

河南省建设科技协会  
河南省建筑业协会  
河南省装配式建筑产业发展协会 文件  
河南省房地产业协会  
河南省钢结构协会

豫建科协〔2020〕27号

---

关于举办 2021 中国（郑州）装配式  
建筑与绿色建筑科技产品博览会的通知

各会员单位、相关企业：

为贯彻落实习近平生态文明思想和党的十九大精神，牢固树立创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，推进装配式建筑与绿色建筑高质量发展，经研究确定，“2021 中国（郑州）装配式建筑与绿色建筑科技产品博览会”（以下简称：博

览会)定于2021年7月9日-11日在郑州国际会展中心举办。  
现将有关事宜通知如下:

### 一、指导思想

贯彻落实《河南省人民政府办公厅关于大力发展装配式建筑的实施意见》(豫政办〔2017〕153号)、河南省八大部门联合印发《河南省加快落实大力发展装配式建筑支持政策的意见》(豫建行规〔2020〕5号)等政策文件精神,促进建筑业转型升级,加快支持政策落实落地,持续推进我省装配式建筑与绿色建筑健康发展。

博览会将继续坚持“政府指导、协会搭台、企业唱戏、行业共享”的办展思路,以“绿色智造、装配未来”为主题,坚持“服务会员企业、服务建筑市场、服务建设行业”的办会宗旨,以展示装配式和绿色智慧建筑“新技术、新材料、新工艺、新设备、新方案”为重点,以论坛形式邀请国内外专家分析当前各领域的科技创新成果及解读相关政策为亮点,努力把本届博览会办成一个企业参与广泛、社会关注度高、上下各方满意的行业盛会。

### 二、博览会组织

(一)指导单位:河南省住房和城乡建设厅(拟邀)

中国建筑业协会(拟邀)

中国建筑节能协会

中国模板脚手架协会

(二)联合主办:河南省建设科技协会

河南省建筑业协会

河南省装配式建筑产业发展协会

河南省房地产业协会

河南省钢结构协会

(三) 协办单位: 中国轻钢房屋协会

河南省建筑防水协会

河南省物业管理协会

河南省中原成品房研究中心

河南省装配式建筑产业技术联盟

(四) 承办单位: 河南翔宇展览服务有限公司

河南点吉企业管理咨询有限公司

### 三、博览会展示内容

#### (一) 生态城市展示

国家装配式建筑示范城市、绿色建筑优秀城市成就展示, 产业园区建设成果及招商引资。

#### (二) 装配式建筑

- 1、国家级、省级装配式产业基地及相关企业;
- 2、装配式建筑设计: 方案设计、初设及施工图设计、构件深化设计、设计软件、AEC 软件、BIM 咨询、数据处理系统。
- 3、预制柱、梁、剪力墙、叠合楼板、楼梯、阳台板、空调板、内外墙板等装配式部品部件及生产设备;
- 4、钢结构: 重钢结构、轻钢结构、网架膜结构, 钢结构施工、设计及相关配套产品;

5、木结构：木结构住宅、景观木结构、竹结构建筑、木结构建筑设计及相关产品设备；

6、绿色装配式房屋：轻钢房屋系列、集成房屋系列、模块化房屋系列、集装箱房屋系列、木结构房屋系列、铝合金房屋系列、异形房屋系列、装配式篷房系列、方舱医疗建筑等。

7、装配式内装：集成墙面系统、轻质隔墙系统、装配式整体卫生间、定制集成厨房系统、集成地暖、集成吊顶、全屋定制系统、收纳系统等。

### （三）河南成品住宅成果展示

展示星级成品住宅成果、装配式与非装配式系统解决方案、精装示范住宅巡展、河南省成品住宅标准体系、优秀房地产开发企业形象展示、绿色宜居理念与项目展示，还将在展会现场组织快装比赛等活动。

### （四）建筑保温与结构一体化

内置保温现浇混凝土复合剪力墙技术、现浇混凝土内置保温墙体技术、混凝土保温幕墙工程技术、复合保温钢筋焊接网架混凝土墙体（CL 建筑体系）技术、免拆复合保温板（FS）应用技术、现浇泡沫混凝土结构体系、自保温切块结构体系、保温模板现浇混凝土一体化工程技术、夹膜喷涂混凝土夹芯剪力墙自保温体系等相关配套技术和产品。

### （五）现代建筑工程机械与设备

1、工程机械及配件：挖掘机械、筑养路机械、桩工及地下工程机械、轨道交通设备、工程起重机械、盾构机、高空作

业及其它专业工程机械等。

2、建材机械及配件：水泥及水泥制品机械、玻璃纤维机械、新型建材机械、沥青生产机械和设备、建筑陶瓷机械等。

3、工程车辆：重卡、中卡、轻微卡、货车、挂车、牵引车；混凝土搅拌车、输送泵车、自卸车、矿用载重车、搅拌水泥车、起重举升汽车、多功能养路车、散装水泥罐车等。

#### （六）建筑模板与脚手架及安装系统

#### （七）绿色智慧建筑与智慧工地技术与装备

电线电缆、建筑设备监控系统、综合布线系统、通信自动化系统、智能化系统集成、无线能耗监测及节能控制系统、环境监测及抑尘治霾喷雾联动控制系统、劳务信息采集及一卡通门禁系统、塔式起重机施工电梯设备监控系统、工程质量安全管理协作系统、工地互联网远程视频监控系统、工地雨水回收机屋面喷水降温监控系统等。

