

附件 1

2024 年度交通运输行业质量管理小组及成果名单

(按拼音排序)

一、一等交通运输行业质量管理小组及成果

1. 德州德商高速公路发展有限公司四女寺收费站一束光 QC 小组  
降低机房收费服务器设备故障率
2. 德州德商高速公路发展有限公司武城西收费站“质效智远”QC 小组  
降低入口超高车辆平均处置时间
3. 丰县通途公路养护有限公司追求卓越 QC 小组  
提高国省干线沥青路面养护质量合格率
4. 佛山广明高速公路有限公司开源节流 QC 小组  
降低荷城中心站用电量
5. 济南金日公路工程有限公司“滴水不漏”QC 小组  
提高高水位地区地下综合管廊防水工程一次验收合格率
6. 济南金日公路工程有限公司“科创”QC 小组  
提高人行道花砖铺装一次验收合格率
7. 济南金日公路工程有限公司“贝壳”QC 小组  
一种水泥稳定土基层边部水泥浆添加装置的研制
8. 济南易通城市建设集团股份有限公司不易样 QC 小组  
提高三合土一体铺装一次性合格率
9. 江苏海通建设工程有限公司“只争朝夕”QC 小组  
提高沥青路面摊铺一次成型合格率
10. 江苏恒基路桥股份有限公司日积一步 QC 小组  
提高预应力管桩连接一次验收合格率
11. 江苏恒基路桥股份有限公司日积月累 QC 小组  
提高墩柱保护层厚度验收一次合格率

12. 江苏捷达交通工程集团有限公司筑梦未来 QC 小组  
提高高速公路水泥稳定碎石基层横向平整度合格率
13. 江苏京沪高速公路有限公司“活力快车”QC 小组  
研制电动栏杆异常提醒装置
14. 江苏宁杭高速公路有限公司“清香茉莉”QC 小组  
降低钻孔桩混凝土损耗率
15. 江苏宁沪高速公路股份有限公司五峰山管理处高桥养排中心赤橙卫士 QC 小组  
高速公路新能源车充电救援舱的研制
16. 江苏宁沪高速公路股份有限公司五峰山管理处江都港收费站明珠 QC 小组  
提高入口三超车辆拦截成功率
17. 江苏润扬交通工程集团有限公司长深连淮 QC 小组  
提高预应力高强混凝土管桩施工一次验收合格率
18. 江苏省交通工程集团有限公司滨江路 1 标精铸 QC 小组  
提高墩柱暗埋式泄水管安装位置一次验收合格率
19. 江苏省交通工程集团有限公司谏壁一线船闸扩容改造工程“谏言”QC 小组  
提高水上钢板桩沉桩施工效率
20. 江苏苏通大桥有限责任公司“桥梁医生”QC 小组  
高速公路作业区可集群控制锥桶的研制
21. 江苏苏通大桥有限责任公司捍路者 QC 小组  
大雾分流预警装置的研制
22. 江苏苏通大桥有限责任公司机电 QC 小组  
ETC 车道行人穿行预警装置的研制
23. 江苏镇江路桥工程有限公司长深高速 QC 小组  
提高泡沫轻质土路基一次验收合格率
24. 江苏镇江路桥工程有限公司桩基技术先锋 QC 小组  
提升双向水泥土搅拌桩优良率
25. 晋城高速公路管理有限公司晋西匠人 QC 小组  
提高收费站机电设备运行完好率
26. 临沂市政集团有限公司星火 QC 小组

- 新型桩基桩头软处理设备研制
27. 南京交通工程有限公司品质路基 QC 小组  
提升卵石路基拼宽总体合格率
  28. 南京交通工程有限公司攻坚先锋 QC 小组  
提高高墩柱外观合格率
  29. 宁波梅东集装箱码头有限公司机械 QC 小组  
降低桥吊俯仰安全钩故障次数
  30. 宁波镇海港埠有限公司煤炭队机修班 QC 小组  
降低皮带机机械故障时间
  31. 青岛公交集团有限责任公司信息卓越 QC 小组  
研发班前安全叮嘱智能管理系统
  32. 日照港集团有限公司铁路运输公司东港站“星火·奋进”QC 小组  
降低翻车机卸后车辆作业超时率
  33. 日照港集装箱发展有限公司动力分公司水电保障队振兴联合 QC 小组  
减少中水泵站泵组维修停时
  34. 山东北斗建设工程有限公司风行 QC 小组  
行道树修剪可调节旋转支撑器的研制
  35. 山东港口工程管理咨询有限公司朝阳 QC 小组  
提高 6000 吨大斜趾沉箱斜趾表面平整度验收合格率
  36. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾星火 QC 小组  
新型锥屋面预埋螺杆固定装置的研制
  37. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾石白项目部 QC 小组  
大直径海底管道快速安装工艺的研发
  38. 山东高速股份有限公司德州运管中心德州南收费站 QC 小组  
提高收费站禁行车辆入口管控成功率
  39. 山东高速股份有限公司临沂运管中心峯城西收费站“向阳”QC 小组  
提高高速公路信息办公设备运维效率
  40. 山东高速股份有限公司临沂运管中心运营管理科“争先”QC 小组  
高速公路收费站“先行后付”应急保畅设备的研制

41. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心滕州收费站啄木鸟 QC 小组  
提高收费站 ETC 专用车道通过率
42. 山东高速威海发展有限公司荣文高速养护众智 QC 小组  
桥梁作业挂篮设备的研制
43. 山东高速威海发展有限公司荣文高速养护众智 QC 小组  
提高除雪铲除雪效率
44. 山东高速烟威公路有限公司畅和之声 QC 小组  
提升高速公路通行费增收率
45. 山东公路技师学院公路检测 QC 小组  
提高无机结合料稳定材料无侧限抗压强度试验合格率
46. 山东金宇信息科技集团有限公司 “新质” QC 小组  
提高长效热熔雨夜标线施工一次合格率
47. 山东金宇信息科技集团有限公司 “护筑安全” QC 小组  
提高波形梁钢护栏安装一次验收合格率
48. 山东金宇信息科技集团有限公司 “闪电” QC 小组  
提高交通监控抓拍摄像头安装一次合格率
49. 山东省高速养护集团有限公司 “心路” QC 小组  
隧道检修道侧壁自动化清洗装置的研制
50. 山东省路桥集团有限公司 “尖兵连” QC 小组  
研制钢管拔出装置
51. 山东省路桥集团有限公司济潍高速 “圆梦” QC 小组  
研制桥梁高墩施工作业平台
52. 山东省路桥集团有限公司济潍高速 “卓越” QC 小组  
一种道路施工稳固型警示装置
53. 山西交科公路工程咨询监理有限公司 国道 208 长治项目总监办  
QC 小组 提高拱形骨架护坡一次安装合格率
54. 山西交通控股集团有限公司大同高速公路分公司联动稽核 QC 小组  
提高稽核追缴率

55. 山西交通控股集团有限公司中部高速公路分公司太古养护工区清  
风养护 QC 小组 提高路面机械清扫合格率
56. 山西交通控股集团有限公司中部高速公路分公司西北养护工区降  
本增效 QC 小组 提高高速公路路面病害有效修补率
57. 山西路桥第九工程有限公司汾石高速桥梁 T 梁预制 QC 小组  
提高后凹山梁大桥预制 T 梁混凝土外观质量合格率
58. 山西路桥第一工程有限公司奋斗 QC 小组  
提高隧道喷射混凝土平整度合格率
59. 山西诺通公路养护有限公司拌合生产中心节能 QC 小组  
提高诺通公司拌合生产中心 1#废气排放口二氧化硫含量的合格率
60. 山西诺信交通建设工程有限公司“交安之星”QC 小组  
提高反光型热熔标线合格率
61. 山西省交通新技术发展有限公司隧道加固钢拱架支护 QC 小组  
提高隧道钢拱架支护合格率
62. 山西振兴公路监理有限公司磐石 QC 小组  
提高隧道电缆槽一次验收合格率
63. 山西振兴公路监理有限公司龙腾 QC 小组  
提升防撞护栏安装验收合格率
64. 山西振兴公路监理有限公司奋斗 QC 小组  
提高隧道二衬混凝土外观质量合格率
65. 陕西交通控股集团有限公司蓝商分公司强雁梦桃式 QC 小组  
缩短高速公路收费站特情车辆处理时间
66. 上海交通建设总承包有限公司倾心福水质量创优 QC 小组  
提高淤泥固化后余水处理一次验收合格率
67. 上海交通建设总承包有限公司碧水蓝天工艺创新 QC 小组  
提高河湖生态绞吸清淤验收一次合格率
68. 上海振华重工（集团）股份有限公司“焊质有道”QC 小组  
缩短轮胎吊龙门架转运时间
69. 上海振华重工（集团）股份有限公司“巨人护航”QC 小组

- 提高门框贯通直梯合格率
70. 苏北航务管理处扬州航务中心“航标灯”QC小组  
苏北运河超高分子量聚乙烯大型浮鼓的研制
71. 苏州交通工程集团有限公司“争先”质量管理小组  
提高超长盖梁施工一次验收合格率
72. 太旧高速公路管理（太原）有限公司阳曲养护工区QC小组  
提高道路清扫合格率
73. 唐山港集团股份有限公司飞翔之翼QC小组  
装船机整船自动堆装系统的研发
74. 唐山港集团股份有限公司敏捷QC小组  
减少信息化系统部署时间
75. 唐山港集团股份有限公司小螺号QC小组  
门机智能润滑系统的研发
76. 徐州地铁运营有限公司致远QC小组  
降低列车人工驾驶综合能耗
77. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司卸船机视频安防系统的研  
制QC小组 卸船机视频安防系统的研制
78. 浙江海港嘉兴港务有限公司独山电气维修班QC小组  
降低独山港区装卸皮带电耗
79. 浙江交工集团股份有限公司养护工程分公司薄层罩面工作室QC  
小组 提升夜间超薄磨耗层施工一次验收合格率
80. 中国公路工程咨询集团有限公司中咨泰克国内机电工程QC  
小组 提高隧道作业人员安全感知率
81. 中国公路工程咨询集团有限公司中咨泰克梦想QC小组  
降低隧道射流风机支架焊接作业时长
82. 中国公路工程咨询集团有限公司中咨泰克交通QC小组  
降低桥上支架安装时长
83. 中国交通建设股份有限公司轨道交通分公司青岛市地铁8号线支  
线“墨斗”QC小组 格构柱万向水平矫正装置研制

84. 中国交通建设股份有限公司总承包经营分公司天枢星 QC 小组  
创新预制梁跨幅架设施工方法
85. 中国路桥工程有限责任公司香港落马洲 YL2020/02 项目桥梁整跨  
吊装 QC 小组 研制预制节段梁整跨吊装装置
86. 中国路桥工程有限责任公司肯尼亚加伊公路项目 QC 小组  
提高水泥稳定土一次验收合格率
87. 中国路桥工程有限责任公司香港元朗南项目 O-Cell 试桩法检测  
QC 小组 降低 O-Cell 试桩法应力计功能失效率
88. 中国路桥工程有限责任公司内罗毕快速路收费站优化完善工程 QC  
小组 提高 99m 曲线箱梁预应力施工合格率
89. 中国路桥工程有限责任公司提高路缘石一次安装施工质量合格率  
QC 小组 提高路缘石一次安装施工质量合格率
90. 中建八局第一建设有限公司“乘风号” QC 小组  
提高超长灌注桩埋深桩头一次验收合格率
91. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司盐城海螺码头 QC 小组  
提高预应力方桩端板一次焊接合格率
92. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司钢板桩施工 QC 小组  
提高钢板桩插打垂直度一次验收合格率
93. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司一路繁华 QC 小组  
提高 PHC 管桩沉桩质量一次验收合格率
94. 中交第三航务工程局有限公司南京分公司济宁新能源时光清浅 QC  
小组 提高钢结构柱防火涂料一次施工合格率
95. 中交第四航务工程局有限公司叠合板 QC 小组  
提高叠合楼板安装施工一次验收合格率
96. 中交第四航务工程局有限公司营山拓荒 QC 小组  
提高污水处理设备一次安装合格率
97. 中交第四航务工程局有限公司高质量发展 QC 小组  
水上高压旋喷桩施工平台的研发
98. 中交第四航务工程局有限公司麒思妙想 QC 小组

