

# 淄博市住房和城乡建设局工会委员会 淄博市勘察设计协会

淄设协函〔2023〕3号

## 关于公布 2023 年度淄博市工程建设 (勘察设计)优秀 QC 小组评选结果的通知

各勘察设计单位、各施工图审查机构:

2023年度淄博市工程建设(勘察设计)优秀 QC 小组评选活动已经结束,全市共有126个 QC 小组参加评选,经过专家评审、网上公示,共确定一等奖18个,二等奖39个,三等奖19个,现将评选结果予以公布。

附件: 2023 年度淄博市工程建设(勘察设计)优秀  
QC 小组评选结果

淄博市住房和城乡建设局工会委员会



淄博市勘察设计协会

2023年6月2日



附件

## 2023 年度淄博市工程建设（勘察设计）优秀 QC 小组评选结果

一等奖（18 个）					
序号	申报单位	QC 小组名称	课题名称	小组成员	获 奖
1	淄博市建筑设计研究院有限公司	精益求精 QC 小组	提高外窗设计质量	房敏，孙丽颖，宋小春，高军，陈常青，商海峰，王鑫峰，苏鑫，常健，徐祥然	一等奖
2	淄博市建筑设计研究院有限公司	钢结构设计创新 QC 小组	提高中德基地装配式钢构件高强螺栓连接一次验收合格率	刘继淼，张文仪，田超，李鹏飞，高山棚，赵健，唐刚，刘超，郭安升，李超	一等奖
3	淄博市建筑设计研究院有限公司	装配式创新 QC 小组	提高钢柱安装垂直度一次验收合格率	张文仪，刘继淼，刘国强，刘文潇，李军，杜忠，朱文轩，刘畅，宋法泽，徐阳	一等奖
4	淄博市建筑设计研究院有限公司	天道酬勤 QC 小组	降低校园景观工程的软景造价	于雅鑫，李照楠，焦美丽，宋劲松，白贤腾，朱芹，孙雅丽，陈浩，孙文齐，赵慧宁	一等奖
5	淄博市建筑设计研究院有限公司	深蓝日新 QC 小组	提高公园摄像头完好率	张强，陈鑫烁，赵勇，尹峰，王传义，刘少君，渠福运，王鑫峰，解勤晰，李哲	一等奖
6	淄博市建筑设计研究院有限公司	砥砺前行 QC 小组	沣智幼儿园建筑方案创新	孙丽颖，秦真，金莹，孙晓凡，房敏，周延，孙雅汝	一等奖

7	淄博市规划设计研究院有限公司	“不负韶华” QC 小组	缩短淄博老城区 186 个道路交叉口二次过街等待区改造工程施工图设计周期	孙伟, 刘永泽, 谷雨, 王上, 刘宣, 陈健, 张小环, 公丕强, 曲忠册, 刘欣	一等奖
8	淄博市规划设计研究院有限公司	多专业管线设计 QC 小组	提高淄博火车站北广场片区多专业管线碰撞检查效率	张文林, 刘宣, 刘欣, 高朝彪, 张小环, 曲忠册, 谷雨, 陆坤, 岳子凯, 杨石玉	一等奖
9	淄博市规划设计研究院有限公司	鼯鼠 QC 小组	缩短小区地下结构漏水整治工程设计周期	刘富强, 郭文超, 赵健, 顾训华, 南小兵, 杨慧, 刘鹏, 郭磊, 张斌, 周超	一等奖
10	淄博市规划设计研究院有限公司	无人机 QC 小组	无人机搭载 ContextCapture 对提高设计前期工作效率的研究	徐帅帅, 翟肇钰, 张斌, 李楠, 包锡杰, 顾训华, 王寅, 李元镇, 刘鹏	一等奖
11	山东东泰设计咨询有限公司	提高湖南路综合整治工程设计质量研究 QC 小组	提高湖南路综合整治工程设计质量研究	孙丰哲, 闫瑞, 李振勇, 刘观川, 沙志伟, 张中兴, 芦磊, 冯耀坤, 沈秀峰, 汤运志	一等奖
12	山东天为工程技术有限公司	“灵动之光” QC 小组	降低弱电控制站通信中断次数	马永凯, 李贺, 王超, 李光洁, 杨兆峰, 赵亮, 王冰, 温秀菊, 吴建广, 李超臣	一等奖
13	山东天为工程技术有限公司	中润管廊 QC 小组	提高长距离、大口径顶管穿墙出洞一次性合格率	于凯, 孙标, 王艳, 韩宁, 孙启萌, 邢亮, 史波, 张海洋, 邱月, 孙凤春	一等奖
14	山东天为工程技术有限公司	“淄博市玉龙河钢坝闸建设工程” QC 小组	提高淄博市玉龙河钢坝闸有限作业面一次性安装成功率	张海洋, 王艳, 王鹏, 董孟斌, 孟伟, 于露, 杨宏远, 邱月, 肖建群, 孙标	一等奖
15	山东天泽规划建筑设计有限公司	给排水创新设计 QC 小组	提高公共卫生间用水效率	韩佳琦, 王开星, 辛蕴焄, 张祖鹏	一等奖
16	山东金城建设有限公司	鸿鹄之志 QC 小组	降低女儿墙防水卷材收口处渗漏率	翟召奇, 尹建, 蒲孟超, 张绣惠, 李飞, 王磊, 高婷, 张富荣, 韦文凯, 高金宝	一等奖

