

# 武汉建筑业协会 武汉市建筑行业工会联合会文件 湖北省智能建造产业协作联盟

武建协〔2026〕8号

---

## 关于举办 2026 年武汉建设工程 BIM 大赛的 通知

各会员单位：

为贯彻落实《省人民政府办公厅关于加快推进绿色智能建造产业发展的实施意见》（鄂政办发〔2025〕42号）文件精神，推动智能建造与新型建筑工业化协同发展，为企业培养大批智能建造专业人才，助力行业高质量发展。经研究，决定开展 2026 年武汉建设工程 BIM 大赛。现就有关事项通知如下：

### 一、大赛主题

凝心聚力启新程 智筑 BIM 新生态。

二、大赛时间从 2026 年 3 月至 11 月，包括宣传发动、宣贯、报名、培训、辅导答疑、初赛、决赛、颁奖等环节。

三、大赛参赛作品以 PPT 形式呈现，模型文件及视频介绍为佐证材料。

### 四、奖项设置及参赛要求

大赛设一类成果、二类成果、三类成果、优秀论文奖、专项创新成果、优秀组织奖等奖项。同时从一类成果中选取具有代表性、示范性、实用性等特点的成果参与决赛，最终产生（金、银、铜奖）。

五、大赛活动期间，将联合相关单位组织 BIM 学堂、项目观摩、学术交流等活动，请各参赛单位密切关注协会官方网站、微信公众号、微信群等发布的相关信息。

六、本次大赛由企业自主报名参加，不收取任何费用。

七、具体比赛事项按《2026 年武汉建设工程 BIM 大赛方案》组织实施。

附件：2026 年武汉建设工程 BIM 大赛方案



2026 年 3 月 11 日

---

报送：武汉市总工会

---

武汉建筑业协会综合管理部

2026 年 3 月 11 日印发

---

附件

## 2026年武汉建设工程BIM大赛方案

### 一、活动主题

凝心聚力启新程 智筑BIM新生态

### 二、组织单位

主办单位：武汉建筑业协会

武汉市建筑行业工会联合会

湖北省智能建造产业协作联盟

支持单位：湖北省建筑业协会

承办部门：武汉建筑业协会总工程师工作委员会

武汉建筑业协会质量管理工作委员会

武汉勘察设计协会数智化分会

协办单位：广联达科技股份有限公司

品茗科技股份有限公司

艾比蒙(武汉)信息技术有限公司

### 三、参赛条件

1、武汉建筑业协会和各区建筑业协会会员单位、湖北省智能建造产业协作联盟成员单位。

2、参赛主体须为2024—2026年设计项目、在建项目、竣工2年内项目。

3、鼓励重大市政基础设施工程、标志性建筑等重点工程参加。鼓励年内拟创精品工程的单位参加。

4、“优秀论文奖”接受会员单位个人报名或联合报名，申报论文应与项目实践相结合，且为原创作品。

5、企业组织 3 个及以上项目报名给予“优秀组织奖”。

6、鼓励建设单位、设计单位、施工单位、全过程咨询单位联合申报。

#### **四、活动时间及步骤**

活动时间：2026 年 3 月--11 月。

##### 1、大赛日程安排

大赛指导及答疑：2026 年 3 月—2026 年 6 月

作品报名时间：2026 年 3 月 21 日—2026 年 5 月 31 日

作品提交时间：2026 年 3 月 21 日—2026 年 5 月 31 日

作品初评时间：2026 年 7 月（具体时间另行通知）

大赛决赛和颁奖时间：11 月（具体时间另行通知）

##### 2、报名：

（1）大赛线上报名：报名链接

[whjxbim.a6edu.com/?type=whbim](http://whjxbim.a6edu.com/?type=whbim)。操作详见（附件 1）

（2）优秀论文奖报名表（附件 2）请于 5 月 31 日前报大赛工作小组邮箱 [593919563@qq.com](mailto:593919563@qq.com)。

