

广东省市政行业协会

粤市协〔2020〕45号

关于公布 2020 年度广东省市政优秀 质量管理小组获奖名单的决定

各有关单位：

为了加强施工企业质量管理工作，协会于 2020 年 6 月 17~19 日举办了 2020 年广东省市政优秀 QC 小组成果发布会。我会共受理了 559 项 QC 成果的申报，经专家组对各项成果的材料评审和现场发布评分，评出了 96 项一等奖、144 项二等奖、215 项三等奖、80 项优秀奖、37 名优秀发布者和 17 家优秀企业、16 名优秀推进者，希望各单位和个人认真总结经验，向获奖的单位和个人学习，继续扎实、有效、健康地开展 QC 小组活动，不断改进质量管理工作，提高施工质量水平，推进行业科技进步。

附件：1. 2020 年广东省市政工程建设优秀 QC 小组活动成果获奖名单

2. 2020 年广东省市政工程建设优秀 QC 小组活动优

秀发布者获奖名单

3. 2020年广东省市政工程建设优秀QC小组活动优秀企业和优秀推进者获奖名单



附件1

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|--|------------------------|--------------|---|
| 1 | 广州市第二市政工程有限公司 | 番禺区景观大道（莲花大道~S362线）工程-沙湾段（K5+636.8~K8+698.673） | 提高电力管沟混凝土外观质量 | “神力”QC小组 | 邓海林、卢中津、江汉根、汤重杰、洪林贤、吴明达、何健斌、钟宁、沈开平、陈镇彬 |
| 2 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市城市轨道交通13号线土建四工区项目 | 提高地铁车站主体结构止水带安装合格率 | 地铁先锋QC小组 | 白占宝、张泽林、詹兴家、李德波、康贤瑞、雷长荣、章博文、沈豪、唐宇、邬烈棋 |
| 3 | 广州市第三建筑工程有限公司 | 华南农业大学16号楼（农业博物馆）工程 | 提高民国建筑墙面修缮质量合格率 | 农业博物馆QC小组 | 谢志成、许铭梁、伍智伟、陈奕群、刘旭光、黄跃辉、钟美清、欧阳钧、林实丰、郭玉文 |
| 4 | 广东水电二局股份有限公司 | 修山水电站 | 降低水轮发电机事故停机次数 | 旭日QC小组 | 张树良、刘臻恒、朱彪、朱锋、龚滨、张丁乐、杨慧、吴波、李宇、钟浩 |
| 5 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广青路工程（第1标段）施工总承包 | 提高人行道路缘石验收合格率 | 广青路1标QC小组 | 叶建荣、李梓文、崔李培、吴忠、林益欢、何康怀、张盛林、熊振杰、张震、陈汉和 |
| 6 | 广东省基础工程集团有限公司 | 番禺区滨河路工程（金光西大道至金光东大道段） | 提高冲孔灌注桩钢筋笼焊接一次验收合格率 | 滨河路QC小组 | 刘杰、谭代强、蔡敬义、苏秋旭、方伟龙、林柱、詹俊宇、黄颖丽 |
| 7 | 广东敦庆建筑工程有限公司 | 广汕公路（金坑-中新段）改造工程施工总承包（标段一） | 提高地下水位较高的市政排水管道施工一次合格率 | 广汕公路改造项目QC小组 | 肖秀渠、吕茂成、吴旭明、吕浩林、陈海琴、张坤灿、谢登峰、郑烈崇、熊耀东、郑芝霖 |
| 8 | 广东省基础工程集团有限公司 | 汕头市黄河路（泰山路~东厦路）快速化升级改造工程设计施工一体化 | 提高桥梁混凝土墩柱表观质量合格率 | 黄河路QC小组 | 朱国才、杨文超、张旭、詹俊宇、管红林、陈思、袁湘麒、梁丹 |
| 9 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通拱北至横琴段BT项目工程 | 提高长隆站外墙干挂石材安装质量验收合格率 | 长隆站站后QC小组 | 张晓东、刘甲明、凌焕华、钟声明、郭长春、劳景通、吴桂福、卓一翰、聂汉杰、王晓 |
| 10 | 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 | 广州南沙三民岛团结涌西至同安涌东外江堤防整治工程项目（C标段） | 提高水泥搅拌桩一次成桩合格率 | 团结QC小组 | 李向扬、杨振标、张贝贝、周明明、温浩、邓晓坤、梁其宇、姚廷涛、吴燕珊、张钰 |
| 11 | 广州市第一市政工程有限公司 | 空港大道（一期）品质建设工程设计施工总承包 | 提高防撞栏真石漆涂装验收合格率 | “空港大道”QC小组 | 严俊刚、梁海林、林文博、陈保方、罗润华、纪晓彬、刘勇飞、李文健 |
| 12 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 福山循环经济产业园生活垃圾应急综合处理项目场地平整及配套项目 | 提高强夯地基处理一次验收合格率 | 福山场平项目QC小组 | 李德山、何晨飞、莫杰强、李寿才、黄华健、陈科燃、陈燕双、侯建聪 |
| 13 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州市轨道交通八号线北延段施工6标土建工程 | 一种盾构机整体快速空推过站装置的研制 | 八北创新QC小组 | 肖志国、严永冬、张剑辉、彭辉、钦宏、李元华、何志军、李天贵、杨玉舟、陈积城 |
| 14 | 广东省勃诚建设有限公司 | 仁化县环丹霞山国省道沿线房屋外立面及道路景观整治提升工程（二标段）设计施工总承包 | 双篦现浇雨水口施工中易拆卸模板的研制 | 勃诚创新QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|----------------|---|-----------------------|----------------|---|
| 15 | 广州市市政集团有限公司 | 花都至东莞高速公路SG01合同段 | 提高钢盖梁安装质量合格率 | 雏鹰QC小组 | 李溢荣、杨斌、刘玮、彭春源、郑键滨、刘吉达、蔡江红、聂雅芝、谢磊磊、李梓炜 |
| 16 | 广东荣鸿建设有限公司 | 三江、江龙及沙庄片区污水管工程 | 富水砂砾层中土压平衡顶管施工新技术 | “穿山甲”QC小组 | 李海鸿、林耿彬、庄楚文、李玉梅、李少鹏、李坚鹏、陈镇洪、唐敏、李坚鹏、李子明 |
| 17 | 广东水电二局股份有限公司 | 徐闻鲤鱼潭光伏电站 | 降低光伏电站汇流箱故障率 | 鲤鱼潭光伏QC小组 | 杨吉洲、李新军、吴林霞、王利智、易健、杨光明、罗新春、曾仁煜、陈宗乐、李序成 |
| 18 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 韩江鹿湖隧洞引水工程 | 大直径圆型钢滑模应用技术 | 鹿湖QC小组 | 李志明、吴海升、赖俊厚、曾灿斌、袁光贤、龙得海、郑展鸿、陈志权、苏铎斌、吴清华 |
| 19 | 广州自来水管道工程有限公司 | 广州市中心城区市政消防栓补建工程 | 提高球墨管安装一次合格率 | 管道QC小组 | 陈喜华、谢建华、陈宇亮、李国忠、潘伟智、钟景勇、黄国力、陈罗金、方佳意、梁永健 |
| 20 | 中兆建工集团有限公司 | 南大干线（新化快速至莲花大道）-东二环高速至复苏小学工程施工总承包（7.1标） | 提高现浇箱梁圆弧型翼缘板外观质量合格率 | “南大7.1标”QC小组 | 蒙晓莲、刘小军、罗振平、王辉、雷圆圆、谭砚凯、陈惠惠、黄树然、李明、刘影 |
| 21 | 中铁四局集团有限公司 | 江高净水厂设计-采购-施工总承包（EPC）项目 | 提高污水处理池混凝土外观质量一次验收合格率 | 阿尔萨斯QC小组 | 尹钱超、纪鹏洋、黄刚、何海波、汪际、雷鹏、周自强、夏正平、张亚坤、李锐超 |
| 22 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 花都大道（机场北进场路口至红棉大道段）扩建改造工程 | 提高路缘石铺设一次验收合格率 | 花都大道扩建改造项目QC小组 | 李子成、刘星星、黄建强、王小龙、余家豪、孙段贤、廖荣健、陈海荣、莫嘉明、杨元鹏 |
| 23 | 广东南方建设集团有限公司 | 沙步社区城中村生活污水治理工程施工 | 快装快移小型吊篮研制 | 别出机杼QC小组 | 李旭刚、李亚钦、成永辉、陈用猛、黄泽文、郭国荣、钟美玲、王博、陈思聪、邓喜楹 |
| 24 | 广州市立晟建筑工程有限公司 | 太平镇莲塘村、高埔村、邓村、共星村、上塘村、菜地村农村生活污水治理查漏补缺建设工程 | 提高污水处理池止水钢板安装合格率 | “百合花”QC小组 | 戚丽芬、黎丽娟、方林森、孙鋈成、邝雪婷、古思萍、李文彬、梁佰坚、梁杰明、李嘉丽 |
| 25 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程施工（K5+900~K9+500） | 提高社岗排渠混凝土外观质量验收合格率 | 广花路新征程QC小组 | 胡小冲、余喜平、叶建荣、肖国微、唐好春、肖敦芬、李梓豪、文晶晶、易志刚、陈凯文 |
| 26 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程施工（K5+900~K9+500） | 提高综合管廊盾构管片拼装一次验收合格率 | 广花综合管廊QC小组 | 余喜平、胡小冲、黄孝斌、刘金涛、肖国微、曹井林、朱永宏、董放、李建阳、唐好春 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|-----------------|------------------------------------|---------------------|----------------------|--|
| 27 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州市轨道交通十八号线和二十二号线同步实施场站综合体设计施工总包项目 | 提高复杂地质超长桩基 I 类桩比例 | 奋斗者联盟QC小组 | 张弦、吴有亮、宋攀登、朱俊勇、聂军、谢日生、谢国森、修辉霞、张高慧、杨焕森 |
| 28 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高沉管混凝土外观质量验收一次合格率 | ACE QC小组 | 朱成、陈健斌、张涛、刘荣岗、旷明智、刘轩源、尤亚正、汤健、钟财生、王疆峰 |
| 29 | 广州市第三建筑工程有限公司 | 蕉门河两岸道路完善工程设计施工总承包 | 提高雨季路基施工质量合格率 | 创优路土建QC小组 | 曹志文、谭殷、钟家裕、梁志灏、蔡德攀、李超、卓玥尔、陈健华、梁晓铭、蒋筱 |
| 30 | 广州市第二市政工程有限公司 | 临江大道东延线（二期）施工总承包（标段一） | 大直径顶管平稳顶进施工新方法的研发 | 工程革命QC小组 | 梁宇、黄毅、郑昕、曲伟、袁玉春、熊中毅、陈赟、汤伟东、肖敏锐、苏慧儿 |
| 31 | 深圳市金润建设工程有限公司 | 番禺区涌口涌黑臭水体治理-截污部分查缺补漏工程 | 提高筏板基础预制导墙施工一次验收合格率 | 金润QC小组 | 林炎武，李科宏，林宏生，陈娜，卢泽雄，卢初佳，郭楚忠，黄世祥 |
| 32 | 广东省勃诚建设有限公司 | 韶关市曲江区第一中学校园体育馆建设工程设计施工总承包 | 提高淤泥质粉质砂层三轴搅拌桩施工合格率 | 勃诚建设QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |
| 33 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 天河智慧城地下综合管廊工程PPP项目 | 同步千斤顶提升悬吊管线保护新技术 | 同步千斤顶提升悬吊管线保护新技术QC小组 | 罗志强、周伟楠、刘斌、戚宇翔、杨泽鑫、刘裕文、曾宇河、蒋朝新、黄佩豪、郭国文 |
| 34 | 广东森濠建设有限公司 | 海丰羊蹄岭-惠东高潭古道重点线路（海丰段）保护与利用项目 | 提高人行道铺装一次验收合格率 | 森濠进取QC小组 | 丘曾华、陈蕊、舒绪琪、涂仁川、张小娟、张姗姗、郭又嘉、梁淑玲、余晓文、韦良秋 |
| 35 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州博展物流园10MWp光伏分布式发电项目 | 提高分布式光伏电站组件清洗速度 | 徐闻利源光伏QC小组 | 杨吉洲、吴林霞、李新军、王利智、魏启强、李序成、易健、范志兴、张鹏 |
| 36 | 广东君兆建设集团有限公司 | 大源五社消防通道建设工程 | 提高人行道透水砖铺装一次验收合格率 | 君兆筑梦QC小组 | 郭奕城、李少欣、梁健华、林晓涛、简捷军、曹君、罗思明、刘祯祥、曾远平、冯利球 |
| 37 | 广东水电二局股份有限公司 | 东莞市东城东部片区截污次支管网工程 | 提高牵引管安装质量合格率 | 东莞碧水蓝天QC小组 | 黄益飘、蔡成林、马刚、王鹏君、蔡锦涛、陈能鑫、吴海潮、缪志凯、周广铭、华建军 |
| 38 | 广东君兆建设集团有限公司 | 大源五社消防通道建设工程 | 提高沥青混凝土路面一次验收合格率 | 君兆筑梦QC小组 | 郭奕城、李少欣、梁健华、林晓涛、简捷军、曹君、罗思明、刘祯祥、曾远平、冯利球 |
| 39 | 广东省基础工程集团有限公司 | 汕头市潮阳区和平镇污水收集管网二期建设工程 | 提高污水管道顶管一次验收合格率 | 和平管网QC小组 | 康清义、付孟阳、吴柱栩、李健、康睿、蔡欢成、苏培元、沈炳杰、唐锦坚、汪文浩 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|-------------------------------|---------------|--|
| 40 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高沉管钢筋直螺纹连接一次合格率 | ACE QC小组 | 陈健斌、朱成、张涛、刘荣岗、方钊佳、曾军飞、林晓越、尤亚正、钟财生、黄德贝 |
| 41 | 广东省基础工程集团有限公司 | 河源江东新区古竹旅游大道基础设施及配套工程EPC总承包(临古大道雁头至四维段) | 提高路基回填初验合格率 | 河源古竹QC小组 | 王裕恒、虞绍锟、梁建强、叶祥权、吴锦辉、罗俊华、兰泽鑫、李章俊、黄仕平、王申 |
| 42 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广东省农村公路危桥改造建设总承包1标段 | 提高预制梁外观验收合格率 | 危桥改造QC小组 | 林文、吴建何、李日伙、张勃、郑荣朴、陈晓驰、任洪杰、刘栋、刘剑帆、谢少明 |
| 43 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 增城区仙村河黑臭河涌整治工程勘察设计施工总承包（EPC） | 提高格宾石笼挡墙外观一次验收合格率 | 仙村河QC小组 | 吴锐、陈小惠、杨俊峰、张志富、廖腾国、卢嘉衡、陈乾、刘菲菲 |
| 44 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 珠海市高新区后环片区城市基础设施建设（一期A区）I-1标段 | 提高冲孔灌注桩一次成孔合格率 | 珠海市后环一标QC小组 | 尹浩林、李杰、李俊威、王天佑、王育斌、刘国栋、马鹏超、王德泽 |
| 45 | 广东省勃诚建设有限公司 | 广东萱嘉医品生物医药及相关产业、生物材料及化妆品、食品项目 | 双套筒压气拔桩装置的研发 | 一休精神QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |
| 46 | 中交四航局第二工程有限公司 | 深圳至中山跨江通道 | 提高大型浮坞门沉箱保护层一次验收合格率 | 质量扬帆QC小组 | 陈立发、黄文慧、邓军、何朝菊、吴宇恒、王严强、王千尹、杨洋、郑业忠、方雨 |
| 47 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 花都大道快速化改造（花山立交~花东立交） | 提高预应力现浇箱梁施工缝一次验收合格率 | 花都大道快速化项目QC小组 | 邝伟华、黄荣、陈小波、杨锦忠、潘虹廷、陈佳涛、李伟俊、张林强、戴天赐 |
| 48 | 中铁隧道局集团有限公司 | 深中通道S03合同段 | 提高高压旋喷桩施工合格率 | 跨越 QC 小组 | 刘坤、李学刚、许小亮、王赞、王元会、肖伟、胡龙杰、侯禹辰、邓健志 |
| 49 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程施工（K0+000~K5+900） | 降低综合管廊主体结构湿渍率 | 广花路新青年QC小组 | 黄仕平、刘金涛、郭荣观、张国强、龚浩、曾煜鹏、吴振宇、陈江、洪丹、曹晋 |
| 50 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 高栏港经济区平沙新城起步区综合管廊工程土建施工 | 现浇综合管廊组合塑料模板体系的应用研制 | 新城管廊QC小组 | 廖小兵、刘志刚、吴坚喜、刘国栋、陶明、吕俊明、富威、申明辉、杜笑芳、王天佑 |
| 51 | 中铁二十二局集团有限公司 | 南大干线（金业大道至莲花大道）8标工程 | 提高人行天桥单箱单室预应力混凝土连续箱梁施工一次验收合格率 | 南大8标QC小组 | 高鹏、陈波、田大力、左森林、夏世川、彭利琴、陈辅杰 |
| 52 | 广州工程总承包集团有限公司 | 花山净水厂一期工程 | 提高污水池体预埋套管安装合格率 | 花山净水厂QC小组 | 曾晓军、闫百禄、彭治斌、骆志东、林锋、陈楚鹏、徐 龙、林翠环、李 庆、邢敦鹏 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|-----------------------|--------------|---|
| 53 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 天河智慧城地下综合管廊PPP项目 | 研制一种上下分体预制管廊钢筋笼胎架 | 装配式建筑QC小组 | 刁杰、陆文胜、张文科、黄国天、蒙子潮、邹德鑫、傅盼、吴奎 |
| 54 | 广州市第三市政工程有限公司 | 珠海市金琴快线工程（港湾大道~梅华立交）T1标 | 提高隧道中埋式止水带一次安装合格率 | 金琴快线QC小组 | 黄凯豪、陈杏林、陈鹤永、陈文金、马建雁、曾献苗 |
| 55 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州市轨道交通九号线一期（飞鹅岭至高增段）【车站设备安装工程IV标段】工程马鞍山公园站 | 降低地铁车站机电安装管线碰撞率 | 马鞍山QC小组 | 罗凌云、何祥洪、梁汶钊、南嘉蔚、张国、廖佳源、陈焱、黄萍 |
| 56 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 石滩镇石厦村农村生活污水处理工程 | 提高污水池刚性止水带一次安装合格率 | 朝气蓬勃QC小组 | 刘祥城、林辅宗、黄彦英、肖映芬、张恩、彭承春、陈楚斌、林晓丹、何嘉怡、郭波文 |
| 57 | 保利长大工程有限公司 | 广州大道（天河北路—洛溪大桥）快捷化改造系统工程—洛溪大桥拓宽工程 | 提高双壁钢围堰安装一次验收合格 | 钢围堰安装QC小组 | 文军、牟军、文洁平、黄道荣、陈秀、周黎明、刘阳、冯飞敏、幸荣邦、梁振飞 |
| 58 | 广东省基础工程集团有限公司 | 西塱污水处理厂二期工程配套管网工程 | 提高顶管井逆作法施工进度 | 西塱污水二期QC小组 | 肖燃、杨少丰、何明飞、曾孟晗、郑润鑫、罗婷尹、蔡嘉豪、吴启斌 |
| 59 | 广东金辉华集团有限公司 | 儿童公园工程勘察设计施工总承包项目 | 提高边坡绿化植被的成活率 | 儿童公园QC小组 | 周华让、侯珍珠、黄亮、何艺越、刘静君、劳秀雯、梁瑞恩、刘仕发 |
| 60 | 广州市第二市政工程有限公司 | 东莞市大岭山连马污水处理厂提标工程 | 提高污水池池壁施工一次性验收合格率 | 大岭山污水处理厂QC小组 | 胡继生、朱照锦、李文智、庄鹏、李健、曾维庆、李浩锐、朱炯意、梁炯明 |
| 61 | 广东省基础工程集团有限公司 | 沙河涌流域排水单元达标创建试点工程 | 降低沥青混凝土路面裂缝率 | 锐意进取QC小组 | 刘沛波、蔡桂泰、邹福生、梁灼权、张新化、陈江、陈晓丽 |
| 62 | 广东南方建设集团有限公司 | 白云区2019年西部片区碧道（慢行系统）建设工程勘察设计施工总承包（EPC） | 提高透水混凝土路面透水系数 | 锐意工匠QC小组 | 曾志强、苏展洪、曾令柱、成永辉、钟美玲、郭国荣、陈用猛、陈良清、江少芬、陈思聪 |
| 63 | 中铁二十二局集团有限公司 | 南大干线（金业大道至莲花大道）8标工程 | 提高长螺旋钻孔机CFG桩施工一次验收合格率 | 南大8标QC小组 | 高鹏、陈波、田大力、左森林、夏世川、彭利琴、陈辅杰 |
| 64 | 广东省勃诚建设有限公司 | 南雄市公共文化服务中心工程设计、采购、施工总承包 | 提高现浇砼楼板上电气导管暗敷合格率 | 勃诚精英QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |
| 65 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 吴川市城市防洪BT工程 | 提高预制薄壁混凝土空箱外观一次验收合格率 | 发迹线QC小组 | 王韶、曾啸、孙铭远、曾超明、韦志达、徐志红、王伟年、赵承富、黄联健 |
| 66 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 坪山区高新大道市政工程 | 提高雨（污）水井顶标高验收合格率 | 雄鹰QC小组 | 周发飞、张平、程云彬、陈焕旭、李姝睿、刘卓豪、郑妍、刘金妹、林焕生、肖烨 |
| 67 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 上饶县涂家水库工程项目（灵山湖绿色生态综合体一期） | 提高帷幕灌浆钻孔合格率 | 手术刀QC小组 | 邱文博、魏胜伟、冷鸿杰、刘思达、刘志强、何海波、顾邦、李强 |