17	山东金城建设有限公司	匠心 QC 小组	高空悬挑结构施工作业转换层的研制	李刚, 郭毓栋, 曹胜男, 陶绪飞, 苏星辰, 贾木兴, 李柯良, 张东健, 崔健康, 孙卓铨	一等奖
18	山东金城建设有限公司	非凡 QC 小组	研制楼承板混凝土浇筑分流装置	许超, 曹成帅, 马义朋, 李鑫, 狄昕宇, 杨帅, 刘玄, 翟松松, 张志勇, 董晓彤	一等奖
<b>二等奖 (39 个)</b>					
序号	申报单位	QC 小组名称	课题名称	小组成员	获 奖
1	淄博市建筑设计研究院有限公司	“强墙联合” QC 小组	提高挡土墙安全的举措	续连武, 谢旭, 莫齐伟, 力传玺, 曹元超, 孙晴, 高飞, 董雪焕, 宋常凯, 夏辉	二等奖
2	淄博市建筑设计研究院有限公司	提质增效降本 QC 小组	降低地下车库建筑的建设成本	张彤昌, 史静, 曹昆, 吴玺平, 张立娟, 张凯, 贾君玲, 纪文娟, 王晓倩, 刘楠	二等奖
3	淄博市建筑设计研究院有限公司	淄博建筑院三分院砥砺前行 QC 小组	缩短商务综合服务中心项目装修改造施工工期	李鹏飞, 李准, 李燕, 薛莉莉, 强霖, 张文仪, 高山棚, 孙策, 荆珂, 李鹏	二等奖
4	淄博市建筑设计研究院有限公司	筑匠 QC 小组	装配式建筑墙板外立面优化设计	刘文潇, 韩耀宗, 郭艳丽, 张文仪, 张益诚, 李青, 许丕财, 傅晨洋, 王婧仪, 朱传茂	二等奖
5	淄博市建筑设计研究院有限公司	能源梯次利用 QC 小组	企业能源结构调整中蒸汽的梯次利用	王良刚, 王仰慧, 辛玉富, 姜玲浩, 史超文, 王琪, 于贝贝, 满全文, 王春燕, 张文威	二等奖
6	淄博市建筑设计研究院有限公司	星星之火 QC 小组	优化住宅给排水设计细节	陈艳, 马化雨, 刘可真, 王朝辉, 董醒吾, 于长亮, 吕德龙, 宋宁宁, 李海峰, 伊吉东	二等奖

