

# 河南省建筑业协会文件

豫建协〔2026〕42号

## 关于公布 2026 年度河南省工程建设质量管理小组活动成果评价结果的通知

各市、直管县（市）建筑业协会，会员单位：

经各市、直管县（市）建筑业协会、省直有关单位推荐申报，会员企业自愿参加，依照中国质量协会团体标准《质量管理小组活动准则》要求，我会组织工程建设质量管理小组活动专家组对提交的 2026 年度河南省工程建设质量管理小组活动成果，进行了初审、发表和交流等环节的综合评价，产生了一等成果 290 项、二等成果 739 项、三等成果 428 项。现予以公布（详见附件）。

附件： 2026 年度河南省工程建设质量管理小组活动成果评价结果名单



## 附 件

# 2026 年度河南省工程建设质量管理小组活动成果评价结果名单

(排名不分先后)

### 一等成果 (290 项)

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-1	中建七局建筑装饰工程有限公司	开封水务 QC 小组	提高 PCCP 管一次安装合格率	温伟超、罗少杰、朱向前、赵玉营、汤秀锋、陆学文、王立涛、吴东昌、张 珂、孙 珂
I-2	河南润安建设集团有限公司	星空 QC 小组	提高承插盘扣式模板支撑体系一次验收合格率	王 萌、贾海福、王婷玉、魏亚洲、程亚飞、刘盼盼、袁文波、王 宇、杨国彬、李潇旭
I-3	河南省第二建筑工程发展有限公司	顺其自然 QC 小组	提高冷却塔人字柱一次验收合格率	李 娜、杨大伟、陈 琰、王 越、张会江、黄国路、冯国旗、李又鹏、郑武帝、张睿智
I-4	河南省第二建设集团有限公司	匠心 QC 小组	研发预制混凝土墙板构件尺寸智能检测技术	王付广、都月月、王晓航、周 波、王 璐、吴欣豫、张明迪、连振霖、赵 帅、都晓阳
I-5	郑州一建集团有限公司	启智 QC 小组	提高基础下柱墩垫层一次成型合格率	孙蕊蕊、刘文帅、徐治超、金 沛、高亚军、王梦丽、王 明、张向卫、胡亚斌、赵万里
I-6	河南城洲建设工程有限公司	第一课题 QC 小组	研发季节性冻胀破坏隔温防治路面结构	李章军、王小龙、王 庆、吕尚昆、崔家瑞、李忠芳、杨武兵、李邵杰、张 丽、侯萍萍
I-7	郑州一建集团有限公司	预见未来 QC 小组	提高装配式 ALC 条板安装一次合格率	李 飞、张俊伟、王新喜、周 阳、刘 锋、郭潮锋、都重阳、白明强、张腾威、苏 静
I-8	中铁十五局集团有限公司	质量先锋 QC 小组	提高种植露台防水施工一次验收合格率	夏宗军、陈攀峰、刘中亮、马天勇、齐延武、刘 伟、赵小朋、吕宁伟、田龙彪、闫志伟
I-9	安阳建工(集团)有限责任公司	海悦翡翠华庭项目奋进 QC 小组	提高混凝土轻质隔墙条板施工质量一次验收合格率	马胜伟、吕兰伟、张 姣、谭郭超、郭文强、汪廷帅、付 裕、闫佳慧、陶 韬、李燕杰

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-10	中铁十五局集团有限公司	匠心筑城 QC 小组	提高悬挑阳台铝板幕墙安装一次验收合格率	耿惠芳、陈攀峰、刘中亮、王英杰、郭伟轩、齐延武、刘伟、吕宁伟、张敬、乔高鹏
I-11	中铁十五局集团有限公司	精工施工 QC 小组	降低大跨度高空钢结构连廊焊接缺陷发生率	姜行、饶玮、夏亚菲、豆增光、章媛媛、孔奇、柯俊、朱兆磊、郭伟轩、徐震平
I-12	中国电建集团河南工程有限公司	朝花 1 号 QC 小组	提高高层幕墙层间防火封堵一次验收合格率	韩立志、门创业、高华、李振兴、张阳、刘豪、李静涛、师浩卿、李斌、李子豪
I-13	河南省第二建筑工程发展有限公司	质引 QC 小组	提高预埋件安装验收一次合格率	李杰锋、张超、王超凡、姜丙泽、王亚强、马宇峰、冯呈瑞、宋玉霖、徐洪旗、徐进永
I-14	泰宏建设发展有限公司	蓝精灵 QC 小组	研发消防水泵房数字化审图新方法	李守坤、李兴鹏、郭晶、栗小保、张静、王刚、魏鑫、张利楠、陈麒麟、孟焕霞
I-15	河南省第二建设集团有限公司	砼道中人 QC 小组	提高外墙 AB 真空保温板施工一次验收合格率	郭立、胡森林、付军文、丁壮、杨威、崔铭旗、鲁玉林、张子煜、牛清杰、柳春季
I-16	中国五冶集团有限公司	“一个努力的” QC 小组	研制一种旋转钢楼梯临时支撑装置	杨永现、张玉飞、陆桐、李雪涛、孙明飞、徐翔宇、冯祎川、黄鑫胜、吴欢利、冯周正
I-17	浙江省二建建设集团有限公司	甬上中原 QC 小组	提高装饰工程内墙抹灰质量一次验收合格率	罗标、许亿蒙、潘嘉龙、张建设、曹爱文、黄治高、刘景州、刘浩、梁森、王宁
I-18	中国水利水电第十一工程局有限公司	“顶”峰匠造 QC 小组	提高高层建筑吊顶一次验收合格率	王青峰、王奇涛、闫军、滕柳、邢金正、杨静颢、陈会祥、高翔、陈纪轩、赵海萍
I-19	河南四建集团股份有限公司	三鑫园 QC 小组	提高基坑支护预应力锚杆工程施工质量一次验收合格率	王国辉、杜书静、王明朝、芦岩、张一鸣、张爱祖、刘科升、史成堂、刘航、李江霞
I-20	许昌大成实业集团有限公司	奥创 QC 小组	提高 ALC 墙板安装一次合格率	沈晓杰、张小刚、于党辉、马金丰、翟鹏辉、王梦迪、王嘉晟、杨炜康、徐永发、梁俊普
I-21	河北省第二建筑工程有限公司	精益筑梦 QC 小组	提高住宅混凝土观感质量一次验收合格率	张博、马琳雪、金日鑫、曹旭源、陈彰亚、李少雷、葛平安、孙综浩、齐麇、袁佳龙
I-22	河南天工建设集团有限公司	指南针 QC 小组	提高混凝土地面结构施工一次验收合格率	卢华松、朱俊征、姚军、李根、黄硕、张闯、叶沙、田永颢、周帮建、杜鹏

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-23	河南中豫建发集团有限公司	瞪羚 QC 小组	研发囊扩式抗浮锚杆新技术	任举达、夏吉勇、齐光辉、李晓朋、李玉晓、赵磊、张媛、钱雷、王前、赵斐
I-24	河南五建建设集团有限公司	云梯 QC 小组	研制新型的安全检修梯	张文德、李广、常瑞、张岩川、王莹立、张彪、耿鑫鑫、蔡世鹏、王双建、王宇
I-25	科兴建工集团有限公司	护航啄木鸟 QC 小组	提高异形天窗梁混凝土施工一次验收合格率	卢甲文、董建龙、贾利军、周棣、朱蕴蓓、岳文峰、李彦明、王鹤潼、刘艳国、魏晓晓
I-26	上海交通建设总承包有限公司	安阳项目 QC 小组	提高水池混凝土外观质量一次验收合格率	朱逸、曹庆万、席川、罗文锟、贲康瑞、王永松、胡有生、祁开拓、马海江、赵海钧
I-27	科兴建工集团有限公司	统一 QC 小组	提高抗浮锚杆桩头防水施工一次合格率	高成昆、赵学仁、夏俊选、常跃州、夏坤鹏、冯善波、李彦庆、靳春辉、韩东乐、夏力强
I-28	河北建工集团有限责任公司	安阳双创中心项目筑梦启航 QC 小组	提高内墙抹灰一次验收合格率	安龙军、王耀辉、赵丙兴、孙磊、赵同辉、秦春洋、刘腾龙、王艺伟、吴豪扬、高烁
I-29	河南天工建设集团有限公司	金誉 QC 小组	提高 TMP 融合瓦屋面安装一次验收合格率	李广磊、李建、徐雷、杨鑫婷、赵玉玲、宋江鹏、白志梁、袁方、李祥海、袁帅
I-30	河南省第二电力建设有限公司	清新 QC 小组	提高混塔预应力预埋管道一次验收合格率	张云川、田留阳、姚昌波、郝会明、石艳兵、石力存、赵天助、陈洋洋、程俊豪、陈瑞
I-31	中交建筑集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高消防水喷淋头一次安装合格率	廖巍、孟星、颜家兴、程国君、王二涛、邹鹏翔、曹胜、王洪鹏、黑硕、聂宏图
I-32	山东高速德建集团有限公司	荣耀之星 QC 小组	研制可调节式楼梯踏步定型化模板加固工具	金迎东、孟凡凯、王东营、王一、孟宪铜、刘龙、张国宝、张超、高振、朱勇康
I-33	郑州一建集团有限公司	骑士 QC 小组	提高设备基础预埋件安装一次验收合格率	许发来、余家凤、孙立杰、余海涛、汪清峰、李启军、花少林、符泽成、刘新成、李雪
I-34	中建二局（河南）建设发展有限公司	景润质尚 QC 小组	提高支护预应力锚索一次验收合格率	籍小川、杨刚、袁亚朋、闫亚飞、吴亮元、刘志辉、姚中胜、尹洲航、马子杨、武红
I-35	中国建筑第五工程局有限公司	智汇引擎 QC 小组	提高幕墙装饰铝单板安装一次施工合格率	王志龙、武少勇、时文浩、李节元、谷红朴、王严锋、朱柳阳、邵文航、邵慧忠、赵慧

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-36	中建二局（河南）建设发展有限公司	思维 QC 小组	提高抹灰观感一次验收合格率	付君、刘志超、刘肖、张军伟、王亮、孙林培、卞晨旭、刘嘉成、魏鹏冉、孙彭举
I-37	中铁十五局集团有限公司	星火 QC 小组	提高幕墙预埋件安装合格率	王志刚、陶家明、孙好民、刘精龙、扈驰昊、翟若晨、唐士满、杜静妮、张利博、崔芳芳
I-38	中国建筑第五工程局有限公司	充满智慧 QC 小组	提高混凝土高低标号拦截一次合格率	孙朋、张国庆、田占锋、董梦海、侯东峰、刘梦瑶、赵学波、冯超帅、何冠华、焦亮
I-39	中国建筑第五工程局有限公司	品质保障 QC 小组	覆土后车库虹吸排水系统质量检测工具研制	何占磊、张新亮、王世观、薛永、田海洋、贺云龙、任梦飞、位秋光、张倩文、郭同生
I-40	中建三局集团有限公司	精平创优 QC 小组	提高现浇混凝土楼板面平整度一次合格率	宋阳阳、梁白月、张猛、张文涛、刘国锋、陈红光、赵磊、韩值言、燕金磊、陶汶卿
I-41	中国建筑第五工程局有限公司	创新增效 QC 小组	电梯井道墙体砌筑操作平台的研制	张宝宇、章坤、李培彦、王志鑫、侯国红、任远奇、路译顺、杨毅、梁发奇、陈启龙
I-42	中建二局第四建筑工程有限公司	九章飞跃 QC 小组	提高石膏抹灰一次验收合格率	郭洪强、刘志东、王刚、南晨旭、李学志、郭军、姬永吉、屠文东、张海龙、庞浩
I-43	中国建筑一局（集团）有限公司	匠心独运 QC 小组	提高幕墙外保温岩棉板施工一次验收合格率	远帅兵、陈庆桂、朱胜涛、张汉超、刘铭飞、黄力普、侯致杰、田玉龙、胡孟奇、胡恩涛
I-44	中建三局集团有限公司	筑芯提质 QC 小组	提高钢网镂空楼盖板浇筑一次成型率	宋阳阳、梁白月、张文涛、刘国锋、张猛、宋谊文、赵磊、韩值言、燕金磊、陶汶卿
I-45	中建三局集团有限公司	押砬 QC 小组	提高车库地坪一次验收合格率	黄松松、金鑫、李海荣、冯蒙恩、李恒智、张林、周望、于楼、胡浩、孙业
I-46	中国建筑第五工程局有限公司	开拓进取 QC 小组	提高灌溉系统配套机井一次验收合格率	王振磊、魏灿灿、吴涛、鄢道龙、高宝远、牛亚磊、季新男、薛志强、王哲、孟小江
I-47	中建二局第四建筑工程有限公司	驭梦 QC 小组	提高填充墙砌体一次性验收合格率	吴启、应锦宏、顾宇轩、丁鹏飞、刘威、王振帮、武硕、牛记森、杨晓旭、王晨航
I-48	中国建筑第五工程局有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高叠合板板带施工一次合格率	刘洪延、刘亚文、胡成、吴兰波、高攀、孙双铜、王淮亮、王薇、兰银银、唐旺

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-49	河南成兴建设工程有限公司	启程 QC 小组	提高车库顶板防水卷材热熔施工一次合格率	刘晓云、张国杰、连伟福、路闰凯、李藏玉、张旭、王旭、张三勇、董俊良、许炯炯
I-50	中建三局集团有限公司	平步青云 QC 小组	提高楼梯踏步成型质量一次性合格率	张亮、姜盼、秦钊阳、张超、吴昭霖、李旭东、王晓春、曹志阳、夏同帅、胡顺洪
I-51	中国建筑第五工程局有限公司	勇往直前 QC 小组	提高平屋面钢筋混凝土面层一次验收合格率	赵洪冲、陈跃东、熊纪成、张坤鹏、白毅、韩科铎、王赛可、权亚茹、焦方方、高清福
I-52	中国建筑第五工程局有限公司	品质提升 QC 小组	提高特大型车库金刚砂地坪一次验收合格率	王阳、王鹏辉、王永斌、张高强、卢卡、李朦、时延浩、丁鹏辉、张利威、李鹏杰
I-53	中建二局装饰工程有限公司	中航光电 QC 小组	提高弧形铝板安装一次验收合格率	刘忠鑫、石伟、杨利鹏、王荣、王源达、宋梦阳、张志伟、秦思宇、徐基翔、李洋洋
I-54	中建二局装饰工程有限公司	精装修品质提升 QC 小组	提高精装修圆弧干挂石材一次验收合格率	刘忠鑫、王荣、杨利鹏、宋梦阳、张俊锋、王志山、唐凯鹏、王绍帅、邱畅、汤丽娟
I-55	中建二局（河南）建设发展有限公司	开元匠心 QC 小组	提高瓷砖粘贴一次验收合格率	胡华宏、丁自帅、秦云雷、阮栋梁、李辉、刘国民、王洪力、杜好亮、聂志航、田福齐
I-56	洛阳市政建设集团有限公司	领航 QC 小组	提高人行天桥 MMA 铺装层养护一次合格率	祖刚、杨洋、李一博、李刚、张兵兵、马晓婉、刘媛媛、张倩、阎艺云、孙嘉
I-57	中建二局第四建筑工程有限公司	筑梦·新征程 QC 小组	降低屋面结构板淋闭水试验渗漏率	顾宇轩、王成树、吕振葱、杜宏磊、梅诗捷、杨学科、侯英杰、周峰、王琛、韩梦娟
I-58	中建三局集团有限公司	江南研优 QC 小组	降低厂房高大防火墙抹灰空鼓开裂发生率	高凯、朱亚军、崔晓旺、刘宇、刘子豪、李学报、赵亚辉、聂汝、王宗森、张明凯
I-59	中国建筑一局（集团）有限公司	弘毅 QC 小组	提高装配式桁架楼承板结构一次验收合格率	薛丰、王昊、付忠强、贺坚、邢然、范宇、司则通、牛宏祥、王春江、王艺博
I-60	河南林祥建设工程有限公司	领航者 QC 小组	提高抗震综合支吊架安装一次合格率	王大伟、李伟康、秦国祥、李姗、刘帅、乔林、罗嘉懿、王帅清、王翔、姬瑞超
I-61	中建三局集团有限公司	低空 QC 小组	提高屋面保温一体板一次安装合格率	王成、赵汉涛、侯国川、孙文浩、王震宇、秋丁丁、张国毫、时颖颖、王丽海、杨明鑫

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-62	中国建筑第五工程局有限公司	夯实致远 QC 小组	提高冷库厂房独基回填土一次验收合格率	陈朝雷、贾海波、韩红光、王云龙、魏位、杨永威、陈升林、李磊、石文敏、王亚飞
I-63	中国建筑第五工程局有限公司	发现 QC 小组	提高泄爆墙安装一次成型合格率	任朝晖、李向阳、郭龙川、高帅强、刘贯州、胡远朋、朱建勇、蒿海涛、牛奔、周子昂
I-64	中国建筑第五工程局有限公司	信和探索者 QC 小组	提高二次结构植筋一次验收合格率	武少勇、吴群威、时文浩、王严锋、邵文航、谷红朴、朱柳阳、高闯、邵慧忠、赵慧
I-65	中国建筑第五工程局有限公司	高标提升 QC 小组	提高高标准农田道路施工质量一次验收合格率	王振磊、魏灿灿、吴涛、李孟菊、牛亚磊、季新男、高宝远、王哲、岳延平、赵铭
I-66	中铁十五局集团有限公司	尖刀利刃 QC 小组	提高剪力墙墙体平整度一次验收合格率	吴青松、李介平、郑登优、王杰、黄志坚、邢婷婷、夏天、郭家乐、张庆伟、崔梓涵
I-67	中国建筑第七工程局有限公司	“匠心” QC 小组	提高松散高回填场地桩旋挖成孔质量一次验收合格率	钟乙册、冷冬、唐香辉、罗玉川、张灏、金科、何邦仕、赵永强、张华煌、张潇
I-68	中国建筑第五工程局有限公司	清风 QC 小组	提高细石混凝土楼地面观感质量一次合格率	姚金邦、郭祥程、葛晓男、魏哲、王秉辉、袁丽景、张瑞龙、牧光远、吴强、石霄
I-69	中国建筑第七工程局有限公司	务实 QC 小组	降低明挖隧道主体结构渗水点产生频数	马俊杰、王刚、闫一川、杭斯荃、谢闯生、王江伟、刘小光、甄宗永、郭瑜鑫、张明
I-70	中国建筑第七工程局有限公司	万兴创客 QC 小组	研制分段悬挂式钢烟道液压提升装置	刘灿、宋军、王有为、彭鹏、何志辉、成东洋、韦清训、熊海波、娄才、杨凯龙
I-71	中国建筑第七工程局有限公司	中瑞国润 QC 小组	提高直径钢筋直螺纹连接一次验收合格率	覃福浩、潘志广、杨欣、陈海发、耿伟明、苏英潮、周卓、李云相、谢和材、韦华禧
I-72	中国建筑第七工程局有限公司	逆光者 QC 小组	提高工业一体化硅酸钙复合板风管一次安装合格率	徐金生、桂仁敬、豆振洲、邓欢喜、许志强、蔡小娟、陈周、何星新、张甫平
I-73	中国建筑第五工程局有限公司	节点攻坚 QC 小组	提高钢框架梁柱节点钢筋连接验收一次通过率	吴群威、杨杰、孙广源、赵锡凯、蒋游、张立军、张文康、刘勇、邹雲至、张栋
I-74	中国建筑第六工程局有限公司	北斗二号 QC 小组	提高高支模框架柱清水混凝土表面一次施工合格率	邱振州、陈许刚、牛腾飞、吴俊峰、王美生、吴邹、张义辰、姜广庆、逯永健

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-75	中建五局第四建设有限公司	驭风铸电 QC 小组	提高陆上风电混塔基础现浇混凝土一次施工合格率	程亚飞、李质银、马玉坤、张冲冲、张建华、王杰、姬广恒、马晓晨、聂利峰、张浩
I-76	中国建筑第七工程局有限公司	繁星 QC 小组	空间受限钢结构连廊施工新方法的研发	梁凯、陈四良、窦国举、王刚、马铭欣、梁尚辉、袁镭、周宇航、阴栋阳、冯培帅
I-77	中国建筑第六工程局有限公司	北斗一号 QC 小组	提高坡形钢筋混凝土扩展基础浇筑质量一次成形合格率	邱振州、陈许刚、牛腾飞、吴俊峰、王美生、吴邹、张义辰、姜广庆、逯永健
I-78	中国建筑第七工程局有限公司	“红柒心” QC 小组	研究狭小空间中空隔墙面层施工新方法	陈建勇、欧阳波、丁伟、左安文、宋勇、杨林华、刘兴飞、李维汉、易波、刘得昌
I-79	中建五局（河南）建设有限公司	清研提质 QC 小组	提高装配式叠合板板带浇筑一次成型质量合格率	任亚星、闫纪民、尚腾飞、李宁、王梦磊、毛凯雄、吴文涛、常文举、李阳、丁文强
I-80	中建五局（河南）建设有限公司	信和之翼 QC 小组	提高外墙保温施工一次成型合格率	张通、赵耀东、田西亚、闫秋阳、张凯、薛杨、康方垛、王佳辉、史国心、楚伟伟
I-81	中建五局（河南）建设有限公司	清风筑质 QC 小组	提高现浇混凝土结构一次成型质量合格率	任亚星、闫纪民、尚腾飞、李宁、王梦磊、毛凯雄、吴文涛、丁善赫、李阳、丁文强
I-82	中国建筑第五工程局有限公司	美缝大师 QC 小组	提高铝板幕墙胶缝一次施工成优率	张龙龙、李培彦、王志鑫、魏得宝、张鹏肖、许琼鸽、宋涛、牛凯园、路译顺、陈彦超、
I-83	中国建筑第七工程局有限公司	科教园 QC 小组	一种新型透水低碳混凝土研发	周支军、李忠明、李延涛、程晟钊、王军、时宇坤、刘亚光、余宗昌、赵富源、李明
I-84	中国建筑第五工程局有限公司	攻艰 QC 小组	提高内墙抹灰一次成型合格率	许远鹏、王志鑫、王许朋、林闯、葛守朝、宋涛、李金龙、杨蒙、任登峰、刘亚军
I-85	中国建筑第七工程局有限公司	龙湖精神建筑 QC 小组	研发一种大弧度清水混凝土曲面板施工工艺	王宝龙、王俊锋、高攀、肖文平、赵国瑞、李满树、廖强、胡迎风
I-86	中建六局第一建设有限公司	凤阁龙楼 QC 小组	超高强 UHC 载体桩在高回填土区域施工工艺改进	王军、刘帅锋、柴洋超、袁光明、常刚、寇亚光、彭五一、王常赢、申鹏、张国强
I-87	中国建筑第五工程局有限公司	再接再厉 QC 小组	提高外墙超耐污真石漆施工一次成优率	姚金邦、郭祥程、葛晓男、魏哲、王秉辉、吴强、袁丽景、牧光远、邢博文、耿云龙

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-88	中国建筑第五工程局有限公司	先锋 QC 小组	提高屋面防水保护层施工一次成型合格率	李亚东、王 帅、靳武旺、雷伟伟、赵耀东、王佳辉、王 刚、汪俊洋、郭志鹏、楚伟伟
I-89	中国建筑第七工程局有限公司	“扶摇” QC 小组	研制一种后浇带传力杆新型连接结构	陈建勇、欧阳波、丁 伟、左安文、宋 勇、杨林华、刘兴飞、李维汉、赵世梅、刘得昌
I-90	中国建筑第五工程局有限公司	精工细筑 QC 小组	提高装配式楼层混凝土底板观感质量合格率	杨成真、张 飞、周 向、侯志文、彭智会、许 鑫、胡冰冰、白建文、张有鑫、王沙沙
I-91	中国建筑第五工程局有限公司	攀登者 QC 小组	提高商业综合体综合天花施工一次合格率	马萌尚、王振炎、刘明阳、李国泰、吴 强、乔超杰、耿云龙、刘国毅、何志远、王沙沙
I-92	中国建筑第七工程局有限公司	科创湾 QC 小组	多边形、中空结构清水混凝土的模板体系研制	刘晓东、左 锐、扶 雷、黄兆葵、苏镜康、陈 旺、李丽丽、黄博文、杨 帆、张 伟
I-93	中国建筑第五工程局有限公司	筑基卫士 QC 小组	提高长螺旋灌注桩钢筋笼加工一次成优率	高开朗、吴群威、蔚超飞、余青东、张亚辉、刘晓帅、刘旭光、芦 静、燕胜旭、程科瑞
I-94	中国建筑第七工程局有限公司	“太一” QC 小组	壳体结构全表面清水混凝土关键技术的研发	鲁万卿、安 旭、裴 涛、李建杰、朱大海、王 昆、石胜岩、刘 彬、何姗姗
I-95	中国建筑第五工程局有限公司	奋进者 QC 小组	提高巨型框柱结构成型质量成功率	马萌尚、耿瑞博、米 川、纪世豪、张 博、史旭光、庞金豪、李燕昆、白玉馨、朱平平
I-96	中国建筑第七工程局有限公司	宿青飞龙 QC 小组	提高矿山法隧道喷射混凝土平整度一次合格率	高 凯、徐 桃、司江涛、李小伟、张继领、何康熙、张 文、周汉三、李跃雷、曹冲冲
I-97	中国建筑第五工程局有限公司	好学力行 QC 小组	提高消能器上下悬臂墙预埋件定位一次合格率	张宝宇、章 坤、王志鑫、李培彦、许琼鸽、侯国红、任远奇、杨 毅、杨志芹、路译顺
I-98	中国建筑第七工程局有限公司	滨河蓝刃 QC 小组	提高斜屋面混凝土浇筑一次验收合格率	孟 浩、刘保东、王高伟、吴伟东、张向磊、何姗姗、徐子昂、张兵社、林 攀、牟 宇
I-99	中国建筑第五工程局有限公司	品质提升 QC 小组	提高温控厂房金刚砂地坪一次验收合格率	吴群威、蔚超飞、杨 杰、李雪飞、田 野、李 岩、王凌霄、范学豪、杨小浩、蒋 艳
I-100	中建七局建筑装饰工程有限公司	海之星 QC 小组	提高软土高压旋喷扩大头锚索一次验收合格率	张 博、丁胜雨、姜占祥、卢海洋、马高恩、周丰厚、刘 硕、田建良、王丽娜、刘 鑫