#### （八）绿色建筑建材与建筑节能科技产品

节能门窗幕墙与遮阳系统、墙体保温材料、新型墙体材料与生产设备、绿色节能装饰材料、建筑电气智能化、建筑节水、绿色照明、空气净化新风置换、暖通空调与新能源等建筑节能产品与技术。

#### （九）建筑实施综合解决方案

1、绿色建筑项目规划、设计、施工、运维全生命周期企业、院校、研究机构品牌展示。

2、绿色施工技术及设备、施工机器人；建筑检测设备、

工程检测设备、建筑材料检测设备；新型模板架体、爬模及爬架体系；扬尘噪声监控系统；降尘减噪设备；环境监测系统；特种设备监控；工程车辆监控系统；安全管理系统；污水排放监控；智慧施工等配套设施。

#### （十）建筑防水保温涂料部品体系

保温材料、防水系统及材料、建筑涂料、屋面系统及材料、防水保温一体化、干混砂浆、系统配件和辅助材料、生产与施工设备等。

#### （十一）海绵城市与综合管廊

#### （十二）建筑消防

各类建筑消防设施，现代商业建筑通风空调与排烟设计以及技术设备等。

#### （十三）地坪工业

地坪材料，水泥基骨料耐磨地坪，混凝土地坪设备及原料，地坪机械，地坪保养剂及养护材料，清洁设备。

#### （十四）智慧物业管理产业

品牌物业、智慧社区、社区生活服务设施、智慧社区充电设备、智慧停车、环境保洁、社区基础设施等。

### 四、博览会组织形式及配套活动

（一）细分展区、精准对接。各主办与协办单位按照本文件的总体布置和规划，根据各自协会业务主导方向，结合会员的业务需要，还将另外发布博览会专题展区的通知，明确各细分展区内容，组织的高峰论坛等活动，更好的服务各会员单位，

进一步加强业内人士的交流学习、对接洽谈、共同发展。

(二)论坛研讨精彩纷呈。各主办与协办单位还将组织中部装配式建筑与绿色建筑技术论坛、智慧建造(绿色工地)技术应用与管理高峰论坛、第三届数字建筑、BIM技术现代钢结构应用发展论坛、河南省成品住宅成果介绍暨全装修与内装工业化技术产品分享会、中部建筑模板脚手架施工工艺技术论坛、中原防水屋面材料新技术产品论坛、被动式低能耗建筑技术研讨会、河南省新型墙体材料产品技术推广会、河南建筑消防转型新技术产品应用管理论坛暨相关领域现场观摩会等参观考察活动。

(三)高端技术和产品云集。本次展览是扩大企业品牌、显示焦点技术、开拓市场渠道、接洽更多客户、获取行业信息的绝佳交流平台,各参展单位在展示方式上建议适当运用现代VR、AR或3D等虚拟现实技术手段搭配实物、模型、图片以及声、光、电等形式,增强展示的表现力和感染力。

## 五、日程安排

2021年7月7日、8日报到布展;7月9日至11日展示、论坛、会议;7月11日下午撤展、疏散。

## 六、其它事项

(一)博览会期间,我们将邀请有关政府部门领导、国家和地方知名专家、学者、企业家亲临展会讲课指导,望各单位在收到通知后,积极做好参展参会等各项准备工作。

(二)相关具体事宜,请直接致电咨询组委会招展办公室,

并于2021年4月31日前将《参展回执表》（见附件）报至组委会办公室。

### 七、招展办公室联系方式

电 话：0371-86118818

传 真：0371-86118808

联系人：张震宇 13598050881 钟海涛 13903835055

邮 箱：hnzbsz1@163.com

附件：参展回执表



2020年10月28日

附件

参展回执表

|                                                   |                                                                                               |       |  |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|
| 单位名称                                              |                                                                                               |       |  |
| 联系地址                                              |                                                                                               |       |  |
| 法人代表                                              |                                                                                               | 参展联系人 |  |
| 电 话                                               |                                                                                               | 联系人手机 |  |
| 传 真                                               |                                                                                               | 联系人职务 |  |
| 电子邮箱                                              |                                                                                               | 网 址   |  |
| 申报展位                                              | 展位号:                                                                                          | 展示内容  |  |
|                                                   | 展位数量:                                                                                         |       |  |
| 展位类型                                              | 标准展位 (3x3)<br><input type="checkbox"/> 标准: 隔板、两把椅子、220V/5A 电源插座、一张桌子、公司名称楣板、照明灯。              |       |  |
|                                                   | <input type="checkbox"/> 光地: 最少 36 平方米<br>注: 光地不含任何设施, 展商自行负责展台布置所需设备及费用。                     |       |  |
| 广告类别                                              |                                                                                               |       |  |
| 论坛会议                                              | 会议名称:                                                                                         |       |  |
|                                                   | 时间:                      主讲人:                      职务:                                        |       |  |
| <div>参展单位负责人签字:<br/>盖章:<br/>年      月      日</div> |                                                                                               |       |  |
| 组委会办公室                                            | 联系人: 张震宇<br>电 话: 13598050881    传 真: 0371-86118808<br>邮 箱: hnzbszl@163.com<br>年      月      日 |       |  |

主题词： 2021 装配式与绿色建筑 博览会 观摩