

附件 1:

2023 年河南省工程建设质量管理小组活动成果名单

一等成果

(排名不分先后)

1. 泰宏建设发展有限公司《提高装配式机房施工一次合格率》(博学 QC 小组)
2. 泰宏建设发展有限公司《屋面异型飘架模板支撑方法创新》(跨越 QC 小组)
3. 泰宏建设发展有限公司《新型拉结式免配重吊篮装置的研制》(蓝精灵 QC 小组)
4. 科兴建工集团有限公司《钢梁-混凝土柱结构的连接方法创新》(攻坚克难 QC 小组)
5. 中国电建集团河南工程有限公司《焊接试件射线检测辅助盘的研制》(焊接技术创新 QC 小组)
6. 中建五局第三建设有限公司《提高封闭式铝模混凝土浇筑成型质量一次合格率》(晓霁初旭 QC 小组)
7. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高用水房间管道穿结构处防水施工一次验收合格率》(春天 QC 小组)
8. 中建二局第四建筑工程有限公司《提高 ALC 板墙板材施工一次验收合格率》(麦穗 QC 小组)
9. 中建五局第三建设有限公司《双组分密封膏灌缝装置的研制》(朝云旭日 QC 小组)
10. 中国水利水电第十一工程局有限公司《研制地下洞室超前小导管回止式注浆塞》(绿色先锋 QC 小组)
11. 中建七局第四建筑有限公司《创制多自由度无圆心式弧形放线器》(舞钢市民中心 QC 小组)
12. 中国建筑第七工程局有限公司《研制装配式箱涵调节块模板》(引领 QC 小组)
13. 中国水利水电第十一工程局有限公司《降低地下洞室爆破开挖超挖量》(不忘初心 QC 小组)
14. 中国电建集团河南工程有限公司《提高地埋管换热系统安装一次合格率》(节能降耗 QC 小组)
15. 中国电建集团河南工程有限公司《提高光伏固定支架安装验收合格率》(飞扬 QC 小组)
16. 中国水利水电第五工程局有限公司《提高人行道透水砖铺设一次验收合格率》(中心城区功能提升 QC 小组)
17. 中国建筑第七工程局有限公司《提高屋面广场砖铺贴一次验收合格率》(同舟共济 QC 小组)
18. 中国电建集团河南工程有限公司《大型汽轮发电机联轴器快速连接装置的研制》(先锋 QC 小组)

19. 中国电建集团河南工程有限公司《提高汽轮发电机组滤油效率》(节能降耗 QC 小组)
20. 中建五局第三建设有限公司《提高预制叠合板接缝施工一次合格率》(旭日东升 QC 小组)
21. 河南三建建设集团有限公司《研制梁底构造柱纵向钢筋机械连接方法》(10 号安置小区 QC 小组)
22. 郑州一建集团有限公司《混凝土面层分隔缝切割工具的研制》(传媒之星 QC 小组)
23. 郑州市市政工程总公司《提高高分子(自粘)防水卷材施工一次验收合格率》(中豫路桥 QC 小组)
24. 郑州市公路工程公司《提高豫北仿古外墙砖安装合格率》(精雕细琢 QC 小组)
25. 河南省公路工程局集团有限公司《提高破碎带地段隧道防水施工一次验收合格率》(精益求精 QC 小组)
26. 中大建设股份有限公司《研制窗台压顶连续施工模具》(新视野 QC 小组)
27. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高钢板桩围堰插打一次验收合格率》(西流湖 QC 小组)
28. 河南省建设集团有限公司《可调节可循环利用的彩钢瓦屋面采光带安全防护设施的研制》(许壬钦 QC 小组)
29. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高工业厂房大面积地坪平整度验收一次合格率》(黄金叶 QC 小组)
30. 中建五局第三建设有限公司《可调式全钢爬架附墙支座的研制》(灋壑朱樱 QC 小组)
31. 中建八局第一建设有限公司《提高改性防辐射新型混凝土足尺试块施工一次合格率》(技术加速器 QC 小组)
32. 中国建筑第七工程局有限公司《受限空间现浇箱梁拆除施工支撑体系创新》(安建彩虹 QC 小组)
33. 中建七局建筑装饰工程有限公司《幕墙外造型铝板格栅装配骨架研制》(云霄 QC 小组)
34. 中国建筑第七工程局有限公司《六节段预制盖梁无支架悬拼工艺创新》(精准 QC 小组)
35. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《提高外贴岩棉板外保温系统一次安装合格率》(一湖观澜 QC 小组)
36. 中国建筑第七工程局有限公司《提高 H 型护岸桩施工一次验收合格率》(蝶湖 QC 小组)
37. 中建八局第一建设有限公司《超高大跨基坑悬挑构件高空支撑平台创新》(披荆斩棘 QC 小组)
38. 中建二局第二建筑工程有限公司《提高现浇构件钢筋保护层合格率》(杭钱塘 QC 小组)