##### 3、作品提交内容：

(1) 上传《2026年武汉建设工程BIM大赛报名表》1份(自行在原报名系统中下载确认的报名表)；

(2) 提交项目BIM模型文件1套：模型需能体现并支撑项目BIM数字化应用，与BIM应用点形成对应，可充分佐证BIM应用效果。

(3) 须要提交视频文件佐证BIM落地应用。例如项目BIM应用记录片、模型漫游视频、研发成果展示等。视频总数量不超过3个，视频总时长不超过10分钟；

(4) 成果汇报PPT，文件大小不超过200M。

## **五、初赛、决赛计分规则和主要流程**

具体详见过程中赛事相关文件(另行通知)。

## **六、知识答题赛**

同期将举办线上知识答题赛和现场答题赛，以具体通知为准(题库由评委共同提供)。

## **七、比赛结果运用**

1、颁发奖牌、奖杯、证书。

2、对获得“一类成果”和“专项创新成果”的项目，大赛组委会将根据申报参赛成果质量，择优推荐参加中国建筑业协会第十一届建设工程BIM大赛。

附件：1. 2026年武汉建设工程BIM大赛报名操作手册

2. 2026年武汉建设工程BIM大赛优秀论文奖报名表

3. 2026年武汉建设工程BIM大赛参赛作品评分标准

## 附件 1

# BIM 大赛申报操作手册

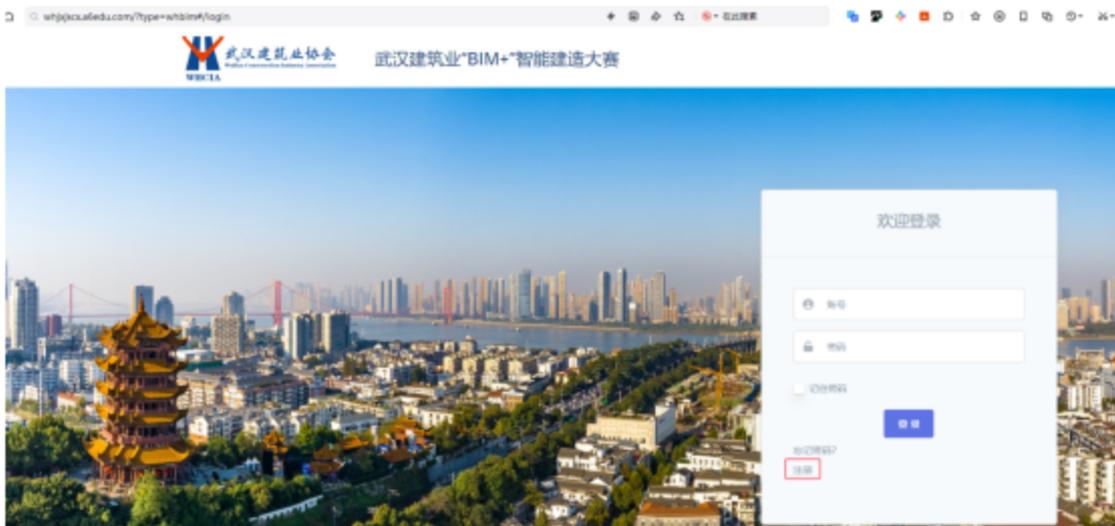
## 一、门户

链接：[whjxbim.a6edu.com/?type=whbim](http://whjxbim.a6edu.com/?type=whbim)



### 1.1 注册

点击注册按钮，进入用户注册界面。



在用户注册界面填写相关单位以及用户信息（其中红色星号为必填项）。

### 用户注册

所在单位信息

* 单位名称	武汉新中大友联科技发展有限公司	* 社会信用代码	91420100MA4KMCAM9C
* 通讯地址	测试	* 单位注册地址	武汉市
* 法人代表	测试	固定电话	
手机号码		企业网址	