| 68 | 广东省基础工程集团有限公司 | 汕尾海汕路西闸至埔边段综合改造工程（第二标段） | 提高隧道工程防水卷材施工一次性验收合格率 | 海汕路QC小组 | 许健、蔡敬义、林振豪、林子婷、方伟龙、詹俊宇、方奕森、陈政剑 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|-----------------|--|-------------------------|-------------|---------------------------------------|
| 69 | 广州市第一市政工程有限公司 | 珠海十字门中央商务区横琴片区市政基础设施一期工程-桥梁工程（海琴桥） | 提高钻孔灌注桩垂直度合格率 | “海琴桥”QC小组 | 林楚涛、李志生、黄维阳、方宏彬、方煜、吴汉银、罗家俊、方旭 |
| 70 | 广州工程总承包集团有限公司 | 广州市第五资源热电厂三通一平及公共配套工程施工总承包 | 提高袖阀管施工一次验收合格率 | 五厂三通一平QC小组 | 陈源、宋晓、李劲辉、骆志东、王冠华、陈楚鹏、林翠环、许博亚 |
| 71 | 广州市第二市政工程有限公司 | 广佛出口放射线二期（芳村大道~黄岐）工程（广州段）-土建施工 | 提高预制箱梁一次安装合格率 | 广佛放射线二期QC小组 | 陈若愚、陈伟鹏、肖文峰、马英杰、余超群、韦贤培、陈金兴、孙永锋 |
| 72 | 广东恒源建设集团有限公司 | 龙山镇沙迳社区巷道排水管及路面硬底化工程 | 提高市政工程PE排水管安装一次验收合格率 | 龙华巷道排水QC小组 | 周春胡、李权、李柱、李文斌、李绿珠、李志威、李周媚、苏隆祥、唐兴武、程立坤 |
| 73 | 广州市第二市政工程有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程（K9+500~K15+100） | 提高注浆钢管桩桩身合格率 | 群力QC小组 | 丁俊翔、桑宏、黄天伍、刘凯月、刘康、刘文博、朱书文、刘冠龙、吴旭阳、周泳韶 |
| 74 | 中铁隧道局集团有限公司 | 杭州丽水路项目 | 施工降水综合利用系统研发 | 丽水之星QC小组 | 张华瑞、储瑞申、吴坤林、李笑春、闫永康、陈举国、赵虎、王帅旗、范鹏、王玉红 |
| 75 | 广州市第一市政工程有限公司 | 永九快速线与钟太快速路互通立交工程施工总承包 | 提高花瓶墩模板拼装合格率 | “永九”QC小组 | 钟志钊、李明、王玉、张蕙、伍伟熙、陈楚明、李言晖、牛炜兴 |
| 76 | 广东鼎顺建设工程有限公司 | 佛山高新区三水园北园扩容提质工程 | 提高钻孔灌注桩清孔合格率 | 鼎顺犀利QC小组 | 肖俊杰、肖长华、李潇、邹考堂、刘正、肖丹、孙志强、杨清、黄少梅、阮立瑶 |
| 77 | 广州一城建筑工程有限公司 | 长洲社区城中村生活污水治理工程 | 提高D400污水HDPE管道验收合格率 | 长洲市政污水QC小组 | 黄杨、陈伟国、罗正军、纪楚芳、李忠、刘红梅、蔡晓雄 |
| 78 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 同泰路、尖彭路-白云大道立交工程 | 临近地铁沿线岩溶地区桥梁桩基础施工关键技术研究 | 小灰熊QC小组 | 严居颖、陈洪俊、祝斐、孙明、潘辉辉、王贤鹏、王政凯、孙子皓、叶文锋、曾广科 |
| 79 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 芳村大道南快捷化改造工程 | 提高钢箱梁抗拔不抗剪栓钉焊接质量 | 装配式建筑QC小组 | 刁杰、陆文胜、张文科、吴奎、黄国天、傅盼、邹德鑫、蒙子潮 |
| 80 | 广州市第三市政工程有限公司 | 清城区飞来峡镇污水管网工程勘察设计施工总承包（EPC） | 提高混凝土管道闭水试验一次验收合格率 | 飞来峡QC小组 | 刘杰满、梁路彬、余征威、谭永韶、胡云、谭铭威、林植坚、曾光、黄永铵 |
| 81 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高沉管预制压载水箱预埋件安装精度合格率 | ACE QC小组 | 孙耀奎、朱成、张涛、刘荣岗、刘轩源、旷明智、尤亚正、钟财生、王疆峰、黄德贝 |
| 82 | 广东省基础工程集团有限公司 | 佛山市城市轨道交通三号线工程土建工程3204-2标 | 提高侧墙一次验收合格率 | 佛山轨道交通QC小组 | 王骏、许东、周倩玲、余宇捷、孙明明、胡彬、魏志祥、张飞、邹沁兰、李莉 |
| 83 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州市南沙区万顷沙联围海堤200年一遇加固达标工程（四涌西至十一涌西） | 提升无机聚合物混凝土浇筑合格率 | 广州海王QC小组 | 凤龙、卢南群、鄢志伟、冯小霖、陈海升、骆晨辉、黄蒋程、吴尉、周为、林嘉耿 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（一等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|--|-------------------------|------------|---|
| 84 | 广东省基础工程集团有限公司 | 江高净水厂配套主干管网工程、人和2号泵站（扩建）施工（标段一） | 提高顶管井下沉到位的成功率 | 江高净水管网QC小组 | 程懂、张远忠、杨卓华、林伟松、赵勇军、陈宏杰、陈晓生、蔡惠明 |
| 85 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程施工（K5+900~K9+500） | 降低岩溶发育区地下连续墙水下混凝土浇筑充盈系数 | 广花路新时代QC小组 | 胡小冲、余喜平、刘昕、叶建荣、肖国微、文晶晶、李泽、杨小玉、曹井林、朱永宏 |
| 86 | 广州机施建设集团有限公司 | 九龙大道与广汕路口改造工程 | 缩短跨线桥接路施工工期 | 九龙广汕立交QC小组 | 何焯兴、刘浩均、李振、曹靖、李桂荣、蔡洪佳、卓伟枫、邓露发、李陇海 |
| 87 | 中铁隧道局集团有限公司 | 佛莞城际轨道交通FGZH-3标 | 大直径盾构隧道边箱涵养护台架研制 | 狮子洋号QC小组 | 李政、陈玉林、徐鹏豪、许斌斌、丁智儒、赵飞、任册静、肖思宇、王鹏、文静 |
| 88 | 广东省基础工程集团有限公司 | 广东省农村公路危桥改造建设总承包1标段 | 提高危桥改造项目UHPC梁一次性验收合格率 | 危桥改造QC小组 | 林文、吴建何、郑荣朴、李日伙、张勃、陈晓驰、刘剑帆、任洪杰、刘栋、詹林华 |
| 89 | 广州市市政工程维修综合发展公司 | 交通拥堵点治理-2019年广州市拥堵路段（节点）交通改善及治理工程施工总承包（标段一） | 提高热熔标线雨夜环境逆反射亮度系数合格率 | 拓新QC小组 | 郑桂宇、温玉林、陈晓东、欧西荣、黄捷、曾敏捷、温玉耿、邝嘉仪 |
| 90 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 新塘经白云机场至广州北站城际轨道交通XBZH-1标段站前工程六工区 | 盾构下穿飞行区自动化监测系统设计 | 双模盾构QC小组 | 邝光霖、郭森华、邵云、陈郴飞、周玉标、徐胜利、曾瑞华、许可、黄武军 |
| 91 | 广东水电二局股份有限公司 | 新广从路快速化改造北段工程【施工4标】土建工程 | 《提高跨线桥预应力单端张拉验收优良率》 | 银河QC小组 | 汪清、温彦杰、柏世良、范宇、郑日智、李峥嵘、陈泽松、张正、廖裕君、齐尹、马兰军 |
| 92 | 广州自来水专业建安有限公司 | 大坦沙污水处理厂提标改造设计-采购-施工总承包（EPC） | 提高水泥搅拌桩施工质量一次合格率 | 创联QC小组 | 方锦秋、杨亮、戴肇彪、伍国勤、黄伟岸、杨兴、赵俊杰、向洁雯 |
| 93 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 2019年-2020年广州市南沙区农村生活污水查漏补缺治理工程（万顷沙镇、南沙街等）勘察设计施工运维（EPC-0）总承包 | 提高管道沟槽石屑回填压实度一次验收合格率 | 万顷沙污水QC小组 | 冯鼎华、王崇武、蔡丛海、刘京都、刘菲菲、吴宇龙、庄楚源、黄华木、林道智 |
| 94 | 广州工程总承包集团有限公司 | 平石路（莲山路-G106国道）工程污水管道工程 | 提高顶管施工验收一次合格率 | 平石路污水QC小组 | 邢敦鹏、宋晓、林锋、万力、陈锦锋、黄瑞、徐龙、黄俊华、陈源、林翠环 |
| 95 | 广州市第三市政工程有限公司 | 从化大道工程（一期） | 提高防撞墙外观质量合格率 | 从化大道QC小组 | 黄培炎、黄耀锦、周子亮、陈耀强、王文强、王佐文、苗欣、杨梓浩、姚利军、黎清林 |
| 96 | 深圳市荣鹏建筑工程有限公司 | 花都区赤坭镇集益村农村生活污水治理工程 | 降低泥水平衡顶管施工质量缺陷率 | 花都集益QC小组 | 谢泽欣、周良奇、黄楚武、黄伟铭、林益群、郑晓珍、赵之选、肖遥、周良财 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|--|-------------------|----------------|---|
| 1 | 广东南方建设集团有限公司 | 152条黑臭河涌城中村污水治理工程——荔湾区海中村污水治理工程施工 | 提高城中村施工过程中居民满意指数 | 别出机杼QC小组 | 叶炜楷、李亚钦、符春丽、黄泽文、欧禄、陆国云、陈用猛、陈良清、彭小秋、邓喜楹 |
| 2 | 广州一城建筑工程有限公司 | 增城区永宁街工业街污水管道工程 | 污水管道工程施工成本控制 | 永宁市政管道QC小组 | 李辉、梁小军、陈慕章、王柳、徐文军、丁立刚 |
| 3 | 广东森濠建设有限公司 | 双岗涌流域截污管网完善工程（A标段）施工总承包 | 提高钢板桩施工验收合格率 | 森濠建设QC小组 | 黄站武、谢丽琼、李俊、黄旭珊、王桐、孔永科、陈善才、李梓忠、李艾菲、陈胜坚 |
| 4 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 深圳市坪山区碧玲社区污水支管网工程 | 淤泥土作工程回填材料固化技术的研发 | 碧玲QC小组 | 林焕生、张平、蒋柱、陈焕旭、刘斌、陈煜伟、李姝睿、刘卓豪、周发飞、向明姣 |
| 5 | 广东茂华建设工程有限公司 | 长安镇茅洲河河岸带状休闲公园工程（K4+180至K5+800，三八河排涝站至新民兴盛段） | 提高人行道烧结砖铺装质量合格率 | 志存高远QC小组 | 周振华、周李娣、梁坚宁、黄盛乐、庄东岳、黄文贵、何叙兴、肖健华、闫梦蝶、周小妙 |
| 6 | 太平洋建设集团有限公司 | 中山市小榄镇联丰路改造第二中学交叉口跨线桥工程 | 提高预制箱梁保护层一次验收合格率 | 奔腾QC小组 | 乔川川、杨舒祥、丁长龙、喻露、文渡鹏、车勇、吴戈、沙通通 |
| 7 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 35条黑臭河涌流域整治一白云区白坭河、新街河、雅瑶涌支管完善工程 | 提高污水管道一次铺设合格率 | 白坭河QC小组 | 余声伟、郭建功、王德泽、王崇武、钟展宏、聂俊、赖冠斌 |
| 8 | 广州协安建设工程有限公司 | 新美大道（G352国道-潭江大道）新建道路工程 | 提高公路桥背软基段压实度合格率 | 新美大道QC小组 | 魏兴龙、李嘉景、严世杰、刘熙、陈朝忠、王希圻 |
| 9 | 广州市第一市政工程有限公司 | 南大干线（番禺大道节点立交）工程施工总承包 | 提高施工现场泥浆分离机工作效率 | “南大绿色环保”QC小组 | 张高才、彭俊青、严俊刚、罗润华、匡浩鑫、孔繁浩、杨钦南、李文强、袁玉光、汤伟雄 |
| 10 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 广州市轨道交通十八号线工程【石榴岗站~琶洲西区站区间】端头MJS加固项目 | 提高MJS倾斜桩施工效率 | 华隧高科“朝阳”QC小组 | 韦成林、陈杰华、黄健雄、周炼杰、何金惠、王海青、林宇、明彬华、张埔立、刘伟东 |
| 11 | 深圳市荣鹏建筑工程有限公司 | 花都区赤坭镇瑞岭村农村生活污水治理工程 | 研究一种河道清淤处理及回收的新方法 | 美丽乡村QC小组 | 谢泽欣、周良奇、黄楚武、黄伟铭、林益群、郑晓珍、赵之选、肖遥、周良财 |
| 12 | 中交四航局第一工程有限公司 | 坦桑尼亚达港1~7号泊位改扩建工程项目 | 提高深基坑支护钢板桩止水效果 | 达港绿野仙踪QC小组 | 陈志锋、冯光华、赵耀璞、王盟、许应杰、郭远明、严晗、刘雪洋、李支鹏、林霄煜 |
| 13 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 金琴快线北延段（至珠中边界）工程（一期）三标段 | 提高综合管廊水泥搅拌桩成桩质量 | 金琴项目QC小组 | 罗刚、刘洋、裴木新、肖贵浪、叶添炜、朱育理、邓定权、林乐伟 |
| 14 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 花都大道（机场北进场路口至红棉大道段）扩建改造工程 | 提高桥梁伸缩缝一次验收合格率 | 花都大道扩建改造项目QC小组 | 李子成、刘星星、黄建强、王小龙、廖荣健、杨元鹏、余家豪、颜鹏飞、雷斌、孙段贤 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|---------------------|---|------------------------|-------------|---|
| 15 | 广东德茂建设工程有限公司 | 广州市从化区江埔街凤一村农村生活污水治理查漏补缺工程 | 提高污水管道非开挖修复质量合格率 | 德茂建设QC小组 | 罗庆生, 张广祥, 李学聪, 卢嘉豪, 王明茂, 卢惠红, 王春桃, 胡晓珊 |
| 16 | 广州市市政集团有限公司 | 广东省珠海市香海大桥工程XHTJ1标段 | 受限空间水下单柱桩桩头破除技术创新 | 明珠QC小组 | 李鸿斌、姚欣灿、黄映南、黄智伟、刘镇华、唐宇培、唐海伦、何展云 |
| 17 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 广东省农村公路危桥改造建设总承包（1标段）工程 | 提高预制梁外观质量 | 危桥改造项目QC小组 | 李伟才、林学辉、李石东、李优成、许艺明、陈宏敏、郭平珂、苏勇维、潘伟根、王玮钊 |
| 18 | 广州市市政集团有限公司 | 中山市沙港公路(X572)改建工程第Ⅲ标段 | 提高交通转换道路雨水检查井合格率 | 沙港QC小组 | 钟志锋、苏伟锋、劳家镇、袁展宇、苏文浩、伍观杰 |
| 19 | 广州市第二市政工程有限公司 | 广州大道快捷化改造一期（洛溪桥南—广州南站）工程（4标） | 提高高压旋喷桩止水帷幕一次验收合格率 | “燕尾蝶”QC小组 | 邓海林、罗川舟、何景华、李萍、王圣、李玉婷、江汉根、邓子维、陈俊贤、陈进锋 |
| 20 | 广东君兆建设集团有限公司 | 从化珠江国际城C2区13-22栋市政工程 | 提高钢筋混凝土管一次验收合格率 | 君兆筑梦QC小组 | 郭奕城、李少欣、梁健华、林晓涛、简捷军、曹君、罗思明、刘祯祥、曾远平、冯利球 |
| 21 | 广州市水电建设工程有限公司 | 番禺区雁洲涌黑臭水体治理工程 | 提高泥水平衡机械顶管施工一次验收合格率 | 泥水平衡QC小组 | 黄锦城、梁文灿、谭剑钊、黄健、魏波、殷文周、何淑馈、梁毅斌、何程熙、蔡伟康 |
| 22 | 广州一城建筑工程有限公司 | 电城镇新型城镇化道路沥青罩面建设工程 | 降低噪音超标检查井的不合格率 | 电城市政道路QC小组 | 刘貽安、吴松茂、杨超、洪曙光、梁俊杰、唐娟、曾广思 |
| 23 | 广州市第一市政工程有限公司 | 天河区深涌中支涌河道整治一期工程勘察-设计-施工总承包 | 提高花岗岩石材栏杆安装一次验收合格率 | “中支涌第一”QC小组 | 严俊刚、李文健、林嘉文、苏庆焕、纪晓彬、许坤茂、钟志刚 |
| 24 | 广州市城市排水有限公司维护应急管理中心 | 广州市中心城区污水管线缺陷修复工程设计施工总承包合同-如意湖底渠箱应急修复项目 | 提高渠箱内衬修复钢板焊接的一次合格率 | 如意湖QC小组 | 卢宝光、周军、林宇、郑志会、黄剑鸿、吴志俊、黄卓华、苏智翔、蔡剑生、陈至鹏 |
| 25 | 广东敦庆建筑工程有限公司 | 萝岗新城外环路道路及市政工程第三合同段（K2+600~K4+600） | 排水管道紫外光固化非开挖整管修复新技术的研发 | 外环路之光QC小组 | 杨学崇、姚练洪、吴旭明、肖熙国、曾锡钦、谢登峰、吕浩林、陈海琴、郑烈崇、张坤灿 |
| 26 | 广东森濠建设有限公司 | 起义路海珠广场道路品质化提升工程施工总承包 | 提高卵形路平石一次铺装合格率 | 新型之路QC小组 | 黄站武、谢丽琼、张益友、黄旭珊、王桐、孔永科、陈善才、李梓忠、李艾菲、陈胜坚 |
| 27 | 广州市第三市政工程有限公司 | 河源市源城区龙岭五路提升改造工程 | 城市狭窄空间下基坑施工技术研究 | 惠河分QC小组 | 林涛、董志杰、张文浩、杨添、何亮、陈钊臻、方志鹏、招日兴、刘迅、陈琪琪 |
| 28 | 深圳市荣鹏建筑工程有限公司 | 广州市花都区花东镇三凤村农村生活污水治理工程 | 提高沥青混凝土路面验收合格率 | 荣鹏QC小组 | 谢泽欣、周良奇、黄楚武、黄伟铭、林益群、郑晓珍、赵之选、肖遥、周良财 |
| 29 | 广东省基础工程集团有限公司 | 海珠生态城内流域河涌治理工程（一期）广州大道东侧污水主干管工程施工 | 提高顶管施工一次验收合格率 | 海珠河涌治理QC小组 | 龚胜、刘杰、詹清平、魏维杰、刘思、陈珂、卢华师、林伟添、黄浩、李显强 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|---------------------|------------|---|
| 30 | 中国交通建设股份有限公司 | 广州南沙新区明珠湾区起步区横沥岛尖区域城市开发与建设项目 | 提高装配式路面行车舒适度 | “市政”QC小组 | 李富春、麦研、黄硕、蓝泽涛、仝宗良、杨鹏、林鑫文、唐斌、张军、李猛 |
| 31 | 广东省基础工程集团有限公司 | 信宜市一河两岸南延工程（南环桥至六运高速出口段）（EPC项目） | 提高管道回填一次性验收合格率 | 一河两岸QC小组 | 李研科、吴健、麦华军、林宇聪、林思铭、郑镇杰、冯保喜、詹俊宇、刘民裕 |
| 32 | 金中天水利建设有限公司 | 九龙大道北输水管路工程 | 提高路缘石铺装初验合格率 | 九龙大道QC小组 | 方良军、何耀华、郑锦曼、燕孟成、林润标、廖佳、陈宇增、陈伟、陈亚平 |
| 33 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市城市轨道交通13号线土建四工区项目 | 提高地铁前期工程管线改迁及保护管理水平 | 地铁先锋QC小组 | 王礼丰、詹兴家、樊建军、章博文、伍刚、白占宝、鄢晓利、吕伯金、叶蕾、古航 |
| 34 | 广州隆盛景观建设有限公司 | 广州市白云区人和镇建南村美丽乡村建设项目 | 提高乡村广场大理石地砖利用率 | “春试”QC小组 | 黄裕杰、廖丽珍、范永辉、秦照辉、周毅鸣、吴冠杰、胡训东、黄茵、朱莉、朱雨涵 |
| 35 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 揭阳市区进贤门大道延伸段榕江跨河景观大桥 | 提高路基压实度一次检测合格率 | 揭阳景观大桥QC小组 | 刘望奇、魏伟、钟龙、祁皓、唐辉、张亮、廖峰、郑子宏、谭文栋、许如武 |
| 36 | 广东润昌建设工程有限公司 | 东莞市寮步镇石步村“美丽乡村”建设景观提升工程 | 提高PE管一次安装优良率 | 润力志达QC小组 | 黄泽民、杨锦坤、林辉坤、陈阿勇、叶浩彬、付佳丽、赵佩吟、周泽钦、林泽敏、林应滨 |
| 37 | 广州自来水管道工程有限公司 | 广州市中心城区市政消防栓补建工程 | 提高钢管水压试验一次通过合格率 | 检测QC小组 | 萧汉亮、陈宇亮、谢建华、张慧、李国忠、黄国力、钟景勇、梁永健、陈罗金 |
| 38 | 深圳市荣鹏建筑工程有限公司 | 花都区炭步镇大坳村农村生活污水治理工程 | 提高盲沟排水式人行道砖施工合格率 | 荣鹏建筑QC小组 | 谢泽欣、周良奇、黄楚武、黄伟铭、林益群、郑晓珍、赵之选、肖遥、周良财 |
| 39 | 中交四航局第二工程有限公司 | 中交四航局第二工程有限公司新会预制项目经理部 | 降低C60高性能混凝土入模温度 | 质量管理QC小组 | 林强、喻爽、李许善、张克浩、阮裕和、张祥茂 |
| 40 | 广州市第一市政工程有限公司 | 广州市天河区广园东路旧改地块场地环境污染治理与修复工程 | 提高土壤修复药剂拌合均匀度 | “广园”QC小组 | 黄春庆、舒代容、方伟才、李卫斌、关天造、裴海富、王怀清、叶子样、刘东晓、曾凡伟 |
| 41 | 广州隆盛景观建设有限公司 | G325阳江市阳东段K200+090~K200+690浸水路段整治工程 | 提高钢筋混凝土雨水管安装效率 | “水漾”QC小组 | 邱晓鑫、莫永文、李君威、朱泽培、廖伟文、冯惠成、秦照辉、胡训东、朱雨涵、洪丽珊 |
| 42 | 广州市第三市政工程有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程（K15+100~K18+300） | 提高预制综合管廊外观质量的合格率 | 广花四标QC小组 | 陈建宁、布振华、潘宗华、陈家棋、陈古龙、陈衡、郝裕祺 |
| 43 | 广州万博建筑工程有限公司 | 广州国际生物岛标准产业单元（三期）1栋302实验室装修 | 提高水磨石地面施工质量验收合格率 | “魔眼”QC小组 | 刘一晨、林静、郑瑜彬、陆任良、林坚、朱宇杰、游晓瑜、石云 |
| 44 | 惠州市市政工程有限公司 | 仲恺高新区智能终端装备制造产业园新陈大道（新华大道至产业二路）建设项目 | 提高综合管廊混凝土外观质量 | 新陈QC小组 | 黄颖业、贺敏深、马锦云、江卓欣、陈涛、黄文康、郑文豪 |
| 45 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 伦敦片区土地一级开发市政配套工程 | 提高曲面混凝土外观施工合格率 | 精益求精QC小组 | 吴旗悦步、张泽林、岳文才、黄梨、胡华波、李德波、胡华波、吴多伟、万青平、陈松林 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|------------------------------|------------------------|---------------|--|
