|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2019年度山东省工程建设（勘察设计）优秀QC小组获奖名单** | | | | | |  |
| **一等奖（23个）** | | | | | | | |
| **序号** | | **小组名称** | **课题名称** | **单 位** | | **小组成员** | **获奖** |
| 1 | | 奋斗QC小组 | 提高施工图审查首次复审合格率 | 潍坊市建设工程施工图审查中心 | | 李鹏、王春伟、杜晔、刘春玲、徐晓娟、刘怀旭、王心记、葛孚焕、张凤伟、李泽君 | 一等奖 |
| 2 | | 开拓者QC小组 | 提高田坎系数测算的准确率 | 山东省地质测绘院 | | 王志平 张建芳 王德强 陈 杨 白立飞 王金博 王 猛 张 珂 | 一等奖 |
| 3 | | 工程勘勘察QC小组 | 提高土工三轴压缩试验合格率 | 山东省第一地质矿产勘查院 | | 付玉涛、司维兵、孙思涵、代红娟、王翰强、李积涛、孙爽、荆路 | 一等奖 |
| 4 | | 精益求精QC小组 | 提高基于Inpho集群式影像处理系统生产0.2米正射影像的效率 | 山东省地质测绘院 | | 王仕林 郑秀菊 李文辉 张友超 王吉振 王晶晶 李丹丹 刘晓波 | 一等奖 |
| 5 | | 遥感世界QC小组 | 提高无人机倾斜摄影水体三维模型合格率 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | | 任国贞、姚伟、张伟、李慎锋、原鹏、张浩、刘云依、王少卿、张卫阁、张天一 | 一等奖 |
| 6 | | 筑梦人QC小组 | 提高常水头渗透试验合格率 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | | 王娟、李慎锋、孔锁财、姚 伟、宫浩亮、李 平、王元龙、刘英文、王海亮、吕文芳 | 一等奖 |
| 7 | | 总图QC小组 | 提高电力工程项目用地指标计算的效率 | 青岛鸿瑞电力工程咨询有限公司 | | 董洋、米景平、王武君、朱启夏、聂强、刘凯、刘洋、黄一诺 | 一等奖 |
| 8 | | 中海华山珑城项目西H3H5地块南区桩基分包工程QC小组 | 降低淤泥质粘土嵌岩灌注桩混凝土充盈系数 | 山东正元建设工程有限责任公司 | | 许红伟、刘为民、王杨、刘燕、李磊、李传芝、段文东、吴永军、王林海 | 一等奖 |
| 9 | | 滑坡工程处置研究QC小组 | 提高龙英高速K172+150 滑坡勘察及工程处置准确率 | 山东省交通规划设计院 | | 刘正银、张珂、王贯国、李健、林波、魏东旭、朱琦、林志军、魏巍、李广景 | 一等奖 |
| 10 | | 道路勘测QC小组 | 提高南方测绘CASS三维平面成图效率 | 威海市公路勘察设计院有限公司 | | 王建会、李侠、王若檀、杨彩霞、于晓晴、丁良岷、许秀美、周光、孙锐、林振威 | 一等奖 |
| 11 | | 景观植物QC小组 | 提高润通.梦想城景观绿植成活率 | 菏泽城建建筑设计研究院有限公司 | | 聂玉柱、苏　旗、梁英豪、付　丹、曹　莹、牛付敏、刘天宏 | 一等奖 |
| 12 | | 万物一失QC小组 | 降低印尼大型火电总承包项目设备供货缺件率 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 范明波、沈兆飞、尹坤、齐光才、刘 洋、高兴彬、孟令伟、蒋勇、张培根、李东超、麻东东 | 一等奖 |
| 13 | | 海兴“7S”QC小组 | 提高光伏PHC管桩引孔沉桩一次合格率 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 王琳、谭慎迁、徐小锋、邢侃侃、吴电文、刘玉康、尹忠伟、王长林、李保瑞、董新 | 一等奖 |
| 14 | | 兰台巾帼QC小组 | 提高电网特高压直流工程竣工档案一次移交合格率 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 张翠平、石玉、苏乐、张楠、王萍、吴晓丽、亓小莉、朱伟伟、毕真真、秦金霞 | 一等奖 |
| 15 | | 三维元件设计QC小组 | 缩短陕西德源府谷电厂二期2×660MW扩建工程三维管道设计工日 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 郝文婷、马永博、刘万超、张明志、郝倩、李栋、王胜男、王玉京、杜兰洲、徐鑫 | 一等奖 |
| 16 | | 设计资料管理信息化QC小组 | 提高设计资料质量和管理效率 | 山东省建筑设计研究院有限公司 | | 王平、赵兴春、张广梁、盛杰、邢雨、高兆鹏、张晓瑛、王鑫源 | 一等奖 |
| 17 | | 空调节能减排QC小组 | 减少农村住宅的供暖能耗 | 同圆设计集团有限公司 | | 邵东岳，吉喆，宫晔，李红扩，李刚，李国栋，倪树清、孙彦松、王淙、徐飞 | 一等奖 |
| 18 | | 超越QC小组 | 缩短建设项目前期报规阶段平均时长 | 山东省鲁商建筑设计有限公司 | | 钮延威、刘宁辉、宿春泉、王岩、李文莉、张祺、孙广亮、王帅、殷政、徐涛 | 一等奖 |
| 19 | | 电气专业QC小组 | 降低制剂类医药厂房照明的用电量 | 山东省医药工业设计院 | | 岳宁、张昌俭、刘庆存、吴震、李浩霖、于公祥、刘飞舟、袁丰欣 | 一等奖 |
| 20 | | 自动化立体库结构设计QC小组 | 减少福瑞达自动化立体库项目土建工日 | 山东省医药工业设计院 | | 张艳、刘颖韬、王淑芝、韩圣猛、刘宝强、卢晨光、刘成亮、单若宸 | 一等奖 |
| 21 | | 大型LNG储罐QC小组 | 提高2400型泡沫玻璃砖抗压强度 | 中海油石化工程有限公司 | | 许杰、蔡彬、任丽燕、任珂、管西龙、张子亨、李静雅、蔡常青、宋欲晓、陈浩如 | 一等奖 |
| 22 | | 管道室QC小组 | 提高项目管道数据表处理效率 | 中海油石化工程有限公司 | | 郭晓莹、寇龙、张洋、刘逸飞、刘金萍、孙航、王晓宁、侯珍珍、管西龙、杨庆 | 一等奖 |