用户基本信息

用户账号	账号由后台生成	* 真实姓名	测试
* 用户密码	*****	* 密码确认	*****
* 手机号码	18612583647	* 电子邮箱	2358@qq.com
工作部门	测试	工作职责	测试

提交注册 返回登录页

填写完对应信息后点击提交注册按钮进行账号注册。

### 用户注册

所在单位信息

* 单位名称	武汉新中大友联科技发展有限公司	* 社会信用代码	91420100MA4KMCAM9C
* 通讯地址	测试	* 单位注册地址	武汉市
* 法人代表	测试	固定电话	
手机号码		企业网址	

用户基本信息

用户账号	账号由后台生成	* 真实姓名	测试
* 用户密码	*****	* 密码确认	*****
* 手机号码	18612583647	* 电子邮箱	2358@qq.com
工作部门	测试	工作职责	测试

提交注册 返回登录页

弹出注册成功界面后点击去登陆进行用户账号登录（系统自动生成对应账号 whbim250001）。



输入注册后的账号和密码，点击登录进行账号登录操作。



登录后进入 BIM 项目申报界面。



## 1.2 申报

### 1、申报资料

申报人员在对应项目界面点击申报。



申报人员在申报资料界面填写相关申报信息。

2024年“武汉市政杯”第八届武汉建筑业  
“BIM+”智能建造应用大赛报名表

- \* 单位名称: 测试测试测试测试测试测试测试测试测试测试
- 联合申报单位: 测试2测试2测试2测试2测试2测试2测试2
- \* 企业资质: 未, 国企
- \* 本企业是否首次参赛: 否
- \* 申报项目类型: 设计应用, 施工应用, 全过程应用
- \* 项目名称: 项目名称项目名称项目名称项目名称项目名称
- \* 工程地址: 工程地址工程地址工程地址工程地址工程地址
- \* 总建筑面积 (m<sup>2</sup>): 10000

填写完对应申报资料点击保存按钮进入资料上传界面。

团队主要成员情况 (10人以内)

操作		新增						
#1	团队分工	团队分工1	姓名	姓名1	性别	男	职务及主要职责	职责1
#2	团队分工	团队分工2	姓名	姓名2	性别	女	职务及主要职责	职责2
#3	团队分工	团队分工3	姓名	姓名3	性别	男	职务及主要职责	职责3

\* 情况说明 (500字以内)  11 / 500

## 2、材料上传

由于报名文件需盖章，所以先在资料上传界面点击下载-参赛报名表按钮下载报名表模板。

申报资料

资料上传

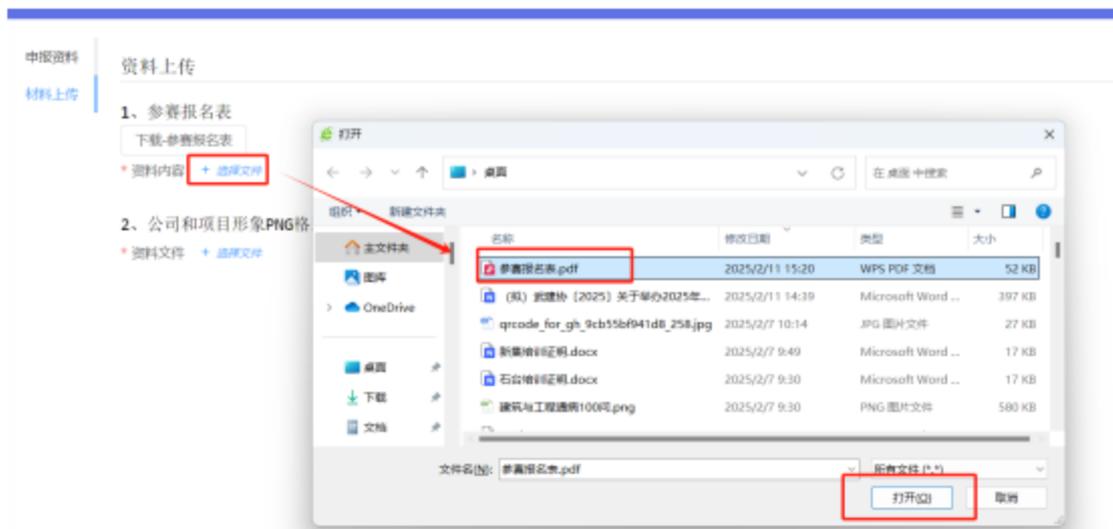
1. 参赛报名表

资料内容 [选择文件](#)