39. 中国建筑第七工程局有限公司《提高水泥稳定碎石一次验收合格率》(超越 QC 小组)
40. 中铁七局集团有限公司《研制隧道衬砌自动全方位喷淋养护装置》(隧追光 QC 小组)
41. 中铁十局集团有限公司《提高预制 T 梁钢筋安装一次合格率》(奋进 QC 小组)
42. 中国建筑第七工程局有限公司《研制阳台临边施工防护装置》(扬帆 QC 小组)
43. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《提高超高层建筑室内消防管道预留洞口一次成型合格率》(明日之子 QC 小组)
44. 中交第二航务工程局有限公司《提高碎石桩成桩质量合格率》(启航号 QC 小组)
45. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高绿化种植一次性验收合格率》(园山 QC 小组)
46. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高门架式盖梁钢筋保护层厚度合格率》(追梦未来 QC 小组)
47. 中国建筑第七工程局有限公司《研制倾斜圆柱加固定型化装置》(鹏程 QC 小组)
48. 中交第二公路工程局有限公司《提高钢管复合桩钢管现场焊接一次合格率》(质昇 QC 小组)
49. 中建七局第四建筑有限公司《提高坡屋面防水卷材施工一次验收合格率》(凤城匠心 QC 小组)
50. 中交第二公路工程局有限公司《提高水稳摊铺一次验收合格率》(启明星 QC 小组)
51. 中建八局第一建设有限公司《提高型钢混凝土结构施工一次合格率》(春华求实 QC 小组)
52. 中建八局第二建设有限公司《提高榫卯结构铝方通安装一次验收合格率》(勇往直前 QC 小组)
53. 上海公路桥梁(集团)有限公司《提高预制箱梁混凝土外观质量一次验收合格率》(路桥之星 QC 小组)
54. 浙江交工集团股份有限公司《拌和站污水处理中水回用装置研制》(环保先锋 QC 小组)
55. 河南省公路工程局集团有限公司《提高粉质黏土地段钻孔灌注桩一次成孔合格率》(太极 QC 小组)
56. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高弧形建筑一次浇筑合格率》(长坡 QC 小组)
57. 中铁七局集团有限公司《提高透水混凝土路面透水性能一次验收合格率》(原阳城河湖 QC 小组)
58. 河南省公路工程局集团有限公司《提高桥梁花瓶型墩柱一次验收合格率》(勇攀高峰 QC 小组)

59. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高“上软下硬”复杂地层地下连续墙成槽效率》(实效 QC 小组)
60. 中建八局第一建设有限公司《提高被动式建筑外墙双层岩棉带保温施工一次合格率》(新旧动能 QC 小组)
61. 中国水利水电第五工程局有限公司《提高悬索桥钢箱梁焊缝一次验收合格率》(青年队 QC 小组)
62. 河南省公路工程局集团有限公司《提高墩柱钢筋保护层一次验收合格率》(守卫 QC 小组)
63. 中国建筑第七工程局有限公司《GH 参数化图片干扰模拟成像穿孔铝板幕墙研究》(通用航空 QC 小组)
64. 河南省公路工程局集团有限公司《降低混凝土排水涵结构成型质量缺陷率》(超越 QC 小组)
65. 中国建筑第七工程局有限公司《提高现浇混凝土拱桥拱圈外观质量》(拓进 QC 小组)
66. 中国建筑第七工程局有限公司《研制快拆无损式临边防护栏杆》(新飞 QC 小组)
67. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高田字格背栓石材幕墙安装一次合格率》(恒创 QC 小组)
68. 河南省公路工程局集团有限公司《提高预制混凝土梁外观质量一次验收合格率》(青锋 QC 小组)
69. 中国建筑第二工程局有限公司《提高金刚砂地坪观感一次成优率》(中原工匠创新 QC 小组)
70. 中铁建设集团有限公司《提高花岗岩石材铺装一次验收合格率》(呈光 QC 小组)
71. 中建一局集团第三建筑有限公司《提高落水管预留洞口一次验收合格率》(金悦府 QC 小组)
72. 中铁四局集团有限公司《软岩隧道超欠挖控制新方法》(桃花岛 QC 小组)
73. 河南五建建设集团有限公司《塔吊防碰撞安全系统的研制》(破冰者 QC 小组)
74. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高山地丘陵地带农光互补光伏固定式支架安装一次验收合格率》(阳光使者 QC 小组)
75. 郑州一建集团有限公司《提高室内地暖地坪质量一次验收合格率》(诚信 QC 小组)
76. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《提高钢筋直螺纹连接外观一次验收合格率》(思维 QC 小组)
77. 中国建筑第八工程局有限公司《研究新型楼板吊装的荷载分散转移装置》(璞玉 QC 小组)
78. 中建八局第一建设有限公司《研发超厚防辐射墙体施工新技术》(优创先锋 QC 小组)

79. 中国建筑第七工程局有限公司《强海潮区域深水桥梁长护筒高精度定位装置的研制》（七都 QC 小组）
80. 河南省公路工程局集团有限公司《多面位现浇波形钢腹板 PC 箱梁桥远端吊装装置的研制》（扬帆 QC 小组）
81. 中国建筑第二工程局有限公司《提高地脚螺栓预埋一次合格率》（奋进 QC 小组）
82. 中建七局建筑装饰工程有限公司《新型卫生间止水反坎施工方法创新》（小鲁班 QC 小组）
83. 甘肃路桥建设集团有限公司《提高沥青混凝土路面施工一次验收合格率》（路面施工 QC 小组）
84. 中建二局第四建筑工程有限公司《提高结构屋面淋水试验合格率》（筑梦·向未来 QC 小组）
85. 中国建筑第七工程局有限公司《墙体支撑加固装置的研制》（星城光塔 QC 小组）
86. 上海公路桥梁（集团）有限公司《提高圆墩柱施工质量一次验收合格率》（路桥之星 QC 小组）
87. 中国建筑第七工程局有限公司《提高钢箱梁焊接一次性合格率》（初心 QC 小组）
88. 中国建筑第七工程局有限公司《深基坑膨胀土边坡支护及排水施工技术创新》（砺赢 QC 小组）
89. 中铁七局集团郑州工程有限公司《提高地铁车站后浇法轨顶风道混凝土施工合格率》（一飞冲天 QC 小组）
90. 中建三局集团有限公司《提高内墙抹灰一次成型合格率》（九里 QC 小组）
91. 中铁十局集团有限公司《提高隧道二衬外观质量验收合格率》（登程 QC 小组）
92. 中国建筑第七工程局有限公司《研制钢管束组合结构塔吊附着体系》（鹏宇秦相府 QC 小组）
93. 中建新疆建工（集团）有限公司《楼板涉水区域 PVC 管管根封堵模板支设创新方法》（内乡客运站 QC 小组）
94. 河南七建工程集团有限公司《研发薄壁空心墩模板施工新方法》（正新 QC 小组）
95. 中国建筑第七工程局有限公司《提高钢箱梁焊缝质量一次验收合格率》（精益求精 QC 小组）
96. 中铁七局集团有限公司《创新深基坑花岗岩地层开挖的施工方法》（家之隧创新工作 QC 小组）
97. 中国水利水电第五工程局有限公司《提高市政道路人行道铺装石材一次验收合格率》（青年队 QC 小组）
98. 中国建筑第六工程局有限公司《提高波形钢腹板组合箱梁中波形钢腹板一次安装合格率》（质行者 QC 小组）

