本实现三类人员、在职员工以及一线工人的安全培训，提升培训质量和覆盖率，有效提升安全管理水平。

#### (四) 现场观摩

项目名称：厦门市轨道交通 4 号线土建施工 2 标段（中建六局天津轨道交通分公司承建）

项目智慧建造亮点:该项目通过BIM+IOT技术结合互联网组成企业-项目分级的智慧工地管理系统,实现了进度、劳务、技术质量、安全、绿色施工、物资、盾构施工等方面的信息化管理。

## 二、参会人员

1、各省市建筑业协会、有关行业建设协会和有关单位信息化建设工作负责同志。

2、建筑业企业及项目部信息化建设工作负责同志。

3、建筑业信息化服务单位代表。

## 三、时间地点

1、时间:3月13日报到,3月14~15日开会。

2、地点:厦门杏林湾大酒店(厦门市集美区杏滨路301号,总机:0592—6198888)。

## 四、会议费用

会务费为1200元/人。报到交费后开具收据,会后快递发票。免收各省、自治区、直辖市建筑业协会和有关行业建设协会1人会务费。

## 五、其他事项

1、请参会代表将反馈表(见附件)于3月8日前发送至传真或电子邮箱。

传 真: 010-62196537

电子邮箱: 3377385443@qq.com

2、联系人：王兴龙（中建协工程技术与 BIM 应用分会）、  
徐亚军（中建协信息传媒部）

联系电话：010-62133975

附件：参会反馈表



附件:

## 参会反馈表

单位名称				
联系人		移动电话		
参会人员信息				
姓名	移动电话	单住	合住	不住宿
开具增 值税发 票信息  专票 <input type="checkbox"/> 普票 <input type="checkbox"/>	单位名称: 纳税人识别号 (统一信用代码): 注册地址: 注册电话: 开户银行: 账号:			