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-101	中建七局建筑装饰工程有限公司	恒立 QC 小组	研制超大异型遮阳板机械连接装置	郑 丽、刘 振、张树凯、李 强、彭 真、张朝卿、李永胜、朗天一、郑永贺、李博文
I-102	中建八局第二建设有限公司	精益求精 QC 小组	提高室外陶瓷透水砖铺贴一次施工合格率	王增建、何义秋、郭爱锋、牛振华、徐尉哲、赵文金、关 帅、郭连福、张得鑫、徐欢欢
I-103	中国建筑第七工程局有限公司	中原之檐 QC 小组	研制双曲面屋面伸缩可调装配式骨架	厉 朋、王玉冰、刘雪峰、徐瑞江、周宇博、李文书、马时俊、陈相坤、方学超、邱 峰
I-104	中建八局第二建设有限公司	悠然自得 QC 小组	提高室外石材铺贴一次施工合格率	李 栋、刘承志、李晓飞、董晓东、关 帅、泮永祥、招以龙、丁大永、朱福常、李庆森
I-105	中国建筑第八工程局有限公司	一次成优 QC 小组	提高二次结构构造柱施工一次成优率	赵瑞志、栾忠谕、张相杰、张凯祥、李希豪、张志鹏、李炅岩、王振宇、张智乾、殷茂宇
I-106	中建八局第二建设有限公司	马到成功 QC 小组	提高透水砖铺装一次施工合格率	赵文金、贾任航、董晓东、李晓飞、泮永祥、赵学龙、武泽伟、牛 亮、赵钟伟、赵 洋
I-107	中建八局第一建设有限公司	“高质高效久久为功” QC 小组	研制新式多功能悬挑电梯安装平台	李存建、高 枫、张 坤、原阔成、张 超、王少华、王 磊、张志涛、杨海威、邢明珍
I-108	中建八局第二建设有限公司	天空 QC 小组	提高室外仿石透水砖铺贴一次施工合格率	徐永民、李运航、李庆森、王志浩、张得鑫、王 栋、葛 龙、周胜路、李 志、范守印
I-109	中建八局第二建设有限公司	“蚂蚁” QC 小组 (1)	提高智能照明系统 KNX 总线通讯一次验收合格率	刘鹏飞、刘 源、关志豪、武祥磊、肖自豪、夏小方、王寿文、王玉浩、牛 亮、郇千跃
I-110	中国建筑第八工程局有限公司	山海仁心 QC 小组	提高泡沫混凝土填充墙成型质量合格率	林 帅、吴 霄、滕宝学、郑志远、刘胜欢、李希豪、王 振、常朝凯、宋斐然、罗 鑫
I-111	中建八局第二建设有限公司	绿景先锋 QC 小组	提高红叶石楠绿篱一次施工成活率	刘 洋、郭康太、李晓飞、董晓东、王昭智、泮永祥、孙全航、刘灿光、关 帅、杜善清
I-112	中建八局第一建设有限公司	攻坚克难 QC 小组	研制一种全自动高大混凝土柱的养护装置	赵玉龙、丁 全、李盛堃、张汝恒、谢 波、徐 旭、杨 磊、陈治鑫、张 兴、陈 明
I-113	中建七局建筑装饰工程有限公司	郑大一附院项目 QC 小组	提高装配式结构预制柱一次安装合格率	孟永涛、何东方、穆振博、金 天、周宇博、陈天宇、林佳豪、赵永立、霍冠宏、陈显允

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-114	中建八局第二建设有限公司	混凝土挡墙 QC 小组	提高混凝土挡墙施工一次施工合格率	郑加奇、李晓飞、宗可勇、何安川、董晓东、泮永祥、张得鑫、徐瑞超、苏有文、马素鹏
I-115	中建八局第二建设有限公司	花开富贵 QC 小组	提高景墙石材干挂一次施工合格率	洪 图、李晓飞、部 昕、候显卓、孙全航、马 凯、李庆森、董晓东、杜善清、徐尉哲
I-116	中建八局第二建设有限公司	绿水青山 QC 小组	提高苗木栽植一次成活率	冯 辰、王世会、李晓飞、董晓东、郑文浩、滕子杰、李 贺、张 超、泮永祥、张得鑫
I-117	中国建筑第八工程局有限公司	和光同尘 QC 小组	提高奇氏筒楼板平整度一次验收合格率	丁 全、李盛堃、朱 超、杨 磊、张 兴、赵玉龙、罗绍红、雷雨佳、王 可、包广然
I-118	中建八局第二建设有限公司	拼搏 QC 小组	提高地被植物栽植一次成活率	王军浩、孙传昊、张德鑫、泮永祥、魏 巍、马如超、赵学龙、王 雄、侯新明、张东晓
I-119	中建七局安装工程有限公司	镂月 QC 小组	提高外墙真石漆施工质量一次验收合格率	陈远征、周亚军、肖 博、赵万秋、李道礼、穆杜伟、周阳秀岩、林序捧、裴 涛、邓婉迎
I-120	中建八局第一建设有限公司	使命必达 QC 小组	一种烟道洞口免支模施工工法研发	袁 壮、李 许、曲顺义、于贵全、段英鑫、刘 辉、周帅臣、逢金辉、杨新天、郭 豪
I-121	中国建筑第七工程局有限公司	匠心独创 QC 小组	提高后浇带 PVC 管模钢筋混凝土柱浇筑一次合格率	杨宗明、韩亚康、韩 平、李晨泽、张路祥、党耕书、周玉威、蔡立鑫、代 领、肖宏伟
I-122	中国建筑第八工程局有限公司	质量求精 QC 小组	提高首节钢柱安装一次合格率	朱文兵、陈 磊、叶惠方、贾 恒、娄 江、吴 昊、郭家红、翟文元、李智信、景 园
I-123	中国建筑第八工程局有限公司	“开阔饰界” QC 小组	提高高寒大空间石材铺贴施工一次验收合格率	陈迪超、龚 可、杨 楠、路 遥、秦 昊、薛继峰、胡进松、李 兵、秦竖杨、何锦涛
I-124	中建七局建筑装饰工程有限公司	董家渡 QC 小组	提高开放式无密封胶石材幕墙施工一次合格率	王士川、康德生、原先庆、陈雅晴、邹晓伟、刘贞杞、叶子浩、王宝鑫、唐 昊、刘富强
I-125	中建八局第二建设有限公司	一马当先 QC 小组	提高下沉绿地草坪铺植一次施工合格率	周长建、田李根、董晓东、李庆森、赵业猛、张洪超、付圣东、泮永祥、张华荣、周万里
I-126	中建八局河南建设有限公司	中山匠心 QC 小组	提高叠合板板缝施工一次合格率	王光辉、吴 航、谷兆阳、杨科级、杨治言、孙盼亚、孟令博、夏一恒、苏 震、傅锦滨

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-127	中国建筑第八工程局有限公司	郑大 QC 小组	提高底板精收面一次施工合格率	朱文兵、张登科、吴昊、郭家红、景园、张建宇、仇鑫成、谢韶华、何勇、史奥风
I-128	中建八局第一建设有限公司	筑防致远 QC 小组	提高自粘防水卷材一次验收合格率	张汝恒、莫威平、赵玉龙、陈明、谢波、陈俊豪、李盛堃、李博
I-129	中国建筑第八工程局有限公司	砼面精平 QC 小组	提高奇氏板混凝土成型平整度一次验收合格率	陈治鑫、丁全、李盛堃、谢波、徐旭、杨磊、张兴、张汝恒、赵玉龙、陈明
I-130	中国建筑第八工程局有限公司	“昆仑先锋” QC 小组	提高球冠型采光顶一次性安装合格率	张远新、高俊、龚可、杨浩楠、曹鹏飞、张国泰、郭瑞龙、王秉鹏、李占海、彭顺利
I-131	中国建筑第八工程局有限公司	河大品质高地 QC 小组	提高干挂陶砖幕墙一次验收合格率	宋承锴、宋明远、王牧鹏、袁庆鹤、郭崇、李林辉、章彦、陈久阳、周庆余
I-132	中建八局第二建设有限公司	智慧医疗 QC 小组	提高室外监控立杆一次安装合格率	张磊、武祥磊、乔亚男、孟林、曹洪达、任保栋、吴丙浩、吴芳荣、刘鹏飞、朱书业
I-133	中交一公局第七工程有限公司	“创效提能” QC 小组	研发大直径筒仓锥形顶现浇支撑系统可调节提升方法	姚明、李建新、冯天初、陈龙、李铭阳、周祥峰、史松昆、李登峰、王子旭、王元东
I-134	中交三公局华中建设有限责任公司	“生命之树” QC 小组	提高基坑土钉墙一次验收合格率	王继洲、陈剑谱、班亚飞、贾宁、谭捷、杨文举、李子豪、康海波、王进峰
I-135	中交一航局城市建设工程有限公司	海纳百川 QC 小组	低温环境下坡屋面结构找坡找平装置研发	李松、陈业林、苗青、路鑫、张爱龙、郑傲、吕环宇、施松阳、李冲、王二羊
I-136	中交第一航务工程局有限公司	筑路先锋 QC 小组	提高泥水平衡顶管顶进施工一次验收合格率	苗青、路鑫、李亚丽、江振华、徐稳、张爱龙、韩文、高帅、雒存荣、刘龙华
I-137	中建交通建设集团有限公司	飞扬 QC 小组	提高 ALC 隔墙板安装验收一次合格率	谢亨、高帅、王祥亮、申亚锋、郭志良、石磊、孙珑、裴建华、裴鸣天、周刚
I-138	中交一航局城市建设工程有限公司	精品雕琢 QC 小组	提高粘滞阻尼器预埋件验收一次验收合格率	苗青、路鑫、钱亚军、王迪、胡中位、黄贺帅、许卫豪、李建、陈永超
I-139	中建交通建设集团有限公司	创新先锋 QC 小组	创新研制一种检查井井盖与圈梁一体化施工装置	李云平、胡志刚、赵克、陈跃奇、马浩、李佩师、韩成帅、孙广鑫、朱文博、王晓东

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-140	中铁十五局集团第四工程有限公司	“精垫强基” QC 小组	降低桥梁垫石裂缝的产生率	夏文明、刘云鹏、张军毅、储彬彬、吴少磊、刘纪省、陈文明、王旭、王恒通、张景瑞
I-141	中建交通建设集团有限公司	匠心筑造 QC 小组	一种人工接地快速施工装置的研究	白瑞光、胡祖俊、唐忠河、冯文博、王欣鹏、刘维、王杰、倪先明、陈科宇、王进成
I-142	中交第二公路工程局有限公司	“质昇” QC 小组	提高钢护栏混凝土底座外观质量一次验收合格率	刘江、任晓鹏、董贵印、伍龙伟、汤剑辉、胡登、候治邦、王建华、周家乐、畅康江
I-143	中交一航局城市建设工程有限公司	融智 QC 小组	提高 ALC 板材施工一次验收合格率	龚昌锋、张健宁、陈晨、张爱龙、王奇昊、李豪文、罗尚祥、张文平、王化宇
I-144	中交建筑集团第六工程有限公司	零返工 QC 小组	提高大面积细石混凝土地坪一次验收合格率	张志龙、刘经纬、李国营、赵华铮、段志远、赵坤、吴炳贤、张子奥、乔芳静、田鑫杰
I-145	中交路桥建设有限公司	挺进者 QC 小组	提高空心墩大截面盖梁钢筋骨架安装一次验收合格率	王德猛、洪少祥、曹震、陈万通、赵明明、王小伟、张磊
I-146	中建交通建设集团有限公司	苏信产业园 QC 小组	提高金刚砂地坪施工一次验收合格率	陈伦海、殷晓宇、王炳东、吕新兵、田文勇、许梦旗、张童童、陈艳妮、马磊、张文生
I-147	中交二航局第六工程有限公司	精拧稳固 QC 小组（一）	提高钢锚梁全熔透焊接一次合格率	李琦晖、吴振宇、刘宁波、左猛猛、刘正、李京肖、马凌翔、张英飞、木敖飞、郭奎
I-148	中建交通建设集团有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高新型铝复合板外立面施工一次验收合格率	李云平、陈跃奇、胡志刚、赵克、马浩、韩成帅、李佩师、姚文山、孙广鑫、刘洋
I-149	中建交通建设集团有限公司	长风破浪 QC 小组	提高干挂石材外立面施工一次验收合格率	刘宁波、吴振宇、左猛猛、李琦晖、刘正、李京肖、凌健、蒋鑫、马凌翔、木遨飞
I-150	中交二公局第四工程有限公司	进取 QC 小组	提高桥梁墩柱混凝土外观质量验收合格率	窦东庆、李华高、王生、侯文明、王碧印、龚玉双、张永祥、靳峰、高文军、郝一麟
I-151	中建交通建设集团有限公司	奋勇直前 QC 小组	提高叠合楼板安装一次验收合格率	李云平、胡志刚、赵克、陈跃奇、周志健、韩成帅、李佩师、孙广鑫、朱文博、宫晓君
I-152	中交二航局第六工程有限公司	星哈 QC 小组	提高烟墩风沙区沥青路面横向接缝质量合格率	田野、林辉、吕维岩、王强、许多奇、林晓智、安祥涛、张辉、赵炳航、付培涛

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-153	中建建筑集团第六工程有限公司	扛旗摘星 QC 小组	提高二次结构构造柱一次验收合格率	张志龙、刘经纬、张海军、丁文喜、李阳、王雅龙、刘磊、丛天杰、谢孝强、苏钰轲
I-154	中交二航局第六工程有限公司	精拧稳固 QC 小组（二）	提高钢箱梁高强螺栓安装一次合格率	李琦晖、刘宁波、吴振宇、左猛猛、刘正、李京肖、凌健、徐亮、蒋鑫、黄建
I-155	中建交通建设集团有限公司	深惠城际创新提升 QC 小组	研制水沟电缆槽台车	聂晓军、黄小龙、周爽、杨召亮、张相、朱进源、刘红喜、聂乐平、李清、蒙海超
I-156	中建交通建设集团有限公司	双创园 QC 小组	可在较高楼层梁底快速钻孔装置的研制	马继祥、范小亮、寇正新、廖帆、李相成、黄瑞、张杨杨
I-157	中铁十五局集团第四工程有限公司	“开创未来” QC 小组	研制一种悬臂浇筑连续梁挂篮安装监测装置	夏文明、刘云鹏、张军毅、储彬彬、吴少磊、张松、王振辉、陈文明、何关博、张志平
I-158	中交二航局第六工程有限公司	精准施“测” QC 小组	圆柱墩模板安装定位装置的研发	吴特江、何剑甲、郎泽俊、张彦云、陈成、贺江平、曹瑜、郭杰、李霞、吴熙
I-159	中交三公局华中建设有限责任公司	新蔡项目“持续改进” QC 小组	提高砌体中构造柱施工质量	许申放、张克乾、田恒、赵兴根、包春松、张亚军、刘威、谭捷
I-160	中建交通建设集团有限公司	天合超越 QC 小组	提高后浇带一次成型验收合格率	姜淳、张文、胡显文、祁应全、易维、张冬燕、何玥柯、袁鲜、吴明威、白瑞光
I-161	中交一公局西北工程有限公司	“先锋小队” QC 小组	提高城市电力管廊防水卷材施工一次验收合格率	陈才、石军雁、雷峰娃、吕宝祥、赵开停、周华欣、唐立昕、段鹏山、刘艳青、武英强
I-162	中国公路工程咨询集团有限公司	安居提质 QC 小组	ALC 轻质隔墙管线一体化施工技术革新	李文勇、胡鹏、励东东、庄伟、张智浩、杨赛赛、任占杰、张婵雪、李文翰、王章磊
I-163	中交二公局第四工程有限公司	先锋引领 QC 小组	提高高原高寒地区机制砂预制梁板外观质量	刘东明、杨关飞、胥海洋、侯家轩、赵义虎、张恒、刘盼、张永强、李林、潘霖
I-164	中交三公局华中建设有限责任公司	宁城质量之星 QC 小组	提高室内墙砖铺贴质量一次合格率	黄飞、王连庆、张乃月、姚磊、黄元敬、季珍珍、马国邦、张亚军
I-165	中交二航局第六工程有限公司	古荥城市更新 QC 小组	提高筏板基础后浇带外观质量一次合格率	张亚平、曾宪友、黄斌、刘书伯、吴晗、刘玉锋、曹瑜、安文豪、王焘、刘昕

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-166	中铁十五局集团有限公司	高邮机场 QC 小组	提高机场道面平整度合格率	王瑞珏、孙 飞、王志伟、吴宇琦、张 诚、郭伟轩、王 旺、曾庆明、孔嘉华、张 杰
I-167	中铁二十三局集团有限公司	千帆启航 QC 小组	提高后置埋板质量验收一次验收合格率	喻江平、袁 方、韩玉玺、张培禹、刘创开、李治慧、赵方宝、张 浩、姚 翔、邓翔宇
I-168	中国新兴建筑工程有限责任公司	星火 QC 小组	研制一种预制空心楼板板底孔洞封堵工具式模板	赵 轩、李秀峰、周亚民、邴志强、李 峰、曹良卿、杨智华、孟祥磊、任 亿、付平有
I-169	中铁十五局集团有限公司	坚甲利兵 QC 小组	降低地下室外墙中部临水面裂纹发生率	吴青松、李介平、郑登优、王 杰、黄志坚、邢婷婷、崔梓涵、张庆伟、梁 垚、李濠濠
I-170	中铁建设集团有限公司	奋进 QC 小组	研制燃气管道焊接辅助装置	李志永、师超阳、席伊超、孙绪录、吴 文、赵 亮、赵 敏、潘江委、陈 思、吴 恩
I-171	中铁十五局集团有限公司	质量新高 QC 小组	提高主体结构钢筋保护层一次验收合格率	吴青松、李介平、郑登优、王 杰、黄志坚、邢婷婷、徐嘉成、匡仁坤、武容康、白 洋
I-172	中铁十五局集团有限公司	提质创益 QC 小组	提高悬挑阳台玻璃栏板安装一次验收合格率	陈攀峰、刘中亮、马天勇、齐延武、刘 伟、赵小朋、吕宁伟、田龙彪、党 鹏、刘富民
I-173	中铁十五局集团第四工程有限公司	“水润匠心” QC 小组	研发智能型模块化浮船泵站水上拼装新方法	黄志林、李东记、许玉敏、刘 春、张昌乐、易荣涛、张金超、李鹏飞、杨雪婷、卜亚东
I-174	中铁十五局集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高阳光车库水磨石施工一次验收合格率	夏宗军、耿惠芳、陈攀峰、刘中亮、王英杰、齐延武、刘 伟、张 亮、吕宁伟、刘 斌
I-175	中铁建设集团有限公司	呈光 QC 小组	道路基层摊铺标高控制工具的研制	李志永、师超阳、王晓斌、陈 思、孙绪录、席伊超、王 畔、徐福龙、吴 恩、袁孟孟
I-176	中铁十五局集团有限公司	攀登者 QC 小组	提高基于基坑支护冠梁钢筋绑扎一次合格率	王志刚、陶家明、孙好民、刘精龙、赵书鑫、翟若晨、唐士满、吕子寒、李 婷、崔芳芳
I-177	中铁七局集团第五工程有限公司	智造未来 QC 小组	提高机电管线综合支吊架一次验收合格率	程海伦、黄坚强、史书亮、李志国、何焱南、黄 超、韩文涛、杨小东、杨文华、曾建举
I-178	中铁十四局集团有限公司	展翅博铭 QC 小组	提高大体量钢结构一次安装合格率	杨 鹏、李 腾、李文波、王黎明、徐冠群、刘 喆、黄启增、王 樊、王文昊、陈国亮

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-179	中铁七局集团有限公司	智创天工 QC 小组 (1)	提高智能挂篮模板拼缝密实率	郭征兵、车建杰、祁升、何涛、刘旭东、杨英帅、铁文杰、谢海龙、胡苗苗、李倩
I-180	中铁七局集团有限公司	海盐制梁场 QC 小组	研制一种箱梁吊装孔预埋件精度控制装置	马成、侯智强、杨志星、牛涛、吴磊可、魏青岳、姚智明、曹志远、闫鹏元、徐小川
I-181	中铁电气化局集团第三工程有限公司	质胜未来 QC 小组	铁路信号联锁系统模拟实验装置的研制	李翰博、沈海宁、何家驹、赵清宇、唐邓博、吕多鹏
I-182	中铁七局集团第五工程有限公司	“智造先锋” QC 小组	提高预埋镀锌管一次安装合格率	刘广金、王忠银、李光、李冰辉、朱安康、张益阁、何攀南、王瑞鹏、陈艳、尹宁宁
I-183	中铁隧道局集团有限公司	隧贯一江 QC 小组	降低超大直径盾构管片上浮率	贾江峰、胡雄、焦延龙、王运涛、刘民、陈帆、刘小强、张梦佳、陈虹桦、齐璇
I-184	中铁七局集团第五工程有限公司	精益求精 QC 小组	提高外墙真石漆观感质量验收合格率	王健翔、张冲、孔幼博、付远航、卢昊、蔡春阳、柴鑫源、李想、王海洋、徐伟涛
I-185	中铁七局集团有限公司	综合监控质量小组	提高门禁系统预埋配管的施工合格率	刘向雷、白鑫、梁永强、王健、王征、寿业林、蔡磊、程旭、林作铭、卢鹏举
I-186	中铁七局集团有限公司	红盾安澜 QC 小组	提高预制混凝土管片外观质量验收合格率	刘小超、李锋、朱俊涛、冯京京、艾绍行、杨泽辉、李佳楠、灰新刚、曹丽军、何璇璇
I-187	中铁十五局集团有限公司	奋勇争先 QC 小组	提高灌注桩终孔验收合格率	王志刚、陶家明、孙好民、刘精龙、翟若晨、唐士满、吕子寒、杜静妮、崔芳芳、张利博
I-188	中铁七局集团第五工程有限公司	科创 QC 小组	降低复合隔墙建筑石膏使用损耗率	张小波、张海峰、霍江华、宋焕佳、郜翔、孙光达、张兴国、杨鑫、王梦雪、冯伟
I-189	中铁七局集团第五工程有限公司	卓然 QC 小组	创新长距离深埋既有柔性管道拔除施工方法	邵君尧、张建威、王大印、乔博、顾超群、师成龙、党天补、杨家康、吴文举、韩彦辉
I-190	中国二十二冶集团有限公司	华大创新 QC 小组	提高型钢混凝土立柱桩验收合格率	靳航、朱耀鹏、康海强、董树林、高强、李正涛、马卓星、莫定聪、杨晓、张月月
I-191	中铁十五局集团有限公司	领航前行 QC 小组	提高大直径盾构管片拼装一次验收合格率	夏金春、刘富强、罗强、张帅龙、聂高波、谷家相、袁正通、郭欢欢、李石磊、董泽汐

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-192	中铁七局集团郑州工程有限公司	头头是道 QC 小组	提高非固化沥青防水涂料施工合格率	李宝锋、王 擎、肖维岩、刘 通、林云飞、王明明、宋隆航、郭 琳、胡远喜、段淇润
I-193	中国五冶集团有限公司	共建未来 QC 小组	提高异形 GRC 幕墙面材一次安装合格率	丁振龙、刘海洋、乔 锋、丁孟翔、王华祥、徐玉云、房文豪、张洪涛、刘永珍、路焱琰
I-194	中铁十五局集团第四工程有限公司	“创新永恒” QC 小组	研制一种自动浇筑混凝土布料车	刘顺成、李彦鹏、王可增、余 超、李 斌、鞠 平、李 旭、解亚利、韩保革、许玉敏
I-195	中铁七局集团第五工程有限公司	精工筑暖 QC 小组	提高风管玻璃棉保温安装一次合格率	何攀南、吕纪峰、王忠银、李耀文、张昕玉、张益阁、朱勇光、陈 艳、李冰辉、朱安康
I-196	中铁十五局集团有限公司	建海逐梦 QC 小组	提高薄壁屋面板施工一次合格率	马 磊、张 斌、郭伟轩、周自强、张要武、石晓峰、王 伟、王海军、周 娟
I-197	中铁七局集团有限公司	智创天工 QC 小组 (2)	创新一种预制箱梁工装调节装置	郭征兵、车建杰、廖保幸、李顺彦、边步荣、何 涛、冯 粮、周小松、张啸宇、刘宏博
I-198	中国二冶集团有限公司	智剑 QC 小组	提高石材粘贴一次成功率	赵景刚、董博文、张 军、马 胜、郝世杰、王文宾、董诚傲、朱鑫龙、周 婧
I-199	浙江交工集团股份有限公司	晨风 1 队 QC 小组	研制可滑动的桥面左右幅安全通道	刘 超、彭吴培、杨俊华、刘 杰、刘佳庆、朱留超、刘 旗、沈佳毅、蒋 维、楼夏天
I-200	中国水利水电第十一工程局有限公司	“精益求精” QC 小组	提高大直径钢筋直螺纹套筒连接质量验收一次合格率	时智勇、王之文、刘 焱、张利娟、贾 彤、苏雯丽、陈 磊、罗英凡、冷 松、蔺金龙
I-201	浙江交工集团股份有限公司	晨风 2 队 QC 小组	研制桩头分离的密封组合套管装置	刘 超、杨俊华、罗志辉、贾先有、江 津、夏 龙、钟 健、姜卫华、蒋 维、代雍正
I-202	中国电建集团河南工程有限公司	奋进 QC 小组	水上拆塔平台的研制	陈 明、张朝阳、赵冬辉、张松旺、马 路、张俊杰、杨勇茂、尚海阳、陆若宇、武利利
I-203	中国电建集团河南工程有限公司	超越 QC 小组	提高百万火电机组锅炉钢架吊装一次验收合格率	王晓琳、王 鹏、张新伟、王 静、高 磊、李中波、冯智伟、柴 丽、范海洋、史宏勋
I-204	中航建设集团有限公司	精筑质优 QC 小组	提高柔性防水套管安装一次验收合格率	陈俊强、侯少宾、张 驰、赵玉强、庞 稷、许金科、李 炯、郝瑛琪、王振华、张严凯

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-205	天元建设集团有限公司	乘风破浪 QC 小组	研制排水管道快速通水通球工具	韩继亮、唐征翔、朱中天、刘文腾、鲁成伟、刘志勇、张耘纲、薛富强、全勤、井艳语
I-206	中国电建集团河南工程有限公司	锅炉卓越 QC 小组	提高塔式锅炉中部水冷壁散管一次对口焊接合格率	张梦佳、张亚举、张振海、薛亚文、郭小琼、李雪峰、陈迁、陈博、杨文杰、李恒
I-207	中国水利水电第十一工程局有限公司	质胜先锋 QC 小组	提高污水处理厂五布七油乙烯基玻璃钢施工一次验收合格率	王开军、彭文波、贾麟、郭强、马新红、鲁宇华、李毅斌、吴子龙、尹辰宇、庄宇博
I-208	河南省建设集团航空港建设有限公司	豫航筑梦 QC 小组	研发航道护岸复杂结构 BIM 施工管理新技术	史文洋、李程召、范卓、贺子源、杜丙鑫、邱林、韩欣新、范攀辉、孙恒彬、杨远栋
I-209	天元建设集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高装配式结构预制楼梯施工一次验收合格率	汲子明、徐金刚、宋文东、高向奎、李成建、杨中正、王方伟、王现江、张翔、解翔宇
I-210	中国新兴建筑工程有限责任公司	天行 QC 小组	研发一种暖气片托架后施工新方法	赵传龙、李秀峰、邴志强、张伟、田辉、杨智华、李来宾、司春波、赵鑫、任亿
I-211	中航建设集团有限公司	机电创优 QC 小组	提高综合支吊架一次验收合格率	陈俊强、侯少宾、庞稷、赵玉强、张驰、王前伟、李渊、李敬龙、景涛、姚永宁
I-212	天元建设集团有限公司	一轮新月 QC 小组	研制快速拆装式定型化临边防护网	孙国祯、李明辉、李东刚、盛长东、杨会强、李永强、王勇、杨帆、李世勇、刘冬
I-213	浙江省建工集团有限责任公司	豫见中原 QC 小组	提高大面积基础回填一次验收合格率	陈佳正、汪成、周涛、刘小倩、严开斌、李志永、黎刚、赵文龙、王波、吴石印
I-214	河南省水利第二工程局集团有限公司	同心筑基 QC 小组	高压旋喷预加固提高粉煤灰地层灌注桩成孔合格率	张恩典、韩少康、吕炎武、谢彦杰、朱晨宇、刚浩、张利涛、李哲、牛永利、朱伟东
I-215	老兵老兵（山东）建设集团有限公司	智诚 QC 小组	研制防离析智能滤网装置	王鹏飞、陆传宝、姜云泰、王炳杰、程建国、杨斌、马帅、刘晓龙、李健、姚双星
I-216	浙江省建工集团有限责任公司	中南公司 QC 小组	提高典型厂房钢筋桁架楼承板安装一次验收合格率	陈佳正、周涛、李志永、汪成、王波、赵文龙、黎刚、严开斌、吴石印、涂天池
I-217	中国水利水电第十一工程局有限公司	沙漠之鹰小组	研发砾石地层光伏群集桩高效施工方法	姚标、张佳、吴俊初、常飞飞、陶昕、柴向星、张立华、张文玉、许文萱、陈建华