99. 中建八局第二建设有限公司《提高高大空间异形铝板吊顶安装一次合格率》
(提质攻坚 QC 小组)
100. 中建七局建筑装饰工程有限公司《研制城市住宅更新屋面防渗漏新方法》(未来可七 QC 小组)
101. 中国建筑第七工程局有限公司《研制排气道卸载钢筋预埋施工的新装置》(海义铂悦府 QC 小组)
102. 上海公路桥梁(集团)有限公司《提高桥头过渡段路基一次验收合格率》(不跳车号 QC 小组)
103. 中国建筑第七工程局有限公司《提高 MPP 电力管一次焊接合格率》(飞腾 QC 小组)
104. 中国建筑第二工程局有限公司《提高地铁隧道管片拼装一次合格率》(地一军团 QC 小组)
105. 中铁十九局集团有限公司《提高预制箱涵钢筋保护层一次验收合格率》(许昌绕城 QC 小组)
106. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《研制通用的高层建筑采光井作业操作平台》(三人行 QC 小组)
107. 河南省公路工程局集团有限公司《提高豫南大别山区高速公路陡坡路基一次验收合格率》(陡立号 QC 小组)
108. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高屋面混凝土防水保护层验收合格率》(众成 QC 小组)
109. 中国电建集团河南工程有限公司《研制龙门架轨道梁可伸缩斜支撑》(蓝色激浪 QC 小组)
110. 浙江交工集团股份有限公司《提高隧道钢拱架接地支撑装置》(济新 2 标 QC 小组)
111. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高大口径输水管道承插接口密封试验一次合格率》(泾渭先锋 QC 小组)
112. 中国水利水电第十一工程局有限公司《研制狭小空间免碾压的回填土技术》
(KC45 道路 QC 小组)
113. 中建七局安装工程有限公司《多层箱型柱一次成型安装的施工方法创新》(智造北汽 QC 小组)
114. 中建新疆建工集团第五建筑工程有限公司《提高市政道路路基一次成型合格率》(红日 QC 小组)
115. 中建八局第三建设有限公司《创新大跨度钢-混组合连续梁桥安装方法》(奋进 QC 小组)
116. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《提高屋面轻骨料混凝土一次成型合格率》(乘风破浪 QC 小组)
117. 中国建筑第七工程局有限公司《提高桥梁桩基钢筋笼一次定位合格率》(灵眸 QC 小组)

