附件2.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021年度苏州市市政工程建设QC小组活动成果发布名单** | | | | | |
| **序号** | **申报单位** | **QC小组名称** | **课题名称** | **课题类型** | **备注** |
| 1 | 苏州第一建筑集团有限公司 | 苏州一建第十QC小组 | 提高地铁车站主体单侧支模侧墙砼成型质量一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 2 | 苏州三创路面工程有限公司 | 三创创新QC小组 | 提高水泥稳定碎石层一次铺筑验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 3 | 苏州祥盛建设工程有限公司 | 祥盛QC小组 | 提高乳化沥青同步碎石封层合格率 | 现场型 |  |
| 4 | 江苏凯翔建设集团有限公司 | 凯翔西苑新村QC小组 | 提高建筑再生料路基填筑施工一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 5 | 苏州荣帆建设工程有限公司 | 扬帆QC小组 | 提高PE直壁管焊接一次合格率 | 现场型 |  |
| 6 | 江苏山水环境建设集团股份有限公司 | 天朗水清QC小组 | 提高模袋混凝土护坡外观质量一次施工合格率 | 问题解决型 |  |
| 7 | 光华建设集团有限公司 | 光华恒信QC小组 | 降低污水检查井外表面质量缺陷率 | 问题解决型 |  |
| 8 | 光华建设集团有限公司 | 光华恒远QC小组 | 提高污水管道铺设质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 9 | 江苏亚兴市政工程有限公司 | 亚兴市政QC小组 | 提高路基灰土回填压实度 | 现场型 |  |
| 10 | 昆山同济市政工程有限公司 | 同舟共济QC小组 | 提高盖板式排水明沟外观质量合格率 | 现场型 |  |
| 11 | 常熟市华诚建设工程有限责任公司 | 华诚-01QC小组 | 提高桥梁伸缩缝验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 12 | 太仓市市政工程有限公司 | 攻坚QC小组 | 提高人行道道板砖铺设平整度合格率 | 现场型 |  |
| 13 | 昆山市盛源建设工程有限公司 | 埋地式雨水管道沟槽回填QC小组 | 提高埋地式雨水管道沟槽回填一次合格率 | 现场型 |  |
| 14 | 苏州市水城市政园林工程有限公司 | 江南水城QC小组 | 提高双向湿法水泥搅拌桩一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 15 | 苏州市水城市政园林工程有限公司 | 探索QC小组 | 提高Ⅱ级钢筋混凝土承插管安装合格率 | 问题解决型 |  |
| 16 | 苏州交通工程集团有限公司 | “春风十里”QC小组 | 一种管片预埋滑槽自动固定装置的研制 | 创新型 |  |
| 17 | 苏州交通工程集团有限公司 | “一丝不苟”QC小组 | 冻结管测斜工具的研制 | 创新型 |  |
| 18 | 中交隧道工程局有限公司 | “使命必达”QC小组 | 提高软弱黏土层地下连续墙接缝防水合格率 | 问题解决型 |  |
| 19 | 苏州群业建设工程有限公司 | 群业QC小组 | 提高花岗岩铺装质量合格率 | 问题解决型 |  |
| **序号** | **申报单位** | **QC小组名称** | **课题名称** | **课题类型** | **备注** |
| 20 | 苏州群业建设工程有限公司 | 养护中心QC小组 | 提高管道局部固化修复质量一次性合格率 | 问题解决型 |  |
| 21 | 江苏基恒建设有限公司 | 宏远QC小组 | 提高路缘石施工验收合格率 | 现场型 |  |
| 22 | 昆山市鑫泓建设工程有限公司 | 鑫泓QC小组 | 提高现浇混凝土电缆隧道外观质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 23 | 江苏自勤建设发展有限公司 | 尚海湾QC小组 | 提高大管径HDPE双壁波纹管安装质量 | 问题解决型 |  |
| 24 | 江苏永联精筑建设集团有限公司 | 精筑QC小组 | 一种复杂抛石地质条件下高压旋喷桩施工新方法 | 创新型 |  |
| 25 | 江苏永联精筑建设集团有限公司 | 工匠QC小组 | 提高透水混凝土路面外观质量一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 26 | 江苏永联精筑建设集团有限公司 | 卓越QC小组 | 提高混凝土桥面铺装一次验收合格率 | 问题解决型 | 书面  评审 |
| 27 | 江苏永联精筑建设集团有限公司 | 奋进QC小组 | 提高水泥稳定碎石基层外观一次验收合格率 | 问题解决型 |
| 28 | 常州市市政建设工程有限公司 | 寂寞沙洲QC小组 | 提高大型自防水钢筋混凝土水池池壁防水合格率 | 现场型 |  |
| 29 | 齐力建设集团有限公司 | 齐力逐梦QC小组 | 提高检查井井盖安装一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 30 | 齐力建设集团有限公司 | 齐力飞翔QC小组 | 提高道路路缘石施工效率 | 问题解决型 |  |