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-218	中国水利水电第十一工程局有限公司	春天 QC 小组	提高地下室桥架安装顺直一次验收合格率	王开军、王续续、翟相凯、杨振兵、裴春蕾、王钟楠、陈潇睿、牛程辉、金戈、员莹莹
I-219	中国水利水电第十一工程局有限公司	阳光 QC 小组	提高全断面针梁台车衬砌混凝土外观质量优良率	王华震、刘晨晨、冀春辉、王强、黄帅、程瑞瑞、赵梦丽、杨飞、翟一鸣、安有攀
I-220	中海建筑有限公司	景润质尚 QC 小组	提高外墙岩棉板一次验收合格率	刘焱辉、刘志锋、贾吉元、闫亚飞、曹备、张洪岭、姚中胜、尹洲航、吴陶高、刘晗
I-221	河南省水利第二工程局集团有限公司	求实进取 QC 小组	提高混凝土防浪墙外观质量合格率	刘帅、李红炉、胡俊、常固旭、侯鹏旻、余恒、张瑞、余书培、陈喆、许家阳
I-222	中国水利水电第十一工程局有限公司	千峰之行 QC 小组	提高石质边坡喷播绿化一次成活率	李俊辰、李春阳、张庆冰、王勇、王华、吴新运、张杰琛、余彩虹
I-223	中航建设集团有限公司	积极向上 QC 小组	提高地下室外墙施工质量一次验收合格率	陈俊强、曾德志、侯少宾、王汉林、李灿、董勇、王晨辉、周洁琼、王英豪、刘言
I-224	中国水利水电第十一工程局有限公司	甘德尔 QC 小组	提高库盆 1:1.75 缓边坡薄层垫层料碾压一次验收合格率	王华震、赵斌、王泰峰、李玉鹏、李超、崔向阳、师博、张男、娄江涛、李朋飞
I-225	浙江清裕建设工程有限公司	桥架安装 QC 小组	提高电缆桥架安装一次验收合格率	许卫民、许俊杰、杨俊、顾菲、李王芳、沈如海、陈玉红
I-226	中国水利水电第三工程局有限公司	桐柏玉叶 QC 小组	提高分布式坑塘光伏组件支架一次性安装合格率	杨复兴、闫志欣、赵文升、姚旭锋、孙海亮、张雷涛、范珂、杨松、马云龙、田源
I-227	中国水利水电第七工程局有限公司	“质控先锋” QC 小组（一）	提升高铁垫石模板一次性安装验收合格率	崔龙龙、陈政彬、杨润基、张淦涛、董畅、焦东生、张雪锋、魏明伟、王航、石帅兵
I-228	中国水利水电第十一工程局有限公司	“建在弓上” QC 小组	提高地下厂房顶拱层锚索一次验收合格率	程智新、赵海龙、王词重、张利娟、周鹏飞、王健、付若麟、杨云飞、刘帅、韩博
I-229	中航建设集团有限公司	耐爆框架结构 QC 小组	提高环氧自流地坪平整度一次验收合格率	刘艳阳、魏新科、陈巍、刘晓猛、侯攀、杨素晶、贾国庆、刘春春、杨祥宇、贾续晋
I-230	中国新兴建筑工程有限责任公司	质新 QC 小组	研制一种托换加固支顶用可调节钢撑	任亿、李秀峰、周亚民、邴志强、李峰、曹良卿、杨智华、孟祥磊、赵轩、陈孟然

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-231	中航建设集团有限公司	防雷精筑 QC 小组	提高防雷引下线一次验收合格率	陈俊强、侯少宾、赵玉强、庞 稷、张 驰、常凯博、彭波波、徐泽统、王 轲、李 皓
I-232	河南五建建设集团有限公司	攀登者 QC 小组	提高大面积厂房地坪浇筑质量一次合格率	蔡 妍、郑鹏飞、吉 帅、李 哲、王建华、刘海洋、黄威武、刘永祥、王 珂、宋淑君
I-233	安阳建工（集团）有限责任公司	弘景上院项目卓越 QC 小组	提高车库种植顶板虹吸排水系统安装一次验收合格率	宋志国、刘沛东、赵国强、王振军、秦海卫、赵 婧、张如海、赵 雷、闫佳慧、史静淑
I-234	科兴建工集团有限公司	平原商会 QC 小组	提高囊式抗浮锚杆施工一次合格率	高成昆、赵学仁、曹济东、夏俊选、冯善波、常云龙、车稳开、董国强、韩东乐、韩金杰
I-235	河南六建建筑集团有限公司	正义联盟 QC 小组	提高污水厂不锈钢工艺管道一次安装合格率	万 骁、聂伟明、贾子君、魏成亮、郭振威、岳超真、许云飞、李晨豪、王富宾、尚笑冬
I-236	河南城源建设工程有限公司	质造未来 QC 小组	提高装配式叠合板验收合格率	胡文杰、许腾飞、郭彬虹、雷 坤、张 腾、朱登辉、冯 庆、张艺庆、侯庆超、尹永真
I-237	浙江省二建建设集团有限公司	浙中 QC 小组	提高车库顶板防渗漏合格率	罗 标、许亿蒙、潘嘉龙、张建设、曹爱文、黄治高、刘景州、刘 浩、梁 森、王 宁
I-238	河南润邳建设工程有限公司	启航 QC 小组	提高地暖混凝土地面一次验收合格率	何田天、杨海强、程亚飞、袁文波、王 宇、任付强、张春宇、王婷玉、杨国彬、刘盼盼
I-239	河南城源建设工程有限公司	质造未来 QC 小组（一）	提高户内门窗预拌砂浆包口一次成形率	胡文杰、许腾飞、郭彬虹、雷 坤、张 腾、朱登辉、冯 庆、张艺庆、侯庆超、尹永真
I-240	中铁十五局集团有限公司	精细巨匠 QC 小组	提高装配式叠合板安装一次验收合格率	夏宗军、王英杰、张 辉、叶长城、张晓雨、沙宏宇、高军辉、高博文、卫鹏飞、冯景超
I-241	中建二局土木工程集团有限公司	卓越 QC 小组	提高生态堰混凝土外观质量一次验收合格率	王壹珞、贺 飞、刘宽广、郭 攀、李邦仁、王 刚
I-242	河南宇览建筑工程有限公司	逐梦起航 QC 小组	提升 HDPE 管道焊接一次验收合格率	綦军容、秦 凯、许更飞、赵玉凤、朱孟琦、陈松涛
I-243	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	玖玺府 QC 小组	提高后浇带施工一次验收合格率	樊胜利、李 涛、刘永强、宋超亚、毛政法、王四伟、马 蕊、王 帅、张乾坤、魏鹏飞

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-244	河南泰亚建筑工程有限公司	中大门 QC 小组	提高透水混凝土路面一次验收合格率	徐跃丽、张欢、徐恩燕、杜志刚、徐志琦、冯春雨、谷海强、徐跃龙、范帅红、李珮珮
I-245	中建一局集团第二建筑有限公司	质行合一 QC 小组	提高 ALC 条板安装一次验收合格率	郭欣、杨开新、任明超、申琪、刘忆、王润泽、任会龙、高梦祥
I-246	中润昌弘建工集团有限公司	匠心筑梦 QC 小组	提高外墙螺杆洞封堵一次验收合格率	刘友文、闫文豪、李怡昕、程乐康、黄腾、韦明慧、高红满、苑二博、郭乔毓、蔡素燕
I-247	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	勇攀高峰 QC 小组	提高砌体施工一次验收合格率	樊胜利、李涛、胡冰辉、陈炳辉、刘涛、葛石郎、张帅、毛政法、刘远义、袁素焕
I-248	中国建筑第七工程局有限公司	“质量先锋” QC 小组	提高 SMW 工法桩成桩质量一次验收合格率	王飞、张胜、韩锁、王书培、程士成、谢泽涛、李南方、韦文森、卢小钢
I-249	中国建筑第七工程局有限公司	“砺剑赋能” QC 小组	提高杯口固定超长钢柱一次验收合格率	赵智磊、余跃、王有为、程伟波、冉涛、李于波、周凡、李小顺、李沐歌、冉倡
I-250	中国建筑第六工程局有限公司	滴水不漏 QC 小组	提高箱涵变形缝止水带一次安装合格率	任贺、刘通、高廷飞、齐高强、周奉伟、李岩、范凯旋、王金羊、韩宁宁、杨思伟
I-251	中国建筑第七工程局有限公司	西岭奋进 QC 小组	提高页岩多孔砖砌体施工质量一次验收合格率	张德刚、闫亦文、陈明珠、诸仁彬、陈浩然、许鸿儒、王永均、刘鑫、张圣富、刘缪
I-252	中国建筑第五工程局有限公司	砼心提质 QC 小组	提高地下室加腋梁板一次浇筑成型合格率	郭永博、张晓光、薛飞龙、候保星、魏建涛、张振华、罗辉武、李宁、鲁帅强、郭家天
I-253	中国建筑第七工程局有限公司	“思进” QC 小组	提高住宅保温隔声地坪质量一次验收合格率	周涛、顾红军、曹亮、李骁、沈登建、陈海鑫、谭天、张文良、袁巍镭、胡康
I-254	中建三局集团有限公司	外墙 CL 体系 QC 小组	提高混凝土钢筋网架复合保温（保温结构一体化）外墙成型合格率	吴仁豪、艾晓东、宋文凯、王其辉、郑朋军、霍海臣、黄华伟、从福光、赵先杰、吕亚兵
I-255	中国建筑第七工程局有限公司	“奇思妙想” QC 小组	装饰装修辅助吊顶钻孔装置研发	杨佳陵、王旭生、罗林波、葛利龙、田镇赫、雷志浩、曹德明、严世强、杜超益、朱林飞
I-256	中建七局建筑装饰工程有限公司	科技树 QC 小组	研发防火幕墙精致钢龙骨整体吊装新方法	闪宇轩、高菲、张海强、张传伟、班红伟、申亚飞、张立超、赵巍、郑永贺、李博文

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-257	中建八局第二建设有限公司	合肥公卫净化工程 QC 小组	提高医疗气体铜管焊接一次合格率	杨 蒙、张圣磊、陈万才、蒲银生、菅波波、熊传朋、赵金明、叶 源、韩云龙、谢煜强
I-258	中建八局第二建设有限公司	装饰公司提至攻坚 QC 小组	提高超高层单元幕墙一次安装合格率	李金洲、乔稳立、朴昌俊、张家铭、许益锋、陈 绪、菅波波、杨春海、刘智超、王 朔
I-259	中国建筑第七工程局有限公司	樊事靠自己 QC 小组	研制一种砌体墙顶部斜砌三角砖制作装置	樊振亚、李二亮、孔龙飞、缪术斌、郎清屹、郭 磊、王卫楠、杨 天、蒋志奇、司河岗
I-260	中建七局建筑装饰工程有限公司	云霄 QC 小组	大跨度穹顶玻璃幕墙施工方法研究	高 菲、闪宇轩、张海强、张传伟、班红伟、申亚飞、张立超、郑永贺、赵培霖、张 扬
I-261	中国建筑第七工程局有限公司	凯旋 QC 小组	提高幕墙预埋件主体一次浇筑成型质量合格率	于秀生、赵 博、孟庆博、占欢欢、赵崇华、朱圈锋、白海明、徐荣浩、栾志伟、巴东岭
I-262	中建七局建筑装饰工程有限公司	航西 A01QC 小组	提高室内石膏抹灰一次验收合格率	卢振兴、赵永立、谢增赏、潘 磊、梁 剑、李 浩、于延峰、陈显允、李 鑫、王 瑞
I-263	中国建筑第七工程局有限公司	一带一路 QC 小组	提高公建项目基础锚杆施工质量一次合格率	邢 军、张 超、韩晓林、米桂林、田文庆、李颖康、杨 超、沈世豪、杨 洛、岳 峰
I-264	中交一航局城市建设工程有限公司	集思广益 QC 小组	提高砌筑墙体配电箱节点施工一次验收合格率	兰宏财、刘现伟、尹亚宁、轩高亮、张爱龙、冯 晓、蒋兴旭、姜博严、王金龙、李青贺
I-265	中交一公局集团有限公司	金石为开 QC 小组	提高箱涵混凝土外观施工质量一次验收合格率	孙明龙、张海波、路延龙、王景泰、李广辉、张志国、孔凡海、薛 贺、龙有鑫、费瑞园
I-266	中国建筑第八工程局有限公司	惠科 QC 小组	提高灌注桩钢筋笼螺旋箍筋焊接一次验收合格率	丁 全、李盛堃、王 涛、谢 波、王成玮、徐 睿、底王科、陈 耀、李小兵、代长江
I-267	中交一航局城市建设工程有限公司	磐石 QC 小组	提高主体结构内机电预埋线盒一次成型合格率	兰宏财、刘现伟、尹亚宁、孙重健、张爱龙、韩志强、王金龙、张晓阳、姜博严、马昕宇
I-268	中建八局第一建设有限公司	龙口北河 QC 小组	提高预制混凝土管道接口安装一次验收合格率	徐凌飞、侯建平、王光福、王 杰、甘 谨、程玉民、于 晓、李东阳、于周涛
I-269	中建新疆建工（集团）有限公司	焕新 QC 小组	研制钢骨混凝土柱的浇筑装置	王彦强、程 强、尹 鹏、杨志勇、宋玉洁、周兴镇、董潇君、张永春、周洪帅、顾凯华

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-270	中交一公局集团有限公司	业精于勤 QC 小组	提高 HDPE 土工膜焊接施工质量一次验收合格率	孙明龙、张海波、路延龙、王景泰、李广辉、张志国、孔凡海、薛贺、龙有鑫、马腾超
I-271	中交第三航务工程局有限公司	“钢铁侠” QC 小组	提高公路曲线桥梁防撞护栏钢筋一次验收合格率	苏亮亮、黄宇峰、陈雅南、贺萌强、吴青河、吴振江、张进锋、苟建刚、刘日新、马彬鑫
I-272	中铁十五局集团有限公司	航空智能制造 QC 小组	提高防分离摩擦摆隔震支座安装一次验收合格率	王志辉、姚智明、李晓坤、张宾、梅杰、李宝、周萍萍、张小武、张文武、郭龙
I-273	中铁七局集团有限公司	啄木鸟 QC 小组一	梁体结构厚度测量装置的研制	刘致源、吕小锋、白明明、何潇、孙维科、宋成名、王海锋、曹得成、张旭、冯翔
I-274	中铁隧道局集团有限公司	隧越清江 QC 小组	提升砾岩地层地下连续墙成槽效率	吕鹏洲、王敏强、张大庆、周文龙、杨庆璞、鹿俊豪、林青桥、张鑫鹏、刘雨、王进志
I-275	中铁七局集团有限公司	创新 QC 小组	研制一种预制箱梁端模自动脱模装置	陈记忠、杨义钊、张元浩、张帅、赵亚明、吴小杰、邬阳阳、杨梓岩、陈龙辉、李行
I-276	中铁十五局集团有限公司	精管先锋 QC 小组	提高聚乙烯 PE 管热熔焊接翻边平整度一次验收合格率	郭阳、高凯敏、付亿、谭强、洪海涛、陈豪杰、卫鹏飞、冯景超、武容康、李濠濠
I-277	中铁隧道局集团有限公司	隧越运河 QC 小组	大直径盾构钢结构洞门密封系统创新	司建强、任成国、花煜、屈海、楚辰义、周麟、乔飞、秦培钦、屈飞、伏景航
I-278	中铁隧道局集团有限公司	十年一剑 QC 小组	提高单护盾 TBM 富水破碎地层管片安装一次合格率	刘广志、刘乐、曹耀祖、赵顺春、李魁、徐海峰、刘洪、韩伟帅、耿超、李增印
I-279	中铁七局集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高高速铁路 CRTSⅢ型混凝土轨道板外观质量一次验收合格率	韩翔宇、许力刚、李解放、连富生、杨凯、李鑫、李响、牛东华、樊小虎、张珊珊
I-280	河南省建设集团有限公司	智眼筑城 QC 小组	基于 BIM 的医疗建筑复杂管线综合排布优化与质量管控	史文洋、李程召、陈帅磊、赵新乐、韩新欣、田强、赵东林、孙亚旗、刘军涛、朱星旭
I-281	中国水利水电第十一工程局有限公司	“淮帆远航” QC 小组	提高地下室自粘性防水卷材施工一次验收合格率	陈谨、来克冬、别晓松、徐永康、王志豪、晋文龙、刘世杰、乔迅、张天昊、田宁宁
I-282	中铁十五局集团第四工程有限公司	精隧筑梦 QC 小组	提高隧道光面爆破一次验收合格率	张贵仓、黄福状、梁保华、李世炜、郭志强、赵明海、楚世龙、江涛、许玉敏、冯必金

序号	企业名称	小组名称	课题名称	小组主要成员
I-283	中润昌弘建工集团有限公司	开拓者 QC 小组	提高砌体构造柱一次验收合格率	庞先锋、张明亮、赵艳、蔡素燕、孙秀丽、王培印、贾雅蕾、郑图强、金静雅、王军亮
I-284	中国电建集团河南工程有限公司	铁军 QC 小组	提高输电线路杆塔基础冬期施工效率	张喆、杨斌、张雨、曹自豪、张松旺、李朋喜、李光辉、彭小滨、卢帅、武利利
I-285	中国电建集团河南工程有限公司	朝花 2 号 QC 小组	提高高层幕墙圆弧玻璃安装一次验收合格率	许恒强、晏钰哲、纪威、徐洛桀、梁亚伟、王子豪、胡文彬、随静、韩立志、许鹏鹏
I-286	新蒲建设集团有限公司	勇往直前 QC 小组	提高地暖地坪施工质量一次验收合格率	尚新峰、李宏涛、宋参宇、赵向阳、马道怡、涂梦涛、王伟光、李宇航、程淑玲、陈彦芹
I-287	华博建工（河南）有限公司	孝南高新区园区安置房建设项目 QC 小组	提高综合支吊架安装一次合格率	郭腾飞、张永乐、任冬雪、余红线、郭江涛、高敬典、何明慧、王如欣、李景锋、蔡莹莹
I-288	中电建十一局工程有限公司	品质先锋 QC	提高粉砂土改良区污水管道安装一次验收合格率	肖玉涛、陈猛巍、唐玺、张勇、史鹏昭、王红雷、徐荣爽、栗荣鑫、曲志鹏、刘喜军
I-289	国网重庆市电力公司建设分公司	恒心 QC 小组	提高设备基础隐蔽验收一次验收合格率	李自若、霍瑞鹏、杨帆、郭亮、马培文、冯博、孙建伟、苏豪、李玉双、张金程
I-290	国网重庆市电力公司建设分公司	挑战者 QC 小组	提高特高压换流站混凝土电缆沟一次施工合格率	马耀宇、郭亮、柏福生、冯博、马培文、张金程、祝贺、冯威威、杜忠全、刘普俊

## 二等成果（739项）

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-1	洛阳腾飞建设工程集团有限公司	名苑新筑 QC 小组	提高卫生间二次结构反坎一次验收合格率	王炯杰、乔志成、邓晓明、姚二伟、陈清源、王炎杰、周绘娜、王甲润、吴帅龙、潘家乐
II-2	湖北省工业建筑集团有限公司	栾川妇幼保健院项目 QC 小组	提高超高 ALC 板施工质量一次验收合格率	张进、涂洪军、董玉川、欧阳志杰、卢玉玉、杨明辉、杨洪雷、陈阳、李建钊、何晋宝
II-3	河南华创建筑装饰工程有限公司	华创建装 QC 小组	提高商业空间大面积人造石铺贴一次验收合格率	孙赛赛、田云士、黄凤丽、李硕函、何瑞恩、李志凯、何超峰、钟卫华、赵珂珂、王欢
II-4	山东高速德建集团有限公司	追梦 QC 小组	提高装配式叠合板施工一次验收合格率	刘善虎、张岩、郭振、申宝宾、毛俊超、张珊珊、王新睿、张超、高振、祭泽伟
II-5	河南省第二建设集团有限公司	翔宇 QC 小组	提高光伏集电线路拖拉管施工合格率	韩少华、胡肖蒙、王逸飞、刘聚龙、蒋自扬、杨兵、李海波、张伊洋、王景康、周远
II-6	河南岚胜建设工程有限公司	一次成优 QC 小组	提高住宅工程混凝土顶板一次验收合格率	马军民、单意超、付海娟、韩阳、杨忆彬、王振兴、徐国政、朱雷雷、侯令、李毅
II-7	中国五冶集团有限公司	毫米必争 QC 小组	提高公共建筑 ALC 条板安装一次合格率	李亚辉、冉萌、齐庆凯、乔妍、王雪超、徐玉云、施家鑫、潘少璞、徐泽林
II-8	山东高速德建集团有限公司	求实奋进 QC 小组	研制一种可调节式电梯井防护工具	靳占飞、吴宝安、孟凡凯、韩华、边钊、郑得丰、刘汉垠、于德超、高振、张超
II-9	许昌大成实业集团有限公司	雨霁 QC 小组	提高项目报公司方案一次审批通过率	沈晓杰、马金丰、王嘉晟、翟鹏辉、杨炜康、化慧芳、王志远、王梦迪、张韶峰、岳成龙
II-10	河南嘉隆建筑工程有限公司	火炬之光 QC 小组	提高二次结构构造柱一次验收合格率	位星、郜智达、侯占伟、蒙富林、苗国涛、王祥磊、李颖、张青松、孙政伟
II-11	新乡市市政工程处有限公司	锐志 QC 小组	一种地下车库温度后浇带施工工艺的创新与应用	孙克强、关阳阳、潘宇辉、刘建利、梁哲、周强、王蕙阁、赵艳丽、李帅、李薪轩
II-12	中国水利水电第三工程局有限公司	镇平第一 QC 小组	提高幕墙面板拼缝平整度验收合格率	和全辉、游志勇、白大勇、田晓乐、高陇亮、管道韬、曾柱、樊星蕾、马龙、陈纳森

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-13	山东高速德建集团有限公司	磐石 QC 小组	研制可调式外墙防水涂料施工工具	刘明哲、李 强、霍金鑫、王政凯、侯 菲、张 超、刘振村、高 振、王 磊、祭泽伟
II-14	新乡市万宏建筑有限公司	恒亮 QC 小组	提高双壁波纹管安装一次验收合格率	王善恺、石 磊、孔令辉、李传伟、王 芳、郭小青、张贵彦、路佳轩、酒玲玲、杨宗涛
II-15	泰宏建设发展有限公司	博学 QC 小组	提高消防泵房机电设备基础施工质量一次合格率	郝卫增、李留波、李兴鹏、陈麒麟、李晓强、李宁宁、万彩霞、李 通、郭 晶、秦 健
II-16	乾元建工集团有限公司	甘德民族小学 QC 小组	提高铝扣板天棚施工一次验收合格率	李志强、董玉峰、刘静毅、崔清源、杨文彬、杨楠楠、毕慧慧、麻 芳、冯超东、暴梦伟
II-17	中建七局建筑装饰工程有限公司	匠心 QC 小组	苏式建筑砌体结构支撑工艺研究	刘俊杰、李 想、谢 垚、任海平、李泽亚、赵永波、王 琪、王克俊、陈稳平、张红叶
II-18	河南鸿宸建设有限公司	宸宇兴邦 QC 小组	提高附着提升式脚手架安装一次验收合格率	郭波涛、郝国锋、刘冉冉、李博韬、许才群、李 晓、郭 剑、牛垠棋、程孟娟、张 裕
II-19	山东高速德建集团有限公司	羿界传奇 QC 小组	楼板预留洞口定型化封堵支模装置的研制	相天利、赵 楠、郭 岳、展广东、肖荣旭、孙方胜、张 超、刘振村、高 振、朱勇康
II-20	河南六建建筑集团有限公司	黄山遗址考古大棚 QC 小组	提高钢柱基础预埋件安装一次验收合格率	刘向光、孙朝阳、魏渝卓、李森博、赵晓乐、闫 鹏、陈 阳、李亚青、魏卓航、苒群珂
II-21	中建三局集团有限公司	张庄 4 号地 QC 小组	提高装配式桁架叠合板（PK 板）成型平整度合格率	吴仁豪、艾晓东、宋文凯、王其辉、郑朋军、霍海臣、黄华伟、从福光、赵先杰、吕亚兵
II-22	山东高速德建集团有限公司	质量精灵 QC 小组	研制坡屋面可调节式吊篮支撑装置	刘振村、张 超、高 振、祭泽伟、郭腾峰、张晓萌、朱勇康、孔文慧、张 宇、陈光耀
II-23	河南省第二建设集团有限公司	永壹 QC 小组	提高冷却塔水池池壁观感质量得分率	舒红军、杨燕涛、范洪涛、胡华丽、陈竹英、王莹莹、张 静、侯小英
II-24	宙宏建设集团有限公司	宙宏建设集团小麦尾粉深加工 QC 小组	提高卫生间反坎混凝土施工质量合格率	董秀良、芦爱玲、杨鹏伟、肖有生、郭俊方、王 莹、常文波、郭俊超、肖伟华、肖明亮
II-25	河南都帮建筑工程有限公司	春风 QC 小组	提高住宅工程分户验收一次合格率	王新伟、文光只、史之彪、王宗礼、张龙飞、于 仟、王东帅、周亚军、伦小光、陶利平

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-26	中电建十一局工程有限公司	扬帆 QC 小组	提高木质装饰吸声板墙面施工质量一次验收合格率	李嫛春、王玉荧、张焱飞、韩志涛、曾焯旻、李亚鹏、方傲、李 宁、王啸林、郭瑞杰
II-27	河南天方建设工程有限公司	卢氏县滨河路提升改造项目 QC 小组	提高顶管施工一次验收合格率	王 惠、李 凯、潘志强、张 峰、张红民、张卫东、贾 凡、刘瑞华、刘 洋、马 腾
II-28	河南省第二电力建设有限公司	春蚕 QC 小组	降低混塔风机基础渗水率	陈超飞、刘爱红、李 雷、钟子君、薛亚森、代怀玉、李亚丹、宋芳芳、李 煜
II-29	中国黄金集团建设有限公司	中金建设安阳项目 QC 小组	基于 BIM 协同的装配式综合支吊架精准安装质量提升	卢 骞、杨紫俊、崔治纲、光德见、郭丹丹、李晓辉、陈 博、季 越、裴珊珊、滑建东
II-30	湖北省工业建筑集团有限公司	周口市七一路 QC 小组	提高七一路东延大桥自锚式悬索桥缆索张拉质量验收一次合格率	盛 铭、欧阳志杰、陈 卓、居锦立、刘向东、雷文斌、陈凤堂、杜清源、罗 晶、付婕妤
II-31	中天骏宏建设有限公司	中天骏宏质安部 QC 小组	提高公区大堂仿真石材安装验收一次合格率	王 亮、邵 帅、高守懿、刘志康、李金明、张宁博、赵方方、樊绍鹏、牛一平、王 松
II-32	洛阳市政建设集团有限公司	新锐 QC 小组	提高服役超过 10 年人行道状况指数 (FCI)	孟国强、赵丽媛、孟俊杰、何 楠、张 珂、王琳琳、蔡庄杰、高 源、王晓冬、郭 琳
II-33	洛阳市政建设集团有限公司	桥隧 QC 小组	提升砂卵石地层大口径顶管轴线偏差控制水平	刘华智、段军辉、王继辉、任亚超、张 哲、于 明、宋晓瑶、张世亮、李凌岳、陈明理
II-34	中建二局土木工程集团有限公司	洛鸾 QC 小组	降低隧道喷射混凝土回弹率	谢 川、刘俊毅、刘 新、杨奥杰、王开鑫、李海洋、张彦昌、葛军奇
II-35	中建二局第四建筑工程有限公司	奇迹 QC 小组	提高预制墙体一次灌浆饱满合格率	郭洪强、杨伟华、张旭阳、李守柱、谢书涛、代 斌、马高原、刘 宁、王 野、郝黎明
II-36	中国建筑第五工程局有限公司	信和天下 QC 小组	提高冷库超高 ALC 条板防火墙方钢加固防火一体化施工质量合格率	张 帅、李 智、林长波、陈秋波、姬志远、秦海斌、王 洋、李鹏飞、孙岗岗、时一铭
II-37	中国建筑第五工程局有限公司	求实 QC 小组	提高房建项目构造柱质量一次成优率	季焕豪、赵建浩、曹小宁、胡 成、杨迎宾、姚亚锋、郭佳佳、爨振国、李立光、高志宁
II-38	中国建筑第五工程局有限公司	跃马争春 QC 小组	提高高支模架体搭设质量一次施工合格率	于冬坡、张亚龙、李 炜、张 攀、宋志忠、王 合、郭 朝、张文源、王 军、祁凤娟