| 46 | 广州市自来水工程有限公司 | 广州市北部水厂一期工程——厂区（含原水管、河涌改造） | 提高钢管焊接焊缝一次检测合格率 | 北部水厂QC小组 | 晏先辉、黎剑文、杨伟亮、黄立志、施维、莫汉辉、关炜宸、彭家辉、张海水、胡伟波 |
| 47 | 广东凯越建筑工程有限公司 | 番禺区钟村街胜石村农村生活污水治理工程 | 提高污渠管道施工质量合格率 | 胜石村治污QC小组 | 陈汉光、罗惠、秦巧玲、李旭烽、陈刚、郭天来、曾升华、胡红梅、丁丽芳、高培馨 |
| 48 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 佛山市城市轨道交通三号线工程土建工程3204-1标 | 降低盾构隧道管片错台率 | 华隧3204-1标QC小组 | 史雷、郑佳、赖煜成、邢偲、张荣华、全能文、何宇航、范俊荣 |
| 49 | 广州市水电建设工程有限公司 | 天河区天源路天河客运站对出路段排水改造工程 | 提高市政排水管道焊接一次性合格率 | 天骄QC小组 | 黄锦城、梁文灿、李东文、谭剑钊、甘浩贤、何程熙、蔡伟康、邱显鸿、贺春永、魏波 |
| 50 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 花都大道快速化改造（花山立交~花东立交） | 提高桥梁钢箱梁拼装焊缝一次检测合格率 | 花都大道快速化项目QC小组 | 邝伟华、黄荣、陈小波、杨锦忠、潘虹廷、王太松、孙康明、黄家安、李勋 |
| 51 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 揭阳市区进贤门大道延伸段榕江跨河景观大桥 | 提高超长灌注桩成孔垂直度一次验收合格率 | 桩基QC小组 | 刘望奇、魏伟、唐辉、张晓明、钟龙、谭文东、郑子宏、张亮、廖峰 |
| 52 | 广州市市政集团有限公司 | 广州新白云国际机场第二高速公路北段工程SG02标 | 提高桥面铺装层平整度合格率 | 扬帆QC小组 | 陆启程、余乃伟、李振权、陈树波、余兵、刘玮、李鸿斌、过勇 |
| 53 | 中交（广州）建设有限公司 | 深圳市城市轨道交通2号线三期工程主体工程2131标段 | 降低成型盾构隧道管片错台超标率 | 盾构管片QC小组 | 刘毅、石福龙、杨炳维、张人磊、张东智、马立山、肖鸿斌、戴克志、周志鹏 |
| 54 | 广东荣鸿建设有限公司 | 新塘镇汇美片区截污工程 | 降低污水检查井裂缝发生率 | “汇美”QC小组 | 薛守斌、李海鸿、林耿彬、李玉梅、唐敏、李坚鸿、李子健、李子明、李少鹏、陈镇洪 |
| 55 | 广州市黄埔建筑工程总公司 | 番禺区取水口优化整合工程—钟村水厂原水管道工程（顶管段） | 研究一种土压平衡顶管减摩新方法 | 顶管减摩QC小组 | 黄岳升、陈益平、严秋燕、胡倬瑜、姜炜、杨强、王雷、侯利仁 |
| 56 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 珠海市富山工业园一围市政道路及配套工程一期一标段 | 提高排洪渠侧墙模板安装合格率 | 富山一围一标QC小组 | 江鉴均、庞超、李晨、阮双胜、李忠义、陈惠水、徐达裕、吴克煌、杨焱、曹宸玮 |
| 57 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 狮岭镇振兴村农村生活污水查漏补缺工程 | 提高沥青路面井盖处平整度的合格率 | 绽放QC小组 | 刘祥城、林泽雄、黄彦英、林辅宗、肖映芬、张恩、田森崇、王瑞慧、黎立根、林尊泰 |
| 58 | 广州市市政集团有限公司 | 国家防爆设备质量监督检验中心（广东）实验楼项目 | 提高外墙干挂石观感质量验收合格率 | 防爆中心QC小组 | 陈虹霖、张飞、刘彬彬、苏穗东、陈生、卢柏力、罗思韵、陈楚涛、周卓杰、袁文强 |
| 59 | 广州市自来水工程有限公司 | 大观净水厂设计—采购—施工总承包（EPC）项目 | 提高水池后浇带施工质量合格率 | 润泽QC小组 | 林国添、张弘、黄俊彦、李恒山、陈思宏、洪子贤、黎泓达、周兆恒、黄韵珊、潘树燊 |
| 60 | 广东荣鸿建设有限公司 | 登峰村周边及孖鱼岗涌片区排水管网改造工程 | 提高非开挖管道CIPP修复质量一次验收合格率 | “管道修复”QC小组 | 方汉昌、陈国和、李少鹏、庄楚文、李坚鹏、李子明、陈镇洪、刘婵妹 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|--|----------------------|---------------|--|
| 61 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 普宁市练江流域综合整治-练江北堤达标加固工程 | 提高预制箱梁外观质量一次验收合格率 | 动力先锋QC小组 | 张燕金、李铨国、张来君、林添勋、张文豪、林静修 |
| 62 | 广州市市政集团有限公司 | 东晓南路-广州南站连接线南段工程第一标段施工总承包 | 提高工程测量平面控制网的定位精度 | 精准QC小组 | 邢岳岳、黎清华、刘玮、向海岳、郑博友、郑键滨、吕仰楦 |
| 63 | 广州市第三市政工程有限公司 | 横琴新区国际居住区市政基础设施及配套工程（S1、S4片区） | 提高海绵城市道路植草沟渗水量 | 横琴国际QC小组 | 袁程、黄金铭、陈康镛、陈古龙、陈聪、徐稳生、邹嘉威 |
| 64 | 广东豪龙建设有限公司 | 金碧社区及西基路水浸点整治工程 | 提高透水混凝土面层一次验收合格率 | 海绵城市QC小组 | 刘碧能、欧中良、石海雁、全森林、石小莲、欧盛花、欧春花、谢昭虎 |
| 65 | 广州机施建设集团有限公司 | 白云山麓湖越秀山连通工程（一期）勘察设计施工总承包项目 | 提高塑木地板连接安装一次合格率 | 云道观知QC小组 | 刘泽明、何志强、曾桂辉、崔鹏伟、甘州基、莫日华、刘达颖、区嘉睿 |
| 66 | 广东森濠建设有限公司 | 新塘镇新塘大道奔马厂水浸点排水整治工程 | 提高低压管道对口验收合格率 | 新塘奔马QC小组 | 刘灿、李思静、傅金平、黄春元、王俊光、冯伟钊、朱汉城、蔡惠茂、苏荣光、张益友 |
| 67 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 珠海富山产业新城起步区二期市政道路及配套工程（南片区） | 提高预制混凝土井安装合格率 | 富山南片区QC小组 | 庞超、江鉴均、高梓阳、李晨、袁林、莫国良、李金亮、甘莹莹、陈惠水、袁木松 |
| 68 | 深圳市金润建设工程有限公司 | 新广从路安装DN1800~DN1000供水管网改造工程（北部水厂配套管网，北二环——良沙一路）1标段 | 提高污水管网施测精度 | 金润建设QC小组 | 林炎武、李科宏、林宏生、陈娜、卢泽雄、卢初佳、郭楚忠、黄世祥 |
| 69 | 广州市市政集团有限公司 | 项目在拌站实施 | 提高直投式再生沥青混合料掺配比 | 良田搅拌站实验基地QC小组 | 陈功、杨彦、梁曦明、温镜洲、李国安、赖庆威、江文嘉 |
| 70 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 榕江关埠引水工程 | 提高管棚钢管管验收合格率 | 管棚施工管理QC小组 | 冯日荣、邓雁腾、罗伟均、张体才、徐雷、欧阳林林、黄锦帝、潘欢、黄耀鹏、张海辉 |
| 71 | 中交（广州）建设有限公司 | 中山翠亨新区翠海道地下综合管廊及同步建设工程PPP项目 | 降低沿海淤泥地层中混凝土支护桩的超方率 | 太阳QC小组 | 赵志江、杨光文、李梦轩、王松、刘超、朱红奎、包正勇、周子钧、卢国达、黄双强 |
| 72 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ14标 | 提高小型预制构件一次成品合格率 | “M84”QC小组 | 张友、程自强、罗文、吴学赶、徐大州、张智杰 |
| 73 | 广东恒源建设集团有限公司 | 横沥新海排渠景观提升工程 | 提高道路基层施工一次验收合格率 | 横沥新海景观QC小组 | 周春胡、李权、李柱、李文斌、李金媚、李志威、李柳萍、苏隆祥、唐兴武、程立坤 |
| 74 | 广东君兆建设集团有限公司 | 广东省新闻出版高级技工学校雨污分流改造工程项目 | 提高HDPE双壁波纹管对接安装质量合格率 | 君兆筑梦QC小组 | 郭奕城、李少欣、梁健华、林晓涛、简捷军、曹君、罗思明、刘祯祥、曾远平、冯利球 |
| 75 | 广东省基础工程集团有限公司 | 环大鹏湾海岸公路改造工程（措仔角-上洞段） | 提高人工挖孔桩桩位偏差一次验收合格率 | 环大鹏湾QC小组 | 廖志辉、龚胜、刘卫、易学正、苏哲煌、张广能、林圣谕、刘卓 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|--|---------------------|--------------|---|
| 76 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 海珠生态城内流域河涌治理工程（一期）施工 | 提高泥水平衡式顶管顶进速率 | 环岛路项目顶管QC小组 | 陈祖和、李学科、李文杰、罗胜、欧阳刘威、袁海生、简权胜、伍启沅、钟广儒、蔡伟兵 |
| 77 | 保利长大工程有限公司 | 广州大道（天河北路—洛溪大桥）快捷化改造系统工程—洛溪大桥拓宽工程 | 提高水中承台有底钢套箱安放精度 | 钢套箱安装QC小组 | 文军、陈亚毅、牟军、文洁平、黄道荣、陈秀、田达光、刘阳、李谏、李昆星 |
| 78 | 广州市市政集团有限公司 | 东晓南路—广州南站连接线南段工程第一标段施工总承包 | 提高桩基钢筋笼直螺纹套筒一次连接合格率 | 腾飞QC小组 | 邢岳岳、杨建飞、吕仰槟、向海岳 郑博友、黎清华、李梓炜、刘玮 |
| 79 | 佛山市鼎垣工程有限公司 | 广佛路（环形天桥—太平牌坊）景观改造提升工程 | 提高园林工程绿化移植成活率 | 鼎垣园林QC小组 | 都文明、杨德厚、王灿、戴涛、刘超、刘丽、覃达坚、陈湧、刘品、雷乐 |
| 80 | 广州市黄埔建筑工程总公司 | 番禺区前锋净水厂一、二期排放标准升级工程——标段一（土建及安装工程） | 提高污水处理站预埋电箱一次合格率 | 黄埔建筑QC小组 | 徐增勤、黄植、杨日生、梁照、欧阳志成、林炯婧、严秋燕、陈益平 |
| 81 | 广州机施建设集团有限公司 | 芳村大道南快捷化改造工程勘察设计施工总承包 | 提高预制墩柱生产效率 | 装配式桥梁QC小组 | 郭向阳、刘春雷、蒋航波、文伟灿、吴军、刘莲芬、易青松、汤劲涛 |
| 82 | 广东省勃诚建设有限公司 | 惠民路断面改造提升工程施工 | 提高拓宽道路接缝搭接质量合格率 | 抗裂精英QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |
| 83 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路—新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高项目内业资料编审质量 | 车陂隧道项目协同QC小组 | 周玉芝、张涛、刘荣岗、汤健、张海水、彭媛、郭南 |
| 84 | 广州三凤建筑工程有限公司 | 增城区派潭镇鹅兜村第三轮农村供水改造工程 | 提高供水球墨铸铁管安装质量合格率 | “秋安”QC小组 | 罗倩倩、王永晓、李顺才、林凯边、庄镇水、谢芳、张健、庄海英、罗永斌、刘翠香 |
| 85 | 惠州市市政工程有限公司 | 石滩镇顾屋村农村生活污水处理工程 | 提高硬岩地层顶管工作井施工效率 | 惠州市政QC小组 | 温宇航、贺伟基、黄志裕、郭雨晴、贺浩平、罗威、贺秋娜、温紫婷 |
| 86 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 广州市轨道交通七号线一期工程西延顺德段启动标土建工程 | 减少盾构管片拼缝渗漏水率 | 盾构隧月QC小组 | 赖友君、黄斌、郑显荣、胡刚、廖涛、邹扬、余婷、朱理金、王勇 |
| 87 | 广州市景兴建筑工程有限公司 | 广东电声市场营销股份有限公司—平云广场B塔七楼新办公室施工装修 | 提高再造石装饰混凝土挂板饰面安装效率 | “饰板”QC小组 | 卢潮川、张远航、吴梓游、陈合林、吴志勇、张丽雅、吴考争、骆婉琼、吴燕 |
| 88 | 广州市市政集团有限公司 | 中山市二环快速路港口至横栏段工程第四合同段 | 提高SMW工法桩H型钢回收率 | 科创QC小组 | 林俊翔、林武进、张臻成、严俊、潘冬、梁静怡、黄剑雄、李楚鹏 |
| 89 | 广东中鲁建设有限公司 | 立白污水管网排放系统及提升泵站工程施工总承包 | 提高污水处理水隔泵验收合格率 | 中鲁建设QC小组 | 周桂华、陶攀、陈宏红、陈丽香、陈晓敏、陈勇欣 |
| 90 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 中小河流治理重点县综合整治及水系连通试点青山湖区幸福河和罗家河及连通河等8段项目施工 | 提高生态挡墙平整度合格率 | 南昌中小河QC小组 | 刘思达、李江、刘志强、邱文博、王雷、尹上、蔡凯帆 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|---|------------------------|------------|--|
| 91 | 广东水电二局股份有限公司 | 广州市轨道交通九号线一期（飞鹅岭至高增段）【车站设备安装工程IV标段】工程马鞍山公园站 | 提高地铁车站管道井内管道安装质量一次合格率 | 莲塘QC小组 | 罗凌云、何祥洪、梁汶钊、南嘉菡、张国、廖佳源、陈焱、黄萍 |
| 92 | 中铁十六局集团有限公司 | 南大干线（市新路至新化快速路）-市新路至金光东大道工程施工总承包（5.1标） | 高HDPE中空缠绕壁管闭水试验一次检测合格率 | 南天一指QC小组 | 卢伟昆、代长生、邓瑞东、王凯凯、刘佳彬、魏利营、武俊丞、张耀、娄益障、左安彩 |
| 93 | 广州市市政集团有限公司 | 琶洲西区地下综合管廊工程施工（二标） | 提高PHC预应力管桩一次验收合格率 | 琶西1201QC小组 | 麦宇博、邱峰、张书光、瞿文、何方园、洪弟、梁展文、严俊、莫世鉴 |
| 94 | 广东省基础工程集团有限公司 | 九洲湾文体旅游产业园S3、S4、S5地块基坑支护工程 | 提高现场工字钢焊接质量一次验收合格率 | 九洲湾基坑QC小组 | 姚良晋、林新彬、王春浩、石煜豪、关福弟、黎梓棠、蔡炳益、冯永贺、袁飞武 |
| 95 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 广州市兴丰应急填埋场工程第二填埋区及其他配套设施工程总承包 | 提高喷射混凝土外观质量合格率 | 兴丰垃圾场QC小组 | 何晨飞、莫杰强、梁文锦、招煜、陈元蔡、侯建聪、潘泽庭、何佳威、李德山、李寿才 |
| 96 | 惠州市市政工程有限公司 | 石滩镇元岗村农村生活污水处理工程 | 提高花岗岩路缘石施工合格率 | 美丽市政QC小组 | 温宇航、贺伟基、黄志裕、郭雨晴、贺浩平、罗威、贺秋娜、温紫婷 |
| 97 | 中铁隧道局集团有限公司 | 南昌地铁4号线2标 | 降低厚杂填土层地连墙混凝土绕流发生率 | 远征军QC小组 | 陈宇斌、靳江波、杨海猛、万志强、柯二林、黄乐阳、李胜强、雷波、赵自君 |
| 98 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 珠海市金琴快线工程（造贝立交~珠海大道） | 提高珠海南屏大桥墩柱外观质量得分合格率 | 南屏大桥第一QC小组 | 谢辉勇、袁凯、莫华、马鹏超、王育斌、陈鑫 |
| 99 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 广州华隧威预制件有限公司 | 大体积UHPC人行天桥预制拼装技术的研究 | 工程部QC小组 | 刘冠升、林东、叶门康、林强、徐婧、肖青峰、齐斌、龙其闯、胡智敏、李俊煜 |
| 100 | 广东荣鸿建设有限公司 | 支队长安医院办公楼改造工程 | 提高墙面抹灰质量一次验收合格率 | “墙面抹灰”QC小组 | 刘婵妹、陈国和、陈伟鸿、庄楚文、周绮敏、林耿彬、李坚鹏、李子明 |
| 101 | 广东丰伟建设有限公司 | 石桥头、握山、何屋片区环境综合整治工程（第二次） | 绿化草坪种植滚动育苗器的研发 | 丰伟市政美化QC小组 | 周添良、李宝源、万鑫、包奕锋、罗伯成、陈学荣、钟镇城、余锦 |
| 102 | 广州机施建设集团有限公司 | 芳村大道南快捷化改造工程勘察设计施工总承包 | 提高装配式盖梁安装一次验收合格率 | 芳村大道快捷QC小组 | 莫莉、汤序霖、陈智富、蒋航波、李志伟、易青松、李悦、廖远平、郑海莹 |
| 103 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市轨道交通13号线四工区 | 提高地连墙检测一次性合格率 | 地铁先锋QC小组 | 张泽林、白才仁、雷长荣、叶蕾、章博文、白占宝、伍刚、张玉瑞、鄂烈棋、古航 |
| 104 | 广东洋艺建设有限公司 | 西二环高速樵高路出入口形象提升工程（一期） | 提高秋冬季佛肚木棉种植成活率 | 西二环高速QC小组 | 刘宋祥、刘洪春、杨芳、李干华、莫昭芬、李阳军、吕振峰、胡峰、王水纯、马杰 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|---|
| 105 | 广州市市政集团有限公司 | 南大干线（番禺大道至省妇幼医院）工程施工总承包 | 加快电力管沟施工进度 | 遨游QC小组 | 陈幸超、刘彬彬、王雄旭、杭润龙、苏雄伟、陈喆峰、朱炽彪、徐岛琦、梁嘉乐、洪烁鑫 |
| 106 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高沉管预制几何尺寸精度 | 筑梦QC小组 | 汤健、张海水、周玉芝、张涛、刘荣岗、方钊佳、刘轩源、彭媛、郭南 |
| 107 | 广州市市政工程维修处有限公司 | 广州大道品质建设工程勘察设计施工总承包 | 中山一立交桥底空间景墙的研发 | 泽宇QC小组 | 温放棠、李日明、吴传福、熊颖、吕爱华、凌俊彦、赵春春、胡为、余航 |
| 108 | 广东中鲁建设有限公司 | 五龙岗村智能供水改造工程（一、二社） | 提高防水卷材施工一次验收合格率 | 中鲁改进QC小组 | 陈泽宾、彭珠霞、林晓骏、叶涛、郑卓彦、陈桂标 |
| 109 | 广东立发建设有限公司 | 乐平镇中心城区C区14、15、16地块南侧道路（新城中路）工程 | 提高路基施工一次验收合格率 | 新城中路QC小组 | 胡新城、谢前锋、温雪青、何悦新、颜文涛、梁文娟、谭明英、彭娟、谢剑锋、温新胜 |
| 110 | 广州市市政集团有限公司 | 南大干线（番禺大道至省妇幼医院）工程施工总承包 | 提高旋挖钻干法作业一次成桩合格率 | 梦想QC小组 | 王雄旭、陈幸超、苏穗东、刘彬彬、袁文强、陈喆峰、徐岛琦、朱炽彪、杭润龙、骆梓龙 |
| 111 | 广东丰伟建设有限公司 | 揭西县棉湖镇兴华路道路改造工程（第二次） | 提高人行道砖铺装质量合格率 | 兴华QC小组 | 周添良、李宝源、蓝美珍、包奕锋、吴健男、龙俊、陈伟敏、蔡培裕 |
| 112 | 广州工程总承包集团有限公司 | 天鹿南路（广汕公路-康平路）道路及排水系统升级改造工程施工总承包 | 提高装配式检查井安装一次验收合格率 | 天鹿南路改造QC小组 | 罗宏、邹昂、李晓芬、周金卷、方凯、卓柯先、黄德明、何绿娃、杨建兴 |
| 113 | 广州机施建设集团有限公司 | 白云山麓湖越秀山连通工程（一期）勘察设计施工总承包项目 | 提高旋转楼梯栏杆施工的一次验收合格率 | 云道秀山QC小组 | 刘俊杰、何登甲、董国灿、容毓森、郑扬晋、罗嘉政、张惠群、林永浩、邓绮华 |
| 114 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 新塘经白云机场至广州北站城际轨道交通XBZH-1标段站前工程六工区 | Φ9130盾构机的主体大件洞内运输创新工艺 | 双模盾构QC小组 | 邝光霖、翁培标、彭海飞、陈建星、曾依林、陈志飞、陈斐、龙占明、唐泽锐、王涵 |
| 115 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 三山新城凤鸣片区污水主管工程 | 提高先导法顶拉管管口对接一次验收合格率 | 三山QC小组 | 黄伟勇、马定球、卢杰、周伟东、李露露、谭志生 |
| 116 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ13标 | 降低高速公路桥圆柱高墩外观质量缺陷率 | 路漫漫QC小组 | 廖浪、廖亚奎、肖盛、张家顺、张欣亮、陈世威、阙楠 |
| 117 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 福田区莲塘尾片区污水提升泵站工程 | 提高复杂地质挖孔桩一次成孔合格率 | 斑头雁QC小组 | 郑妍、周为、张平、伍星星、陈焕旭、张墩、肖烨、向明姣、林焕生、刘卓豪 |
| 118 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 白云区北部8村1居主干管供水工程勘察设计施工总承包（EPC） | 提高压力钢管焊接接口一次验收合格率 | 8村1居QC小组 | 李志强、张志富、詹细松、林霄、王勤、饶妙栋、袁天洪 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|------------------------------|----------------------|----------------------|--|
| 119 | 广州市市政集团有限公司 | 中山市沙港公路(X572)改建工程第III标段 | 减少大体积混凝土现浇箱梁表面裂缝数量 | 沙港QC小组 | 钟志锋、劳家镇、苏伟锋、袁展宇、伍观杰、苏文浩 |
| 120 | 广东德泽建设工程有限公司 | 桥南街雍逸华庭西侧河堤路修通工程 | 提高水泥碎石稳定层一次验收合格率 | 桥南街雍逸华庭西侧河堤路修通工程QC小组 | 张文杰、林振长、江峰、叶萌、林勇、林毅飞、刘永峰、叶学敏 |
