

广东省 BIM 技术联盟
广东省建筑业协会
广东省工程勘察设计行业协会
广东省工程造价协会
广东省市政行业协会
广东省建设科技与标准化协会

粤 BIM 联盟〔2023〕17 号

关于举办广东省第五届 BIM 应用大赛的通知

为加快推进建筑信息模型（BIM）技术在建设工程规划、勘察、设计、施工和运营维护全生命周期的应用，促进数字化技术的融合创新，广东省 BIM 技术联盟、广东省建筑业协会、广东省工程勘察设计行业协会、广东省工程造价协会、广东省市政行业协会、广东省建设科技与标准化协会拟联合举办“广东省第五届 BIM 应用大赛”。现将大赛有关事项通知如下：

一、组织机构

指导单位：广东省住房和城乡建设厅

主办单位：广东省 BIM 技术联盟

广东省建筑业协会

广东省工程勘察设计行业协会

广东省工程造价协会

广东省市政行业协会

广东省建设科技与标准化协会

承办单位：广东省建筑科学研究院集团股份有限公司

协办单位：广州元筑建设科技有限公司

深圳市斯维尔科技股份有限公司

奥格科技股份有限公司

广联达科技股份有限公司

深圳前海贾维斯数据咨询有限公司

大赛成立大赛组委会办公室，设在广东省 BIM 技术联盟秘书处，办公室成员由主办单位、承办单位和协办单位组成，负责大赛的重要事项决策。

二、参赛对象

自主完成 BIM 技术应用工程项目的相关企业、团队均具备大赛的申报资格。

三、参赛要求

参赛项目在本省行政区域范围内，符合国家和省工程建设管理规定，并已采用 BIM、CIM 技术进行设计、建设、运营的工程项目；或参赛项目为本省工商注册的单位承接的国内、外的工程项目，并已采用 BIM、CIM 技术进行设计、建设、运营的工程项目。

四、赛程安排

1. 报名阶段：即日起-2023 年 6 月 30 日

通过在广东省第五届 BIM 应用大赛参赛系统进行报名（网上参赛系统网址：<http://baojiang.gdszzj.com/>）。

2. 备赛阶段：2023 年 6 月 30 日-2023 年 7 月 15 日

根据大赛组委会公布的方案要求开展备赛，在资料接收截止日前，在网上报名系统提交相应成果。

3. 评审阶段：2023 年 7 月 15 日-2023 年 8 月

经专家组初审、网络投票以及答辩终审等环节选出获奖作品。

4. 公布评选结果：2023 年 9 月

在线报名系统及公众号公布评选结果。

5. 成果宣传：2023 年 10 月-12 月

通过各组织官网公示获奖项目，在省内广泛宣传获奖项目。

五、大赛赛制

（一）评审指标

1. 项目奖：主要包括 BIM 建模水平；BIM 应用点及应用效果；BIM 集成应用能力；应用创新点；BIM+拓展应用；作品提交资料完整性；另外设计组项目采用国产 BIM 设计类软件参与设计的，在初审评分结果加 5 分，需要提供软件应用说明和软件版权证明。

2. BIM 推广应用示范单位：作为行业单位在 BIM 等数字化技术推广应用的实际项目应用程度和效果、获得奖项、科研成果丰富、推广效果显著等。

3. BIM 推广应用“杰出人才”：从事工程数字化技术应用的个人，在实际项目应用数字技术高质量完成技术工作、获得奖项、个人参与的科研及个人成果丰富等。

4. 优秀论文奖：选题与内容对广东省建设行业 BIM、CIM 有较高借鉴意义，针对现阶段 BIM、CIM 应用实际痛点难点，提供新思路、新方向。

（二）评奖方法

（1）项目奖采用网络投票、专家评审两种方式结合，其中网络投票占 10%，专家评审意见占 90%。BIM 推广应用示范单位、BIM 推广应用“杰出人才”与优秀论文奖采用专家评审方式。

（2）参赛项目将在各主办机构网站、广东省 BIM 技术联盟微信公众号（微信号：BIM 联盟）上公示，进行网络投票。

（3）项目奖综合网络评分和专家评分，前 30%为获奖项目，先产生 5%的二等奖和 15%的三等奖，选取参赛项目总数的前 10%项目进入最后的决赛，组织进入决赛的参赛队伍进行现场项目演示答辩，由评审委员会专家打分选出前 5%的一等奖和剩余 5%的二等奖。

六、奖励设置

（一）大赛奖项

1. 项目奖

设置五个组别：（1）设计组；（2）施工组；（3）综合组；（4）城市管理组；（5）科技研发组。

注：造价 BIM 应用项目按综合组别申报。

2. BIM 推广应用示范单位

包括业主、设计、施工、监理、咨询、软件开发、协会等单位和组织，在 BIM 项目应用、技术推广等做出突出贡献并取得显著效果的予以奖励。

3. BIM 推广应用“杰出人才”

对于工作单位注册地在广东的个人，近年来在广东省 BIM 技术推广应用、研发、项目管理以及推动行业内 BIM 技术应用落地做出突出贡献的个人予以奖励。

4. 优秀论文奖

征集优秀的 BIM、CIM 类课题成果论文，选入优秀论文集，并推荐至《广东土木与建筑》刊登。

七、资料报送

1. 资料要求

请各申报单位在规定时间内，将参赛资料上传至广东省第五届 BIM 应用大赛报名系统。

2. 资料报送相关说明

(1) 参赛文件仅用于评委会评审用途，大赛承诺不将此类资料公开发表或转交给第三方。

(2) 若出现以下情况，则取消参赛资格：

- a、作品涉嫌抄袭；
- b、作品出现明显社会价值观错误；
- c、作品已在广东省 BIM 技术联盟往届大赛中申报过项目应用成果；
- d、未按照相应规格提交作品。

八、参赛须知

1. 本次大赛采取网上报名、资料提交和专家评审方式。
2. 本次大赛将通过“E 建课”组织线上参赛辅导讲座，为有意愿参赛的项目团队和个人详细解释大赛申报的要求、

成果资料的规范、各组别奖项的申报对象和规则等，具体时间内容将通过联盟公众号另行通知。

3. 参赛单位及个人有义务为主办单位组织的应用成果交流学习提供支持。

4. 参赛单位及个人有义务配合主办单位开展 BIM 应用造价测算工作。

5. 大赛重要通知在广东省 BIM 技术联盟公众号公布，可扫描下方二维码关注大赛动态。



6. 为便于参赛单位咨询，参赛单位及个人可加入“广东省第五届 BIM 应用大赛申报答疑”QQ 群（群号：759524036），入群咨询相关大赛事宜。

7. 大赛组委会联系方式

广东省 BIM 技术联盟秘书处

联系人：王远利 18520377130

王梓雁 13622896841

报名系统技术支持：麦伟雄 13622229931

秘书处地址：广东省广州市天河区黄埔大道中 309 号羊城创意产业园 3-8 栋 302 室

附件：广东省第五届 BIM 应用大赛奖项和网上申报说明



2023 年 6 月 1 日