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-39	洛阳市政建设集团有限公司	飞跃 QC 小组	提高模块井砌筑一次验收合格率	夏建锋、李团阳、高国强、张朋帅、刘文辉、杨少华、张俸愿、杨毅辉、张琳琳、刘梦阁
II-40	安徽建工水利开发投资集团有限公司	建工水利“泉水悠扬”QC小组	提高预制方桩桩芯临时防护合格率	夏云超、杨得志、李晶晶、黎原、董可、孙中亮、王锐、谢浩伟、田锐、吴锋利
II-41	中国建筑一局(集团)有限公司	航院筑梦 QC 小组	提高叠合板与现浇板带一次成型合格率	石峻豪、付梦如、张兵、巩克克、巩现斌、王新渊、张明志、马贺龙、袁凯文、王宁
II-42	中国建筑第二工程局有限公司	攀登者 QC 小组	新型复合风管防火工艺创新	于子洋、殷啸云、王宁龙、刘建坤、王登辉、杜卫斌、郝永伟、张帅、谢尔盖奇、何少楠
II-43	中国建筑第五工程局有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高粮仓仓体密闭性一次成优率	李亮、申雁泽、贾红昌、康志森、原玉东、牛增聪、王建、褚少博、王智奇、范明达
II-44	中建三局集团有限公司	洛阳文旅 QC 小组	提高外墙真石漆质量验收合格率	胡文涛、李甲鹏、王明阳、任红刚、叶川裕、乔璐、牛引强、张炜、宋帅江、关继孟
II-45	中建三局集团有限公司	磐石 QC 小组	提高地下室金刚砂地坪一次验收合格率	杨士忠、白雪锋、杜跃锁、郭志斌、陈富强、周越、张煜、曹幸普、陈明亮、贾冰建
II-46	中建三局集团有限公司	安审二构 QC 小组	提高圈梁构造柱施工一次成型合格率	魏坤、张和节、冯帅、赵智峰、李怀谨、潘凤波、王帅、牛奔、闫宗相、姚志浩
II-47	中国建筑第五工程局有限公司	筑城 QC 小组	提高钢结构厂房杯口基础钢柱安装一次验收合格率	孙朋、张国庆、田占锋、唐卫锋、侯东峰、董梦海、刘梦瑶、赵学波、冯超帅、袁哲
II-48	中国建筑第五工程局有限公司	“百泉湖”QC小组	提高 CFG 桩头切除一次施工合格率	阮春松、王猛、胡成、陈德利、卢帆、张金光、尹晓宁、段豪科、刘要东、陈世军
II-49	中建二局土木工程集团有限公司	破空号 QC 小组	降低盾构穿越沈大铁路沉降报警频率	孙彬、温向峰、秦建新、韩高辉、刘仕豪、姜荣俊、王泽华、赵思彬
II-50	中建二局第四建筑工程有限公司	神驹献瑞 QC 小组	提高窗台压顶一次成型合格率	李金平、杨晓旭、周海、胡金龙、吕布隆、李唯豪、丁德辉、杨国强、李响、任永峰
II-51	中国建筑第五工程局有限公司	火眼金睛 QC 小组	提高混凝土外观成型质量一次成优率	秦恺、陈飞、余翰诗、许祎枫、杨阳、吴妍洁、付万清、周浩、张松毅、张艳霞

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-52	中国建筑第五工程局有限公司	星火 QC 小组	提高室内抹灰施工一次合格率	郭云磊、张海林、王振亚、左龙雨、信豪杰、陈文斌、蔡厚义、邓婉玉、曹仁旺、李顺鹏
II-53	中国建筑第五工程局有限公司	“质”在必得 QC 小组	提高结构顶板房心素土回填一次验收合格率	张凯、陈国华、李文健、王鹏岭、程冬伟、刘露瑶、康静、刘乾、梁祥馨、李勇波
II-54	中国建筑第五工程局有限公司	维旺光电项目 QC 小组	提高屋面高分子自粘防水卷材一次验收合格率	张建超、何博晗、丁昆仑、黄凯、卢红涛、秦文超、张涛、王旭、邓金鹏、夏桂林
II-55	中国建筑第五工程局有限公司	信和砥砺 QC 小组	提高钢筋混凝土池体内壁防腐涂料施工一次验收合格率	黄旭、殷鹏飞、王世豪、张会停、季新男、高永涛、王泓斐
II-56	中国建筑第五工程局有限公司	超越者 QC 小组	提高预埋件安装施工一次验收合格率	詹亮、雷阳、赵玉广、陈俊卫、鲁来旺、许丁丁、刘延芳、陈晓兵、周凯、王赞
II-57	中建三局集团有限公司	马到成功 QC 小组	降低屋面防水保护层混凝土浇筑一次开裂率	张红永、班允昊、周凯、于良坤、李衡、宰相龙、申官欣、孙逸龙、王萧迪、魏智佳
II-58	中国建筑第五工程局有限公司	逐梦先锋 QC 小组	提高框架式玻璃幕墙立柱安装垂直度一次合格率	李瑞文、程明星、刘杰、史现辉、王世举、薛玺源、李兵、田德刚、陶利兵
II-59	中国建筑第五工程局有限公司	奋勇争先 QC 小组	提高金刚砂耐磨地坪一次验收合格率	刘光绪、刘翔宇、巩尚仁、张坤鹏、程国立、杜健、宋彦东、马世宇、陈柏平、张帅帅
II-60	中国建筑第五工程局有限公司	敢为人先 QC 小组	提高地脚螺栓一次施工合格率	詹亮、肖杰、宋振军、程科瑞、李明、陈晓兵、王威
II-61	中国建筑第五工程局有限公司	信和集思 QC 小组	提高雨污水井周回填一次验收合格率	王志龙、吴群威、张志伟、吕鹏飞、袁佳、陈露露、殷鹏飞、王英权、魏冲、吕慧超
II-62	中国建筑第七工程局有限公司	“恒一” QC 小组	自由曲面壳体既有结构变形控制的研究	鲁万卿、安旭、刘鹏、翟梦航、任晓丹、宋国庆、李建杰、周木军、高原辰
II-63	中国建筑第七工程局有限公司	“智慧引领” QC 小组	提高高空大跨度钢结构表面防火涂料一次验收合格率	梁新亚、窦国举、陈四良、马铭欣、王刚、袁镭、杨文阳、汪银伟、刘阳、徐文强
II-64	中国建筑第七工程局有限公司	质砣道合 QC 小组	提高筏板兼做隧道抗隆起板大体积混凝土施工质量合格率	王俊锋、郭杰、杜鹏超、刘晓亮、鲁海波、路建富、张昊、郭帅、梁晓东、芦菲

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-65	中国建筑第七工程局有限公司	持续精进 QC 小组	提高叠合板屋面抗渗合格率	梁孟孟、梁 栋、李 贵、代大有、思治武、杨富嵩、向方亮、魏浩林、张 晨、张 迅
II-66	中国建筑第五工程局有限公司	品质提升 QC 小组	提高大型综合医院放射防护砌体施工质量一次验收合格率	章 坤、李培彦、侯国红、王志鑫、路译顺、许琼鸽、牛凯园、任远奇、陈启龙、梁发奇
II-67	中国建筑第五工程局有限公司	“钻”无不胜 QC 小组	提高框架结构厂房窗台压顶质量一次成优率	贺国强、郑 策、韩雷洲、周 鑫、魏天浩、吴昊亮、王志旗、陈加勇、胡 毅
II-68	中建五局装饰幕墙有限公司	黄河非遗 QC 小组	提升重组竹木板及竹木格栅幕墙安装合格率	李 锐、姚 飞、杨 杰、吴 雷、智凯杰、杨明珠
II-69	中国建筑第七工程局有限公司	高架拓新先锋 QC 小组	研发老旧小区改造领域 60m 落地盘扣架施工新技术	吴亚柱、纪铭亮、徐理军、张 鹏、郑 波、李 阳、简洪迪、程 爽、陈 康、奚 军
II-70	中国建筑第七工程局有限公司	东升 QC 小组	提高预制柱安装一次验收合格率	路海玉、郑建忠、杨海江、宋丙午、聂计勇、胡 通、尤朝顺、陈葳龙、李 磊、杨 晨
II-71	中国建筑第五工程局有限公司	幕匠先锋 QC 小组	提高外立面铝板幕墙安装一次验收合格率	杜 甫、耿晓航、郭海龙、董俊杰、刘 红、赵 庄、李荣豪、林永涛、任兴宇、田瑞霞
II-72	中国建筑第五工程局有限公司	臻筑 QC 小组	提高框架一核心筒结构铝木结合处一次成型率	马萌尚、耿瑞博、米 川、纪世豪、张 博、史旭光、庞金豪、李燕昆、李方博、朱平平
II-73	中国建筑第七工程局有限公司	湛河体育公园 QC 小组	大截面大跨度 S 线形预应力筋穿束工具创新	张国辉、雷 磊、王 贤、刘东领、孙大勇、张培培、李 帅、陈俊强、赵会勇、邹毅炫
II-74	中建六局第一建设有限公司	沙澧公寓 QC 小组	提高装配式预制楼梯一次施工合格率	丁 帅、刘超铭、王晓辉、陈豫波、李何洋、郝 晋、蔡景卫、朱家磊、杨冠旭、王嘉超
II-75	中国建筑第五工程局有限公司	提升型 QC 小组	提高钢结构厂房防火涂料一次成型合格率	刘 洋、高冰峰、郭长城、张子帆、王贝贝、白瑞杰、马朦朦、李 冰、陈长伟、刘云凤
II-76	中建六局第一建设有限公司	砣人堂 QC 小组	控制直线加速器区域混凝土“零裂缝”	刘帅锋、王 军、彭五一、柴洋超、袁光明、严攀科、王常赢、申 鹏、常 刚、方俊杰
II-77	中国建筑第五工程局有限公司	挑战者 QC 小组	提高大跨度板一次成型合格率	马萌尚、耿瑞博、米 川、纪世豪、张 博、史旭光、庞金豪、李燕昆、白玉馨、朱平平

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-78	中国建筑第七工程局有限公司	江畔登高望月 QC 小组	降低核心筒劲性混凝土梁柱一次成型缺陷率	张培强、黄桂祥、郑军朝、陈宗武、何耀茂、黄铭圣、姜晓阳、戴剑凡、杨洪滚
II-79	中国建筑第七工程局有限公司	金质 QC 小组	确保外墙岩棉板门窗洞口部位施工质量	郭世博、梅亚祥、高深、丁聪、王应杰、董雪丽、李瑞洁、张天顺、吴济良、金亮彪
II-80	中建七局西南建设有限责任公司	筑砼 QC 小组	提高铝模剪力墙根部混凝土一次浇筑合格率	张胜利、黄振伟、刘子琪、郭强、杨鹏飞、李明、吕景威、郭百春、张子璇、燕树坤
II-81	中国建筑第七工程局有限公司	砥砺前行 QC 小组	提高幕墙预埋件安装验收一次合格	张腾飞、罗攀、王少鹏、赵霜、宋书堂、吴碧英
II-82	中国建筑第五工程局有限公司	精益之窗 QC 小组	提高外窗安装一次验收合格率	韩珂、杜甫、耿晓航、董俊杰、赵庄、刘红、申成明、吴路平、李荣豪、林永涛
II-83	中国建筑第七工程局有限公司	匠心品质 QC 小组	提高非开挖紫外光固化修复管道接口密封性一次验收合格率	黄英、吴江海、周坚、周建锋、王乐乐、徐意、罗敏、杜卿、徐磊
II-84	中国建筑第七工程局有限公司	“筑梦青春” QC 小组	降低超高层大面积房间自流平一次施工缺陷数	魏魏、刘宗辉、李维力、赵彦华、李焱、周亚飞、赵炫地、高梦玮、黄俊鹏、刘浩
II-85	中国建筑第七工程局有限公司	力争上游 QC 小组	提高超大尺寸劲性混凝土柱一次验收合格率	钟贵冲、车森、王同生、成萍、陈阿彬、杨城、石守斌、罗建、孔德澄、王涛
II-86	中国建筑第六工程局有限公司	仰望星空 QC 小组	研发超高回填土分段回填绿色装配式边坡支护新技术	王博深、张钊、李凤达、齐春晓、张海庭、陈安徽、迟中成、曾繁凯、张志、黄海峰
II-87	中国建筑第五工程局有限公司	精益求精 QC 小组	提高大面积合金骨料耐磨钢纤维混凝土地坪施工合格率	张印、于盼龙、王佳欣、乔少辉、卢俊杰、刘先进、李继望、孙磊、凌涛、韩雨轩
II-88	中国建筑第六工程局有限公司	质量精灵 QC 小组	提高外墙石材保温一体板一次施工合格率	王博深、王振华、张钊、邓伟、李凤达、齐春晓、张海庭、戎玉芝、陈安徽、黄海峰
II-89	中国建筑第五工程局有限公司	冲刺百分 QC 小组	提高混凝框架柱浇筑成型效果一次合格率	李广信、梁权利、王超杰、张汉川、孙鹏、刘凯、应金来、李丽敏、孔令帮、李强
II-90	中国建筑第五工程局有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高滑模混凝土浇筑一次成型合格率	徐思源、唐展、魏可旺、杨祥泰、吴笑波、胡远飞、王文剑、刘志磊

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-91	中国建筑第八工程局有限公司	河南电子科大 QC 小组	提高型钢混凝土结构梁柱节点钢筋一次合格率	耿忠祥、周文乾、吕开放、米帅锋、李自豪、潘冲冲、沈翱翔、付佳奇、赵亚旭、吕振民
II-92	中建新疆建工（集团）有限公司	开拓进取 QC 小组	提高钢结构楼承板施工合格率	何玉星、王德雨、崔健、万林旺、黄朋、解志欧、齐天毓、周永强、邹程鹏、李珍珍
II-93	中建八局第一建设有限公司	智新致胜 QC 小组	提高地砖铺贴合格率	冯奇、杨鑫、邸泽峰、王天嘉、刘邦山、袁春磊、解斌、崔为高、邱学武、李成龙
II-94	中国建筑第八工程局有限公司	侯寨安置区项目砥砺 QC 小组	提高岩棉板外墙保温工程施工一次合格率	齐康、张少刚、裴准、秦林辉、王庭义、徐辉杰、杨炎辉、尹世亚、马廷军、李海锋
II-95	中建八局第一建设有限公司	务实创新 QC 小组	提高梁柱强度等级不同节点拦截施工合格率	张志斌、吕志朋、王涛、吴英豪、马先科、曹尚远、黄凯、刘少恒、吕玉龙、陈敬坤
II-96	中国建筑第八工程局有限公司	匠心筑舍 QC 小组	提高卫生间防水验收一次合格率	谭宝峰、吴琦、龚可、魏亚峰、易光林、魏亚峰、樊丰玮、张宇、王秉鹏、张小杰
II-97	中建七局建筑装饰工程有限公司	匠心 QC 小组	老式砖结构贝雷架支撑加固工艺研究	刘俊杰、李想、谢垚、任海平、李泽亚、赵永波、王琪、王克俊、陈稳平、张红叶
II-98	中建新疆建工（集团）有限公司	创新 QC 小组	研发住宅排气道接口施工新方法	乔洋、黄继权、黄泽俊、崔亚东、赵琛、高海亮、黄振阳、史恒瑜、孟世中、郭鹏
II-99	中建八局河南建设有限公司	伴湖小分队 QC 小组	提高悬挑圆弧阳台边模板安装一次合格率	杨龙、赵文举、张旭钢、罗俊涛、孙卫东、杨克、许家荣、卢宝方、刘静杰、司亚飞
II-100	中国建筑第八工程局有限公司	卓越品质 QC 小组	提高工业厂房高大柱混凝土观感质量一次验收合格率	丁全、李盛堃、杨帅、王成玮、彭仁贵、严宇、易娟、高云飞、张涛、徐睿
II-101	中建七局建筑装饰工程有限公司	国寿 QC 小组	提高墙面超大岩板铺贴一次验收合格率	李杨、彭真、周丰厚、万猛、刘俊伟、侯山伟、王丹、高伟、孙瑶瑶、黄卓
II-102	中建八局第一建设有限公司	开拓进取 QC 小组	提高住宅项目室内地砖铺贴施工一次验收合格率	杨炎辉、齐康、张少刚、裴准、孙甲甲、张骞、周中继、秦林辉、李海峰
II-103	中国建筑第八工程局有限公司	桩精质优 QC 小组	提高高强混凝土预应力管桩施工一次合格率	杨小跃、陈泽杰、曹义康、杜永跃、王浩杰、张坤杰、夏一恒、闫丙辉、郭佳彬、徐豪乐

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-104	中建新疆建工（集团）有限公司	奋进 QC 小组	降低大跨度板裂缝产生率	邵 锋、刘勇斌、杨中超、刘旭冉、王金龙、史文杰、岳存孝、全 优、刘振宇、李迎霞
II-105	中国建筑第七工程局有限公司	“悬挑之锚” QC 小组	提高钢结构超长悬挑回顶一次验收合格率	刘 迪、王富星、胡孟乾、李 利、王佳伟、曹 飞、胡 朋、万锦峰、李东宇、左大友
II-106	中建八局河南建设有限公司	中山筑造 QC 小组	提高止水坎一次结构施工合格率	谷兆阳、王光辉、吴 航、杨科级、张传纪、谢阿累、杨治言、梁龙龙、傅锦滨、段龙龙
II-107	中建七局安装工程局有限公司	琢光 QC 小组	既有筏板顶新建塔吊基础拆除施工工法创新	齐金辉、李道礼、赵万秋、周亚军、陈远征、肖 博、邵全国、陈明洋、周阳秀岩、杨唯一
II-108	中国建筑第七工程局有限公司	“天筑” QC 小组	提高大型公建项目屋面超长挑檐铝板幕墙安装效率	刘 迪、曹 飞、邵解放、李 利、王佳伟、杨伟涛、马三磊、王富星、王 搏、董恩孚
II-109	中国建筑第八工程局有限公司	质检初心 QC 小组	提高反力墙、反力台座加载孔定位精度合格率	史奥风、吴 昊、郭家红、景 园、张建宇、童芳斯、谢韶华、卢一超、陈晓龙、张登科
II-110	中国建筑第七工程局有限公司	筑安提质 QC 小组	研发创新型可移动式安全防护棚	刘志海、邢 军、蒋俊秋、杨 超、刘 涛、张 超、张增琦、柳东阳、李葛硕、吴 迪
II-111	中建八局第二建设有限公司	桥砣精筑 QC 小组	提高桥梁混凝土外观质量一次施工合格率	万祖猛、张 振、李庆森、魏 巍、关 帅、侯永堃、王 栋、张 兴、李章睿、于海洋
II-112	中建八局第一建设有限公司	优质团队 QC 小组	研制一种提高外幕墙龙骨焊缝检测效率的智能装置	袁 壮、徐振华、吕存伍、刘 岩、付树立、郭相源、步连棣、陈宁宁、孙祥铭
II-113	中交二航局第六工程有限公司	二航质控 QC 小组	提高曲线型混凝土防撞护栏钢筋安装一次验收合格率	代岳龙、何深同、杨 凯、柳长兵、孙延奎、王宗仁、孙俊杰、彭 顺、王 超、刘 康
II-114	中建八局第二建设有限公司	“蚂蚁” QC 小组（2）	提高清水混凝土建筑机电质量管控一次验收合格率	关志豪、王寿文、毕经坤、刘鹏飞、夏小方、郇千跃、牛 亮、赵 洋、徐欢欢、赵钟伟
II-115	中建八局第一建设有限公司	匠心筑健 QC 小组	提高医疗用 PVC 地板一次铺贴合格率	徐 斌、鞠方伦、吴哲旭、冯 奇、张琳琳、李继岭、邢金宝、辛 龙、时德庆
II-116	中建八局第一建设有限公司	潜心笃行 QC 小组	研发一种提高管桩桩头防水一次验收合格率的施工工艺	袁 壮、李家兴、孙 冲、孙 涛、方建斌、吕佳祥、李元杰、李 龙、王润丰、王威峰

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-117	中建八局第一建设有限公司	五月的风 QC 小组	提高幕墙铝板拼缝打胶合格率	冯奇、鞠方伦、吴哲旭、李继岭、毕磊、高鹏鹏、徐斌、张琳琳、辛龙、张小勇
II-118	中建八局第一建设有限公司	龙景佳苑 QC 小组	提高墙面砖铺贴一次验收合格率	李乾、陈浩、徐大振、崔荣春、戚振启、井明光、胡昌军、马相民、王君智、李荣斌
II-119	中国建筑第八工程局有限公司	应急中心 QC 小组	提高金刚砂地坪验收一次合格率	代超、吴志强、陈康、刘建军、李宗耀、王瑞、王振赛、周世祥、王姗姗、张家良
II-120	中国建筑第七工程局有限公司	预制梦想 QC 小组	一种小型能耗智能监测设备箱的研制	齐宏涛、潘晓蒙、李旭光、缪金良、王豪杰、胡鑫方、吕东青、臧天宇、刘伟
II-121	中建交通建设集团有限公司	建证未来 QC 小组	研制一种模块预制梁柱节点连接结构及其安装方法	李云平、赵克、陈跃奇、胡志刚、王步云、李佩师、韩成帅、姚文山、孙广鑫、朱文博
II-122	中铁十二局集团建筑安装工程有限公司	未雨绸缪 QC 小组	提高屋面广场砖铺贴合格率	王锋、吴自豪、马阔、周伟、王书磊、刘国强、牛锟、李朝帅、朴明希、汤朋刚
II-123	中交二航局第六工程有限公司	测海无涯 QC 小组	索导管高精度快速定位装置的研发	杨猛、郎泽俊、张彦云、何剑甲、吴浩、庞凯、杜毅中、李霞、曹瑜、王家炜
II-124	中交二公局第四工程有限公司	温霍项目 QC 小组	提高隧道 TBM 仰拱预制块钢筋一次验收合格率	杨关飞、刘东明、胥海洋、侯家轩、崔旭平、黎学、武俊鹏、张亮、王琪、常同昊
II-125	中交二公局第四工程有限公司	新天津桥项目钢箱梁 QC 小组	加强大斜头钢箱梁线型控制	窦东庆、王生、殷悦、李华高、刘志强、豆旭辉、韩彭霞、马二龙、郝一麟、张龙飞
II-126	中建交通建设集团有限公司	预制结构“金钉子”QC 小组	叠合装配式地铁车站后插钢链代替钢筋笼技术	赵海富、田旺、吴拥军、吴锋、张雷、成都、伍松、张翌、童震、曾晓超
II-127	中交二航局第六工程有限公司	鼎钛 QC 小组	创新构建“三维一体”测量人才培养体系	徐世强、刘海伟、何剑甲、郎泽俊、张彦云、杨猛、杜金磊、李云峰、曹瑜、李霞
II-128	中交一公局第七工程有限公司	“精益求精”QC 小组	研发一种“全节段拼装+一次顶推+上跨高速钢护栏设计”新工艺	李文龙、韩全友、张占童、裴成成、张腾、杨玉建、王森、冯壮志、李玉龙
II-129	中建交通建设集团有限公司	桩接乾坤 QC 小组	提高 PHC 管桩焊接一次验收合格率	杨志强、张平均、鲁国标、杨华宇、胡永生、张文博、尹光旭、薛鹏鹏、郝国良、王东耀

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-130	中交二公局第四工程有限公司	攻坚克难 QC 小组	隧道 TBM 仰拱预制块智能化生产线的创新	杨关飞、刘东明、丁长顺、李艳锋、黎学、刘盼、张永强、赵义虎、武俊鹏、马文博
II-131	中交一公局第七工程有限公司	“基石” QC 小组	提高碎石挤密桩施工质量	王友谊、展广卫、任烜、孙明泽、范学凯、宋思文、钱贯强、杜运水
II-132	中建交通建设集团有限公司	扶摇直上 QC 小组	提高蒸压加气块砌体一次验收合格率	赵克、李云平、陈跃奇、胡志刚、马浩、周志健、韩成帅、李佩师、孙广鑫、朱文博
II-133	中交一公局第七工程有限公司	“坚定不移” QC 小组	提高框架—钢管混凝土结构钢筋桁架楼承板安装质量合格率	魏武巍、邹松哲、韩洪宇、牛璐、闫志军、王银英、王文超、曹慎涛、张文冕、魏欣阁
II-134	中交路桥建设有限公司	威龙 QC 小组	提高沥青路面平整度一次性合格率	王威、刘红林、王雪、张涛、张瑞伟、游小东、吴献、张立春、吕宪闯、徐朝岭
II-135	中交三公局华中建设有限责任公司	建者无疆 QC 小组	市政雨污水管道安装精度控制及一次验收达标技术攻关	陶伊洛、王林、苏俊飞、刘洋洋、侯博、丁海操、包辉辉、尹博、代志博
II-136	中交二航局第六工程有限公司	临哈风沙筑梦 QC 小组	提高严寒条件下钢轨移动闪光焊接接头合格率	曹辉、蒋灵敏、刘亮、张国才、张成林、魏晋术、张伟刚、杜若谷、邢盼盼
II-137	中交二航局第六工程有限公司	机器人 QC 小组（一）	提高干作业成孔灌注桩后注浆施工一次合格率	徐小林、尹刚、毋文涛、陈苹、刘世家、赵超静、汪洪华、卢哲、解招招、刘东兴
II-138	中交二航局第六工程有限公司	雄忻高铁“攻坚克难” QC 小组（二）	提高高速铁路一体化预制箱梁架设效率	甘涛、何剑甲、张彦云、曹辉、邓铮、闫畅、郭伟祥、肖腾、范占权、王思胜
II-139	中建交通建设集团有限公司	青春向前 QC 小组	提高非固化防水涂膜一次验收合格率	马金伟、沈泽强、余江、王东耀、李振杰、贺钱深、刘国栋、王书生、刘进、赵岗
II-140	中交二航局第六工程有限公司	机器人 QC 小组（四）	降低旋挖钻干作业成桩基扩孔系数	徐小林、尹刚、毋文涛、王延强、刘世家、赵超静、汪洪华、卢哲、陈苹、刘东兴
II-141	中交二航局第六工程有限公司	匠心筑厂 QC 小组（四）	提高粉质粘土回填压实度一次验收合格率	徐小林、尹刚、毋文涛、刘世家、卢哲、解招招、王延强、赵超静、向朗、刘东兴
II-142	中交二航局第六工程有限公司	花埠精细化 QC 小组	提高曲线型混凝土防撞护栏外观一次验收合格率	代岳龙、何深同、杨凯、柳长兵、孙延奎、王宗仁、孙俊杰、罗梅芳、曹瑜、刘康