118. 郑州一建集团有限公司《提高防撞墙真缝一次验收合格率》(杨长青 QC 小组)
119. 中国建筑第七工程局有限公司《提高城镇道路水泥石灰土一次验收合格率》(新龙 QC 小组)
120. 中国建筑第七工程局有限公司《提高大跨度空心楼板肋梁预应力筋安装合格率》(科技兴农 QC 小组)
121. 中建八局第一建设有限公司《研发防辐射屏蔽钢板分块吊装现场组合新技术》(优创先锋 QC 小组)
122. 中国建筑第七工程局有限公司《研发组合式 PVC 线管预埋施工工艺的新方法》(樊星点点 QC 小组)
123. 中铁七局集团第五工程有限公司《提高不良路基改良土一次验收合格率》(南环车辆段 QC 小组)
124. 中国建筑第二工程局有限公司《提高高层住宅夹芯混凝土墙体成型合格率》(工匠创新 QC 小组)
125. 中建三局集团有限公司《提高大型机场货站屋面 TPO 卷材防水层一次验收合格率》(滴水不漏 QC 小组)
126. 郑州市公路工程公司《提高秦岭预埋管道高程合格率》(碧水蓝天 QC 小组)
127. 中国建筑第七工程局有限公司《创新构造柱顶部封口施工方法》(精锐 QC 小组)
128. 河南省公路工程局集团有限公司《研制黄河桥墩立柱保护层垫块》(臭皮匠 QC 小组)
129. 中铁十一局集团第四工程有限公司《提高公路箱梁钢筋保护层合格率》(智慧建造 QC 小组)
130. 中建八局第三建设有限公司《钢-混组合梁段可调式吊装分配梁的研制》(奋进 QC 小组)
131. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高二次结构构造柱一次浇筑外观验收合格率》(风云使者 QC 小组)
132. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高滨水步道露骨料透水混凝土一次验收合格率》(贾鲁 QC 小组)
133. 河南天工建设集团有限公司《提高外墙真石漆一次验收合格率》(螺丝钉 QC 小组)
134. 中国建筑第七工程局有限公司《提高路面水泥稳定碎石基层一次验收合格率》(卓越 QC 小组)
135. 河南省公路工程局集团有限公司《提高预制箱梁腹板外观质量验收合格率》(骁龙 QC 小组)
136. 中铁十局集团有限公司《研发桩基护筒快速驱动新技术》(跃进 QC 小组)
137. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高超大直径球形玻璃幕墙安装一次合格率》(日月湖畔 QC 小组)
138. 河南省公路工程局集团有限公司《提高大直径钢筋直螺纹套筒连接一次合格

- 率》(飞跃 QC 小组)
139. 河南省公路工程局集团有限公司《提高钻孔灌注桩成孔一次验收合格率》(铸优 QC 小组)
140. 中建八局第二建设有限公司《提高人字形悬浮顶一次验收合格率》(壮志凌云 QC 小组)
141. 中建八局第一建设有限公司《提高自密实混凝土一次施工合格率》(扬帆起航 QC 小组)
142. 中国建筑第七工程局有限公司《提高通长悬挑外围构造柱施工质量合格率》(烽火 QC 小组)
143. 中国建筑第八工程局有限公司《提高铝合金外窗防渗漏施工一次合格率》(金科求实 QC 小组)
144. 中国建筑第七工程局有限公司《提高幕墙预埋件主体预埋一次浇筑成型质量合格率》(砥砺 QC 小组)
145. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高园林工程苗木首次验收合格率》(攻坚克难 QC 小组)
146. 中交第二公路工程局有限公司《提高高速公路小型构件工厂化预制一次合格率》(奋勇争先 QC 小组)
147. 中国建筑第二工程局有限公司《提高车库金刚砂地坪一次合格率》(杜隙防微 QC 小组)
148. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高填充墙顶部塞缝质量一次合格率》(彩虹社区 QC 小组)
149. 中国建筑第七工程局有限公司《降低蒸压加气混凝土砌块损耗率》(智慧标杆 QC 小组)
150. 中大建设股份有限公司《研制悬挂式可周转喇叭口模具》(新益求新 QC 小组)
151. 中建二局第二建筑工程(河南)有限公司《提高室内地坪浇筑一次合格率》(天刃 QC 小组)
152. 中国建筑第八工程局有限公司《研制可周转装配式后浇带独立支撑体系》(怀瑾握瑜 QC 小组)
153. 河南省公路工程局集团有限公司《提高公路隧道中空注浆锚杆角度合格率》(战狼 QC 小组)
154. 中国建筑第六工程局有限公司《研制装配式波形钢腹板组合箱梁内模板》(质行者 QC 小组)
155. 中交第二公路工程局有限公司《提高全砂层地质 PLC 工法组合桩围堰插打效率》(钢塔 QC 小组)
156. 河南省公路工程局集团有限公司《提高隧道初期支护钢拱架一次验收合格率》(磐石 QC 小组)
157. 河南省第二建设集团有限公司《提高带肋间冷塔筒壁混凝土观感质量得分率》(鼎新 QC 小组)

