

中国建筑金属结构协会文件

中建金协〔2023〕17号

关于公布 2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛 获奖作品的通知

各会员单位、有关单位：

为推进数字孪生 BIM 技术在建筑信息化发展中的应用，深化 BIM 技术在钢结构工程中的实践，推动建筑钢结构数字孪生 BIM 技术应用的发展，实现工程项目的数字化、精细化、智慧化的生产和管理，中国建筑金属结构协会举办了 2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛。组委会共收到 129 项参赛作品，经过形式审查、专家评审，评选出 107 项获奖作品，其中特等奖 14 项，一等奖 24 项，二等奖 41 项，优秀奖 28 项，现予以通报。

附件：2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛获奖作品名单



2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

特等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
1	3A001	上海金鼎天地培训中心项目 - 基于 BIM 技术的施工综合应用	浙江大地钢结构有限公司、龙元明筑科技有限责任公司	01. 罗明文 02. 田云雨 03. 徐孟育 04. 汪爱园 05. 伍侯达 06. 袁锋炎 07. 泮鑫涛 08. 胡铤函 09. 裴芋钊 10. 王旭	特等奖
2	3A002	数智融合助力 BIM 技术在赤峰中唐特钢项目炼钢工程中的应用	中国二十二冶集团有限公司	01. 王 夺 02. 尹卫民 03. 徐玲珑 04. 孙 岩 05. 龚 健 06. 毕 强 07. 刘泽鲲 08. 莫绍杰 09. 郭 旺 10. 张丹琦	特等奖
3	3A115	新首钢大桥数字化建造技术	北京城建集团有限责任公司、北京城建道桥建设集团有限公司	01. 李久林 02. 张晋勋 03. 段劲松 04. 何辉斌 05. 杨国良 06. 寇志强 07. 李笑男 08. 张 勇 09. 张雪鹏	特等奖
4	3A004	郑州南站项目 BIM 技术综合应用	中铁建工集团有限公司	01. 王福全 02. 杨石杰 03. 熊春乐 04. 赵兴哲 05. 邱 浩 06. 黄 翔 07. 杨春林 08. 王 凯	特等奖
5	3A035	装配式钢结构项目 BIM 技术应用	中建八局新型建造工程有限公司	01. 冯 杰 02. 史继全 03. 王津晶 04. 郭赞杰 05. 郭 磊 06. 刘成成	特等奖
6	3A009	德清地理信息小镇运动中心亚运会三人制篮球体育公园项目, BIM 技术在工程建设全过程“六化”管理与应用	浙江大东吴建筑科技有限公司	01. 周鹏洋 02. 杜俊豪 03. 郑文阳 04. 李伟斌 05. 陈 忠 06. 李 迪 07. 周荣富 08. 张 微 09. 王俊美 10. 于 阔	特等奖
7	3A038	张家口市崇礼区太子城冰雪小镇文创商街项目-钢结构数字技术在特色小镇建筑中的施工全过程应用	浙江东南网架股份有限公司	01. 王 徽 02. 吴俊泽 03. 赵顺强 04. 徐步杰 05. 秦文灏 06. 周昂辰 07. 李昆澄 08. 郑 忠 09. 张 虎 10. 谢作继	特等奖
8	3A070	BIM 技术在信达生物制药全球研发中心项目中的施工管理应用	中建八局发展建设有限公司	01. 张凯华 02. 张广鹏 03. 张 鹤 04. 张玉宽 05. 张 雷 06. 孙振坤 07. 张腾腾	特等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

特等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
9	3A076	顺络电子松江研发及智能制造基地 BIM 安装应用	中国建筑一局（集团）有限公司、安徽富煌钢构股份有限公司	01. 冯亮杰 02. 刘熙瑶 03. 李 伟 04. 王晓柱 05. 何焰江 06. 周建新 07. 沈傲雪	特等奖
10	3A084	BIM 技术在杭州云门万吨连廊提升的应用	中铁建设集团有限公司、中铁建设集团华东工程有限公司、上海宝冶集团有限公司、浙江精工钢结构集团有限公司	01. 孔 伟 02. 宗 荣 03. 申 涛 04. 杨 飞 05. 杨 通 06. 易 杰 07. 齐磊磊 08. 朱海滔 09. 张之浩 10. 胡 靖	特等奖
11	3A095	大型环状学习超市型校园建设中心 BIM 技术应用	中建八局第三建设有限公司	01. 曲 扬 02. 陈 敏 03. 杨晓雨 04. 王文晋 05. 吴德宝 06. 陈 波 07. 张玮玮	特等奖
12	3A085	BIM 技术在施工阶段的综合应用	杭萧钢构股份有限公司、秦皇岛市政建设集团有限公司	01. 曾凡明 02. 彭 颖 03. 王惠山 04. 潘学敏 05. 任静萍 06. 邱 郡 07. 黄永明 08. 叶建国 09. 李庆川 10. 王晓东	特等奖
13	3A098	儋州一场两馆项目基于工程总承包模式的施工阶段 BIM 精细化应用	中国建筑一局（集团）有限公司、中建一局集团第一建筑有限公司、海南大学	01. 孙发理 02. 胥 鹏 03. 洪立功 04. 罗立胜 05. 谢欣然 06. 崔馨月 07. 张鹏鹏 08. 沈傲雪 09. 袁志超 10. 吴承姗	特等奖
14	3A113	超大跨装配式钢-混凝土连续梁桥 BIM 施工项目管理应用	中建八局第三建设有限公司	01. 周胜军 02. 熊赛江 03. 谈 虎 04. 殷 欣 05. 戴树清 06. 王东燕 07. 陶学超 08. 王 成 09. 陈健伟 10. 朱士骥	特等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