7	淄博市规划设计研究院有限公司	降低桥梁设计变更率 QC 小组	降低淄博市城市快速路桥梁工程设计变更率	宋明康, 焦守法, 宁国辉, 刘小璐, 曹志超, 马文卓, 刘洪进, 韩卓, 王斐, 程安徽	二等奖
8	淄博市规划设计研究院有限公司	品质提升 QC 小组	提升高架桥行车舒适性	曹志超, 穆守峰, 孙晓娟, 郭铭, 马文卓, 高朝彪, 耿志明, 刘小璐, 李帅, 马松松	二等奖
9	淄博市规划设计研究院有限公司	VOL. 4 QC 小组	提高市政项目精细化设计, 降低冲突节点发生	李涵, 孙晓娟, 朱林盛, 孙天津, 韩卓, 王成祥, 胡中婷, 马文卓, 曹志超, 王传臻	二等奖
10	淄博市规划设计研究院有限公司	室外配套工程 QC 小组	缩短工业园区室外配套工程设计周期	王传臻, 焦守法, 董孟斌, 王振, 刘飞飞, 王斐, 胡中婷, 马松松, 韩卓, 刘小璐	二等奖
11	淄博市规划设计研究院有限公司	降低视线遮挡影响 QC 小组	减少高架桥视线遮挡对交通的影响	马文卓, 穆守峰, 王鹏, 高朝彪, 曹志超, 韩卓, 王慧, 李涵, 胡中婷, 陈龙	二等奖
12	淄博市规划设计研究院有限公司	管线迁改 QC 小组	提高淄博市城市快速路管线迁改效率	王斐, 秦四飞, 孙亚飞, 李帅, 王传臻, 刘小璐, 曹志超, 马文卓, 高朝彪, 张彦光	二等奖
13	淄博市规划设计研究院有限公司	涝淄河钢坝研究 QC 小组	研究提升涝淄河钢坝的功能性	姜鑫, 郭磊, 赵建, 南小兵, 刘静, 雷本全, 刘鹏, 张斌, 李元镇, 王寅	二等奖
14	淄博市规划设计研究院有限公司	厚积薄发 QC 小组	提高张店区东部排涝工程概算准确率	王硕, 李元镇, 徐帅帅, 陶志军, 赵健, 王鹏, 王寅, 张斌, 郭磊, 周超	二等奖
15	淄博市规划设计研究院有限公司	新技术 QC 小组	缩短统计用城乡划分代码 Excel 数据转化为矢量数据处理时间	郭娜娜, 祖祺, 刘昊, 郑兰香, 梁文娟, 王曜宇, 李鹏, 韩翠翠, 赵鹏, 尹训熙	二等奖
16	淄博市规划设计研究院有限公司	低碳照明笃行者 QC 小组	提高建筑照明节能率, 助力节能、绿色、低碳建设	辛桂兴, 陆明霞, 窦鹏, 孟祥祥, 方宁, 吴刚, 冯义波, 孙霄, 石天宇, 朱兆存	二等奖

17	淄博市规划设计研究院有限公司	新村路 QC 小组	加快雨水改造工程方案阶段设计进度	郭文超, 刘富强, 郑作军, 董孟斌, 刘鹏, 王鹏, 王寅, 苗军, 秦昊, 郭磊	二等奖
18	山东高新岩土工程有限公司	披荆斩棘 QC 小组	提高多层采空区注浆填充率	王佩琨, 于克猛, 杨冲, 李善源, 魏征, 王波, 李昊洋, 曹旭东, 汲忠坤	二等奖
19	泓创工程设计有限公司	地下车库结构设计优化 QC 小组	地下车库结构设计优化	于洁琪, 刘云飞, 刘保帅, 张健, 乔强, 郭振忠, 李志远, 王志豪	二等奖
20	泓创工程设计有限公司	BIM QC 小组	解决地下车库正向设计应用	李晓颐, 祝文强, 崔佃玉, 李光贤, 董凯迪, 车启慧, 张庆, 高增, 于帅, 王文龙	二等奖
21	山东金城建设有限公司	鸿鹄之志 QC 小组	减少超长地下剪力墙施工缝渗漏率	高赞, 姚莹, 田野, 毕士林, 蒲孟超, 黄向君, 王鑫, 田昊, 孙兰杰, 傅广铨	二等奖
22	山东金城建设有限公司	守望者 QC 小组	提高机电工程室外 PE 管线一次安装合格率	朱名岩, 杨文喆, 高尚, 刘钟锴, 高阳, 李成豪, 王康, 毕思成, 尹健, 陈泽	二等奖
23	山东金城建设有限公司	与时俱进 QC 小组	通过对通用规范的培训学习提高施工图设计质量	宋皎, 刘沅溢, 李静, 孙启昌, 尹栋, 孙嗣忠, 于思莹, 翟羽佳, 夏环丽, 赵仁剑	二等奖
24	山东金城装饰工程有限公司	韬略 QC 小组	幕墙斜屋面作业平台的应用与创新	白玉, 孙辉, 魏正丰, 于海淑, 杨雪, 齐超, 张秀铎, 白帅, 张东健, 刘加雨	二等奖
25	山东东泰设计咨询有限公司	公路医生 QC 小组	提高路面损坏状况指数 PCI 的评定精准度	白捷, 魏彦明, 隽子龙, 杨玺, 徐地升, 董红元, 巩红红, 曹云枝, 王士玉, 边伟	二等奖
26	山东东泰设计咨询有限公司	跃动 QC 小组	提高涵洞设计绘图的效率	白捷, 邢淑美, 巩红红, 杨静, 胡冰, 曹江, 王世晓, 曹云枝, 宋春莹, 王士玉	二等奖