158. 中建二局第二建筑工程（河南）有限公司《研究铝模施工中窗角抗裂工艺》（利剑 QC 小组）
159. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高机场导流盲沟工序一次验收合格率》（贵昭 QC 小组）
160. 中国水利水电第十一工程局有限公司《高空大跨度钢桁架屋面结构滑移安装施工方法创新》（独运 QC 小组）
161. 中交第二航务工程局有限公司《提高墩柱外观质量一次验收通过率》（花海 QC 小组）
162. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高公共建筑高支模模板支撑体系一次施工合格率》（拼搏 QC 小组）
163. 中国建筑第五工程局有限公司《提高铝镁锰屋面板一次施工合格率》（奋前勇进 QC 小组）
164. 中建八局第二建设有限公司《提高大面积弧线造型环氧磨石一次成型合格率》（乘风破浪 QC 小组）
165. 中交第二公路工程局有限公司《大跨径双边箱钢混组合梁顶推导梁的研制》（致远 QC 小组）
166. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高大管径钢筋混凝土管顶管施工管道接口连接的合格率》（绿水青山 QC 小组）
167. 中国水利水电第五工程局有限公司《提高异形石材铺装一次验收合格率》（快乐队 QC 小组）
168. 中建二局第二建筑工程（河南）有限公司《塔式起重机腹杆调直器的研制》（追梦 QC 小组）
169. 中国建筑第七工程局有限公司《降低基坑明挖阶段下卧地铁隧道变形量施工方法创新》（二七隧道 QC 小组）
170. 郑州市公路工程公司《提高外墙保温板板缝拼装合格率》（精雕细琢 QC 小组）
171. 中国建筑第五工程局有限公司《提高水稳双层连铺一次验收合格率》（信和韧 QC 小组）
172. 中建七局第四建筑有限公司《幕墙预埋件固定装置的研制》（万象 QC 小组）
173. 嘉鹏再升科技（深圳）股份有限公司《路面就地热再生施工方法创新》（低碳 QC 小组）
174. 中建五局第三建设有限公司《提高圆钢穿孔青花砖墙一次验收合格率》（黄河非遗 QC 小组）
175. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高机械固定岩棉板外墙保温施工验收一次合格率》（人才济济 QC 小组）
176. 中铁四局集团有限公司《研制墩柱养护薄膜快速缠绕装置》（乘风 QC 小组）
177. 中国建筑第七工程局有限公司《模块化构造柱加固体系研发》（春暖花开 QC 小组）
178. 河南省公路工程局集团有限公司《提高钻孔灌注桩清孔验收合格率》（攻坚