- 提高斜岩、石灰岩地区静压预应力管桩一次成桩合格率
99. 中交第四航务工程局有限公司质量扬帆 QC 小组  
提高 GINA 止水带高强螺栓安装一次验收合格率
100. 中交第一航务工程局有限公司 常青藤 QC 小组  
提高超大斜面异形结构清水混凝土施工一次合格率
101. 中交二航局（福州）建设有限公司铸造精品 QC 小组  
研制一种装配式码头桩芯封堵装置
102. 中交二航局第三工程有限公司 “砥砺前行” QC 小组  
提高改性沥青路面平整度一次验收合格率
103. 中交二航局第三工程有限公司 HDLNG 工程 QC 小组  
缩短 TRD 止水帷幕单幅墙体施工时间
104. 中交二航局第三工程有限公司宝应航道整治 QC 小组  
提高钢板桩施工一次验收合格率
105. 中交广州航道局有限公司京杭枣庄项目部匠心 QC 小组  
研制一种混凝土桩自夹紧翻转吊具
106. 中交广州航道局有限公司菲律宾帕赛吹填开发项目分层回填 QC 小组  
提高铺沙船分层回填一次验收合格率
107. 中交广州航道局有限公司菲律宾帕赛吹填开发项目船机增效 QC 小组  
提高绞吸船装仓二合一船舶施工效率
108. 中交广州航道局有限公司北方分公司乌兰察布 QC 小组  
提高独立基础钢筋绑扎一次验收合格率
109. 中交华南交通建设有限公司水利乾坤 QC 小组  
提高现浇混凝土框格梁表观质量合格率
110. 中交机电工程局有限公司新疆乌尉项目 QC 小组  
降低下位机设备故障率
111. 中交基础设施养护集团有限公司知音桥 BIM 技术 QC 小组  
基于 BIM 技术的双层曲线桥钢箱梁制造及安装方法的研制
112. 中交建筑集团西南建设有限公司品质制造 QC 小组  
提高热带地区沥青路面下面层平整度合格率

113. 中交建筑集团有限公司无锡 C2 地块项目 QC 小组  
提高地源热泵 HDPE 埋地管道安装一次合格率
114. 中交建筑集团有限公司深基守护 QC 小组  
提升深基坑钢板桩支护施工合格率
115. 中交建筑集团有限公司扛旗摘星 QC 小组  
液压式整体钢平台模架上外挂式脚手架安全监测装置研制
116. 中交建筑集团有限公司争创一流 QC 小组  
提高超高层外框钢筋桁架楼承板一次验收合格率
117. 中交建筑集团有限公司规矩方圆 QC 小组  
提高钢结构安装精度施工质量一次验收合格率
118. 中交三航局第九工程有限公司“钢铁侠”QC 小组  
提高钢筋笼加工合格率
119. 中交三航局第九工程有限公司成南高速项目 QC 二组  
提高后张法预应力 T 梁张拉一次合格率
120. 中交三航局第三工程有限公司建筑工业分公司筑梦三航 QC 小组  
提高装配式 PC 构件叠合板表面粗糙度合格率
121. 中交上海航道局有限公司云霄县中心城区污水治理项目 QC 小组  
提高承插型盘扣式钢管高大模板支撑架一次验收合格率
122. 中交一公局集团华中工程有限公司升钟湖创新 QC 小组  
研制新型水泥片状构件预制集束振捣装置
123. 中交一航局第一工程有限公司走向深蓝 QC 小组  
提高路缘石安装一次验收合格率
124. 中交一航局第一工程有限公司乘风破浪 QC 小组  
提高节段 U 梁钢筋骨架绑扎一次验收合格率
125. 中交中南工程局有限公司南穗奋进 QC 小组  
提高上软下硬地层单次处置后盾构机带压开仓仓数
126. 中亿丰建设集团股份有限公司星济 QC 小组  
提高地下连续墙钢筋笼一次验收合格率
127. 江苏宁杭高速公路有限公司宏远 QC 小组

入口语音智能信息提示装置

## 二、二等交通运输行业质量管理小组及成果

1. 江西省交通投资集团有限责任公司南昌东管理中心出行管家服务 QC 小组 创建高速映山红“出行管家”运营服务体系
2. 常州市三级航道网整治工程建设指挥部办公室格物 QC 小组 提高装配式护岸空箱安装一次验收合格率
3. 常州市武进区港航事业发展中心“港航之星”QC 小组 提高锡溧漕河疏浚施工效率
4. 大连集装箱码头有限公司操作成本管控 QC 小组 降低堆场无效操作次数
5. 德州德商高速公路发展有限公司武城北收费站“善思”QC 小组 缩短入口人工车道车辆等待时长
6. 德州德商高速公路发展有限公司武城东收费站“保通保畅”QC 小组 提高入口违规车辆拦截率
7. 德州德商高速公路发展有限公司养护应急中心 QC 小组 缩短融雪剂单次装车时长
8. 广州港股份有限公司南沙集装箱码头分公司聚力 QC 小组 降低单臂架门座式起重机吊具的故障率
9. 广州港南沙港务有限公司黑鹰 QC 小组 降低 ZP13 型岸桥起升液压站故障率
10. 广州港南沙港务有限公司飞轮 QC 小组 减少螺旋平料机故障次数
11. 广州南沙联合集装箱码头有限公司开创 QC 小组 降低岸桥大车制动器故障次数
12. 广州南沙联合集装箱码头有限公司探索 QC 小组 提高智能导引车（IGV）自动充电对位成功率
13. 邯郸市公共交通集团有限公司 精赢 QC 小组 贯彻精准运营理念，降低百万人次投诉率

14. 河北保定交通运输集团有限公司第三运输分公司定州汽车站“客乐达”QC小组 提高汽车站城乡班线收入
15. 湖南衡邵高速公路有限公司金兰站点QC小组 提高收费站混合车道出口通行费支付成功率
16. 湖南省高速公路集团有限公司长沙分公司“守创”QC小组 降低收费现场计重检修井盖板更换数量
17. 济南黄河路桥建设集团有限公司、济南市交通运输事业发展中心“恒创”QC小组 沥青路面自融雪技术的研发
18. 济南通达公路工程有限公司“质尚”QC小组 提高沥青路面施工合格率
19. 济南通达公路工程有限公司“精益求精”QC小组 提高G309沥青路面压实度的合格率
20. 江苏宁杭高速公路有限公司兴创QC小组 可伸缩式高速公路收费扫码设备辅助装置的研制
21. 江苏宁靖盐高速公路有限公司冬智联盟QC小组 除雪撒布一体车智慧撒布系统的研制
22. 江苏现代路桥有限责任公司“灵活机动”QC小组 移动式多用途升降机的研制
23. 江西省交通工程集团建设有限公司梨东A1标QC小组 提升新泽西护栏外观质量一次施工合格率
24. 江西省交通投资集团有限责任公司南昌东管理中心“鹤彩”创新攻关QC小组 系统化节能管理降低收费站用电成本
25. 江西省交通投资集团有限责任公司南昌东管理中心啄木鸟QC小组 缩短桥梁伸缩缝杂物清理时间
26. 江西省交通投资集团有限责任公司南昌东管理中心啄木鸟QC小组 研究高速公路路域环境中最佳配方除草剂
27. 交运集团青岛温馨巴士有限公司通达分公司奋进QC小组 研发夹持钳工零件快速松紧装置
28. 交运集团青岛温馨巴士有限公司盛达分公司智行QC小组

- 研制公交车投币信息提示板
29. 临沂市公路事业发展中心费县中心“海阔天空”QC小组  
健身休闲小站的研制
  30. 临沂市政集团有限公司启航QC小组  
提高大跨径装配式箱涵垫层一次验收合格率
  31. 临沂市政集团有限公司昂扬QC小组  
提高现浇墩柱外观质量一次验收合格率
  32. 临沂市政集团有限公司昌进QC小组  
提高人行道透水砖铺装一次验收合格率
  33. 临沂市政集团有限公司瑞阳QC小组  
研制装配式雨水口快速抹面工具
  34. 临沂市政集团有限公司飞翔QC小组  
提高投标文件一次审查通过率
  35. 泸州东南高速公路发展有限公司路产安全中心“管护铁军”QC小组  
降低G93泸渝段雨雾天气交通事故发生率
  36. 南通市港航事业发展中心市区分中心创新QC小组  
提高帽梁外观质量合格率
  37. 宁波北仑第一集装箱码头有限公司吊机电修班QC小组  
减少振华桥吊大车行走机构故障次数
  38. 宁波北仑第一集装箱码头有限公司流机修理班QC小组  
减少林德308#正面吊转向机构故障次数
  39. 宁波大港引航有限公司艇队联合QC小组  
降低QSC8.3船用柴油机故障率
  40. 宁波梅东集装箱码头有限公司工程技术部桥龙电气QC小组  
降低远控轮胎吊自动化作业故障率
  41. 宁波外轮理货有限公司北三分公司第一QC小组  
降低智能理货系统作业指令人工修改率
  42. 宁波舟山港股份有限公司北仑第二集装箱码头分公司龙门吊维修QC小组  
降低龙门吊滑线小车行走轮故障次数

43. 宁波舟山港股份有限公司北仑矿石码头分公司 机修分部修理三班 QC 小组 延长 UL8 大料斗格栅使用周期
44. 青岛城运控股集团城阳巴士有限公司合规先锋 QC 小组 提高劳动争议案件胜诉率
45. 青岛城运控股集团轨道巴士有限公司车辆基地 QC 小组 降低有轨电车运营能耗
46. 青岛城运汽车服务集团有限公司彩云匠心工作室 QC 小组 研制电机控制器线路系统检测装置
47. 青岛地铁运营有限公司运营三中心车辆维保部安顺检修 3 工区轮值四班 QC 小组 青岛地铁 3 号线电客车门控器检测试验台
48. 青岛地铁运营有限公司运营三中心工电维保部变电 QC 小组 青岛地铁 8 号线再生制动吸收装置充放电控制箱
49. 青岛公交集团市北巴士有限公司卓越领航 QC 小组 研制基于物联网技术的资产智能盘点系统
50. 日照港集团岚山港务有限公司矿石输运队“驭龙”QC 小组 减少造成胶带损伤的故障频次
51. 日照港集装箱发展有限公司集装箱分公司设备保障部固机四组 QC 小组 降低自动化轨道吊大车锚定故障次数
52. 日照港集装箱发展有限公司集装箱分公司设备保障部固机二组 QC 小组 降低岸桥小车司机室通道门错位率
53. 日照港集装箱发展有限公司集装箱分公司设备保障部固机三组 QC 小组 降低岸桥集卡定位故障次数
54. 日照港油品码头有限公司计量化验站 QC 小组 减少超大型油轮计量作业时间
55. 日照港裕廊股份有限公司灌包装车班“红星”QC 小组 降低开顶箱火车装车作业时间
56. 山东港湾建设集团有限公司“砵心砵行”第一 QC 小组 道路用缓凝水泥砂浆专用无机材质试验模具的研制
57. 山东高速城乡发展集团有限公司动力 QC 小组

- 提高地漏防水层地面积水处理一次渗漏合格率
58. 山东高速股份烟台运管中心海阳北收费站“致远”QC小组  
缩短特情车辆处理平均耗时
  59. 山东高速股份有限公司德州运管中心平原收费站创新QC小组  
提高大客户满意度
  60. 山东高速股份有限公司德州运管中心禹城路管分中心畅和QC小组  
提高冬季清障车辆启动成功率
  61. 山东高速股份有限公司德州运管中心齐河收费站探索者QC小组  
减少大件运输车通行时长
  62. 山东高速股份有限公司德州运管中心德州养护分中心QC小组  
降低除雪车损坏率
  63. 山东高速股份有限公司东客站收费站和谐客栈QC小组  
东客站收费站减少车道月均争执发生次数
  64. 山东高速股份有限公司京台济南运管中心崮山收费站睿智QC小组  
降低入口发卡差错率
  65. 山东高速股份有限公司青岛运管中心峡山收费站QC小组  
降低出口外广场路口拥堵次数
  66. 山东高速股份有限公司泰安运管中心峰山收费站山之峰QC小组  
缩短高速收费站限行处置时间
  67. 山东高速股份有限公司泰安运管中心路管QC工作组  
声光一体式道路预警装置的研制
  68. 山东高速股份有限公司威海运管中心运营管理科螺丝钉QC小组  
降低高速公路收费站通行百万车次投诉率
  69. 山东高速股份有限公司潍莱运管中心平度西收费站“精益求精”  
QC小组 提高收费站车辆增收金额比率
  70. 山东高速股份有限公司夏津运管中心夏津信息分中心智享QC小组  
提高收费站入口治超设备一次称重准确率
  71. 山东高速股份有限公司夏津运管中心大西环科创QC小组  
提高高速公路收费站MTC车道车牌识别准确率

72. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心枣庄养护分中心鲁班 QC 小组  
提高高速公路沥青路面养护施工验收合格率
73. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心枣庄信息分中心一点通 QC 小组  
收费站出入口车牌识别准确率
74. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心枣庄运营调度分中心畅行 365QC 小组  
提升 96659 热线服务满意率
75. 山东高速集团四川乐宜公路有限公司信息稽查部 QC 小组  
提升高速公路 ETC 门架系统交易成功率
76. 山东高速集团四川乐自公路有限公司精准养护 QC 小组  
降低高速公路应急车道路面脏污率
77. 山东高速南绕城高速公路有限公司“求实”QC 小组  
提高预制箱梁外观质量合格率
78. 山东高速潍坊发展有限公司青州养护中心 QC 小组  
抗盐路缘石的研制与应用
79. 山东高速潍坊发展有限公司柏城收费站柏城收费站 QC 小组  
降低货车绿通查验登高率
80. 山东高速烟威公路有限公司双岛收费站 QC 小组  
缩短绿色通道车辆查验时间
81. 山东高速烟威公路有限公司养马岛收费站 QC 小组  
降低收费站拥堵率
82. 山东格瑞特公路工程有限公司“山海”QC 小组  
研发一种桥梁支架工字钢梁拆卸新方法
83. 山东格瑞特公路工程有限公司“木棵”QC 小组  
研发一种护栏安装新方法
84. 山东格瑞特公路工程有限公司“智慧探索”QC 小组  
提高隧道防水板一次性安装合格率
85. 山东格瑞特公路工程有限公司“扬帆起航”QC 小组  
提高工地试验室工作效率
86. 山东金宇信息科技集团有限公司“智慧”QC 小组

- 提高机房电缆桥架安装一次验收合格率
87. 山东联合能源管道输送有限公司京博输油站 QC 小组  
降低油品计量交接分票时间
88. 山东省大通建设集团有限公司第一工程公司“吞云吐雾”QC 小组  
研制公路工程铣刨机环保降尘喷雾器
89. 山东省交通规划设计院集团有限公司“力行”QC 小组  
提高日兰高速大庄至竹园段改扩建工程桩基岩溶判别准确率
90. 山东省路桥集团有限公司济潍高速“奋进”QC 小组  
研制隧道混凝土路面模板固定装置
91. 山东沂蒙交通发展集团有限公司安全万里行 QC 小组  
轻量级安全生产信息化平台的搭建与应用
92. 山东沂蒙交通发展集团有限公司“精研”QC 小组  
降低 SMA 沥青面层渗水系数
93. 山西交通建设工程有限公司交建公司 QC 小组  
提高断桥铝窗户安装的合格率
94. 山西交通建设监理咨询集团有限公司山西汾石高速公路总监办  
“飞翔”QC 小组 提高填石路基压实质量合格率
95. 山西交通控股集团有限公司忻州高速公路分公司养护工程部 QC  
小组 提高就地热再生完工质量检测合格率
96. 山西交通控股集团有限公司中部高速公路分公司韩信岭隧道管理  
站 QC 小组 研制安全隔离墩报警辅助装置
97. 山西交投高新高速公路管理有限公司陵川收费站“火焰”QC 小组  
提高员工出口特情操作准确率
98. 山西交投高新高速公路管理有限公司隧道运营中心“向阳花精心  
晋力”QC 小组 提高隧道路面坑槽修复压实度
99. 山西交投高新高速公路管理有限公司王莽岭景区收费站“超越”  
QC 小组 提高入口机器人发卡合格率
100. 山西交院试验检测有限公司隧道断面尺寸检测质量控制 QC 小组  
降低非质量原因隧道断面尺寸检测异常率

101. 山西晋阳高速改扩建项目管理有限公司、山西省交通运输安全应急保障技术中心（有限公司）晋阳改扩建安全先锋队 QC 小组  
减少施工现场临时用电安全隐患
102. 山西路桥第二工程有限公司大宁县支线 2 标 QC 小组  
提高混凝土碟形边沟直顺度合格率
103. 山西路桥第二工程有限公司沁源交通一期 QC 小组  
提高旧路改造工程路面平整度合格率
104. 山西路桥第九工程有限公司节能减排 QC 小组  
降低沥青拌和站废粉排放率
105. 山西路桥第四工程有限公司初心 QC 小组  
提高钻孔灌注桩一次性成桩合格率
106. 山西路桥第四工程有限公司蓝翔 QC 小组  
降低桥梁钻孔灌注桩塌孔率
107. 山西路桥第一工程有限公司太原西北二环高速 ZH02 标项目经理部奋进 QC 小组  
提高水泥混凝土桥面平整度合格率
108. 山西路桥集团试验检测中心有限公司奋进 QC 小组  
提高隧道二衬钢筋保护层厚度合格率
109. 山西路桥集团试验检测中心有限公司桥隧所 QC 小组  
提高隧道衬砌混凝土检测质量合格率
110. 山西路桥市政工程有限公司山西路桥市政武宿机场 QC 小组  
提高非开挖定向钻进施工一次验收合格率
111. 山西路桥市政工程有限公司山西路桥市政武宿机场 QC 小组  
提高现浇综合管廊混凝土外观质量优良率
112. 山西路桥市政工程有限公司五台山公路东线 QC 小组  
提高 SNS 柔性防护网施工技术一次验收合格率
113. 山西路桥市政工程有限公司飞翔 QC 小组  
提高市政排水检查井闭水试验质量合格率
114. 山西兴路交通工程监理技术咨询有限公司机电工程 QC 小组  
降低电缆沟开挖用时

115. 上海振华重工（集团）股份有限公司“勇往直前”QC小组  
提高大梁承轨梁精准对接合格率
116. 上海中远海运集装箱运输有限公司新质生产力QC小组  
奥吉堆场系统设备绿色智能化的创新实施
117. 苏州交通工程集团有限公司“银杏之春”质量管理小组  
提高大跨度预制箱梁施工一次验收合格率
118. 太旧高速公路管理（太原）有限公司佛岭隧道管理站QC小组  
提高隧道壁墙瓷砖修补合格率
119. 唐山港口实业集团有限公司众行小组  
降低海上穿梭巴士单船在港生产用时
120. 唐山交通建设工程监理咨询有限责任公司京抚线G102国道QC小组  
提高京抚线沥青路面平整度合格率
121. 乌海市公路工程有限公司开拓进取QC小组  
提高钢混组合箱梁顶板钢筋直螺纹套筒连接一次验收合格率
122. 乌海市公路工程有限公司精益求精QC小组  
提高公路桥梁工程箱梁预制一次验收合格率
123. 乌海市公路工程有限公司质量控制QC小组  
提高公路梁式桥湿接缝施工质量
124. 乌海市公路工程有限公司科技创新QC小组  
提高高等级公路沥青混凝土路面抗车辙性能
125. 乌海市公路工程有限公司混凝土质量控制QC小组  
提高现浇桥梁混凝土外观验收一次合格率
126. 无锡交通建设工程集团股份有限公司管桩金牌团队QC小组  
提升管桩劲性体施工质量合格率
127. 无锡交通建设工程集团股份有限公司品质先锋QC小组  
提升预制箱梁波纹管管道安装质量合格率
128. 徐州市公路工程总公司致远QC小组  
提高预制箱梁混凝土外观质量合格率
129. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司科技信息中心QC小组

- 研发煤炭易燃区域检测预警系统
130. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司流程队红色技术+QC 小组  
减少 BH2 皮带货品撒漏清理时间
131. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司科技信息中心 QC 小组  
研发皮带机全生命周期智能管理系统
132. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司流机设备管理 QC 小组  
缩短 ZL50GV 装载机换挡时间
133. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司联轴器维修效率提升 QC 小组  
减少门座式起重机起升联轴器维修工时
134. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司流机设备管理 QC 小组  
压缩矿用自卸车轮毂拆卸时间
135. 烟台港股份有限公司矿石码头分公司绿水青山 QC 小组  
提升码头浪坝清刷效率
136. 烟台港股份有限公司联合通用码头分公司流机队 QC 小组  
提高挖掘机火车平车效率
137. 烟台港运营保障有限公司水暖站综合运行保障 QC 小组  
减少污水池有限空间作业频次
138. 烟台港运营保障有限公司网络通讯站运行维护班 QC 小组  
降低港区电话故障率
139. 烟台港运营保障有限公司电力站修试班 QC 小组  
减少绝缘安全用具的试验时间
140. 烟台公路学会“畅行智检” QC 小组  
降低公路试验检测委托单使用成本
141. 扬州中远海运重工有限公司大型集装箱船导轨精度提升 QC 小组  
提升大型集装箱船搭载导轨精度
142. 运城高速公路管理有限公司芮城东收费站“奋进” QC 小组  
降低治超车型车牌修改时长
143. 运城高速公路管理有限公司盛夏 QC 小组  
提升收费站文明服务达标率

144. 长治高速公路管理有限公司“智禾”QC小组  
提高通信光缆施工初验合格率
145. 长治高速公路管理有限公司“智禾”QC小组  
提高外场道路摄像机安装验收一次性合格率
146. 浙江交工地下工程有限公司云顶QC小组  
提高室内防滑地砖铺贴一次验收合格率
147. 浙江交工地下工程有限公司领路QC小组  
提高抗浮锚杆桩头防水施工一次合格率
148. 浙江交工宏途交通建设有限公司和风QC小组  
提高斜交T梁横隔板模板一次安装合格率
149. 浙江交工宏途交通建设有限公司兰溪351国道QC小组  
提高旋挖钻引孔一次成型合格率
150. 浙江交工宏途交通建设有限公司双龙QC小组  
研制用于跨即有道路钢箱梁安装施工的可移动兜底防护系统
151. 浙江交工宏途交通建设有限公司甬台温改扩建3标QC小组  
研制一种旋挖钻机防倾覆装置
152. 浙江交工集团股份有限公司踏浪QC小组  
提高方墩钢筋保护层一次验收合格率
153. 浙江交工集团股份有限公司庆元QC小组  
提高路堑高边坡坡率控制一次合格率
154. 浙江交工集团股份有限公司甬当先锋QC小组  
提高数控钢筋笼滚焊机加工的箍筋间距合格率
155. 浙江交工集团股份有限公司陋室青莲QC小组  
提高钢筋笼直螺纹连接一次安装合格率
156. 浙江交工集团股份有限公司奋进号QC小组  
预制立柱成品智能检测机器人的研发
157. 浙江交工集团股份有限公司景宁产业平台QC小组  
降低城市道路车辆运输污染投诉率
158. 浙江交工集团股份有限公司甬台温2标QC小组

- 降低既有隧道最大振动速度
159. 浙江交工集团股份有限公司金鹏大桥破浪 QC 小组  
研发一种海洋涨落潮环境下高桩承台底模可回收围堰结构
160. 浙江交工集团股份有限公司开拓者 QC 小组  
提高 T 梁钢筋骨架安装一次验收合格率
161. 浙江交工集团股份有限公司智造未来 QC 小组  
一种箱梁防撞护栏固定装置施工技术研究
162. 浙江交工集团股份有限公司西南铁军 QC 小组  
全地形混凝土工作性能检测平板装置的研制
163. 浙江交工集团股份有限公司宁上高速公路霞浦至福安段 A1 合同段 QC 小组  
提高超大直径超长桩基成桩效率
164. 浙江交工金筑交通建设有限公司红船先锋 QC 小组  
提高钢梁全熔透焊缝一次检测合格率
165. 浙江交工路桥建设有限公司路建青年铁军 QC 小组  
预应力梁板端头封锚模板的创新
166. 浙江幸福轨道交通运营管理有限公司“匠心”QC 小组  
降低司机故障处置误操作数量
167. 中国港湾工程有限责任公司马来西亚塞京卡特大桥 QC 小组  
研发大潮差环境下防撞混凝土预制围堰施工工艺
168. 中国港湾工程有限责任公司菲律宾帕赛吹填开发项目皮带砂船质量攻关小队  
提高皮带砂船阶梯式分层回填一次合格率
169. 中国港湾工程有限责任公司提高 T 梁预应力管道一次验收合格率 QC 小组  
提高 T 梁预应力管道一次验收合格率
170. 中国港湾工程有限责任公司菲律宾帕赛吹填开发项目分层回填效率攻关小队  
提高皮带砂船阶梯分层回填施工效率
171. 中国港湾工程有限责任公司提高垫石一次验收合格率 QC 小组  
提高桥梁垫石一次验收合格率
172. 中国港湾工程有限责任公司提高预制 T 梁混凝土外观质量一次验收合格率 QC 小组  
提高预制 T 梁混凝土外观质量一次验收合格率