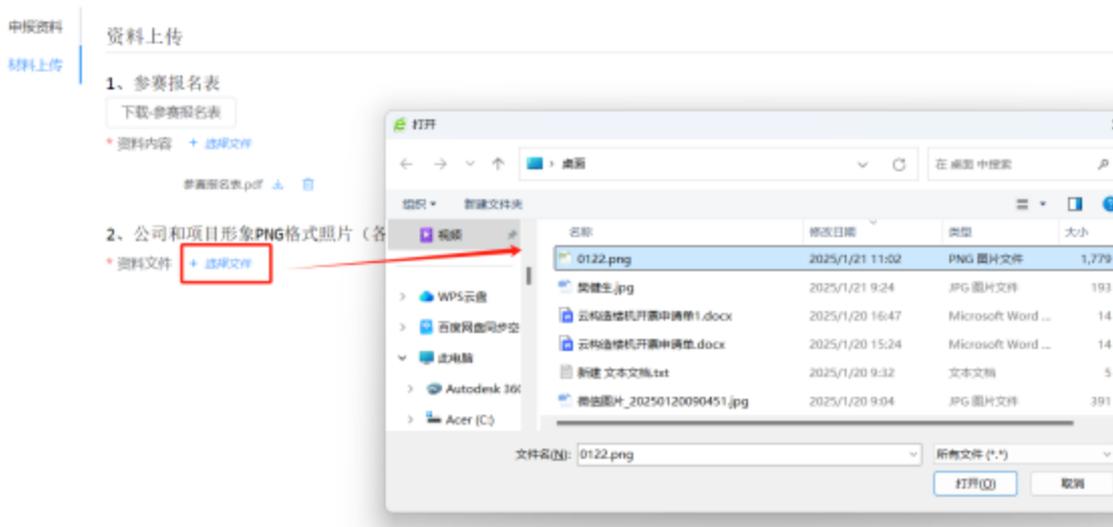
2. 公司和项目形象PNG格式照片 (各一张电子文件)

\* 资料文件 [选择文件](#)

完善报名表模板后点击选择文件，将完善后的参赛报名表进行上传操作。



同步上传公司和项目 PNG 格式照片



附件上传后点击保存按钮保存附件的上传内容。



点击提交以及确认按钮进行申报项目的流程提交，等待审核。



申请提交后，在首页，点击左侧“BIM”或者右侧操作里的“查看申报记录”，都可以查看自己的申报记录及状态


whbm25001

项目名称	报名时间	操作
BM智能建造应用大赛	2025-01-01-2025-05-31	<a href="#">升单</a> <a href="#">设置申报公告</a>

位类型	联系人	职务	电子邮箱	办公电话	手机	项目经理	团队成员	状态	操作
[设单位, 单位, "设单位"]	联系人姓名	联系人职务	12345@qq.com		18612572348	项目经理姓名	...	<a href="#">设置</a>	<a href="#">查看</a>


whbm25001

项目名称	报名时间	操作
BM智能建造应用大赛	2025-01-01-2025-05-31	<a href="#">升单</a> <a href="#">设置申报公告</a>

附件 2

**2026 年武汉建设工程 BIM 大赛  
优秀论文报名表**

单位名称	
论文名称	
参与编写人员	(1—4 人)
备注： <a href="mailto:593919563@qq.com">2026 年 5 月 31 日前将优秀论文报名表发至 593919563@qq.com 邮箱。</a>	