一等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
1	3A015	河南电信大厦项目 BIM 应用	中建三局集团有限公司	01. 齐鹏辉 03. 贾靖凯 05. 夏小广 07. 苏幸丰 09. 申 阳 02. 晏文飞 04. 吴 頔 06. 李 冉 08. 王 帅 10. 龚伯乐	一等奖
2	3A023	智造谷产业服务综合体 EPC 项目 BIM 应用	中国联合工程有限公司、杭州高新开发建设管理运营有限公司、浙江中南建设集团有限公司	01. 宋 超 03. 马涛涛 05. 李家骏 07. 程久胜 09. 杨威长 02. 余小雄 04. 刘 伟 06. 石 韬 08. 赖汉清 10. 杨亚朋	一等奖
3	3A025	新开发银行总部大楼钢结构及幕墙一体化数字建造技术	上海市机械施工集团有限公司	01. 金伟峰 03. 王文杰 05. 郭荣强 07. 朱成杰 09. 马 良 02. 纪超超 04. 梁佳尉 06. 张 成 08. 刘 伟 10. 周 锋	一等奖
4	3A029	鲲鹏展翅 扬帆起航-BIM 在首个新区会议中心 EPC 项目全过程建设中的应用-扬子江国际会议中心建设项目	中建八局第三建设有限公司	01. 陈 刚 03. 洪盛桥 05. 吴剑秋 07. 朱 海 09. 杲 晓 02. 徐晓晖 04. 国宏雪 06. 成 龙 08. 马怀章 10. 谢东周	一等奖
5	3A034	“颍河花园”钢结构装配式 EPC 项目一施工 BIM 综合应用	源创谷（上海）数字科技有限公司、安徽中源建设有限公司、安徽中源环保科技有限公司	01. 王 翔 03. 张治伦 05. 朱 麟 07. 张 磊 09. 李国峰 02. 江 宁 04. 李 花 06. 董利平 08. 柯 炜 10. 武 松	一等奖
6	3A036	长三角创新研发总部基地项目钢结构 BIM 数字孪生应用	中国联合工程有限公司	01. 徐 斌 03. 王凯旋 05. 时开青 07. 叶关华 09. 陈建银 02. 杜东芝 04. 汪超宇 06. 袁方杰 08. 侯广伟 10. 张金鑫	一等奖
7	3A045	BIM 技术助力文物遗址博物馆屋盖拆除、重建及文物保护	中建八局第二建设有限公司	01. 李永明 03. 李文杰 05. 焦柏涵 07. 薛 涛 09. 郭向辉 02. 梁 斌 04. 秦世凯 06. 耿王磊 08. 孙金超 10. 付照祥	一等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

