

济南市建筑业协会文件

济建协字[2022] 8 号

关于公布 2022 年济南市建设工程 优秀 BIM 技术应用成果竞赛获奖成果的通知

各有关单位：

根据《济南市建设工程优秀 BIM 技术应用成果竞赛办法》和省建协有关要求，我会于 4 月份组织开展了 2022 年济南市建设工程优秀 BIM 技术应用成果竞赛活动。经过协会初审、专家初评和复评等程序，最终确定中建八局第二建设有限公司等 45 家企业申报的 76 项成果为 2022 年济南市建设工程优秀 BIM 技术应用成果，现将获奖成果名单予以公布（名单见附件）。

希望各企业立足本单位和项目实际，进一步加大 BIM 技术应用力度，不断提升 BIM 技术应用能力，为提高我市 BIM 技术应用水平作出更大贡献。

附件：2022年济南市建设工程优秀 BIM 技术应用成果竞赛
获奖成果名单



附件：

2022年济南市建设工程优秀 BIM 技术应用成果竞赛 获奖成果名单

一等奖

| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 主要完成人员 |
|----|--|---|-------------------------|
| 1 | 中建八局第二建设有限公司 | BIM 技术在济南齐鲁医科大学济南主校区项目的应用 | 李亮亮、程天顺、陈延涛、祖林雪、负浩宇 |
| 2 | 中建八局第二建设有限公司 | BIM 技术在高科技企业标杆项目施工中的综合应用 | 张新、陈明阳、刘海勇、马鹏、任合凡、张洪岩 |
| 3 | 济南城建集团有限公司 | 济南新旧动能转换先行区黄河体育会展及科技智造园区（黄河大道一期）工程 | 奚运成、王俊平、许林、杨勇、李业龙、秦佳琦 |
| 4 | 济南四建（集团）有限责任公司 | 雪山 A-3 围绕“EPC+装配式+BIM”打造数字化新模式 | 蒋波、赵勇、牛金泉、刘菁、陈猛、王丽 |
| 5 | 山东天齐置业集团股份有限公司 | 国际金融城南区三期房地产开发项目 BIM 技术综合应用 | 刘非、刘亚男、张新影、刘捷、高建甲、周广钊 |
| 6 | 山东天齐置业集团股份有限公司 | BIM 技术助力超高层建筑项目建设 | 汪家丰、于树民、胡世强、刘帅、尹福、张景 |
| 7 | 中建八局第二建设有限公司 | BIM 技术助力特大型群体住宅济南市黄金谷安置区高效建造 | 杨坤、郭智敏、马鹏、张新、顾悦欣、李永光 |
| 8 | 瑞森新建筑有限公司 山东瑞森高性能建筑研究有限公司 山东大葱信息科技有限公司 | EPC 模式下基于 BIM 的深化设计与施工管理应用——北湖核心区南侧地块安置房项目（EPC） | 徐化营、孔德尘、姚付坤、袁进聪、卜祥伟、焦晓东 |
| 9 | 济南二建集团工程有限公司 | 九阳总部及创意创新中心项目基础阶段 BIM 技术与施工融合应用 | 崔兴友、黄磊、赵翼然、李海泉、魏鑫、王晓昆 |
| 10 | 济南二建集团工程有限公司 | BIM 技术在槐荫区档案馆及方志馆建设项目中的深化设计及施工管理应用 | 殷亮、张伟、袁莲玉、孟凡笑、张琦、费忠阳 |
| 11 | 济南二建集团工程有限公司 | BIM+装配式在王舍人安置房项目施工中的综合应用 | 马琳、程国滨、姚继同、孙志龙、周晨、李传旺 |
| 12 | 山东省建设建工（集团）有限责任公司 济南市城乡建设发展服务中心 | 北湖核心区 B 地块安置房 EPC 项目 BIM 技术应用 | 蒋波、李家涛、张波、王耀、潘田飞、张志强 |
| 13 | 山东顺河路桥工程有限公司 | BIM 技术在旅游路东延隧道施工中的应用 | 郭锐、唐志刚、王丽鑫、田道国、李亮、张祥 |
| 14 | 烟建集团有限公司 | 济阳妇儿医院、妇幼保健计划生育服务中心综合体机电施工 BIM 应用 | 刘聪、刘琪、王青松、李祥、刘宁、许德伟 |

| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 主要完成人员 |
|----|----------------|-----------------------------|-------------------------|
| 15 | 山东天齐置业集团股份有限公司 | 领秀公馆 A 地块一标段项目 BIM 技术综合应用 | 毕亚文、田福渤、裴云平、史和、张新兴、张善恒 |
| 16 | 济南黄河路桥建设集团有限公司 | 济南市新旧动能转换区先行区萃清路施工阶段 BIM 应用 | 丁建勇、罗志强、伏燕云、张树参、马维佳、王丽鑫 |
| 17 | 山东三箭建设工程股份有限公司 | 大桥安置五区二标段项目基础阶段的 BIM 技术应用 | 赵衡、张智翔、卢亮亮、刘迁凯、吴强、韩金华 |