| 23 | | 不倒翁QC小组 | 提高桥梁抗震计算的效率 | 山东东泰工程咨询有限公司 | | 王宝永、李玉龙、巩红红、马聚山、杨静、曹云枝、徐斌、高婧、石烁、王成祥、隽子龙、邢淑美、胡冰 | 一等奖 |
| **二等奖（63个）** | | | | | | | |
| 24 | 思涌QC小组 | | 研制跌落式熔断器熔丝安装辅助工具 | 德州中茂电力勘察设计有限公司临邑分公司 | | 崔晓华 付加彬 张华勋 王红 周丽红 周磊 | 二等奖 |
| 25 | 岩土AI达人 | | 应用智能方法提高地铁变形预测的准确度 | 山东建勘集团有限公司 | | 肖枫、秦永军、曲方帅、贺业力、秦春、张志峰、薄飞、崔至柔、宋杰、肖安亮 | 二等奖 |
| 26 | 医疗特战QC小组 | | 提升某妇幼保健院立面形象 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | | 李贵民、刘霞、赵明清、史其建、马俭亮、李晓阳、王超、左超臣 | 二等奖 |
| 27 | 线路室卓越QC小组 | | 提高输电线路大开挖基础施工效率 | 山东智源电力设计咨询有限公司 | | 何春晖、孙启刚、刘振国、邵冬亮、宋卓彦、王龙、张伟凯、张鑫、赵杰、李基隆 | 二等奖 |
| 28 | 启航QC小组 | | 降低市区全户内变电站厂界噪声分贝值 | 山东智源电力设计咨询有限公司 | | 谢丹，陈庆伟，王文洋，王志鹏，苏静华，刘博，付光来，胥金坤，李彩红，冀苗苗 | 二等奖 |
| 29 | 精准QC小组 | | 提高基建工程概算准确率 | 鲁源电力设计咨询院有限公司 | | 魏玉荣、张猛、张戈、高峰、魏凤、张琦玮、韩扬、张志浩、方伟、侯茹 | 二等奖 |
| 30 | 经研所设计室质量之锤QC小组 | | 缩短输变电工程线路设计初勘时间 | 聊城电力设计院有限公司 | | 刘鑫、杨延勇、彭光虎、秦菲、魏延路、杨卫卫、单金博、李勇、石福恩、王西华 | 二等奖 |
| 31 | 青岛地矿轨道交通QC小组 | | 提高中风化花岗岩RQD的判定准确率 | 青岛地矿岩土工程有限公司 | | 顾朝杰、鲁海涛、刘世安、邵恩庆、付云霞、栾鹏宇、宗瑞利、孙鸣雷 | 二等奖 |
| 32 | 土堪QC小组 | | 提高勘测定界土地分类面积表数据初检正确率 | 山东省地质测绘院 | | 李景鑫 赵跃飞 周明厚 陈慧玲 康文军 廖维谷 刘飞红 | 二等奖 |
| 33 | 精进QC小组 | | 提高农用地整理潜力调查评价的准确率 | 山东省地质测绘院 | | 李善淑 陈 杨 王金博 王 猛 张建芳 张 辉 鹿延波 | 二等奖 |
| 34 | 贵金属检测QC小组 | | 提高含石墨-金矿中金分析准确率 | 山东省第六地质矿产勘查院 | | 张涛、李成强、吕高兴、隋晓玲、邢全林、孙萍 | 二等奖 |
| 35 | 选煤工艺QC小组 | | 降低洗车机系统循环用水浓度 | 通用技术集团工程设计有限公司 | | 郭柱、王文龙、仲花维、王胜男、吕洪强、董玉蛟、陶宏伟、石绍辉 | 二等奖 |
| 36 | 小蛙QC小组 | | 钻孔灌注桩废弃泥浆处理方法创新 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | | 李平、宫浩亮、韩娜、朱志华、王海亮、张亚蔚、文涛、吕文芳、滕超、闫守谦 | 二等奖 |
| 37 | 小花花QC小组 | | 提高基坑变形监测数据的利用率 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | | 朱志华、孔锁财、姚伟、王娟、李慎锋、宫浩亮、闫守谦、吕文芳、刘海军、李杨 | 二等奖 |
| 38 | 土拨鼠QC小组 | | 提高大直径顶管施工的顶进精确率 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | | 李慎锋、孔锁财、刘兴邦、闫守谦、吴腾、李慧、刘守森、张亚蔚、李杨、刘佳 | 二等奖 |
| 39 | 轨道交通分院桥梁结构设计QC小组 | | 新型大跨32.7m预制U型梁的研发 | 青岛市市政工程设计研究院有限责任公司 | | 蒋海军 王利伟 张鲁明 岳章胜 张守龙 万淑敏 张焕荣 刘彬 谢金成 于威 | 二等奖 |
| 40 | 青岛市政院隧道QC小组 | | 降低隧道开挖引起的高铁桥墩沉降值 | 青岛市市政工程设计研究院有限责任公司 | | 蒋海军 王利伟 张鲁明 岳章胜陈立鹏 陈万丽 张朋 黄海滨 高真儒 赵连政 | 二等奖 |
| 41 | 通廊设计标准化QC小组 | | 提高原料输送通廊设计效率 | 中冶东方工程技术有限公司 | | 刘溢、刘洋、兰文清、王涛、冯坤、孙阳、何浩 | 二等奖 |
| 42 | 凝结水管道设计优化QC小组 | | 消除凝结水管道调试过程大幅振动现象 | 青岛鸿瑞电力工程咨询有限公司 | | 曹成凯、孟凡珂、安丰路、米景平、李辉、刘传成、张庆林、李晓飞、陈杨杨、于锴、董继元、李继超 | 二等奖 |
| 43 | 逆作法QC小组 | | 基于装配式理念的逆作法研究 | 青岛时代建筑设计有限公司 | | 付强，万越，胡敏，赵少伟武洋，柳新玲许志超李文康 | 二等奖 |
| 44 | 精益求精QC小组 | | 减小设计过程中土石方计算量偏差率 | 山东建峰工程项目管理有限公司 | | 李学良、蔡文、李庆道、刘春燕、孙宝华、王亚文、杨以诚、张志胜、彭萌、王茜 | 二等奖 |
| 45 | 轨道交通M3线勘察QC小组 | | 降低轨道交通勘察作业过程中市政管线的受损率 | 山东正元建设工程有限责任公司 | | 董宇、孙现波、王霞、张昭雷、孙连勇、王永军、赵云鹏、孙翔宇、徐强、孟亚、冯小冬 | 二等奖 |
| 46 | 山东鼎超热电设计有限公司新能源项目设计QC小组 | | 济南回民小区燃煤锅炉新能源替代项目 | 山东鼎超热电设计有限公司 | | 侯传强、展群群、崔强、王波、高帅、田雷、魏传涛、杨政、潘苏林 | 二等奖 |
| 47 | 泰安环山路小半径、超宽连拱桥人文景观方案研究QC小组 | | 泰安环山路小半径、超宽连拱桥人文景观方案研究 | 山东省交通规划设计院 | | 刘静波、孙海波、高猛、徐道涵、王培金、李增金、张振铄、李兴正、张锦涛、李东潇 | 二等奖 |
