

杭州市勘察设计行业协会

关于举办市政行业 BIM 技能大赛的通知

有关会员单位：

“十四五”建筑业发展规划中提出，以支撑建筑业数字化转型发展为目标，研究 BIM 与新一代信息技术融合应用的理论、方法和支撑体系，推进 BIM 技术在勘察、设计、制造、施工、运维全生命周期的集成与深入应用。从国家政策和行业发展趋势来看，设计行业数字化人才培养、BIM 体系化、三维正向设计应用已成为重要方向。为积极响应行业政策，杭州市勘察设计行业协会联合广联达科技有限公司举办此次市政行业 BIM 设计技能大赛，为设计师搭建交流、学习平台，为行业和企业培养更多三维正向设计人才，助力行业和企业发展。

本次大赛为公益性活动，不收取任何费用。

一、比赛组织机构

主办单位：杭州市勘察设计行业协会

协办单位：杭州市勘察设计行业协会市政设计专委会

承办单位：广联达科技股份有限公司

参赛对象：杭州市勘察设计协会具有市政设计资质的会员单位以及市政设计从业者。

二、大赛目的

此次技能大赛专业性强，是市政设计行业响应国家自主可控国产化战略，推动行业数字化转型，促进 BIM 正向设计能力建设，提升行业竞争力的一个契机。也是广大市政设计从业人员提升专业技能，展现个人风采，实现自我价值的职业竞技平台。希望通过赛前组织学习培训和同行交流，提升企业员工专业及软件技能水平，提升企业团队的核心竞争能力。

三、大赛形式

大赛以项目形式展开评选，单位报名人数不限，项目数量不限（单个项目报名人员不超过 5 人，每人只限参与一个项目）

四、大赛报名

报名时间：2023 年 4 月 10 日--2023 年 4 月 21 日

报名方式：由参赛单位集中报名，将报名回执表（附件 3）

发送到指定邮箱：503250039@qq.com

报名联系人：叶战军（协会）13805729230

陶春强（广联达）18501786785

五、赛前培训

赛前由广联达提供免费竞赛辅导培训，辅导课程包括：市政设计行业 BIM 设计专业课、广联达市政设计软件线上直播课与线下培训相结合。

培训时间：2023 年 4 月至 5 月。

培训安排：

- 1、线下企业培训：根据企业需要安排专场培训；
- 2、线下集中培训：根据报名人员的时间安排培训；
- 3、线上直播培训。

六、成果提交

设计成果提交截止时间：2023年7月15日

成果提交形式：项目模型+项目数据

将项目模型和项目基础信息简介上传评选系统。

七、比赛形式

比赛分预赛（线上）和决赛（线下）两个阶段：

1、预赛（7月17-21日）：应用广联达数维市政设计软件集完成项目设计，将项目模型和项目基础信息简介上传预赛评选系统，线上由市政设计人员进行网络投票，按票数排名进行计分，预赛得分按30%计入大赛总得分。

2、决赛（7月28日）：线下集中举行并进行线上直播，竞赛评分采用综合评分制，由多人组成的评审专家现场评审，评审内容包含表达能力、项目完整性、美观度、数据集成程度等，决赛得分按70%计入大赛总得分。选手需自备电脑进行汇报。决赛评审专家组由杭州市勘察设计行业协会确定。决赛地址及评分细则另行通知。

八、竞赛宣传

广联达公众号、市勘察设计行业协会公众号等。

附件：

- 1、大赛奖项设置
- 2、第一届市政 BIM 设计大赛参赛报名表

主办单位：杭州市勘察设计行业协会

协办单位：杭州市勘察设计行业协会市政设计专委会

承办单位：广联达科技股份有限公司

2023年4月27日



附件 1：大赛奖项设置

团体及个人奖

| 奖项 | 数量占比 | 奖品 |
|-----|------|-------------------|
| 一等奖 | 3 | 企业荣誉奖牌+个人证书+个人奖品A |
| 二等奖 | 5 | 企业荣誉奖牌+个人证书+个人奖品B |
| 三等奖 | 10 | 企业荣誉奖牌+个人证书+个人奖品C |
| 参与奖 | 若干 | 参赛证书+纪念品 |

注：获奖证书由杭州市勘察设计行业协会和广联达同时盖章；

奖项颁发时间另行通知。

附件 2:

第一届市政 BIM 设计大赛参赛报名表

| | | | |
|-------|----|-------|----|
| 单位名称 | | | |
| 联系人姓名 | | 联系人手机 | |
| 参赛人员 | | | |
| 姓名 | 手机 | | 备注 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

备注：1、报名时间：2023 年 4 月 10 日-4 月 21 日

2、报名方式：请将报名表发送至邮箱 503250039@qq.com