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-143	中交三公局华中建设有限责任公司	广西宜州“精益求精”QC小组	提高工艺管线预埋套管安装定位一次验收合格率	郑志超、韩 炜、薛鹏军、田孝彬、袁年鑫、王军琪、黄圣博、莫坤庆、刘 威
II-144	中交二航局第六工程有限公司	匠心筑厂 QC 小组（三）	提高承台、地梁基槽开挖一次成型合格率	徐小林、尹 刚、毋文涛、刘世家、卢 哲、解招招、晁英豪、向 郎、刘东兴、陈 苹
II-145	中交二航局第六工程有限公司	匠心筑厂 QC 小组（二）	提高现浇框架柱根混凝土质量合格率	徐小林、尹 刚、毋文涛、陈 苹、刘世家、赵超静、汪洪华、卢 哲、向 郎、刘东兴
II-146	中交二公局第四工程有限公司	“青海大清公路 2 标智能质控”QC 小组	提高特大拱桥低温合龙一次验收合格率	王美望、张 亮、房鹏帅、王 昊、宋华伟、郑袁希、杨得基、梁伟杰、李东旭、曾吟钰
II-147	中交二航局第六工程有限公司	机器人 QC 小组（三）	提高粉质黏土地基强夯施工质量	徐小林、尹 刚、毋文涛、王延强、刘世家、赵超静、汪洪华、曹宇严、刘东兴
II-148	中交二航局第六工程有限公司	匠心筑厂 QC 小组（一）	提高工业厂房混凝土基础隐蔽施工一次验收合格率	尹 刚、陈 苹、徐小林、毋文涛、刘世家、赵超静、王延强、卢 哲、曹宇严、刘东兴
II-149	中交二航局第六工程有限公司	精拧稳固 QC 小组（三）	提高混凝土桥面铺装施工一次合格率	刘宁波、吴振宇、左猛猛、李琦晖、刘 正、李京肖、凌 健、蒋 鑫、马凌翔、木遨飞
II-150	中交二航局第六工程有限公司	柴达木一期晨曦 QC 小组	提高管道安装组口一次验收合格率	宋 超、尹光盛、尚儒贤、王 宁、许良林、党江波、梁双龙、李院吉、刘世伟、牛继录
II-151	中铁建设集团有限公司	“精益求精”QC 小组	研制消力池新型反滤排水装置	江 涛、徐福龙、杨 涛、孙绪录、高忠凯、李恩达、马学龙、齐海峰、王思想、程举龙
II-152	中铁七局集团有限公司	南京地区质量小组	提高线缆封堵一次验收合格率	王 森、白 鑫、梁永强、王 健、潘俊杰、陈威鸿、王 征、韩伟楠、吕文斌、卢鹏举
II-153	中铁十五局集团有限公司	夏茅火炬 QC 小组	提高生活区用电量节约率	张 孟、孙好民、邓江丹、承 风、张 凯、王 帅、陈献磊、郝建成、王 强、岳浩楠
II-154	中铁七局集团郑州工程有限公司	进取 QC 小组	研制一种架桥机走行轨道整体自动拖拽装置	陈记忠、杨义钊、张元浩、于成龙、孙 植、职永明、李 行、张彭涛、苏海明、张 帅
II-155	中国二十二冶集团有限公司	砥砺 QC 小组	提高复合模板施工一次合格率	王世龙、王亚男、顾芳芳、王进进、陈一梁、刘 凡、刘 杰、郝齐龙、田智博、王泓博

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-156	中铁七局集团有限公司	铺路先锋 QC 小组	提高沥青混凝土路面一次验收合格率	张荣达、魏衍华、赵晨光、杜成伟、米占波、孙杰、陈  悬、阿克、马  虎、马  涛
II-157	中国二十二冶集团有限公司	装配尖兵 QC 小组	提高预制剪力墙安装一次合格率	董文超、金大龙、倪志斌、冯令才、李小明、陈家璇、王琦文、闫海栋、李  博、杨  爽
II-158	中铁隧道局集团有限公司	越江筑梦 QC 小组	提升钢筋笼质量验收一次合格率	李新伟、曹文焕、薛保雄、李保青、马碧川、杨善龙、沈利兵、解植志、陈  磊
II-159	中铁电气化局集团第三工程有限公司	合力 QC 小组	降低站台门故障率	喻国豪、朱少华、李寿山、黄俊伟、吕旗峰、李  峰、闫帅奇、黄思玮、王俊凯、马跃森
II-160	中铁隧道局集团有限公司	酌水知源 QC 小组	提升衬砌钢筋一次合格率	王  亮、李  伟、黄道乾、孙浩洋、王佳伟、高  源、王峥旭、杨佳桐、张雪峰、车  勇
II-161	中国二冶集团有限公司	止水先锋 QC 小组	提高高压旋喷止水帷幕桩一次验收合格率	蒋海全、李占华、简  显、张  政、陈争光、卢宝泽、李宝林
II-162	中铁十局集团第二工程有限公司	封丘人民医院筑盾 QC 小组	提高混凝土外墙接茬一次验收合格率	刘艺伟、郭红波、吴  严、王  超、丁  飞、雷海军、马鑫鑫、张利花、谢明超、冉  达
II-163	中国一冶集团有限公司	凌云 QC 小组	研制植筋预埋装置	韩  俊、冷志辉、梁  壮、刘帅乐、冯玉祥、朱伟峰、杨  彪、崔毅飞、张长栓、刘  洋
II-164	中国一冶集团有限公司	豫先锋 QC 小组	提高免拆底模钢筋桁架楼承板一次验收合格率	郭佳佳、郭俊杰、王若飞、范韶华、臧凌宇、王  娜、陈光献、章  鹏
II-165	上海宝冶集团有限公司 郑州分公司	“砼筑穹顶” QC 小组	提高圆锥形坡屋面混凝土浇筑一次成型合格率	赵国优、蔡永磊、罗显斌、张  强、王佳佳、李  范、王  伟、刘  阳、肖雨成、王梓铭
II-166	中铁建工集团第二建设有限公司	攻坚 QC 小组	提高铝模砼表面气泡、烂根施工质量合格率	刘振华、崔  聪、贾英杰、张少恩、张建海、王  宁、侯凯利、张明洪、王  旭、田利健
II-167	中国二十冶集团有限公司	郑州航空港项目卓越路面 QC 小组	提高沥青路面上面层平整度合格率	罗  森、赵宇恒、庞  鹏、封尊波、宋长卿、张伟强、孙增辉、赵明锋、钱凌琦、张守亮
II-168	中国二十二冶集团有限公司	机电先锋队 QC 小组	提高配电箱安装一次合格率	隋  意、李泽珍、韩文静、黄  贺、田圣钰、王  辉、刘鑫航、邵学富、刘  妍、董文超

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-169	中铁电气化局集团第三工程有限公司	兰州项目部 QC 小组	提高铝模板施工剪力墙质量合格率	王志金、姜浩辉、王磊、李俊、刘勇、姚平超、杨森、吴思颖、张阳、马维刚
II-170	中铁七局集团郑州工程有限公司	天天向上 QC 小组	提高防辐射房间铅板一次安装合格率	陈磊、郭明、荆振川、付鹏飞、王磊、李鹏旗、孟祥正、李自豪、石建帅、魏笑男
II-171	中铁十局集团第二工程有限公司	路基填料质量控制 QC 小组	提高路基 AB 组填料一次检测合格率	朱兴华、王帅、王力威、田名利、张连康、秦超、李杰、邸书坤、孙东辉、万勇
II-172	中铁七局集团有限公司	检测分公司砼心 QC 小组	降低隧道初支喷射混凝土回弹率	杨剑、王刚、何苏元、王远航、贺蛟龙、张建光、张挥、陈海燕、靳熙哲、魏青
II-173	中铁七局集团有限公司	高铁配套 QC 小组	提高广场石材铺装一次合格率	杜国松、赵纪初、李宝锋、唐博、蔡志强、杨超帆、马兵、苏松浩、李元杰、杨柯
II-174	九冶建设有限公司	领航 QC 小组	提高铸造机竖井一次验收合格率	张彭豪、贾峰、杨晨曦、屈彩芳、王颖、延敏、解腾雪、李海洋、贺双、殷兆云
II-175	中国水利水电第三工程局有限公司	精工机电 QC 小组	提高病房楼机电管线安装施工合格率	刘明、张国琳、王尊正、苏世雄、马志永、牛锟朋、马文昌、孙嘉豪、常添翼、余刚
II-176	中国二十冶集团有限公司	郑州航空港配套道路工程项目 QC 小组	提高方形雨水箱涵验收合格率	张伟强、赵宇恒、庞鹏、封尊波、宋长卿、罗森
II-177	中国一冶集团有限公司 科工建设分公司	郑州会展 QC 小组	大跨度拱支承超大悬挑结构安装技术研究	韦潇风、闵晓峰、黄耀和、丁树国、曹仁、夏巍、伍义刚、单娜、谢小彬、余建
II-178	中铁十局集团第二工程有限公司	中储粮圆仓精筑 QC 小组	提高浅圆仓仓壁滑模混凝土清水效果合格率	郭艳群、尤新文、叶恒志、丁国军、赵志高、杨柳春、张博文、杨宁宁、冉达、赵帅康
II-179	中铁建设集团有限公司	品质提升 QC 小组	提高钢带增强聚乙烯波纹管一次施工合格率	徐效松、王坤、范海标、王雨、吕晓光、王子元、陈新伟、汪涛、王朝阳、晋继磊
II-180	中铁建设集团有限公司	星光 QC 小组	提升高液限粉质砂土路床水泥土处理施工合格率	徐效松、王坤、范海标、齐键旭、汪涛、王子元、陈新伟、吕晓光、张建山、晋继磊
II-181	浙江交工集团股份有限公司	中原先锋 5 队 QC 小组	研制盖板涵墙身拉杆孔防渗漏水新装置	许恒峰、王闯、王强、吴大凯、孙九龙、吕德帅、程传胜、王佳、何瑾、曹浪浪

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-182	中国水利水电第十一工程局有限公司	“云山筑梦”QC小组	提高30T辐射式缆机在重力坝混凝土施工中的浇筑效率	王千里、王正大、刘文波、胡远星、张博琛、李 焱、刘 莹、李双全、魏新明、刘光辉
II-183	河南省水利第二工程局集团有限公司	匠心笃行QC小组	降低PE管材施工过程中管身划痕发生率	张克力、张 力、周林林、梁 朋、谢蒙蒙、潘新旺、左佳辉、黄 政、刘亚辉、刘正坤
II-184	中国水利水电第十一工程局有限公司	固渠先锋QC小组	降低小断面隧洞支护喷射混凝土回弹率	杨 俊、张晓语、张泽鹏、刘宗贺、张 辉、胡大杰、杨 敏、张浩枫、潘 坤、原文乾
II-185	中国水利水电第十一工程局有限公司	华曦峯范QC小组	降低现浇构件与PC叠合板交界处漏浆率	徐 兵、蒋小丰、李 鸿、周 敏、张 露、刘 刚、雒转生、方 峥、王崇祥、张旭东
II-186	中建安装集团有限公司	豫建中原QC小组-2	提高CFG桩施工质量一次验收合格率	侯现海、陈 松、崔晓朋、刘 恋、邵泓源、马正秋、冯浩起、王宇飞、陈家阳、谭浩强
II-187	中航建设集团有限公司	琪园二期QC小组1	提高外墙保温砂浆垂直度一次验收合格率	刘艳阳、陈 巍、魏新科、孟令磊、叶剑奇、杨素晶、杨建峰、田建申、任宝卿、张鲁朋
II-188	上海宝冶集团有限公司	逐梦九天QC小组	提高堆场地坪水稳层压实度一次验收合格率	陈 磊、张启涵、陈 鹏、蒋雨志、秦昕毫、许 君、马光军、王鹏举、周志伟、王占京
II-189	中国水利水电第七工程局有限公司	“质控先锋”QC小组（二）	提高粉细砂层中钻孔灌注桩成孔一次验收合格率	崔龙龙、陈政彬、杨润基、李成臣、张滢涛、李 梦、王 航、焦东升、魏明伟、董 畅
II-190	中航建设集团有限公司	航冲冲QC小组	提高填充墙机电综合管线预留洞口一次合格率	张二祥、冯飞飞、张 冲、蔡黎明、丁志洋、高凯旗、彭佳文、陈 辉、白 岩、许金科
II-191	中国水利水电第十一工程局有限公司	“凝聚力”QC小组	提高幕墙预埋件一次安装合格率	陈向伟、米文界、张 卿、聂鹏辉、金鑫鑫、李永志、喻 贝、陈文军、刘 震、罗宏琳
II-192	中国化学工程第十一建设有限公司	“卓越”QC小组	提高填海区域灌注桩成孔一次合格率	陈振威、王超铎、李丹丹、王何生、李 林、董克强、宋彦军
II-193	上海宝冶集团有限公司	瑞安QC小组	提升超高层核心筒钢骨柱与钢板剪力墙组合构件安装质量的一次验收合格率	武文涛、唐志超、高腾飞、郭二帅、胡 雨、杨文帅、李兴旺、郑齐星、蔡爽爽、高 明
II-194	河南省建设集团有限公司	思进QC小组	提高回旋加速室大体积砼一次验收合格率	梁立鹏、王效心、马国骁、陈红旭、王 振、孟 辉、刘嘉麟、李广明、陈凯祥、曹海英

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-195	中建安装集团有限公司	豫建中原 QC 小组-1	研发一种筒仓安全监测平台	谷帅祥、陈其良、刘文魁、周洪博、王 铎、王少杰、曹 梁、马全争、刘 杰、宿 玲
II-196	河南省水利第二工程局集团有限公司	努力拼搏 QC 小组	提高管道 120 度腋角砂垫层压实合格率	甘银钢、喻金钟、李 竞、侯郑郑、吴 矿、李攀峰、王 啸、王国章、吕大鹏、鲁 相
II-197	中国水利水电第三工程局有限公司	质量先锋 QC 小组	提高内墙饰面砖铺贴一次验收合格率	颀志杰、周玉龙、王尊正、王小平、要海龙、李龙胜、李 文、司文龙、胡纹硕、周羊羊
II-198	上海宝冶集团有限公司	太原武宿机场 QC 小组	提高不锈钢天沟一次性焊接合格率	朱文峰、周小甲、许高攀、武文龙、王路芳、台飞飞、董洪有、谭红林、楚升升、胡 鑫
II-199	中国水利水电第三工程局有限公司	登封质造未来探索者 QC 小组	提高吊顶龙骨安装一次验收合格率	刘 明、张国琳、杨 松、陈苏利、马志永、牛锟朋、马文昌、孙嘉豪、王业忠、李年洋
II-200	中国水利水电第十一工程局有限公司	云霄创优 QC 小组	提高 RCC 大坝压实度一次验收合格率	王 旭、李翊翔、周 沛、沙世康、陈伟峰、赵 鹏、杨 敏、张锋毅、杨雪峰、张金海
II-201	中建安装集团有限公司	铁军奋进 QC 小组	提高室外给排水管网施工质量一次验收合格率	时晓君、刘文魁、刘晓明、许占锋、张春亚、师国梁、申志康、邢红禹、朱兰翔、杨 勇
II-202	中国水利水电第十一工程局有限公司	锦绣 QC 小组	提高梁墙交接处混凝土结构成型一次验收合格率	王朋飞、韩 鹏、关 雨、石 宁、高煦清、王萌萌、耿俊峰、刘 浩、李 晴、王 琳
II-203	中航建设集团有限公司	琪园二期 QC 小组 2	提高建筑工程资料一次合格率	刘艳阳、魏新科、陈 巍、杨素晶、孟令磊、叶剑奇、田建申、杨建峰、刘星雨、任宝卿
II-204	棕榈生态城镇发展股份有限公司	免开孔先锋 QC 小组	提高免开孔模板地下室外墙合格率	葛红壮、马中孝、陈全齐、赵瑞瑞、张文刚、赵冬冬、王景丽、孙永利、崔玉林、楚 源
II-205	上海宝冶集团有限公司	张弛有度 QC 小组	提升大型船舶项目杯口基础一次验收合格率	陈 磊、张启涵、王鹏举、刘光辉、秦听毫、许 君、陈 鹏、马光军、刘杨杨、周志伟
II-206	中国水利水电第十一工程局有限公司	展翅鹏城 QC 小组	提高邻近桩基静力爆破施工一次验收合格率	许子龙、豆云霞、王晓飞、代林鑫、何智武、史明辉、刘科伟
II-207	中国水利水电第十一工程局有限公司	筑效空间 QC 小组	阶梯式台地护坡功能空间高效利用的研究	贺晓帅、刘江涛、郭魁然、宁 伟、王 宁、洪孝路、兰 翾、庞彩蝶

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-208	河南省建设集团有限公司	科创中心 QC 小组	提高 PHC 管桩锤击法施工成桩精度一次合格率	朱世豪、薛碧波、余梁伟、张攀、刘铮、李伟、吕海龙、代云华、杜跃孟、武一博
II-209	棕榈生态城镇发展股份有限公司	方圆之美 QC 小组	提高框架柱成型质量合格率	葛红壮、马中孝、陈全齐、赵瑞瑞、张文刚、赵冬冬、王景丽、孙永利、崔王林、楚源
II-210	中国水利水电第十一工程局有限公司	康恒园项目 QC 小组	提高医养项目装配式隔墙板一次安装合格率	王青、高煦清、赵博佳、张轶楠、于喆、韩博阳、赵泽鑫、王琳、石宁、曹正琦
II-211	中天建设集团有限公司	和筑 QC 小组	提高安装精准预埋一次验收合格率	万海涛、刘梦、梁辰、杜文强、何阿栋、游伟营、张峰、蔡林涛、段寒、郝翔宇
II-212	洛阳城投工程建设有限公司	城投建工“创优”QC 小组	提高框架剪力墙结构模板安装一次验收合格率	陈浩、刘浩翔、郭沫泽、马祥玉、吴林辉、黄毓、郭宇航、孙文超、袁文平、吴茜
II-213	中水华通工程有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高雷诺护垫护坡一次验收合格率	李冠霁、刘令云、马道宇、王保影、卢远、王华健、刘红颜、焦锐、崔梦秋、杨硕
II-214	中水华通工程有限公司	最强大脑 QC 小组	提高闸室排架柱一次验收合格率	宋梦洁、王保影、刘燕蕾、孟金歌、刘红颜、樊聪慧、赵帅、张静怡、李金乐、吴亚庆
II-215	河南国基建工集团有限公司	技术联盟 QC 小组	提高装饰板墙面安装一次验收合格率	付咏、刘冠辰、张坤、王扬、秦飞龙、付泽增、庞满、王炎、杨森、曹晴
II-216	山东高速德建集团有限公司	崇德 QC 小组	研制一种新型安全带系挂装置	耿德志、王超、郑国松、唐永喆、李新龙、李洪运、张开心、赵志龙、张超、高振
II-217	世扬建设集团有限公司	逐梦扬威 QC 小组	提高混凝土路面施工一次合格率	蔡东君、卢洋、李晶晶、卢正宇、陈丹丹、邓永鹏、高鑫蕊、王涵宁、王慧、王伟霞
II-218	郑州一建集团有限公司	正能量 QC 小组	提高冬季施工卫生间墙面瓷砖一次验收合格率	刘志杰、王云飞、路强、任建鑫、任书庆、路磊、方程、罗一凡、梁秀丽、胡文龙
II-219	河南六建建筑集团有限公司	邮件处理中心项目 QC 小组	提高 PHC 管桩接桩一次验收合格率	焦明贵、杨旭超、叶治国、杨延召、徐宁、王立、陈硕、胡美美、都亚丹、李昊昕
II-220	泰宏建设发展有限公司	跨越 QC 小组	提高窗台施工质量一次合格率	王刚、李兴鹏、亢伟、郭晶、李九玲、李彤、宋文涛、王欣民、王瑞剑、孟焕霞

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-221	中国五冶集团有限公司	“小有作为” QC 小组	提高铝合金模板现浇楼梯一次浇筑合格率	张俊涛、付英杰、张川、徐川江、钟达书、徐昭文、白嘉辉、朱启峰、朱佳伟、张蒙蒙
II-222	中电建十一局工程有限公司	齿轮 QC 小组	提升超大尺寸玻璃门联窗安装一次验收合格率	张涛、李飞亚、滕柳、丁剑、裴丽、李瑞红、贾志强、陈孟娟、景少颖、冯明
II-223	中国葛洲坝集团建设工程有限公司	共赢 QC 小组	新型采光井施工操作平台研制	孙书磊、张巍、曹星涛、朱晓红、刘文化、冯闲箏、李佳、宋文权、王超、石宇飞
II-224	新蒲建设集团有限公司	锐意进取 QC 小组	提高卫生间防水施工一次合格率	王彦、赵向阳、王伟光、雷超、徐华龙、刘秀锋、胡彦胜、王有为、张祖宾、吕传伟
II-225	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	耐磨地坪 QC 小组	提高金刚砂地坪大面积施工一次验收合格率	乔亮、高帅、李振华、史志伟、郑海涛、高阳、郑坤鹏、潘登辉、陈志博、李慧杰
II-226	河南六建建筑集团有限公司	珑樾 QC 小组	提高现浇楼梯截面尺寸一次验收合格率	董森、胡文露、雷改娟、史文、高阳、王奥美、王江涛、逯恒达、李广辉、刘静利
II-227	中冶建工集团有限公司	洛阳国创奋进 QC 小组	提高墙地面贴砖一次验收合格率	刘彦征、李焱熠、金笑强、王鹏、程金国、乔廷仁、江苏、聂亚辉、仇模友、王登辰
II-228	河南国基建工集团有限公司	梦幻之城 QC 小组	提高轻钢龙骨隔墙安装一次验收合格率	顿超、张博、杨森、徐蓉、朱亚莉、张董董、卢林薇、曹晴、秦利航、庞满
II-229	中建四局建设发展有限公司	青年攻坚队 QC 小组	提高 CFG 成桩施工质量	张鑫、钟俊宏、许靖裕、陈为义、汤育峰、胡贵川、尚道厚、王毅、雷冰、高正博
II-230	中国五冶集团有限公司	“定鼎门南广场” QC 小组	提高铝单板幕墙一次验收合格率	王付卓、吴震震、邓清明、张高超、陈高涛、赵海君、白嘉辉、王卫锋、张明涛、李亮坤
II-231	河南省第二建设集团有限公司	追光 QC 小组	提高组串式逆变器直流电缆施工质量一次验收合格率	邓海山、李明、王献超、赵高辉、连世龙、雍文丰、匡楠、刘通、李世一、葛济鸣
II-232	河南省第二建设集团有限公司	鹏飞 QC 小组	提高水上光伏接地网安装一次验收合格率	王兵兵、杨晓楠、刘朝琼、王明富、杨俊辉、程庆凯、范嘉豪、宋春宇、唐晓峰、许楦炜
II-233	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	绿道精工 QC 小组	提高透水砖铺贴的一次验收合格率	毛建勇、杨志礼、段继业、李世豪、刘远义、吴少安、邢飞龙、毛政法、张乾坤、李娟

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-234	新乡市市政工程处有限公司	卓越进取 QC 小组	提高现浇柱钢筋施工一次验收合格率	郭安顺、吴昊、唐诗坤、朱琦纬、张家新、王筱楠、唐建康、娄永晟、闫焯威、马雪滢
II-235	中建四局建设发展有限公司	郑州常砦佳苑 QC 小组	提高边坡支护锚索质量施工验收达标率	张鑫、钟俊宏、许靖裕、陈为义、汤育峰、胡贵川、尚道厚、王毅、雷冰、高正博
II-236	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	精益求精 QC 小组	提高重型格构柱组合拼焊一次成型施工合格率	王晖、李耀东、鹿超政、刘肖亮、和鹏辉、党京、李磊磊、刘晨轩、李子涵、贺鑫鑫
II-237	洛阳腾飞建设工程集团有限公司	匠心 QC 小组	降低屋面瓦材料损耗率	吴迪、邓高锋、高天豪、张安东、张改奇、宋鹏飞、李金桦、张培涛、任永卫、田明尧
II-238	中国葛洲坝集团建设工程有限公司	筑梦 QC 小组	一种新型预制水泥锥封堵外墙螺杆洞工艺研制	孙书磊、张巍、曹星涛、朱晓红、甘以、冯闲箏、李佳、宋文权、胡婷婷、杨彦通
II-239	郑州新城建设工程有限公司	盛世嘉苑 QC 小组	提高住宅混凝土板面平整度一次验收合格率	李想、李良、孙鹏飞、姚希宁、刘亚萌、桑永生、崔国冬、任梦娜、周富豪、曲笑楠
II-240	中冶建工集团有限公司	洛阳国创雄鹰 QC 小组	提高地基水泥土换填一次验收合格率	刘彦征、李焱熠、金笑强、王鹏、程金国、张平、江苏、聂亚辉、仇模友、吉差五沙
II-241	郑州腾飞建设工程集团有限公司	洪河富贵务实 QC 小组	降低主楼负一层外墙部位漏水率	王中鹏、樊海鹏、徐文超、张丛、杨一川、李佳辉、孙德强、王义博、杨柳
II-242	世扬建设集团有限公司	质胜先锋 QC 小组	提高护坡窗孔式一次成型合格率	卢洋、高灵敏、逯明月、夏佳丰、巩依婷、张菲菲、邢新强、苟利娟、裴景秀、侯昱琳
II-243	河南省第二建设集团有限公司	创新 QC 小组	提高海水冷却塔淋水构件防腐质量合格率	刘超超、刘滋正、张懿韬、陈晨、李昊、赵梦龙、姚振宇、刘名杰、叶超群、李安忠
II-244	河南三木建设工程有限公司	三木建设“务实”QC 小组 2	提高大口径玻璃钢夹砂管管接口闭水试验合格率	曹丰渲、郑智文、郑智方、赵梦斐、王延玲、张佳佳、马钧达、郑森森、赵培楠、王鹏
II-245	河南新投工程建设有限公司	敬业 QC 小组	提高异形石材铺装施工一次验收合格率	胡殿波、王君雄、韩营、张亮、常涛、孙子文、刘杨、王聪聪
II-246	河南新投工程建设有限公司	启程 QC 小组	提高地下基础抗浮锚杆施工质量一次验收合格率	王全敏、李保中、张亮、张竞舟、孟予楚、谷鹏、申艳萍

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-247	山东高速德建集团有限公司	汝哲 QC 小组	可调节式钩头螺栓的研制	李敬文、宋 岩、贾万帅、于文冉、李长振、张艳萍、陈贵钰、邹 辉、张 超、高 振
II-248	河南省第二建设集团有限公司	红旗 QC 小组	提高光伏区支架安装一次验收合格率	陈永新、杨晓楠、韩利广、刘 坚、宋春宇、王 杰、彭海林、王乾威、王晨光、张宗吉
II-249	世扬建设集团有限公司	超耐磨 QC 小组	提高工业厂房室内大面积地坪施工一次验收合格率	李培超、蒋创锋、袁静甫、郑东艳、尹晓丹、崔林林、段迎洁、王培培、耿耀安、何 昭
II-250	河南久凯建筑集团有限公司	汤阴易旭服饰有限公司 2# 车间项目 QC 小组	提高钢结构安装精度一次验收合格率	杨 宁、武 悦、戴鸿飞、杨 宇、李佳明、张 鹏、张爱亮、韩丽娜、赵 斌、刘 冬
II-251	河南省第二建筑工程发展有限公司	质量之心 QC 小组	提高金刚砂地坪施工一次验收合格率	李 娜、王 烽、毕红岩、栗志斌、刘广建、孙 浩、徐士军、邹建光、李 振
II-252	河南五建建设集团有限公司	郑州羿阳 QC 小组	光伏电站防逆流装置控制方法创新	刘 璋、王 哲、闫书强、韩文方、李 伟、冯俊辉、张园园、陈亚茹、鲁国晓、赵江宇
II-253	河南恒亘建设集团有限公司	飞跃 QC 小组	提高外墙螺栓孔封堵施工质量合格率	李现军、刘余伟、张 娜、杨卫东、王婷婷、张志然、李文静、申慧娟、申 男、敦欢欢
II-254	河南省第一建筑工程集团有限责任公司	兴隆嘉苑 QC 小组	提高钢筋网架复合保温 CL 建筑体系剪力墙混凝土观感质量	乔 亮、高 帅、郑海涛、高 阳、李慧杰、赵 刚、刘雷锋、李留辉、于一丁、李 慧
II-255	河南省第二建筑工程发展有限公司	戈壁工匠 QC 小组	提高烟囱钢内筒钛钢板焊缝验收一次性合格率	胡振威、贾付顺、杨文轩、苏晓龙、杜跃华、刘金卓、郭江龙、赵隆飞、刘 振、王湛业
II-256	河南园田建设工程有限公司	尖峰 QC 小组	提高中空混凝土外墙一次成型合格率	商斐斐、吕恩财、陈圣亚、方 杰、张宏伟、刘丽丽、郭怡蕾、张岸阁、高云霞、胡凯全
II-257	中天建设集团有限公司	和谐山和府 QC 小组	提高地下室斜梁成型质量合格率	卢向东、牛慧钊、厉江涛、范世豪、常光照、刘精通、苏若洋、张军钢、王改红、卢军红
II-258	中国五冶集团有限公司	“快洛无限” QC 小组	提高止水反坎一次验收合格率	王付卓、栗 鹏、李永宁、邢科选、谭亚龙、龙 岩、杜 娇、李亮坤、岳云磊、刘青晨
II-259	河南四建集团股份有限公司	白家庄项目 QC 小组	提高 CFG 桩一次成桩合格率	王 旭、张俊萍、黄 天、李凯煜、郝欢欢、靳捍卫、时 营、郝晓彤、吴厚涛、周阳坤