一等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
8	3A047	BIM 在西安国际足球中心钢结构工程的应用	陕西建工机械施工集团有限公司	01. 梁景玉 03. 袁 鑫 05. 胡 金 07. 马秀超 09. 高 毅	02. 刘博东 04. 薛振农 06. 杨意朋 08. 张嘉辰 10. 裴弈翔	一等奖
9	3A053	泰山文旅健身中心一、三标段钢结构 BIM 技术应用	中建八局第二建设有限公司	01. 刘海勇 03. 崔绪良 05. 李 锰 07. 张克芝 09. 高 飞	02. 李文图 04. 韩坤杰 06. 于美龙 08. 陈 浩 10. 刘丽莹	一等奖
10	3A026	莆田站基于 BIM 技术的复杂钢结构施工综合应用	中铁十二局集团建筑安装工程有限公司、中铁十二局集团有限公司	01. 张 平 03. 张志俊 05. 武伟伟 07. 梁 伟 09. 雷飞洋	02. 左世军 04. 刘腾飞 06. 刘东锋 08. 陶文金 10. 侯英龙	一等奖
11	3A064	悦溪正荣府 BIM 管理技术应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 王 平 03. 陈 超 05. 杨传党 07. 张衡旭 09. 闫天絮	02. 邢建见 04. 张吉祥 06. 王永峰 08. 张 腾 10. 邓小强	一等奖
12	3A066	临沂奥体中心钢结构工程 BIM+数字化智慧建造综合应用	山东天元安装集团有限公司、山东天元建设机械有限公司、天元建设集团有限公司	01. 王利东 03. 王宝平 05. 伊永强 07. 李安冬 09. 王怀鹏	02. 梁荣建 04. 田士江 06. 王中伟 08. 陈 阳 10. 王 伟	一等奖
13	3A072	BIM 技术在 ABB 重庆两江新区变压器智能制造基地迁建项目中的应用	中冶建工集团有限公司、智辰云科(重庆)科技有限公司	01. 敬承钱 03. 刘观奇 05. 黄 鹏 07. 颜玉亮 09. 肖 凡	02. 吴 斌 04. 杨 冲 06. 李林杰 08. 应丽君 10. 倪培洪	一等奖
14	3A074	安庆经开区智慧制造产业园(二期)项目 BIM 综合应用	中建安装集团有限公司	01. 王少华 03. 冯 满 05. 何 嘉 07. 牛 元 09. 陈亚迪	02. 朱家栋 04. 卓 旬 06. 张宏晨 08. 赵殿磊 10. 刘 彬	一等奖
15	3A081	贵南高铁南宁北站钢结构 BIM 与信息化创新应用	中铁建设集团有限公司	01. 楼捍卫 03. 范 涛 05. 陈 增 07. 常攀龙	02. 白 俊 04. 刘国伟 06. 崔灿灿 08. 王 超	一等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

一等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
				09. 郭 祥 10. 李春红	
16	3A082	山西省首例装配式钢结构高层住宅晋建·迎曦园项目 BIM 施工应用	山西二建集团有限公司	01. 张 志 02. 陈振海 03. 王明清 04. 张 帆 05. 王 磊 06. 张 磊 07. 张 昊 08. 张 伟 09. 要 靖 10. 杜海权	一等奖
17	3A090	装配式建筑 BIM 集成应用	中建科工集团有限公司、民航机场规划设计研究总院有限公司	01. 郝雪冬 02. 黄志凯 03. 唐 杰 04. 杨 露 05. 闫正恠 06. 郝文嘉 07. 常 辉 08. 姚 璐 09. 张 浩 10. 涂 帅	一等奖
18	3A028	南京江北新区人才公寓（1 号地块）项目 EPC 模式下的 BIM 全过程实践	中建八局第三建设有限公司	01. 赵 锐 02. 叶剑东 03. 朱 海 04. 孙一鸣 05. 沈耳东 06. 马怀章 07. 杲 晓 08. 谢东周 09. 潘雨佳 10. 葛 军	一等奖
19	3A104	BIM 技术在国家存储项目中的模拟建造	中建八局第一建设有限公司、江苏天宇设计研究院有限公司	01. 夏 刚 02. 岳林红 03. 董满慈 04. 徐 堃 05. 汤庆东 06. 孙瑞琨 07. 贾昊青 08. 吴心怡 09. 周 鹏 10. 董甜甜	一等奖
20	3A062	武广新城项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 姜 磊 02. 张吉祥 03. 邢建见 04. 陈 超 05. 艾 杰 06. 秦 冬 07. 王永峰 08. 杨传党 09. 刘 超 10. 符 正	一等奖
21	3A109	BIM 综合应用驱动华为光工厂施工建造	中建八局第一建设有限公司、江苏天宇设计研究院有限公司	01. 石秀映 02. 刘庆乐 03. 岳林红 04. 彭 博 05. 易 铭 06. 孙瑞琨 07. 贾昊青 08. 吴心怡 09. 周 鹏 10. 董甜甜	一等奖
22	3A110	BIM 技术在武汉华润葛洲坝琨瑜府项目的模拟建造	中国建筑第八工程局有限公司	01. 王燕桂 02. 田 浩 03. 肖洲洋 04. 朱 肖 05. 牛少强 06. 袁智辉 07. 程 阳 08. 周 海 09. 汪玉鹏 10. 何 涛	一等奖
23	3A102	商丘火车站核心绿轴项目钢结构	中建七局安装工程有限公司	01. 史泽波 02. 张祥伟 03. 王晓娟 04. 李彦超	一等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