| 121 | 广州自来水专业建安有限公司 | 大坦沙污水处理厂提标改造设计-采购-施工总承包（EPC） | 提高55万吨污水V型滤池反冲洗曝气合格率 | 建联QC小组 | 杨亮、方锦秋、戴肇彪、伍国勤、黄伟岸、杨兴、赵俊杰、向洁雯 |
| 122 | 广东南方建设集团有限公司 | 百花涌黑臭河涌整治（水利部分）施工 | 提高河道现浇挂壁板观感质量一次验收合格率 | 锐意工匠QC小组 | 刘晓光、李亚钦、王宋双、钟美玲、、郭国荣、简丹、江浩团、陈思聪、王博、车炳 |
| 123 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ14标 | 降低混凝土搅拌站计量超标率 | 驰骋QC小组 | 连柏楠、杨帆、高尚辉、王君、董自祥、罗文、周芸芸、汤镇强、邓裕丰、邓伟彬 |
| 124 | 广东荣鸿建设有限公司 | 黄埔区公安分局联和派出所加层工程 | 提高预埋线盒安装质量一次验收合格率 | “线盒安装”QC小组 | 李少鹏、李坚鸿、林耿彬、陈镇洪、李玉贞、李少鸿、李坚鹏、余冬洪 |
| 125 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 吴川市吴阳拦河坝重建工程 | 提高水泥搅拌桩防渗墙合格率 | 吴阳坝QC小组 | 欧阳波、王绍德、陈志东、朱志和、陈永斌、林固记、刘祺平、朱勇、陈林、张候选 |
| 126 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 梅州市江南新城棚改区地下综合管廊等市政基础设施建设项目 | 提高沥青路面检查井沉降合格率 | 广东华隧梅州QC小组 | 梁修坤、黄友海、姚志帆、谢剑锋、黄游儿、李维枫、谢环境、黎伟龙、郑焕新、郭政 |
| 127 | 中铁四局集团有限公司 | 江高净水厂设计-采购-施工总承包（EPC）项目 | 提高装配式污水构筑池管口与井室安装合格率 | 创新QC小组 | 尹钱超、纪鹏洋、黄刚、何海波、汪际、雷鹏、周自强、夏正平、张亚坤、李锐超 |
| 128 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 轻轨横琴长隆站至长隆多层停车场前市政交通设施工程 | 提高广场花岗岩石材铺装质量一次验收合格率 | 横琴长隆桥梁QC小组 | 韩品甲、梁厚遵、阮韬光、兰志权、聂汉杰、辛亮、彭景鹏、郑坤坤、伍林、李晓鸿 |
| 129 | 广东中协建设实业有限公司 | 岭南大道南侧区域供水管道改造工程 | 提高市政工程钢管焊接一次验收合格率 | 岭南大道改造QC小组 | 蔡梅兴、李多、李祝、李高、邓虹美、李就、陈振伟、邓晓娥、汪观龙、李金燕 |
| 130 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 广州市李坑综合处理厂 | 新型拼装厌氧罐安装技术研发 | 李坑项目QC小组 | 翁思达、陈远钦、郑康洲、张文悦、洗伟强、纪孟辉 |
| 131 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 麻雀坑水综合整治工程 | 提高电缆支架一次验收合格率 | 麻雀QC小组 | 向明姣、张平、陈焕旭、李姝睿、郑妍、林焕生、程云彬、刘金妹、周发飞、刘仲鸣 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（二等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|--|---------------------------|---------------------|---|
| 132 | 广东立发建设有限公司 | 清远乐排河污水处理厂二期（扩建）工程 | 提高污水处理沟池施工质量合格率 | 清洁卫士QC小组 | 胡新城、袁云、何悦新、颜文涛、梁文娟、谢前锋、温雪青、丁丽慧、古初添、谭明英 |
| 133 | 金中天建设集团有限公司 | 西樵山南门立体停车楼工程 | 提高停车场耐磨面层一次验收合格率 | 奋进QC小组 | 郑钰航、刘毅、龙志康、傅建明、任维、陈欢、张艳、方媛媛 |
| 134 | 广州一城建筑工程有限公司 | 前锋污水处理系统配套管网工程（第四批） | 提高软土地层管道施工支护结构验收合格率 | 市政管沟支护QC小组 | 钟明生、梁桂泉、宋艳、宋建军、李爱武、颜雅慧、蔡晓雄 |
| 135 | 广东丰伟建设有限公司 | 嘉乐花园二期建安工程 | 提高房建工程管线安装一次合格率 | 嘉乐建安QC小组 | 李锡元、赖钦书、李水洪、李俊平、钟镇、万鑫、魏文幼、包烈东 |
| 136 | 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 | 黄埔区乌涌与珠江涌连通工程 | 提高浆砌石挡墙一次验收合格率 | “黄埔区乌涌与珠江涌连通工程”QC小组 | 张开成、邓远刚、李俊萱、庄紫龙、陈少强、林秋展、温浩、古志军、常月、贾春玲 |
| 137 | 广州市市政集团有限公司 | 南大干线（番禺大道至省妇幼医院）工程施工总承包 | 降低电缆沟热镀锌支架焊缝缺陷率 | 荣耀QC小组 | 苏穗东、陈幸超、王雄旭、陈楚涛、陈喆峰、徐岛琦、朱炽彪、杭润龙、黄伟坚、彭耀敬 |
| 138 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 老挝丰沙里省1A道路本怒县市政段 | 提高水泥混凝土路面平整度 | 1A市政路项目QC小组 | 岳腾龙、刘利宁、苏建飞、郭范兵、谢君健、何信海、李杰、李庆克、陈德才 |
| 139 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市城市轨道交通6号线交通疏解工程6601-1标 | 提高“白改黑”过程中沥青路面的压实度一次检测合格率 | 地铁六号线路面QC小组 | 罗燕山、胡小松、白龙威、廖文祥、洪灿程、何沐先、曾阳、胡英、姚尚峰、陈镜光 |
| 140 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市城市轨道交通13号线土建四工区 | 提高地铁车站底板卷材防水层一次验收合格率 | 地铁防水QC小组 | 唐宇、邬烈棋、白才仁、詹兴家、白占宝、章博文、雷长荣、周光强 |
| 141 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高直螺纹套筒连接的合格率 | 励志QC小组 | 张海水、汤健、周玉芝、张涛、刘荣岗、方钊佳、刘轩源、彭媛、郭南 |
| 142 | 广州机施建设集团有限公司 | 152条黑臭河涌流域整治——天河区员村涌、程界东涌、程界西涌支管完善工程 | 提高老旧城区地下顶管工程施工一次合格率 | 员村支管QC小组 | 周碧、陈敬章、梁毅宋、陈建锋、周建辉、李丰、李焕森、谢英杰 |
| 143 | 广州市第二市政工程有限公司 | 广花一级公路地下综合管廊及道路快捷化改造配套工程（K9+500~K15+100） | 降低项目部用电费用 | 广花搬砖QC小组 | 张剑威、桑宏、吴旭阳、朱书文、刘冠龙、刘凯月、刘康、黄天伍、刘文博、丁俊翔 |
| 144 | 广东盈隆建设有限公司 | 增城区中新镇九和村农村生活污水处理工程 | 提高污水处理站UPVC管道安装合格率 | 盈隆污水处理QC小组 | 林少鹏、周文波、吴翠红、易美凤、李小津、李少勇、赵振鹏、肖振烽 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|---------------|---------------------------------|-----------------------------|----------------|---|
| 1 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提升城市核心区域施工现场文明施工质量 | CB QC文明小组 | 汤健、张海水、周玉芝、张涛、刘荣岗、方钊佳、刘轩源、尤亚正、彭媛、郭南 |
| 2 | 广州市立晟建筑工程有限公司 | 太平镇颜村农村生活污水治理查漏补缺建设工程 | 提高污水处理池混凝土感观质量合格率 | “牡丹花”QC小组 | 廖淑华、殷缘、赵兴生、孙鋈成、邓燕香、古思萍、李文彬、梁佰坚、梁杰明、李嘉丽 |
| 3 | 江西省建设工程有限公司 | 水濂山路道路升级改造工程（南开实验学校至石鼓河） | 提高沥青道路混凝土偏沟施工的表现质量 | “到馆”QC小组 | 梁文彬、曾祥煜、张健其、黄正成、关向宇、于永、高小华、李晋文 |
| 4 | 中交四航局第一工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ10标段项目 | 提高隧道防水验收一次合格率 | 广连十经部QC小组 | 李枢、盛余飞、郑志鹏、张海、龚礼军、叶恒芳、胡惠、甄雪 |
| 5 | 广州隆盛景观建设有限公司 | 东区连云路（开创大道-东捷路）绿化景观升级改造工程 | 提高绿化带路缘石铺装一次验收合格率 | “绿苑”QC小组 | 吴裕民、满乾榜、陈耀政、朱泽培、廖思远、廖丽珍、蔡华钊、白敏钊、梁耀东、洪丽珊 |
| 6 | 广东凯越建筑工程有限公司 | 季华大桥、文昌桥加固维修工程 | 提高桥梁加固施工一次验收合格率 | 桥梁加固QC小组 | 陈汉光、罗惠、秦巧玲、李旭烽、陈刚、郭天来、曾升华、胡红梅、丁丽芳、高培馨 |
| 7 | 广州机施建设集团有限公司 | 江高净水厂配套主干管网工程、人和2号泵站（扩建）施工（标段二） | 缩短不排水沉井模板支撑系统施工工期 | 江高截污项目QC小组 | 黄华、何文杰、谢锦文、童镇宝、吴建新、杨杰聪、龚德轩、陈苑、钟信炳、彭慧星 |
| 8 | 中铁隧道局集团有限公司 | 深圳春风隧道工程 | 提高直螺纹套筒连接一次合格率 | 母永奇技能大师工作室QC小组 | 梁奎生、游永锋、彭竞、王伟、唐纵雄、常定、谭华灵、张丰硕、屈飞、陈正明 |
| 9 | 广东盛艺建筑工程有限公司 | 文德三街延长线（创业路-建设路段）建设工程 | 提高沥青砼路面施工质量一次验收合格率 | “日冕”QC小组 | 王煜智、林卓均、纪文玉、戴朝阳、纪玉芳、孟庆琥、纪玉萍、纪晓东、龚良军、纪文松 |
| 10 | 中交四航局第二工程有限公司 | 广州港南沙港区11号13号通用泊位及驳船泊位工程 | 提高信息化管理工具在作业人员实名制管理方面的应用推广度 | 信息化应用QC小组 | 刘建东、韩文锋、张荣、蒋旖旎、梁国栋、赖小娟、邓建华 |
| 11 | 江门市城基建业有限公司 | 江门河北岸（蓬江桥-炮台桥）道路改造工程 | 提高沥青面层接缝一次验收合格率 | 城基QC小组 | 李武林、王浩、杨建文、黄杰、马徐友、李剑华、李树权、许海泽、何星华、关绍聪 |
| 12 | 广东一中建筑工程有限公司 | 建设北路（迎宾大道-松园路）渠箱工程 | 提高大直径混凝土管道安装效率 | 建设之星QC小组 | 林清彪、林灿杰、林灿桂、赵伟鸿、林启浩、吴丽妮、吴金城、罗晓贤、林奕霞、林清锟 |
| 13 | 广东省勃诚建设有限公司 | 翁源县城朝阳路东段改造工程、翁源县城市政道路沥青混凝土罩面工程 | 管道卸装工具的研发 | 朝阳QC小组 | 翁培锋、曾东、麦观英、李志春、徐奕敏、陈日锋 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|-------------------------|-------------|--------------------------------------|
| 14 | 金中天水利建设有限公司 | 广州市花都区东湖灌区续建配套与节水改造工程 | 提高灌区绿化种植成活率 | 绿化QC小组 | 陈欢、何国军、黄平志、傅建明、张艳、姜英、方媛媛 |
| 15 | 中铁四局集团有限公司 | 江高净水厂设计-采购-施工总承包（EPC）项目 | 提高MBR生化池防渗施工合格率 | 卓越QC小组 | 尹钱超、纪鹏洋、黄刚、何海波、汪际、雷鹏、周自强、夏正平、张亚坤、李锐超 |
| 16 | 广州自来水专业建安有限公司 | 猎德污水处理系统管网工程——猎德涌片区一期设计—采购—施工总承包（EPC） | 提高顶管施工钢筋混凝土管道闭水试验一次合格率 | 猎德QC小组 | 朱伟、戴肇彪、段火云、伍国勤、黎启进、龙少姬、陈铁文、李镜泉 |
| 17 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 清溪大利渠、九乡渠、天生湖水和百劳坑水、冷水坑水整治项目设计施工总承包 | 提高箱涵混凝土外观质量合格率 | 清溪大利渠QC小组 | 吴锐、黄超、袁伟财、梁强、刘涛、李锦洲、申航飞、谢敏、黄溢勋、周俊峰 |
| 18 | 广东德泽建设工程有限公司 | 152条黑臭河涌城中村污水治理工程—荔湾区南漵村污水治理工程 | 提高HDPE井管连接合格率 | 德泽QC小组 | 韦永权、林振长、刘细花、杨玉仪、陈秀云、吴晓国、蔡智聪、林毅飞、郭艳梅 |
| 19 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 揭阳市区进贤门大道延伸段榕江跨河景观大桥 | 提高钢筋直螺纹一次连接成功率 | 进贤门大桥QC小组 | 魏伟、刘望奇、钟龙、祁浩、刘小东、张亮、熊青鹏、谭文栋、廖峰、林永康 |
| 20 | 广州市第三市政工程有限公司 | 中韩（惠州）产业园起步区一期市政道路“两横”（三和大道、社溪大道） | 现浇钢筋混凝土圆形排水检查井模板施工技术的研究 | 惠河分QC小组 | 林涛、董志杰、董常友、杨添、何亮、秦宇翔、尹翔、王少萍、吴龄童、张文浩 |
| 21 | 广东恒辉建设集团股份有限公司 | 肇庆市端州区龟山片区城市路网建设项目 | 提高管道基础施工质量一次合格率 | 路网求实QC小组 | 李湘泉、邓星星、朱艾艾、梁裕忠、陈禹平、黄子颖、曾宏伟、郑浚湃、戴桂芳 |
| 22 | 中交四航局第一工程有限公司 | 马达加斯加5A国道安比卢贝~武希马里纳段沥青罩面改造项目2标段项目 | 提高路基压实度一次检测合格率 | 马达5A国道QC小组 | 王哲、吴争亮、熊海、王何民、张中闯、王强、赖伟平、江远椿、郭伟伟 |
| 23 | 广东雄桥建设有限公司 | 九江镇污水处理厂配套管网自然村延伸建设项目——分散式污水处理设施三标段（管网部分） | 提高污水倒虹管施工质量合格率 | 雄桥-扬帆远航QC小组 | 黄建华、王德安、李伟时、余泳芳、陈武成、林静莹、李伟波、陈建焯 |
| 24 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 广东肇庆工业园区（生态科技产业园）市政基础设施建设工程 | 提高路基施工质量 | 砵心筑梦QC小组 | 郭飞龙、马晓建、马岩、苏宝、黄浩然、李超、王云、李卫杰、张小娟 |
| 25 | 深圳市市政工程总公司 | 庐山停车场综合体工程 | 降低灌注桩桩身完整性缺陷成果研究 | 沥青试验室QC小组 | 范璐璐、刘忠、朱俊、李彤、陈建友、涂亮亮、黄勇生 |
| 26 | 广东德泽建设工程有限公司 | 番禺区涌口涌、岐头涌、下婆涌、大蕴涌等沿河路灯升级改造工程 | 提高路灯电缆头制作合格率 | 德泽励志创新QC小组 | 钟娜君、刘永峰、黄永强、吴伟亮、张永川、谢兰兰、谢宏绘 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|-----------------------|---------------|---|
| 27 | 金中天建设集团有限公司 | 广州海关毒品检验信息采集等缉私业务技术用房项目 | 提高外墙漆表观质量合格率 | 装饰QC小组 | 杨春艺、杨志伟、林润标、方良军、燕孟成、陈伟、陈宇增、陈亚平 |
| 28 | 广东五华二建工程有限公司 | 佛山市南海区粮油储备库一期项目第二标段仓储区工程 | 提高复杂地质止水帷幕施工质量合格率 | 粮油储备库QC小组 | 李发祥、李运灵、周裕霞、胡志辉、李乐阳、李旭鸿、钟定康、李剑皇、刘炜炜、陈辉 |
| 29 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 广州市白云区排水管线隐患排查（结构性缺陷）修复工程勘察、设计、施工总承包（EPC） | 减少紫外光固化管道褶皱率 | 白云区管线修复项目QC小组 | 李细旺、李瑛、张平峰、张瀚琳、李新年、李德山、李寿才 |
| 30 | 广州市市政集团有限公司 | 南大干线（番禺大道至省妇幼医院）工程施工总承包 | 降低顶管接口缺陷率 | 奋进QC小组 | 苏穗东、陈幸超、王雄旭、陈喆峰、徐岛琦、朱炽彪、杭润龙、巫启航、陈燕君、彭务姬 |
| 31 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市观湖新田片区路网整治工程 | 提高市政工程管沟回填路基压实度的检测合格率 | 沥青研究所QC小组 | 涂亮亮、范璐璐、刘忠、陈建友、游长磊、曾俊杰、黄思任、沈迪航 |
| 32 | 中交四航局第一工程有限公司 | 开春高速总承包部TJ05施工段项目 | 提高隧道钢拱架间距一次安装合格率 | 开春5标QC小组 | 吴海亮、任惠翔、黄乐、周斌、李大浓、胡察、刘用 |
| 33 | 湛江市市政建设工程总公司 | 增城区荔兴路、荔园路、观翠路、翠景街、富宁路市政道路升级改造工程施工总承包 | 提高人行道旁沥青路面观感质量 | 增城五条路项目QC小组 | 杨达耿、欧立林、钟鉴湖、魏伟、王斯聪、邱琼文、朱燕云、张丹、黄小艳 |
| 34 | 广东德茂建设工程有限公司 | 良口镇生态设计小镇河涌整治工程 | 提高DCIP管道验收合格率 | 良口生态小镇QC小组 | 梁卓，张广祥，李学聪，卢嘉豪，王明茂，卢惠红，王春桃，胡晓珊 |
| 35 | 中交第四航务工程局有限公司 | 中交四航局车陂路-新滘东路隧道工程（黄埔大道至新港东路）项目 | 提高沉箱混凝土表观质量 | 克艰QC小组 | 刘荣岗、陈厚、刘志坚、蔡杰、张雅辉 |
| 36 | 中交四航局第一工程有限公司 | 云南都香高速公路A2标项目 | 提高钢筋直螺纹接头一次验收合格率 | 都香钢筋接头QC小组 | 贺菲、陈英俊、罗灿、吕坤、张连冲、武盛林、桂雄兵 |
| 37 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 仲恺高新区红岗排涝站重建工程 | 提高泵站流道模板安装合格率 | 红岗排涝站QC小组 | 魏涵、郭建功、钟展宏、蔡丛海、白鹏、黄纳恩、林灿欣、吴才 |
| 38 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ13标 | 提高预制小箱梁的钢筋保护层合格率 | 预制梁QC小组 | 冯光鑫、古伟添、曾文生、贾旭桐、、陈辉、罗弋、朱启、孙铎、刘洲 |
| 39 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 潮阳区贵屿污水处理厂扩建及提标改造工程 | 提高现浇水池池壁的防水合格率 | 贵屿水厂QC小组 | 陈奕霖、刘立昊、刘丰泽、刘均、黄芷敏、孙斌、黄挺 |
| 40 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 伦敦教片区土地一级开发市政配套工程 | 冲孔灌注桩二次清孔后沉渣厚度控制 | 精益求精QC小组 | 吴旗悦步、张泽林、岳文才、黄梨、胡华波、孙建、何佳琪、吴多伟、万青平、陈松林 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---|---------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 41 | 广州市第三建筑工程有限公司 | 新塘镇温涌地铁站配套地下停车场建设工程QC小组 | 提高地下停车场架空层车道水泥稳定碎石施工质量合格率 | 温涌停车场QC小组 | 曹志文、颜钰泓、苏流健、陈嘉豪、梁志灏、戚亮、黄溢、房景鸿、钟家裕、童英翔 |
| 42 | 深圳市路桥建设集团有限公司 | 2018年度道路设施日常养护（福田段） | 降低可调式防沉降井盖安装后沉降发生率 | “福田道路医生”QC小组 | 张瑛、陈燕发、张宏、邓俊龙、陈德涛、赵迪 |
| 43 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 广州东部固体资源再生中心（萝岗福山循环经济产业园）公用配套工程园区建设施工总承包 | S型现浇箱梁外观质量控制 | 东部固体QC小组 | 麦理炫、詹潮洲、梁戈、林学辉、冯亦文、古超辉、李石东、李伟才、李优成 |
| 44 | 广东九洲建设集团有限公司 | 顺德区均安污水处理厂 | 提高HDPE排污管道的安装质量 | 九洲建设~建设九洲QC小组 | 谭伟文、周海文、李龙云、邝明聪、陈伟明、邓梓良、林经奎 |
| 45 | 惠州市市政工程有限公司 | 惠州大亚湾第二第三水质净化厂二期工程 | 提高FMBR池抗浮锚杆施工质量 | 惠市抗浮锚杆QC小组 | 陈卫书、何志良、徐齐超、王建军、黄送光、邓梦镇、林鹏 |
| 46 | 广东凯越建筑工程有限公司 | 番禺区大龙街茶东村农村生活污水治理工程 | 提高污水管网直埋敷设施工合格率 | 茶东村治污QC小组 | 陈汉光、罗惠、秦巧玲、李旭烽、陈刚、郭天来、曾升华、胡红梅、丁丽芳、高培馨 |
| 47 | 华川建设集团有限公司 | 乐兴公馆 | 提高不锈钢栏杆护栏施工质量 | 乐兴公馆工程QC小组 | 魏庆贵、肖佑强、陈锦茂、魏庆雄、黄军、魏熙、张德炎、蓝涵恋 |
| 48 | 广东德泽建设工程有限公司 | 广州生物医药健康产业基地健康大道一期工程（净水厂外围配套管网进水主管K0+015.834~K0+819.809）施工总承包 | 提高机械顶管顶进的施工质量 | “德泽鼎力”QC小组 | 吴晓国、蔡智聪、林毅飞、郭艳梅、韦永权、林振长、刘细花、杨玉仪、谢志雄 |
| 49 | 江西省建设工程有限公司 | 清溪镇科技路鹿湖西路至铁松路段升级改造工程 | 提高水泥稳定石屑垫层压实度合格率 | “文典”QC小组 | 余圳博、曾祥煜、张健其、黄正成、关向宇、于永、高小华、李晋文 |
| 50 | 中铁隧道局集团有限公司 | 汕头市苏埃通道工程 | 提高口子件混凝土浇筑质量 | 勇攀新高QC小组 | 王延辉、李云涛、李文玉、彭宇、张林、李宗阳、段波、党晨、文峰、张大庆 |