| 48 | OD矩阵反推技术研究基应用QC小组 | | OD矩阵反推技术在临沂市干线公路网规划中的应用 | 山东省交通规划设计院 | | 魏其运、庞化军、邵晓明、王磊、赵珊珊、杨启超、李雪、魏代梅、顾欣欣、尚雪珂 | 二等奖 |
| 49 | S207莱乳线乳山绕城段改建工程QC小组 | | 提高公路工程横断面测量数据输入效率及质量 | 威海市公路勘察设计院有限公司 | | 李红阳、孙庆千、刘华妮、侯庆刚、刘娇、王宇阳、李淑娟、俞章宽、朱启顺、孙丹丹 | 二等奖 |
| 50 | 景观所第一QC小组 | | 提高景观方案与施工图设计交接工作的质量 | 德州市建筑规划勘察设计研究院 | | 张文俪、马娜娜、马安林、曲文、王东琪、辛强、罗宁、郭芝卉、王延昭、王金录 | 二等奖 |
| 51 | 大有可为QC小组 | | 提高临淄区稷下街道办社区道路基层 注浆加固一次验收合格率 | 山东天为工程技术有限公司 | | 刘继淼、陈宗浩、付慧、郭旭、高磊、唐浩、王中玉、杨长海、姜东华、孙风春 | 二等奖 |
| 52 | 生态调水QC小组 | | 缩短生态调水现场踏勘周期 | 淄博市规划设计研究院 | | 王寅、王鸣、李光洁、李超臣、雷本全、王鑫、袁莹莹、耿浩源 | 二等奖 |
| 53 | 淄博市建筑设计研究院绿色建筑研究中心QC小组 | | 提高大型公建项目的绿色建筑技术适应性 | 淄博市建筑设计研究院 | | 伊永忠、孙晓凡、孙丽颖、秦真、金莹、黄恺、董醒吾、赵勇、王春燕 | 二等奖 |
| 54 | 设备所QC小组 | | 提高民用建筑机械防烟排烟系统的合格率 | 淄博市建筑设计研究院 | | 周霞、张超、王仰慧、辛玉富、姜玲浩、张静、刘紫辰、孟凡凯、冯艺强、刘少君 | 二等奖 |
| 55 | 水工结构间冷塔设计优化QC小组 | | 降低盛鲁2×1000MW火力发电工程间冷塔钢筋用量 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 张永飞、张平、陈奎玉、王旭峰、李平、鲁萍、张磊、刘超、郝荣荣、公铭 | 二等奖 |
| 56 | 技经室工程量清单编制QC小组 | | 减少220kV变电站招标工程量清单平均差错数 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 马江涛、赵英琦、马东海、吴萌萌、刘学峰、王飞、王越 | 二等奖 |
| 57 | 盛鲁项目文档质量提升QC小组 | | 降低盛鲁项目施工文件质量检查不符合率 | 山东电力工程咨询院有限公司 | | 国健、陈梁、王庆峰、刘志强、姜有治、王春远、许晓明、宋健、付庆春、王锦 | 二等奖 |
| 58 | 水泥粉喷桩施工QC小组 | | 降低粉喷桩施工过程中的水泥损耗率 | 中铁济南工程技术有限公司 | | 刘刚、徐六六、李伟兵、王深、张延庆、李鹏宇、陈开友 | 二等奖 |
| 59 | 工程经济所QC小组 | | 合理降低新建日照岚山疏港铁路工程运杂费 | 中铁工程设计咨询集团有限公司济南设计院 | | 高晨曦、刘景霞、张娟、李文乐、王建、王鑫 | 二等奖 |
| 60 | 样品制备QC小组 | | 提高全国土壤污染状况详查样品细制效率 | 山东省鲁南地质工程勘察院 | | 王彩、孙宁、张垒、石伟、廖杰、史翠霞、梁丹、陈娟、王平 | 二等奖 |
| 61 | 航空摄影测量QC小组 | | 提高像控点布设效率 | 山东省鲁南地质工程勘察院 | | 李伟、王新建、吴翠婷、钟施、靳美杰、田树发、宦全敏、孙建、武前前 | 二等奖 |
| 62 | 建筑所结构QC小组 | | 减少济南轨道交通1号线车辆基地管桩基础数量 | 中铁二院北方勘察设计有限责任公司 | | 李欣、王兰国、李光杰、王海峰、李兴龙、袁报、钟文龙、王龙飞、王星童、杜石文 | 二等奖 |
| 63 | 电气QC小组 | | 提高开放式办公场所电源节能率 | 同圆设计集团有限公司 | | 鹿群、 徐义宁、刘凯、丁进勇、闫俊 | 二等奖 |
| 64 | 海绵城市QC小组 | | 提高雨水花园植物成活率 | 同圆设计集团有限公司 | | 徐倩、郑毅、刘凯、杨沫、闫俊、韩京森、张京灿、邢照雨、张彩艳 | 二等奖 |
| 65 | 同圆设计集团医疗一院QC小组 | | 提高医疗建筑暖通空调专业综合设计效率 | 同圆设计集团有限公司 | | 魏曙光、王泽江、闫致江、郭红军、王强、刘洋、李刚、王希建 | 二等奖 |
| 66 | 110kV管线保护QC小组 | | 地铁车站110kV高压管线原地保护设计 | 济南轨道交通集团有限公司 | | 王永军，徐勇，孙连勇，温法庆，代长顺，纪方，闫小东，宋洋，王倩，张冬冬 | 二等奖 |
| 67 | 盾构道具保护QC小组 | | 富水砂卵地层盾构刀具保护设计 | 中铁十八局集团有限公司 | | 温法庆，翁振华，闫利亚，李春林，朱瑞扩，王秋昌，王凯，闻民臣，蒋荣兵，代长顺 | 二等奖 |
| 68 | 近接重载设备吊装QC小组 | | 近接施工环境的重载设备吊装设计 | 中铁十八局集团有限公司 | | 温法庆，李庆斌，王忠仁，王德超，郑培营，肖俊，袁言臣，刘龙，王建军，赵松蔚 | 二等奖 |
| 69 | 《山东园林》杂志编辑部QC小组 | | 提升园林专业期刊的编校质量 | 济南园林集团景观设计有限公司 | | 王岩、李鹤、周丹、李鹏吉、董菁菁、丁金玲、李娜 | 二等奖 |
| 70 | 景观信息模型 QC 小组 | | 景观信息模型（LIM）可视化技术在景观中的应用 | 济南园林集团景观设计有限公司 | | 孔毅、王楠、王雄波、白红伟、 李海龙、王岩、王乾、袁丽梅、 王青、刘正 | 二等奖 |
| 71 | 总工办钉钉项目管理QC小组 | | 智能办公系统钉钉助力降低项目逾期率 | 济南园林集团景观设计有限公司 | | 李鹏吉、丁金玲、李娜、李鹤、王岩、孔毅、李晓晨、李秋雨 | 二等奖 |
| 72 | 石油工程设计配管研究QC小组 | | 提高配管设计过程中螺栓螺母的一次统计准确率 | 中石化石油工程设计有限公司 | | 高文凤、徐燕、王泽龙、王梅和、张婕、樊宏帅、孙秀会、刘训伟、陈凯凤、隋冰 | 二等奖 |