- 克难 QC 小组)
179. 中铁十六局集团有限公司《降低土工合成材料垂直渗透系数试验变异系数》(持之以恒 QC 小组)
180. 中国水利水电第五工程局有限公司《提高 PE 管道施工一次验收合格率》(青年队 QC 小组)
181. 中国建筑第七工程局有限公司《提高盾构区间地面沉降变化速率合格率》(会顶 QC 小组)
182. 中国建筑第七工程局有限公司《提高 PVC 地胶施工一次验收合格率》(土木基石 QC 小组)
183. 郑州市市政工程总公司《降低钻孔灌注桩混凝土充盈系数》(豫之星 QC 小组)
184. 中交第二公路工程局有限公司《提高水泥稳定碎石一次验收合格率》(奋进者 QC 小组)
185. 中国建筑第五工程局有限公司《高层室内电梯井道隔墙砌筑用脚手架的创新》(信和天下 QC 小组)
186. 中建八局第一建设有限公司《大型群体性建筑地下室地坪精细化施工新技术研发》(鲲鹏展翅 QC 小组)
187. 中建八局第一建设有限公司《提高叠合板一次安装合格率》(文治 QC 小组)
188. 河南省第二建设集团有限公司《提高大面积铝板幕墙面板安装一次验收合格率》(啄木鸟 QC 小组)
189. 中国建筑土木建设有限公司《提高桩基钢筋顶笼安装精度》(乘风破浪 QC 小组)
190. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高内墙粉刷一次验收合格率》(洪流 QC 小组)
191. 中建七局建筑装饰工程有限公司《高层建筑屋面超长悬挑结构高空支模架创新》(广汇湾一号院 QC 小组)
192. 中核勘察设计研究有限公司《提高地质雷达采集数据一次合格率》(火眼金睛 QC 小组)
193. 中国建筑第七工程局有限公司《研发狭窄伸缩缝工况下新型模板加固体系》(探索 QC 小组)
194. 河南省第二建设集团有限公司《提高金属幕墙穿孔铝板安装一次合格率》(创优 QC 小组)
195. 河南省公路工程局集团有限公司《提高豫南大别山区高速公路浸水路基一次验收合格率》(水生号号 QC 小组)
196. 中建八局第二建设有限公司《提高 U 玻幕墙安装一次验收合格率》(翱翔天空 QC 小组)
197. 中国建筑第二工程局有限公司《提高车站混凝土裂缝质量缺陷合格率》(超越者 QC 小组)
198. 河南省公路工程局集团有限公司《提高墩柱混凝土外观质量验收合格率》(奋

- 进 QC 小组)
199. 中国建筑第七工程局有限公司《提高预埋套管安装一次合格率》(定力 QC 小组)
 200. 河南省公路工程局集团有限公司《提高路基工程排水沟施工合格率》(智慧 QC 小组)
 201. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《160mm 变形缝木模施工的创新》(冲锋号 QC 小组)
 202. 中交第二公路工程局有限公司《提高路缘石安装一次验收合格率》(先锋 QC 小组)
 203. 中国二十二冶集团有限公司《提高上翻梁混凝土浇筑一次成型合格率》(中电科 QC 小组)
 204. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《水毁基坑修复施工技术创新》(力源 QC 小组)
 205. 河南五建建设集团有限公司《大跨度密肋梁楼盖模架施工方法创新》(创新创效 QC 小组)
 206. 郑州一建集团有限公司《研制盾构隧道施工阶段防淹装置》(旗开得胜 QC 小组)
 207. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高异型曲面 GRG 板一次安装合格率》(海之星 QC 小组)
 208. 中国建筑第八工程局有限公司《提高型钢混凝土复杂梁柱节点一次验收合格率》(峰汇 QC 小组)
 209. 中国建筑第七工程局有限公司《提高预应力扩大头锚索施工效率》(探索者 QC 小组)
 210. 中国建筑第七工程局有限公司《超高混凝土现浇构件养护装置的研制》(水厂达人 QC 小组)
 211. 中建八局第一建设有限公司《提高超大跨度组合式空腹楼盖结构 U 型钢板定位一次合格率》(燃火 QC 小组)
 212. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高仿剁斧面 UHPC “V” 形槽对缝安装一次合格率》(恒立 QC 小组)
 213. 中建七局建筑装饰工程有限公司《研制层高超高仿古塔式建筑 ALC 墙板施工技术》(地球改造者 QC 小组)
 214. 上海公路桥梁(集团)有限公司《提高箱型涵通外观质量一次验收合格率》(路桥之星 QC 小组)
 215. 中铁七局集团有限公司《降低隧道仰拱素混凝土段超挖超耗率》(隧追光 QC 小组)
 216. 中建八局第二建设有限公司《北宋顺天门土遗址无损防护改造施工技术创新》(夯基提质 QC 小组)
 217. 中电建路桥集团有限公司《提高挂篮法悬浇预应力现浇梁施工效率》(航空

