

中国图学学会文件

中图赛发【2024】01 号

关于举办 2024 第十三届“龙图杯” 全国 BIM（建筑信息模型）大赛的通知

各相关单位：

为促进 BIM 技术在我国建筑行业广泛应用，中国图学学会在中国科学技术协会、中国建筑科学研究院有限公司、清华大学、北京航空航天大学指导下，举办第十三届“龙图杯”全国 BIM 大赛。

“龙图杯”全国 BIM 大赛是鼓励创新实践，弘扬创新文化，推动建筑行业信息化建设，推进 BIM 普及应用，加速人才培养的重要平台。

主办单位：中国图学学会

承办单位：中国图学学会土木工程图学分会

中国图学学会 BIM 专业委员会

协办单位：达索析统（上海）信息技术有限公司

广联达科技股份有限公司

品茗科技股份有限公司

一、参赛事项

大赛日程安排

作品报名时间：2024 年 1 月 12 日—2024 年 3 月 15 日

作品提交时间：2024 年 1 月 12 日—2024 年 3 月 31 日

作品初评时间：2024 年 4 月 25 日—2024 年 6 月 20 日

作品复评时间：2024 年 6 月 21 日—2024 年 7 月 5 日

作品答辩时间：2024 年 7 月 20 日—2024 年 8 月 18 日

大赛颁奖时间：2024 年 11 月（具体时间另行通知）

参赛人员范围

中国图学学会会员，包括对大赛有兴趣的技术人员（在企事业单位从事相关工作的建筑从业人员、大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，每个项目参赛人员不超过 15 人，每名参赛选手最多同时参与 3 个参赛项目。

报名方式

登录中国图学学会官网首页，在“龙图杯”报名系统在线报名，填写参赛信息并上传《承诺书》盖章扫描件。正式报名后，参赛单位和参赛人员信息不可再修改，证书不予重做。

作品提交

参赛项目展示 PPT：内容应包括工程概况、单位简介、团队组织、软硬件环境（简介）；BIM 建模深度及应用效果，BIM 创新应用、集成应用，BIM+拓展应用等（重点描述）。

项目模型：须要提交模型文件。

动画视频：须要提交视频文件。例如项目宣传片、模型漫游视频、多专业软件演示、自主研发软件展示等。

作品提交方式：以 U 盘形式寄送到组委会办公室，单项参赛作品大小不超过 1 G，PPT 文件大小不超过 200M。U 盘标签及作品资料文件夹须以“组别 + 系统报名编号”命名，例如“设计 123”。

组别设置

贯彻落实十九届六中全会提出的“坚持实施创新驱动发展战略，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑”要求，参赛作品要以实现“双碳”目标为出发点，在至少一个阶段应用到国产自主研发系统或大数据、人工智能、数字孪生、数字化转型等创新技术。

1 设计组：参赛项目主要在设计阶段应用 BIM 技术；

2 施工组：参赛项目主要在施工阶段应用 BIM 技术；

3 综合组：参赛项目的 BIM 技术应用，涉及到设计阶段、施工阶段和运维阶段中的两个阶段的应用即可，且要求实际应用而非设想；

4 “一带一路”组：参赛项目可以是服务“一带一路”建设的境内项目，也可以是“一带一路”国家的海外项目；

5 院校组：参赛作品可以是真实项目（申报人切实参与建设），也可是教学研究成果、毕业设计作品。“教学研究成果类”作品可由教师答辩，其他作品要求答辩人是实际参与的学生且参赛报名时在校就读。

评委将严格按以上分组标准进行评审。

版权相关

参赛作品必须是原创作品，作品版权属于参赛单位，参赛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。

参赛软件

参赛单位提交的作品可采用任意一种或以上 BIM 软件（不限软件品牌），但须在作品中体现 BIM 技术应用、数据信息共享策略及实现方法。

二、评奖须知

评审流程

在大赛截稿进入评比阶段后，将对所有参赛作品依次进行初评、复评和终审现场答辩，决定最终排名和奖项。

评审侧重

1. BIM 建模水平；
2. BIM 应用点及其应用效果；
3. BIM 与其他技术的集成应用及其应用效果；
4. BIM 应用点及与其他技术集成应用的创新性；
5. 参赛资料提交的完整性；
6. 参赛作品名称与参赛项目实际 BIM 应用情况的匹配度。

大赛组委会办公室邀请行业知名专家，对所有参赛作品进行评审。评审全过程严格做到“公平、公正、公开”。

奖项设置

五个组别分设：一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖若干名。

大赛组委会将为现场参加颁奖仪式的获奖单位和个人颁发奖杯和证书。

三、大赛联系方式

电子邮件: cbim@cgn.net.cn

邮寄地址: 北京市海淀区知春路1号学院国际大厦1006室

邮政编码: 100191

联系电话: 010-62165985

