

西安建筑业协会文件

西建协发〔2021〕32号

西安建筑业协会 关于举办第五届“唐都杯” BIM应用大赛的通知

各会员企业、有关单位：

为进一步推动建筑信息模型（BIM）技术在我市建筑企业管理及施工过程的应用实践，提升施工企业管理水平，积极引领行业企业推进信息化建设，协会将于今年9月份举办第五届“唐都杯”BIM应用大赛，现将有关事项通知如下：

一、大赛组织机构

主办单位：西安建筑业协会

承办单位：西安建筑业协会信息化推广服务中心

组委会下设办公室，负责统筹组织安排。

二、大赛地点及时间

大赛地点：西安

大赛时间：2021 年 9 月

三、大赛日程安排

成果提交时间：2021 年 8 月 9 日— 2021 年 9 月 10 日

成果初评时间：2021 年 9 月 10 日— 2021 年 9 月 20 日

成果终评时间：2021 年 9 月 20 日— 2021 年 9 月 30 日

四、参赛主体范围和奖项设置

（一）参赛主体范围

西安市建筑业协会会员单位及对大赛有兴趣的技术人员（应用 BIM 技术的设计、施工、运营维护等建筑业单位从事相关工作的人员、大中专院校相关学科的师生、其他教育/研发机构的相关人员等）均可报名参加，参赛者可以团队名义（一般不超过 5 人）参赛，也可以个人名义参赛。

参赛者可以按照分组类别参加比赛，其中以个人名义参赛的选手，最多提交两项作品。

（二）成绩评定及奖项设置

成绩评定由大赛组委会评委组负责。采用现场评分方式，在大赛截稿进入评比阶段后，大赛评审委员会将进行初评和终评现场答辩，对所有参赛作品进行评比，决定最终作品排名和奖项。

第五届“唐都杯” BIM 大赛分为设计组、施工组、综合组和院校组。

奖项设置：一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖若干名（以上奖项根据最终作品数量确定等级比例及数额）

五、作品要求

（一）参赛作品需要提交：

1. 参赛报名表（加盖公章扫描件及 word 版）。
2. 参赛成果 PPT：内容应包括 BIM 应用策划、BIM 应用支撑、BIM 应用实施及 BIM 应用成效等。
3. 项目模型：需要提交模型文件及相关建模标准。
4. 提交作品形式：参赛作品以电子邮件（不超 300M）或 U 盘提交（超过 300M），一经提交，不可修改。

（二）组别区分：

设计组：参赛项目主要在设计阶段应用 BIM 技术。

施工组：参赛项目主要在施工阶段应用 BIM 技术（包含：土建施工 BIM 应用、机电施工 BIM 应用、钢结构施工 BIM 应用、运行维护管理 BIM 应用、幕墙和装饰装修施工 BIM 应用、其他应用）。

综合组：参赛项目涉及到设计阶段、施工阶段和运维阶段中应用 BIM 技术，且要求实际应用而非设想。

院校组：以院校为主体参赛，可以是实际项目，也可以是 BIM 应用研究。

（三）版权相关事宜

参赛作品必须是原创作品，作品版权属于参赛个人或单位，参赛个人或单位应对其所提交的作品负全部责任。一旦发现参赛作品有侵权、抄袭等行为，大赛组委会会有权取消其参赛资格，收回其所获奖项，并保留追究其相关责任的权利。

六、评奖依据及原则

- (一) BIM 建模水平，考察模型精细度和应用技巧。
- (二) BIM 应用点。
- (三) BIM 应用创新点。
- (四) BIM 技术与人工智能、智慧工地、云计算、物联网、GIS、5G 等新技术的结合集成应用能力。
- (五) BIM 技术应用深度。
- (六) BIM 技术在项目应用中的难点攻克。
- (七) 采用 BIM 技术所取得的实际效益。
- (八) BIM 技术在项目的机制保障。
- (九) 对项目应用 BIM 技术的体会和未来计划。
- (十) 作品提交资料完整性。

经大赛评审委员会邀请行业专家，对所有参赛作品进行打分，加权平均分进行评奖。评奖全过程严格执行“公平、公正、公开”的原则。

七、其他事项

(一) 参赛者提交的成果可采用任意 BIM 软件（不限软件品牌，但必须使用正版软件），需在成果中体现其 BIM 技术应用、数据信息共享策略及实现方法。

(二) 参赛者必须保证参赛作品的原创性，不抄袭、剽窃他人作品，不侵犯第三方知识产权或其他权利。如有侵权，责任由参赛者承担。参赛作品不予退还，请参赛者自行留存申报材料备份。

八、大赛组委会办公室联系方式

通讯地址：西安市安东街 110 号（市城乡建设干部学校院内）

联系人：杨军峰 马鑫

电 话：83265730 82220020 18991128177

电子邮箱：xianjxpxb@163.com

附件：第五届“唐都杯”BIM 应用大赛报名表



附件

第五届“唐都杯”BIM应用大赛报名表

填表时间： 年 月 日

公司名称					
成果名称					
团队领队			联系电话		
成果组别	<input type="checkbox"/> 设计		<input type="checkbox"/> 施工	<input type="checkbox"/> 综合	<input type="checkbox"/> 院校
成果简要描述					
团队成员	姓名	性别	年龄	职称	专业
版权声明	<p>本单位（或本人）自愿参加2021年西安市第五届“唐都杯”BIM应用大赛，承诺参赛作品不存在违法、侵权、抄袭等行为，同意授权本次大赛组委会依法处理本参赛作品，并授权本次活动主办单位对参赛作品文字、图片和录像等在对外活动中免费使用（包括媒体、出版专题、光盘、出版物、展览、网站等），特此授权。</p> <p>单位盖章： _____ 授权代表人签字： _____</p> <p>_____ 年 月 日</p>				

注：签字盖章后发扫描件及word文件至大赛组委会办公室，电子邮件：xianjxpxb@163.com