

全省建设建材系统 BIM 大赛——第四届“市政杯”BIM 应用技能大赛获奖 名单

一等奖（18项）

序号	成果名称	申报单位	主要参与人员
1	青岛城阳区污水处理厂四期项目BIM技术及智慧平台管理施工阶段应用	济南城建集团有限公司 山东汇成名智科技发展有限公司 山东泉建工程检测有限公司	蒋周潼、石崇宝、段博威、刘芳豪、胡雪粉、吴敌
2	BIM技术及智慧平台在济南黄河公路大桥扩建工程项目的应用阶段应用	济南城建集团有限公司 山东汇成名智科技发展有限公司 山东泉建工程检测有限公司	宋法房、王永栋、孙萌、段帅、奚真真、陈文龙
3	济南市智慧城市标杆项目一泉城广场智慧停车场BIM落地化应用	济南黄河路桥建设集团有限公司	周鑫明、张晓晓、胡海祥、李长飞
4	BIM技术助力石热入济长输供热项目	济南能源工程集团有限公司 济南城投设计有限公司	任宗福、欧向、郭新、郑永、杨云静、张立波、刘斌、王文晓、张丽颖、黄欢
5	聊热入济长距离供热项目基于BIM综合扩展应用	济南能源工程集团有限公司 济南城投设计有限公司	解春林、李宗港、程群、闻青山、胡培一、亢磊、王文晓、黄欢、程涛、周铄昕

6	科技治水：济南市中心城区雨污分流管网改造三分部施工BIM应用	中建八局第二建设有限公司	梁蓉、崔璨、解庆贺、周晓林、胡佩清、张璐、韩慕席、刘正新、史江峰、李长晖
7	BIM技术助力山东最大规模空铁一体化交通枢纽智能建造	中建八局第一建设有限公司	鲁凯、李文帅、杨超法、徐子军、党瑞、齐爽、胡江南、吕先放、孟范成、郑志佳
8	BIM技术在国内首个GW级桩基固定式海上光伏项目的综合应用	中建八局第一建设有限公司	鲁凯、程恩锋、李文帅、王帅、刘晓峰、霍炳成、党瑞、张敏敏、张永飞、于世坤
9	BIM技术在津潍高铁项目高质量施工中的综合应用	中建八局第一建设有限公司	鲁凯、李文帅、党国超、刘春生、韩龙涛、丁涛、党瑞、任宪成、田宇
10	数字筑基·BIM智绘—青岛国际窗口示范区科苑经五路BIM创新应用实践	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	曾武亮、袁春晓、张娟、张兴波、蔺世平、任振、卢涛、吴鲁香、孙菲霞、李希越
11	BIM技术在水路（铜川路-唐山路）工程设计阶段的应用	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	司义德、卢涛、刘蕾、杨东升、高峰、曾武亮、张潮、唐闻天、袁堂涛、陈立鹏
12	BIM技术在辽阳路快速路工程设计阶段中的应用	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	徐玉晓、高尚坤、谭希、岳章胜、张忠磊、陈立鹏、纪安琪、谢汛、腾恺、赵燕丽
13	BIM技术在长沙路（唐河路-大沙路）打通工程设计阶段中的正向应用	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司 青岛市市政建设发展有限公司	张兴波、刘明文、孙菲霞、袁堂涛、邱阳、邓樱桃、曾武亮、蔺世平、张娟、谢逸群
14	BIM数字化驱动青岛地铁9号线02-2工区华城路站施工降本增效	青岛市政空间开发集团有限责任公司	黄天越、张晋智、乔允、张勇、隋朝灿、秦志强、尤月华、周锐、王建佑、王宇航

15	青岛地铁红岛线网运营控制中心二工区BIM智能化施工综合应用	青岛中建联合集团有限公司	陈剑、张伟建、王加庆、于海峰、王小龙、于海波、孙俪源、唐莎莎、邢光雷、孙阳
16	数字建模 清水焕新 ——BIM 驱动 三亚清流园水质净化厂智慧建造	中建筑港集团有限公司	朱平、孔德宝、王晓华、刘坤义、崔恩鹏、李小龙、丁路、王剑非、柳文奎、王翔
17	BIM技术在青银高速公路增设唐山路互通及连接线工程项目施工阶段的综合应用	中建筑港集团有限公司 青岛城建集团有限公司	邢真、郭超、孙新杰、王大海、侯继涛、肖健、王宗海、苏伟建、王胡晓、于跃
18	大跨径下穿通道施工中BIM驱动的智能建造技术应用	临沂市政集团有限公司 临沂市市政工程建设管理服务中心	张高民、韩慧、张宝源、诸葛祥瑞、张晓华、徐伟、文永龙、孙现波、王晨、王艺达