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-260	建伟检测中心（河南）有限公司	建伟检测 QC 小组	缩短房屋鉴定报告出具周期	孟小建、王晓宁、张二林、高献勇、陈超、陈莉娜、马思捷、卫慧飞、王俊峰、张志龙
II-261	河南三建开城城市更新建设有限公司	尚贤里 QC 小组	提高四代住宅混凝土线条施工质量一次性验收合格率	曹伟、杨雪艳、杜江、林玉龙、王昊、王卓祥、邵伟霆、蔡飞飞、光卓、杜方浩
II-262	河南宏程工程建设有限责任公司	河南宏程制安分公司 QC 小组	提高光伏组件压块安装合格率	刘建光、王战胜、杨震、张斐斐、郑铭辉、娄趁红、赵进泽、乔萌、高永辉、孟丽
II-263	中油石化建设工程有限公司	集油站改造 QC 小组	集油站加热炉降本增效改造	刘亚英、付群利、赵辉、任保剑、王江东、郭树森、范会战、黄亚萍、王慧、张会茹
II-264	河南晋新建设工程有限公司	中科 QC 小组	提高倾斜面玻璃幕墙安装一次验收合格率	薛源、武振、许庆领、郝志淇、张君麟、田丰顺、白永帅、郑思雨
II-265	河南开祥建筑集团有限公司	张国栋 QC 小组	提高地砖地面一次验收合格率	张国栋、王智宇、王征文、王亮、冯江涛、孟佳丽、李广龙、朱慧敏
II-266	河南宏程工程建设有限责任公司	河南宏程日新 QC 小组	提高铝单板幕墙骨架安装合格率	于勇胜、张江华、王鑫磊、付冬辉、詹兰君、张鹏宇、陈攀峰、张琦、高强
II-267	河南鸿宸建设有限公司	宏图展志 QC 小组	提高隔震支座预埋件安装一次验收合格率	尹学峰、赵汴京、张玉彬、郭剑、刘高中、王泉皓、程孟娟、郑倩倩、贾欢欢、王新超
II-268	河南隆基建设有限公司	跃龙 QC 小组	提升 635MPa 级高强钢筋机械连接施工质量	马强、李行、张骏、郭鑫伟、步宗琴、周上、王子威、刘涛、苏利峰、张聪莹
II-269	世扬建设集团有限公司	筑星 QC 小组	提高住宅地库彩固石地坪施工一次合格率	焦利国、李莉、俎仕红、路世君、郑亚茹、高月阳、卢亚平、吕彦彦、孙栋凯、张燕欢
II-270	洛阳百艺建筑装饰工程有限公司	伊滨区母婴管护综合体中心项目 QC 小组	提高木饰面装饰板安装质量合格率	杨庆峰、郑耀峰、曲茂君、孙丁铭、赵强、钟晶晶、姚琳飞、田雅、杨晓利
II-271	河南省安装集团有限责任公司	13 号小区 QC 小组	提高现浇混凝土结构验收合格率	周灵波、杨旭东、冯金忠、梁宾涛、王洋、李广涛、李超飞、李冲飞、薛寒松、张艳君
II-272	新乡市建筑（集团）有限责任公司	世外桃园项目 QC 小组	提高剪力墙混凝土观感质量	孙江风、姚武、苗玉洁、马梦莹、陈余漾、贾祥英、崔伟、胡明霞、刘方、景国磊

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-273	山东省路桥集团有限公司	中科信息产业园（三期）项目 ALC 墙板 QC 小组	提高 ALC 隔墙板安装一次验收合格率	姜高勇、王 进、王发军、周甲强、晁玉伦、张 强、杨智慧、刘宁静、迟小乐、秦金玉
II-274	中交瑞通建筑工程有限公司	品质守护者 QC 小组	提高中医学校类二次结构施工质量一次合格率	乔海迎、周兴国、刘崇鑫、徐海云、赵旭阳、陈晓芸、高 冬、许宝华、王永超、侯帅森
II-275	世扬建设集团有限公司	和硕 QC 小组	提高地下室机电管线一次安装合格率	霍建学、贾双双、李明明、姬志鹏、卢正阳、王艳伟、李明杰、李晓萌、宋 恒、王永波
II-276	河南美城市政工程有限责任公司	“创越” QC 小组	提高桥面铺装层的平整度控制	魏艳辉、汪炎锋、晋彩乐、袁家宝、陈 浩、张耀武、陈啸天、袁晶晶、杨彦杰、许惠惠
II-277	中铁四局集团有限公司	郑轨云庭 QC 小组	提高高层建筑结构竖向构件的垂直度	吕 辉、田阿凯、张月涛、穆 飞、赵永康、李 祥、宋向阳、解松松、杨育斌、尹永真
II-278	河南省安装集团有限责任公司	攻坚克难 QC 小组	提高自粘型防水卷材一次验收合格率	孟宁波、张旭东、王俊伟、谷超振、高晓明、麻宴兴、曲立德、张超凡、张卫强、种奎皓
II-279	新乡市万宏建筑有限公司	辉煌 QC 小组	一种新型混凝土模板组合法	李传伟、孔凡会、李在伟、孔令辉、路佳轩、刘志峰、王莉娜、闫胜利、王建勇、张贵彦
II-280	河南荣庆建筑工程有限公司	唐庄镇公租房配电安装 QC 小组	提高配电设备安装就位精度与效率	李玉祯、聂丽梅、欧阳春鹏、许 达、刘桂婷、马玉飞、李志林、薛筱筱、马 勇、赵亚超
II-281	三赢建设集团有限公司	质赢未来 QC 小组	提高钢筋混凝土保护层施工合格率	王彦芝、王 炜、王会杰、宋世豪、栗晓静、袁园园、常允杰、张玉玉、张阳阳、吴 桐
II-282	世扬建设集团有限公司	灵润 QC 小组	提高人行道透水砖铺装一次合格率	黄 伟、李书光、任超明、卢万甫、汪 可、郑莉娜、宋钜林、王占坤、王丽丽、呼林林
II-283	安阳市高新建筑有限责任公司	郭海平 QC 小组	提高混凝土飘窗板的施工质量	郭海平、李培根、郭煦晖、王旭亮、李新海、王安芳、刘 欢、付嘉钰、付贝革、马 腾
II-284	河南曦祥建筑工程有限公司	秀水苑 QC 小组	提高地下室防水卷材一次施工合格率	崔万春、许丽红、张培州、梁美玲、曹燕飞、武建国、马振鹏、纪乐怡
II-285	弘毅建设集团有限公司	匠心善为 QC 小组	提高钢结构预埋地脚螺栓一次定位合格率	陆军鹏、车跃先、陈 赓、孔德帅、崔安康、高然峡、宗超然、张峰涛、黄瑞超、冯 仲

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-286	河南天工建设集团有限公司	马文举 QC 小组	提高消防管道安装施工质量一次验收合格率	汪太峰、梁 乔、龚浩军、李全乐、洪 雷、尹正崇、崔胜民、贾 欣、刘 朋、金 昂
II-287	河南恒道建筑工程有限公司	创新路优 QC 小组	提高沥青混凝土路面施工一次合格率	李志鹏、李 超、付凌浩、王立丰、魏军朝、田玉兰、冯战立、胡永博、贺继华、卓丽君
II-288	河南瑞元建设有限公司	河南恒源通产业基地 4 号车间 QC 小组	提高金刚砂地面施工一次合格率	周建兵、杜禹佳、齐梦浩、宋敏华、白亚南、孟凡烁、许清霞、沈静静、梁亚飞、张俊华
II-289	河南正海实业有限公司	饶阳撤退路 QC 小组	提高混凝土道路面层施工质量一次验收合格率	李利利、刘 玉、成 浩、王婷婷、高山歌、任肖晓、成 超、叶 鹏、卢宗玉、李 源
II-290	河南天元建设工程有限公司	冷链物流园区 QC 小组	提高防水卷材施工质量一次验收合格率	孟 严、孟凡烁、孟庆琛、杜禹佳、王凌鹤、沈静静、宋敏华、唐海兵、宋 宇、唐歆爽
II-291	中国建筑一局（集团）有限公司	先锋 QC 小组	高水位软硬交互地层桩基旋挖成孔施工工艺研发	程小龙、陈志桐、韩宪东、刘志刚、叶俊鹏、宋金魁、石凯龙、屈趁刚、张 龙、王春林
II-292	中国建筑一局（集团）有限公司	云端筑梦 QC 小组	提高幕墙干挂石材安装一次验收合格率	陈庆桂、张汉超、朱胜涛、刘铭飞、黄力普、远帅兵、侯致杰、田玉龙、许 坤、胡恩涛
II-293	中国建筑一局（集团）有限公司	峥嵘 QC 小组（1）	提高钢结构焊接质量验收合格率	高文磊、陈永长、邵友栋、张爱民、何志丽、王少鹏、郭文涛、冉鸿飞、成广胜、李 鸣
II-294	河南省中创建筑工程有限公司	“匠心” QC 小组	提高外墙保温岩棉板施工质量合格率	张林伟、郭金华、冉 玺、龙海娟、王云海、秦靖茹、郝成龙、宋燕荣、李永吉、刘祯祥
II-295	河南宇览建筑工程有限公司	激流勇进 QC 小组	人造水系两布一膜与钢筋混凝土支柱结构防渗漏连接施工新方法	王 毅、秦 凯、綦军容、罗 敏、薛梦华、戴晓明
II-296	中建二局土木工程集团有限公司	清丰 QC 小组	提高平原区风电机组旋挖桩一次验收合格率	马坪雄、张桂宇、王志波、张占山、唐敏兰、曾志鹏、冯思武、程 敏
II-297	征途建设有限公司	征途 QC 小组	提高路基填筑施工质量一次性验收合格率	王 坤、郑诗语、苏 亮、张前锋、梁楠楠、肖程宇、郭江涛、余 雷、王 悦
II-298	中建二局第四建筑工程有限公司	追梦 QC 小组	提高厂房屋面防水施工质量一次验收合格率	朱彬鹏、周 龙、张继鲁、蒋树飞、陈 刚、程世龙、刘 臣、史旭升、丁德辉、王锐通

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-299	驻马店市建筑公司	农产品市场 QC 小组	提高钻孔灌注桩施工质量一次验收合格率	银 澎、魏 成、连红光、喻 清、王建华、陈 祺、赵培源、崔玉婷
II-300	中能绿筑（河南）建设集团有限公司	永远拼搏 QC 小组	提高埋地管道工程一次验收合格率	刁培峰、张玉娟、李 昌、张新霞、王春鸟、王保华、张存京、云鹏飞、湛双庆、刘志庄
II-301	中建二局第四建筑工程有限公司	棠樾先锋 QC 小组	提高 ALC 轻质隔墙板一次安装合格率	吴 启、郭洪强、杨伟华、杨晓旭、张旭阳、郝黎明、韩 禄、丁德辉、才敬国、李 欣
II-302	中建一局集团第二建筑工程有限公司	农业路 QC 小组	提高钢筋笼一次性制作成型合格率	张卫东、周 杰、张 波、潘思璋、邵金龙、高 翔、刘乐意、张 璐、王媛媛、杨振昊
II-303	中国建筑一局（集团）有限公司	峥嵘 QC 小组（2）	提高苗木种植成活率	高文磊、陈永长、邵友栋、张爱民、何志丽、王少鹏、冉鸿飞、桑自晓、马腾飞、郭文涛
II-304	河南天方建设工程有限公司	陕州区西张村镇生态肉制品加工坊项目 QC 小组	提高斜屋面混凝土一次浇筑成型合格率	陈 博、李 勇、孙交伟、负一帆、高晓江、张进仓、郝圆圆、张安村、刘忆梅
II-305	南阳城建工程建设有限公司	白河匠心 QC 先锋队	提高耐磨地面一次性成型质量合格率	张东浩、冯 雪、张依毅、张静宜、陈坤明、魏丽超、王朝铁、苏 娟、李 航、王娜娜
II-306	河南仁筑建筑工程有限公司	高新吾悦金街 QC 小组	提高吾悦金街室内泛水部位质量一次合格率	任 飞、赵 金、王先芝、赵 涛、赵中萍、杨 川、白敬斌、龚广远、李 杰、陈乾龙
II-307	中建二局第二建筑工程有限公司	百旺 QC 小组	提高碳布加固一次验收合格率	唐爱君、赖蓝鑫、段华林、张 俊、朱 辉、陈益新、李守善、甘小黄、吴明红
II-308	中交建筑集团有限公司	展翅高飞 QC 小组	提高内饰腻子一次验收合格率	廖 巍、孟 星、颜家兴、程国君、王二涛、邹鹏翔、曹 胜、王洪鹏、黑 硕、聂宏图
II-309	中水京林建设有限公司	永不止步 QC 小组	提高普通混凝土模板安装一次验收合格率	张安良、李 翀、韦 振、杨 雷、段俊奇、秦誉玮、赵 鑫、董新华、郝银璐、王日东
II-310	松盛建设工程有限公司	甘棠观澜 QC 小组	提高加气砼砌块砌体工程一次验收合格率	文秋菊、刘会勇、刘乐义、王 鹏、孙 琦、张贺锋、马艳婷、孙培瑶、朱红伟、陈 勇
II-311	中交建筑集团第二工程有限公司	“奔跑者” QC 小组	提高现场扬尘一次监测合格率	杭晓光、张 涛、杨佳军、黄炳鑫、万春辉、樊 森、徐 超、张士强、王奕博、于耀辉

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-312	河南省中创建筑工程有限公司	“众创”QC小组	提高建筑铝合金窗一次验收合格率	霍东杰、秦靖茹、龙海娟、李路路、陈于飞、蔡超凡、徐志伟、宋燕荣、郝成龙、刘祯祥
II-313	中国建筑一局（集团）有限公司	弘坊QC小组	提高填充墙砌筑施工一次验收合格率	薛丰、李岩峰、贺坚、王昊、任冲、范宇、王春江、朱相熹、张豪、牛宏祥
II-314	河南华特建筑工程有限公司	脚踏实地QC小组	提高外墙外保温岩棉板施工质量一次合格率	付海明、付国振、付国兴、裴世伟、任民强、郝紫贤、任凯东
II-315	河南天方建设工程有限公司	卢氏县中医药传承研发生产基地建设项目李章锁QC小组	确保彩色水磨石地面施工一次验收合格率	李章锁、李红强、黄兴甫、王建强、阴爱辰、张少义、孙显、杨桦、贾凡
II-316	河南基安建设集团有限公司	张板桥水闸下游护坡QC小组	提高河道治理格宾石笼护底验收合格率	郑昊、李成威、刘凯、张跃威、郭震震、李贝贝、周亚萍、李航凯、宋斌、翟梦奇
II-317	河南天方建设工程有限公司	经开贰号城邦项目部QC小组	提高施工现场吊篮的安全使用率	陈汉伟、陈煦、祁彬彬、刘晓芬、杜遂兴、燕振强、郭宁、杨威、王卫东、王成
II-318	中水京林建设有限公司	京木木QC小组	提高PE管道敷设一次验收合格率	张安良、李翀、韦振、杨雷、段俊奇、秦誉玮、赵鑫、王日东、董楠、郝银璐
II-319	中海华祥建设发展有限公司	雄鹰展翅工程QC小组	提高楼板厚度一次施工合格率	王彦朝、庆鹏伟、张珂玲、杨东红、李之明、朱松林、王丽、刘小敏
II-320	南阳城建工程建设有限公司	启航探索QC小组	提高公区内墙面砖粘贴施工质量验收合格率	郭建朝、张静宜、张依毅、魏丽超、陈坤明、杨玉、王朝铁、高明义、郑腾飞、王娜娜
II-321	河南黄淮学院建设工程有限责任公司	陈玉高QC小组	提高外墙砖施工一次验收合格率	陈玉高、张启志、张春海、吴俊飞、常淑芳、宋光江、乔德智、李现坤、赵阳、唐红杰
II-322	河南大富建筑工程有限公司	凝力QC小组	提高施工现场临时用电安全检查合格率	张晓曦、孔东岭、杨智征、韩磊、康承园、李晓丽、尚环宇、赵秋红、杨行、张祯
II-323	河南省广宇建设科技集团有限公司	飞翔QC小组	提高止水铜片施工质量一次验收合格率	王际强、丛丹、张世新、田金业、李亚光、李朕威、张坤、杨玺、杜禹佳、杜兴宝
II-324	河南瑞华建筑集团有限公司	李庄便民服务中心QC小组	提高地板砖施工质量一次验收合格率	曹永智、高一凡、樊少广、张晓东、赵严严、刘住雪、马楠楠、武海娟、靳玉凤、申君丽

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-325	中国建筑一局（集团）有限公司	远航 QC 小组	提高装配式综合支架安装一次合格率	单安然、陈庆桂、张永利、张汉超、刘铭飞、曾祥华、齐琦、李自闯、靳红风
II-326	西峡县第二建筑集团有限责任公司	曹义川 QC 小组	提高主体结构钢筋保护层厚度合格率	曹义川、李全、薛兵、贾保安、刘新、杜攀、谢聪华、杨学、任翔、鲁书威
II-327	中建二局第四建筑工程有限公司	凤起梧桐 QC 小组	提高外墙石材一体板施工质量一次合格率	罗红斌、杨晓旭、王志伟、张健、杜俊、张俊贞、王晨航、刘向坤、焦新峰、刘梦迪
II-328	河南新长城建设有限公司	“质量先锋” QC 小组	确保消防水池闭水试验合格率	郭孝锋、胡军、汪红俊、赵鹏、段霞、叶海军、陈祥康、向军、郭巍、郭光猛
II-329	河南恒道建筑工程有限公司	圆梦之行 QC 小组	提高外墙涂料施工一次合格率	黄高峰、丁柱、李志鹏、高晨光、董霞、郑随岭、张艳飞、李翔、马璐琪、张相怀
II-330	中建二局第二建筑工程有限公司	公共空间 QC 小组	提升给排水管道安装合格率	邵建鹏、陈思成、李杨、范文哲、问长红
II-331	中建三局集团有限公司	精雕细琢 QC 小组	异形曲面喇叭柱“人字形单元”精准安装方法创新	汤绍忠、时春超、韩小龙、艾成豫、曹敬德、操岳林、刘俊磊、常晓阳、马腾飞、张健
II-332	中国建筑第五工程局有限公司	亮剑 QC 小组	提高 SBS 改性沥青防水卷材一次施工合格率	董高辉、陈德利、王腾飞、张雨、段帅鹏、邵帅、王仁厚、赵嘉恒、万永顺、云华云
II-333	中国建筑第五工程局有限公司	品质 QC 小组	提高钢结构厂房聚氨酯封边岩棉复合外墙板验收一次合格率	贾海波、陈朝雷、王云龙、韩红光、李磊、石文敏、陈升林、王亚飞、王威
II-334	驻马店市鑫鑫建筑有限公司	鑫鑫 QC 小组	提高外墙真石漆一次施工合格率	甄理、刘斐、李培培、车新生、李书山、朱高强、戴艳明、王彩丽
II-335	中交建筑集团第二工程有限公司	“落实有效” QC 小组	降低混凝土楼面裂缝率	张涛、王建立、黄炳鑫、杨佳军、樊森、万春辉、徐超、汪浩、王奕博、胡守义
II-336	河南德之光建筑工程有限公司	澄迈金马生态公园项目 QC 小组	提高滨海公园软土地基乔木种植一次成活率	赵明亮、苏磊、张海洋、李加阔、陶小艳、李颖颖、吕艳霞、宋家欢
II-337	中建一局集团第二建筑有限公司	港区光电 QC 小组	提高空地光伏支架安装垂直度与平面度合格率	贺焱、陈顺一、谭秀锋、刘一、孙少辉、郭盼龙、尚云磊、刘艺琳、王智、李祺凡

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-338	中国建筑一局(集团)有限公司	品质星辰 QC 小组	降低外墙窗台渗漏率	赵建华、张云亮、姚康康、边超磊、闫哲、黄力普、戚莉莉、范本宇、刘智源、李涛
II-339	中交建筑集团有限公司	节砌先锋 QC 小组	降低砌块砌筑施工材料损耗率	廖巍、孟星、颜家兴、程国君、王二涛、邹鹏翔、曹胜、王洪鹏、黑硕、聂宏图
II-340	河南天工建设集团有限公司	鲁班锁 QC 小组	提高室外工程检查井周边回填密实度一次验收合格率	党云亭、杜可冕、周兴伟、张欣、徐雷、杜可彭、汤东阳、刘磊、刘智恒、白荣凯
II-341	中国建筑第五工程局有限公司	桩基攻坚 QC 小组	提高载体桩成桩一次完整成优率	赵丁鑫、李进、宋宇龙、许辉、王振华、张玉龙、陈文斌、周希翱、常海峰、郭佳艺
II-342	河南基安建设集团有限公司	星光灿灿 QC 小组	提高水闸混凝土外观质量合格率	李成威、杨永光、甘绍博、边传卿、汤静静、李画飞、刘敬敬、朱国姿、赵琳、路中文
II-343	弘飞建工集团有限公司	飞跃 QC 小组	提高砌体施工一次合格率	张莹莹、张亚茹、胡娟娟、曲磊、杨旻、王桂生、郭颖、齐瑞君、梁芬芬、包亚南
II-344	中海华祥建设发展有限公司	赵县经济开发创新基地项目 QC 小组	基于 BIM 技术降低机电综合管线碰撞率	曹中仁、李飞飞、张坤、史培龙、张杨松、王琳、刘小敏、娄会涛、朱松林
II-345	河南中大建设工程有限公司	崔二民 QC 小组	控制保温隔声地坪开裂问题	崔二民、于永亮、周亚、伍松、魏朝阳、丁文娟、岳兰兰、贾中才、巫志尚、钟艳
II-346	河南尚雅建筑工程有限公司	驻马店市第一高级中学迁建项目 QC 小组	运用 QC 提高外墙真石漆施工质量	李九龙、余福存、孙满、杜磊、陈旭、刘宗坤、陈磊、李文广、曹毅、魏东
II-347	河南五建第二建筑安装有限公司	信阳职业技术学院数智产教融合实训基地 QC 小组	提高 SBS 防水卷材铺贴一次合格率	桂诗凯、刘军、王凤华、张鹏、叶青、陈永清、吴磊勇
II-348	天一建设发展有限公司	郑州市高端人才创业服务中心项目 QC 小组	提高集成吊顶施工质量	张杰、张芳、龚刘振、程红涛、赵振雨、胡浩、侯科芳、信美霞、赵丹
II-349	林隆建设发展有限公司	林隆建设“质效先锋”QC 小组	提高直螺纹钢筋套筒连接质量合格率	李成龙、路超、闫笑云、秦小婷、陈美玲、黄建伟、宋振华
II-350	中能绿筑(河南)建设集团有限公司	创新者 QC 小组	提高钢结构工程装配式屋面板安装效率	尹明嵩、左潇静、张亚飞、王艳芳、赵永昌、姬喜涛、李腾飞、康凯朋、郑纪伟、杜增奇

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-351	万洋建工集团有限公司	凯旋广场 A 座装修改造 QC 小组	提高装饰装修一次验收合格率	马小伟、苏娟、吴飞政、李庆、王秀玲、闫玲玲、张士博、张姣龙
II-352	河南国轩建筑工程有限公司	国轩建筑 QC 小组	提高墙体抹灰合格率	陈培杰、王锋、吕庆林、裴文均、常博博、许明义、赵志伟、蒋亚锋、朱少宇、董昶毅
II-353	河南天工建设集团有限公司	磐石营 QC 小组	提高空调板施工质量一次验收合格率	张朝银、杜可冕、党云亭、张欣、周兴伟、赵正刚、刘智恒、韩桂勇、朱玉保、汪一凡
II-354	鹤壁众安建筑工程有限公司	众安 QC 小组	提高外墙真石漆施工质量	吴新功、王敬翔、董连龙、徐丹、张双双、田晓霞、石慧龙、田瑞阳、贾素娟、胡小欣
II-355	河南兴淮高创建设有限公司	兴淮 QC 小组	提高直线加速器大体积混凝土施工质量一次成型率	杨长青、杨建才、乔梓通、夏联春、牛紫伦、张路凯、王科研、赵盼、刘昌雨、裴长坤
II-356	信阳双余建筑安装有限公司	商城县长三角产业协同创业孵化园一期工程 QC 小组	提高悬挑脚手架搭设质量	张大新、王伟、刘裕强、王大福、叶萌、王友福、赵开进
II-357	河南迈越建筑工程有限公司	创优 QC 小组	提升深基坑开挖支护及降水施工安全与质量合格率	张秋丽、黄文茂、王向伟、王成彬、李迪、张梦敏、李川、翟朋、苗书源、袁媛
II-358	河南宏海建设有限公司	攻坚克难 QC 小组	提升老旧小区屋面防水改造一次验收合格率	魏国建、汪伟、路江永、路海涛、尚培雨、黄启发、刘超魁、阮艳想、路慧媚、常国龙
II-359	林隆建设发展有限公司	林隆建设“林隆腾飞”QC 小组	提高钢结构施工中柱、梁钢筋安装合格率	李成龙、路超、闫笑云、刘清丽、陈美玲、闫守荣、李笑、秦小婷
II-360	中原城建集团有限公司	“智慧中原”QC 小组	提高双 T 板吊装一次合格率	李亚林、王石磊、白玉玺、李俊杰、程佳、张俊召、常飞、朱性运、张留刚、刘丽霞
II-361	中国建筑第七工程局有限公司	宜阳 QC 小组	提高球墨铸铁管道安装一次验收合格率	张承实、武晨、马振东、袁茂成、王宗岩、张文龙、刘洋、王昭昭、刘明、韩硕
II-362	中国建筑第七工程局有限公司	精微求实 QC 小组	提高 ALC 轻质隔墙安装质量一次验收合格率	余金海、张海轩、程伟波、兰波、路远、孙坤、刘卓、邵帅、张家瑞、冷冬
II-363	中国建筑第七工程局有限公司	麓湖工匠 QC 小组	提高曲面异形窗施工质量一次验收合格率	冷冬、鲁万卿、南学飞、陶国庆、王有为、程伟波、韩秋石、刘畅、冯志会、肖维