一等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
		BIM 技术应用		05. 冯丙玉 06. 杨 阳 07. 范帅昌 08. 宋华峰 09. 张荣冰 10. 杜新红	
24	3A114	大型机场航站楼 改扩建项目智慧 建造 BIM 综合技 术应用	中建八局第三建设 有限公司	01. 周胜军 02. 葛 军 03. 熊赛江 04. 蒋文翔 05. 朱 海 06. 谈 虎 07. 孙洪飞 08. 殷 欣 09. 马怀章 10. 杲 晓	一等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
1	3A005	上海体育场钢屋盖改造数字更新技术	上海市机械施工集团有限公司	01. 周 锋 03. 严 斌 05. 李显松 07. 刘 伟	02. 武诣霖 04. 罗建冬 06. 符 晗 08. 马 良	二等奖
2	3A006	BIM 创效，智慧建赋能- 硅谷小镇 A-A 地块商业综合体局部悬挑超重钢结构连廊提升施工 BIM 应用	中国建筑第七工程局有限公司	01. 彭稳榜 03. 陈雨庆 05. 陈佳媛 07. 贾陆锋 09. 赵鑫宗	02. 金国光 04. 刘学胜 06. 徐世安 08. 武丰杰 10. 史鹏磊	二等奖
3	3A008	天长市全民健身中心项目体育场工程 BIM 技术应用	安徽中亚钢结构工程有限公司、安徽省建筑设计研究总院股份有限公司	01. 计康生 03. 王明花 05. 谢 坚 07. 朱玉林 09. 陆丙年	02. 钱 刚 04. 李运军 06. 杨世昱 08. 朱 敏 10. 支 帅	二等奖
4	3A010	韵达全球科创中心项目，BIM 技术在建筑工程中的管理与应用	浙江大东吴建筑科技有限公司	01. 娄 峰 03. 郑文阳 05. 柳跃强 07. 邹瑜能 09. 李 慧	02. 杜俊豪 04. 李伟斌 06. 郤 谍 08. 周 勇 10. 王珊珊	二等奖
5	3A013	中原文旅城欢乐世界（雪世界）项目施工阶段 BIM 技术应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 于小洋 03. 苏明珠 05. 史高飞 07. 涂峻伦	02. 李 攀 04. 王大亮 06. 朱建跃	二等奖
6	3A014	西安曲江文创中心超高层项目钢结构施工阶段 BIM 智慧建造与实践	中铁城建集团第一工程有限公司、中铁城建集团有限公司、中冶（上海）钢结构科技有限公司	01. 杨 建 03. 刘克田 05. 李 挺 07. 刘配宁 09. 郝 帅	02. 杨建军 04. 令 杰 06. 侯 维 08. 杨 军 10. 魏美博	二等奖
7	3A016	深圳优必选大厦超高层全钢结构装配式 BIM 技术深度应用	中建三局第二建设工程有限责任公司	01. 陈钰明 03. 姚建忠 05. 周志刚 07. 刘 超 09. 李 楠	02. 余志刚 04. 李 科 06. 左程燕 08. 秦东辉 10. 李小东	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
8	3A019	技师学院新校区建设工程 BIM 技术应用	江苏邗建集团有限公司	01. 李景华 03. 张 科 05. 牛海涛 07. 童 伟 09. 裴昊晨	02. 杨 歆 04. 胡 磊 06. 巫 峡 08. 耿国庆 10. 许正欣	二等奖
9	3A049	深圳市大鹏新区人民医院项目钢结构工程基于 BIM 技术的高效智慧建造	郑州宝冶钢结构有限公司	01. 钟芳凯 03. 秦海江 05. 张 斌 07. 赵文君 09. 王志辉	02. 王 雄 04. 王杜恒 06. 李红山 08. 耿成路 10. 蒋雨志	二等奖
10	3A033	基于 BIM 的数字化建造在上饶市云碧峰大桥项目中的应用	浙江中天恒筑钢构有限公司	01. 崔凤杰 03. 章宝林 05. 卢 玉 07. 蔡国一 09. 李超群	02. 段坤朋 04. 孙得军 06. 李子豪 08. 余佳远 10. 任鹏霏	二等奖
11	3A037	丽水市水阁卫生院迁建工程 EPC 总承包 BIM 技术及智慧化平台应用	浙江精工钢结构集团有限公司、浙江绿筑集成科技有限公司、比姆泰客信息科技（上海）有限公司	01. 黄洪君 03. 乔彩霞 05. 彭 栋 07. 朱伊娜 09. 单红峰	02. 金 军 04. 喻浙坪 06. 吕国超 08. 林上幸 10. 赵 切	二等奖
12	3A106	BIM 技术在一江源项目超高层住宅避难层施工中的应用	中建八局第一建设有限公司	01. 刘 彬 03. 程 超 05. 徐 涛 07. 秦明煌	02. 王业群 04. 邱浩权 06. 梁 杰 08. 张芷薇	二等奖
13	3A039	大跨度多层网壳结构智慧建造中的数字技术	浙江东南网架股份有限公司	01. 吴俊泽 03. 赵顺强 05. 杨炫璇 07. 秦文灏 09. 李昆澄	02. 王 徽 04. 徐步杰 06. 朱 祥 08. 周昂辰 10. 郑 忠	二等奖
14	3A044	BIM 技术助力南山区科技联合大厦 EPC 工程全专业高效智慧建造	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 沈 朗 03. 陈 超 05. 蒋 权 07. 张雪梅 09. 李资涵	02. 邢建见 04. 张吉祥 06. 李功磊 08. 邓小强 10. 郑 兰	二等奖
15	3A046	安定循环经济园区项目生活垃圾焚烧主厂房 —	浙江中南绿建科技集团有限公司	01. 王再胜 03. 陈志伟 05. 苏 杭	02. 王俊杰 04. 李立政 06. 来之珺	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
		— BIM 数字孪生，构筑循环新能源		07. 孟方磊 09. 陈 志	08. 柴 坤 10. 高 生	
16	3A048	济南市历城区市民中心项目“阳光谷”双曲率异型空间钢结构 BIM 技术应用	中建八局第二建设有限公司、山东方垠智能制造有限公司	01. 刘 雄 03. 孙世鹏 05. 徐 洲 07. 程 琳 09. 党文涛	02. 刘 壮 04. 刘海勇 06. 崔绪良 08. 焦雪松 10. 刘长陈	二等奖
17	3A050	BIM 在中兴通讯总部大厦项目钢结构工程中的应用	郑州宝冶钢结构有限公司	01. 唐兵传 03. 秦海江 05. 张 斌 07. 赵文君 09. 闫宇晓	02. 王 雄 04. 王杜恒 06. 李红山 08. 刘俊杰 10. 蒋雨志	二等奖
18	3A057	湖心正荣府施工总承包工程 BIM 应用成果汇报	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 刘 珊 03. 邢建见 05. 李功磊 07. 张衡旭 09. 刘 超	02. 张吉祥 04. 陈 超 06. 王永胜 08. 邹伟伟 10. 王 平	二等奖
19	3A068	新疆新华书店物流基地项目 BIM 应用	九冶建设有限公司	01. 罗长城 03. 张鹏翔 05. 李永波 07. 王付洲 09. 延 敏	02. 马鹏亮 04. 邵 楠 06. 吴海洋 08. 何重技 10. 许嘉铭	二等奖
20	3A071	大跨度铝钢结构拱架施工 BIM 技术应用	九冶钢结构有限公司、九冶建设有限公司工程设计研究分公司	01. 姚 兵 03. 岳 曼 05. 李 亮 07. 万 宇 09. 黄超莹	02. 陈军武 04. 李乐天 06. 王嘉睿 08. 张 炜	二等奖
21	3A040	多阶次预应力管桁架结构智慧建造全过程应用	浙江东南网架股份有限公司	01. 徐步杰 03. 赵顺强 05. 张 虎 07. 杨炫璇 09. 秦文灏	02. 吴俊泽 04. 王 徽 06. 谢作继 08. 朱 祥 10. 周昂辰	二等奖
22	3A073	BIM 技术在一带一路项目河钢塞尔维亚有限公司技术改造钢结构工程中的应用	中冶建工集团有限公司	01. 敬承钱 03. 应丽君 05. 谭 茜 07. 陈 磊 09. 李瑞雪	02. 刘观奇 04. 胡 舰 06. 刘万胜 08. 李 超 10. 张秀峰	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
23	3A075	洛阳伊滨会展中心会议中心项目 BIM 技术综合应用	北京建工集团有限责任公司、北京建工建筑产业化投资建设发展有限公司、中冶（上海）钢结构科技有限公司	01. 王 巍 03. 崔宝洁 05. 李 飞 07. 夏 风 09. 刘 恒 02. 锁志平 04. 房雪佳 06. 张 昊 08. 余泉宇 10. 马宏云	二等奖
24	3A077	洛宁县体育活动中心项目 BIM 应用成果汇报	中国电建市政建设集团有限公司、清华大学建筑设计研究院有限公司、江苏欧美钢结构幕墙科技有限公司	01. 罗 涛 03. 郎永尚 05. 刘培祥 07. 张卫华 02. 张松华 04. 王文彬 06. 段鹏磊 08. 付 婧	二等奖
25	3A078	临港青少年活动中心项目基于 BIM 的精细化正向设计和智慧化施工管理	中国建筑第八工程局有限公司	01. 于俊彬 03. 孙悦超 05. 郑栋辉 07. 陈俊森 02. 颜瑞瑜 04. 董志祥 06. 张成龙	二等奖
26	3A080	丰台区丽泽金融商务区南区 D-07、D-08 地块 F3 其他类多功能用地项目二标段钢结构工程 BIM 技术应用	北京建工集团有限责任公司	01. 徐亚杰 03. 周 波 05. 施再追 02. 蔡京翰 04. 刘志辉 06. 宋 超	二等奖
27	3A056	汉京花园项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 刘 珊 03. 陈 超 05. 艾 杰 07. 姜 磊 09. 桂文超 02. 邢建见 04. 张吉祥 06. 李世鹏 08. 张 硕 10. 闫天絮	二等奖
28	3A083	成都空港产业服务区建设项目钢结构工程 BIM 技术应用	浙江精工钢结构集团有限公司	01. 闫海飞 03. 葛炜祎 05. 赵 切 07. 胡嘉澳 09. 甘祥瑞 02. 赵海钢 04. 杨理华 06. 余 斌 08. 倪天虹 10. 尉成立	二等奖
29	3A087	数字智造，BIM 未来——杭州智造谷产业服务综	浙江同济科技职业学院建筑工程学院、潮峰钢构集团	01. 李芬红 03. 周 昀 05. 鲍长捷 02. 艾浩源 04. 杨海平 06. 吕奥波	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
		合体酒店项目 BIM 应用	有限公司	07. 彭雅玫 09. 邓广超	08. 周 怡 10. 孙 浩	
30	3A091	上海合作组织峰会主会场核心区配套设施工程钢结构 BIM 综合应用	中建八局新型建造工程有限公司	01. 张文斌 03. 胡立冰 05. 刘 斌 07. 杨淑佳 09. 姜殿忠	02. 孙广尧 04. 吕 洋 06. 王云田 08. 付洋杨 10. 贾彦学	二等奖
31	3A052	国家金融信息大厦项目钢结构工程基于 BIM 的 5G 智能制造	郑州宝冶钢结构有限公司	01. 王 雄 03. 蒋雨志 05. 韩凯凯 07. 胡 雨 09. 李毅鹏	02. 秦海江 04. 唐志超 06. 闫宇晓 08. 阎中钰	二等奖
32	3A093	新建市北高新项目钢结构 BIM 应用	中建八局新型建造工程有限公司	01. 丁洪刚 03. 李善文 05. 徐晓敬 07. 高 鹏 09. 胡玉霞	02. 窦市鹏 04. 王得明 06. 付洋杨 08. 嵇枫婷	二等奖
33	3A094	基于 BIM 技术在青岛生物科研交流中心钢结构的综合应用	青岛海川建设集团有限公司、华联建筑科技集团(青岛)有限公司	01. 滕 超 03. 袁得晓 05. 董伟娜 07. 王 青 09. 潘 波	02. 吴 攀 04. 王修岐 06. 李永健 08. 翟冠霖 10. 任泳旭	二等奖
34	3A097	羊台书苑建设项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 杨浩诚 03. 邢建见 05. 刘以东 07. 王永胜 09. 赵显森	02. 陈 超 04. 张吉祥 06. 张衡旭 08. 刘 珊 10. 于安涛	二等奖
35	3A099	眉山天府新区第一医院项目、眉山天府新区疾控中心项目建造过程 BIM 技术应用	中建科工集团有限公司	01. 张守贵 03. 庄林晨 05. 翟永林	02. 张文伟 04. 冯小聪 06. 王 文	二等奖
36	3A100	BIM 在中共河南省委机关幼儿园安全改造项目中的应用	中建八局第二建设有限公司	01. 李永明 03. 耿王磊 05. 朱亚辉 07. 薛 涛 09. 朱 蒙	02. 王丛辉 04. 刘文杰 06. 郭广林 08. 赵中琿 10. 刘 哲	二等奖
37	3B101	义务跨境电商综	浙江同济科技职业	01. 张杭丽	02. 吴霄翔	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