| 73 | 海电QC小组 | | 降低海底电缆与护管间磨损率 | 中石化石油工程设计有限公司 | | 于林、王文明、李业宁、杨文、于文明、张楹、杜景奇、杨连殿、董礼、马海滨 | 二等奖 |
| 74 | 油气所 QC小组 | | 提高加油站项目一次设计的合格率 | 山东中石大工程设计有限公司 | | 王超、张桂萍、郭华、邢海燕、刘娜、杨金爽、赵艳萍、孙国庆 | 二等奖 |
| 75 | 路面病害调查设计QC小组 | | 通过提高前期沥青路面病害调查质量降低养护工程设计变更率 | 滨州市公路勘察设计院 | | 王继军、张海波、韩冬青、杜松、梁世超、张玉愉、肖萌、马志诚、于金思、刘明磊 | 二等奖 |
| 76 | 公路桥梁环保设施优化设计QC小组 | | 国省道干线公路桥梁环保设施优化设计 | 滨州市公路勘察设计院 | | 马修印、赵越、刘峰、王利民、房玮、王雅钦、李成利、袁乃平、杨敏、赵伟 | 二等奖 |
| 77 | 连镇铁路LZZQ-7标QC小组 | | 桥墩钢筋保护层厚度控制 | 中铁十四局集团第四工程有限公司 | | 王亮、王祥、薄健、魏官民、徐银川、刘 亮、张晓波、朱振国、赵洪波、王浩 | 二等奖 |
| 78 | 运营中心QC小组 | | 运用信息化平台提高管理效率 | 胜利油田正大工程开发设计有限公司 | | 蒋其亮、苗仁凯、纪立棉、李鹏、葛智伟、蒋启瑞、黄秀山、宋德豹、刘小影 | 二等奖 |
| 79 | 管道设计QC1组 | | 改进WGS脱硫塔入口烟气管道设计方案 | 中石油华东设计院有限公司 | | 杜学梅、李瑛玉、杨玉臣、李山明 | 二等奖 |
| 80 | 管道设计QC四小组 | | 补充改造项目设计输入条件新方法的应用研究 | 中石油华东设计院有限公司 | | 李芹、刘建、宋继伟、祝武川、王利勇、李科、李春辉、李宝军、秦磊、李雷、韩磊 | 二等奖 |
| 81 | 工艺专业QC小组 | | 提高低分子肝素钠收率 | 山东省医药工业设计院 | | 宋正亮、陈全胜、蒋双镖、李志金、谭政、刘璇 | 二等奖 |
| 82 | 工艺、暖通一组 | | 减少PCR实验室压差的波动 | 山东省医药工业设计院 | | 姚法阁、单庆涛、孙登科、母慧、周金金、金辉、金福东 | 二等奖 |
| 83 | 总图运输设计QC小组 | | 减少总图设计对水土流失问题的影响 | 中海油石化工程有限公司 | | 段玮璐、李春燕、朱闫丽、逯超、崔鹏、刘含琦 | 二等奖 |
| 84 | 档案管理QC小组 | | 工程文件在线存档技术研究 | 中海油石化工程有限公司 | | 玄文凯、刘娟、许敏、李硕、毕秋萍、陶诚、姜涛 | 二等奖 |
| 85 | 管道设计QC三小组 | | 提高国际项目三维模型审查效率的研究 | 中石油华东设计院有限公司 | | 李芹、刘建、王阳、孙玉峰、张先悦、王新姹、朱宝剑、毕圣、程德飞、高滨 | 二等奖 |
| 86 | 储运专业QC一小组 | | 储罐呼出气收集系统安全性研究 | 中石油华东设计院有限公司 | | 赵志、安玉亮、夏喜林、尤淑萍、董菲、朱小林、张东焱、吴新团、刘艺、李春辉 | 二等奖 |
| **三等奖（116个）** | | | | | | | |
| 87 | 华远路桥创新QC小组 | | 提升道路病害图绘制效率 | 山东华远公路勘察设计有限公司 | 曾宪宝、吴迪、王娜、王强、王毅、孔祥逢、裴一凡、高海燕、田健、尚坤 | | 三等奖 |
| 88 | 安全监测，提质增效 | | 提质增效，降低监测工作返工率 | 山东建勘集团有限公司 | 薄飞、刘震寰、贺业力、秦永军、秦春、马有良、吕子烨、翟帅、刘宇、曲方帅 | | 三等奖 |
| 89 | 水墨QC小组 | | 传统建筑精髓的现代演绎 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 张立建、赵辉、林珊珊、赵德明、刘一鸣、朱文喜、韩翠燕 | | 三等奖 |
| 90 | 高层住宅基础方案QC小组 | | 高层剪力墙住宅基础方案优化及经验数据统计 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 李显杰、张玉明、阮兴群、柳晓博、高磊华、张灵坤、黄兴龙、史其建 | | 三等奖 |
| 91 | 源水QC小组 | | 提高住宅厨、卫给排水设计效率 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 田彦法、白琨、曾德军、沈庆岭、郭海平、蒋宁远、王淑伟、高飞、齐晓璐、周厚田 | | 三等奖 |
| 92 | 绿巨人QC小组 | | 多联机系统的优化设计与应用 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 白琨、高滨、冯夫顺、侯有娟、张磊、马玉国、石彦庆、王淑伟、沈庆岭、曾德军 | | 三等奖 |
| 93 | “农电工”QC小组 | | 提高农村10kV配电网的供电可靠性 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 林猛  郝伟健 冯宝良 王经超 郑立功 王荣印 徐尚海 路超 | | 三等奖 |
| 94 | 常春藤QC小组 | | 增加某医院血液病房楼原有病房入口净宽 | 山东华科规划建筑设计有限公司 | 李贵民、刘霞、赵明清、史其建、王超、马俭亮、李晓阳、左超臣 | | 三等奖 |
| 95 | “拓者”QC小组 | | 提高变电站输电沟道设计的出图效率 | 济南鲁源电力设计咨询院有限公司 | 冯涛池、韩雯、李莎、商希彤、彭建国、刘思斌、侯王宾、杜鹃、朱峰、赵旭东 | | 三等奖 |
| 96 | “卓越”QC小组 | | 提高基建工程结算准确率 | 济南鲁源电力设计咨询院有限公司 | 韩雯、张猛、杨正东、魏玉荣、张晓洁、冯涛池、李莎、刘静 | | 三等奖 |
| 97 | 设计先锋 | | 有载调压变压器有源降噪装置的研制 | 鲁源电力设计咨询院有限公司 | 刘梦琦、李建、李大鹏、刘华威、张晓洁、赵道远、魏玉荣、杨正东、王博、时洪基 | | 三等奖 |
| 98 | 规划评审QC小组 | | 提高10kV线路选线效率 | 威海海源电力勘测设计有限公司 | 李杰、曲庭余、郭景、陈晨、龚俊祥、梁清眉、杨惠惠、王可辉、陈寒冰、李博、邢闽 | | 三等奖 |
