

中国建筑业协会钢木建筑分会

关于举办 2025 年度建筑业企业装配式部品部件 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），新疆生产建设兵团建筑业协会，有关钢（木）结构行业协会，国务院国资委管理的有关建筑业企业，各会员企业：

建筑业企业装配式部品部件工法大赛的目的是通过将建筑单元主体结构、楼板、吊顶、设备管线、内装部品在工厂预制，将工厂化管理与智能化协同相结合，实现部品标准化、模块化、模数化，利用工厂更高的自动化程度和更优的工作环境保证质量，运用智能化生产节约耗材，提高装配化建造中构件生产的速度和质量，减少人工操作的误差和时间消耗，从而提升整体建造效率，推动装配化建造在技术层面的升级。中国建筑业协会决定举办 2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛。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：中国建筑业协会钢木建筑分会

设置大赛办公室，负责组织安排大赛有关事项。

二、参赛范围

大赛参赛对象为工程建施工法。

（一）参赛主体



从事装配式建筑（装配式混凝土结构建筑、钢结构建筑、木结构建筑、混合结构建筑、模块建筑等）的企业以及开展装配化建造研究、设计、实践的相关单位。

（二）参赛工法

参赛工法以工程为对象，以工艺为核心，以标准化、模块化、模数化为主要内容，把先进技术和科学管理结合起来，经过工程实践形成的综合配套的工法。

三、报名方式

（一）符合条件的单位自愿报名参赛，并填报《2025年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛申报书》（附件1），连同相关资料报送相应推荐单位；

（二）推荐单位对申报工法经审查、组织初赛、择优汇总后，填报《2025年度建筑业企业装配式部品部件工法推荐汇总表》（附件2），连同申报单位的申报材料以电子邮件和U盘寄送方式，报送大赛办公室。

推荐单位包括各省（自治区、直辖市、新疆生产建设兵团）建筑业协会、有关钢（木）建筑行业协会及其他相关行业组织、国务院国资委管理的有关建筑业企业等。

四、赛程安排

- （一）接受参赛报名（8月20日截止）；
- （二）合规审查（9月20日前完成）；
- （三）预赛（10月中下旬）；
- （四）决赛（11月中下旬）；
- （五）成绩公布（12月31日前）。

五、奖项设置



大赛设置一等奖、二等奖、三等奖，各等级奖项数量根据申报参赛工法的数量、质量确定。

大赛结束后，中国建筑业协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。

六、其他事项

- (一) 不收取任何费用。
- (二) 本次大赛报名没有名额限制。
- (三) 同一工法不得重复参赛。

七、联系方式

大赛办公室设在中国建筑业协会钢木建筑分会

报送地址：北京市海淀区西三环北路 87 号国际财经
中心 C 座 13 层（100089）

报送邮箱：zgjzyxh_gmjzfh@163.com

联系人：

刘 民 13718607218 杨小又 18610029086

党保卫 18610540097 温 军 13801002652

附件：

- 1、2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛申报书
- 2、2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛推荐汇总表
- 3、2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛申报说明

中国建筑业协会钢木建筑分会
2025年7月21日



附件 1:

2025 年度建筑业企业装配式部品部件 工法大赛申报书

工法名称_____

专业类别_____

申报单位_____

推荐单位_____

申报时间_____

中国建筑业协会制



申报表填写说明

1. “申报单位”栏：应为工法的主要完成单位。
2. “专业类别”栏：请在对应项中划“√”。如没有对应专业，请填写“其他”并注明自己认可的专业分类。
3. “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。
4. “主要完成人”栏：最多填写5人。
5. “工法应用工程情况”栏：最少填写2项工程。
6. 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				
专业类别	☐ 房建 ☐ 市政 ☐ 交通 ☐ 水利 ☐ 工业安装 ☐ 其它			
主要完成单位	1、			
	2、			
通讯地址			邮编	
联系人			电话	
主要完成人	姓名	职务	职称	工作单位
工法应用的工程情况（工程名称及时间等）	1、			
	2、			
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，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、可靠性说明（当工法工程应用少于2项时填写）：