二等奖（18项）

序号	成果名称	申报单位	主要参与人员
1	轨道交通4号线地下管网工程精细化施工BIM应用	济南黄河路桥建设集团有限公司	张建新、王传伟、卜范娟、李安勇、宁本行、张帅帅、刘纯科、张方雪、张天水、田瑾
2	助力济南打造绿色低碳工程——聊热入济长输供热北线工程	济南能源工程集团有限公司 济南城投设计有限公司	王正文、刘卿、薛金良、潘福勇、盛谦芝、崔玉凤、刘斌、张丽颖、王庆港、程涛
3	济南市鹊华水厂排泥水处理工程项目全专业BIM技术应用	济南普利供水工程有限公司	李丹、朱鹏飞、王奇、李倩、张腾、王嘉伟、刘亚东、张彩虹、李超、赵昊辰

4	BIM智联技术驱动市政道路施工提升	济南易通城市建设集团股份有限公司 山东正昕工程咨询有限公司	谷媛、刘锋锐、周传友、郑开菊、高扬、林嘉欣、李慧、彭海金、韩文博
5	BIM技术助力济南市章丘区第五水质净化厂PPP项目高效施工	四川鲁通市政工程有限公司	杜文涛、张琦、于文静、王庆鸿、李华伟、王刚、郭义、刘森、周志鑫、曾磊
6	BIM技术在南环路东延一期工程中的综合应用	临沂市政集团有限公司	陈煜、王翔宇、孟令彤、纪培升、梁永春、韩广恩、马震、王国强
7	BIM技术在文庄片区租赁住房试点项目工程总承包（EPC）1标段中的全过程应用	山东三箭建设工程股份有限公司	陈继远、王文治、房文昌、臧文鑫、马国政、毕玉、王晓鹏、张朝鲁、谷继伟、李爱英
8	济钢片区韩仓河以东地块 B-32、B-37开发项目(B-37)项目BIM技术落地应用	山东三箭建设工程股份有限公司	温斌、尹东玉、付悦、郭珍、朱蓬、王珺、黄泳霖、李玥、赵衡、赵玉鑫
9	轨通泉脉·数绘历山——济南首条有轨电车BIM赋能泉城更新	中建八局第二建设有限公司	张明阳、朱兆祯、田野、刘卫国、孔祥民、陈亚梅、杨传博、张增强、唐子超、胡莲生
10	数智BIM 智路琴·城—BIM技术在合肥路生命周期中的创新应用	青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	邓樱桃、蔺世平、司义德、潘鸿飞、吴鲁香、曾武亮、张娟、鲁丹、任振、刘译浓
11	BIM技术在青岛市地铁7号线二期土建一标段二工区的智慧建造应用	青岛市政空间开发集团有限责任公司	杜佳芮、叶永青、张文明、殷园、赵忠、张宁、于光磊、张晋智、乔允、黄天越
12	BIM技术赋能青岛地铁5号线二标06工区施工管理实战	青岛市政空间开发集团有限责任公司	于洋、刘学信、张伟成、邱换亮、王文浩、徐鑫、刘欣、张晋智、乔允、房天程

13	BIM技术在青岛地铁15号线一期一标五工区的施工管理应用	青岛市政空间开发集团有限责任公司	胡琨绪、赵辉、杨海超、赵龙、梁忠卿、赵亮、李锦涛、张晋智、乔允、黄天越
14	BIM技术助力综合管廊及配套项目精益施工	青岛土木建工集团有限公司 青岛西海岸城市建设集团有限公司 青岛亿联建设集团股份有限公司	张庆华、万能荣、孙春磊、胡婷婷、刘宁、李永娟、代琳、王金强、王焕青、管水云
15	基于BIM技术实现复杂市政道路工程精益管理	青岛土木建工集团有限公司 青岛西海岸城市建设集团有限公司 青岛亿联建设集团股份有限公司	张栋焜、万能荣、王雨晴、胡婷婷、李永娟、代琳、王金强、王焕青、管水云、李阳
16	BIM技术在基础设施扩建改造项目深度应用	青岛土木建工集团有限公司 青岛亿联建设集团股份有限公司 青岛西海岸城市建设集团有限公司	伊通、万能荣、刘宁、胡婷婷、赵阳、李永娟、代琳、王金强、王焕青、管水云
17	青岛市地铁六号线配套工程BIM技术应用	青岛亿联建设集团股份有限公司 青岛土木建工集团有限公司	李海涛、吴昆、薛鹏、黄子瑜、张婕妤、刘耀文、冯丽俊、张晓琳、孟坤、熊红星
18	BIM赋能调蓄池精准建造与智慧管控	临沂市政集团有限公司 临沂市市政管理服务中心	刘传冰、田秋峰、王军强、李石、张晓华、徐伟、文永龙、张宝源、孙现波、宋炎峰

三等奖（22项）

序号	成果名称	申报单位	主要参与人员
1	济南新旧动能转换起步区褚家村、崔寨村等城中村B-2、D-5地块BIM技术应用	山东三箭建设工程股份有限公司	朱蓬、李玥、术妍然、赵衡、付悦、张瑞、王凯、孔文静、王国文、王连猛

