

# 西安建筑业协会文件

西建协发〔2021〕38号

---

## 西安建筑业协会 关于积极参加 2021 年度首届西安市 智能建造观摩工地活动的通知

各会员单位、建筑施工企业：

由市住建局主办、我会协办的 2021 年度西安市首届智能建造观摩工地活动将于 2021 年 10 月 15 日-10 月 19 日举办。本次观摩工地以“数字领航 智建未来”为主题，充分展示信息化管理平台、BIM、机器人等智能化设备新成果以及在建筑工地的实际应用、亮点。

为使我市建筑业从业人员充分了解信息化与智能建造在建筑工程应用状况与行业新动态，大力推动智能建造落地实施，各会员单位及建筑施工企业务必积极组织企业负责

人、技术负责人报名参加，现将有关事项通知如下：

## 一、举办形式

本次观摩活动确定一个主会场，八个分会场，在线上、线下同时举行。观摩工地启动仪式 10 月 15 日 10:00 在主会场举办，届时将进行网络直播。

## 二、线下观摩须知

1. 填写报名表上报协会登记，联系观摩工地进行线下观摩。

2. 按照各级政府相关防疫规定，各观摩工地承办单位负责落实扫码、测量体温、切实消杀等相关防疫要求，以不超过 100 人为一个观摩组团，进场参观企业可根据需要组成一个或多个观摩组团有序进行观摩，同时做好个人防护。

3. 主会场观摩时间：

2021 年 10 月 15 日

上午 11: 00 -12: 00 ， 下午： 14: 00-17: 00。

2021 年 10 月 16-10 月 19 日

上午 9: 00-12: 00， 下午 14: 00-17: 00。

4. 分会场观摩时间：

2021 年 10 月 16-19 日

上午 9: 00-12: 00， 下午 14: 00-17: 00。

## 三、线上观摩

1. 2021 年 10 月 15 日上午 10:00，线上直播观摩工地活动启动仪式，届时可登录协会官网参加。

2. 启动仪式结束后，登录协会官网进行线上观摩。

#### 四、观摩咨询电话

82220020 83265730 18991128177

#### 五、观摩工地主、分会场介绍

##### 主会场：

##### 浙商银行科研中心（西安）项目

承办单位：中国建筑第八工程局有限公司

观摩亮点：以“数字领航、智建未来”为主题，打造“智能化工地”为目标，以“项目信息化系统”、“智能设备应用”、“数据智能化管理”、“BIM协同应用”从现场的进度管理、安全管理、质量管理、技术管理、物资采购管理、深化设计管理等几个方面展示建筑企业的智能建造转型。

地址：西咸新区沣西新城同心路以东，统一路以南，白马河路以西，康定路以北（导航至浙商银行科研中心（西安）项目即可）。

观摩联系人：冯杰 18629144978 周雨晨 15809243370

##### 分会场：

##### 1. 西安市红会医院高铁新城院区项目工程总承包（EPC）

承办单位：中建三局集团有限公司、陕西建工第三建设集团有限公司。

观摩亮点：以“数字领航、智建未来”理念为引领，从“智能疫情防控、智能质量、智能安全、智能设备、智能物资、智能运维”6个版块着手，运用智慧管理平台、智能APP、机器人等方式，推动设计、采购及施工管理信息化、数字化、智能化，全力打造后疫情时代智能化工地。

地址：西安市经开区元凤二路与尚贤路十字西北（导航至西安市红会医院高铁新城院区项目即可）。

观摩联系人：李东胜 17691146088（中建三局） 李宗逸 18700876950（陕建三建）

## 2. 二二工程西安项目

承办单位：陕西建工集团有限公司

观摩亮点：随着建筑业以智能化升级为产业创新发展动力，项目将云计算、大数据、人工智能、绿色建造与项目管理深度融合，打造“智慧化工地”信息化一体平台，提高施工管理效率和决策能力。项目探索与智能建造适应的体系建设，打造安全、健康、绿色、高效的智能建造项目。