173. 中国公路工程咨询集团有限公司西合勇往直前 QC 小组  
降低桩基偏位误差
174. 中国公路工程咨询集团有限公司广东外语外贸大学黄埔研究院建设项目 EPC 总承包项目部“知识成就未来” QC 小组  
提高地下室防水卷材一次施工合格率
175. 中国公路工程咨询集团有限公司“质控先锋” QC 课题小组  
提高西北地区中风化砂岩桥梁桩基旋挖钻施工工效
176. 中国交通建设股份有限公司轨道交通分公司 青岛市地铁 8 号线  
支线 02 工区 QC 小组 管线探挖人身安全保护装置研制
177. 中国交通建设股份有限公司总承包经营分公司宛珩 QC 小组  
提高预制箱梁预应力张拉一次验收合格率
178. 中国交通建设股份有限公司总承包经营分公司天山 QC 小组  
隧道泡沫混凝土减震层施工工艺的创新
179. 中国日照外轮代理有限公司件杂货代理服务提升 QC 小组  
降低件杂货集港卸车压车率
180. 中化学交通建设集团有限公司“施工节水” QC 小组  
提高高速公路施工现场节水率
181. 中建八局第一建设有限公司“建证号” QC 小组  
研发绿色环保型深孔群桩全封闭地下泥浆多级沉淀系统
182. 中建八局第一建设有限公司“龙奥飞越” QC 小组  
提高深基坑围护结构钻孔灌注桩干成孔验收一次合格率
183. 中建八局第一建设有限公司“龙奥超越” QC 小组  
研制城市街区旋挖钻消噪提效取土器
184. 中建八局第一建设有限公司“攻坚” QC 小组  
研发高速公路路改桥桩柱一体化新型施工工艺
185. 中建路桥集团有限公司提质创效 QC 小组  
提高圆管涵管节预制外观质量一次验收合格率
186. 中交第二公路工程局有限公司巴州人民医院项目 QC 小组  
提高手术室电解钢板一次安装精度

187. 中交第二公路工程局有限公司“创新”小组  
一种多跨连续拱桥中央扣塔“单塔双扣”智能调节装置的研制
188. 中交第二公路勘察设计研究院有限公司燕矶长江大桥 QC 小组  
超大跨度航空限高悬索桥的效益提升
189. 中交第二航务工程局有限公司第五工程分公司填池枫林（南区）  
超越小组 提高机电线盒预埋合格率
190. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司智慧路 QC 小组  
提高预制 T 梁安装一次验收合格率
191. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司披荆斩棘 QC 小组  
提高钢管桩防腐一次检测合格率
192. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司和谐路 QC 小组  
提高隧道二次衬砌钢筋间距一次验收合格率
193. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司争先路 QC 小组  
降低隧道初期支护喷射混凝土损耗率超标比列
194. 中交第三航务工程局有限公司江苏分公司同心路 QC 小组  
提高预制 T 梁外观质量一次验收合格率
195. 中交第三航务工程局有限公司南京分公司济宁新能源情谊香醇 QC  
小组 提高砌体结构施工一次验收合格率
196. 中交第三航务工程局有限公司南京分公司仪禄高速天涯小组  
提高现浇盖梁钢筋保护层合格率
197. 中交第三航务工程局有限公司宁波分公司预制厂创新提高 QC 小组  
降低大管桩管节破损率
198. 中交第三航务工程局有限公司厦门分公司飞天遁地 QC 小组  
盾构机刀盘刮刀拆卸装置研制
199. 中交第三航务工程勘察设计院有限公司东华石湖 QC 小组  
码头鼓型橡胶护舷防撞板安装架的研制
200. 中交第三航务工程勘察设计院有限公司东华石湖 QC 小组  
提高重力式码头预制混凝土方块安装验收一次合格率
201. 中交第四航务工程局有限公司简州先锋 QC 小组

- 提升市政道路水稳基层一次验收合格率
202. 中交第四航务工程局有限公司青年环保 QC 小组  
提高高性能生态基材喷播植被覆盖率
203. 中交第四航务工程局有限公司水上桩基 QC 小组  
小管径钢管桩硬质砂层桩芯清孔装置的研制
204. 中交第四航务工程局有限公司乘风破浪 QC 小组  
新型海上钢管桩运输系统研发
205. 中交第四航务工程局有限公司扬帆筑梦 QC 小组  
缩短海上水泥搅拌桩（DCM）单组施工用时
206. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司研制高桩码头板下疏浚新型设备 QC 小组  
高桩码头板下疏浚新型设备的研制
207. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司连云 QC 小组  
研制高潮差环境管桩截桩施工工艺
208. 中交第一航务工程局有限公司中交一航局集思广益 QC 小组  
提高异型组合铝单板幕墙施工合格率
209. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司工程总承包事业部曹妃甸项目部 QC 小组  
提高翻车机房场地强夯及振动碾压合格率
210. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司工程总承包事业部赣榆项目部 QC 小组  
提高护岸工程倒滤层土工布铺设合格率
211. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司工程总承包事业部赣榆项目部 QC 小组  
提升扭王字块预制表观质量一次合格率
212. 中交二航局第六工程有限公司博弈之道 QC 小组  
提高波形钢腹板涂层质量验收一次合格率
213. 中交二航局第六工程有限公司沁伊技术创新 QC 小组  
研发一种桥梁桩基础双主筋长短丝套筒连接工艺
214. 中交广州航道局有限公司中海壳牌惠州三期项目致远 QC 小组  
提高潮间带水下砂垫层施工一次验收合格率
215. 中交广州航道局有限公司平陆运河创新创效 QC 小组  
提高平陆运河孤岛土石方施工效率

216. 中交广州航道局有限公司射阳港项目部 QC 小组  
提高耙吸船在强回淤条件下的施工效率
217. 中交广州航道局有限公司江苏滨海（LNG）项目部 QC 小组  
提高耙吸船开挖铁板砂施工效率
218. 中交机电工程局有限公司中储粮济宁直属库项目 QC 小组  
提升中心减压管垂直度安装合格率
219. 中交基础设施养护集团有限公司“夜行者”QC 小组  
提高隧道射流风机注油效率
220. 中交建筑集团西南建设有限公司高效质控 QC 小组  
提高热带沿海地区预制装配式涵洞安装总体合格率
221. 中交路桥建设有限公司敢为人先 QC 小组  
一种新型板厚斜撑锚板装置联合研发
222. 中交路桥建设有限公司超长预制方桩安装精度控制 QC 小组  
提高超长预制混凝土方桩结构一次性安装精度
223. 中交三公局第六工程（河北）有限公司漳河特大桥项目部 QC 小组  
提高桩基大直径钢筋剥肋直螺纹套筒连接质量控制
224. 中交三公局第六工程（河北）有限公司质量卓越 QC 小组  
提高超深大直径旋挖灌注桩成孔一次验收合格率
225. 中交三航（南通）海洋工程有限公司高桥基地奋勇争先 QC 小组  
降低盾构管片预埋滑槽漏浆率
226. 中交三航局第八工程（湖南）有限公司清水塘项目济安 QC 小组  
提高定型钢构件高栓一次验收合格率
227. 中交上海航道局有限公司云霄县中心城区污水治理项目 QC 小组  
提高水泥搅拌桩一次成桩合格率
228. 中交水利水电建设有限公司梅山项目经理部降低海上塑料排水板打插回带率 QC 小组  
降低海上塑料排水板打插回带率
229. 中交水运规划设计院有限公司“飓风”QC 小组  
提高深厚淤泥复杂地质高压旋喷桩复合地基承载力

230. 中交隧桥（南京）技术有限公司南京燕子矶长江隧道管养配套服务项目经理部 QC 小组 提高水下盾构隧道防淹门盖板焊接维修一次合格率
231. 中交天津航道局有限公司江西项目部提质增效 QC 小组 降低市政工程 HDPE 管道 CCTV 检测验收缺陷率
232. 中交天津航道局有限公司“阳光”QC 小组 提高花瓶墩外观质量验收合格率
233. 中交天津航道局有限公司提高码头预制梁板安装质量 QC 小组 提高码头预制梁板安装质量优良率
234. 中交武汉港湾工程设计研究院有限公司“桥面吊机”QC 小组 2000 吨级钢桁梁桥面吊机快速过索和辅助挂索技术
235. 中交一公局第七工程有限公司、河南省卢华高速公路有限公司“节能增效”QC 小组 研制山地高边坡多用途喷淋水装置
236. 中交一公局集团有限公司盛康 QC 小组 提高施工现场考古墓穴回填压实度一次性合格率
237. 中交资产管理有限公司贵州区域管理总部中交资管贵州总部收费运营 QC 小组 提升贵江管理中心运营管理信息传播覆盖率
238. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部“匠人 Z 造”QC 小组 提高咸通路段沥青路面一次坑槽修补效率
239. 中铁七局集团有限公司品质宁盐 QC 小组 提高桩基钢筋笼墩粗套丝接头一次合格率
240. 中铁七局集团有限公司绿色宁盐 QC 小组 提高钢栈桥钢管桩成桩质量合格率
241. 中铁十四局集团第四工程有限公司“凌霄之志”QC 小组 提高高速公路隧道初支喷射混凝土平整度合格率
242. 中铁十四局集团第四工程有限公司“宣宇昂然、绩往开来”QC 小组 减少桥梁无砟轨道底座板裂缝出现频率
243. 中铁十四局集团第四工程有限公司“质量先锋”QC 小组 减少预制箱梁混凝土表面气泡数量

- 244. 中铁十四局集团有限公司 DX-XH2 标段 QC 小组  
提高钻孔灌注桩施工一次验收合格率
- 245. 中铁十五局集团第四工程有限公司励精图治 QC 小组  
提高水泥搅拌桩一次验收合格率
- 246. 中远海运化工物流有限公司“绿色畅运”QC 小组  
提升运输碳排放能效

### 三、三等交通运输行业质量管理小组及成果

- 1. 沧州公共交通集团有限公司智能调度 QC 小组  
提高公交运营行车正点率
- 2. 沧州路桥建设集团有限公司沧州路桥 QC 小组  
提高钻孔灌注桩钢筋笼制作合格率
- 3. 常州市金坛区港航事业发展中心智航 QC 小组  
船舶发动机前置节能减排装置的研发
- 4. 大连港散杂货码头公司电流 QC 小组  
提高流动机械钢材装卸合格率
- 5. 广州港股份有限公司新港港务分公司创业 QC 小组  
降低筒顶闸门故障频次
- 6. 广州港股份有限公司新港港务分公司金光 QC 小组  
降低门机行走传动齿轮轴承损坏故障维修耗时
- 7. 广州港股份有限公司新港港务分公司铁牛 QC 小组  
降低山推 DH24-C2 推土机液压系统漏油故障率
- 8. 广州港南沙港务有限公司星火 QC 小组  
减少 8、9 号卸船机大车机构故障次数
- 9. 河北光太路桥工程集团有限公司肥乡区 2023 年农村公路项目 QC 小组  
提高水泥稳定土基层验收合格率
- 10. 河北省荣昌交通实业有限公司聚合致远 QC 小组  
如何提高波形梁护栏安装合格率
- 11. 河北辛通路桥建设有限责任公司辛通道 QC 小组

- 提高 G307 中修养护工程沥青混凝土路面摊铺平整度合格率
12. 济南黄河路桥建设集团有限公司星河 QC 小组  
提高桥梁防撞墙一次性浇筑合格率
  13. 济南金诺公路工程监理有限公司开拓者 QC 小组  
提高建筑外窗一次验收合格率
  14. 济南金曰公路工程有限公司“初心”QC 小组  
回收粉填充大粒径碎石基层环保材料的研制
  15. 济南金曰公路工程有限公司“金刚”QC 小组  
提高钢筋混凝土保护层合格率
  16. 济南金曰公路工程有限公司“路峰”QC 小组  
提高水稳基层取芯合格率
  17. 济南金曰公路工程有限公司“夜行者”QC 小组  
提高高架桥路面含砂雾封层施工效率
  18. 济南金曰公路工程有限公司“优创品质”QC 小组  
提高沥青砂灌缝施工一次性验收合格率
  19. 济南金曰公路工程有限公司“质控先锋”QC 小组  
提高综合管廊 LEAC 丙烯酸聚合物水泥防水涂料施工一次验收合格率
  20. 济南金曰公路工程有限公司“质盛”QC 小组  
降低彩色沥青路面表观质量缺陷率
  21. 济南易通城市建设集团股份有限公司“道路养护”QC 小组  
检查井盖周边沥青路面铣刨工装的研制
  22. 济南易通城市建设集团股份有限公司梦天 QC 小组  
提高多孔聚合物透水混凝土面层施工合格率
  23. 济南易通城市建设集团股份有限公司易创 QC 小组  
铺路钢板缓冲装置连接件的研制
  24. 江苏宁杭高速公路有限公司启航 QC 小组  
360° 定点旋转式测高装置
  25. 江苏培韵建设有限公司田由路创优 QC 小组