27	山东东泰设计咨询有限公司	工作坊 QC 小组	提高小区室外景观铺装合格率	林洁, 于善海, 宋吉会, 王鹏, 张鹏, 白宗源, 罗龙, 尉晓萌, 班燕茹, 张鑫	二等奖
28	山东东泰设计咨询有限公司	飞扬 QC 小组	提高滨湖景观绿植成活率	林洁, 宋吉会, 翟静, 于善海, 王鹏, 王顺波, 张鹏, 白宗源, 罗龙, 魏世林	二等奖
29	山东东泰设计咨询有限公司	精细化设计 QC 小组	提高交通组织方案设计合理性及有效性	张倩, 李振勇, 盛路, 张中兴, 董肇明, 桑振, 邢兴达, 徐润虎	二等奖
30	山东华易建筑规划设计有限公司	花开浅夏	提高客户对建筑设计院施工图设计工作的满意度	王冠华, 邵霞, 王燕燕, 王文静, 王银霜, 王子豪, 张洁, 杨丽, 牛玉良, 孙洪丽	二等奖
31	山东天为工程技术有限公司	“水清浅”质量管理小组	提高河道混凝土齿墙施工质量一次验收合格率	李超臣, 景来良, 唐浩, 李贺, 马永凯, 刘飞飞, 朱国鹏, 齐源, 马琼琳, 魏子越	二等奖
32	山东天为工程技术有限公司	“齐心降损” QC 小组	降低淄博市华光路机动道、非机动车道检查井损坏率	王雪礁, 马琼琳, 唐浩, 马永凯, 罗超, 赵亮, 王超, 李贺, 吴建广, 李光洁	二等奖
33	山东天为工程技术有限公司	提高墩身外观质量管理小组	提高桥梁墩身混凝土外观质量	刘建顺, 孙标, 刘飞飞, 李茂昌, 孙启萌, 闫金明, 陈健, 邱月, 董兆凯, 杨莹	二等奖
34	山东天为工程技术有限公司	坚持到底 QC 小组	提高室外 EPDM 塑胶场地施工合格率	冯斌, 邢亮, 王川, 王猛, 付慧, 赵胜凯, 肖建群, 王洪基, 韩宁, 张海洋	二等奖
35	淄博智达建筑设计有限公司	“严丝合缝” QC 小组	探讨混凝土结构的变形裂缝	马莉, 阎爱静, 初晓, 王少慧, 孙苗, 刘刚, 张凯, 张丽丽, 张萌, 沙培培	二等奖
36	淄博智达建筑设计有限公司	“水封之道” QC 小组	改善卫生间返臭, 减少病毒传播	王少慧, 张萌, 刘刚, 马翠云, 周四超, 阎爱静, 孙苗, 马莉, 初晓, 张勇	二等奖
37	淄博智达建筑设计有限公司	提高暖通专业施工图设计效率 QC 小组	提高暖通专业施工图设计效率	马翠云, 周四超, 王少慧, 张萌, 马莉, 阎爱静, 张丽丽, 张凯, 孙苗, 张晓梅	二等奖

38	淄博建伟工程设计股份有限公司	建伟景观 QC 小组	降低景观设计过程中绿化植被（植物）的碳排放措施	逯亚男，苗沐风，张旭、刘凯月，刘洋	二等奖
39	淄博建伟工程设计股份有限公司	建伟超越队小组	上人屋面瓷砖质量管控—红莲湖小学项目	卢方宝，田源，朱大明，穆冠硕，尹瑞，	二等奖
<b>三等奖（19 个）</b>					
序号	申报单位	QC 小组名称	课题名称	小组成员	获 奖
1	淄博市建筑设计研究院有限公司	神工意匠 QC 小组	降低既有建筑的渗漏问题	潘龄露，彭德凤，王骁，赵双双，李文静，张福祥，赵文婧，张兰，侯菲，陈哲	三等奖
2	淄博市建筑设计研究院有限公司	“质量为先” QC 小组	减少设计变更的相关举措	刘震东，谢旭，曹元超，莫齐伟，李竹君，续连武，孙晴，董雪焕，高飞，力传玺	三等奖
3	淄博市建筑设计研究院有限公司	加固改造 QC 小组	缩短无机非金属材料创业园 6#厂房加固改造工期	强霖，李准，荆珂，李燕，朱文轩，孙策，宋法泽，刘畅，李鹏飞，耿明涛	三等奖
4	淄博市规划设计研究院有限公司	涝淄河生态补水 QC 小组	提高涝淄河生态补水工程设计效率	秦昊，刘鹏，陶志军，包锡杰，李楠，刘静，周超，王寅，李元镇，张斌	三等奖
5	淄博市规划设计研究院有限公司	笃行不怠 QC 小组	利用 ArcGIS+FME 提高城市更新工作效率	王鑫，翟磊，张振华，李建祺，马春明，徐琳琳，韩亮，刘玮玮，何雪莹	三等奖
6	山东中天科技工程有限公司	中天天阳 QC 小组	五氯化磷包装工艺改进研究	李辉，王智鸿，刘鉴磊，徐敏，张承智，王长江，王世魁，赵治雨，石峥九，郭凤霞	三等奖