| 51 | 深圳市市政工程总公司 | 2019年龙岗区深圳河流域消除黑臭及河流水质保障工程 | 提高非开挖管道修复成功率 | 提高管道修复成功率QC小组 | 吴振元、曾潺潺、常立新、李进、袁锋、麻彪、张超甲、王定新、蔡鑫、吴超 |
| 52 | 中铁三局集团广东建设工程有限公司 | 昌赣客专CGZQ-9标二分部 | 砂质板岩隧道光面爆破控制施工 | 昌赣客专CGZQ-9标QC小组 | 孙冰、谭一焯、藺忠平、蒙光毫、王晓晓、宋伟龙、王鹭鹭 |
| 53 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ13标 | 降低预应力箱梁外观质量缺陷率 | 铸金QC小组 | 廖浪、廖亚奎、张欣亮、肖盛、聂俊豪、黄俊豪、阮友元 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|---------------------------------------|-------------------------|--------------|---|
| 54 | 广东恒实建设工程有限公司 | 梅州高新区迎宾路（水质净化厂至206国道）道路改造提升项目 | 水泥混凝土路面抗裂措施技术创新 | 恒实QC小组 | 刘志坚、陈严智、钟京旭、刘玲玲、钟柱鹏、杨木森、刘焕毫、刘玉婷、严尘轩、陈小峰 |
| 55 | 深圳市市政工程总公司 | 南海大道下穿工程（高新中二道下穿南海大道）改造工程 | 降低围护桩施工中玻璃纤维钢筋笼上浮量 | 南山EPC QC小组 | 汪杰山、吕燕荣、白明清、郭鑫文、张建志、朱武、陈荣学、侯文杰 |
| 56 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 番禺区丹山河行洪及调水补水工程勘察设计施工总承包（EPC） | 提高塑料模板支撑下分洪箱涵混凝土外观质量优良率 | 丹山河QC小组 | 魏涵、吕凯、盘小辉、刘珂、张元、李刚德、刘青旺、唐晚生 |
| 57 | 湛江市市政建设工程总公司 | 知识城KS2号路北延长线及规划二路道路市政工程施工总承包（标段二） | 提高综合管廊外防水一次验收合格率 | 知识城管廊工程QC小组 | 虞中原、张振广、沈炎斐、张海洋、张丹、邱琼文、欧立林、黄河舟、黄小艳 |
| 58 | 中铁八局集团有限公司 | 广州市轨道交通七号线二期及同步实施工程 | 提高花岗岩区地连墙接缝渗漏缺陷一次处理成功率 | 七二创新QC小组 | 汪阳、周科汕、胡超、陈然、冯耿、冯飞、李尘、黄志强、高志涛 |
| 59 | 广东晟源建设有限公司 | 花山镇南村农村生活污水治理工程 | 提高双层钢管管管间注浆合格率 | 跨越QC小组 | 曾明华、王锋、郑伯雄、谢昭凯、杨帆、陈少娥、吴叙麓、蔡名霞、黄海荣、陈素玟 |
| 60 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 花都大道（机场北进场路口至红棉大道段）扩建改造工程融资施工总承包招标工程 | 提高沥青路面层面层验收合格率 | 花都大道QC小组 | 纪孟辉、严鸿福、陈韵君、姚色丰、陈泽鹏、廖伟东、苏勇维、杨夏潼、袁玉超、张传圣 |
| 61 | 广东金聪建设工程有限公司 | 北滘镇都宁路（都宁西闸至都宁寨边村段）改造工程 | 提高道路混凝土面层表观质量 | 都宁路路面质量QC小组 | 王明福、金中平、周敏、黄嘉莉、胡福波、叶年青、龚亚丽、卢健聪、李虹泽 |
| 62 | 广州市恒盛建设工程有限公司 | 广汕路龙洞立交工程施工总承包 | 提高人行道砖铺设的质量 | 龙洞立交QC小组 | 肖为、蒋永新、黄粤、洪伟彬、杨玉泉、吴凯、朱杰、吴泽斌、肖作军、陈钟 |
| 63 | 中铁上海工程局集团有限公司 | 沥滘污水处理厂三期工程、沥滘污水厂提标改造设计—采购—施工总承包（EPC） | 提高大面积混凝土板面平整度合格率 | 广州沥滘“勇士”QC小组 | 凌利云、张长青、崔佳、邵建伟、朱亚文、尹金铭、胡志磊、程昊、张继强、刘华聪 |
| 64 | 广东景源建设工程有限公司 | 建设路（商业大道-宝华路）道路、人行道等市政设施维修工程 | 提高砼路面加铺沥青面层施工验收合格率 | “景源青年”QC小组 | 张春杰、黄友友、李沐阳、彭斌、李相宏、张志海、吴茂鹏、樊建英 |
| 65 | 广州市市政集团有限公司 | 高栏港经济区平沙新城起步区海泉湾路工程 | 提高软弱地基沉井下沉精度 | 海泉湾QC小组 | 李权一、龙腾、蒋友平、范文涛、吴志祥、宋仕明 |
| 66 | 深圳市星中恒建筑工程有限公司 | 增城区中新镇S118线（风光摩托车厂-九和桥段）污水管网建设工程 | 提高上软下硬地层顶管刀具耐用率 | 星中恒QC小组 | 黄强、陈跃群、林振裕、林振存、吴达洪、林振珍、张慧慧、许晓璇、伍丽娟、汪晓玮 |
| 67 | 广东润昌建设工程有限公司 | 清溪镇力合双清项目周边市政配套工程——香园二路 | 提高沥青混凝土路面外观质量合格率 | 希冀之光QC小组 | 黄泽民、杨锦坤、陈阿勇、叶浩彬、付佳丽、赵佩吟、周泽钦、林泽敏、陈少欣 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|--------------------|---|-----------------------|-------------------|---|
| 68 | 中交四航局第一工程有限公司 | 粤澳新通道（青茂口岸）项目鸭涌河综合整治工程—垂直防渗工程 | 提升垂直防渗墙成槽垂直度一次合格率 | 粤澳防渗墙QC小组 | 叶国毅、钟钙冰、刘胜权、张三、尹军衡、姜涛、范骑兵、陈炎尧、李铀、邓镜华 |
| 69 | 深圳市路桥建设集团有限公司 | 2019年度道路设施日常养护项目（罗湖标） | 提高城镇桥梁混凝土栏杆安装垂直度合格率 | 罗湖养护QC小组 | 麦伟明、陈敬军、宋秀琼、周惠容、申银银、张方略、龚世豪、唐国翊、张云赫、张志成 |
| 70 | 金中天水利建设有限公司 | 厦门新机场西片区市政配套道路一期工程 | 提高HDPE污水管道接口质量验收合格率 | HDPE管道QC小组 | 林振欣、张明洋、何耀华、黄平志、周俊烈、胡展鹏、彭宏都 |
| 71 | 中交四航局第一工程有限公司 | 鹤山市西江大堤加固及环境整治工程项目 | 提高堤身充填灌浆防渗系数一次性合格率 | 鹤山防渗QC小组 | 杨锐华、刘苗苗、汤珍兰、张丛新、唐治明、万永旺、许定瑶、徐志龙、卢琪芳 |
| 72 | 华川建设集团有限公司 | 常平珠宝城片区内涝整治工程 | 提高大口径顶管顶进施工质量 | 常平珠宝城片区内涝整治工程QC小组 | 魏东、吕海芳、魏庆贵、魏庆雄、陈锦茂、蓝涵恋、扬宇、张德炎 |
| 73 | 广东德泽建设工程有限公司 | 长沙埔村道路及环境综合整治工程 | 提高高温季节混凝土路面验收一次合格率 | 长沙埔村村道升级改造QC小组 | 刘满森、方壮强、杨玉仪、黎兴良、江峰、叶学敏、谢兰兰、关婉婵 |
| 74 | 深圳市市政工程总公司 | 龙华区正本清源查漏补缺工程 | 解决承插式中空壁管接口处缺陷问题 | 福城街道正本清源QC小组 | 郑伟男、郑冲、陈裕堂、刘国宇、毛宇涵、林鑫、陈梓彬、杨振东、余远派 |
| 75 | 广东豪源建设有限公司 | 增城区沿江东路（增城大桥至人民桥段）除险加固工程 | 0#、4#桥台大体积混凝土施工温度裂缝控制 | 豪情逸致QC小组 | 邹晓艳、梁智瑛、唐春、郑俊华、郑伟成、吴子林、余亚模、姚晓东、张海平 |
| 76 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 东莞市水生态建设项目五期工程（第三标段）工程总承包石碣镇2018-2020批次截污管网 | 提高HDPE污水管道接口质量验收合格率 | “水生态五期”QC小组 | 欧志杭、古超辉、董育彪、李东辉、李志强、陈润财、王广达、陈嘉杰 |
| 77 | 中交四航局第一工程有限公司 | 尼日利亚凯菲至马库尔迪公路改扩建项目第四标段工程项目 | 提高钢筋混凝土圆管涵外观质量一次合格率 | 尼日利亚管涵QC小组 | 康福生、李斌、吴伟钦、肖啸、张大鹏、刘明明、王多璐、埃里克 |
| 78 | 北京市政路桥集团（广州）建设有限公司 | 科学城外环线（广汕公路、永顺大道、新桂路、新阳东路）道路改造提升工程勘察设计施工总承包 | 提高沥青混凝土面层平整度合格率 | 腾飞QC小组 | 闫佳崎、刘国强、刘朝阳、张海俊、骆瑜、张冠健、孙红晓、刘鹏、汪勇、张领 |
| 79 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 崖州湾南繁科技城起步区甘农大道、5号路道路工程 | 提高HDPE波纹管闭水试验检测合格率 | 三亚崖州湾QC小组 | 邢亚峰、刘亚斌、魏景波、许声盖、欧阳威、刘帅、刘磊、吴浩亮、李万积 |
| 80 | 广州隆盛景观建设有限公司 | 南方医科大学顺德校区东南角绿化公园工程—绿化工程 | 提高绿化公园草皮一次铺装合格率 | “元溥”QC小组 | 莫冰静、黄扬瑾、范永辉、陈耀政、廖思远、周毅鸣、黄茵、邓瑞茵、彭小燕、吴冠杰 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|-----------------|---|-----------------------|---------------|---|
| 81 | 广州市第一市政工程有限公司 | 广州设计之都基础设施综合开发项目（一期）土壤修复工程 | 提高土壤修复检测一次合格率 | “黄边”QC小组 | 方伟才、裴海富、李卫斌、黄春庆、关天造、邹艳丰、彭毅 |
| 82 | 华川建设集团有限公司 | 乐兴公馆 | 提高加气混凝土砌块墙体质量 | 加气混凝土砌块墙体QC小组 | 魏东、吕海芳、魏庆贵、欧阳炎亮、陈锦茂、钟建平、李淑如、张德炎 |
| 83 | 深圳市星中恒建筑工程有限公司 | 增城区中新镇S118线（风光摩托车厂-九和桥段）污水管网建设工程 | 提高DN800顶管施工一次验收合格率 | 星中恒建筑QC小组 | 肖恒升、钟焰初、袁佳妹、张仲辉、叶建生、林振裕、林振存、林振珍、张慧慧、林振琼 |
| 84 | 深圳市市政工程总公司 | 南海大道下穿工程（高新中二道下穿南海大道）改造工程 | 提高暗挖隧道大管棚施工精度 | 南山EPC QC小组 | 汪杰山、吕燕荣、白明清、郭鑫文、张建志、朱武、柳登宜、候文杰 |
| 85 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 县道X246角社大桥应急工程 | 提高钢筋加工验收合格率 | 角社大桥QC小组 | 冯亦文、姚色丰、廖伟东、纪孟辉、陈泽鹏、郑康洲、黄坤鑫、杨夏潼 |
| 86 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 顺德东部新城城市综合开发项目II-国道G105线顺德桂南路口（原南头路口）立交改造工程 | 提高全幅整体式盖梁底板钢筋保护层合格率 | 巡航海鸥 | 刘春琦、李德波、王鹏、李鹏、刘仁杰、唐瑞龙、成江、王顺浩、张磊 |
| 87 | 广州市恒盛建设工程有限公司 | 空港大道（白云五线-机场）施工总承包（第1标段） | 顶管施工井下沉纠偏控制 | 空港大道QC小组 | 赵社教、刘建军、赵堂源、谢伟、王海、李涟邵、曾泽川、田广生、伍俊锋、汤佩珊 |
| 88 | 中国二十冶集团有限公司 | 佛山西站一期路网PPP项目 | 提高市政地下结构防水施工质量一次不渗漏率 | 佛山西站项目QC小组 | 李佰西、黄骥、王殿涛、吴大成、莫贤治、林杰辉、郭微微、周柳 |
| 89 | 广州万博建筑工程有限公司 | 新塘镇（仙村）沙滘村（工业东区）厂房（自编号B3）和厂房（自编号B5）工程 | 降低厂房铝合金窗渗漏率 | “场景”QC小组 | 翟铭辉、林静、郑瑜彬、陆任良、林坚、朱宇杰、游晓瑜、石云 |
| 90 | 广东英祥建设工程有限公司 | 中新镇团结村山口移民社环境整治工程 | 提高检查井砖砌体工程施工质量 | “见转”QC小组 | 邱晓鑫、杨洪生、许守杰、杨钦坤、杨庚达、郑秋玲、吴嘉娜、魏行敏、刘泽文 |
| 91 | 广东景源建设工程有限公司 | 增城区朱村街联兴村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高HDPE双壁波纹管污水管施工验收合格率 | “景源建设”QC小组 | 谭永强、陈文武、李沐阳、黄友友、郑凯武、张志海、郑银湖、朱丽娜 |
| 92 | 春涛国际建筑有限公司 | 增城区荔城街广汕公路（荔乡路~沿江西路）污水管道工程 | 提高混凝土管闭水试验的一次合格率 | 终结者QC小组 | 唐钦进、沈梦瑶、方程亮、陈少芬、张玮、梁丽峰、李武、吴圆青、梁镜炜、王文锋 |
| 93 | 广州市水电建设工程有限公司 | 新塘镇新塘污水处理厂截污系统管网东延工程 | 提高泵站承台砼外观质量合格率 | 承台砼外观QC小组 | 赖佑贤、黄锦城、梁文灿、汪志辉、唐炎明、龙铃煜、张来雷、张程、潘星宇、甘浩贤 |
| 94 | 中铁上海工程局集团有限公司 | 沥滘污水处理厂三期工程、沥滘污水厂提标改造设计—采购—施工总承包（EPC） | 提高模板支撑体系验收一次合格率 | 广州沥滘“雷霆”QC小组 | 凌利云、崔佳、邵建伟、颜庆隆、张继强、张贺博、谭一夫、蔡创佳、文磊、胡志磊 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|--------------------|---|-------------------------|---------------------|---|
| 95 | 湛江市经纬水利水电工程有限公司 | 广州市花都区赤坭镇乌石迳山塘水库安全达标加固工程 | 运用QC方法提高土坝填筑施工质量一次验收合格率 | 乌石径水库QC小组 | 陈良、戴群劲、黄君发、雷国勇、韩卓君、何达军、魏腾辉、陈秀华 |
| 96 | 广东坤泰建设有限公司 | G105 太平镇珠江生命健康城至大城云山段市政污水管网工程 | 提高污水泵站结构表观质量合格率 | “帮官”QC小组 | 许家绵、吕文德、张友来、江醒、何日星、郭孟红、林春生、吴茂和、黄泽青、林邦伟 |
| 97 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 增城区宁埔大道与黄埔区连接市政道路工程施工总承包 | 提高检查井处路面一次施工合格率 | 宁埔大道QC小组 | 陈继壮、张旭东、董育彪、黄文龙、史历、赖泽灿、杨耀杰、廖伟东、彭钰 |
| 98 | 惠州市市政工程有限公司 | 惠州市城区市政道路桥梁养护维修项目 | 提高市政道路应急抢修的出动速度 | 亮剑QC小组 | 卢智旺、袁文灿、叶海昆、刘召辉、周海龙、邹捷、闻运忠、黄志良、贺浩勇 |
| 99 | 中交四航局第一工程有限公司 | 中交拉姆港1-3号泊位工程项目 | 提高CBGM平整度合格率 | 拉姆攻克难关QC小组 | 叶世坤、刘任、欧柳和、郭立涛、崔卫宝、蒙国司、胡鹏飞、黄正飏、彭晓璇、李雨浓 |
| 100 | 北京市政路桥集团（广州）建设有限公司 | 科学城外环线（广汕公路、永顺大道、新桂路、新阳东路）道路改造提升工程勘察设计施工总承包 | 提高混凝土板基层病害处理合格率 | 创新工匠QC小组 | 刘国强、闫佳崎、刘朝阳、张海俊、张晓敏、骆瑜、张冠健、孙红晓、杨晋、李根 |
| 101 | 广东润昌建设工程有限公司 | 水濂山路道路升级改造（水濂路天君湾至青竹笋村口） | 提高雨水检查井沉降合格率 | 润昌建设QC小组 | 杨锦坤、陈力、黄泽民、周泽钦、叶浩彬、付佳丽、林泽敏、林应滨、陈阿勇 |
| 102 | 深圳市东深工程有限公司 | 深圳市清林径引水调蓄工程第七标段 | 提高均质土坝填筑的压实效果 | 辉煌QC小组 | 覃辉煌、余奇友、薛忠强、吴翠萍、曾庆峰、陈真春、杨帆、吴鑫强 |
| 103 | 中交四航局第一工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ11标段项目 | 提高路基压实度一次检测合格率 | 广连11经部QC小组 | 刘长明、万昕、钟彪、苏振国、孙明灿、刘文玑、王德义、叶腾开、邱礼忠、谢雄彬、吴骞 |
| 104 | 中交四航局第一工程有限公司 | 开春高速总承包部TJ04施工段项目部 | 减少隧道初支喷射混凝土回弹量 | 开春4标QC小组 | 黄翱翔、马振洲、蔡廷标、赖创造、黄晓、何海勇、蔡碧莹、吕沛庆、刘达义 |
| 105 | 深圳市市政工程总公司 | 龙华区观澜街道正本清源查漏补缺工程 | 提高正本清源管道工程质量验收合格率 | 观澜正本清源QC小组 | 刘忠、赖少雄、周冠华、冯永坚、陈博、黄瑜韬、王良校、曾敏威 |
| 106 | 广东德泽建设工程有限公司 | 南沙区榄核镇广场路人行道及绿化升级改造工程 | 提高乔木种植成活率 | 南沙区榄核镇绿化升级改造工程QC小组 | 杨志林、韦永权、陈秀云、刘永峰、林勇、林振长、林毅飞、谢志雄 |
| 107 | 广东豪源建设有限公司 | 荔新公路（朱石公路-广汕公路）燃气管道工程施工总承包 | 提高PE管水平定向钻穿越施工质量的一次合格率 | 豪情雅致QC小组 | 陈建新、胡凯业、陈德、梁智堃、吕昭坤、郑伟涛、姚晓东、高卓炫、陈志华、黄丹桐 |
| 108 | 广州珠江工程建设监理有限公司 | 洛溪大桥拓宽工程 | 桩基泥浆配制及泥浆循环系统工法 | 洛溪大桥拓宽工程监理部RD课题QC小组 | 文军、黄道荣、陈宜乎、汪军飞、曹兰云、梁李华、柏博文、何启迪、李宇豪、陈秀、田达光 |
| 109 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 郑州市白沙园区豫兴大道跨贾鲁河桥梁工程 | 提高斜拉桥主塔线型外观质量合格率 | 郑州市豫兴大道项目线与空间QC小组 | 欧阳继平、毕海军、列绍生、首京、王伟、刘昕炜、徐腾、陈云、仲光强、彭家勇 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|--|-----------------------|---------------|---------------------------------------|
| 110 | 广东荣鸿建设有限公司 | 增城区中新镇城镇污水管网完善工程S118片区（广汕公路-金坑河段） | 提高高压旋喷桩施工合格率 | “旋喷桩施工”QC小组 | 林耿彬、陈国和、李海鸿、庄楚文、周绮敏、李玉梅、李坚鹏、李子明 |
| 111 | 广东英祥建设工程有限公司 | 中新镇团结村岔口移民社环境整治工程 | 提高混凝土污水管道安装质量合格率 | “丽岛”QC小组 | 黄伟豪、杨洪生、许守杰、杨钦坤、杨庚达、郑秋玲、吴嘉娜、魏行敏、刘泽文 |
| 112 | 中交四航局第二工程有限公司 | 深圳液化天然气应急调峰站项目配套码头工程 | 提高取水口二次现浇混凝土外观质量验收合格率 | 攻关小队QC小组 | 廖雄飞、胡振华、陈亦瑞、张鸣洲、钟志勇、陈征里、武警 |
| 113 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 广州市南沙区万顷沙联围海堤200年一遇加固达标工程（北界河至一涌东段、中山界至四涌西段） | 提高灌木种植成活率 | 南沙万顷沙海堤工程QC小组 | 吴华艺、杨项、肖宇翰、李志强、蔡丛海、王崇武、林媚、林东宜、黄华木 |
| 114 | 广东金亨泰建设工程有限公司 | 丰收涌南侧永新片区污水支管工程 | 提高隐形井盖中步砖施工质量合格率 | 金亨泰建设QC小组 | 王露、蔡晓茵、肖熙、许艺、贺镜坤、周浩贤、邓凤娥、吴佳龙、洪杰南、石义 |
| 115 | 广州市市政工程维修处有限公司 | 广州大道品质建设工程勘察设计施工总承包 | 降低人行道装饰井损坏率 | 泽宇QC小组 | 温放棠、李日明、吴传福、熊颖、吕爱华、凌俊彦、赵春春、胡为、余航、李晨 |
| 116 | 春涛国际建筑有限公司 | 增城区中新镇城镇污水管网完善工程-福和片区 | 提高顶管施工质量合格率 | 中新水务QC小组 | 张玮、曾子华、方程亮、赵学云、黎瑞升、陈少芬、梁丽峰、梁镜炜、陈斌、占俊雄 |
| 117 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 中山市翠亨新区滨河整治水利工程（北部标段） | 提高塑料排水板施工质量合格率 | 塑料排水板QC小组 | 武小宇、田辉、郭龙龙、李德波、康贤瑞、王礼丰、尚贞东、龙谦、刘正凯、殷宏 |
| 118 | 广州市第一市政工程有限公司 | 珠海市金凤路翠屏段市政道路工程（T2标段） | 提高水泥稳定碎石层的平整度 | “金凤路T2标”QC小组 | 方春亮、李方远、方钊淮、孙卫超、罗家俊、杨光耀、李彬彬、张世发 |
| 119 | 中交（广州）建设有限公司 | 广东潮汕环线高速公路一期10标 | 提高桥面系整体化层验收合格率 | 桥面整体化层QC小组 | 章志华、张姣龙、许家龙、黄强、梅斌、韩明涛、王第华 |
| 120 | 广东豪龙建设有限公司 | 金碧社区及西基路水浸点整治工程 | 提高水泥稳定粒料结构层外观质量合格率 | 豪龙建设QC小组 | 刘碧能、欧中良、石海雁、全森林、石小莲、欧盛花、欧春花、谢昭虎 |
| 121 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 汕头市潮阳区贵屿污水处理厂二期管网工程 | 降低市政工程排污检查井渗水率 | 贵屿污水管网QC小组 | 刘立昊、陈奕霖、刘丰泽、孙斌、殷博文、向波 |
| 122 | 河南省第二建设集团有限公司 | 珠海市钰海天然气热电联产项目配套热网工程东线（南段）施工 | 提高高湿度环境下蒸汽管道焊接一次合格率 | 矿柴人QC小组 | 郭爱华、杨源、胡志龙、赵高辉、刘海武、魏党伟、张彦军、王永峰、张盼、雷光祥 |
| 123 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市东部过境高速公路工程 | 提高水泥稳定碎石基层压实度一次检测合格率 | 天健沥青技术研究所QC小组 | 范璐璐、涂亮亮、刘忠、陈建友、游长磊、曾俊杰、李彤、罗运通 |
| 124 | 广州市自来水工程有限公司 | 健康城净水厂设计—采购—施工总承包（EPC） | 提高材料监管系统的使用效率 | 群英QC小组 | 贺四华、何江、叶什旺、饶婉松、邓福昌、王春叶、何永涛、王家音、李彤、刘俊生 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|---------------------------------|------------------------|----------------|---|