- 提高桥梁圆形墩柱钢筋施工一次验收合格率
26. 江苏瑞沃建设集团有限公司瑞沃奋进 QC 小组  
提高大直径桩基钢筋笼的合格率
27. 江苏省崇启大桥管理处启东东收费站同心圆 QC 小组  
收费亭快速除雾装置研制
28. 江苏省交通工程集团有限公司 204 国道盐阜 QC 小组  
提高桥面砼防撞护栏对拉螺栓孔封堵质量一次合格率
29. 江苏省交通工程集团有限公司 312XW11 “试验小分队” QC 小组  
提高预制箱梁孔道压浆密实度合格率
30. 江苏省交通工程集团有限公司 BGGG 金结 QC 小组  
提高镶面板激光熔覆合格率
31. 江苏省宁淮高速公路淮安管理处通慧 QC 小组  
可更换 ETC 门架车牌识别防护罩镜片装置的研制
32. 江苏省宁通高速公路管理处几人行 QC 小组  
CPC 卡收发、调拨统计器的研制
33. 江苏现代路桥有限责任公司桥隧小顽砣  
一种用于桥梁防撞的附着式可拆卸缓冲限高架装置
34. 江苏扬子江高速通道管理有限公司魔方 QC 小组  
研制非标准尺寸护栏板成孔工具
35. 江苏中车城市发展有限公司轨顶风道安装 QC 小组  
研发装配叠合整体式地下车站轨顶风道安装方法
36. 江西交投集团赣州管理中心南康西收费所智在行 QC 小组  
行人上高速预警系统
37. 江西交投集团赣州管理中心南康西收费所智在行 QC 小组  
工控机切换器装置
38. 江西交投集团赣州管理中心南康西收费所智在行 QC 小组  
激光雷达超高检测报警装置
39. 江西交投集团赣州管理中心南康西收费所智在行 QC 小组  
ETC 车道异常交易提示系统

40. 江西省交通工程集团有限公司方创 QC 小组  
提升水稳基层新旧拼接质量合格率
41. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心赣州车辆救援大队“虔心援”QC 小组  
自研多功能指挥车，提升救援服务质量
42. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心信息分中心“天工”微创新工作室  
研制车辆超宽报警提示装置
43. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心信息分中心“天工”微创新工作室  
情报板敏感字符安全防护监测系统
44. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心信息分中心“天工”微创新工作室  
研制移动式漏费车辆预警系统
45. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心信息分中心“天工”微创新工作室  
研制自助发卡机 CPC 卡数量监测装置
46. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
研制车辆通行智能监测提示、自动开关灯装置
47. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
基于无线传输远程控制可拆卸便携式限高装置
48. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
研制供电线缆智能无线测温装置
49. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
基于活物探测技术的一种安全装置
50. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
研制一键式智能便民服务求助装置
51. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
研制车辆引导无线通信对讲喊话装置
52. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
研制 AI 智能识别感应防瞌睡语音提示装置
53. 江西省交通投资集团有限责任公司赣州管理中心寻乌南收费所求是 QC 小组  
光学测量+生物识别技术在车辆安全驾驶预警装置中的应用

54. 交运集团青岛温馨巴士有限公司安达分公司 QC 小组  
降低 604 路飞燕牌 SDL6120EVG4 电动车传动轴异响发生频次
55. 交运集团青岛温馨巴士有限公司捷达分公司 QC 小组  
降低 CNG 型公交车电磁耦合器故障率
56. 交运集团青岛温馨巴士有限公司蓝色硅谷分公司 QC 小组  
降低金龙牌 XMQ6127AGBEVL 型公交车空气压缩机异响故障发生频次
57. 交运集团青岛温馨巴士有限公司隧道分公司博智 QC 小组  
降低亚星牌 JS6116GHCJ 型公交车组合开关故障率
58. 交运集团青岛温馨巴士有限公司兴达分公司工匠 QC 小组  
降低飞燕牌 SDL6120EVG4 型公交车地板包角更换频次
59. 交运集团青岛温馨校车有限公司奋进 QC 小组  
提高海信学校运行实载率
60. 交运集团青岛温馨校车有限公司阳光 QC 小组  
研制校车指挥倒车辅助蜂鸣器
61. 交运集团有限公司青岛胶州分公司护航人 QC 小组  
降低胶州温馨校车车辆遥控器维修成本
62. 交运集团有限公司青岛汽车北站“北站有我，有我必胜” QC 小组  
提高单位工时旅客发送量
63. 交运集团有限公司青岛汽车东站垦荒耕耘 QC 小组  
提高随行购在车站商贸业务销售收入中的占比
64. 晋城高速公路管理有限公司“追风少年” QC 小组  
减少高速公路养护车辆补胎次数
65. 廊坊市交通技术咨询监理公司廊坊交通监理试验检测 QC 小组  
提高水稳混合料级配的合格率
66. 廊坊市交通勘察设计院道路二组 QC 小组  
降低路中检查井破损率
67. 连云港中联理货有限公司检验产品线 QC 小组  
提高燃油计量检验准确率
68. 聊城市交通发展有限公司牢不可破的联盟 QC 小组

- 降低改扩建工程新旧路面基层纵向搭接裂缝率
69. 聊城市交通发展有限公司一马当先 QC 小组  
提高桥梁铅芯隔震橡胶支座一次性安装合格率
70. 聊城市交通发展有限公司运筹帷幄 QC 小组  
提高水泥搅拌桩成桩合格率
71. 临沂市公路事业发展中心河东区中心河东区公路中心“工程”QC 小组  
提高梯形边沟施工质量优良率
72. 临沂市公路事业发展中心蒙阴县中心蒙阴县公路中心“科技执守”QC 小组  
桥梁安全监测系统的研发
73. 南京市航道事业发展中心南京市玉带船闸管理所奋斗者 QC 小组  
提高玉带船闸靠船墩使用情况船民调查满意度
74. 南通中远海运川崎船舶工程有限公司综合设计科第一 QC 小组  
提高 23500 箱位集装箱船箱位量
75. 宁波港集装箱运输有限公司技术创新小组  
降低港内牵引车总成大修次数
76. 宁波港集装箱运输有限公司维修攻关小组  
降低港外集卡故障时间
77. 宁波港强实业有限公司 119 创新工作室 QC 小组  
提高干粉消防车出粉速度
78. 宁波油港轮驳有限公司甬港消拖 60 号 QC 小组  
提高双燃料拖轮 LNG 使用量比例
79. 宁波舟山港股份有限公司北仑第二集装箱码头分公司卡口 QC 小组  
减少集卡在进门道口的等待时间
80. 青岛城运控股集团城阳巴士有限公司第九分公司“优服”QC 小组  
降低公交车能耗
81. 青岛城运西海岸交通发展集团有限公司飞扬 QC 小组  
降低宇通 ZK6109DX 车型空调故障发生频次
82. 青岛城运西海岸温馨巴士有限公司精益 QC 小组  
利用废弃物料自主研制静电带

83. 青岛公交集团崂山巴士有限公司安全监督部安全强基 QC 小组  
降低安全事件起数
84. 青岛公交集团崂山巴士有限公司第六分公司六安 QC 小组  
“三秒”高效降低违章率
85. 青岛公交集团崂山巴士有限公司第一分公司追求卓越 QC 小组  
提高一次性安全培训合格率
86. 青岛公交集团崂山巴士有限公司技术信息部靓屏 QC 小组  
降低车载站接显示屏故障率
87. 青岛公交集团市北巴士有限公司第二分公司智安探索 QC 小组  
研发智能三角木报警系统
88. 青岛公交集团市北巴士有限公司第六分公司热线投诉数量改进小组  
降低热线投诉数量 提升服务品质
89. 青岛公交集团市南巴士有限公司技术信息部电动空压机试验台 QC  
小组 研制新能源电动车空压机维修实验台
90. 青岛公交集团隧道巴士有限公司第七分公司公交、地铁两网融合，  
如“七”而至——调度创新小组 公交、地铁两网融合
91. 青岛公交集团隧道巴士有限公司第四分公司第四分公司技术工匠  
qc 小组 提高服务热线表扬电话起数
92. 青岛公交集团有限责任公司“创新提效”QC 小组  
行车班组管理系统研发
93. 青岛公交集团有限责任公司营运管理处“精益高效”QC 小组  
公交站牌“云巡检”模式研究
94. 青岛市交通规划设计院有限公司众智达 QC 小组  
绿色低碳发展背景下桥梁排水系统的数字化技术升级
95. 日照港船机工业有限公司维修中心 QC 小组  
码头前沿防冲板吊装工装创新攻关
96. 日照港股份岚山港务有限公司机械二队技术组 QC 小组  
减少 VOLVO 装载机驱动桥维修次数

97. 日照港集团有限公司铁路运输公司工电段机械维修工区 QC 小组  
研制新型轨缝调整器锁紧轴
98. 日照港集团有限公司铁路运输公司机务段徐玉金班 QC 小组  
减少内燃机车中修作业时间
99. 日照港集团有限公司铁路运输公司维修管理段维修工区 QC 小组  
降低站场照明用电能耗
100. 日照港集装箱发展有限公司第二港务分公司卸船流程队“螺丝钉”  
QC 小组 提高梨形头自锁螺旋芯使用寿命
101. 日照港集装箱发展有限公司第二港务分公司装车流程队阳光阶梯  
QC 小组 降低矿石系统皮带机跑偏故障频次
102. 日照港集装箱发展有限公司第二港务分公司装车流程队致胜团队  
QC 小组 降低矿石流程皮带机保护开关动作停机频次
103. 日照港集装箱发展有限公司第二港务分公司装船流程队运行甲班  
QC 小组 减少 2#取料机斗轮漏斗裙板更换次数
104. 日照港集装箱发展有限公司第三港务分公司技术保障中心石臼电  
修班 QC 小组 降低门机电气房变频器故障次数
105. 日照港集装箱发展有限公司第一港务分公司矿石流程队运行丁班  
QC 小组 提高装车楼装车合格率
106. 日照港集装箱发展有限公司服务保障中心数字智能攻坚 QC 小组  
提升港区安保应急响应时间
107. 日照港集装箱发展有限公司轮驳分公司“岚港拖 11”轮 QC 小组  
降低船舶 DC24V 应急电网低压故障率
108. 日照港集装箱发展有限公司网络数据中心绿竹运维 QC 小组  
降低岸桥智能理货系统故障维修时间
109. 日照港集装箱发展有限公司应急救援中心日港火焰蓝 QC 小组  
缩短危化品罐体根部堵漏时间
110. 日照港山钢码头有限公司“青锋”QC 小组  
降低门座式起重机锚固时间
111. 日照港油品码头有限公司维修队电修班 QC 小组

- 降低一库区分布式测温系统故障停时
112. 日照金桥节能科技有限公司品质先锋 QC 小组  
降低混凝土面层裂缝率
113. 日照实华原油码头有限公司商务调度中心驻船调度 QC 小组  
缩短原油洗舱时间
114. 日照中理外轮理货有限公司计重计量站计重计量班 QC 小组  
创新无人机智能水尺观测模式
115. 山东东泰设计咨询有限公司“公路医生” QC 小组  
提高雨水管道的精细化设计水准
116. 山东东泰设计咨询有限公司“路路新” QC 小组  
提高养护工程设计效率及质量
117. 山东东泰设计咨询有限公司“通途” QC 小组  
有效提高现浇箱梁底板应力计算精度
118. 山东东泰设计咨询有限公司“智慧创想” QC 小组  
缩短三号沟桥梁设计(二期)拱桥预算编制时间
119. 山东东泰设计咨询有限公司飞扬 QC 小组  
提高人行道三面坡一次铺装合格率
120. 山东东泰设计咨询有限公司精工 QC 小组  
提高减速丘的使用安全性
121. 山东东泰设计咨询有限公司路遥 QC 小组  
提高沥青路面与半刚性基层层间联结强度
122. 山东东泰设计咨询有限公司有限元 QC 小组  
提高现浇箱梁钢管支架计算效率
123. 山东方正公路工程监理咨询有限公司“路强” QC 小组  
提高桥梁墩柱钢筋保护层合格率
124. 山东港口工程管理咨询有限公司翱翔 QC 小组  
提高背栓式石材幕墙安装质量合格率
125. 山东港口日照港集团有限公司技术创新中心南区维修队门机机修  
QC 小组 降低门机钢丝绳更换时间