| 99 | “经纬度”QC小组 | | 提高滨州市城区配电线路“N-1”通过率 | 滨州东力电力设计有限公司 | 徐乔、苏伟、崔伟国、孙俊明、王玉凯、常洪燕、王志、邓少华、李川川、付丽婷 | | 三等奖 |
| 100 | 规评室QC小组 | | 提高中低压会议纪要编制准确率 | 菏泽天润电力勘测设计有限公司 | 张凯、刘冉、桑洋、韩硕、雒亚芳、黄兰芝、牛晓丹、赵素梅、张言攀、张庆辉 | | 三等奖 |
| 101 | 展望QC小组 | | 提高配电网通信光缆利用率 | 德州华德电力勘察设计有限公司 | 肖红芳、韩立群、刘凯、姚甲刚、王海涛、邢晨、张然然、宗晓、刘斌、赵其厚 | | 三等奖 |
| 102 | 设计室变电一次QC小组 | | 研制组合电器专用接地块 | 潍坊方源电力咨询设计有限公司 | 陈伟涛、朱西波、郭南、尹磊、仇淑敏、孔青、魏金娜、徐晶、钱丽、任晓婷 | | 三等奖 |
| 103 | “花木兰”QC小组 | | 缩短基建项目的施工图预算编制时间 | 潍坊方源电力咨询设计有限公司 | 郑记玲、张健春、刘承昴、陆敏、郑萌、崔丽娜、赵亚苹、王进、王倩雯、谢文 | | 三等奖 |
| 104 | “妙算”QC小组 | | 新型电缆封堵模块的研制 | 东营方大电力设计规划有限公司 | 郭雅欣、朱英杰、徐永健、李仁辉、解云兴、胡悦、刘囡、张武 | | 三等奖 |
| 105 | “水滴”QC小组 | | 变电站电缆沟新型无机复合材料盖板的研制 | 东营方大电力设计规划有限公司 | 徐永健、解云兴、刘囡、郭雅欣、李仁辉、张武、朱山、翟恒风、鲁祥凤、李如 | | 三等奖 |
| 106 | 河海QC小组 | | 直流屏锂电池信息采集控制装置的研制 | 东营方大电力设计规划有限公司 | 刘秀杰、郭晓龙、翟爽、王晓坤 | | 三等奖 |
| 107 | 临沂正信工程勘察设计有限公司经纬创新工作室QC小组 | | 研制配网路径勘察电缆通道探测仪 | 临沂正信工程勘察设计有限公司 | 江秀友、孙运志、伏传杰、化晨冰、蒋德玉、陆超、王士勇、高学云 | | 三等奖 |
| 108 | 临沂正信工程勘察设计有限公司规划评审室经纬创新工作室QC小组 | | 提高电网项目方案勘测准确率 | 临沂正信工程勘察设计有限公司 | 蒋德玉、江秀友、孙运志、化晨冰、、冯尚庆、伏传杰、林刚、张成相、刘畅、张恒 | | 三等奖 |
| 109 | “启明星”QC小组 | | 提高变电站智能装置数据信息采集效率 | 山东网源电力工程有限公司 | 王斌、郭启伟、段建军、李颖、王克彬、王雪丽、冯燕、张晓翠、石爱卿、盖雪 | | 三等奖 |
| 110 | 金墨斗QC小组 | | 降低铁塔防沉降基础的工程造价水平 | 枣庄力源电力设计有限公司 | 周芹、刘泽东、王传生、孟梅、王新永、刘鸣、王宝瑞、王吉 | | 三等奖 |
| 111 | 金墨斗规评QC小组 | | 降低10kV配电线路线损率 | 枣庄力源电力设计有限公司 | 杨志越、王新永、丛雪芹、张帅、付新、韩冰、田文龙、周波、王宁 | | 三等奖 |
| 112 | 规划设计QC小组 | | 提高电网规划地理接线图绘制准确率 | 济宁圣地电力设计院有限公司 | 刘华利、杨峰、倪馨馨、宋强、肖云东、李光肖、王琳、张戈、李怀花、吴东 | | 三等奖 |
| 113 | 境外事业部QC小组 | | 提高四次降深抽水试验一次性验收通过率 | 山东省鲁南地质工程勘察院 | 张文良、柳建、李森、刘昌勇、王建、李修平、张垒 | | 三等奖 |
| 114 | 回灌设备研发QC小组 | | 研制提高单井回灌量的加压回灌装置 | 山东省地矿工程勘察院 济南轨道交通集团有限公司 | 高扬、曾纯品、李虎、王永军、黄薛、张文刚、丁庆忠、高卫新、王洪祯 | | 三等奖 |
| 115 | 山东省鲁北地质工程勘察院地热勘探QC小组 | | 提高雄安新区D17勘探孔太古界地层的钻进效率 | 山东省鲁北地质工程勘察院 | 邸佳强、王玲丽、张明德、郑宇轩、王勇军、吴清华、郝俊杰、颜翠翠 | | 三等奖 |
| 116 | 土壤样品分析QC小组 | | 提高全国土壤详查样品氟化物测试的准确度 | 山东省鲁南地质工程勘察院 | 陈娟、王彩、王丽、马亚文、袁丽华、孙宁、吴艳丽、梁丹、代振华 | | 三等奖 |
| 117 | 后勤部QC小组 | | 提高旋挖桩机钻杆螺栓的使用寿命 | 山东省深基建设工程总公司 | 史勇、刘建、董刚山、白淑花、朱保平、常成祥、毛洁 | | 三等奖 |
| 118 | 钻探工程QC小组 | | 提高地热井硬岩段台班进尺 | 山东省鲁南地质工程勘察院 | 战启帅、张强、张金博、张瑞、张文良、赵东生、董周宾、尉彦君、李开明 | | 三等奖 |
| 119 | 务实精探QC小组 | | 研发勘察钻孔Vpm波测试新方法 | 青岛市勘察测绘研究院 | 李鹏、李学专、邵铖、刘勇、刘振发、冀东、张勇、孙、玺、张大鹏、张浩 | | 三等奖 |
| 120 | 卓学探优QC小组 | | 提高水文地质凿井成功率 | 青岛市勘察测绘研究院 | 孙玺、张浩、邵铖 、冀东、张大鹏、王勤、刘勇、李鹏、张齐元、李学专 | | 三等奖 |
| 121 | 锐意精勘QC小组 | | 提高点荷载试验计算岩石单轴抗压强度结果准确率 | 青岛市勘察测绘研究院 | 何松、王泽勇、魏嘉新、冀东、孙波、李学传、仇革、王伟、李云鹏、常海靖 | | 三等奖 |
| 122 | “遥远的感知”QC小组 | | 勘察设计二三维一体化资料管理平台的研发 | 青岛瑞源工程集团有限公司 | 原鹏、姚伟、孔锁财、李慎锋、任国贞、张卫阁、王少卿、张浩、张天一、刘云依 | | 三等奖 |
| 123 | 车站管综设计QC小组 | | 减少地铁车站管线综合碰撞数量 | 青岛市市政工程设计研究院有限责任公司 | 蒋海军 王利伟 张鲁明 席健 李明军 刘杰 焦琰 赵连政 孔晨 孔波 | | 三等奖 |
| 124 | 景观分院QC小组 | | 提高工程材料统计效率 | 青岛市市政工程设计研究院有限责任公司 | 冯宁、徐国栋、白晶、刘周、原英东、任飞、刘劭阳、赵坚、张松涛 | | 三等奖 |