### 附件 3

## 2026 年武汉建设工程 BIM 大赛

### 参赛作品评分标准

评分组成	评分细则
应用基础 (5分)	1、BIM 组织体系科学合理，架构完整，职责与分工明确； 2、BIM 标准体系齐全； 3、软硬件使用情况介绍真实、完整，鼓励使用国产 BIM 软件（包括 BIM 设计、应用、管理等软件）
建模质量 (5分) 模型检查 工具应用	1、模型完整，组织合理； 2、构件绘制科学规范，几何表达准确； 3、构件属性信息规范、完整，满足 BIM 应用和数据交互需求。
数字化 应用过程 (70分)	总体要求： 1、参赛作品应包含设计、生产、施工、运维中的一个或多个阶段，鼓励全生命周期 BIM 技术综合应用； 2、参赛作品应能体现各阶段、各专业之间的 BIM 协同方式，以及 BIM 数据的继承、传递、扩展方式和流程； 3、参赛作品中应有对数字化设计、数字化生产、数字化施工、数字化运维中的一项或多项应用情况进行描述； 4、参赛作品应对创新应用的情况作出亮点描述； 5、鼓励 AI 与 BIM 的融合应用，在设计、生产、施工、运维一个或多个阶段的数字化应用。  (一) 数字化设计： 1、应能准确识别项目设计特点、重难点，明确 BIM 应用目标； 2、综合评判 BIM 应用的广度、深度。 3、数字化设计应用点描述完整、清晰，应用点包括但不限于设计部品标准化、模块化设计、参数化设计、性能分析与仿真、BIM 正向协同设计、BIM 智能化审图、AI 创新应用等，涉及的应用点描述背景清晰、过程愈详实、效益较显著者，相对得分会越高。  数字化生产： 1、应能准确识别部品部件生产特点、重难点，明确 BIM 应用目标； 2、综合评判 BIM 应用的广度、深度； 3、数字化生产应用点描述完整、清晰，应用点包括但不限于部品部件数字化深化设计、部品部件数字化生产装备应用、部品部件信息化生产管理系统应用、数字化工厂、AI 创新应用等，涉及的应用点描述背景清晰、过程愈详实、效益较显著者，相对得分会越高。

	<p>(三) 数字化施工:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、应能准确识别项目特点、施工重难点,明确BIM应用目标;</li> <li>2、综合评判BIM应用的广度、深度;</li> <li>3、数字化施工应用点描述完整、清晰;应用点包括但不限于BIM深化设计、技术交底、进度/质量/安全管理、智慧工地系统应用、智能建造装备、机器人应用、AI创新应用等,涉及的应用点越多,各类装备、机器人与BIM模型的结合,数据交互程度越高,应用点描述背景清晰、过程愈详实、效益较显著者,相对得分会越高。</li> </ol> <p>(四) 数字化运维:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、应能准确识别项目特点、运维重难点,明确BIM应用目标;</li> <li>2、综合评判BIM应用的广度、深度;</li> <li>3、数字化运维应用点描述完整、清晰,包括但不限于空间管理、设备检修、视频监控、能耗管理、设施管理等,涉及的应用点描述背景清晰、过程愈详实、效益较显著者,相对得分会越高。</li> </ol>
应用效果 (20分)	<p>通过“BIM+”的技术手段推动智能建造,在成本、效率、工期、质量、安全等方面带来的经济效益和社会效益,效益分析的佐证材料越详实得分越高。</p> <p>如: 1、应用BIM模型进行正向设计图纸输出提升设计质量,通过设计方案比选、设计过程中限额复核、概预算模型数据流转保障造价不超限额并提升算量效率; 2、应用BIM模型进行量控管理,提升钢筋、混凝土等工程主材精细化管理,提升钢筋优化率、降低损耗率。</p> <p>总结出可供本单位和同行学习、借鉴的经验。</p>