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）：

推荐部门审核意见：

（公章）

年 月 日



二、工法文本

- (一) 前言
- (二) 工法特点
- (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、企业级工程建设工程工法公布文件（复印件）；
- 2、省（部）级工程建设工程工法证书（复印件）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、参赛工法应用的有关照片（10~15 张）或者视频（时间不超过 5 分钟，文件大小不超过 200M）；

（二）其他附件

- 1、获奖证书；
- 2、科技查新报告复印件（关键技术填补国家空白时提供）；
- 3、其他证明材料。



2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法推荐汇总表

推荐单位：（盖章）

推荐时间：

序 号	工法名称	主申报单位	省（部）级工法批准 单位	省（部）级工法批准 时间

注：此表由推荐单位填写，可根据实际数量加页



2025 年度建筑业企业装配式部品部件工法大赛 申报说明

一、参赛要求

（一）符合条件的单位自愿报名参赛，参赛工法须经各省（自治区、直辖市、新疆生产建设兵团）建筑业协会、钢（木）建筑行业组织及其他相关行业组织推荐。国务院国资委监督管理的有关企业可由集团公司总部推荐。

（二）每项参赛工法必须经一个推荐单位推荐。

（三）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牵头报名参赛。

二、参赛工法基本条件

（一）公布为企业级工程建设工程工法；

（二）取得省（部）级工程建设工程工法证书或评价；

（三）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、施工效率和综合效益；

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

（五）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，社会效益、经济效益和环境效益显著；

（六）编写内容（包括前言、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等）齐全完整；

（七）同一工法不得重复参加不同年份相同竞赛主题的大赛。

（八）主要完成单位和主要完成人不能存在争议。

三、申报资料清单

（一）大赛申请表；

（二）工法文本；

（三）企业级工程建设工程工法公布文件（复印件）；

（四）省（部）级工程建设工程工法证书（复印件）或评价；

（五）应用的有关照片或视频资料；

（六）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；

（七）采用专利的无争议声明书；

（八）其他有关材料。

四、大赛流程和内容

大赛赛程分为报名合规审查、预赛、决赛三个阶段。

（一）报名合规审查由中国建筑业协会对报名资料完整性、符合性进行查验。

（二）预赛阶段由预赛专家对参赛工法文本进行评判打分，给出预赛成绩，根据预赛成绩分别得出一、二、三等奖决赛工法。未进入决赛的工法，则被淘汰，退出大赛。

（三）决赛分一、二、三等奖各自独立进行决赛，每个等级决赛的获胜工法即取得相应等级的奖，其淘汰工法取得



降低一个等级的奖，三等奖决赛淘汰工法不得奖。各等级决赛说明如下：

1、一等奖决赛为答辩赛。一等奖决赛工法经过主要完成人员汇报、决赛专家与主要完成人员提问答辩、决赛专家评审打分等环节，取得一等奖决赛成绩，得出一等奖决赛获胜工法和淘汰工法。

2、二等奖和三等奖决赛不安排答辩，决赛专家分别只对二、三等奖决赛工法文本各自进行评判打分，取得二、三等奖决赛成绩，得出二、三等奖决赛各自的获胜工法和淘汰工法。

大赛评判打分内容包括：在大赛规定的主题领域内，工法的关键技术水平，工艺流程和操作要点的科学性、合理性、安全可靠，推广应用价值，文本编制规范性等。

五、其它事项

（一）主要完成单位应对参赛工法的真实性负责，若有弄虚作假情况的，一经查实，取消参赛资格。

（二）推荐单位对参赛工法的推荐工作负责并承担相关责任，如有不履行职责、违反有关规定的，将视情节取消推荐资格。

（三）申报材料原则上不予退还，参赛单位自行留存备份。