| 125 | 冶金工程事业部QC小组 | | 盛隆1780车间内网管线管理 | 中冶东方工程技术有限公司 | 张有超、闫文彪、王磊鑫、章昕、张宇青、王德米、芦光 | | 三等奖 |
| 126 | 提高防雷设计效率QC小组 | | 提高防雷设计效率 | 青岛鸿瑞电力工程咨询有限公司 | 张丽丽、崔月东、凤思琪、孙斐、徐厚圣、李翔宇、于腾跃、王磊、韩雪娇、郝宗磊 | | 三等奖 |
| 127 | 核工业院水域勘察小组 | | 提高水域钻探的进度及质量 | 核工业青岛工程勘察院 | 刘海滨、曹耕硕、陈大超、徐金欣、曹兴福、成宏义、刘新发 | | 三等奖 |
| 128 | 电控室QC第一小组 | | 减少自控专业施工图的校审错误数量 | 青岛海湾化工设计研究院有限公司 | 刘继军、龙海滨、郭斌、纪尉士、马奉伟、史东芳 | | 三等奖 |
| 129 | 节能QC小组 | | 解决1#、2#锅炉烟道积灰问题 | 青岛海湾化工设计研究院有限公司 | 范传福、陈元刚、栾鹏飞、郑现锋、曹浩堃、史东芳、吕鹏飞、马磊磊、王真麒、李培永 | | 三等奖 |
| 130 | 耳东独秀QC小组 | | GRG异形造型拼接质量控制 | 东亚装饰股份有限公司 | 江山、刘卓立、常晓亮、韩琛、辛冠华 | | 三等奖 |
| 131 | 改善PVC 浆料pH 值小组 | | 解决PVC 浆料pH 值低的问题 | 青岛海湾化工设计研究院有限公司 | 刘志鹤、郝小磊、刘冰、宗成省、吕鹏飞、邓春雷 | | 三等奖 |
| 132 | 解决裂解炉醋酸裂解率低问题攻关小组 | | 提高裂解炉醋酸裂解率 | 青岛海湾化工设计研究院有限公司 | 雷宏、李维萍、刘志鹤、纪尉士、郑龑、韩娟、谭小瑜 | | 三等奖 |
| 133 | 唐臣QC小组 | | 减小桥梁顶升过程中的高程偏差 | 山东建峰工程项目管理有限公司 | 丛侃、宋如义、史立涛、张仁海、周子铭、张启龙、徐海涛、于建伟、栾远亮、张丽荣 | | 三等奖 |
| 134 | 济南龙凤山世纪大道B-1商业地块建设 项目工程QC小组 | | 提高胶结砾岩地层成孔效率 | 山东正元建设工程有限责任公司 | 柳军、宗科、张战胜、李景涛、董建祥、孙龙江、吕为轩、高儒轩、张广贺、杜伟、冯小冬 | | 三等奖 |
| 135 | 济南金粮苑小区空气源热泵供热项目QC小组 | | 大型集中式低温型满液式热泵机组的试点应用 | 山东鼎超热电设计有限公司 | 高帅、侯传强、展群群、杨政、魏传涛、闫成权 | | 三等奖 |
| 136 | 桥梁养护设计QC小组 | | 基于仿真分析和碰撞试验的 既有桥梁护栏提升改造方案研究 | 山东省交通规划设计院 | 孟涛、赵庆云、吴军鹏、卜令涛、张运清、刘康、刘文、朱磊 | | 三等奖 |
| 137 | 道路养护设计QC小组 | | 养护工程总承包模式研究 | 山东省交通规划设计院 | 刘培刚、杨美坤、王培金、李万鹏、王平、黄卫明、张珠皓、王惠宁、张文涛、韩小凯 | | 三等奖 |
| 138 | BIM中心第二QC小组 | | 有效控制建筑模型3D打印成功率 | 德州市建筑规划勘察设计研究院 | 王玮韦华,郭凯，杨雪，李蕊，韩雪，邹云云，韩雪、孙丽茹，冯军，白玥 | | 三等奖 |
| 139 | 优化景观功能QC小组 | | 增加居住区消防登高场地的景观功能面积 | 德州市建筑规划勘察设计研究院 | 骆同军、李红、陈春燕、何倩歆、陆滢春、韩笑、林琳 | | 三等奖 |
| 140 | 景观施工图QC小组 | | 提高多人协作在绘制景观施工图过程中的工作效率 | 德州市建筑规划勘察设计研究院 | 常昊、章晨曦、王秋磊、徐龙、叶杨杨、房义强、周泽群、刘家宇 | | 三等奖 |
| 141 | 菏泽建工建筑设计研究院QC小组 | | 桩位移偏差的处理 | 菏泽建工建筑设计研究院 | 刘红旗、李　诚、刘景新、孔祥西、单　松、田　磊、夏鑫鑫、桑文艳、乔友新、杨海振 | | 三等奖 |
| 142 | “注重质量，强化服务”QC小组 | | 提高建筑设计后期服务质量 | 菏泽瀚麟建筑设计院有限公司 | 谢云民、孙秋芹、董新礼、张东凤、朱　强、任师欢、王瑞军、胡　平 | | 三等奖 |
| 143 | 工程勘察QC小组 | | 加强勘察后期服务，降低工程造价 | 山东省鲁岳资源勘查开发有限公司 | 张玉有、夏学生、刘蛟、王延岭、吴锋、李秀雯、温景铭 | | 三等奖 |
| 144 | 淄博卫固住宅小区优化供电设计QC小组 | | 住宅小区供电设计课题 | 淄博华艺建筑设计有限公司 | 魏春玉、刘飞、王冠华、石昌伶、高鹏、孙晓宁、姜军鹏、敬玲 | | 三等奖 |
| 145 | 提高设备专业施工图设计效果QC小组 | | 提高设备专业施工图设计效率 | 山东文德工程设计有限公司 | 姚建丽、 梁家鑫、邢志强、孙福全、费桃丽、刘卫平、毕荣祥、桑娜、刘静芬、刘银崟 | | 三等奖 |
| 146 | 提高裸露山体绿化率QC小组 | | 提高裸露山体绿化率 | 山东天泽规划建筑设计有限公司 | 张旭、赵花、刘月、刘慧子、孙涛 苏静、李晓、胡磊、张祖鹏 | | 三等奖 |
| 147 | 山东金城装饰工程有限公司起航QC小组 | | 高空型钢框架式装饰施工平台技术创新 | 山东金城装饰工程有限公司 | 许超、路杰、武传海、郭端庆、丁大坤、齐建林、苏守坤、曹临泉、孙冰 | | 三等奖 |
| 148 | 土工试验质量控制QC小组 | | 减少土工试验成果误差 | 淄博恒瑞地质勘测有限公司 | 刘佳鑫、吴振峰、李虎军、韩双、李冉冉、张丹丹、边英杰 | | 三等奖 |
| 149 | 天为设计二所沉降量控制QC小组 | | 减小党校路改造工程中盖板涵与道路间过渡段基层的沉降量 | 山东天为工程技术有限公司 | 唐浩、王飞、吴建广、温秀菊、景来良、王得虔、孙建国、窦玉璇、王文静、程传伟 | | 三等奖 |
| 150 | 飞扬QC小组 | | 降低浅基础桥梁水毁损坏率 | 山东东泰工程咨询有限公司 | 黄家东、刘君、付秀萍、于善海、刘汇均、林洁、邵海涛、李玉博 | | 三等奖 |
| 151 | 火车站南广场管廊QC小组 | | 提高火车站南广场管廊设计效率 | 淄博市规划设计研究院 | 刘鹏、潘忠秀、陆明霞、李建明、郭文超、孙伟、谷雨、杨石玉、张勇、迟咏梅 | | 三等奖 |