| 31 | 江苏港通路桥集团有限公司 | 港通博古通今QC小组 | 混凝土桥面铺装外观成型质量控制 | 问题解决型 |  |
| 32 | 张家港市永茂建筑工程有限公司 | 永茂排水QC小组 | 降低混凝土管道柔性连接质量缺陷率 | 问题解决型 |  |
| 33 | 江苏广吴建设园林有限公司 | “广吴建设”QC小组 | 提高土体水泥搅拌桩施工合格率 | 现场型 |  |
| 34 | 江苏广吴建设园林有限公司 | “广吴垂虹”QC小组 | 提高大面积石材铺装一次验收合格率 | 现场型 |  |
| 35 | 苏州三品交通建设工程有限公司 | 正午阳光 | 提高隧道渗漏封堵效果 | 现场型 |  |
| 36 | 江苏长德建设有限公司 | 明辉QC小组 | 提高沥青面层接缝施工质量 | 问题解决型 |  |
| 37 | 苏州盛通市政园林工程有限公司 | 太仓港区静江路新建工程小组 | 提高水泥稳定碎石基层施工质量验收合格率 | 现场型 |  |
| 38 | 昆山市华泰市政工程有限公司 | 百灵路地下通道QC小组 | 提高高压旋喷桩成桩质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 39 | 长顺建设集团有限公司 | 长顺先锋QC小组 | 一种道路路缘石装配式吊装工具的研制 | 创新型 |  |
| 40 | 昆山开发区农工商基础设施工程有限公司 | 辉腾QC小组 | 提高宾格网生态护坡一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| **序号** | **申报单位** | **QC小组名称** | **课题名称** | **课题类型** | **备注** |
| 41 | 苏州国通建设工程有限公司 | 国通QC小组 | 提高沥青路面摊铺质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 42 | 苏州国通建设工程有限公司 | 务实QC小组 | 研制解决透水路面沥青水稳定性的新方法 | 创新型 |  |
| 43 | 江苏宇睿建设园林有限公司 | 志成QC小组 | 提高塑料排水管道安装合格率 | 问题解决型 |  |
| 44 | 苏州中恒通路桥股份有限公司 | 中恒通05QC小组 | 提高掺RAP水稳底基层一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 45 | 苏州中恒通路桥股份有限公司 | 中恒通04QC小组 | 提高下穿隧道无缝伸缩缝施工一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 46 | 苏州中恒通路桥股份有限公司 | 中恒通03QC小组 | 提高高速公路养护沥青路面渗水系数一次验收合格率 | 问题解决型 | 书面  评审 |
| 47 | 苏州市政园林工程集团有限公司 | “市政仁”QC小组 | 近水面盖梁模板悬吊支撑系统研发 | 创新型 |  |
| 48 | 苏州市政园林工程集团有限公司 | 风华QC小组 | 隧道侧墙单侧支模新方法 | 创新型 |  |
| 49 | 苏州园科生态建设集团有限公司 | 最美园科QC小组 | 提高直立式硬质驳岸砌筑质量一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 50 | 苏州园科生态建设集团有限公司 | 龙墩道路QC小组 | 提高连锁型陶瓷透水砖铺装施工一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 51 | 常熟市第二市政路桥建设工程有限公司 | 城南转输泵站QC小组 | 螺旋埋弧焊钢管顶进施工质量控制 | 问题解决型 |  |
| 52 | 江苏中达建设工程有限公司 | 中达QC小组 | 提高复合地基加固施工质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 53 | 江苏中湖市政园林工程有限公司 | 中湖超越QC小组 | 高大混凝土水池池壁浇筑成型质量控制 | 问题解决型 |  |
| 54 | 江苏中湖市政园林工程有限公司 | 中湖跨越QC小组 | 提高污水管道施工一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 55 | 常熟市第三市政建设有限公司 | 常熟第三市政QC小组 | 提高沥青砼路面层施工质量 | 现场型 |  |
| 56 | 江苏阔景建设工程有限公司 | 海阔天空QC小组 | 提高PVC-U承插式胶圈管安装优良率 | 问题解决型 |  |
| 57 | 常熟市华诚建设工程有限责任公司 | 琴川QC小组 | 提高桥梁现浇混凝土防撞护栏成型一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 58 | 常熟市常房建设工程有限公司 | 常房QC小组 | 提高河道生态木桩护岸施工质量合格率 | 现场型 |  |
| 59 | 常熟市给排水工程有限公司 | 第二项目部QC小组 | 降低钢管合拢段人孔焊接的返修率 | 现场型 |  |
| 60 | 江苏金麟建设工程有限公司 | 江苏金麟01QC小组 | 小型预制圆沉井刃脚模板的研制 | 创新型 |  |
| 61 | 江苏金麟建设工程有限公司 | 江苏金麟02QC小组 | 提高现浇混凝土检查井的合格率 | 问题解决型 |  |