126. 山东港口日照港集团有限公司技术创新中心南区维修中心第六包机组 QC 小组 降低门机锚固插板限位故障次数
127. 山东港湾建设集团有限公司“砵心砵行”第二 QC 小组 混凝土连续滚动搅拌式取样装置的研制
128. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾渤海湾项目部 QC 小组 水位变动区现浇结构可调悬吊底模支撑系统的研制
129. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾董家口 QC 小组 一种临海超厚石层大直径灌注桩多护筒成孔施工工艺的研发
130. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾港航 QC 小组 近岸沉箱格仓陆上回填施工装置的研制
131. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾建设集团磐石 QC 小组 地面管道过路装置的研制
132. 山东港湾建设集团有限公司山东港湾科技 QC 小组 砂石产品智能识别出场监管系统的研制
133. 山东高速德州发展有限公司德心·守护 QC 小组 一种高速公路隔离栅入侵安全报警系统的研制
134. 山东高速德州发展有限公司德州东路管中心 QC 小组 研发夜间多功能安全升降预警装置
135. 山东高速德州发展有限公司德州东收费站 QC 小组 研发智能远程挡车杆
136. 山东高速德州发展有限公司德州养护“高速守护”QC 小组 提高恶劣天气顾客的出行满意率
137. 山东高速德州发展有限公司德州养护中心“桥梁医生”QC 小组 提高桥梁运营安全
138. 山东高速德州发展有限公司乐陵东收费站 QC 小组 研发绿通快速查验系统
139. 山东高速德州发展有限公司阳光山小高 QC 小组 降低入口 ETC 车道异常车辆占用时长
140. 山东高速工程建设集团有限公司“数质飞跃”QC 小组

- 提高钢筋直螺纹连接合格率
141. 山东高速工程建设集团有限公司提高预制梁板表观质量 QC 小组  
提高预制梁板表观质量
  142. 山东高速股份有限公司德州运管中心禹城东收费站“开拓”小组  
提高收费车道电动栏杆完好率
  143. 山东高速股份有限公司德州运管中心禹城收费站老兵 QC 小组  
提高收费站出口车牌输入准确率
  144. 山东高速股份有限公司菏泽运管中心畅安 QC 小组  
提高高速桥梁伸缩缝病害维修合格率
  145. 山东高速股份有限公司菏泽运管中心菏关养护分中心 QC 小组  
降低高速公路沥青路面病害的比率
  146. 山东高速股份有限公司临沂运管中心兰陵西收费站“鼎新”QC 小组  
提升高速公路客户通行满意率
  147. 山东高速股份有限公司临沂运管中心临枣信息分中心“机电卫士”  
QC 小组 降低高速公路机电设备故障数量
  148. 山东高速股份有限公司青岛运管中心蓝村收费站“见贤思齐”QC  
小组 提高出入口车型车牌准确率
  149. 山东高速股份有限公司泰曲路养护分中心 QC 小组  
提高波形梁钢护栏维修及时率
  150. 山东高速股份有限公司滕州南收费站尚善 QC 小组  
缩短收费站绿通车辆平均查验用时
  151. 山东高速股份有限公司威海运管中心党工人力科先锋 QC 小组  
提高高速公路基层单位人才培养覆盖率
  152. 山东高速股份有限公司威海运管中心路管分中心 QC 小组  
前置声光报警装置的研制
  153. 山东高速股份有限公司威海运管中心威海南海站收费站 QC 小组  
提高高速公路收费站入口大件运输车一次性通过查验速度
  154. 山东高速股份有限公司威海运管中心信息分中心 QC 小组  
高速公路收费站计重称台自动加热装置的研制

155. 山东高速股份有限公司潍坊运管中心青州养护分中心磨砺 QC 小组  
缩短八车道高速公路大雪封闭时间
156. 山东高速股份有限公司潍坊运管中心潍坊西收费站螺丝钉 QC 小组  
提高绿通车查验安全规范率
157. 山东高速股份有限公司潍莱运管中心莱西收费站扬帆 QC 小组  
提高收费站特情车辆处理速度
158. 山东高速股份有限公司夏津运管中心伦镇收费站一路有你 QC 小组  
缩短入口 ETC 货车通行时间
159. 山东高速股份有限公司雪野收费站雪野收费站 QC 小组  
减少超限超载车辆的处理时间
160. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心枣庄北收费站工匠 QC 小组  
提高收费站非法闯入拦截率
161. 山东高速股份有限公司枣庄运管中心枣庄路管分中心畅行 QC 小组  
带限位功能的车用装卸装置的研制
162. 山东高速股份有限公司淄博运管中心淄博信息分中心 QC 小组  
提高收费系统的智能监测设备完好率
163. 山东高速集团四川乐自公路有限公司畅行先锋 QC 小组  
提升入口货车通行效率
164. 山东高速济宁发展有限公司机电管理 QC 小组  
UPS 市电异常报警延伸装置的研制
165. 山东高速济宁发展有限公司智行星海 QC 小组  
高速公路路面平整度检测装置
166. 山东高速日照发展有限公司安全管理部 QC 小组  
降低安全风险事故隐患
167. 山东高速日照发展有限公司倾听守护 QC 小组  
提升 96659 热线转评价率
168. 山东高速日照发展有限公司曦心养护 QC 小组  
研制新型沥青路面裂缝贴缝机
169. 山东高速沈海高速公路有限公司东方突破 QC 小组

- 提高路基填筑一次性验收合格率
170. 山东高速实业发展有限公司创优 QC 小组  
利用分时电价节能增效
171. 山东高速实业发展有限公司莱芜服务区“扬帆未来”QC 小组  
提升高速公路服务区垃圾倾倒收集效率
172. 山东高速威海发展有限公司荣潍高速众睿 QC 小组  
电动升降警灯装置的研发
173. 山东高速烟台发展有限公司梦想彩虹 QC 小组  
提升绿通车顾客满意度
174. 山东高速淄临高速公路有限公司非凡 QC 小组  
提高桩基声测管安装一次验收合格率
175. 山东高速淄临高速公路有限公司奋进 QC 小组  
提高隧道拱架连接钢板加工一次验收合格率
176. 山东高速淄临高速公路有限公司泰山 QC 小组  
提高隧道初期支护一次验收合格率
177. 山东金衢设计咨询集团有限公司创新品质 QC 小组  
有效提高高速公路沥青路面平整度
178. 山东金宇信息科技集团有限公司科创宇韵 QC 小组  
公路养护管理信息系统研发
179. 山东金宇信息科技集团有限公司拓新 QC 小组  
提高通讯机柜安装首次验收合格率
180. 山东金宇信息科技集团有限公司卓然 QC 小组  
隧道工程应急处理系统研发
181. 山东聚佰源市政工程有限公司 JBY-工匠 QC 小组  
提高钢护栏立柱安装顶部标高验收达标率
182. 山东科达基建有限公司“精益求精”QC 小组  
降低路面破损状况指数 CPI
183. 山东联合能源管道输送有限公司京博输油站 QC 小组  
油品计量交接智能化分票系统

184. 山东联合能源管道输送有限公司京博输油站管道巡检 QC 小组  
PCMx 设备改造
185. 山东联合能源管道输送有限公司聚智攻坚 QC 小组  
研制储罐沉降、变形检测智能系统
186. 山东联合能源管道输送有限公司码头作业站 QC 小组  
缩短带缆时长
187. 山东联合能源管道输送有限公司青春聚力 QC 小组  
在线腐蚀监测系统
188. 山东联合能源管道输送有限公司求真力行 QC 小组  
研制泵房无人巡检机器人
189. 山东联合能源管道输送有限公司炙热梦想 QC 小组  
库区加装热成像实现库区内测温识别
190. 山东鲁中公路建设有限公司超越 QC 小组  
降低预制小箱梁端头梁底中大裂缝的发生率
191. 山东陆海重工有限公司清扫器研发创新 QC 小组  
提高港口装载机连接使用的前进式清扫器无尘环保清扫质量
192. 山东路科工程检测有限公司“智检先锋”QC 小组  
提高公路技术状况评价报告编制效率
193. 山东省大通建设集团有限公司第二工程公司“向新而生”QC 小组  
提高院区绿化苗木夏季种植成活率
194. 山东省大通建设集团有限公司第二工程公司“勇往直前”QC 小组  
提高桥梁伸缩缝维修效率
195. 山东省大通建设集团有限公司第三工程公司“实践”QC 小组  
提高大规格银杏一次性验收合格率
196. 山东省大通建设集团有限公司第一工程公司“滴水不漏”QC 小组  
提高公路新老沥青路面拼接处渗水系数合格率
197. 山东省大通建设集团有限公司第一工程公司“一气呵成”QC 小组  
提高燃气管道安装一次性验收合格率
198. 山东省公路桥梁建设集团有限公司“阳光之星”QC 小组

- 提高隧道二衬防水施工质量合格率
199. 山东省公路桥梁建设集团有限公司“卓越创新”QC小组  
提高隧道施工通风优良率
200. 山东省公路桥梁建设集团有限公司济曲项目“互助”QC小组  
提高预应力大盖梁施工的质量
201. 山东省公路桥梁建设集团有限公司零点立交项目丰碑QC小组  
提高现浇混凝土防撞护栏外观质量合格率
202. 山东省公路桥梁建设集团有限公司顺河高架项目“开拓者”QC小组  
提高城市高架钢箱梁桥防腐质量一次验收合格率
203. 山东省公路桥梁建设集团有限公司西北狼QC小组  
提高钢筋桁架组合楼承板安装合格率
204. 山东省交通工程监理咨询有限公司童海QC小组  
预制箱梁端部封锚工具的研制
205. 山东省交通规划设计院集团有限公司高速公路改扩建设计技术研究QC小组  
京台高速公路齐河至济南段改扩建工程排水设计优化研究
206. 山东省交通规划设计院集团有限公司绿色涵洞QC小组  
降低预制涵洞工程造价
207. 山东省交通规划设计院集团有限公司隧道提质升级QC小组  
降低开元隧道结构渗漏水危害
208. 山东省交通规划设计院集团有限公司综合交通数字中心QC小组  
综合交通指标分析系统研发
209. 山东省路桥集团有限公司“巩固”QC小组  
提高沥青路面就地热再生复拌机工况行驶速度
210. 山东省路桥集团有限公司“黄河大桥”QC小组  
提高沥青路面平整度
211. 山东省路桥集团有限公司“京台”QC小组  
提高桥涵台背回填压实度施工质量
212. 山东省路桥集团有限公司“开拓者”QC小组

- 提高墩柱钢筋砼保护层合格率
213. 山东省路桥集团有限公司“启辰飞跃”QC小组  
隧道二衬台车端模封堵系统技术创新
214. 山东省路桥集团有限公司“筑路先锋”QC小组  
提高钢壳塔总拼一次合格率
215. 山东省路桥集团有限公司“追梦”QC小组  
提高坦桑尼亚BRT项目SHD(Shop Drawing)设计效率
216. 山东省路桥集团有限公司柏乡QC小组  
提高抛石挤淤段软土路基弯沉合格率
217. 山东省路桥集团有限公司济南地铁“能工巧匠”QC小组  
提高全断面硬岩联络通道开挖速
218. 山东省路桥集团有限公司闪光QC小组  
研制一种新型的预制箱涵翻转设备
219. 山东省路桥集团有限公司祝兹QC小组  
基于冲击回波法提高箱梁预应力孔道压浆质量合格率
220. 山东同舟工程咨询有限公司“超越”QC小组  
提高可研阶段项目投资估算的准确性
221. 山东沂蒙交通发展集团有限公司路面平整度控制QC小组  
提高沥青混凝土路面平整度
222. 山西交通建设监理咨询集团有限公司山西晋阳改扩建项目创新QC小组  
提高光纤传输施工合格率
223. 山西交通建设监理咨询集团有限公司太原联络线JL2总监办QC小组  
提高隧道二衬混凝土外观质量
224. 山西交通建设监理咨询集团有限公司一分公司黎霍高速交安工程QC小组  
提高中央分隔带现浇混凝土护栏外观质量合格率
225. 山西交通控股集团有限公司临汾北高速公路分公司临汾北收费站QC小组  
提高出口特情车辆放行速度
226. 山西交通控股集团有限公司临汾南高速公路分公司吉县隧道管理站QC小组  
提高隧道养护作业控制区安全设施首次布设合格率