| 152 | 节能QC小组 | | 提高临淄热电厂的循环水余热利用 | 淄博市规划设计研究院 | 郭文超、张勇、孙伟、李建明、刘鹏、潘忠秀、刘富强、郭磊、陈健 | | 三等奖 |
| 153 | 空间规划大数据应用QC小组 | | 提高主城区服务设施规划编制效率 | 淄博市规划设计研究院 | 郑兰香、赵鹏、李鹏、韩翠翠、郭娜娜、刘昊、梁文娟、尹训熙、王曜宇、孙秀华 | | 三等奖 |
| 154 | 建筑设计QC小组 | | 减少淄博市工业学校三期项目建筑施工图设计与建筑方案设计之间的偏差 | 淄博市规划设计研究院 | 刘沅溢、宋皎、郑健、崔慧生、郭传凯、杜晓、刘静、朱惠琳、刘鹏、耿安然 | | 三等奖 |
| 155 | 实现既有住宅加装电梯设计标准化QC小组 | | 实现既有住宅加装电梯设计标准化 | 淄博市建筑设计研究院 | 刘玉刚、沈瑾、宋小春、常健、苏鑫、李玉洁、王鑫峰、鹿子海、杨雅迪、房敏 | | 三等奖 |
| 156 | 第二设计所电机星-三角启动QC小组 | | 提高电气设计过程中电机星-三角启动配电准确率的成果报告 | 淄博市建筑设计研究院 | 张振、刘少君、张强、黄妍、解勤晰、王传义、陈晓云、赵勇、尹峰、渠福运 | | 三等奖 |
| 157 | 淄博市建筑设计研究院三所QC小组 | | 缩短中等跨度焊接球空间网架施工工期 | 淄博市建筑设计研究院 | 田超、李鹏飞、孙亚楠、张文仪、强霖、李婷、牛群、李长红、张伟波、王向真 | | 三等奖 |
| 158 | 第一设计所基础设计优化QC小组 | | 山东省淄博人民警察训练基地迁址建设工程基础设计优化 | 淄博市建筑设计研究院 | 谢旭、高飞、孙晴、董雪焕、曹元超、黄恺、钟正伟、夏辉、周岩、张兰 | | 三等奖 |
| 159 | 中建八局二公司设计院人防电气QC小组 | | 减少埃及新首都CBD项目的设计工日 | 中建八局第二建设有限公司设计研究院 | 郭天成、于洪刚、王一彬、许虹剑、高国重、刘鹏、张海良、李成建 | | 三等奖 |
| 160 | 中建八局二公司设计院人防电气QC小组 | | 减少设计中机电综合管线碰撞率 | 中建八局第二建设有限公司设计研究院 | 王京、邱吉普、赵鹏、章明友、郭健、冯学静、李鑫、李富强 | | 三等奖 |
| 161 | “标本兼治”配网线路QC小组 | | 缩减110kV架空输电线路设计工日 | 山东电力工程咨询院有限公司 | 郭晋伟、谢广采、张慧芳、王子龙、刘桂峰、李喆、安忠海、丛欣福、刘福达、孔铁成 | | 三等奖 |
| 162 | 水滴石穿QC小组 | | 降低印尼爪哇项目温度元件更换率 | 山东电力工程咨询院有限公司 | 宋庆浩、刘晓玲、张力、陈志强、董建康、岳中石、张华、赵东峰、葛宗年、梁涛 | | 三等奖 |
| 163 | 变电土建QC小组 | | 减少调相机主厂房结构施工图设计工日 | 山东电力工程咨询院有限公司 | 刘蕊、韩文庆、商文念、王慧慧、董启暖、刘勇、李燕、王康、崔涛、丛培瑞 | | 三等奖 |
| 164 | 水文气象QC小组 | | 提高风电场风资源代表年分析成果精度 | 山东电力工程咨询院有限公司 | 刘攀、王起峰、王春阳、林婵、张晓英、马惠群、吴勇拓、李超、王勇、戚振亚 | | 三等奖 |
| 165 | 光伏项目电缆用量估算QC小组 | | 提高组串式光伏低压交流电缆用量估算准确性 | 山东电力工程咨询院有限公司 | 史朝晖、钱陆成、刘刚、牛晓光、李晓庆、隋国蜀、管勇涛、张尔坤 | | 三等奖 |
| 166 | 济南轨道交通1号线内置泵房QC小组 | | 提高盾构隧道内置式泵房处钢轨使用寿命 | 中铁工程设计咨询集团有限公司济南设计院 | 吴镇、王磊、朱丹晖、张秀山、鹿江、贾锋、聂浩、卜庆源、 黄忠鑫、戚桂峰 | | 三等奖 |
| 167 | 瑞汽先锋QC小组 | | 降低瑞汽区间大断面隧道施工风险等级 | 中铁工程设计咨询集团有限公司济南设计院 | 王庆瀚、田宁、张恒臻、赵彦迪 、林凯、王京伟、李腾飞 | | 三等奖 |
| 168 | 精测网测设 QC小组 | | 缩短胶济客专CPIII测量的作业时间 | 中铁工程设计咨询集团有限公司济南设计院 | 宋廷星、吴智亮、贾克永、王凯、朱雷、高强、李德奖、刘瑞厂、陈礼坤、张秋波 | | 三等奖 |
| 169 | 威海东部滨海新城蒲湾社区棚户区改造项目详细勘察QC小组 | | 确保深厚软土地质条件下勘察进度与质量 | 华东岩土工程集团有限公司 | 柳治富王德利王卫民宋惠友鲁克涛王鹏程葛晓冬刘 婧林海斌 | | 三等奖 |
| 170 | 建筑节能设计优化QC小组 | | 老旧小区改造中建筑节能的设计优化 | 济宁华园建筑设计院有限责任公司 | 黄超，何润刚，周志征，张慧敏，马雪龙、王森、姜利强，孔轩 | | 三等奖 |
| 171 | 机电院生产管理QC小组 | | 提高住宅给排水的设计效率 | 同圆设计集团有限公司 | 李红扩、张冰、戴文轩、张琳、 於德鑫、张希浩、李忠新、吕品、王海蓉、李刚 | | 三等奖 |
| 172 | 盾构空推QC小组 | | 盾构空推下穿狭小净距的地下通道设计 | 济南轨道交通集团有限公司 | 孙连勇，周建国，黄永亮，王永军，尹长凤，温法庆，甘晓丽，王启民，徐西永，周浩 | | 三等奖 |
| 173 | 种植造价QC小组 | | 提高园林工程种植设计造价控制的精准度 | 济南园林集团景观设计有限公司 | 白红伟、孔毅、李秋雨、王青、李晓晨、 周芳菲、王岩、李鹏吉、李鹤 | | 三等奖 |
| 174 | 石油工程设计数据库技术QC小组 | | 提高海量数据系统响应速度 | 中石化石油工程设计有限公司 | 李磊、张学刚、王国会、刘国庆、张开基、陈涛、刘小华、孙姜锐、张江龙、崔国刚 | | 三等奖 |
| 175 | 海洋工程设计海工QC小组 | | 提高海洋平台橡胶护舷适用性 | 中石化石油工程设计有限公司 | 杨东方、高文、宋德俊、王林燕、刘佳莉、季文峰、张先锋、孟庆飞、剧鹏鹏、刘阳 | | 三等奖 |