| **序号** | **申报单位** | **QC小组名称** | **课题名称** | **课题类型** | **备注** |
| 62 | 常熟市市政建设有限责任公司 | 施工部QC小组 | 提高大管径长距离钢筋混凝土管顶管施工直顺度 | 问题解决型 |  |
| 63 | 常熟市市政建设有限责任公司 | 工程部QC小组 | 降低钢筋混凝土防撞护栏表观质量缺陷率 | 问题解决型 |  |
| 64 | 中亿丰建设集团股份有限公司 | “超越”QC小组 | 研发一种多曲线微扰动顶管施工工艺 | 创新型 |  |
| 65 | 中亿丰建设集团股份有限公司 | “锋益”QC小组 | 提高道路石灰土底基层一次验收合格率 | 现场型 |  |
| 66 | 中亿丰建设集团股份有限公司 | “春华”QC小组 | 降低隧道超宽深基坑换撑施工中基坑报警频率 | 现场型 | 书面  评审 |
| 67 | 中亿丰建设集团股份有限公司 | “亿丰轨道”QC小组 | 提高全断面2Y淤泥质土地质条件下地墙接缝施工合格率 | 现场型 |
| 68 | 江苏通余建设工程有限公司 | 开拓创新QC小组 | 提高UPVC直壁管沟槽回填一次合格率 | 问题解决型 |  |
| 69 | 中铁十六局集团有限公司 | 中铁十六局前进QC小组 | 减小软土地层深基坑施工变形率 | 现场型 |  |
| 70 | 江苏晓仕达建设工程有限公司 | 谦德QC小组 | 提高小口径PE管热熔焊接一次合格率 | 现场型 |  |
| 71 | 裕腾建设集团有限公司 | 并蒂莲QC小组 | 振压方式铺设人行道新方法的研发 | 创新型 |  |
| 72 | 昆山宝翔园林市政工程有限公司 | 恒阳QC小组 | 提高雨水回收系统一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 73 | 苏州二建建筑集团有限公司 | 晨光QC小组 | 提高新老沥青路面搭接处施工质量 | 问题解决型 |  |
| 74 | 苏州二建建筑集团有限公司 | 志刚QC小组 | 提高大型水池池壁混凝土外观一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 75 | 苏州中车建设工程有限公司 | 精创QC小组 | 提高梁体孔道压浆密实度达优率 | 问题解决型 |  |
| 76 | 江苏振侨建设工程有限公司 | 雄鹰QC小组 | 提高缝隙式线性排水沟一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 77 | 江苏振侨建设工程有限公司 | 开拓QC小组 | 提高污水塑料检查井安装一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 78 | 江苏鼎峰环境建设有限公司 | 问鼎未来QC小组 | 提高人行道路面砖铺装一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 79 | 吴江市明港道桥工程有限公司 | 先锋QC活动小组 | 悬浇箱梁变截面箱室可调内模架的研制 | 创新型 |  |
| 80 | 吴江市明港道桥工程有限公司 | 先锋QC活动小组 | 提高钢桁架现场拼装一次合格率 | 现场型 |  |
| 81 | 宏润建设集团股份有限公司 | 抛砖引玉QC小组 | 水泥搅拌桩成桩质量合格率 | 现场型 |  |
| 82 | 北京建工集团有限责任公司 | “工匠”QC小组 | 提高地下连续墙接缝质量一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| **序号** | **申报单位** | **QC小组名称** | **课题名称** | **课题类型** | **备注** |
| 83 | 中铁二十局集团第一工程有限公司 | “春申红雁”QC小组 | 大体积混凝土裂缝控制 | 问题解决型——现场型 |  |
| 84 | 中铁二十局集团第一工程有限公司 | “珑樾精英”QC小组 | 一种埋入式型钢砼柱脚安装研制 | 创新型 |  |
| 85 | 正中路桥建设发展有限公司 | 正中攻坚QC小组 | 提高检查井周边回填一次验收合格率 | 问题解决型 |  |
| 86 | 中铁十局集团第五工程有限公司 | 中铁十局五公司苏州独墅湖项目部QC小组 | 提高泡沫轻质土的施工质量合格率 | 问题解决型 |  |
| 87 | 中铁十局集团第五工程有限公司 | 中铁十局五公司苏州湖南路项目部QC小组 | 减少深基坑开挖变形初次预警次数 | 问题解决型 |  |
| 88 | 苏州泰祥景观建设工程有限公司 | 上下求索QC小组 | 提高彩色压花混凝土地坪一次性压花合格率 | 解决问题型 |  |
| 89 | 苏州市市政设施管理处 | 桥隧养护QC小组 | 降低隧道车道指示器维修频率 | 问题解决型 |  |
| 90 | 苏州市市政设施管理处 | 道路养护QC小组 | 城市道路交叉口结构层养护新方法 | 创新型 |  |
| 91 | 中交一公局第二工程有限公司 | 奔腾QC小组 | 提高市政隧道钻孔灌注桩垂直度 | 问题解决型 |  |
| 92 | 苏州凌云建设有限公司 | 凌云QC小组 | 降低冰裂纹石材铺装损耗率 | 现场型 |  |
| 93 | 苏州凌云建设有限公司 | 壮志QC小组 | 提高桥梁防撞护栏的一次验收合格率 | 现场型 |  |