二等奖

| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 主要完成人员 |
|----|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 1 | 济南城建集团有限公司 | BIM 技术助力高速立交枢纽应用济南绕城高速二环线西环段 | 单坤山、董平升、王刚、阮兴金、王晶、张永泉 |
| 2 | 济南一建集团有限公司 | 青州妇幼保健院 BIM 技术综合应用 | 刘建富、王宝喜、刘春蕾、单文广、许泽宇、郝记山 |
| 3 | 山东中恒建设集团有限公司 | BIM 技术在山东传媒职业学院扩建综合实训中心项目中的综合应用 | 陆森、白永青、王义、李相楠、周东炳、田宁 |
| 4 | 济南一建集团有限公司 | BIM 在山东师范大学教学实验综合楼项目中的应用 | 刘建富、王宝喜、黄公洋、石峰、许泽宇、郝记山 |
| 5 | 济南二建集团工程有限公司 | BIM 技术在恒誉高端环保装备制造产业园项目施工中的应用 | 宫忠华、张亮、韦国庆、裴金赫、张晓、王晓昆 |
| 6 | 山东港基建设集团有限公司 | 济南新旧动能转换起步区大桥安置五区三标段 BIM 技术综合应用 | 杨秀川、钟同伟、晏广旭、夏保申、王彬、马心宇 |
| 7 | 山东飞鸿建设集团有限公司 | 龙湖 TOD 商业综合体项目基于 BIM 的智慧建造 | 郑克勤、王春、刘伟、纪思源、邵含超、钱鹏 |
| 8 | 山东三箭建设工程股份有限公司 | BIM 技术在山东省实验中学风雨操场项目中的应用 | 牛广慧、许振、杨知明、张子强、段晓峰、伏英峰 |
| 9 | 山东港基建设集团有限公司 | BIM 技术在济南世茂摩天城 1.1 期工程 2#地块综合应用 | 卢鹏里、马新同、王玮、方惠民、徐继铜、董树富 |
| 10 | 山东三箭建设工程管理有限公司 | BIM 技术在山东电力高等专科学校综合教学楼中的综合应用 | 郭丽敏、王勇、纪凯、王飞、张志国、廉伟江 |
| 11 | 山东省建设建工集团装饰装潢有限公司 | 山东宁阳农商行营业楼项目 BIM 综合应用 | 刘硕、牟青松、石兆岭、张国栋、王哲、唐金朝 |
| 12 | 山东三箭建设工程股份有限公司 | BIM 技术在明湖壹品地下车库工程中的应用 | 沙小虎、王珺、张建辉、王国锋、郭珍、李玥 |
| 13 | 山东飞鸿建设集团有限公司 | BIM 在万科雪山住宅片区的施工深化和多专业协同应用 | 郑克勤、王春、刘伟、李延磊、纪思源、邵含超 |
| 14 | 山东飞鸿建设集团有限公司 | 悠山郡项目土建及安装深化模型在施工阶段中交底及实施应用 | 郑克勤、刘伟、王春、邵含超、纪思源、闫绪甲 |
| 15 | 山东省建设建工(集团)有限公司 山东科发建设工程有限公司 | 新建济南市应急救援储备中心项目 BIM 综合应用 | 胡学彬、张胜海、祁云港、李帅、李家乐、袁正超 |

| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 主要完成人员 |
|----|--|---|-------------------------|
| 16 | 山东省建设建工集团第二有限公司 | 山东宝来利来生物工程项目 BIM 技术应用 | 赵洪民、李仰飞、赵旭、韩铖、梁洪凯、武海硕 |
| 17 | 山东平安建设集团有限公司 | BIM 技术在济南经济开发区孵化器项目二标段施工阶段的实践与探索 | 翟恒宇、常永智、刘海兰、赵凤琪、刘玉昆、马林 |
| 18 | 山东中恒建设集团有限公司 | BIM 技术指导银丰玖玺城 B-9 地块银丰医疗中心项目机电施工的精细化管理 | 丛旭、李智、靖张勇、阎文栋、张丽丽、周东炳 |
| 19 | 山东科发建设工程有限公司 | 雪山片区一期 B01 地块开发项目施工阶段 BIM 技术应用 | 王曦东、刘同强、赵月彬、徐韬杰、段军宇、高耸 |
| 20 | 济南黄河路桥建设集团有限公司 | BIM 技术在济南奥体中路小清河桥梁工程施工全过程中的应用 | 高志强、王心淑、韩元超、闫明明、康畅畅、芦传龙 |
| 21 | 济南长兴建设集团有限公司 | BIM 技术在济南东总部基地项目中的综合应用 | 刘继刚、于鑫、郝彪、郑玉辉、刘建东、李鹏 |
| 22 | 济南长兴建设集团有限公司 | BIM 技术在济南护理学院图文信息大楼项目中的综合应用 | 李霖霖、李鹏、燕林江、周娟、刘翰林、李虎 |
| 23 | 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 中启天成建设发展有限公司 | 基于“EPC+装配式+BIM”的数字化建造新模式-济南高新区东区保障房项目 | 张营、马洪卿、刘玉芳、李付强、庞鑫超、任英杰 |
| 24 | 山东中恒建设集团有限公司 | BIM 技术在银丰玖玺城 B-8 项目一标段住宅项目中的综合应用 | 丛旭、靖张勇、李智、徐士强、张丽丽、周东炳 |
| 25 | 山东科发建设工程有限公司 | 助力项目管理-BIM 技术在山东新华书店唐冶文化中心的应用 | 周海、赵月彬、陈坤、单桂伟、张婷婷、寇伟 |
| 26 | 济南易通城市建设集团股份有限公司 济南易顺市政园林工程有限公司 | “城市港湾，绿色走廊”-BIM 技术在山东泉城绿色现代无轨电车公交示范工程中的应用 | 庞博、刘兆升、蒙飞、张学露、冀若璇、张顺顺 |

三等奖

| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 主要完成人员 |
|----|----------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| 1 | 山东三箭建设工程股份有限公司 山东大卫国际建筑设计有限公司 | BIM技术在齐鲁智慧大厦项目中的综合应用 | 张鸿飞、王英豪、张阳阳、唐共恩、苏士超、李善超 |
| 2 | 中国建筑第二工程局有限公司 | 济南保利中科创新广场 BIM 技术应用 | 高宾、张子栋、刘艳伟、苑伟松、许巨福、李林凯 |
| 3 | 中交园林(山东)有限公司 | 基于 BIM 技术的综合应用 | 陈历新、练培松、张帅帅、褚中原 |
| 4 | 济南一建集团有限公司 | 新东站安置房项目 BIM+智慧工地综合应用 | 刘建富、王宝喜、高新华、王洪印、许泽宇、郝记山 |
| 5 | 山东三箭建设工程管理有限公司 | 远洋铅笔厂项目机电安装 BIM 应用 | 张乐义、颜凯、庄云龙、王淑梅、李宪慧、徐连凤 |
| 6 | 济南城建集团有限公司 | 济南起步区黄河大道地道工程施工实施阶段 BIM 技术应用 | 孙桐、刘洪荣、尉鹏、杜轩、侯文龙、霍运峰 |
| 7 | 烟建集团有限公司 | 济南热电有限公司数字供热管控中心建设项目机电施工 BIM 应用 | 刘聪、刘琪、李祥、杨磊、许德伟、房凯 |
| 8 | 山东省建设建工(集团)有限责任公司 | 莱芜职业技术学院文体中心项目施工阶段 BIM 技术应用 | 孙丰涛、王兆贺、肖扬、刘帅帅、杨振华、高波 |
| 9 | 济南铸诚建筑工程集团有限公司 | 玫瑰公园周边棚户区改造项目一期工程 BIM 技术应用 | 王军、赵衍科、马晓、孔波、于普川、张阳 |
| 10 | 山东三箭建设工程管理有限公司 | BIM技术在济南经济开发区污水处理厂特许经营项目中的综合应用 | 王瑞、亓怀宁、李兵、刘福、夏钰、刘建勋 |
| 11 | 天元建设集团有限公司 | 中梁药山西片区 A-1 地块 BIM 技术及现场管控综合应用 | 崔晓寅、徐东辉、翟德凯、卢楠、郭鹏程、林志颖 |
| 12 | 济南长兴建设集团有限公司 | BIM技术在齐河金山大厦项目中的综合应用 | 刘建东、郑永柱、张立兵、刘培培、张莉莉、邵靖宇 |
| 13 | 济南长兴建设集团有限公司 | BIM技术在山东师范大学长清校区 2#实验楼项目中的综合应用 | 于秀永、焦鹏、付坤、宋军、李锋、于鑫 |
| 14 | 山东天齐置业集团股份有限公司 | 鲁能花山峪 B 地块施工阶段 BIM 综合应用 | 田福渤、崔军利、郭又荣、郭芳震、刘增鹏、史和 |
| 15 | 山东省建设建工集团路桥工程有限公司 | 东营科教园项目 BIM 技术在施工管理中的应用 | 孙会贵、徐保义、安宪宁、高勇、时晓阳、王亚奇 |
| 16 | 济南四建(集团)有限责任公司 | 先行区孙耿安置房二期项目 BIM+智慧工地 | 温新宇、赵宏超、李保玉、李岩、姚奇伟、叶金明 |
| 17 | 济南四建(集团)有限责任公司 | 济南半导体小镇项目装饰阶段 BIM 技术应用 | 马玮、沙宗国、李忠伟、姬广锋、邵帅、王鹏飞 |