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-364	中国建筑第七工程局有限公司	精益筑造 QC 小组	提高混凝土护栏一次验收合格率	吕蓬超、林中秀、徐 聪、黄元尊、张 鹏、李 阳、陈尚祝、杨树林
II-365	中国建筑第七工程局有限公司	零缺陷 QC 小组	提高钻孔灌注桩 I 类桩合格率	张勇明、吴存涛、王廷发、杨 浩、王延豪、刘路通、邵 凯、轩军防、赵禹越、王炎松
II-366	中国建筑第七工程局有限公司	最美安宁 QC 小组	降低地下室预埋过墙套管安装缺陷率	梁孟孟、张明杰、金明华、程淳羽、王国亮、周 剑、黄艳毕、何 博、高春梅
II-367	中国建筑第七工程局有限公司	粮创未来 QC 小组	提高强夯地基一次验收合格率	刘 斌、童胤淇、林荣顺、陈涛辉、宋业忠、王 朝、张勇昌
II-368	中国建筑第七工程局有限公司	水江 QC 小组	提高铁路有砟轨道平整度控制验收合格率	钱 刚、万宏贤、朱鹏飞、曾 理、廖书贤、侯威辰、周永红、王 谦、唐琨鱼
II-369	中国建筑第七工程局有限公司	名门府 QC 小组	提高铝合金模板现浇反坎一次成型合格率	王力伟、邸超星、王俊锋、赵国瑞、王佳乐、蒋东明
II-370	中国建筑第五工程局有限公司	筑梦信和 QC 小组	提高住宅墙面乳胶漆施工一次合格率	高浪浪、郭金成、沈永全、王 旭、谢 意、王一杰、谷艳涛、楚中乐
II-371	中国建筑第五工程局有限公司	精筑通信 QC 小组	提高二次结构施工质量一次合格率	任亚星、张建航、毛凯雄、王晓阳、信小光、陈汇鑫、王子奥、陈 强、乔素素、黄旭辉
II-372	中建二局土木工程集团有限公司	陶冷隧道 QC 小组	降低隧道施工洞内粉尘浓度	刘俊毅、陈 明、王开鑫、陈思颖、张彦昌、罗文韬、王 钦、李海洋
II-373	中国建筑第七工程局有限公司	同心筑梦 QC 小组	提高砌体构造柱一次成型合格率	孙巨超、王永辉、范东阳、乔 彪、曹玉涛、杨森林、常 佩、李亚辉、贾刘杰、辛星星
II-374	中国建筑第七工程局有限公司	精筑先锋 QC 小组	提高钢结构焊接一次验收合格率	刘 剑、李 波、刘 靖、郑 乐、胡贺贺、马广敏、曾小明
II-375	中国建筑第五工程局有限公司	行者 QC 小组	提高悬挑板施工质量一次验收合格率	谷何奇、王陈阳、张黎明、聂 勇、王仕浩、焦 帅、王景全、杨云鹏、贾鹏飞、陈 影
II-376	中国建筑第五工程局有限公司	嵩岳 QC 小组	提高医院大厅钢制复合墙面一次施工合格率	马金国、张留洋、彭聚龙、刘巍伟、李观星、曹政堂、张娇娇、张俊杰、王 广、刘大江

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-377	中国建筑第五工程局有限公司	路畅园安 QC 小组	提高物流园区水泥混凝土路面一次验收合格率	吴群威、蔚超飞、李雪飞、张洋洋、田野、李岩、王凌霄、范学豪、杨小浩、蒋艳
II-378	中国建筑第五工程局有限公司	奋发开拓 QC 小组	提高 ALC 墙板一次施工合格率	张龙、朱文洋、李萌、罗磊、屈晓博、牛振华、王红伟、韩鹏飞、贾晓佳、钱元媛
II-379	中国建筑第七工程局有限公司	畅通无阻 QC 小组	提高雨污分流整改后水质合格率	姚鑫、余辉、崔星星、金洪涛、张杰、方俊懿、谭鹏、王东鹏、李鹏凯、齐震
II-380	中国建筑第六工程局有限公司	数据领航 QC 小组	提高防静电水磨石地面平整度一次验收合格率	邵飞、戚兆波、康琦鸣、辛展、杨志文、蒲双林、赵轩、徐光杰、拉毛才让、王俊超
II-381	中国建筑第五工程局有限公司	信和筑麓 QC 小组	提高地下室连廊对接施工质量成优率	孙文峰、郭运栋、刘建业、赵昌、晋东方、张向东、刘朵朵、魏哲、顾浩、王皓
II-382	中国建筑第七工程局有限公司	“砼心协力” QC 小组	提高桥面铺装层一次性验收通过合格率	郭晓东、颜子一、陆海、秦璐遥、史志阳、赵忠华、雷小兵、邱煌、刘威、郑飞飞
II-383	中建五局第四建设有限公司	致胜 QC 小组	提高干挂石材饰面墙一次安装合格率	杨伊珂、任利超、胡成、吴茜平、王云南、黄志刚、毋皓、李立光、李鹏、路森
II-384	中国建筑第七工程局有限公司	品质砺剑 QC 小组	研发一种桁架梁盘扣式支撑架的梁板共用模板支撑施工工艺	于成功、江鹏、葛金新、陈飞宇、龙缘、闫首颖、滕超、雒国超、孙海港、袁成
II-385	中国建筑第七工程局有限公司	“奋进” QC 小组	提高厂房 ALC 隔墙一次安装的合格率	张瑜、袁红木、张雄伟、李开道、罗斯阳、李贺、刘伟、张峰瑞、余文俊、王川芹
II-386	中国建筑第七工程局有限公司	锦程 QC 小组	提高屋面刚性层面层验收合格率	郭世博、梅亚祥、高深、丁聪、王应杰、董雪丽、李瑞洁、张天顺、吴济良、金亮彪
II-387	中国建筑第五工程局有限公司	“飞跃” QC 小组	提高预铺反粘防水卷材一次施工合格率	李铎、侯雪斌、司航槟、郭银、杨迎宾、李顺鹏、张恒、柴自强、朱云鹏、王晓莹
II-388	中国建筑第五工程局有限公司	品质保障 QC 小组	提高反坎施工质量一次成优合格率	何占磊、张新亮、田海洋、王世观、薛永、贺云龙、张倩文、任梦飞、位秋光、徐冲
II-389	中国建筑第五工程局有限公司	信和质控 QC 小组	提高地下室抗浮锚杆部位防水抗渗施工一次成型合格率	祝德永、李家勇、杨硕、李果、杜键、张超志、刘岩、郭亚菲、何文凯、田东亚

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-390	中国建筑第五工程局有限公司	匠心 QC 小组	提高医院复合吊顶体系施工一次性合格率	马金国、张留洋、彭聚龙、刘巍伟、李观星、王 广、张俊杰、曹政堂、李亚超、张娇娇
II-391	中国建筑第七工程局有限公司	卓越质控 QC 小组	提高大型混凝土水池池壁一次施工合格率	韩苏豫、余方章、王 鑫、赵龙山、李习斌、王 卫、李昊斐、余耕哲、鲍应卓、姚志远
II-392	中国建筑第五工程局有限公司	攀登者 QC 小组	提高管线一体化 ALC 板施工质量	李海通、郭首创、孙 昱、吴宁伟、闫龙奇、程勋超、杨宇飞、薛振亚、曲梦婉、赵文博
II-393	中国建筑第五工程局有限公司	匠心支护 QC 小组	提高基坑护坡施工一次验收合格率	吴群威、蔚超飞、高开朗、余青东、蔡见宇、刘晓帅、孙 乾、刘旭光、刘邓起、方攀登
II-394	中国建筑第七工程局有限公司	成都水厂 QC 小组	提高不锈钢除臭风管系统严密性检测合格率	李 磊、张震宇、王有为、彭 涛、刘雅克、陈 龙、郭 宇、蒋宗琪、李小花、陈钰文
II-395	中国建筑第五工程局有限公司	务实 QC 小组	提高砌体工程植筋施工一次验收合格率	轩苗伟、张金鹏、王 毅、代旭凡、张清涛、宋文杰、王国建、李校漳、王 栋、方晓攀
II-396	中国建筑第七工程局有限公司	彩虹 QC 小组	提高预制小箱梁外观质量一次验收合格率	袁 威、吕志峰、张少波、步晓辉、汪旭东、孙庆庆、宋虹坡、董 洁、杨家豪、强子亨
II-397	中国建筑第七工程局有限公司	卓越无暇 QC 小组	降低外墙螺杆眼一次封堵渗水率	闫恭跃、王 雷、李 根、谌 超、路 闯、徐亚飞、杨 旭、袁新磊、储节旺、胡友勤
II-398	中建三局集团有限公司	聚力 QC 小组	提高高等级生物安全实验室结构气密性一次合格率	王学福、常子璇、李 博、朱亚军、翟高威、刘家贵、韩亚峰、李伟明、邓良超、张朝龙
II-399	中国建筑第五工程局有限公司	“百泉湖” QC 小组	提高楼梯浇筑施工成优率	阮春松、王 猛、胡 成、陈德利、卢 帆、张金光、尹晓宁、段豪科、刘要东、陈世军
II-400	中建三局集团有限公司	洛水质造 QC 小组	提升砌体结构一次验收合格率	李 智、康 建、王忠政、温川川、周明明、何绍鑫、宋成渝、张 强、席向阳、赵万里
II-401	中国建筑第七工程局有限公司	星辉 QC 小组	提高工业厂房基础预埋地脚螺栓一次验收合格率	王 晓、李松松、陈培真、于玉春、柏 柱、徐 龙、刘 博、马朋伟、李乐乐、王玉霞
II-402	中国建筑第七工程局有限公司	中储粮新郑库 QC 小组	提高浅圆仓仓壁滑模一次成型合格率	刘胜伟、齐金辉、刘渊伟、黄占岭、杨广军、曹 宪、王玉安、党民乾、朱 晟、纪俊锋

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-403	中国建筑第七工程局有限公司	渔业产业园 QC 小组	提高钢结构柱脚螺栓预埋安装一次验收合格率	申明闯、曹志飞、高志刚、刘欢、李发发、苏曙涛、吴宇轩、姚翔升
II-404	中国建筑第五工程局有限公司	求臻 QC 小组	提高外墙干挂石材安装质量一次验收合格率	赵江涛、冯鹏斐、马竞熙、高华光、程佳林、刘旭、时少辉、许晨晨、喻先亮、贺顺
II-405	中国建筑第七工程局有限公司	“筑粮精工” QC 小组	提高预应力混凝土折线形屋架安装一次验收合格率	许鹏、柳健、秦志伟、王利平、刘宏展、但诗阁、孟庆科、张博、王立冬、杨浩
II-406	中国建筑第七工程局有限公司	质胜金汀 QC 小组	提高预制叠合板安装精度的一次成优率	张涛、苗浩、杨耀文、李琦、林城、王淑衡
II-407	中国建筑第七工程局有限公司	济南医院迁建项目机电 QC 小组	研发基于 BIM 技术的机电管线工程模块化施工工艺	郭强、彭翥南、杨浩伟、刘峰、刘年虎、董桐存、齐景鑫、李钦营、汤平花、原普
II-408	中建五局第四建设有限公司	黄河之星 QC 小组	提高铸铁排水管在安装初验收合格率	季焕豪、胡成、高占辉、惠亚强、张赵涵、宋振烨、张松毅、杨博林、韩晓冬、杨迎宾
II-409	中国建筑第五工程局有限公司	精益求精 QC 小组	提高二次结构施工一次验收合格率	王冲杰、王浩、杨李雷、程晓举、杨晓庆、张冰、赵涛、左增佳、刘浩、张莹光
II-410	中国建筑第五工程局有限公司	破晓 QC 小组	提高金刚砂地坪一次合格率	任孟珂、尹松田、谷永宽、周怡、风向森、李家琛、韩帅雨、汤传飞、谷秀乾、何文博
II-411	中国建筑第七工程局有限公司	匠心筑梦 QC 小组	提高通风地槽外观质量合格率	王岭、李艳阁、马亚豪、张彦涛、刘静贤、刘景书、周济民、闫云龙、焦金山、朱松博
II-412	中国建筑第七工程局有限公司	破晓者 QC 小组	用于屋面标高控制可调节模具的研制	徐金生、桂仁敬、邓欢喜、洪文豪、方根全、陈周、何星新、郭鹏、林永兵
II-413	中国建筑第七工程局有限公司	汇和质优队	提升卫生间反坎浇筑综合合格率	孙成坤、刘显清、李俊清、张辉伟、王学奎、张宝柱、韩仲印、谢仕俊、肖灿杰、匡太阳
II-414	中国建筑第五工程局有限公司	鹰击长空 QC 小组	提高灌注桩成孔施工质量一次合格率	王旭、熊益民、高振、沈永全、尚家福、谢意、黄宜昌、李海亮、楚中乐、唐子琪
II-415	中国建筑第五工程局有限公司	西部 QC 小组	提高外墙挤塑板粘贴一次验收合格率	徐威振、李帅、胡雨晨、马健博、高自粮、王成坤、张慧

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-416	中国建筑第七工程局有限公司	登峰 QC 小组	降低卫生间沉箱混凝土质量问题发生率	闫森、郭旭彬、周磊、宋博文、段亚婷、向方亮、叶玉龙、孙明浩、马良
II-417	中国建筑第五工程局有限公司	争先 QC 小组	提高梁柱核心区不同标号混凝土浇筑一次成优率	李祥明、孔春源、谷守界、佟雨航、孙学友、张正伟、陈豪杰、于楠、陈庆戌
II-418	中国建筑第七工程局有限公司	海吉亚 QC 小组	提高 ALC 墙板施工质量一次性合格率	张乔生、郑泉、林国潮、林延章、王建城、林维梁、陆大用、徐俊龙、罗伟、孙华
II-419	中国建筑第七工程局有限公司	“南陵科创” QC 小组	蒸压砂加气混凝土砌体结构质量	张延、吴寒、单军、张圳、张超、杨振佳、葛开雄、魏林家、郑雅文
II-420	中国建筑第五工程局有限公司	成桩提质 QC 小组	提高后注浆灌注桩注浆一次验收合格率	吴群威、蔚超飞、孙广源、赵锡凯、蒋游、张文康、刘冰冰、齐强、汪洋、刘颀
II-421	中国建筑第五工程局有限公司	跨越 QC 小组	提高室内抹灰一次验收合格率	朱鹏飞、吴天奇、宋坤鹏、杜文龙、建金龙、宣地委、张增茂、董明达、董国涛、王军强
II-422	中国建筑第五工程局有限公司	清风雅居项目 QC 小组	提高砌体施工一次成型质量	曾洪文、王帅、李刘军、尤光明、王炬、刘亚亚、张坤、张俊祥、史晓琪、张真真
II-423	中国建筑第七工程局有限公司	芜湖南站科技园亮剑 QC 小组	提高玻璃幕墙安装一次验收合格率	王汉林、吴华宇、张奇、柏家坤、何涛、王晨、葛平庆、李阳火、周易阳
II-424	中国建筑第七工程局有限公司	飞跃 QC 小组	提高箱涵顶板倒角施工质量一次验收合格率	张威、王迪、杨天赐、韩魁、张林鑫、申俊杰、王红义、李宁博、陈岩岩、买松
II-425	中国建筑第七工程局有限公司	茶坊路 QC 小组	沥青混凝土路面摊铺平整度不足问题的分析与对策	陈方东、李正威、耿宇鑫、蒲建、谢鑫浩、吕少杰、冯学港、陈梅华、樊京卓、薛景志
II-426	中国建筑第七工程局有限公司	剪身成蝶 QC 小组	提高薄抹灰成型质量合格率	吴劭帅、李杨、李杰、黄泽宇、郑皓、黄鑫
II-427	中国建筑第七工程局有限公司	机电达人 QC 小组	提高墙体砌筑一次验收合格率	袁晋献、王志英、张驰、刘运舟、王卫华、李梦、暴智超、余建、原少杰、郭伟楠
II-428	中国建筑第七工程局有限公司	天棚精工 QC 小组	提高石膏板吊顶安装质量合格率	王威威、王晓磊、陈磊、程雪扬、李伟、李华磊、姬志力、李明、王芳、张巍

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-429	中国建筑第七工程局有限公司	南陵污水处理厂创新 QC 小组	埋地式污水处理设施沉井法施工工艺	刘 魏、唐建明、杨 广、马 继、张世文、朱家军、胡 涛、孙文龙、朱 涛
II-430	中国建筑第五工程局有限公司	求实 QC 小组	提高铸铁雨水斗安装一次成型合格率	李蒙蒙、刁梦凯、常高伟、代明星、陈好然、胡远成
II-431	中国建筑第五工程局有限公司	无畏 QC 小组	提高大截面砼柱外观质量一次合格率	任孟珂、尹松田、周 怡、凤向森、赵 峰、韩帅雨、陈 龙、汤传飞、蒋 超、夏桂林
II-432	中国建筑第七工程局有限公司	“零渗窗盾” QC 小组	降低外窗渗漏率	梁 洲、李 洋、张红丹、李青杰、肖 洋、王傲琳、马 冲、李浩楠、郭 鑫、余天一
II-433	中国建筑第七工程局有限公司	杨帆 QC 小组	构建外墙三维防渗漏体系	王 程、郭 旺、史忠友、王 源、李云龙、胡立国、张荣荣
II-434	中国建筑第七工程局有限公司	创新 QC 小组	提高高速铁路预制箱梁梁端防水涂刷一次合格率	郭华磊、董学洋、赵 光、赵玉东、朱利国、周景升、刘英军、李 哲、李云龙、赵祖峰
II-435	中国建筑第五工程局有限公司	乘风破浪 QC 小组 (1)	提高外墙螺杆洞封堵一次验收合格率	王烁涛、王松涛、方 剑、吕臣龙、聂守权、吴帅伟、王 志、朱振威、胡士博、张博文
II-436	中国建筑第七工程局有限公司	霍邱人民医院项目机电 QC 小组	提高双面彩钢板镁制复合风管安装一次合格率	黄 飞、李陶韬、贾纪然、李清洋、李家红、郝银凤、聂龙洋、谷 能、王 辉、杨 振
II-437	中建七局建筑装饰工程有限公司	恒创 QC 小组	提高异形双层幕墙保温一体板一次安装合格率	刘 振、彭 真、张朝卿、朗天一、菅银康、郑 丽、周丰厚、李博文、刘晨龙、张云柱
II-438	中国建筑第八工程局有限公司	奔赴 QC 小组	降低构造柱外观质量缺陷率	郭栓杰、陈长琦、宛许鑫、宋保军、石军伟、张鹏辉、徐争容、乔建兵、李远航、龚 祥
II-439	中建八局第二建设有限公司	乘风破浪 QC 小组	研发一种超高层外倾弧形组合式复合幕墙逆作业工艺	姜守格、时光贺、谢荣欢、菅波波、刘双振、张中华、顾钰锟、董继海、方运军、王福凯
II-440	中建七局建筑装饰工程有限公司	农谷筑梦 QC 小组	提升 PHC 管桩一次施工合格率	张 博、李 杰、齐浩北、蒋立峰、王理佳、王乐民、潘亚洁、朱小康、王苏亮、陈高磊
II-441	中国建筑第七工程局有限公司	“砥砺前行” QC 小组	提高装配式钢结构焊接一次合格率	杨文阳、窦国举、陈四良、王 刚、袁 镭、汪银伟、梁新亚、马铭欣、刘 阳、徐文强

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-442	中国建筑第七工程局有限公司	新乡智能制造产业园项目 QC 小组	提高厂房地坪质量施工一次合格率	程 炜、郭天玉、宋建伟、范士伟、徐世峰、曹立伟、余万里、梁竞博、唐秀锋、郝大伟
II-443	中建七局建筑装饰工程有限公司	质量先行 QC 小组	提高大型工业厂房金刚砂地面验收一次合格率	李 帅、茹德江、张新亮、郭 壮、高 鑫、鲁 东、王 钊、严嘉悦、宋胜鹏、王智超
II-444	中建七局建筑装饰工程有限公司	创智 QC 小组	提高狭小空间多线条混凝土施工实体质量一次验收合格率	张 博、王文超、姜占祥、李瑞林、牛鑫坤、陈 阳、任善超、孙炎杰、黄跃南、王战勇
II-445	中建八局第二建设有限公司	鼎新砥砺 QC 小组 (2)	提高被动式保温岩棉安装一次验收合格率	张 涛、王家鹏、王进才、王庆欣、贺 峰、高建鑫、李 康、马金松、张冬生、贾德剑
II-446	中国建筑第七工程局有限公司	品质领航 QC 小组	提升地坪混凝土一次验收合格率	方 振、崔岩猛、罗 军、徐述辉、闫玉华、植银楚、邓超汉、杨 帆、毛笃飞
II-447	中建七局建筑装饰工程有限公司	航西 B09QC 小组	提高砌体墙顶部斜砌一次验收合格率	杨旭伟、赵 辉、李许超、王 健、李培培、周丰厚、吴亚杰、王 康、杨跃伟、张要辉
II-448	中建七局建筑装饰工程有限公司	地球改造者 QC 小组	提高仿古装饰外墙施工验收一次合格率	张学庆、王彩峰、张 扬、周朝辉、周腾飞、李 泉、李永金、张世欣、曾胜蕴、党宝宝
II-449	中建八局第二建设有限公司	八二装饰探索 QC 小组	提高地坪漆地面施工一次合格率	周忠帅、郝 璠、菅波波、谢朋飞、王家鹏、李藤硕、姜大朋、王鑫宇、高建鑫、李路鹏
II-450	中国建筑第七工程局有限公司	预制构件高精度拼接安装项目 QC 小组	提高模块化预制构件高精度拼接安装一次合格率	陆群甫、曹明明、刘海涛、戴 明、刘 宾、徐臣宝、韩军帅、周冰洋、张建树、徐有恒
II-451	中国建筑第八工程局有限公司	博达 QC 小组	提高干挂石材安装一次成优率	钱长伟、张 涛、王 振、辛鹏飞、马 坤、谢 灿、连亮亮、何文东、陈化新、张天瀚
II-452	中建七局安装工程有限公司	砥砺前行 QC 小组	提高硅墨烯保温外墙螺栓孔封堵一次验收合格率	聂生成、郑 垒、王志兵、赵苟碰、陈新利、王志飞、朱正义、和世权、张雪峰、亢 磊
II-453	中国建筑第八工程局有限公司	脚踏实地 QC 小组	提高卧式空调风机盘管安装一次验收合格率	张 毅、王 康、于秋敏、黄江豹、秦艳霞、王思翔、丁扬铮、井帅玲、周 杉、王萌琳
II-454	中建八局第二建设有限公司	八二装饰技术 QC 小组 (2)	提高大空间板块面层吊顶一次成型合格率	姜大朋、顾晓伟、樊 荀、李藤硕、刘 洋、武士和、张 越、王佳羽、孔继富、孙家昌

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-455	中国建筑第八工程局有限公司	务实创新 QC 小组	提高吊顶龙骨一次验收合格率	张锐、曹艺博、王泽华、王德昱、王家辉、元德江、牛春磊、曾照艳、刘朝斌、方成
II-456	中建八局第二建设有限公司	八二装饰技术 QC 小组 (1)	提高地毯/木地板地面混凝土基层平整度一次性合格率	姜大朋、顾晓伟、樊荀、李藤硕、刘洋、武士和、张越、王佳羽、孔继富、孙家昌
II-457	中建七局建筑装饰工程有限公司	航西 A03 地块项目创新 QC 小组	研制屋面刚性保护层分格缝防开裂新工艺	朱艺凡、吴东昌、李闯、马新超、蒋清钰、石向阳、姬新波、张艺康、徐小明、张志杰
II-458	中国建筑第八工程局有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高安石粉墙面一次验收合格率	贾战祥、汤云、孔莺舞、刘芬芬、胡亚西、盛俊辉、张艳红、刘翔飞、李宇雁、杨勤茹
II-459	中建八局第二建设有限公司	实训基地装饰 QC 小组	提高大面积地面石材铺贴一次验收合格率	李小放、党成强、刘胜飞、展宝学、张和旭、霍启壮、杨飞、付强、冉皎云、董继海
II-460	中建八局第二建设有限公司	小红门 QC 小组	提高嵌卡系统地暖模块化施工一次安装合格率	韩士豪、魏伟、吴永、王彦康、李继涛、赵子岳、王惠冬、宋柯毅、高建鑫
II-461	中建七局建筑装饰工程有限公司	木马新苑 QC 小组	提高室内地砖一次铺贴合格率	李荣翔、谌丹锋、崔志强、张译升、陈阳、耿雪洁、谷传志、张按宾、陈俊哲、李佳俊
II-462	中建七局建筑装饰工程有限公司	砥砺前行 QC 小组	提高石膏砂浆抹灰一次验收合格率	陆学权、王延博、张自辉、常春、贾万军、王彩峰、夏峰、贾志辉、黄荣坤、王林青
II-463	中国建筑第八工程局有限公司	飞梦 QC 小组	提高电缆敷设的一次验收合格率	王超杰、朱朝阳、黎淑娟、王博、赵国峰、高明、王瑞霞、王瑞敏、王灵丽、王德昱
II-464	中建七局建筑装饰工程有限公司	木牛流马 QC 小组	提高外墙真石漆一次喷涂合格率	李荣翔、谌丹锋、崔志强、张译升、陈阳、谷传志、张按宾、陈俊哲、李佳俊、张吉亮
II-465	中国建筑第八工程局有限公司	精益 QC 小组	提高金刚砂固化地坪一次验收合格率	谢国胜、吴鹏、樊乘、黄云龙、常鹏鑫、贺锦旗、董振亚、马德草、马超、车红岩
II-466	中国建筑第七工程局有限公司	筑基智创 QC 小组	模块化预制构件高精度拼接安装集成技术创新	马伟良、刘海涛、陆群甫、陈宽宽、尚智勇、李鹏、周冰洋、周丹丹
II-467	中建七局建筑装饰工程有限公司	能源港 QC 小组	提高供热管道焊接一次合格率	张博、杨进、曲佳佳、任骏骐、张翔、刘治勇、袁银岭、常琪琛、惠家庆、边浩

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-468	中国建筑第八工程局有限公司	意气风发 QC 小组	提高石灰稳定土基层施工一次验收合格率	张静伟、牛振华、张海程、刘秀凤、段玉飞、许铭生、汤云、贾战祥、姚文博、李少林
II-469	中国建筑第七工程局有限公司	小漠港共赢 QC 小组	提升高大模板墙柱施工一次合格率	王洋、杨欣、李如意、汪鸿钊、李佳运、杨明哲、纪志湖、张东江、陈家舟
II-470	中国建筑第八工程局有限公司	乘风破浪 QC 小组	提高水管保温施工一次验收合格率	王萌琳、王康、张毅、张秋丽、亓松、李少林、陈灵春、付露、吴云沙、王祺
II-471	中国建筑第八工程局有限公司	战廊 QC 小组	提高车库防水卷材铺设一次验收合格率	王家辉、元德江、牛春磊、曾照艳、刘朝斌、方成、郑东辉、孔莺舞、刘芬芬、胡亚西
II-472	中国建筑第七工程局有限公司	“超越” QC 小组	降低装配式墙板拼接缝渗漏缺陷率的施工管控	徐红杰、任西豪、林泽玉、梁尚辉、张立龙、宋亚会、刘涛、张峰、张海臣、毕海鑫
II-473	中国建筑第八工程局有限公司	成优 QC 小组	提高 AAC 条板安装一次验收合格率	张卫浩、徐振、王瑞霞、王瑞敏、王灵丽、徐克锋、朱超群、周硕、陈真真、郑华旻
II-474	中国建筑第八工程局有限公司	明日之星 QC 小组	提高外墙内置保温一体化一次验收合格率	马燃堃、马磊、杨波、史亚龙、吴遥、刘彤彤、刘牵龙、王明宝、刘晓鹏、夏潇
II-475	中国建筑第七工程局有限公司	筑梦 QC 小组	提高现浇混凝土框架柱外观质量验收合格率	马旭伟、董永战、张帅飞、樊中磊、张林、李杨、白志鹏、许昊、肖建伟、魏书翰
II-476	中国建筑第八工程局有限公司	展翅高飞 QC 小组	提高 ALC 墙板安装一次验收合格率	母乾凤、王建发、王向杰、刘金奇、刘超、高洪川、周荣环、孙华杰、毛亚行、张文龙
II-477	中国建筑第七工程局有限公司	“永攀” QC 小组	提高屋面防水卷材一次施工合格率	任举达、田东泽、位振川、梁军朋、韩飞强、李玉晓、陈志伟、王远、杨肖、张媛
II-478	中建七局建筑装饰工程有限公司	中建视窗 QC 小组	提高超低能耗窗加工一次合格率	张向阳、李叶朋、程刚、王昕同、李征、张文涛、赵振环、张涛、张啸、王俊磊
II-479	中国建筑第八工程局有限公司	创新 QC 小组	提高耐磨混凝土地面一次验收合格率	杨三山、赵刚建、付露、程珍珍、王建伟、苑各各、李佩佩、王会乐、高源、冯鹏鹏
II-480	中国建筑第八工程局有限公司	开拓进取 QC 小组	提高 AAC 薄砌法施工一次成型合格率	邸培培、刘家绮、李颖颖、李金花、郭海中、宋倩、罗朋超、杜春芝、李云、张敏