227. 山西交通控股集团有限公司临汾南高速公路分公司养护工程部 QC 小组  
提高组合式波形护栏一次验收合格率
228. 山西交通控股集团有限公司中部高速公路分公司“精隧求精” QC 小组  
降低隧道 PLC 故障次数
229. 山西交通控股集团有限公司中部高速公路分公司张兰收费站“成文君”创新 QC 小组  
降低自助发卡机发卡错误率
230. 山西交投产业科技发展有限公司雄鹰队 QC 小组  
降低风机拉拔试验用时
231. 山西交投高新高速公路管理有限公司信息监控中心精英 QC 小组  
提高断电后设备运行时长
232. 山西交投高新高速公路管理有限公司啄木鸟 QC 小组  
提高路面坑槽修补合格率
233. 山西晋阳高速改扩建项目管理有限公司奋进 QC 小组  
提高现浇箱梁预应力张拉一次验收合格率
234. 山西晋阳高速改扩建项目管理有限公司开拓创新 QC 小组  
提高钻孔灌注桩清孔合格率
235. 山西晋阳高速改扩建项目管理有限公司扬帆 QC 活动小组  
提高连续刚构混凝土外观质量
236. 山西黎霍高速公路有限公司襄垣北收费站星火 QC 小组  
提高收费车道夜间车牌识别成功率
237. 山西路桥第二工程有限公司离隰高速 LM3 项目 QC 小组  
提高水稳结构层边部质量合格率
238. 山西路桥第二工程有限公司临汾市立交桥项目 QC 小组  
降低顶系梁施工用时
239. 山西路桥第六工程有限公司先行 QC 小组  
提高隧道初支喷射混凝土平整度
240. 山西路桥第七工程有限公司“优质青年” QC 小组  
提高曲线渐变段桥面铺装验收合格率
241. 山西路桥第七工程有限公司 G208 改建工程一标创效先锋 QC 小组

- 提升涵洞钢筋保护层厚度合格率
242. 山西路桥第七工程有限公司 G341 古县改建一标路面 QC 小组  
提高沥青混凝土面层检验合格率
243. 山西路桥第七工程有限公司浮临高速 LJ1 分部创新团队 QC 小组  
提高现浇混凝土防撞护栏外观质量验收合格率
244. 山西路桥第七工程有限公司浮临高速 LJ1 分部质量先锋 QC 小组  
提高桥面铺装层的平整度控制合格率
245. 山西路桥第七工程有限公司拓路先锋 QC 小组  
提高墩柱钢筋保护层厚度合格率
246. 山西路桥第七工程有限公司勇往直前 QC 小组  
提高市政工程管道回填合格率
247. 山西路桥第三工程有限公司大寨精神小组  
提高隧道防水板一次安装合格率
248. 山西路桥第三工程有限公司离隰 LJ6 项目部“必胜”QC 小组  
提高陡坡路堤填挖结合部施工质量合格率
249. 山西路桥第三工程有限公司神池旅游公路 QC 小组  
提高砼急流槽的外观合格率
250. 山西路桥第三工程有限公司忻州 108 国道“水稳路面提升”QC 小组  
提高水稳碎石基层边侧部质量合格率
251. 山西路桥第一工程有限公司汾石鲁班 QC 小组  
提高路床水泥土施工质量一次验收合格率
252. 山西路桥第一工程有限公司志成 QC 小组  
提高风化岩层锚杆框架施工质量合格率
253. 山西路桥集团交通机电工程有限公司机电先锋 QC 小组  
提高储能设备充放电利用率
254. 山西路桥集团交通机电工程有限公司科研基地二分部 QC 小组  
提高机电管线一次安装合格率
255. 山西路桥集团交通机电工程有限公司太佳东机电维护 QC 小组  
提高门架车型识别成功率

256. 山西路桥集团试验检测中心有限公司汾石路面检测 QC 小组  
提高水泥稳定碎石基层混合料质量合格率
257. 山西路桥集团太佳高速公路东段有限公司小帮手 QC 小组  
提高高速公路波形梁护栏安装合格率
258. 山西路桥建设集团有限公司太原设计咨询分公司桥隧室桥梁 QC 小组  
降低桥梁工程量清单编制错误率
259. 山西路桥建设集团有限公司浙江交通工程分公司江山 SG2 项目砼外观质量 QC 小组  
提高预制 T 梁砼外观质量一次交验合格率
260. 山西路桥建设集团有限公司园林绿化工程有限公司汾阳至石楼高速公路绿化工程模范 QC 小组  
提高边坡绿化工程验收合格率
261. 山西路桥建设集团有限公司园林绿化工程有限公司蒲县城区绿化项目创优 QC 小组  
提高城市园林绿化一次性验收合格率
262. 山西路桥建设集团有限公司园林绿化工程有限公司忻州国道智慧 QC 小组  
降低蔷薇科植物病虫害发病率
263. 山西省交通建设工程质量检测中心（有限公司）实践 QC 小组  
降低预应力混凝土用钢绞线松弛率数据异常率
264. 山西省交通新技术发展有限公司路面技术创新应用 QC 小组  
提高超粘磨耗层表面摩擦系数合格率
265. 陕西高速电子工程有限公司宝川运维分中心“开拓者”QC 小组  
提高高速公路收费门架运维作业安全率
266. 陕西高速电子工程有限公司绕城运维分中心 QC 小组  
广场摄像机门锁设计
267. 陕西高速电子工程有限公司西略运维分中心 QC 小组  
隧道车行横洞照明自动控制系统的研制
268. 陕西高速电子工程有限公司西长运维分中心 QC 小组  
降低称台故障频次
269. 陕西高速电子工程有限公司总工办 QC 小组  
提升高速公路隧道摄像机清洁装置图像识别准确率

270. 陕西交通控股集团有限公司西渭分公司豁口收费站“畅行西临”  
QC 小组 2 组 提升超限检测限高架月完好率
271. 陕西交通控股集团有限公司西渭分公司豁口收费站畅行西临 QC  
小组 1 组 缩短 ETC 车道平均通行时间
272. 上海振华重工（集团）股份有限公司“精益求精”QC 小组  
提高小铁研抗裂性试验试件组对间隙合格率
273. 上海中远海运集装箱运输有限公司“单质精准—红色引擎”QC 小组  
推进单证改单任务的数智化服务方案
274. 上海中远海运集装箱运输有限公司数智赋能 QC 小组  
驳船预配舱单自动化系统（e 海通）的实施
275. 上海中远海运集装箱运输有限公司智航创新 QC 小组  
电商平台订单自动化制约系统的开发
276. 石家庄市公路桥梁建设集团有限公司公路桥梁 QC 小组  
提高钢桁梁施工质量一次合格率
277. 顺平县公共交通有限公司卓越 QC 小组  
提高 5 路公交班线乘客满意率
278. 苏州市高速公路管理有限公司高速智能营运 QC 小组  
收费站 CPC 卡自动调卡机的研发
279. 宿迁市港航事业发展中心成子河船闸梦想启航 QC 小组  
降低船闸钢护角碰擦率
280. 太仓兴港拖轮有限公司财务部财务管理 QC 小组  
降低港口作业拖轮燃油成本
281. 太旧高速公路管理（太原）有限公司隧道照明智能控制系统研制  
QC 小组 隧道照明智能控制系统研制
282. 唐山交通建设试验检测有限公司交通检测东方 QC 小组  
提高客户满意率
283. 唐山陆达公路养护有限公司陆达 QC 小组  
提高沥青混合料非离析率
284. 唐山市公路工程定额站造价审查管理 QC 小组

- 进一步提高造价审查的准确率
285. 邢台路桥建设集团有限公司通江大道雨水管管道回填技术研究 QC 小组  
雨水管管道回填技术研究
286. 烟台港滚装物流有限公司生产调度中心装卸效率 QC 小组  
提高滚装船计划执行率
287. 烟台港轮驳有限公司蓝海红帆 QC 小组  
拖轮数字化实景联合实训系统的研发
288. 烟台公路工程质量监测中心“精准财翼”QC 小组  
提高应收款项回款率
289. 烟台公路路网数据采集中心钢筋精确定位 QC 小组  
钢筋混凝土墩柱中钢筋精确定位的有效方法研究
290. 烟台市城市快速路 PPP 项目管理办公室“砥砺前行”QC 小组  
提高大断面山岭隧道防水板一次验收合格率
291. 烟台市城市快速路 PPP 项目管理办公室“风雨无阻”QC 小组  
提高隧道初支钢拱架安装一次合格率
292. 烟台市城市快速路 PPP 项目管理办公室“高架 QC”小组  
提高现浇钢筋砼箱梁外观质量合格率
293. 烟台市城市快速路 PPP 项目管理办公室“至尊荣耀”QC 小组  
提高大断面市政隧道爆破开挖一次验收合格率
294. 烟台市城市快速路 PPP 项目管理办公室“质量巅峰攀登者”QC 小组  
提高暗挖隧道二衬中埋钢边止水带一次安装合格率
295. 烟台市莱山公路建设养护中心“质量管控”QC 小组  
提高路面修复工程沥青上面层一次验收合格率
296. 烟台市莱州公路建设养护中心烟台市莱州公路建设养护中心工程  
科 QC 小组 研制桥涵加固用可调节自动钻孔设备
297. 烟台市蓬莱区易达路桥工程有限公司金点子 QC 小组  
使用 QC 方法提高拓宽路面平整度合格率
298. 烟台中理外轮理货有限公司计量站 QC 小组  
提高智能衡重准确率

299. 烟台中理外轮理货有限公司检验鉴定站 QC 小组  
提高装运机制砂船舶验水数字准确率
300. 烟台中理外轮理货有限公司理货站第一 QC 小组  
提高出口印尼设备理货准确率
301. 扬州中远海运重工有限公司钢铁长城 QC 小组  
降低 211BC 结构设计物量
302. 扬州中远海运重工有限公司机装设计第一 QC 小组  
设计阶段降低 114K 货油加热系统成本
303. 扬州中远海运重工有限公司涂装科提质增效 QC 小组  
降低密性焊缝除漆的工时成本
304. 扬州中远海运重工有限公司外业一科搭载提质增效 QC 小组  
降低船舶搭载阶段二次背烧率
305. 阳泉太旧博特道路养护工程有限公司 Better QC 小组  
提高沥青混凝土路面平整度
306. 云南省交通科学研究院有限公司智能交通分公司“安全筑防”QC 小组  
提高隧道消防管道施工一次验收合格率
307. 运城高速公路管理有限公司绛县养护工区 QC 小组  
研制路基边沟盖板简易吊装装置
308. 运城高速公路管理有限公司万荣养护工区映山红 QC 小组  
提高在役桥梁锥坡裂缝修复率
309. 招商港航数字科技（辽宁）有限公司质控 QC 小组  
提高项目质量评价方法
310. 浙江交工地下工程有限公司钱江 1 号 QC 小组  
提高 PC 砖外观质量合格率
311. 浙江交工集团股份有限公司国道 G235 线 QC 小组  
一种满足进度的桩基泥浆防漏措施
312. 浙江交工集团股份有限公司金华乾西作业区 QC 小组  
提高重力式码头墙身分层模板的一次性安装合格率
313. 浙江交工集团股份有限公司龙游港二期 QC 小组

- 提高码头电缆槽一次安装合格率
314. 浙江交工集团股份有限公司宁上高速公路霞浦至福安段 A1 合同段 QC 小组           提高深水区钻孔施工平台安装效率
315. 浙江交工集团股份有限公司衢州大路章二期 QC 小组  
提高陆域轨道梁宽度尺寸一次验收合格率
316. 浙江交工集团股份有限公司泉南改扩建 B 合同段 QC 小组  
提高 RAP（回收沥青路面材料）在厂拌热沥青中的利用率
317. 浙江交工集团股份有限公司坦桑尼亚基戈马项目 QC 小组  
降低 Superpave 12.5 沥青路面的空隙率
318. 浙江交工金筑交通建设有限公司张华献混凝土工作室 QC 小组  
提高素混凝土灌注桩桩身完整性合格率
319. 浙江交工金筑交通建设有限公司筑德隧道自营队 QC 小组  
隧道装配式超前导管钻孔定位装置的研制
320. 浙江交工路桥建设有限公司路建青年铁军 QC 小组  
降低预应力钢绞线下料过长的损耗
321. 中国公路工程咨询集团有限公司“纳晴后续服务攻坚”QC 小组  
提高高速公路装配式桥梁整体化层一次验收合格率
322. 中国公路工程咨询集团有限公司“品质西合”QC 小组  
提升预制箱梁钢筋保护层合格率
323. 中国公路工程咨询集团有限公司广东外语外贸大学黄埔研究院建设项目 EPC 总承包项目部“知识成就未来”QC 小组  
提高工程施工资料编制质量合格率
324. 中国公路工程咨询集团有限公司提高冷拌冷铺沥青混合料外观和抗滑性能 QC 小组    提高冷拌冷铺沥青混合料外观和抗滑性能
325. 中国公路工程咨询集团有限公司中咨泰克匠心 QC 小组  
降低隧道射流风机安装用时
326. 中国建筑第八工程局有限公司发展建设公司通途 QC 小组  
提高箱梁腹板钢筋间距一次验收合格率
327. 中国交通建设股份有限公司总承包经营分公司“拓疆者”QC 小组