二等奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
		试中心 BIM 技术应用	学院、筑宸建筑科技有限公司	03. 杨海平 05. 周淑媛 07. 金华俊 09. 严扬扬	04. 屠铭阳 06. 叶 艳 08. 朱孝康 10. 田超越	
38	3A103	BIM 技术在振华冷链项目全过程应用	烟台飞龙集团有限公司	01. 崔军彬 03. 王纪宝 05. 吕雅靖 07. 李海林 09. 颜丙华	02. 王 涛 04. 黄广海 06. 王 强 08. 林千翔 10. 鲍晓东	二等奖
39	3A108	三峡东岳庙数据中心施工阶段 BIM 技术应用	中建八局第一建设有限公司	01. 刘 伟 03. 殷世祥 05. 邹怀林 07. 张华能	02. 杨云超 04. 殷利兵 06. 樊瑞智	二等奖
40	3A112	BIM 数字孪生助力中科创新研究院项目钢结构施工管理	中建八局第一建设有限公司、江苏天宇设计研究院有限公司	01. 张一品 03. 孟庆峰 05. 张 地 07. 于长涛 09. 孙瑞琨	02. 冯 奇 04. 卢光智 06. 汪阜阳 08. 俞 杰 10. 周 鹏	二等奖
41	3A088	郑州国际文化交流中心项目 BIM 技术综合应用	中国建筑第八工程局有限公司、中建钢构工程有限公司	01. 常群峰 03. 韩 枫 05. 石中州 07. 蔡 凯 09. 李 鹏	02. 齐 康 04. 秦林辉 06. 凌大雁 08. 刘程龙 10. 李晓康	二等奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

