

湖南省城乡建设行业协会

湘城建协函〔2022〕28号

关于举办湖南省第一届“市政杯”BIM应用技能大赛的通知

各会员单位、有关单位：

为贯彻落实国务院印发《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》和住房和城乡建设部等十三部门联合印发的《关于推动智能建造与建筑工业化协同发展的指导意见》文件精神，推动市政工程建设行业与新技术融合发展，不断拓展BIM技术在市政工程中创新应用场景，激发人才创新活力。经研究，我会决定举办湖南省第一届“市政杯”BIM应用技能大赛，有关事宜通知如下：

一、组织机构

主办单位：湖南省城乡建设行业协会。

承办单位：湖南省交通规划勘察设计院有限公司、广联达科技股份有限公司。

二、申报要求和注意事项

（一）参赛范围：我会会员在全省范围内，符合国家工程建设管理规定，并已采用BIM技术进行设计、建设、运营的市政公用工程中标项目，在建或竣工不超过两年的工程均可参加本次大

赛。

(二) 参赛主题: 以市政行业勘察、设计、施工、运维企业为主, 凡对 BIM 技术有兴趣的技术人员(包括在企事业单位从事相关工作的从业人员, 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, 同一参赛成果的联合申报单位不超过 3 个, 参赛团队不超过 6 人。软件公司、咨询公司不可单独参加。

(三) 本届参赛成果不限制使用软件的种类, 但必须为正版软件。 参赛者须保证成果的原创性, 一旦发现抄袭、剽窃他人作品以及侵犯第三方知识产权或其他权利行为, 大赛办公室有权取消参赛资格, 收回其所获奖项, 并保留追究其相关责任的权力。参评成果请参评者自行保存底稿。

三、奖项设置及比赛流程

(一) 奖项设置

综合组: 参赛成果涉及设计、施工、运维多个阶段的 BIM 技术应用(至少 2 个阶段)。

设计单项组: 参赛成果涉及设计阶段的 BIM 应用。

施工单项组: 参赛成果涉及施工阶段的 BIM 技术应用。

运维及数字城市组: 参赛成果涉及运维或数字城市管理阶段的 BIM、GIS、IOT 等技术应用。

科研院校组: 参赛成果可以是高校实际主持的项目, 也可以是 BIM 应用研究或技术创新研究及应用项目, 但不能与施工企业

重复申报。

大赛按组别设置一类成果奖、二类成果奖、三类成果奖、优秀成果奖和优秀组织奖；获得一类成果奖的主要完成成员同时获得个人优秀创新奖。

（二）比赛流程

资料审核：按大赛报名要求及条件对参赛成果进行资料审核，不符合要求的成果予以淘汰。

决赛：符合参赛要求的进入决赛，进行现场答辩，答辩人数不超过3人，成果发布时间8-10分钟，专家提问、答辩时间5分钟。专家根据现场发布、答辩情况进行评审打分。每项成果至少由三名专家打分，按得分高低推荐入围一类、二类或三类成果奖。

（三）获奖成果在湖南省城乡建设行业协会官网及微信公众号上进行公示、公布。由湖南省城乡建设行业协会颁发奖牌及荣誉证书。

四、大赛需提交的资料

（一）《第一届“市政杯”BIM应用技能大赛申报表》（附件），纸质版须盖申报单位公章。

（二）参赛成果资料（PPT、配音PPT或视频）：

1. 成果介绍包括但不限于企业简介、项目简介、采用BIM技术原因；BIM团队成员的分工、履历、技能水平及协作模式。BIM软硬件配置，模型展示及描述；BIM应用的主要成果及特点、

亮点；应用创新；BIM应用效益总结；人才培养以及改进方向、措施；下一步实施BIM技术的方向及计划等。

2. 提交参赛成果BIM模型的原始文件，注明及其软件名称、版本号及使用说明。成果使用PPT、配音PPT/视频呈报，展示时间控制在8分钟以内。以图片或视频的方式，演示参赛成果BIM技术应用主要特点、亮点和创新点等，为保证大赛评审公平公正，图片、视频中请勿出现参赛单位名字、Logo或介绍。

五、报名及提交作品时间

报名时间：2022年6月15日—30日

报送邮箱：634674515@qq.com

六、联系人及联系方式

赵 稳 18670759376

楚思瑶 15874955192



附件

第一届“市政杯”BIM应用技能大赛申报表

参赛成果名称					
参赛单位 (联合申报 不超过3家)			企业类型	建设 <input type="checkbox"/> 设计 <input type="checkbox"/> 施工 <input type="checkbox"/> 运维 <input type="checkbox"/>	
联系人		联系电话		邮箱	
通讯地址					
工程名称					
工程地址					
工程规模	面积 (m ²) _____ 工程量 (万元)				
工程类别		开工时间		竣工时间	
参赛组别	综合组 <input type="checkbox"/> 设计单项组 <input type="checkbox"/> 施工单项组 <input type="checkbox"/> 运维及数字城市组 <input type="checkbox"/> 科研院校组 <input type="checkbox"/>				
主要参与人员 (限定6人, 颁发奖项以此 名单为准)	姓名	单位	职务分工	联系电话	备注

<p>BIM 成果 应用介绍</p>	
<p>申报单位 意见</p>	<p>(公章) 年 月 日</p>