

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第二组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
1	既有建筑改造用悬挑外脚手架施工新方法	力源QC小组	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	
2	提高细石混凝土地坪一次验收合格率	质控先锋QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
3	降低砌体工程砌块损耗率	奋进QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
4	提高生态库区预应力金属波纹管加工质量一次合格率	澠浙QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
5	研发护栏线型快速化量测装置	桥测QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
6	研发水运工程测量控制点集成化装置	筑港先锋QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
7	提高匝道曲线段混凝土防撞护栏钢筋安装一次验收合格率	无畏先锋QC小组	中交第二航务工程局有限公司	
8	降低露天矿山爆后大块率	采矿先锋QC小组	中铁七局集团有限公司	
9	提高城市立交钢箱梁现场拼装焊缝一次验收合格率	张衡立交QC小组	中铁七局集团郑州工程有限公司	
10	提高外窗安装一次验收合格率	品优QC小组	中建七局第四建筑有限公司	
11	提高铝合金外窗防渗漏一次施工合格率	奋前勇进QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
12	提高钻孔灌注桩施工合格率	坚如磐石QC小组	中铁十五局集团有限公司	
13	提高护岸水毁修复埋石混凝土挡墙验收合格率	精益求精QC小组	中国水利水电第十一工程局有限公司	
14	提高尾水主洞固结灌浆孔合格率	五岳跃进QC小组	中国水利水电第十一工程局有限公司	
15	研发预制箱梁内模下拉固定新技术	征程QC小组	中铁十五局集团有限公司	
16	提高盖梁钢筋工程施工一次验收合格率	超越QC小组	中铁五局集团有限公司	
17	电梯井内模自提升装置的研制	一路前行QC小组	老兵老兵（山东）建设集团有限公司	
18	封闭式箍筋电阻对焊工艺研究	务实QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
19	提高装配式地铁车站大跨度顶板安装一次验收合格率	奋进争先QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
20	提高钢柱一次验收合格率	砥砺QC小组	中国建筑第八工程局有限公司	
21	提高混凝土挡墙模板一次验收合格率	陇海扬帆QC小组	郑州市政集团有限公司	
22	提高筏板基础防水层铺设一次验收合格率	质胜未来QC小组	中铁七局集团第五工程有限公司	
23	研制蒸压轻质墙板施工组合装置	龙智谷QC小组	中铁七局集团第五工程有限公司	
24	降低混凝土码头面层裂缝发生率	奋进QC小组	中国水利水电第五工程局有限公司	
25	提高北方地区市政工程绿化苗木成活率	提升QC小组	中国水利水电第五工程局有限公司	
26	提高沙漠光伏灌注桩施工一次验收合格率	飞扬QC小组	中国电建集团河南工程有限公司	

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第二组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
27	提高掏挖式基础基坑验收一次合格率	锐进小组	中国电建集团河南工程有限公司	
28	提高无固定支座悬挑型钢梁一次安装合格率	白河QC小组	中国建筑第八工程局有限公司	
29	提高特长隧道防水板一次安装合格率	精益管理QC小组	保利长大工程有限公司	
30	提高平原缺土区台背回填一次验收合格率	稳桥固路QC小组	中铁七局集团有限公司	
31	提高大截面盖梁钢筋骨架一次性验收合格率	挺进者QC小组	中交路桥建设有限公司	
32	提高水稳压实度一次验收合格率	凌云QC小组	河南省公路工程局集团有限公司	
33	提高工程竣工资料一次归档合格率	扬帆QC小组	河南省第七建筑工程集团有限公司	
34	提高屋面防水施工一次成型合格率	砼心共振QC小组	中国建筑第五工程局有限公司	
35	提高沥青混凝土道路水泥土底基层施工一次合格率	卓越先锋队QC小组	河南省公路工程局集团有限公司	
36	提高叠合板安装一次验收合格率	勇往直前QC小组	郑州一建集团有限公司	
37	提高铝板挑檐安装一次验收合格率	绿电能源QC小组	郑州一建集团有限公司	
38	提高ALC隔墙板安装质量验收一次合格率	重庆海浪QC小组	中建新疆建工（集团）有限公司	
39	提高公路护坡植物纤维毯施工一次验收合格率	绿然QC小组	中铁十七局集团有限公司	
40	悬索桥回转缆索股对折盘卷双向牵引架设新方法	鸿途QC小组	中铁四局集团有限公司	
41	研制路缘石靠背施工溜槽装置	呈光QC小组	中铁建设集团有限公司	
42	提高大面积地下室固化剂耐磨地坪合格率	长江一号QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
43	提高幕墙预埋件施工一次验收合格率	东方电气QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
44	提高预制叠合板安装一次成优率	质量先行QC小组	中建七局建筑装饰工程有限公司	
45	提高铝模体系混凝土反坎一次性浇筑合格率	扬帆QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
46	研制用于电梯井的水平防护装置	新飞QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
47	提高框格梁锚杆施工一次验收合格率	一路砼行QC小组	中交路桥建设有限公司	
48	提高路缘石滑模施工安装一次验收合格率	匠心筑路QC小组	中化学交通建设集团有限公司	
49	提高网架分条安装一次合格率	万达城QC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	
50	提高咬合桩孔口定位准确率	勇于攀登QC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	
51	提高地下室穿斜支撑外墙一次验收合格率	筑梦QC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	
52	大吨位、长悬臂、平曲线转体桥梁球铰快速安装方法创新	跨越QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	
53	提高幕墙预埋件一次安合格率	优秀工匠QC小组	中国建筑第七工程局有限公司	

2025年河南省工程建设QC小组活动成果发表顺序表（第二组）

序号	课题名称	QC小组名称	申报单位	备注
54	提高高性能混凝土箱涵外观质量一次验收合格率	同心QC小组	中冶交通建设集团有限公司	
55	快捷安拆洞口安全防护装置研发	攀登QC小组	中交第一航务工程局有限公司	
56	降低加气混凝土块损耗率	EODQC小组	中建二局第二建筑工程有限公司	