优秀奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
1	3A007	BIM 技术助力奥迪一汽新能源项目总装车间工程智能建造	吉林安装集团股份有限公司、吉林省嘉图建筑科技有限公司、机械工业第九设计研究院股份有限公司	01. 尹清源 02. 闫磊 03. 代尊龙 04. 李想 05. 王铁泉 06. 张艳 07. 宿平 08. 贾立 09. 孟凡龙 10. 高飞	优秀奖
2	3A011	肇庆鼎湖万达广场项目 BIM 管理技术应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 班程远 02. 李攀 03. 苏明珠 04. 王大亮 05. 史高飞 06. 朱建跃 07. 涂峻伦	优秀奖
3	3A018	大体量钢结构技术创新基地的 BIM 技术应用	中建二局第一建筑工程有限公司	01. 杨瑞军 02. 高超 03. 陈翔 04. 姜浩 05. 魏锰	优秀奖
4	3A022	大跨度变截面双曲轨道梁 BIM 模型	比亚迪建设工程有限公司	01. 刘涛飞 02. 刘春巧 03. 刘亚峰 04. 赖海群 05. 徐东方 06. 梁俊 07. 何晶 08. 汪玉 09. 李静静	优秀奖
5	3A012	肇庆万达国家度假区规划展示中心施工阶段 BIM 技术应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 班程远 02. 李攀 03. 苏明珠 04. 王大亮 05. 史高飞 06. 朱建跃 07. 涂峻伦	优秀奖
6	3A024	上饶市立医院三江总院项目 BIM 应用	平安建设集团有限公司	01. 胡清清 02. 黄乐 03. 徐义春 04. 洪蕾 05. 李雪洁 06. 王婷婷 07. 胡业成 08. 布海迪齐罕麦提 09. 胡志元 10. 周樟龙	优秀奖
7	3A031	基于国际展览项目施工全生命周期 BIM 综合应用	中国建筑第二工程局有限公司	01. 许成凯 02. 于杰 03. 李卫永 04. 罗毅 05. 郭喜凤 06. 宋祥靓 07. 路金然 08. 梁建超	优秀奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