项目地址：西安市高新区草堂基地原乌东村（环山路以南）。

观摩联系人：何晓光 15529466000 冯高伟 15609297100

## 3. 项目名称：西咸新区空港新城 T5 站前商务区市政基础设施项目

承办单位：陕西建工集团有限公司

观摩亮点：人员实名制智慧劳务电子围栏系统展示；扬尘监测治理及自动喷淋系统展示；安全参观体验区的展示；深基坑边坡自动化监测展示；高大模板自动化监测展示等智能工地建设。

地址：陕西省咸阳市渭城区曹参路（导航至西咸新区空港新城 T5 站前商务区市政基础设施项目即可）。

观摩联系人：何浩 15229294146 吴立华：13572952004

#### 4. 西咸新区秦汉新城秦风佳苑安居小区（北区）项目

承办单位：陕西建工第二建设集团有限公司

观摩亮点：深度应用企业级 OA 系统、项目管理系统等管理信息系统，信息化管理水平高；通过智能硬件布设，实现“紧盯现场，强化感知”；通过商务智能集成，实现“围绕业务，精细管理”。在实现“数字化、在线化、智能化”的信息诉求的基础上，实现“现场用实、企业管快、观摩看亮”的管理诉求。

地址：秦汉新城汉韵一路以东、亚夫街以南、汉高大道以西、曹参路以北（导航至西咸新区秦汉新城秦风佳苑安居小区即可）。

观摩联系人：鱼新 18691079707 肖辉 18691060169

#### 5. 西安交通大学医学院第一附属医院肿瘤病房综合楼项目

承办单位：陕西建工第三建设集团有限公司

观摩亮点：伴随着数字建造技术发展，项目将劳务管理、安全管理、质量管理、进度管理等融合 BIM 技术，逐步形成项目数字大脑：通过“BIM+智慧工地平台”做项目综合管理，将生产、技术、质量、安全、劳务、物料等业务做深做精；平台化，即技术融合，服务业务。通过智慧工地业务实践及 BIM 实时要素数据分析等，实现精细管理、精准决策。

项目地点：雁塔西路 277 号（交大一附院门诊楼西侧）。

观摩联系人：何佳 18729901250 翟伍龙 18392598227

#### 6. 陕西省政务和公安大数据中心项目

承办单位：陕西建工第六建设集团有限公司

观摩亮点：本项目采用BIM+智慧工地数据决策系统实现了建筑工地管理信息化、智能化，通过平台与软件之间的协同集成了质量、安全、生产、实名制管理、数字工地、环境监测等各类数据和信息的收集、分析、决策；项目还应用BIM+GIS倾斜摄影，智能监测，智能找平仪，远程OA办公、数字视频会议等应用，实现了项目智能化建造，达到了让项目信息和数据真正服务于现场的目的。

项目地址：陕西省西安市未央路120号（导航至陕西省政务和公安大数据中心项目即可）。

观摩联系人：冯卫刚 18690088160 徐航航 17629150089

## **7. 中国国际丝路中心大厦项目**

承办单位：中建八局第一建设有限公司

观摩亮点：西北地区首款“空中造楼机”，又名智能化整体顶升平台，综合应用5G技术，创新性应用微波对射技术，实现5G信号超高空传输覆盖，助力超高层高效建造。

地址：陕西省西安市长安区王寺街道沣东大道与科源一路十字中国国际丝路中心大厦项目部北门。

观摩联系人：杨青峰 18939250229 胡闯 18291416429

## **8. 项目名称：民机与航空制造产业园项目**

承办单位：陕西金轩建筑工程有限公司

工程亮点：以“智慧建造，智能管理”为主题，以智慧数据决策为主体，围绕打造智能疫情防控，现场质量、安全智慧管理，AR智能识别监管，钢结构智能监测，施工机械智

能管理一体化的智慧施工，展示企业智慧建造转型新形象。

项目地址：西安航空基地内，蓝天路以南，航空六路以东，航空五路以西（导航至民机与航空制造产业园项目即可）。

观摩联系人：罗强 13991893979 王仲 13335382633

附件：线下观摩报名表



附件

## 线下观摩报名表

单位名称					
联系人			手机		
序号	观摩日期	观摩项目	参加人数	领队	联系方式

备注：加盖单位公章，扫描件及 word 版回传邮箱：xianjxpxb@163.com