| 125 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ14标 | 提高高速公路预制T梁混凝土外观质量合格率 | 朝阳QC小组 | 高尚辉、余刚、张友、程自强、邵洋、章强、邓星海、张智杰、李志强 |
| 126 | 中交四航局第一工程有限公司 | 鹤山市滨江路工程PPP项目 | 提高钢箱梁现场环形焊缝一次检测合格率 | 鹤山焊接质量QC小组 | 杨锐华、刘苗苗、詹浩明、张丛新、范春博、杨明、王惠鸿、许定瑶 |
| 127 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市城市轨道交通13号线土建四工区项目 | 提高超长空桩抗拔桩施工合格率 | 质量先锋小组 | 白才仁、刘亚斌、雷长荣、叶蕾、古航、伍刚、章博文、伍雨威、张玉瑞 |
| 128 | 广东润庆建设有限公司 | 城北涌黑臭河涌整治工程 | 提高钢筋砼污水管安装质量 | “静安”QC小组 | 张俊欣、石晓华、谢锐勇、赵淑宾、黄伟杰、赵胜茂、黄伟欣、赵淑音 |
| 129 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC） | 提高单管高压旋喷桩的一次验收合格率 | 布吉三期QC小组 | 刘忠、王欣清、黄羽东、陈新志、黄旭生、吴兴贵、郑志华、敬光哲 |
| 130 | 广东德泽建设工程有限公司 | 增城区派潭镇黄洞村美丽乡村建设工程施工总承包 | 提高路缘石直顺度 | 黄洞村美丽乡村QC小组 | 叶学敏、刘细花、郭艳梅、叶水秀、余伟明、吴晓斌、韦锦培、江峰 |
| 131 | 中铁三局集团广东建设工程有限公司 | 广梅汕项目部ZQSG-2标 | 新型顶推（落梁）施工临时垫梁的研制与应用 | 广梅汕ZQSG-2标QC小组 | 周伟、喜进红、陶文龙、匡代刚、唐韬、黄煜明、龙泽天、易浪 |
| 132 | 广东坤泰建设有限公司 | 广州车辆厂厂区周边水浸整治工程 | 提高Ⅱ级钢筋混凝土管安装效率 | “金港”QC小组 | 邱锐鸿、李丽新、林春生、陈灿乾、林邦伟、韦育金、林楚彬、何秋霞、黄豪宏、李双婷 |
| 133 | 中交四航局第一工程有限公司 | 佛山市城市轨道交通三号线管片预制工程 | 降低管片破损发生率 | 东江口管片QC小组 | 占中华、周国超、钟天建、陈俊杰、丘环宇、陈群云、郭宇轩 |
| 134 | 深圳市东深工程有限公司 | 深圳市龙岗区社区给水管网改造七期工程一深水龙岗水务集团供水片区 | 提高给水管道顶管的直顺度施工质量 | 辉煌QC小组 | 覃辉煌、余奇友、薛忠强、吴翠萍、曾庆峰、陈真春、杨帆、吴鑫强 |
| 135 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 肇庆新区城市地下综合管廊及建设工程（四工区） | 提高大跨度双墩式盖梁预应力施工质量一次合格率 | 预应力施工QC小组 | 孟鹏、刘玄、张文全、陶志明、苗文强、吴帅、张坤、温达华、余仕伟 |
| 136 | 金中天水利建设有限公司 | 海口湾国家海洋公园帆船帆板公共游艇码头改建工程EPC总承包 | 提高扭王字块体定点安装密度 | 扬帆QC小组 | 沈元达、黄平志、何耀华、廖震锋、梁晓燕、候仕淼、冯元锋、洪家俊、柯秀娟 |
| 137 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 番禺区化龙净水厂二期工程设计-采购-施工总承包(EPC)项目 | 沉井在不均匀软弱土层中倾斜时的纠正措施 | 果宝特攻QC小组 | 欧阳继平、毕海军、列绍生、首京、刘昕炜、黄清河、罗奎、仲光强、陈云、彭家勇 |
| 138 | 广州市自来水工程有限公司 | 健康城净水厂设计—采购—施工总承包（EPC） | 提高绿色施工环保分项的合格率 | 润泽第二QC小组 | 林国添、庄斌、冯伟良、严俊祥、蔡妙欣、周丹、黄炳松、叶展廷、区璇、黄玉生 |
| 139 | 珠海电力建设工程有限公司 | 珠海110千伏翠香站扩建第三台主变工程 | 降低电缆施工过程中外护套故障率 | “希望”QC小组 | 陈刚、苏家勤、秦峰、郭颖、钟冬明、钟奇伟、谢培川、郝新宇、吴建军 |
| 140 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 广州市轨道交通七号线一期工程西延顺德段启动标段土建工程 | 提高水泥罐除尘装置过滤效率 | 设备改良QC小组 | 赖友君、刘歆、庞天一、黄运强、卢程、周楠、王小林、石凯、梁沛林、陈世强 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|---------------|--|------------------------|------------|---|
| 141 | 中交四航局第二工程有限公司 | 深圳液化天然气应急调峰站项目配套码头工程 | 提高施工合同签订单计量正确率 | 9527QC小组 | 马磊、廖雄飞、梁旭清、胡振华、邱诗影、黄豪、吴树洽、张祥茂 |
| 142 | 广东金辉华集团有限公司 | 连海路（五邑路-金瓯路）改造工程 | 提高路基泡沫混凝土施工合格率 | “工程砼人”小组 | 李展鹏、黄玉仙、李华林、黄嘉琪、陈志斌、刘静君、李振汉、谭雅文、刘仕发、何洁宜 |
| 143 | 广东德泽建设工程有限公司 | 广州市南沙区2018年美丽乡村项目库大岗镇放马村和南顺二村美丽乡村建设项目 | 提高钢筋混凝土承插管对接一次验收合格率 | 南沙美丽乡村QC小组 | 雷子坚、杨志林、林满妹、戴科亮、韦漪铨、韦永权、彭晓薇、谢兰兰 |
| 144 | 广东皓一建设有限公司 | 从化区街口街石潭村供水改造工程 | 提高混凝土预制砌块铺砌人行道质量检验合格率 | 皓月QC小组 | 叶国钊、陈健、陈春燕、林进祥、吴泽锋、梁俊美、徐宜文、林桂华 |
| 145 | 广州市第三市政工程有限公司 | 增城经济技术开发区核心区新耀北路（创强路-创立路）下沉改造工程 | 提高临时墩柱、贝雷架架设质量 | 新耀北路QC小组 | 盛重阳、朱桂权、谭永韶、郭宏灿、刘杰满、王伟 |
| 146 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通拱北至横琴段BT项目工程 | 降低大型地下车站机电送排风管接缝漏光率 | 横琴站站后QC小组 | 吴桂福、郭长春、王晓、刘甲明、凌焕华、张晓东、聂汉杰、袁亚平、劳景通、卓一翰 |
| 147 | 广州市景兴建筑工程有限公司 | 广州市干部疗养院院区基础建筑、设施修缮维修工程项目 | 提高人行道地砖利用率 | “星钻”QC小组 | 邬淳皓、张远航、吴梓游、陈合林、吴志勇、张丽雅、吴考争、骆婉琼、吴燕 |
| 148 | 中铁二局集团有限公司 | 广州市轨道交通八号线北延段工程（文化公园-白云湖）【施工2标】土建工程 | 提高CRD法隧道非爆破开挖效率 | 广州8-2标QC小组 | 冯敏捷、田丰、李彬、王启辉、付世伟、陈茂林、王鑫、张仕成、王维汉、张萧影 |
| 149 | 广东润庆建设有限公司 | 永宁街宁西片区污水管工程（标段二） | 提高顶管工作井施工一次合格率 | “定式”QC小组 | 许源凯、石晓华、林伟坤、赵淑坤、高深、向坚、赵淑宾、林浩 |
| 150 | 深圳市市政工程总公司 | 天健天骄北庐施工总承包 | 提高万能试验机自动化能力与范围 | 天行健QC小组 | 黄小芳、熊劲松、刘骏驹、林冬松、刘校、余慧莉、谢应豪 |
| 151 | 广东一中建筑工程有限公司 | 番禺区石碁镇、大龙街、石楼镇片区排水管网修复工程 | 提高道路雨水口一次验收通过率 | 大龙一中QC小组 | 林清彪、林灿杰、林灿桂、赵伟鸿、林启浩、吴丽妮、吴金城、罗晓贤、林奕霞、林清锟 |
| 152 | 中电建生态环境集团有限公司 | 35条黑臭河涌城中村污水治理及自来水改造工程-天河区渔沙坦村、龙洞村、岑村、沐陂村、车陂村、柯木塿村、凌塘村、新塘村、棠下村污水治理及自来水改造工程 | 提高地下污水管道自检一次验收合格率 | 天九QC小组 | 边文章、张粤、马书生、高建斌、程洪涛、袁一斌、陈广明、易志伟、张楚一新 |
| 153 | 陕西省三和建设工程有限公司 | 从化市吕田镇莲麻村自来水扩容工程 | 提高自来水配水管道施工质量一次合格率 | 三和QC小组 | 杨童治、吴海波、杨建军、杨潇、黄树锋、许雪婉、林泽东、何杰丹、陈露怡、林彦武 |
| 154 | 中交四航局第一工程有限公司 | 新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通拱北至横琴段工程项目 | 提高电缆槽外观质量一次验收合格率 | 珠海城际QC小组 | 李小龙、常广、薄其文、张坚根、李红光、文智湧、黄家捷 |
| 155 | 广州三凤建筑工程有限公司 | 2018年增城区派潭镇育英小学围墙及运动场等室外场地改造工程 | 降低校内周边活动场地花岗岩铺装一次成型返工率 | “州港”QC小组 | 陈军华、庄少芳、庄汉生、陈文周、刘琼燕、罗小伟、王延斌、庄楚江、丘仙水、林楚东 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|-----------------|------------------------------------|--------------------------|-------------|---|
| 156 | 深圳市东深工程有限公司 | 黄埔区文涌景观升级改造及左、东支涌综合整治工程施工 | 提高钻孔灌注桩一次成孔合格率 | 辉煌QC小组 | 覃辉煌、薛忠强、余奇友、吴翠萍、曾庆峰、陈真春、杨帆、吴鑫强 |
| 157 | 中交四航局第一工程有限公司 | 云南都香高速公路A2标工程项目 | 提高预制T梁的外观质量一次验收合格率 | 都香T梁QC小组 | 贺菲、陈英俊、吕坤、肖晓春、周天新、邓瑜、彭洪宝 |
| 158 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 揭阳大南海工业区埔洋村棚户区改造项目 | 提高梁板保护层合格率 | 揭阳大南海QC小组 | 郑钢、林灿东、陈伟健、杨墅杭、徐书杰、朱锡柱、刘继满 |
| 159 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市布吉水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC） | 提高水泥混凝土灌注桩低应变检测合格率 | 布吉三期QC小组 | 刘忠、王欣清、黄羽东、陈新志、黄旭生、吴兴贵、彭霜林、郑志华、曾木洪 |
| 160 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 中山（石岐）总部经济区城市综合开发基础设施及公共配套工程项目市政二标 | 提高深层三轴水泥搅拌桩成桩质量合格率 | “长河落日圆”QC小组 | 罗志亮、彭伟、李文昌、周李、胡楚浩、尹龙骏、刘利斌、李文龙、张傲然、梁聪颖 |
| 161 | 广东皓一建设有限公司 | 从化区吕田镇草埔村农村生活污水治理查漏补缺工程 | 提高市政绿化混凝土地坪施工合格率 | 皓一绿化QC小组 | 叶国钊、邹军、肖建中、吴泽锋、徐宜文、林进祥、林桂华、陈春燕 |
| 162 | 广东恒辉建设集团股份有限公司 | 肇庆市端州区龟山片区城市路网建设项目 | 提高沥青混凝土路面面层一次验收合格率 | 臻善QC小组 | 李湘泉、朱红庚、李海峰、陈永石、徐江文、朱艾艾、李芳团、陈禹平、周子涵、陈慧琳 |
| 163 | 广东宇晟建设工程有限公司 | 新都桥底水浸治理工程 | 提高承插式混凝土管对接一次合格率 | 动感QC小组 | 赖德旺、李智晖、高汉平、蔡树晓、唐远新、王晓伟、欧火养、林少珊 |
| 164 | 广州市市政工程维修处有限公司 | 海珠区南泰涌闸泵工程和海珠区丫髻沙、北帝沙堤防达标工程 | 提高淤泥地质旋喷桩合格率 | 南泰QC小组 | 岑嘉亮、覃颖桓、刘桂贤、祝银灶、陈建林、陈镇武、徐达文、刘杰斯、周邦成 |
| 165 | 广东中协建设实业有限公司 | 岭南大道南侧区域供水管道改造工程 | 提高路基回填施工一次验收合格率 | 岭南大道改造QC小组 | 蔡梅兴、李多、李祝、李高、邓虹美、李就、陈振伟、邓晓娥、汪观龙、李金燕 |
| 166 | 陕西省三和建设工程有限公司 | 从化市吕田镇莲麻村自来水扩容工程 | 提高工程施工悬浮颗粒物控制合格率 | 三和伟东QC小组 | 林伟东、田文杰、袁志强、黄树锋、许雪婉、林泽东、何杰丹、陈露怡、林彦武、林玲玲 |
| 167 | 广州市第一市政工程有限公司 | 榕城北部片区截污完善首期工程-黄岐山大道截污完善工程 | 提高污水管道顶管施工验收合格率 | “黄岐山”QC小组 | 林楚涛、郑淳淳、詹旭晨、黄维阳、林志生、罗杰超、陈俊东、方煜 |
| 168 | 中交四航局第二工程有限公司 | 深圳液化天然气应急调峰站项目配套码头工程 | 降低排水板插设的回带率 | 狼腾1号QC小组 | 廖雄飞、胡振华、梁旭清、张小平、张鸣洲、江雄、莫丹少、卢振江、陈征里 |
| 169 | 金中天水利建设有限公司 | 韩山师范学院东区主干道道路“黑底化改造提升工程 | 提高不锈钢玻璃纤维碳纤维检查井承插对接一次合格率 | 起航QC小组 | 廖震锋、黄平志、何耀华、林泽波、沈元达、曾华、李栎熹、洪家俊、房蕊、郑璇 |
| 170 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 深圳市轨道交通13号线四工区罗租站 | 提高地铁车站侧墙混凝土外观质量 | 罗租站QC小组 | 陈磊，白才仁，詹兴家，黄钦波，曹国强，朱桂成，雷长荣，康贤瑞，覃挺 |
| 171 | 广东鸿福城建设有限公司 | 天河区黄村路、福元路道路改造工程施工总承包 | 提高人行道验收合格率 | “天堂”QC小组 | 林书民、林志腾、袁新杰、林志慧、吴炜城、万淑婷 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|-----------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------|--|
| 172 | 中交四航局第一工程有限公司 | 开春高速总承包部TJ05施工段项目 | 提高隧道超前小导管施工质量合格率 | 开春5标QC小组 | 吴海亮、任惠翔、肖必飞、单良、周斌、朱汉朝、李大浓 |
| 173 | 广东省基础工程集团有限公司 | 珠海富山产业新城起步区外江湾涌大桥工程 | 提高防撞墙混凝土外观一次验收合格率 | 江湾涌大桥QC小组 | 刘敬雄、邱运良、姚良晋、林新彬、周泽谋、温杰辉、张玮桅、陈腾飞、黄标、毛显贵 |
| 174 | 广东天濠建设工程有限公司 | 增城区永宁街白水村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高生活污水管道检查井施工质量合格率 | 天濠建设QC小组 | 洪广龙、郑建军、陈海光、陈淑群、池兆峰、林裕平、郑伟鑫、陈燕佳、陈燕珊、陈贤鸿 |
| 175 | 深圳市市政工程总公司 | 深圳市龙华街道2019年城中村综合整治提升工程 | 提高沥青路面弯沉一次检测合格率 | 龙华综治路面QC小组 | 罗燕山、胡小松、白龙威、廖文祥、陈学水、胡英、曾阳、洪灿程、姚尚峰、何沐先 |
| 176 | 广东金辉华集团有限公司 | “一河两岸”城南西路及景观示范段工程 | 降低排水管的渗水率 | “落水”QC小组 | 吴永均、邓俊杰、刘秋霞、周翠丽、谭美卿、李卫雄、张素媚 |
| 177 | 深圳市东深工程有限公司 | 坪山河流域水环境综合整治工程--石溪河综合整治工程 | 提高河道治理宾格石笼网一次施工合格率 | 辉煌QC小组 | 覃辉煌、曾庆峰、余奇友、薛忠强、吴翠萍、陈真春、杨帆、吴鑫强 |
| 178 | 中交四航局第一工程有限公司 | 广州从化至清远连州高速公路TJ10标段项目 | 提高机制砂生产合格率 | 广连十经部QC小组 | 李枢、盛余飞、郑志鹏、叶恒芳、张俊辉、查启明、胡惠、何久胜、王浩 |
| 179 | 中铁二局集团有限公司 | 广州市轨道交通八号线北延段工程（文化公园-白云湖）【施工2标】土建工程 | 降低盾构掘进过程中对地面建筑物的影响 | 广州8-2标QC小组 | 冯敏捷、田丰、李彬、王启辉、付世伟、陈茂林、王鑫、张仕成、王维汉、罗永善 |
| 180 | 江门市政企业集团有限公司 | 礼乐路（江礼桥-月塘桥）改扩建工程 | 降低现浇混凝土平石开裂率 | 沥青QC小组 | 林群荣、韩德元、李超付、吕淑仪、吴显军、陈健银、刘伟鹏、欧阳咏显、赵健彬、杨宝泉 |
| 181 | 广东省建筑工程机械施工有限公司 | 潮阳区贵屿污水处理厂二期管网工程 | 提高市政给排水顶管施工质量合格率 | 贵屿顶管QC小组 | 刘丰泽、刘立昊、陈奕霖、孙斌、殷博文、黄芷敏、向波 |
| 182 | 广东一中建筑工程有限公司 | 黄埔区南湾社区城中村自来水改造工程 | 提高自来水改造工程消防栓安装合格率 | 一中建达QC小组 | 林清彪、林灿杰、林灿桂、赵伟鸿、林启浩、吴丽妮、吴金城、罗晓贤、林奕霞、林清锟 |
| 183 | 广东德泽建设工程有限公司 | 广深公路一开创大道立交照明工程施工专业承包 | 提高路灯验收一次合格率 | 广深公路-开创大道立交照明工程QC小组 | 钟娜君、吴伟亮、黄永强、张文杰、韦锦培、叶萌、韦漪铨、戴科亮 |
| 184 | 春涛国际建筑有限公司 | 鹤山越秀星汇名庭项目示范区园建绿化工程 | 提高住宅小区绿化树木移植成活率 | 绿叶QC小组 | 冯志广、方程亮、沈梦瑶、梁镜炜、梁丽峰、陈斌、沈秋玲、吴圆青、罗利斌、陈鹤允 |
| 185 | 中交四航局第一工程有限公司 | 开春高速总承包部TJ06施工段项目 | 提高高墩外观质量一次合格率 | 小工匠QC小组 | 黎韶梁、李乃坚、张湘东、徐乐、黄江涛、张文龙、李小君、向梓文 |
| 186 | 广东盈隆建设有限公司 | 九沙社区城中村生活污水治理工程施工 | 提高截污管道安装一次验收合格率 | 盈隆市政QC小组 | 李少忠、林泽伟、许统彬、林家钰、黄和敏、蔡金本、林少宏、黄孝成 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|------------------|--|---------------------|-----------------|---|
| 187 | 广东万泰建设有限公司 | LNG电厂2018年度零星（土建）修缮项目 | 降低混凝土路面裂缝产生 | “魂力”QC小组 | 林树彬、刘勋、梁海强、赵清洪、叶灼华、吴少萍、董舒其、陆俏芳 |
| 188 | 广州市第一市政工程有限公司 | 兴业大道（番禺大道至亭南路）整治工程（K5+359~K11+457.771路段） | 提高薄层沥青混凝土路面检查井周边平整度 | “兴业大道”QC小组 | 马展龙、李明、吴炯辉、吴捷、王玉、江文、陈俊杰、牛炜兴、迪力亚尔江·阿里木 |
| 189 | 广东德茂建设工程有限公司 | 从化区吕田镇塘田村农村生活污水治理查漏补缺工程 | 提高地下金属管线探测准确率 | 塘田村QC小组 | 易亚伟，张广祥，李学聪，卢嘉豪，王明茂，卢惠红，王春桃，胡晓珊 |
| 190 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 汕湛高速公路丽岗出口至大风岭森林公园新建公路建设工程 | 提高路基压实度一次验收合格率 | 汕湛高速公路QC小组 | 付兵、谢敏、韦富铭、江顺达 吴兆平、王文磊、田作明、田仁杰、施智 |
| 191 | 广东盛艺建筑工程有限公司 | 先施一路改造工程及中山市先施一路雨水管改造工程 | 提高道路基层一次成型合格率 | “稻城”QC小组 | 黎嘉鸿、刘健涛、纪英贤、龚良军、纪文玉、崔佳进、纪文松、黄婵兰、纪玉婷、许也默 |
| 192 | 中交四航局第一工程有限公司 | 鹤山市滨江路工程PPP项目 | 提高现浇箱梁一次验收合格率 | 鹤山现浇箱梁QC小组 | 杨锐华、刘苗苗、詹浩明、范春博、张从新、王惠鸿、杨明、许定瑶、梁维健 |
| 193 | 广东万泰建设有限公司 | 黄埔区看守所体检中心改造工程 | 提高施工现场临时用电安全设施合格率 | “闲点”QC小组 | 彭彩中、刘勋、梁海强、赵清洪、叶灼华、吴少萍、董舒其、陆俏芳 |
| 194 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 红棉大道工程一期（风神立交-西二环高速和顺立交）土建四标 | 减少波形钢腹板预应力连续箱梁的施工周期 | 红棉德馨QC小组 | 刘松、胡博思、刘传达、祝斐、孙明、王贤鹏、陈超俊、张煜功、刘权、李宝瑜 |
| 195 | 中交四航局珠海工程有限公司 | 新建珠海市区至珠海机场城际轨道交通拱北至横琴段BT项目工程 | 提高珠海站站房幕墙铝板安装平整度 | 珠海站站后QC小组 | 卓一翰、钟声明、郭长春、王晓、刘甲明、凌焕华、吴桂福、张晓东、聂汉杰 |
| 196 | 广东凯厦建设工程有限公司 | 花东镇大塘村3、4、5队农村生活污水治理工程 | 提高HDPE污水管道接口质量验收合格率 | 污水治理QC小组 | 曾建锋、周成、郭柱、高浩钟、吴晓莉、沈桂成、李廷铨、林兴友、肖润生 |
| 197 | 广东一中建筑工程有限公司 | 新河浦北部片区排水管网改造工程施工总承包 | 提高自来水管检查井回填压实度验收合格率 | 一中建筑QC小组 | 林清彪、林灿杰、林灿桂、赵伟鸿、林启浩、吴丽妮、吴金城、罗晓贤、林奕霞、林清锟 |
| 198 | 广东德泽建设工程有限公司 | 萝岗新城外环路（11#路-开创大道）道路及市政工程之照明工程 | 提高沥青路面验收合格率 | 萝岗新城外环路道路工程QC小组 | 钟娜君、方壮强、吴伟亮、黄永强、叶萌、刘永峰、黎兴良、林振长 |
| 199 | 中交四航局第一工程有限公司 | 海南省五指山至保亭至海棠湾高速公路工程 | 提高预制箱梁外观质量一次合格率 | 山海预制箱梁QC小组 | 蔡懋发、罗宪、戚泽华、陈威柏、张津铭、罗胜强、张波、钟伟彬 |
| 200 | 广州市第一市政工程有限公司 | 韶关芙蓉新区城市综合地下管廊及同步建设工程--新白线道路工程 | 提高空心板梁顶板施工质量合格率 | “新白线”QC小组 | 肖中华、彭科源、苑晓军、邹贤成、黎振敬、周俊雄、陈铭成、郭锦权 |