优秀奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员	奖励等级
8	3A032	产业园项目全过程全专业 BIM 技术应用	中建科工集团有限公司	01. 王 博 03. 李龙飞 05. 张 凯 07. 熊震威 09. 詹仲滋 02. 吴昌根 04. 檀方杰 06. 常宗智 08. 顾川瑜	优秀奖
9	3A041	数字技术在多馆体育综合体智慧建造中的应用	浙江东南网架股份有限公司	01. 赵顺强 03. 王 徽 05. 李昆澄 07. 张 虎 09. 杨炫璇 02. 吴俊泽 04. 徐步杰 06. 郑 忠 08. 谢作继 10. 朱 祥	优秀奖
10	3A059	砺剑大厦项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 黎明昶 03. 秦 冬 05. 邢建见 07. 孙立强 09. 桂文超 02. 李 楠 04. 张吉祥 06. 陈 超 08. 刘 壮 10. 张 硕	优秀奖
11	3A051	BIM+智慧工厂助力新桥智能电动汽车产业园钢结构工程	郑州宝冶钢结构有限公司	01. 王 雄 03. 郭冠军 05. 赫秀秀 07. 刘鹏振 02. 蒋雨志 04. 王志辉 06. 闫宇晓	优秀奖
12	3A054	BIM 技术在高炉工程中的应用	河北冶金建设集团有限公司	01. 常丽霞 03. 宋占方 05. 杨玉章 07. 常桂强 02. 李志贤 04. 穆 坤 06. 李朝鹏	优秀奖
13	3A065	正荣观江樾项目施工总承包 BIM 全过程应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 王 平 03. 陈 超 05. 刘以东 07. 张 宇 09. 张雪梅 02. 张吉祥 04. 邢建见 06. 李世鹏 08. 张 腾 10. 于安涛	优秀奖
14	3A067	BIM 技术在乌海赛思普(CISP)环保新工艺钢铁项目中的应用	中国二十二冶集团有限公司	01. 李傑博 03. 孙福田 05. 张甲立 07. 王艳伶 09. 于程程 02. 项 菲 04. 何明伟 06. 吴长德 08. 杜瑞刚	优秀奖
15	3A069	杭州传娇智能物流项目 BIM 应用	九冶建设有限公司	01. 罗长城 03. 张鹏翔 05. 李永波 07. 宁小平 09. 周昊伟 02. 马鹏亮 04. 邵 楠 06. 吴海洋 08. 李鹏举	优秀奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