| 176 | 降低高压力DN1200三通壁厚QC小组 | | 降低高压力DN1200三通壁厚 | 中石化石油工程设计有限公司 | 张洪伟、宋卫臣、辛萌、姜志阳、席春晓、魏子云、许有肖、何慧、付国强 | | 三等奖 |
| 177 | 提高原油一次沉降罐脱水效果QC小组 | | 提高原油一次沉降罐脱水效果 | 中石化石油工程设计有限公司 | 白巧明、张瑞华、李召妍、梁福伟、孙英琪 | | 三等奖 |
| 178 | 加强后浇带施工质量QC小组 | | 加强后浇带施工质量 | 东营市建筑设计研究院 | 肖斌、蒋宝锋、杨洪涛、赵建玲、王爱华、张亮亮、李倩、刘聪、商祎、韩秉原 | | 三等奖 |
| 179 | 模块化、橇装化设计研究小组 | | 降低输气站场中计量调压装置的占地面积 | 山东莱克工程设计有限公司 | 郑文娟、李猛、陈凯凤、樊宏帅、张迪、王泽龙、戴冬红、肖俊、陈希明、李宁 | | 三等奖 |
| 180 | 基坑设计质量管理QC小组 | | 提高基坑设计成果质量 | 东营市勘察测绘院 | 王春、李春忠、吕玉勇、张志超、赵衍杰、范锦民、高向阳、靳圣斋、王广鹏 | | 三等奖 |
| 181 | 深层水平位移QC小组 | | 提高深层水平位移测斜管埋设质量的措施 | 东营市勘察测绘院 | 范锦民、李春忠、靳圣斋、郝学舜、王广鹏、吕玉勇、张志超、赵衍杰、高鹏、顾莹 | | 三等奖 |
| 182 | 水利一所离心泵站设计QC小组 | | 缩短离心泵站方案设计周期 | 山东新汇建设集团有限公司 | 张凯、张燕、鲁勤、邵安志、刘瑶、杨波、周锋、贾万伟、刁雪芬 | | 三等奖 |
| 183 | 投标QC小组 | | 降低建设工程设计废标率 | 山东正瀚勘察设计院有限公司 | 王俊、杨家林、郭杰、刘冬 | | 三等奖 |
| 184 | 结构所综合QC小组 | | 东营市河口区孤岛镇住宅外墙维修方案 | 胜利油田正大工程开发设计有限公司 | 孙启军、王述运、吕玉波、马春萍、李蕊、苏江江、马从贺、程成、赵汝超、姜春晖 | | 三等奖 |
| 185 | 结构QC小组 | | 大跨钢桁架楼屋面结构设计 | 东营筑城建筑设计有限公司 | 王永胜、李广智、张世涛、花磊、郭磊、陈兴录、刘竹青 | | 三等奖 |
| 186 | 黄河一路新立河步行桥设计QC小组 | | 滨州市黄河一路新立河步行桥建设方案优化设计 | 滨州市公路勘察设计院 | 房玮、王雅钦、郭洪涛、刘峰、谢晋鑫、袁乃平、徐海军、王利民、程燕、杨敏 | | 三等奖 |
| 187 | 总图规划室QC小组 | | 提升氯丙烯装置副产品反式二氯丙烯质量 | 山东滨化集团化工设计研究院有限责任公司 | 程森、石文平、徐剑、林书娟、张亦东 | | 三等奖 |
| 188 | 公路工程项目造价编制 精益求精 QC小组 | | 有效提高公路工程项目造价编制质量 | 滨州市公路勘察设计院 | 徐海军、郭洪涛、程燕、路久春、赵越、谢晋鑫、马修印、许振涛、赵伟、李成利 | | 三等奖 |
| 189 | 工艺室QC小组 | | 四氯乙烯装置有组织排放尾气无害化处置项目 | 山东滨化集团化工设计研究院有限责任公司 | 王珂、高平、郑振涛、薛杰、范明辉、杨松、毕松松、孔祥银、张江利 | | 三等奖 |
| 190 | 滨州医学院附属医院外墙真石漆工程项目 QC小组 | | 通过设计使用AEPS保温板，提高建筑物保温效果的研究 | 山东南洋装饰工程有限公司 | 赵伟、谢艳娟、牌学建、曲龙飞、刘艳、杜琳 | | 三等奖 |
| 191 | 结构所QC小组 | | 降低大面积堆载作用下软土地基的沉降 | 日照港工程设计咨询有限公司 | 孔庆梅、张海燕、朱双仁、丁元涛、刘春秋、高艳华、吕海波、别春红、栾港港、孙涛、朱娜、闫静 | | 三等奖 |
| 192 | 岩土工程勘察QC小组 | | 钻探工作质量和工作效率低的原因及提高方法 | 山东中建联岩土工程有限公司 | 林祥峰、徐玉臻、丁富强、彭文涛、梁启玲、张民、于相超、汤志远、范徐萍 | | 三等奖 |
| 193 | 牡佳客专六标QC小组 | | 提高严寒地区路基基床底层非冻胀AB组料施工质量 | 中铁十四局集团第四工程有限公司 | 亓守臣、李磊、薄健、刘庆军、陈凯、杨杰、孙昌明、李欣、胡国根、徐瑞 | | 三等奖 |
| 194 | 宁波地铁3号线QC小组 | | 控制高灵敏性软土地区车站深基坑变形 | 中铁十四局集团第四工程有限公司 | 吴绍升、孔跃跃、刘滨、尹金明、台振东、孙英峰、周悦龙、楚志刚、赵桂省、宋维霞 | | 三等奖 |
| 195 | 管道室信息化QC小组 | | 提高管道绝热材料统计效率 | 中海油石化工程有限公司 | 范伦旋、邓金涛、孟庆祥、王兴龙、文增坤、赵辉、孙钦玺、杨美娥、朱红梅、管西龙 | | 三等奖 |
| 196 | 总图安全间距检索系统QC小组 | | 提高总图安全间距检索效率 | 中海油石化工程有限公司 | 朱闫丽、李春燕、段玮璐、崔鹏、逯超、陈兰、臧文鹏 | | 三等奖 |
| 197 | TDA脱邻塔节能改造小组 | | 降低TDA脱邻塔顶冷却水消耗量 | 中海油石化工程有限公司 | 张德志、王洪昌、李庆增、杨向东、乔鹏、邓金涛、郭振国、王春鹏 | | 三等奖 |
| 198 | 工艺QC小组 | | 冷热一体设备冰堵防治 | 山东天景工程设计有限公司 | 刘玉成、张林芹、巩晓倩、路岩、隋佳磊、张宪成、李志琦、黄帅、巩曰鹏、仇蓓蓓 | | 三等奖 |
| 199 | 氨氮废水处理QC小组 | | 改进工艺设备降低氨氮排放 | 山东金柯工程设计有限公司 | 王自霞、刘晶晶、陈名坤、刘一卓、宋清华、薛淑卿、刘鹏飞、孟贵存、朱辉 | | 三等奖 |
| 200 | 化工工艺室QC小组 | | 危险品仓库尾气治理方案的改进 | 山东鲁新设计工程有限公司 | 陈晓亭、杨全文、李印秋、魏文涛、任亚茹 | | 三等奖 |
| 201 | 化工工艺异钾提升QC小组 | | 异丙醇钾节能、自动化改造项目 | 山东新华医药化工设计有限公司 | 柏常洪、徐文柯、孙士奎、于凯、马晓妮、郭鹏艳、李鑫业、王静 | | 三等奖 |
| 202 | 燃气管道防腐QC小组 | | 加强埋地钢制燃气管道防腐性能 | 山东天蒙能源工程技术有限公司 | 韩先友、秦勇、王海军、刘纪宝、徐锦华、李振涛、丁强、李庆轲 | | 三等奖 |