| 201 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 珠海科技创新海岸（北围）A区、B区市政道路工程三期八标段 | 工程资料标准化管理提升 | 工程资料QC小组 | 李建明、周思颖、袁秀霞、黄秋莹、伍驰政、黄耀唐、李广文、何水莲、何文雄 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（三等奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|-----|----------------|---|------------------------|-------------------|---|
| 202 | 广东南方建设集团有限公司 | 152条黑臭河涌城中村污水治理工程—荔湾区西塱村、东塱村、增滘村、花地村、南滘村、龙溪村、南海村污水治理工程—（西塱村污水治理工程）施工总承包 | 提高城中村开槽混凝土路面纵缝一次性验收合格率 | 别出机杼QC小组 | 陈人杰、成永辉、叶炬斌、黄泽文、欧禄、陆国云、黄泳恒、王博、邓喜楹、黄启杰 |
| 203 | 中交四航局第二工程有限公司 | 广州港新沙港区11号12号通用泊位及驳船泊位工程 | 有效提高钢板桩防腐涂层附着力检测合格率 | 细节检验QC小组 | 邱来云、胡少文、王勇、陈潮濠、王毓伟、魏文波 |
| 204 | 中交四航局第一工程有限公司 | 佛山市南海区文华北路沥桂大桥项目 | 提高斜拉桥主梁施工线形及外观质量一次合格率 | 沥桂大桥QC小组 | 卢润佳、胡志华、安后陶 |
| 205 | 江门市政企业集团有限公司 | 港口二路（迎宾路—江侨路）道路沥青化改造及品质提升工程 | 提高旧沥青路加铺沥青面层平整度一次验收合格率 | 踏实QC小组 | 何成林、韩德元、林学雄、谢栋、梁振威、李锦青、赵振耀、黎华康、陈楚元 |
| 206 | 广东德泽建设工程有限公司 | 荔城污水处理厂除臭降噪工程 | 提高防水钢板一次焊接合格率 | 荔城污水处理厂除臭降噪工程QC小组 | 吴晓国、蔡智聪、林毅飞、郭艳梅、韦永权、林振长、刘细花、杨玉仪、张文杰 |
| 207 | 广州市市政集团有限公司 | 人和高增排渠W8-W80段修复工程 | 提高塌陷排水管道水翻法修复合格率 | 实业排水QC小组 | 郑博亨、梁豪、张京锋、麦华轩 杨彦、陈功、曾健聪、钟大堂 |
| 208 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 广州市轨道交通八号线北延段工程同上区间联络通道及泵站冻结工程 | 提高冷冻法加固冻结孔施工效率 | 华隧高科“朝阳”QC小组 | 石闯、陈杰华、周炼杰、吴钜鹏、易梓瑞、李章敏、路崇、黄景溪、方晓珊、杨锦平 |
| 209 | 江西省建设工程有限公司 | 东莞市寮步镇西溪河片区雨污分流改造工程（西溪河） | 提高热熔管道接口的合格率 | “龙杰”QC小组 | 廖嘉怡、曾祥煜、张健其、黄正成、关向宇、于永、高小华、李晋文 |
| 210 | 广东省基础工程集团有限公司 | 珠海市富山工业园船舶与海洋制造基地一围市政道路及配套工程一期二标段 | 提高水泥搅拌桩质量验收合格率 | 富山一期二标QC小组 | 苏思略、周泽谋、林新彬、陈腾飞、石煜豪、温杰辉、邹振强、刘保胜、罗兰武 |
| 211 | 广东宇晟建设工程有限公司 | 花都区赤坭镇鲤塘村、蓝田村市政自来水管工程（一期） | 提高球墨铸铁管安装一次验收合格率 | 宇晟创新QC小组 | 欧火养、黄秋跃、林少珊、蔡树晓、蔡泽龙、王晓伟、唐远新 |
| 212 | 金中天水利建设有限公司 | 厦门新机场西片区市政配套道路一期工程 | 确保工程技术资料的准确率 | 展翅QC小组 | 梁晓燕、黄平志、林泽宏、何耀华、沈元达、廖震锋、冯元锋、陈欢 |
| 213 | 金中天水利建设有限公司 | 淇澳红树林海堤加固达标工程 | 提高河道治理格宾石笼网护坡施工合格率 | 红树林QC小组 | 冯元锋、黄平志、张凤军、朱学新、何耀华、洪家俊、周俊烈、梁晓燕、林文萍、沈元达 |
| 214 | 广东恒辉建设集团股份有限公司 | 肇庆市端州区龟山片区城市路网建设项目 | 提高检查井施工一次验收合格率 | 路网求真QC小组 | 李湘泉、伍国斌、李海峰、陈永石、向仕全、朱艾艾、丘冬芳、陈禹平、伍尚智、戴桂芳 |
| 215 | 深圳市市政工程总公司 | 观澜河流域水环境综合整治工程—污水干管完善修复工程 | 降低顶管竖井井壁蜂窝麻面出现率 | 降低蜂窝麻面QC小组 | 周志鹏、王晓男、陈海峰、王曾宏、彭徐阳、祝贵青、赵绍华、梁俊颖 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（优秀奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|--------------|-----------------------------------|---------------------|-------------|---|
| 1 | 春涛国际建筑有限公司 | 广州远洋芙蓉墅项目二期二至六区园林景观工程 | 提高常绿乔木的养护质量 | 超越自我QC小组 | 赵学云、陈少芬、黎瑞升、梁镜炜、梁丽峰、高静涛、沈秋玲、冯志广、罗利斌、陈晓洁 |
| 2 | 大连市政工程有限公司 | 增城区仙村镇沙滘村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高雨污水检查井路面平整度的合格率 | 沙滘村QC小组 | 王宇鹏、王丽红、陈春霞、张涛、钱力嘉、张嘉宾、李燃、郑炳亮 |
| 3 | 大连市政工程有限公司 | 增城区仙村镇基岗村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高施工现场环境管理、推行安全文明施工 | 安全文明施工QC小组 | 宋新、王宇鹏、苏黎、蔡田、郑文利、刘芳兵、张嘉宾、廖慧岚 |
| 4 | 广东广美建设工程有限公司 | 潭洲水道（陈村段）绿化景观提升工程（弼教水闸至横江头段） | 提高乔木种植成活率 | 广美绿化QC小组 | 何显池、宾家宝、关敏、邢耀飞、陈楚鑫、周永情、陈瑞君、沈显坤、周志祥 |
| 5 | 广东鸿福城建设有限公司 | 麻涌垃圾处理厂市政配套路桥工程连接支路工程 | 提高路面平整度合格率 | 连接支路工程QC小组 | 林书民、林志腾、袁新杰、林志慧、吴炜城、余建明 |
| 6 | 广东金辉华集团有限公司 | 江门市丰乐污水处理厂提标改造工程 | 降低污水处理厂构筑物池渗水率 | 金木QC小组 | 黄玉仙、秦文建、陈志斌、刘仕发、李振汉、谭雅文、黄嘉琪、古全忠、何洁宜 |
| 7 | 广东景湖建设工程有限公司 | 天盈创意园排水改造工程 | 提高老旧管道井清掏疏通施工合格率 | 景湖创意QC小组 | 杨丽芳、石志文、原妙英、许煜东、郑伟健、郑晓洪、郑润林、江丽英 |
| 8 | 广东景湖建设工程有限公司 | 洛浦街街市涌（k0+192~k0+288）便道护栏堤岸整治应急工程 | 提高土工格室路基施工一次验收合格率 | 景湖路基QC小组 | 杨丽芳、邱梦玲、蔡文凤、邱梦玲、郑伟健、缪淑娴、原妙英 |
| 9 | 广东筠诚建筑科技有限公司 | 新兴县沿江中路和沿江南路道路改造工程 | 提高绿化苗木的成活率 | “风暴”QC小组 | 伍达浩、苏志丰、严振刚、陈锦强 |
| 10 | 广东凯厦建设工程有限公司 | 花东镇七庄村农村污水查漏补缺 | 承台大体积混凝土施工质量控制 | 花东镇QC小组 | 曾建锋、周成、郭柱、高浩钟、林兴友、沈桂成、劳冬琴、李廷铨 |
| 11 | 广东凯厦建设工程有限公司 | 铁山河路污水管道工程 | 提高污水管道排水箱涵混凝土的施工质量 | 铁山污水管道QC小组 | 曾建锋、周成、郭柱、高浩钟、吴晓莉、沈桂成、李廷铨、孔德兴 |
| 12 | 广东坤泰建设有限公司 | 增城区荔城街夏街大道污水管道工程 | 提高截污井施工质量合格率 | “戒指”QC小组 | 姚明辉、李丽新、陈灿乾、郭孟红、李泽廷、肖子健、黄豪宏、李双婷、林春生、林楚彬 |
| 13 | 广东顺绍建设工程有限公司 | 三水区西南市场人行天桥 | 提高钢箱梁整体吊装焊接一次性合格率 | 提高钢箱梁吊装QC小组 | “易志勇”“杨燕兰”“李启高”“杨英兰”“梁裕枝”“曹宁”“倪江”“刘秀” |
| 14 | 广东新大建设有限公司 | 增城区仙村镇碧潭村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高UPVC管道安装合格率 | 碧潭QC小组 | 伍尹祥、郭仕辉、郭育强、赵庚鹏、赵少平、胡朝辉、郭英琴、赵淑伟、周燕玲 |
| 15 | 广东雄桥建设有限公司 | 九江大正路提升改造工程（二期） | 提高CFG桩合格率 | 雄桥建设质安QC小组 | 余超源、陈振忠、李汉斌、左富明、李棠杰、李巧勤、邓学明、余莹芳、陈金媛、黄锦玲 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（优秀奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|---------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------------------|
| 16 | 广东中捷建设有限公司 | 增城区小楼镇邓山村农村生活污水处理查漏补缺工程 | 提高雨、污水管道施工质量 | 中捷QC小组 | 罗祖锋、吴善坤、吴丽丽、谭艺映、伍培英、赵宇君、蔡自畅、黄文忠、宁剑锋 |
| 17 | 广东中捷建设有限公司 | 广州国际创新城曾边村安置房西侧道路（广医南路至南大干线段）工程 | 提高沥青路面压实度的合格率 | 中捷建设QC小组 | 赵宇君、蔡自畅、林炳森、苏谈彬、鸥方毅、卢剑飞、陈海祺 |
| 18 | 广东中捷建设有限公司 | 增城经济技术开发区核心区路灯维护管理项目 | 提高路灯维护设施完好率 | “路灯维护”QC小组 | 冯国贤、李合桃、冯子超、梁彦虎 |
| 19 | 广东中寅建设有限公司 | 湘桥区桥东街道路卧石莲池公园项目 | 人行道施工的质量控制 | QC小组 | 张玉成、郑晓君、谭力媛、房小军、陈锋、赖杰珍、冯卓贤 |
| 20 | 广东中寅建设有限公司 | 增城经济技术开发区核心区新莱福项目配套道路工程 | 降低水泥砼路面观感缺陷率 | 外观缺陷QC小组 | 郑晓君、谭力媛、冯卓贤、杨文字、张玉成、吴悦群、林楚珊、赖杰珍 |
| 21 | 广东中寅建设有限公司 | 阳江市江城区（中洲）禁毒文化公园建设项目 | 蒸压加气混凝土墙体质量控制 | 中寅QC小组 | 林源、陈贤龙、胡庆荣、彭春德、李含江、庄楚丽、郑晓君 |
| 22 | 广州恒盛建设工程有限公司 | 云埔工业园康南路及南岗西路（富南路-康南路）道路拓宽改造工程施工总承包 | 提高市政污水检查井闭水检测合格率 | 康南路工程QC小组 | 彭著亮、骆毓鑫、蒋永新、阙星海、赵伯勇、俞瑜、刘敏、曾敏健、刘毛毛、张家祺 |
| 23 | 广州三凤建筑工程有限公司 | 增城区派潭镇鹅兜村第三轮农村供水改造工程 | 提高项目部质量管理水平 | 三凤鹅兜QC小组 | 林楚东、周元兵、肖祖分、陈超国、庄楚兰、伍骏、肖华、庄楚华、单春泉、陈少燕 |
| 24 | 广州三凤建筑工程有限公司 | 2018年增城区派潭镇育英小学围墙及运动场等室外场地改造工程 | 塑胶跑道面层施工质量控制 | 三凤派潭QC小组 | 庄汉生、王永晓、庄楚龙、丘仙水、苏婉玲、王延斌、庄楚贤、陆敏 |
| 25 | 广州市第一市政工程有限公司 | 上步桥拓宽工程施工总承包 | 提高桥面现浇防撞墙整体外观质量合格率 | “上步桥拓宽”QC小组 | 牛炜兴、李玉林、吴炯辉、华佳才、纪强、陈璟斌、吴捷、王玉、许晓箐、伍伟熙 |
| 26 | 广州市第一市政工程有限公司 | 白云五线（机场高速-106国道）工程施工总承包（第2标段） | 解决岩层与砂层地段顶管顶进施工方法 | “奋进”QC小组 | 裴海富、谭石强、彭志东、王艳玲、骆瀚衍、陈熙、徐吉麟、麦广宇 |
| 27 | 广州市第一市政工程有限公司 | 赤坎立交桥节点改造工程 | 提高管道基坑钢板桩施工合格率 | “赤坎立交桥”QC小组 | 林楚涛、肖杰、张昭洪、吴伟权、孙卫超、李彬彬 |
| 28 | 金中天建设集团有限公司 | 安博佛山（高明）国际物流产业园项目 | 提高钢筋混凝土结构模板的安装质量 | 模板安装QC小组 | 刘建瑜、林泽宏、李苗杰、廖兴凤、夏家杰、陈宇增、高双伟 |
| 29 | 金中天建设集团有限公司 | 新媒体绿都一期项目（施工）一标段工程 | 提高剪力墙结构门窗洞口混凝土浇筑成型一次合格率 | 新媒体绿都QC小组 | 佟延飞、吴永铭、李新民、张开平、陈太学、邢增警、张天霸 |
| 30 | 金中天建设集团有限公司 | 民俗博物馆周边道路工程 | 提高灌注桩钢筋笼焊接施工质量 | 民俗博物馆QC小组 | 佟延飞、林喜荣、赵东林、陈太学、陈建武、张开平、邢增警 |
| 31 | 金中天建设集团有限公司 | 龙东消防站建设工程 | 提高抹灰平整度 | 抹灰QC小组 | 黄平志、沈元达、何耀华、蒋煌、陈欢、梁晓燕、柯秀娟、杨志伟、杨楚泉、廖震锋 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（优秀奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|---------------|---|-------------------|---------------|--|
| 32 | 金中天水利建设有限公司 | 文昌市窄路面拓宽道路工程(第二批)二标段 | 降低混凝土路面开裂的发生率 | 窄路面拓宽QC小组 | 林泽波、翁志、梁敏、林俊、李耿红、李楠楠、李绪焱、李栎熹 |
| 33 | 金中天水利建设有限公司 | 增城市石滩镇九比排涝泵站重建工程 | 提高钻孔灌注桩施工质量 | 泵站重建QC小组 | 陈骏、杜学文、黄伟棠、周薇 |
| 34 | 金中天水利建设有限公司 | 广州重大装备制造基地（大岗）中船中路工程项目（K6+350~K8+020段） | 提高排水板打设机作业效率 | 中船中路QC小组 | 邱福、黄平志、沈元达、朱学新、何耀华、洪家俊、周俊烈、梁晓燕、林文萍、郭武亮 |
| 35 | 金中天水利建设有限公司 | 乐从、龙江水厂取水口迁建项目（龙江原水管道工程过河段）项目 | 高性能混凝土裂缝的质量控制 | 管道迁建QC小组 | 利远军、黄平志、廖震锋、沈元达、陈欢、杨楚泉、梁晓燕、何耀华、侯仕淼、柯秀娟 |
| 36 | 金中天水利建设有限公司 | 广清高速至巴江水厂连通管工程施工（第2标段）（第二次招标） | 提高水泥搅拌桩水灰比控制率 | 巴江水厂QC小组 | 周俊烈、黄平志、何耀华、沈元达、廖震峰、张明洋、梁晓燕、柯秀娟 |
| 37 | 金中天水利建设有限公司 | 海口湾国家海洋公园帆船帆板公共游艇码头改建工程EPC总承包 | 提高灯塔钢旋梯焊接一次验收合格率 | 码头改建QC小组 | 佟延飞、林喜荣、赵东林、陈太学、陈建武、张天霸、姚宁 |
| 38 | 梅州市市政建设集团有限公司 | 丰顺县高铁站（东站）站前广场市政配套工程、丰顺县高铁建桥站站前广场景观绿化工程 | 提高水泥稳定碎石基层质量检测合格率 | 站前广场QC小组 | 梁长彬、罗文杰、张燕华、曹佳玲、张惜君、黄远锋、周利锋、余仕壹 |
| 39 | 梅州市市政建设集团有限公司 | 珠海市第五批主城区道路路面改造及美化工程（土建三标） | 提高沥青路面平整度合格率 | 卓越QC小组 | 刘远方、钟霖、肖伟彦、李燕萍、黄友良、李龙华、张焕梅、古敏捷 |
| 40 | 深圳市市政工程总公司 | 笔架山水厂-东湖水厂DN1200原水管修复工程设计采购施工总承包 | 逆作井池壁外观质量控制 | 池壁外观质量控制QC小组 | 张文翔、黄春潮、叶作贵、张荣隆、李俊航、章程鹏、黄茂森、葛禹、黄冠毓 |
| 41 | 深圳市市政工程总公司 | 罗湖区东门污水泵站工程设计采购施工总承包（EPC） | 提高咬合桩成桩质量控制 | 提高成桩质量QC小组 | 施晓彬、张海龙、张彬、蒋志望、马峰超、欧阳桓、王博伟、王峰 |
| 42 | 深圳市市政工程总公司 | 布吉河流域综合治理工程“EPC+O”（设计采购施工和管养一体化） | 箱涵截污槽混凝土施工质量控制 | 施工质量控制QC小组 | 陈明辉、龙桂华、汤金龙、张渝淞、陈伟俊、胡鹤腾、黄鸿彬、石磊 |
| 43 | 深圳市市政工程总公司 | 如东县“三河六岸”河道整治及景观绿化工程PPP项目 | 提高水泥粉喷桩一次性成桩合格率 | 三河六岸QC小组 | 杨林、王刚、肖敏杰、伍勇锋等人 |
| 44 | 深圳市市政工程总公司 | 观澜河流域水环境综合整治工程一污水干管完善修复工程 | 降低顶管混凝土排水管接缝渗漏出现率 | 降低接缝渗漏QC小组 | 周志鹏、王晓男、陈海峰、王曾宏、彭徐阳、戴加仁、赵绍华、梁俊颖 |
| 45 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 桂畔海水系综合整治工程 | 提高HDPE中空壁缠绕管施工质量 | 顺德水系wingsQC小组 | 张毫、曹一多、纪广、马嘉鹏、段书繁、刘凯、阳少斌、江林明、王蕾 |
| 46 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 肇庆新区城市地下综合管廊及建设工程（二工区） | 管廊模板体系技术创新 | 肇庆管廊二工区项目QC小组 | 王小平、吴剑兵、张俊、周良云、宋滔、姚壁钦、米俊 |
| 47 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 肇庆新区城市地下综合管廊及建设工程（二工区） | 一种桥梁盖梁的简易施工工艺 | 肇庆管廊二工区项目QC小组 | 王小平、吴剑兵、张俊、周良云、刘顺远、姚壁钦、杨振 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（优秀奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------------|
| 48 | 中国交通建设股份有限公司 | 广州南沙新区明珠湾区起步区灵山岛尖区域城市开发与建设项目 | 提高桥梁清水混凝土外观质量合格率 | “桥梁”QC小组 | 任清波、周治江、阮涛、李汇明、全宗良、郑宇灏、成诚、叶笛、卢秉龙 |
| 49 | 中国水利水电第六工程局有限公司 | 广州市黄埔区深涌流域等黑臭河涌综合整治工程 | 提高小微水体一次验收合格率 | 黄埔项目QC小组 | 董立鹏、要康凯、李宝山、成知原、刘春燕、齐宝辉、赵培钰、杨维、滕涛、刘扬威 |
| 50 | 中国中铁股份有限公司 | 广州南沙新区大岗先进制造业基地地区块综合开发项目 | 提高水泥搅拌桩施工合格率 | 南沙项目QC小组 | 吴澜韬、范亮、高锋、那海城、王超一、王亚东 |
| 51 | 中建三局第一建设工程有限责任公司 | 珠海十字门隧道工程 | 提升地下连续墙成槽质量 | 十字门隧道QC小组 | 刘仕杰、王卫辉、梁世元、孔志勇、陈沧、林云、彭忠、张羽、周振、聂华唯 |
| 52 | 中交第四航务工程局有限公司 | 广连高速公路 TJ09 标 | 提高墩柱钢筋保护层合格率 | “野猪部落”QC小组 | 谢谊伟、刘玉龙、李祖权、郭少东、梁满坤、李友源、刘天机 |
| 53 | 中交四航局第二工程有限公司 | 东帝汶帝巴湾新集装箱码头工程 | 提高振管法碎石桩施工排水功能验收一次通过率 | 东帝汶Tibar Port C QC小组 | 井阳、徐雄、冯振周、汤力、杨星、廖晓学、周杨、陈锐清、毕金华、黄海光 |
| 54 | 中交四航局第二工程有限公司 | 斯里兰卡科伦坡港口城一期市政和绿化项目市政工程 | 提高水下管线井室安装工效 | “水下管线井室安装”QC小组 | 张宝、曹剑林、黄远明、邱冬武、叶日、谢路顺、胡远航、吴科进 |
| 55 | 中交四航局第二工程有限公司 | 斯里兰卡科伦坡港口城一期市政和绿化项目市政工程 | 提高PE钢带管电热熔带焊接合格率 | “管道连接”QC小组 | 胡远航、曹剑林、黄远明、邱冬武、张宝、叶日、谢路顺、吴科进 |
| 56 | 中交四航局第一工程有限公司 | 肯尼亚内罗毕至马拉巴标轨铁路一期项目 | 提高仰拱钢架安装一次验收合格率 | 仰钢架安装QC小组 | 唐兆席、邱均海、朱汉佳、戴熙龙、潘延昇、刘惠强、李大金 |
| 57 | 中交四航局第一工程有限公司 | 中国交建顺德东部新城项目I总经理部环湖路北段项目 | 提高水泥搅拌桩施工质量一次合格率 | 顺德环湖路QC小组 | 倪初冬、张涛、刘杰、黄振飞、谢家杰、饶桃优、莫汝波、崔江江、石冬仁 |
| 58 | 中铁三局集团广东建设工程有限公司 | 深圳地铁14号线昂鹅车辆段项目 | 超大盖体结构立柱外观质量提升 | 昂鹅车辆段QC小组 | 李俊杰、刘栋、李彬彬、张晗、赵元山、王铁山、陈春雨、侯杰龙、赵建凯 |
| 59 | 中铁三局集团广东建设工程有限公司 | 赣深2标 | 提高隧道衬砌施工质量 | 赣深2标QC小组 | 王成功、陶文龙、温楷和、匡代刚、徐海龙、林斌、王利峰、王拂、柳楠 |
| 60 | 中铁隧道局集团有限公司 | 南通市城市轨道交通2号线一期工程土建施工04标 | 减少地铁车站结构混凝土表面裂纹 | 紫琅之星QC小组 | 王国库、尚新丰、王振、毛光才、王金龙、董亮、孙磊、侯驰 |
| 61 | 中铁隧道局集团有限公司 | 南通市城市轨道交通1号线一期工程土建施工03标 | 提高结构柱混凝土外观质量 | 奇思妙想QC小组 | 何红员、王凯、王振、靳浩南、代鑫磊、韩富康、董宏家 |
| 62 | 中铁隧道局集团有限公司 | 天津南基坑项目 | 提高变截面地连墙混凝土质量合格率 | 奋斗QC小组 | 袁甲、杨义、舒丹、聂百强、高聪、罗敏敏、田孝波、杨举鑫、李帅博 |
| 63 | 中铁隧道局集团有限公司 | 深圳地铁14号线一工区项目部 | 提高钢筋直螺纹套筒连接一次合格率 | 晨曦QC小组 | 喻鲲鹏、刘鹏、吴世田、王秋宇、宣文正、高亮、贺国强、何笑天 |
| 64 | 中铁隧道局集团有限公司 | 南通市城市轨道交通1号线一期工程土建施工03标 | 提高盾构区间障碍桩拔除效率 | 障碍桩拔除QC小组 | 何红员、王振、王凯、傅作成、严浩、吕海龙、韩富康、马宇驰、涂磊 |

