

# 河北省建筑业协会文件

冀建协字〔2025〕81号

## 关于转发中国建筑业协会《关于举办2025年度建筑业企业智能建造工法大赛的通知》的通知

各市（区）建筑业协会、各会员单位：

现将中国建筑业协会《关于举办2025年度建筑业企业智能建造工法大赛的通知》的通知（建协〔2025〕33号）文件转发给你们，请认真对照申报条件，积极申报。现将有关推荐工作通知如下：

一、请各企业于8月15日前向省建协科技部提出报名申请。

二、推荐工法要求是参加省建协组织的建筑业企业工法大赛获奖的特等工法或一等工法。

联系人：郭志敏 0311-68050812

通讯地址：石家庄市鹿泉区科瀛智创谷16号楼C座502

附件：《关于举办2025年度建筑业企业智能建造工法大赛的通知》



# 中国建筑业协会文件

建协〔2025〕33号

## 关于举办2025年度建筑业企业智能建造 工法大赛的通知

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，新疆生产建设兵团建筑业协会，国务院国资委管理的有关建筑业企业，各会员单位：

为实施创新驱动发展战略，鼓励企业技术创新，推动智能建造技术进步，促进建筑施工新技术、新工艺、新方法的推广应用，增强企业核心竞争力，助推建筑业高质量发展，我会决定举办2025年度建筑业企业智能建造工法大赛。现将有关事项通知如下：

### 一、组织机构

主办单位：中国建筑业协会

承办单位：中国建筑业协会工程技术与BIM应用分会

## 二、赛事及赛程安排

### (一) 参赛对象

大赛以工程建造工法为竞赛对象。参赛工法应是以BIM、物联网、数字孪生、大数据等信息技术为核心，实现设计、生产、施工、运维等环节的数据贯通与协同，通过建筑机器人、智能装备提升作业精度与效率，以构建覆盖全流程的智能管理平台、推动工程全产业链的数字化升级和系统集成为目的，经过一定工程实践形成的综合配套智能建造施工方法。

### (二) 参赛条件及内容

1、已取得省(部)级工程建造工法、企业级工程建造工法、或由省级建筑业行业协会评价推荐；

2、遵循国家工程建设的法规、政策和标准，符合国家建筑技术发展方向，具有先进性、科学性和适用性，能提高工程质量安全水平、建造效率和综合效益；

3、工法采用尚未形成工程建设标准的新技术、新工艺、新材料、新设备的，需经省(部)级专家鉴定；工法采用专利的需提供无争议声明书；

4、经过2项及以上工程实践应用，安全可靠，具有较高推广应用价值，经济效益和社会效益显著；

5、工法文本编写内容齐全完整，包括前言、工法特点、适用范围、工艺原理、工艺流程及操作要点、材料与设备、质量控制、安全措施、环保措施、效益分析和应用实例。

### (三) 赛程安排

大赛赛程分为报名合规审查、预赛、决赛三个阶段。

大赛结束后，及时公布大赛结果，我会将发文公布各等级获奖工法名单，并为获奖工法的完成单位和主要完成人颁发证书。

## 三、推荐要求

(一) 符合条件的单位自愿报名，参赛工法须经各省、自治区、直辖市建筑业协会(联合会、施工行业协会)，新疆生产建设兵团建筑业协会，有关行业建设协会，国务院国资委管理的有关建筑业企业，负责择优推荐。

(二) 每项参赛工法须通过一个渠道(推荐单位)进行推荐，不得重复参赛。参赛工法主要完成单位不超过2家，主要完成人员不超过5人，由一家主要完成单位报名参赛，主要完成单位和主要完成人不存在争议。

(三) 参赛企业按照本通知要求，填报书面申请材料，填写《建筑业企业智能建造工法大赛申报书》(见附件1)。相关资料报送相应推荐单位；

(四) 推荐单位汇总、审查，填报《建筑业企业智能建造工法大赛推荐汇总表》(见附件2)，以电子邮箱或U盘寄送方式向大赛承办单位报送相关申报材料。

### (五) 推荐时间

本届大赛推荐截止日期为2025年9月30日。

## 五、参赛资料要求

- (一) 大赛申报书；
- (二) 参赛工法文本 (Word 文件)；
- (三) 省(部)级工程建设工程工法证书(扫描件)；
- (四) 企业级工程建设工程工法公布文件(扫描件)或省级行业协会评价；
- (五) 参赛工法研发的知识产权证明，如专利证书(扫描件)、软件著作权证书(扫描件)等；
- (六) 参赛工法应用的有关照片或视频资料；
- (七) 采用专利的无争议声明书；
- (八) 其他有关材料。

## 六、其它事项

(一) 本次大赛不收取任何费用，参赛单位自愿报名，报名没有名额限制；

(二) 联系方式：

单位：中国建筑业协会工程技术与 BIM 应用分会

地址：北京市北三环东路30号C座1910室

联系人：王兴龙

电话：010-64517286, 13520399517

邮箱：[gcjsbim@163.com](mailto:gcjsbim@163.com)

附件：1、建筑业企业智能建造工法大赛申报书

## 2、建筑业企业智能建造工法大赛推荐汇总表



附件1:

## 建筑业企业智能建造工法大赛申报书

工法名称 \_\_\_\_\_

类 别 \_\_\_\_\_

申报单位 \_\_\_\_\_

推荐单位 \_\_\_\_\_

中国建筑业协会制

## 填写说明

1. “申报单位”栏：应为工法的主要完成单位。
2. “主要完成单位”栏：填写内容应与“申报单位”的公章一致，不超过2家。
3. “主要完成人”栏：最多填写5人。
4. “工法应用工程情况”栏：最少填写2项工程。
5. 工法关键技术涉及有关专利的，应在“关键技术”栏注明专利号。填写的内容包含企业技术标准名称、编号和发布时间等内容。

## 一、基本情况

申报单位	(公章)			
工法名称				
主要完成单位	1、			
	2、			
联系人			手机 号码	
主要完成人	姓名	工作单位	职务	职称
工法应用工程 情况				
工法关键技术 名称、组织审定的 单位和时间				
工法关键技术 获科技成果奖 励的情况				

工法内容简述：（500字以内）

关键技术及保密点（如有专利权，请注明专利号）：

技术水平和技术难度（与国内外同类技术水平比较）：

工法成熟性、可靠性说明：

工法应用情况及应用前景：

经济效益和社会效益(包括节能和环保效益)：

推荐单位审核意见：

(公章)

年 月 日

## 二、工法文本内容

篇幅总字数6000~8000字，可参照下面格式：

- (一) 前言
- (二) 特点
- (三) 适用范围
- (四) 工艺原理
- (五) 工艺流程及操作要点
- (六) 材料与设备
- (七) 质量控制
- (八) 安全措施
- (九) 环保措施
- (十) 效益分析
- (十一) 应用实例

## 三、证明材料

### (一) 必备附件

1. 企业级工程建 设工法公布文件(扫描件)；
2. 省(部)级工程建 设工法证书(扫描件)或评价；
3. 采用尚未形成工程建 设标准的新技术、新工艺、新材料、新设备的省(部)级专家鉴定；
4. 采用专利的无争议声明书；
5. 参赛工法汇报PPT 文件(不超过150M), 或视频简介(时间不超过3分钟, 文件大小不超过200M);

### (二) 其他附件

1. 获奖证书；
2. 其他证明材料。

附件2:

## 建筑业企业智能建造工法大赛推荐汇总表

推荐单位：(盖章)

序号	工法名称	主申报单位

注：此表由推荐单位填写，可根据实际数量加页

---

校对：工程技术与 BIM 应用分会 王兴龙