- 提高砌体工程一次验收合格率
328. 中国交通建设股份有限公司总承包经营分公司中交·红星闪闪 QC 小组  
提高膨胀土回填一次验收合格率
329. 中国路桥工程有限责任公司卓越提升 QC 小组  
提高预制联锁块验收合格率
330. 中国邮政集团有限公司广东省 11183 广州中心 QC 小组  
缩短 11183 广州中心客户平均等待时长
331. 中建路桥集团有限公司润物细无声 QC 小组  
提高波纹管局部横向荷载试验准确率
332. 中交第二公路工程局有限公司中交马东铁十分部轨枕预制 QC 小组  
提升预制轨枕混凝土外观质量合格率
333. 中交第二航务工程局有限公司第五工程分公司中交二航局燕矶长江大桥锚碇锚固系统预埋管定位精度控制 QC 小组  
提高锚碇锚固系统预埋管定位精度
334. 中交第二航务工程局有限公司隆中先行者 QC 小组  
研制满足施工现场适用指数的环场单元化自动喷淋装置
335. 中交第二航务工程勘察设计院有限公司降低大跨度料棚用钢量 QC 小组  
降低大跨度料棚用钢量
336. 中交第三公路工程局有限公司“黄河之星” QC 小组  
提升现浇梁外观质量与线型控制合格率
337. 中交第三公路工程局有限公司“匠心” QC 小组  
提高住宅楼卫生间降板混凝土成型质量一次验收合格率
338. 中交第三公路工程局有限公司“精益求精” QC 小组  
提高钢箱梁节点板高栓施拧扭矩一次性合格率
339. 中交第三公路工程局有限公司“日新月异” QC 小组  
提高隔震支座安装质量控制一次验收合格率
340. 中交第三公路工程局有限公司“追求创新” QC 小组  
提高盾构穿越液化地层掘进姿态控制合格率
341. 中交第三公路工程局有限公司“自我革新” QC 小组

- 提高内墙抹灰施工一次验收合格率
342. 中交第三公路工程局有限公司质控工匠 QC 小组  
钢箱梁“ㄣ”字形快速安装工具的研制
343. 中交第三航务工程局有限公司南京分公司平陆战队 QC 小组  
提高护岸现浇截水沟观感质量合格率
344. 中交第三航务工程局有限公司宁波分公司安康项目部梯笼安装 QC 小组  
提高梯笼安装一次验收合格率
345. 中交第三航务工程局有限公司上海分公司先锋 QC 小组  
提高老引桥更新效率
346. 中交第四航务工程局有限公司持续创新 QC 小组  
降低钢筋混凝土防撞护栏的裂缝频次
347. 中交第四航务工程局有限公司海上钢铁堡垒 QC 小组  
装配化推进式多功能施工平台研发
348. 中交第四航务工程局有限公司基地项目提高预铺反粘防水卷材一次验收合格率 QC 小组  
提高预铺反粘防水卷材一次验收合格率
349. 中交第四航务工程局有限公司天天向上 QC 小组  
提高地下室后浇带防水质量一次验收合格率
350. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司“精益求精” QC 小组  
提高水上墩台砼立柱倒角外观质量合格率
351. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司井下式静力触探试验 QC 小组  
井下式静力触探试验
352. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司水平定向钻 QC 小组  
提高水平定向钻钢管回拖一次性通过效率
353. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司水务院给排水所 QC 小组  
提高污水处理厂项目工艺提资效率
354. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司提高桶式基础结构预制外观质量合格率 QC 小组  
提高桶式基础结构预制外观质量合格率
355. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司提高振冲碎石桩施工工效 QC 小组  
提高振冲碎石桩施工工效

356. 中交第四航务工程勘察设计院有限公司无人机与三维激光扫描仪在洞穴测量中的应用 QC 小组  
提高无人机与三维激光扫描仪在洞穴测量中的精度
357. 中交第一航务工程局有限公司长春先锋 QC 小组  
提高 CPS 现制复合防水卷材施工一次验收合格率
358. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司华能汕头勒门（二）海上风电场“深蓝臂膀” QC 小组  
精准严控海上风电项目钢管桩溜桩风险
359. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司江苏盐城港响水港区工程总承包项目部 QC 小组 减少预制构件混凝土裂缝出现率
360. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司京杭运河工程项目监理部 QC 小组 提高内河波浪桩护岸施工效率
361. 中交第一航务工程勘察设计院有限公司勘察岩土事业部地质工程部岩土小分队 QC 小组 提高松散砂土层与强风化岩层岩芯采取率
362. 中交二公局第一工程有限公司十巫北 3 标 QC 小组  
研制一种爬翻结合墩身模板的创新技术
363. 中交二航局（成都）建设工程有限公司盾尾抗浮 QC 小组  
研制防止盾尾上浮的装配式压重装置
364. 中交二航局第三工程有限公司“舍我其谁” QC 小组  
提高短线匹配法预制箱梁安装正位率
365. 中交二航局第三工程有限公司“提质增效” QC 小组  
提高大面积地坪外观质量一次验收合格率
366. 中交二航局第三工程有限公司“质量大拿” QC 小组  
研制一种 C 梁悬挑支架装置
367. 中交二航局第四工程有限公司杭州湾跨越 QC 小组  
软弱地层钻孔灌注桩装配化绿色施工工艺创新
368. 中交二航局第四工程有限公司南京仙新路过江通道求知求新 QC 小组  
主跨 1760m 超大跨悬索桥主缆架设工艺创新
369. 中交二航局第四工程有限公司张靖皋匠心铸品 QC 小组

- 支护转结构复合地连墙高精度成槽工艺创新
370. 中交二航局市政建设有限公司管道攻坚小组  
提高 PE 给水管一次连接质量验收合格率
371. 中交广航局第五工程有限公司汉源项目攻坚 QC 小组  
提高旋挖桩成孔质量一次验收通过率
372. 中交广州航道局有限公司赤橙黄绿 QC 小组  
提升排水检查井闭水试验质量合格率
373. 中交广州航道局有限公司赤橙黄绿 QC 小组  
一种施工现场监控系统的研制
374. 中交机电工程局有限公司犁底层质量 QC 小组  
提高犁底层回填区犁底层工程一次验收合格率
375. 中交机电工程局有限公司黔上奋进 QC 小组  
湿铺法防水卷材施工质量控制
376. 中交基础设施养护集团有限公司“亮闪闪”QC 小组  
提高隧道正常通行状态下行车层标线保洁质量合格率
377. 中交基础设施养护集团有限公司匠者 QC 小组  
提高钻孔灌注桩钢筋笼监理质量验收合格率
378. 中交基础设施养护集团有限公司精益 QC 小组  
提高隧道内日常巡视巡查质量合格率
379. 中交基础设施养护集团有限公司数字隧道 QC 小组  
一种公路隧道设计自动化辅助方法的研究应用
380. 中交建筑集团有限公司白鹭西塔 QC 小组  
提高超高层造楼机牛腿预埋盒一次预埋合格率
381. 中交建筑集团有限公司赤峰中环路土建三标 QC 小组  
提高小曲径钢箱梁焊缝一次合格率
382. 中交建筑集团有限公司扛旗摘星小组  
提高河床阶地大直径套筒护壁旋挖钻孔灌注桩施工一次合格率
383. 中交建筑集团有限公司十堰竹溪全域国土整治项目 QC 小组  
提高浆砌石挡墙表面平整度合格率

384. 中交建筑集团有限公司桃园号 QC 小组  
提升异型幕墙大截面面板验收合格率
385. 中交建筑集团有限公司桃园号 QC 小组  
研发高大空间结构屋面支模新工艺
386. 中交路桥建设有限公司“旭日”QC 小组  
悬索桥隧道锚狭小空间内散索鞍运输方法创新
387. 中交路桥建设有限公司“提升隧道湿喷法喷射混凝土厚度合格率”  
QC 活动小组 提升隧道湿喷法喷射混凝土厚度合格率
388. 中交路桥建设有限公司降低山区公路水泥混凝土面层铺筑质量缺陷率 QC 小组 降低山区公路水泥混凝土面层铺筑质量缺陷率
389. 中交路桥建设有限公司首环高速承平段 TJ1 标项目经理部 承平  
高速 1 标 T 梁品质工程提升 QC 小组  
减少 30m 预制 T 梁张拉伸长偏差率
390. 中交路桥建设有限公司提高预制箱梁外观质量 QC 小组  
提高预制箱梁外观质量
391. 中交三航（上海）新能源工程有限公司工匠人才 QC 小组  
水上碎石桩施工三维精密定位远程服务系统研制
392. 中交上海航道局有限公司九水水环境修复项目 QC 小组  
一种可应对水位变化和隐蔽式净水屏障研制
393. 中交上海航道局有限公司平陆运河 HD8 标智行先锋 QC 小组  
提高加筋麦克垫护坡锚杆施工一次验收合格率
394. 中交上海航道局有限公司平陆运河 HD8 标智行先锋 QC 小组  
提高搅拌站混凝土拌合物性能一次拌制合格率
395. 中交水运规划设计院有限公司品质先锋 QC 小组  
提高后方陆域大型堆场水稳层观感质量合格率
396. 中交天津港湾工程研究院有限公司精益求精 QC 小组  
真空预压中水位自动观测系统的研发
397. 中交天津航道局有限公司华东科创 QC 小组  
提高盘扣式脚手架搭设一次通过验收合格率

398. 中交天津航道局有限公司钦州产业园 QC 小组  
提高铝合金窗安装一次验收合格率
399. 中交天津航道局有限公司怡心质控 QC 小组  
提高微膨胀土地质市政道路路基一次验收合格率
400. 中交一公局第二工程有限公司堆龙水利知行 QC 小组  
水利工程气盾坝预埋件定位精度优化技术创新
401. 中交一公局第四工程有限公司不离不弃 QC 小组  
降低粗骨料 UHPC 混凝土离散性
402. 中交一公局第五工程有限公司隧隧平安 QC 小组  
创新隧道初支折叠钢架快速预拼装工艺
403. 中交一公局第一工程有限公司雄心 QC 小组  
研制固定管廊中埋式橡胶止水带的装置
404. 中交一公局厦门工程有限公司“粤港澳梦之队” QC 小组  
降低盾构预制管片裂缝率
405. 中交一航局第二工程有限公司初·新 QC 小组  
提高海上现浇横梁保护层一次验收合格率
406. 中交一航局第二工程有限公司筑路先锋 QC 小组  
提升隧道二衬保护层合格率
407. 中交一航局第三工程有限公司长兴岛奋斗者 QC 小组  
提高现浇混凝土面层外观质量
408. 中交一航局第四工程有限公司“品优” QC 小组  
研制一种无需绑扎后装配式新型保护层垫块
409. 中交一航务局第二工程有限公司启航 QC 小组  
提高“3+1”夹层掺 4%石灰膨胀土路基压实度一次验收合格率
410. 中交资产管理有限公司董事会建设 QC 小组  
提升项目公司股东会、董事会会议文件准确率
411. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部安全履职管理 QC 小组  
提升班组安全工作执行效率
412. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部机电管理 QC 小组

- 提高冲跳磅环境收费站入口计重设备的可靠性
413. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部收费管理 QC 小组  
研制一种新型的高速公路运营智慧舱
414. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部通界高速卓越管理 QC 小组  
提升收费班组安全自主化管理月度检查合格率
415. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部质慧新 QC 小组  
提升中交资管湖北总部管理制度运用效率
416. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部中交集团通界高速卓越管理 QC 小组  
提升收费站稽核工作的处理速度
417. 中交资产管理有限公司湖北区域管理总部中交资管湖北区域总部科创 QC 小组  
研制收费车道过车智能报警装置
418. 中交资管云南区域管理总部云高匠心 QC 小组  
降低高速公路泄水孔清理时长
419. 中铁十四局集团第四工程有限公司“成渝中线”QC 小组  
提升钻孔灌注桩成孔合格率
420. 中铁十四局集团第四工程有限公司“水滴石穿”QC 小组  
提高高速铁路 CRTS 双块式无砟轨道精调精度
421. 中铁十四局集团第四工程有限公司超越自我 QC 小组  
提高内墙抹灰施工一次验收合格率
422. 中铁十四局集团第四工程有限公司研新 QC 小组  
研发一种隧道仰拱虚渣清理装置
423. 中铁十四局集团第四工程有限公司质量创优 QC 小组  
提高墩柱钢筋保护层合格率
424. 中铁十一局集团有限公司“超越”QC 小组  
提高泡沫轻质土验收合格率
425. 中铁一局集团第五工程有限公司超越自我 QC 小组  
提高斜交通道拼接钻孔植筋施工一次验收合格率
426. 中亿丰建设集团股份有限公司攀登 QC 小组  
提升地铁车站三轴搅拌支护桩一次成桩合格率