2020年度广东省市政工程建设优秀QC小组活动成果（优秀奖）

| 序号 | 单位名称 | 工程名称 | 课题名称 | QC小组名称 | 小组成员 |
|----|-------------|-------------------------|--------------------------|----------|---------------------------------------|
| 65 | 中铁隧道局集团有限公司 | 天津南基坑项目 | 提高井字梁结构铝模板施工合格率 | 提质增效QC小组 | 裴超、杨义、马召广、袁启航、舒丹、聂百强、田孝波、寇松 |
| 66 | 中铁隧道局集团有限公司 | 常州地铁2号线5标 | 提高曲线段盾构隧道成型合格率 | 建设QC小组 | 陈潮学、杨宏、武海明、陈建、赵勇、黄继飞、张田、范少星 |
| 67 | 中铁隧道局集团有限公司 | 张吉怀铁路1标项目部 | 研发隧道衬砌软搭接施工方法 | 开拓QC小组 | 贾海龙、沈讯、郭瑞、白霄、张星、赵江山、师维兵、王家祥 |
| 68 | 中铁隧道局集团有限公司 | 天津南基坑项目 | 提高超大截面环形混凝土支撑拆除效率 | 提质增效QC小组 | 裴超、杨义、马召广、袁启航、舒丹、聂百强、田孝波、寇松 |
| 69 | 中铁隧道局集团有限公司 | 广州南沙大岗综合管廊项目 | 提高综合管廊主体结构混凝土外观质量合格率 | 天勤QC小组 | 刘琦、孙喜朋、吕贺龙、张小兵、杜朋、黄雪阳、刘罗刚、周长生、李星 |
| 70 | 中铁隧道局集团有限公司 | 张吉怀铁路1标项目部 | 研制隧道二衬模板台车气动式振捣器 | 桃花源QC小组 | 贾海龙、沈讯、郭瑞、赵江山、孙纪发、肖镇、叶元兵 |
| 71 | 中铁隧道局集团有限公司 | 深中通道S03合同段 | 多功能导向焊接防风操作平台研制 | 航海者QC小组 | 夏晟、李云超、刘坤、陈振锋、姜山、杜佳佳、翟剑、董雷、杨聚会、习桂林 |
| 72 | 中铁隧道局集团有限公司 | 张吉怀铁路1标项目部 | 创新拱顶纵向排水板施工方法 | 开拓QC小组 | 贾海龙、沈讯、师维兵、叶元兵、吴迪、马杰 |
| 73 | 中铁隧道局集团有限公司 | 杭州丽水路项目 | 提高SMW工法桩施工开挖基面平整度 | 丽水之星QC小组 | 张华瑞、储瑞申、吴坤林、李笑春、闫永康、陈举国、赵虎、王帅旗、范鹏、王玉红 |
| 74 | 中铁隧道局集团有限公司 | 天津地铁4号线南段工程第12合同段 | 降低超深灌注桩混凝土超罐率 | 津锐QC小组 | 袁甲、杨义、高聪、舒丹、邹桥辉、罗敏敏、莫朝仲、罗宾、田孝波、聂百强 |
| 75 | 中铁隧道局集团有限公司 | 如意坊放射线系统工程（一期） | 带C9锁扣钢管桩+钢板桩围堰在深水中的应用和创新 | 远航QC小组 | 韩培培、杨旭东、周轶、周凌宁、俞振山、杨鹏、罗永通、文远、韦柳众 |
| 76 | 中铁隧道局集团有限公司 | 广州市轨道交通七号线二期工程六项目经理部 | 钻孔咬合桩在孤石地层中施工质量控制 | 质量控制QC小组 | 刘元、薛有为、黎帮飞、张凯涵、董贤增、廖鹏、张配 |
| 77 | 中铁隧道局集团有限公司 | 张吉怀铁路1标项目部 | 冲击回波声频检测在二衬缺陷检测中的应用 | 精益求精QC小组 | 贾海龙、沈讯、关波、房龄耀、范雨航、郑麒星、潘立伟、高健 |
| 78 | 中铁隧道局集团有限公司 | 如意坊放射线系统工程（一期） | 提高地下连续墙钢筋笼焊接质量合格率 | 精益求精QC小组 | 韩培培、杨旭东、周凌宁、俞振山、杨鹏、罗永通、文远、韦柳众 |
| 79 | 中铁隧道局集团有限公司 | 南通市城市轨道交通1号线一期工程土建施工03标 | 降低富水砂层地连墙露筋率 | 奇思妙想QC小组 | 何红员、傅作成、王凯、王振、吴志程、冯代军、董宏家、吕海龙、刘东伟 |
| 80 | 中铁隧道局集团有限公司 | 珠海唐家湾大南山应急避险工程 | 隧道超大断面凿岩台车开挖超欠控制 | 天琴计划QC小组 | 彭勇辉、陈永鑫、杨先彬、张利兵、向阿金、郭显聪、陈国山、孙钦利、何从飞 |

附件 2

2020 年广东省市政工程建设优秀 QC 小组活动

优秀发布者获奖名单（37 名）

| 序号 | 单位名称 | 姓名 |
|----|---------------------|-----|
| 1 | 广东水电二局股份有限公司 | 朱锋 |
| 2 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 白占宝 |
| 3 | 深圳市广汇源水利建筑工程有限公司 | 姚廷涛 |
| 4 | 中兆建工集团有限公司 | 刘影 |
| 5 | 中兆建工集团有限公司 | 彭小青 |
| 6 | 广东水电二局股份有限公司 | 张剑辉 |
| 7 | 广州市城市排水有限公司维护应急管理中心 | 陈至鹏 |
| 8 | 广东水电二局股份有限公司 | 朱俊勇 |
| 9 | 广东水电二局股份有限公司 | 蔡馥禧 |
| 10 | 广东水电二局股份有限公司 | 修辉霞 |
| 11 | 广东省基础工程集团有限公司 | 肖国微 |
| 12 | 广东森濠建设有限公司 | 张姗姗 |
| 13 | 中交四航局第二工程有限公司 | 李许善 |
| 14 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 刘祥城 |
| 15 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 肖映芬 |
| 16 | 惠州市市政工程有限公司 | 袁文灿 |
| 17 | 广东君兆建设集团有限公司 | 李少欣 |
| 18 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 何嘉怡 |
| 19 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 张恩 |
| 20 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 罗胜 |
| 21 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 蔡伟兵 |
| 22 | 广州市市政工程机械施工有限公司 | 蒙子潮 |
| 23 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 周发飞 |
| 24 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 刘金妹 |
| 25 | 广东省基础工程集团有限公司 | 陈晓丽 |
| 26 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 魏胜伟 |
| 27 | 广东水电二局股份有限公司 | 冯小霖 |
| 28 | 广东水电二局股份有限公司 | 黄蒋程 |
| 29 | 广东鼎顺建设工程有限公司 | 肖俊杰 |
| 30 | 广东鼎顺建设工程有限公司 | 简晓敏 |
| 31 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 郑妍 |
| 32 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 陈焕旭 |
| 33 | 广东水电二局股份有限公司 | 陈泽松 |
| 34 | 广东水电二局股份有限公司 | 齐尹 |
| 35 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 向明姣 |
| 36 | 深圳市天健坪山建设工程有限公司 | 肖烨 |
| 37 | 广州市市政工程维修综合发展公司 | 邝嘉仪 |

附件 3

2020 年广东省市政工程建设优秀 QC 小组活动

优秀企业和优秀推进者获奖名单

| 广东省市政工程质量QC小组活动优秀企业 | | |
|----------------------|------------------|-----|
| 序号 | 单位名称 | |
| 1 | 广州市第三建筑工程有限公司 | |
| 2 | 佛山市顺德区市政建设工程协会 | |
| 3 | 广东德泽建设工程有限公司 | |
| 4 | 广东鼎顺建设工程有限公司 | |
| 5 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | |
| 6 | 广东景源建设工程有限公司 | |
| 7 | 广东九洲建设集团有限公司 | |
| 8 | 广东省基础工程集团有限公司 | |
| 9 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | |
| 10 | 广东雄桥建设有限公司 | |
| 11 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | |
| 12 | 广州市第二市政工程有限公司 | |
| 13 | 广州市第三市政工程有限公司 | |
| 14 | 广州市第一市政工程有限公司 | |
| 15 | 广州市市政工程维修处有限公司 | |
| 16 | 广东广美建设工程有限公司 | |
| 17 | 中交四航局第一工程有限公司 | |
| 广东省市政工程质量QC小组活动优秀推进者 | | |
| 序号 | 单位名称 | 姓名 |
| 1 | 广东德泽建设工程有限公司 | 蔡智聪 |
| 2 | 广东鼎顺建设工程有限公司 | 肖俊杰 |
| 3 | 广东华隧建设集团股份有限公司 | 唐仕国 |
| 4 | 广东景源建设工程有限公司 | 吴茂鹏 |
| 5 | 广东省基础工程集团有限公司 | 徐钢 |
| 6 | 广东省水利水电第三工程局有限公司 | 朱红 |
| 7 | 广东雄桥建设有限公司 | 陈振忠 |
| 8 | 广东中林建筑园林工程有限公司 | 刘祥城 |
| 9 | 广州市第二市政工程有限公司 | 刘翼 |
| 10 | 广州市第三建筑工程有限公司 | 杜向浩 |
| 11 | 广州市第三建筑工程有限公司 | 林谷 |
| 12 | 广州市第一市政工程有限公司 | 陈海英 |
| 13 | 广州市市政工程维修处有限公司 | 覃颖桓 |
| 14 | 广东广美建设工程有限公司 | 何杏芳 |
| 15 | 中交四航局第一工程有限公司 | 范春博 |
| 16 | 中铁隧道局集团有限公司 | 林海彬 |