2	临清市城区雨污分流管网改造提升二期第一批(EPC)一标段BIM技术应用	山东金衢设计咨询集团有限公司	张水涛、罗道明、刘松、王珂、张艳丽、魏海涛、张文玲、杨万凯、靳童、刘旭阳
3	三箭东北地块旧城更新项目地块A商业项目BIM技术应用	山东三箭建设工程管理有限公司	赵轲、王伟刚、李凡坡、孙琳琳、孟凡钦、刘顺顺、李智、梁云常、刘沂、杨振鲁
4	淄川区城乡供水一体化项目BIM成果应用总结	山东致城市政工程有限公司 山东金城建设有限公司	姚莹，杜奉哲，张至强，张同鑫，徐志利，傅一鸣，李妍妍，苏加勇，司维新，胡园霞
5	以BIM技术为驱动促使精细化管理有效落地	山东淄建集团有限公司	郑佳、郑冲、陈睿、孙桂玉、王晨曦、张雯雯、刘田田、宋文青、卜建博、弭秋宇
6	BIM技术在广南县生活垃圾焚烧发电项目的应用	山东淄建集团有限公司	张前进、刘智华、廖玉东、王鹏庆、李延华、刘守其、李志豪
7	青岛地铁6号线机电安装工程BIM技术应用	青岛安装建设股份有限公司	高京作、刘胜坤、王正强、姜晓红、杨豪杰、史瑞召、王殿卿、李世君、袁平义、韩世峰
8	麦岛污水处理厂品质提升工程地下箱体部分安装工程BIM技术应用	青岛安装建设股份有限公司	吴勇、张金宇、常启文、吴春雷、孙立阳、孙霆、冯宇航、勾善淼、王雪懿、孟庆润
9	汇海路一次网供热配套工程设计与施工阶段的BIM综合应用	青岛林海建设集团有限公司 荣泰建设集团有限公司	薛鹏、宋立功、刘树科、孙庆龙、朱保甲、胡家忠、贾茂来、余永红、李洋修、拓康康
10	青岛市金家岭立交桥健康监测系统	青岛市政空间城市物业管理有限公司 海纳云物联科技有限公司	陈际洲、翟瑞刚、谢义德、李凯、孙永伟、席方勇、姜坤、黄辉、王冰、王刚

11	横河下游综合治理工程BIM技术应用	青岛亿联建设集团股份有限公司 青岛土木建工集团有限公司	李海涛、吴昆、薛鹏、张婕妤、黄子瑜、冯丽俊、刘耀文、孟坤、张晓琳、熊红星
12	跨海大桥高架路二期-青银高速立交剩余匝道及地面道路工程BIM创新应用	青岛中建联合集团有限公司	张振广、杨洪涛、王维举、张文祥、张慧、吕燕翔、刘建明、赵清
13	BIM技术赋能长昆立交东北象限工程	荣泰建设集团有限公司 青岛林海建设集团有限公司	薛鹏、薛峰、朱保甲、孙庆龙、贾茂来、胡家忠、王亚杰、李洋修、孙小华、张亮
14	BIM技术的智慧建造在珠江支路项目的应用	荣泰建设集团有限公司 青岛林海建设集团有限公司	薛鹏、薛峰、朱保甲、贾茂来、孙庆龙、胡家忠、拓康康、刘义鑫、王亚杰、孙小华
15	BIM技术助力110KV乔家变电站海高区域配套电力管廊项目智慧建设	荣泰建设集团有限公司 青岛林海建设集团有限公司	朱保甲、贾茂来、孙庆龙、胡家忠、拓康康、刘钊、李坤鹏、龚焱、韩红伟、张亮
16	BIM引领绿色建造，道路畅通决胜千里—石桥路、金贵路、隐珠三路道路整治提升工程	荣泰建设集团有限公司 青岛林海建设集团有限公司	朱保甲、宋立功、刘树科、孙庆龙、余永红、胡家忠、贾茂来、孙小华、刘义鑫、王亚杰
17	烟台市福山区河滨路改造工程设计	烟台市规划设计研究院有限公司	陈广浩、黄丛林、孙燕飞、陈彬、战秋霖、吕志贤、刘国芝、于科峰、林奇云、罗佳
18	“智绘韶华”—BIM技术驱动园林综合体项目高效建设	山东高速德建集团有限公司	赵吉平、来永强、赵伟、董晶、毕金建、康泽琨、范志豪、孙浩、张新伟、王云超
19	BIM技术赋能朝阳小区四期道路配套项目三维数字化管控	山东高速德建集团有限公司	李维全、曹其飞、刘鸿浩、陈英娜、李龙、方金超、韩宝凯、刘鹏程、孙浩、孟祥戊

20	BIM技术在临沂市滨河大道提升改造工程（一期）三标段施工中的应用	临沂市政集团有限公司 临沂市市政工程建设管理服务中心	朱文杰、杨传杰、来首泽、张守龙、刘壬、张林、王强、彭奕盛、王帅玉
21	高铁物流园区黄河十九路及综合管廊BIM技术应用	滨州市市政工程有限公司	石立海、张洪远、陈勇、李婉青、祝瑞丹、马振彬、张朕、王志伟、吕镇、赵志豪
22	滨州公交智慧停车场项目	滨州市市政工程有限公司	张超、张旭冉、劳海洋、王威、李婉青、吕思颖、董海川、李佳佳、吕宏伟、王志伟