优秀奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
16	3A061	深圳市第二特殊教育学校项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 李林刁 03. 陈超 05. 齐特 07. 张硕 09. 刘超	02. 邢建见 04. 张吉祥 06. 尹醉 08. 符正 10. 刘珊	优秀奖
17	3A079	静宁体育馆项目钢结构 BIM 技术应用	中国建筑第八工程局有限公司新型建造工程公司	01. 曹春 03. 任建武 05. 张洋 07. 贺盼	02. 张李青 04. 常晓强 06. 高鹏	优秀奖
18	3A060	深大艺术综合楼项目 BIM 综合应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 李世鹏 03. 邢建见 05. 魏利新 07. 张硕 09. 王平	02. 张吉祥 04. 陈超 06. 柴达 08. 李功磊 10. 刘珊	优秀奖
19	3A086	数字建造，装配未来	浙江国星钢构有限公司、浙江省一建建设集团有限公司	01. 郑文明 03. 许水军 05. 王涛 07. 金国春 09. 王式金	02. 高国荣 04. 宋振琦 06. 焦挺 08. 杜文方 10. 杜健	优秀奖
20	3A063	翔安正荣府项目 BIM 技术全过程应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 姜磊 03. 陈超 05. 秦冬 07. 李功磊 09. 王永胜	02. 张吉祥 04. 邢建见 06. 杨浩诚 08. 王俊豪 10. 李慎奇	优秀奖
21	3A089	环翠区科创中心工程 BIM 技术应用	威海奥华钢结构有限公司	01. 张坦 03. 张书川 05. 于志伟	02. 刘传军 04. 王少鹏 06. 邢学训	优秀奖
22	3A092	天台山旅游区太阳文化中心项目钢结构施工 BIM 应用	中建八局新型建造工程有限公司	01. 张文斌 03. 李志超 05. 薛飞 07. 马海洋 09. 杨淑佳	02. 孙广尧 04. 贾通通 06. 宋佳伟 08. 吕洋 10. 陈涛	优秀奖
23	3A055	广州万达城四期项目 B2 地块 BIM 技术管理应用	中建二局第二建筑工程有限公司	01. 刘珊 03. 陈超 05. 刘以东 07. 李林刁 09. 张宇	02. 邢建见 04. 张吉祥 06. 洪泉 08. 王永峰 10. 于安涛	优秀奖
24	3A096	智慧建造，钢构	浙江同济科技职业	01. 张卉	02. 鲍丰	优秀奖

2022 年“金协杯”第三届全国钢结构行业数字建筑及 BIM 应用大赛作品

优秀奖

序号	作品编号	作品名称	获奖单位	获奖人员		奖励等级
		未来-萧政储出 (2018) 34 号地 块新建写字楼项 目 BIM 应用	学院建筑工程学 院、潮峰钢构集团 有限公司	03. 庞崇安 05. 尤萧涵 07. 邓超达 09. 王浩俊	04. 楼杰红 06. 胡文倩 08. 韩嘉杰 10. 汪梦豪	
25	3A105	BIM 助力钢结构 装配式医院智慧 建造	中建八局第一建设 有限公司	01. 姜 超 03. 汪小伟 05. 王芯伟 07. 李恒毅 09. 王世贵	02. 郭远远 04. 刘永杰 06. 鹿 骁 08. 汤海凡 10. 韩 蒙	优秀奖
26	3A058	莆田 PS 拍 -2020-08 号地块 BIM 技术应用成 果汇报	中建二局第二建筑 工程有限公司	01. 刘 珊 03. 张吉祥 05. 刘以东 07. 王俊豪 09. 赵显森	02. 陈 超 04. 邢建见 06. 杨浩诚 08. 张 腾 10. 张雪梅	优秀奖
27	3A107	BIM 技术在 V 型 钢结构柱施工模 拟应用	中建八局第一建设 有限公司	01. 李 松 03. 田 振 05. 吕双成 07. 任述亮 09. 曾令星	02. 刘海洋 04. 殷世祥 06. 郑 明 08. 刘亚彪 10. 朱晓东	优秀奖
28	3A116	郑州市第四外国 语高级中学项目 BIM 技术应用	中建八局第二建设 有限公司	01. 李永明 03. 常梁义 05. 韩翔雨 07. 薛 涛 09. 郭向辉	02. 张 亮 04. 张腾飞 06. 耿王磊 08. 孙金超 10. 付照祥	优秀奖