| | | | |
|----|--|--|-------------------------|
| 18 | 山东平安建设集团有限公司 | BIM 技术助力齐鲁医疗事业发展— —山东大学蓝谷齐鲁医院 | 周珊、焦振杰、乔国军、马林、曹文剑、杜勇树 |
| 19 | 山东省建设建工集团第二有限公司 | 历城区 A3 地块租赁住房试点项目 土建施工 BIM 技术应用 | 薛宝亮、潘田飞、万鹏、杨强、张宇明、张义堃 |
| 20 | 济南金日公路工程有限公司 | 济南至乐陵高速公路南延线项目在 施工阶段的 BIM 技术应用 | 张策、刘浩、孙乐、程扬、王福海、刘晓鹏 |
| 21 | 济南黄河路桥建设集团有限公司 | BIM 技术在 S103 旅游公路中的应用 | 王晓云、刘磊、魏善颖、胡海祥、刘海鹏、张晓晓 |
| 22 | 银丰工程有限公司 | 青岛山东头银丰玫瑰城学校项目施 工阶段中的 BIM 综合应用 | 庄茂锁、张建华、桑子凯、马佃超、隋春雪、崔玉杰 |
| 23 | 济南易通城市建设集团股份 有限公司 济南易顺市政园林工程有限 公司 | BIM 技术在燕山立交低线公园施工 中的应用 | 刘锐、彭海金、郑开菊、高扬、李慧 |
| 24 | 山东平安建设集团有限公司 | 济南市天桥区北湖片区 B-X7 地块 36 班初中项目 BIM 技术应用 | 刘海兰、刘玉昆、姜怡帆、张振芳、杜勇树、苑晓猛 |
| 25 | 济南金日公路工程有限公司 | 济南新旧动能转换先行区引爆区横 一路市政道路大寺河段在施工阶段 的 BIM 技术应用 | 张策、周鹏、刘浩、孙翔、孙永伟、于大伟 |
| 26 | 济南金日公路工程有限公司 | 黄河大道一期工程四标段在施工阶 段的 BIM 技术应用 | 张策、周鹏、孙乐、程扬、于大伟、王福海 |
| 27 | 中国建筑第五工程局有限公 司 | 济南市张庄村、刘庄村城中村改造 项目安置房工程 BIM 技术应用 | 朱学军、夏兴荣、刘文胜、杨培一、姜浩、李志 |
| 28 | 济南市市政工程建设集团有 限公司 | bim 技术在济南市开源中路综合管 廊施工中的集成应用 | 孙文龙、刘广运、李杰、李成河 |
| 29 | 山东平安建设集团有限公司 | BIM 技术在腊山复利广场建设项目 施工中的应用 | 赵风琪、姜怡帆、张鑫、苑晓猛、曹文剑、赵梅 |
| 30 | 山东北纬荣青建筑工程有限 公司 银丰工程有限公司 山东中信华安建设集团有限 公司 | 山东头社区村庄改造项目 K-5 地块 BIN 综合应用 | 庄茂锁、沈晨、张伟明、马佃超、隋春雪 |
| 31 | 山东省建设建工集团第二有 限公司 | 壹合广场项目壹合广场超高层 BIM 技术应用 | 马歆平、刘树宝、孙运存、王欢、张鑫、史之贤 |
| 32 | 山东省建设建工（集团）有 限责任公司 | BIM 技术在济南市药山西片区 X 地 块 24 班小学项目施工中的应用 | 纪丰茂、苏聚贤、苑秀更、邢增道、鹿泽宏、万盛昌 |
| 33 | 济南普利供水工程有限公司 | 济南市工北水厂改造工程 BIM 技术 综合应用 | 刘涛、李丹、张腾、王奇、张明翰、侯红 |