

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第四组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
1	提高压力型预应力扩体锚杆复合防水施工一次验收合格率	管城总医QC小组	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	
2	提高干挂瓷砖外观质量一次验收合格率	南召QC小组	科兴建工集团有限公司	
3	提高SMC华夫板一次安装合格率	登高QC小组	中建二局第四建筑工程有限公司	
4	提高直螺纹连接一次验收合格率	磐石QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
5	提高桩基成孔质量一次验收合格率	航空港QC小组	中电建路桥集团有限公司	
6	提升混凝土桥面铺装合格率	探越号QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
7	提高水池墙板自防水性能一次验收合格率	攻坚克难小组	中交三公局华中建设有限责任公司	
8	提升变截面现浇箱梁PVC复合底板高程控制合格率	精准施测QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
9	提高桥面铺装验收合格率	启航号QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
10	提高地铁车站防水卷材施工一次验收合格率	江城先锋QC小组	中铁七局集团有限公司	
11	降低隧道喷射混凝土损耗率	三超治理QC小组	中铁七局集团有限公司	
12	提高流砂质地沉箱止水一次安装合格率	质高无上QC小组	中建七局第四建筑有限公司	
13	降低装配式混凝土叠合板屋面渗漏率	逆流而上QC小组	中建七局第四建筑有限公司	
14	提高电力排管安装一次验收合格率	启航QC小组	河南五建建设集团有限公司	
15	提高墙裙板安装一次验收合格率	匠心QC小组	中国建筑第八工程局有限公司	
16	提高围堤填筑压实度一次验收合格率	品质至上QC小组	中国水利水电第十一工程局有限公司	
17	提高砂土护岸多级箱体生态框一次安装合格率	阳光之星QC小组	中国水利水电第十一工程局有限公司	
18	提高陆上风电集电线路钢管桩一次验收合格率	绿色风电QC小组	河南龙源新能源发展有限公司	
19	提高预制剪力墙一次安装合格率	品质先锋QC小组	中铁十一局集团第四工程有限公司	
20	提高铁路隧道二衬钢筋保护层合格率	质造精品QC小组	中铁十一局集团第四工程有限公司	
21	提高城镇道路聚乙烯（PE）管材闭水试验一次合格率	新龙QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
22	提高隧道初期支护喷射混凝土一次验收合格率	隧道之星QC小组	上海公路桥梁（集团）有限公司	
23	提高多曲率弧形GRG板安装一次验收合格率	有里有面儿QC小组	中建八局第一建设有限公司	
24	提高劲性混凝土结构一次成型合格率	劲柱先锋QC小组	中国建筑第八工程局有限公司	
25	研制圆仓仓壁钢筋防偏位装置	创新超越小组	中建八局第一建设有限公司	
26	提高防撞护栏外观质量一次性验收合格率	卓越前行QC小组	中交三公局第六工程（河北）有限责任公司	

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第四组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
27	提高大面积耐磨地坪质量验收合格率	健康向上QC小组	中铁七局集团第五工程有限公司	
28	提高地铁出入口斜坡大体积混凝土浇筑一次成型验收合格率	卓然QC小组	中铁七局集团第五工程有限公司	
29	提高钢结构涂装施工质量一次验收合格率	奋进QC小组	中国水利水电第五工程局有限公司	
30	大型履带起重机钢丝绳破劲装置的研制	蓝色激浪QC小组	中国电建集团河南工程有限公司	
31	提高花瓶墩柱保护层厚度一次合格率	信阳北环QC小组	中国建筑第八工程局有限公司	
32	提高公路路堤填筑效率	卓越QC小组	中交第二公路工程局有限公司	
33	提高吊杆安装一次验收合格率	文峰QC小组	中国水利水电第三工程局有限公司	
34	提高智能小型预制构件生产线的一次脱模合格率	稳途筑梦QC小组	中铁七局集团有限公司	
35	提高高原地下结构物防水施工一次验收合格率	新疆第五QC小组	中铁十局集团第二工程有限公司	
36	提高跨桂江多跨连续T构桥悬臂浇筑施工线形合格率	平昭QC小组	中交路桥建设有限公司	
37	提高万吨浅圆仓滑膜施工效率	航小梦QC小组	河南航天建筑工程有限公司	
38	提高现浇结构外观质量一次合格率	清风QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
39	提高住宅楼砌体砌筑质量一次验收合格率	无可挑剔QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
40	大型偏心钢骨柱精准竖立安装施工工艺创新	鸿丰精工QC小组	郑州一建集团有限公司	
41	提高桥面铺装一次验收合格率	奋勇争先QC小组	中交第一航务工程局有限公司	
42	提高桥面铺装平整度一次验收合格率	晨风QC小组	浙江交工集团股份有限公司	
43	提高基于煤矸石工业固废路基填筑一次合格率	环保路基QC小组	中铁十七局集团有限公司	
44	研发插销式卫生间降板模板装置	螺纹钢QC小组	中铁建设集团中原建设有限公司	
45	提高铝合金模板混凝土结构施工一次合格率	郑港83号QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
46	提高异形玻璃幕墙一次安装合格率	悬河文化馆QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
47	提高外墙保温装饰一体板安装一次验收合格率	逸珑居QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
48	预制窗台压顶混凝土块模具的研制	航西四村QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
49	提高户内排水管道止水节施工一次合格率	博锐QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
50	提高装配式钢桁架楼盖板施工一次验收合格率	博学QC小组	泰宏建设发展有限公司	
51	提高二次结构构造柱一次成型合格率	墨渊QC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	
52	提高线盒预埋安装一次验收合格率	质言QC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	
53	提高超低能耗外墙保温施工一次验收合格率	精益建造QC小组	中建三局城建有限公司	

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第四组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
54	提升住宅建筑内墙面抹灰施工质量一次验收合格率	卓越筑质QC小组	南阳城建工程建设有限公司	
55	提高路面侧石安装一次验收合格率	追风QC小组	中交第一航务工程局有限公司	