7	山东天景工程设计有限公司	质量提升 QC 小组	提高岩棉板外墙保温施工质量	李玉刚, 艾永珍, 姚文强, 姜旭淏, 刘奕辰, 张文学, 郭佩佩	三等奖
8	山东高新岩土工程有限公司	效率之星勘察 QC 小组	提高松散破碎地层岩芯采取率	张昭杰, 谢孔金, 程少北, 梁计超, 李泽辰, 高飞, 高山, 赵敬林	三等奖
9	山东金城建设有限公司	曦阳 QC 小组	提高超限梁柱节点核心区混凝土一次施工合格率	李子展, 李刚, 陶绪飞, 赵越, 武玉杰, 王钰栋, 张东健, 王建龙, 刘玉洁, 王超	三等奖
10	山东金城建设有限公司	卓越方案 QC 小组	减少产业园区项目建筑施工图设计与建筑方案设计之间的偏差	刘沅溢, 宋皎, 李静, 赵仁剑, 尹栋, 孙启昌, 孙嗣忠, 夏环丽, 李来霞, 于思莹	三等奖
11	山东东泰设计咨询有限公司	浪遏飞舟 QC 小组	提高桥梁下部结构出图的效率	白捷, 徐地升, 石烁, 李侠, 魏彦明, 杨玺, 徐斌, 邢淑美, 张冉冉, 王永进	三等奖
12	山东东泰设计咨询有限公司	国省道和农村公路自动化检测数据统计 QC 小组	提高国省道和农村公路自动化检测数据统计效率和精准度	柳洪峰, 张艳光, 孙丰哲, 焦磊, 许茂林, 李振勇, 刘观川, 邵永笑, 夏俊云, 王虹宇	三等奖
13	山东东泰设计咨询有限公司	大禹 QC 小组	提高市政道路沥青路面排水效率	罗汉炳, 杨涛, 袁镔, 冯业富, 殷强, 卢小强, 石信忠, 吴煜哲, 杨淑兰, 刘晓坤	三等奖
14	山东天为工程技术有限公司	“康哉之歌” QC 小组	减少城市道路沥青路面裂缝发生率	刘洛廷, 康前程, 郑作军, 崔超, 宗钰淋, 于晓惠, 陈宗浩, 郭旭, 高磊, 牛克涛	三等奖
15	山东天为工程技术有限公司	“求真工程师” QC 小组	提高淄博市淄川区老旧小区改造项目居民满意度	杨德强, 宋真, 郑作军, 崔超, 于晓惠, 宗钰淋, 边相铭, 张成香, 朱红, 陈宗浩	三等奖
16	山东天为工程技术有限公司	“乘风破浪” QC 小组	提高 PE 管道热熔焊接一次合格率	王超, 马永凯, 李贺, 王雪礁, 张宇娟, 罗超, 王冰, 张伟科, 张欣, 温秀菊	三等奖

17	淄博智达建筑设计有限公司	“一丝不苟” QC 小组	提高正压防火阀消防联动初验合格率	周四超, 马翠云, 王少慧, 阎爱静, 孙苗, 陈欣, 马莉, 张萌, 张凯, 张丽丽	三等奖
18	山东联能电力设计有限公司	“线路室” QC 小组	提升改造防鸟害用均压环	刘素芳, 曹连旺, 刘道宗, 孙红艳, 桑海祥, 翟昱东, 赵坤, 张蕾, 李雪, 文帅	三等奖
19	淄博建伟工程设计股份有限公司	矿工联盟 QC 小组	建筑节能设计的优化	侯兆强, 邱晓光, 牛杰, 丁宇康, 胡成昊, 马晓雪, 孔鹏, 王金鹏, 卢建, 贾桂娇	三等奖