港迎宾大道 QC 小组)

218. 中国二十二冶集团有限公司《提高钻孔灌注桩钢筋笼施工一次合格率》(磐石 QC 小组)

219. 中国建筑第二工程局有限公司《排烟金属风管防火工艺创新》(扬帆远航 QC 小组)

220. 河南五建建设集团有限公司《新型基础立面防水保护层技术创新》(河南中医药 QC 小组)

221. 中大建设股份有限公司《提高玻化微珠保温砂浆保温层粉刷质量合格率》(新视野 QC 小组)

222. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高自流坪地面平整度一次验收合格率》(水电之都 QC 小组)

223. 中国建筑第七工程局有限公司《新型文字墩及盖梁施工方法和支撑加固体系的研发》(文化之乡 QC 小组)

224. 中建七局安装工程有限公司《构造柱后植筋精准定位装置研究》(勤时明月 QC 小组)

225. 中国建筑第七工程局有限公司《提高涉铁明挖基坑工程抽条施工效率方法创新》(日臻完善 QC 小组)

226. 中国水利水电第十一工程局有限公司《提高市政电力排管工程一次试通合格率》(圆梦博彩 QC 小组)

227. 中铁四局集团有限公司《研制预制桥面板易拆卸式安装模板》(破浪 QC 小组)

228. 中国水利水电第十一工程局有限公司《研制预应力锚栓组合件安装快速施工方法》(殿堂驭风 QC 小组)

229. 浙江交工集团股份有限公司《提高空心薄壁墩每循环施工效率》(争先号 QC 小组)

230. 河南省公路工程局集团有限公司《提高跨黄河装配式 T 梁桥湿接缝外观质量一次合格率》(以貌取人 QC 小组)

231. 中国建筑第五工程局有限公司《提高中空叠合墙结构一次成型合格率》(超越 QC 小组)

232. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高载体桩施工一次成型质量合格率》(探索者 QC 小组)

233. 中铁二局集团有限公司《提高预制涵节拼装一次验收合格率》(筑新未来 QC 小组)

234. 河南省建设集团有限公司《研究玄武岩复杂地质条件下预应力混凝土管桩施工方法》(牧光互补 QC 小组)

235. 中国建筑第七工程局有限公司《提高墩柱混凝土外观质量》(励进 QC 小组)

236. 中铁建工集团有限公司《提高二次结构顶部塞缝施工一次合格率》(奋进 QC 小组)

237. 河南省公路工程局集团有限公司《提高现浇预应力箱梁张拉一次合格率》(勇

攀高峰 QC 小组)

238. 中建二局第四建筑工程有限公司《提高喷涂速凝橡胶沥青防水施工一次合格率》(星梦 QC 小组)

239. 中国建筑第六工程局有限公司《研制地泵管道清洗的新方法》(航港北苑 QC 小组)

240. 中建七局建筑装饰工程有限公司《提高室内乳胶漆一次施工合格率》(航天探索 QC 小组)

241. 河南省公路工程局集团有限公司《提高桥梁立柱钢筋保护层厚度一次验收合格率》(昂立号 QC 小组)

242. 中电建路桥集团有限公司《提高电力工程管道包封一次验收合格率》(航空港 QC 小组)

243. 中电建路桥集团有限公司《提高桥面铺装一次验收合格率》(栾卢斗士 QC 小组)

244. 河南省第一建筑工程集团有限责任公司《提高外墙干挂石材的一次验收合格率》(勇往直前 QC 小组)

245. 中建八局第二建设有限公司《异形弧线木饰面安装新工艺研发》(光辉岁月 QC 小组)

246. 中国建筑第二工程局有限公司《提高车库外墙自粘防水一次施工合格率》(超越 QC 小组)

247. 中电建路桥集团有限公司《提高预制梁混凝土外观质量一次验收合格率》(品质栾卢 QC 小组)