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-481	中国建筑第七工程局有限公司	深大丽湖项目 QC 小组	提高预制凸窗接缝防渗漏合格率	许华春、史山山、孙远义、孙海权、郑江华、徐恒杰、冯新、王蓝军、陈树冬、何庆学
II-482	中建新疆建工（集团）有限公司	王者攻坚 QC 小组	提高公共建筑石材幕墙埋件一次施工合格率	邵锋、游滔、杨中超、阮光、曹旷怡、刘旭冉、金保森、邹家俊、邵仁、赵远双
II-483	中国建筑第七工程局有限公司	钉子 QC 小组	提升入岩及复杂地层 CFG 桩基施工效率	王凯、谷彦霖、吴振磊、杨成才、陈胜、付剑、陈慧峰、宋松楠、潘龙龙、张修迪
II-484	中国建筑第八工程局有限公司	航程 QC 小组	提高排水管安装一次验收合格率	李远航、乔建兵、石军伟、宋保军、宛许鑫、陈长琦、郭栓杰、马向阳、石晓倩、王鑫
II-485	中国建筑第七工程局有限公司	方大世纪城 QC 小组	提高楼地面保护层一次施工合格率	孔繁璞、杜小龙、杨坤、陈鑫、马占山、赵孟浩、罗胜利、杨关来、万以秋
II-486	中国建筑第七工程局有限公司	卓越 QC 小组	提高铝合金模板墙柱根混凝土观感质量	王浩、杨宗明、韩亚康、李晨泽、张路祥、党耕书、周玉威、蔡立鑫、代领、许付堂
II-487	中建七局建筑装饰工程有限公司	锦鸣雅居 QC 小组	提高超大铝板线条一次安装合格率	韩锡瑞、胡宗辉、吴东昌、梁剑、金天、李亚龙、张捷、王征、姚淦淇
II-488	中国建筑第八工程局有限公司	凌空之翼 QC 小组	提高金属屋面饰面板一次验收通过率	盛俊辉、张艳红、刘翔飞、李宇雁、史亚龙、刘子春、杨许歌、张谱、李耀、钟倩
II-489	中建七局建筑装饰工程有限公司	加油干 QC 小组	降低多雨季节地下车库室内空气湿度	张博、张森、邹开宇、郑晓龙、程瑶、娄建、潘娜、汪闯、石鹏、艾诗峰
II-490	中国建筑第八工程局有限公司	原则 QC 小组	提高叠合板一次验收合格率	贺曼欣、张卫浩、赵会光、涂光永、王向前、朱柳威、郑华旻、张锐、米亚丽、王泽华
II-491	中国建筑第八工程局有限公司	匠心鉴证 QC 小组	提高幕墙后置埋板施工质量一次验收合格率	母乾凤、王建发、刘金奇、王向杰、周荣环、刘超、孙华杰、高洪川、魏锦成、王帅峰
II-492	中国建筑第八工程局有限公司	灵犀优创 QC 小组	提高预制楼梯与主体连接节点施工一次合格率	母乾凤、王向杰、刘金奇、王建发、张文龙、梁德宇、刘豪杰、毛亚行、李海洋、赵友辉
II-493	中国建筑第七工程局有限公司	峨眉山 QC 小组	提高木结构风貌改造工程形神合一达标率	郭培林、徐立龙、余彦国、王智超、李鸿毅、卜令仙、文继伟、胡敬飞、师建军、刘小波

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-494	中国建筑第七工程局有限公司	深耕 QC 小组	降低沿海临河区域软基处理不均匀沉降发生率	任定锋、刘双全、周旭飞、刘浩源、沈基业、鲜超钦、杨智杰、孟玉飞、黄火旺、王 军
II-495	中国建筑第七工程局有限公司	双创 QC 小组	提高室内装修地砖排布一次合格率	景海涛、牟 佳、陈晓民、张豪兵、许卫泽、石 垒、杜志豪、李美娇、李胜钱、吕东阳
II-496	中建八局河南建设有限公司	伴湖小队 QC 小组	提高金刚砂地坪施工质量一次验收合格率	杨 龙、赵文举、张旭钢、罗俊涛、杨昊楠、杨 克、孙卫东、许家荣、王金飞、谢少东
II-497	中建八局第二建设有限公司	“防漏先锋” QC 小组	降低幕墙渗漏水及胶缝开裂率	宋宝亮、尚锦程、陈家威、郝 明、常 兴、周认飞、闫 恒、王龙飞、方豪杰、周 浩
II-498	中建八局第二建设有限公司	鼎新砥砺 QC 活动小组 (1)	提高 pvc 地胶一次施工合格率	张 涛、王家鹏、王进才、王庆欣、贺 峰、高建鑫、李 康、马金松、张冬生、贾德剑
II-499	中国建筑第七工程局有限公司	“质量磐石” QC 小组	提高混凝土布料机投放区域楼板水平度一次合格率	侯凯升、申文龙、王硕楠、侯会霖、郭小龙、刘康利、樊祜凯、高梦博、郭瑞娜、臧启政
II-500	中建七局建筑装饰工程有限公司	社旗保健院 QC 小组	提高腻子施工一次验收合格率	潘 浩、焦延禄、何传修、程学明、刘 栋、孙冠华、赵一娇、王灿鹏、方艳昭、郭明娟
II-501	中国建筑第八工程局有限公司	猛龙过江 QC 小组	提高螺栓孔一次封堵合格率	代青秀、李恒博、李英英、全英洁、常 瑾、杨 雪、孔帅棋、张焕丽、李晓鹏、李 华
II-502	中建七局建筑装饰工程有限公司	雷霆 QC 小组	膨胀土高填方施工工艺创新	李尚仁、薛炎东、刘华栋、孙心旷、谢建昊、王泽统、张志强、朱佳赛、符 斐、高 飞
II-503	中国建筑第八工程局有限公司	振兴中华 QC 小组	提高混凝土外墙接茬一次验收合格率	马维勤、杨 刚、陈全利、寇先科、余宗霖、刘少峰、李润泽、侯君福、李鑫琨、张焯郡
II-504	中建八局第二建设有限公司	“万里平川” QC 小组	提高自流平地面平整度合格率	陈家威、尚锦程、郝 明、闫 恒、周认飞、宋宝亮、常 兴、王龙飞、方豪杰、梁霖杰
II-505	中建八局第二建设有限公司	“提质攻坚” QC 小组	提高涂料阴阳角方正、表面光滑	常 兴、陈家威、尚锦程、郝 明、杨 勇、宋宝亮、闫 恒、周认飞、梁霖杰、刘喜贺
II-506	中国建筑第八工程局有限公司	鹰翔 QC 小组	提高地下工程底板超前止水后浇带一次施工合格率	郑育祥、张 扬、徐世昌、刘文鹏、马露强、刘德凯、刘林军、黄云龙、王浩杰、张岩岩

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-507	中国建筑第八工程局有限公司	“质量之星” QC 小组 (1)	提高大空间铝板吊顶一次性安装合格率	王学冬、刘 晶、龚 可、苟永龙、高肖肖、杨建强、董励之
II-508	中国建筑第八工程局有限公司	秀林 QC 小组	提高墙面抹灰施工一次验收合格率	张 琳、张 谱、杨许歌、李 耀、周 柯、刘晓鹏、曾星星、刘成刚、刘长艳、刘广益
II-509	中建八局河南建设有限公司	伴湖观澜 QC 小组	提高晶彩石施工一次验收合格率	杨 龙、赵文举、张旭钢、罗俊涛、孙卫东、杨 克、许家荣、王金飞、司亚飞、牛 亮
II-510	中国建筑第八工程局有限公司	智控求质 QC 小组	提高幕墙主龙骨安装合格率	母乾凤、孙华杰、王建发、刘金奇、王向杰、周荣环、刘 超、高洪川、赵友辉、李海洋
II-511	中国建筑第七工程局有限公司	铁臂先锋创新 QC 小组	创新党建赋能模式，提升装备租赁业务市场拓展效能	杨二东、黄 惠、肖 寒、高 歌
II-512	中建交通建设集团有限公司	“梦想启航” QC 小组	研制一种新型装配式一体化隔墙板	彭予颢、李金鑫、李朝朋、焦龙辉、杨 鹏、张 赛、朱剑啸、魏贵生、安博鑫、杜 繁
II-513	中建新疆建工（集团）有限公司	质创先锋 QC 小组	降低栓接式框架钢构拼装误差率	范登科、吴鹏辉、王亚飞、张坤阳、樊鹏飞、王 建、孙 磊、阮班海、卢敬然、王利伟
II-514	中建交通建设集团有限公司	猎鹰 QC 小组	对角式钢围檩支撑支护结构的研制	李朝朋、冯 群、苑立团、赵文浩、程广福、马守金、颜勃豪、张树童、李然然、曹继文
II-515	中建交通建设集团有限公司	坚基开路者 QC 小组	提高市政道路沥青面层一次成型合格率	张海洋、赵永平、赵启科、李朝朋、庞昊坤、万江升、赵成龙、赵文浩、段 宁
II-516	中建新疆建工（集团）有限公司	少年派 QC 小组	提高圆形复合塑料水表井安装合格率	白晓雪、栗轶昭、吕良旭、李海红、陈子健、王贝贝、裴凯发、冀 豪、陈 奇、周海峰
II-517	中交第三航务工程局有限公司	攻箱 QC 小组	提高桥面铺装层施工质量合格率	张进锋、黄宇峰、陈雅南、于金法、苏亮亮、戴 徐、杨 爽、李超锋、刘日新、杨通全
II-518	中建新疆建工（集团）有限公司	担当 QC 小组	提高金属管道安装一次验收合格率	刘 柱、于永涛、赵以来、史鹏亮、冯建勋、郭石磊、刘宇良、李彦志、马 健、宋庆茂
II-519	中建八局第三建设有限公司	海关作业区 QC 小组	提高场区混凝土道路一次验收合格率	耿忠祥、吕开放、周文乾、米帅锋、苏鹏飞、付佳奇、赵亚旭、朱恺奥、贺 琰、潘冲冲

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-520	中交第三航务工程局有限公司	青山卫士 QC 小组	提高高边坡 TBS 喷播植草一次成活覆盖率	陈世金、夏蜀、徐龙华、沈皓、刘伟、王彬彬、余洋、汪怡、付春林
II-521	中交第三航务工程局有限公司	成南高速项目 QC 小组 (1)	研发一种在复杂环境下旧桥顶升加固高效施工的新型一体化作业平台	孙超、盛甫新、康人和、张文乾、许军、张文欣、郑昌林、陈谊、王桂财、马彬鑫
II-522	中建新疆建工 (集团) 有限公司	速决先锋 QC 小组	提高屋面金属瓦安装一次验收合格率	张国庆、宿馨懿、王书奇、许建华、李海龙、何成杰、刘立东、杨磊、娄志鹏、李达
II-523	中建交通建设集团有限公司	相约微山湖 QC 小组	提高 AGPF 板一次验收合格率	刘贺、李朝朋、任兰渠、黄国伟、于恒、崔应硕、孙元隆、魏宝伟、胡耀东、韩瑛策
II-524	中建交通建设集团有限公司	双创 QC 小组 (1)	大吨位抗拔承载力装置的研发	马继祥、邓启兵、刘瑞、袁姚、魏小敏、张恒治、李相成、张杨杨
II-525	中交一航局城市建设工程有限公司	筑路领航 QC 小组	提高市政工程排水管道严密性试验一次验收合格率	江振华、徐稳、李亚丽、张爱龙、韩文、潘德鹏、刘强、雒存荣、蒋亚洲、班雷雷
II-526	中交第三航务工程局有限公司	成南高速项目 QC 二组	提高水稳基层边部施工质量合格率	王迪、王桂财、陈仕、胡仁富、张文政、韩磊、戴浩、周相翥、付乐、马彬鑫
II-527	中建新疆建工 (集团) 有限公司	胆大心细 QC 小组	一种机械式可周转的洞口防护装置的研制	张正伟、李玉峰、张伟凡、杨振聪、陈英杰、张骏武、包小东、卢孟九、李钰、周冰
II-528	中交一航局城市建设工程有限公司	晓风映月 QC 小组	提高铝模反坎一次成型合格率	尹亚宁、刘现伟、冯广元、冯晓、张挺康、张健宁、张帅、陈思覃、朱银龙
II-529	中交第三航务工程局有限公司	成南高速项目 QC 小组 (2)	提高沥青上面层施工质量合格率	全占武、孙超、盛甫新、康人和、张文乾、许军、张文欣、郑昌林、陈谊、马彬鑫
II-530	中建交通建设集团有限公司	中建筑梦 QC 小组	提高地暖地面一次验收合格率	刘吉忠、杨同帆、赵启科、李庆龙、宗赫、李朝朋、彭波、魏晴、刘星烁、刘衍序
II-531	中建新疆建工 (集团) 有限公司	桐柏固废 QC 小组	提高钢梁高强度螺栓一次施拧验收合格率	刘备、程杨杨、吕腾虎、朱建峰、黄振阳、李荣进、蔡富春、林珍琦、李涛、任阔
II-532	中交一公局第六工程有限公司	净水攻坚 QC 小组	提高超大直径埋地再生水钢管防腐施工一次验收合格率	于涛荣、杨起波、丁建龙、王春刚、李鑫、徐新杰、彭莎丽、范润鸿、雷雨、刘建军

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-533	中国建筑第八工程局有限公司	卓越 QC 小组	提高大面积混凝土地坪一次合格率	职统超、王晓东、郭家红、王定阳、曹鹏松、孙志豪、高远、董磊、郭莹、王宏博
II-534	中交三公局华中建设有限责任公司	河北广平“攻坚克难”QC小组	研制粘滞式阻尼器安装定位装置	王星磊、赵鹏卫、周衡、张亚军、谭捷、刘威
II-535	中建交通建设集团有限公司	卓越攻坚 QC 小组	提高隔震支座安装一次验收合格率	陈明伟、姜子岩、王丙章、桂涛、王成建、刘泽、谭钧文、郝伟利、胡志全、刘连飞
II-536	中建交通建设集团有限公司	精诚 QC 小组	提高 PC 结构柱安装一次验收合格率	韩犁、刘向华、王进成、马琴、李垠玥、杨果、刘维
II-537	中建交通建设集团有限公司	双创 QC 小组 (2)	提高内墙饰面砖平整度一次合格率	马继祥、邓启兵、袁姚、魏小敏、张恒治、寇正新、杨万柳、张杨杨
II-538	中交建筑集团有限公司	韩佐项目“精益铝模”QC小组 (1)	创新高层住宅铝模+快拆体系与二次结构穿插施工创新技术实践	郭锴、王进培、刘帅、刘硕、冉宇航、尚超强、张会峰、王其辉、张志友、马志江
II-539	中建交通建设集团有限公司	革故鼎新 QC 小组	研制一种桩基接桩高强度螺栓快速连接装置	李广鑫、殷晓宇、杨志强、刘进、张平均、鲁国标、杨华宇、胡永生、秦红顶、郭亚博
II-540	中建新疆建工 (集团) 有限公司	济源北街棚改项目 QC 小组	提高预留预埋套管一次安装合格率	靳乐、黎涛、刘建、王泽宇、朱涛、郭智聪、邹定汛、肖健、李宏
II-541	中建交通建设集团有限公司	启航 QC 小组	提高屋面防水施工一次验收合格率	郭伟豪、李炳龙、李朝朋、赵文浩、孙文林、芦欣平、赵子琛
II-542	中建八局第一建设有限公司	专注 QC 小组	提高管道保温安装一次合格率	张恒辉、吕欢欢、张瑞、吴开拓、吴磊、石培、徐群伟、董新振、雷坤鹏、王春晓
II-543	中建交通建设集团有限公司	磐石承基 QC 小组	提高管廊架预埋钢板一次安装合格率	杨志强、季文超、鲁国标、闫帅、杨华宇、胡永生、秦红顶、尹光旭、薛鹏鹏、刘国良
II-544	中建新疆建工 (集团) 有限公司	济源 QC 小组	提高外墙止水套管安装一次合格率	罗茺木、任自立、鲜亚桥、程杨杨、陈健、赵琛、李思卫、黎涛、朱涛、肖健
II-545	中建新疆建工 (集团) 有限公司	邵哥庄 QC 小组	提高二次配管开槽施工效率	包妍、郝秋涵、王琦文、孟冉冉、史昊明、徐术鑫、王学松、李秋雨

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-546	中交三公局华中建设有限责任公司	新蔡项目“质量管理”QC小组	创新三维防控体系,攻克富水地层地下防水难题	许申放、张克乾、田恒、赵兴根、包春松、张亚军
II-547	中国公路工程咨询集团有限公司	天小蓝QC小组	提高电梯水平洞口安全防护可靠度	李文勇、庄伟、张慰良、李国喜、李仁普、张小康、赵昂、张俊辉、彭豫龙、任占杰
II-548	中建八局第一建设有限公司	卓越QC小组	提高光伏组件安装一次合格率	顾崇帅、校二帅、宋俊亭、黄新猛、郭孟雷、方玉东、赵帅帅、王向前、王浩杰、王春晓
II-549	中建新疆建工(集团)有限公司	四叶草QC小组	提高受限空间内管线排布一次合格率	董超、王明乐、代陶陶、朱宇航、李炎锋、刘明洲、王卓凡
II-550	中建新疆建工(集团)有限公司	“济东北孙村二期”QC小组	提升基础底板防水一次验收合格率	杨慧通、杜泽航、白明家、王鹏宇、汪翔、王超、钱凯、郑贤达、李万江
II-551	中交一公局第七工程有限公司	“品质守护”QC小组	提高高原山区乡镇污水管道安装一次验收合格率	李远征、李春早、肖扬、张小刚、李强、吴少青、李鹏鹏、王胜利、曲东升、朱文琪
II-552	中建八局第一建设有限公司	尚实笃行QC小组	提高大截面异型竖向构件实测实量合格率	张坤、李存建、高枫、胡浩、邢明珍、张超、杨海威、张志涛、王少华、原阔成
II-553	中交第三航务工程局有限公司	丰都房建QC小组(1)	提高立柱钢筋保护层合格率	师岩、黄晗明、赵志飞、王亚、邹海龙、李连秀、王俊杰、陈雨婷、田振、夏志龙
II-554	中国公路工程咨询集团有限公司	“种子”QC小组	提高主体预埋强、弱电箱一次合格率	李文勇、励东东、庄伟、张智浩、张慰良、任占杰、李清坡、刘力、王章磊、陶晓刚
II-555	中建新疆建工(集团)有限公司	昼夜本色QC小组	提高管井内套管一次预埋合格率	边勇、李松刚、胡誉尹、岳伟、陈炳成、李雄飞、代陶陶、周磊、李敏、冶延朋
II-556	中建新疆建工(集团)有限公司	龙口市政QC小组	提高沥青混凝土面层施工一次验收合格率	赵全璧、李德强、马福臣、陈旭、汤小龙、官磊、吴宏博、王萌
II-557	中建新疆建工(集团)有限公司	双积路青年队QC小组	提升木地板地面自流平施工一次验收合格率	王文魁、李晗、张建行、白皓、张玉龙、于景程、宋瑞敏、付维裕、王岩松、高宝军
II-558	中建新疆建工(集团)有限公司	小涧东攻坚队QC小组	提高室内腻子施工一次验收合格率	孔冬冬、毋铭、王泽琨、徐越、马宁、周斌、司朝元、屈英云

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-559	中交一公局第六工程有限公司	圆梦再生 QC 小组	提高大直径超长距离球墨铸铁管安装一次验收通过率	于涛荣、杨起波、丁建龙、王春刚、雷雨、徐新杰、郭海卫、范润鸿、李鑫、刘建军
II-560	中建交通建设集团有限公司	冲锋奋进 QC 小组	提高雨污分流管道接口密封质量一次验收合格率	李广鑫、李艳春、曹广铭、殷晓宇、孙小荣、王丙章、李媛媛、蒋宏权、赵冠斐、张健龙
II-561	中建交通建设集团有限公司	先锋 QC 小组	提高现浇混凝土挡土墙一次验收合格率	杜倩倩、郭伟豪、吴国银、李朝朋、付巍、杨寿成、赵文浩、李元辰
II-562	中建交通建设集团有限公司	攀峰者 QC 小组	提高地下室车道与车库底板交接处混凝土施工质量一次验收合格率	曹龙、唐忠河、胥尧、吴雨柯、蔡典、黎计态、张清凯、徐坤、白瑞光、张禹涛
II-563	中建新疆建工（集团）有限公司	浩田 QC 小组	提高饰面砖排砖符合率	李明月、谷向宇、石红日、裴梦玥、韩乐、郑晨阳、马保和、高圆、李泽坤、王子康
II-564	中建新疆建工（集团）有限公司	啄木鸟 QC 小组	提高玻璃栏杆安装一次合格率	刘玮、李正刚、王博、付勇亮、周国瑞、齐玉法、张晋元、刘坤鹏
II-565	中交一公局第七工程有限公司	“志在必行” QC 小组	提升混凝土剪力墙外观质量一次成优率	王巍、张震、王梯普、王新建、周庆、饶应贵、李鹏、安行、王艳培、唐留建
II-566	中交三公局华中建设有限责任公司	“攻坚克难” QC 小组	提高仓库固化剂地坪施工质量一次验收合格率	南江、郑志超、崔鸿超、薛鹏军、刘元波、苏帅辉、陈力锋、张亚军
II-567	中建交通建设集团有限公司	深惠城际品质提升 QC 小组	提高城际铁路地下车站 ALC 隔墙板安装一次验收合格率	吴拥军、聂晓军、黄小龙、周爽、赵成力、张相、朱进源、聂乐平、李清、吴雄妹
II-568	中交二航局第六工程有限公司	雄忻高铁“攻坚克难” QC 小组（一）	提高矮塔斜拉桥索导管安装合格率	张彦云、何剑甲、郎泽俊、陈寒、王哲峰、甘涛、熊峰、白冰亮、刘亮、李霞
II-569	中交一公局第七工程有限公司	“节能增效” QC 小组	研制一种多用途环形高空滑模喷淋水装置	姚明、冯天初、陈龙、王子旭、周祥峰、金宇、史松昆、李铭阳、姜浩郡、郑子龙
II-570	中交一公局第七工程有限公司	“稳固坚实” QC 小组	提高大直径筒仓滑模段与架空层衔接处质量验收一次合格率	姚明、冯天初、陈岩基、陈龙、周祥峰、史松昆、韩明欣、李登峰、王子旭、李铭阳
II-571	中交一公局第七工程有限公司	“民生开拓者” QC 小组	提高 PE100 给水管道热熔焊接一次合格率	张汉、何利军、苏克静、姜竣博、吴达、潘勇、陈燕妮

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-572	中交一公局西北工程有限公司	“精益建造”QC小组	提高老旧小区改造沟槽通信管道安装标高准确率	李建军、陈红伟、常佳昊、黄思琪、冯泽昆、贾亚林、李冬阳、李宏岩、赵晓阳、郭清源
II-573	中交二公局第四工程有限公司	砼心QC小组	提高钢筋混凝土楼梯踏步结构成型质量合格率	罗剑、高冰、耿坤鹏、陈友财、朱建国、刘道琴、郭沛鑫、张虎
II-574	中建八局第一建设有限公司	得力QC小组	提高喷淋管道安装合格率	张海鹏、谢晓东、韩鹏扬、陈勇、张瑞、陈晓普、雷永鑫、张鹏飞、雷坤鹏
II-575	中建八局第一建设有限公司	铸优QC小组	提高墙体防辐射套管安装合格率	周庆昭、羊陆元、刘少恒、冀昊驹、郝亚坤、齐世豪、张耀飞
II-576	中建新疆建工(集团)有限公司	超越QC小组	提高地下室抗浮锚杆施工一次验收合格率	范登科、许占勇、董春显、谢文国、马涛、王浩、韩金良、王利伟、毕应超、张令南
II-577	中建新疆建工(集团)有限公司	苗木栽植QC小组	提高苗木一次栽植成活率	王建、范铁军、周鸿德、李传龙、海岩、张昕堃、张海涛、李红壮
II-578	中交路桥建设有限公司	“擎天白玉”QC小组	墩柱外观质量控制	王志远、王伟、苏浩、郝毅、苗天意、张玉宁、赵英博、董铠源、张诗佳、于贺
II-579	中交二航局第六工程有限公司	机器人QC小组(二)	提高粉质黏土地质条件下干作业成孔灌注桩成孔一次验收合格率	徐小林、尹刚、毋文涛、王延强、刘世家、赵超静、汪洪华、卢哲、曹宇严、刘东兴
II-580	中交一公局第七工程有限公司	“领航”QC小组	提高楼板厚度合格率	夏天、李开龙、杨会龙、于晨晨、张博、刘志增、张春雨、曾超、陈晓霞、张亚川
II-581	中交路桥建设有限公司	齐天QC小组	提高水泥稳定碎石基层层间粘结施工质量合格率	刘红林、王威、韩小雷、刘海、葛可、王鑫、郝亚杰、吕宪闯、赵天琦、刘恒言
II-582	中交二公局第四工程有限公司	攻关QC小组	提高桥梁墩柱钢筋保护层质量验收合格率	窦东庆、李华高、王生、王碧印、刘鑫钰、王方霞、李文平、狄可飞、陈景阳、郑磊
II-583	中交三公局华中建设有限责任公司	摊铺先锋QC小组	提高沥青混凝土路面平整度合格率	王宏刚、邵硕、唐辉林、魏宁、尹潇、张亚军
II-584	中建交通建设集团有限公司	勇攀高峰QC小组	提高涵洞混凝土外观质量一次验收合格率	吴国银、李元辰、李朝朋、杜倩倩、付巍、郭伟豪、陈文轩、宋明路

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-585	中交一公局第七工程有限公司	“沉降攻坚”QC小组	提高煤矸石路基沉降差一次验收合格率	朱建忠、付亚江、张鹏、刘小强、陈川、畅奔、史伟、费鑫宇、徐小龙、陈瑞
II-586	中交三公局华中建设有限公司	舟航路学校QC小组	提高ALC轻质隔墙板安装合格率	苏俊飞、王攀登、黄景新、王小培、周阳、曹阳、张亚军、谭捷
II-587	中交建筑集团有限公司	韩佐项目“铝模先锋”QC小组(2)	提高高层住宅剪力墙铝合金模板成型质量合格率	张作为、常燕辉、李泽明、黄文君、许传力、贺萌、韩子祥、张卓玺、邢瑞、丁维岩
II-588	中铁七局集团有限公司	无损检测QC小组	铁路道钉抗拔力检测装置的研发	姜鹏、孟凡晨、邓亚峰、高海英、李傲、陈方、芦影、闫峰、张靖远、王山
II-589	中铁十局集团第二工程有限公司	加固创新QC小组	研发高延性混凝土(HDC)高效加固施工技术	刘文龙、陈志浩、朱鹏真、唐旭、王国华、黄陆斌、陈泽亮、谢明超、冉达、马越
II-590	中铁一局集团第四工程有限公司	精益求精QC小组	提高铁路站场宽枕板扣轨加固一次施工合格率	陈宏俊、罗彭、王鹏飞、樊靖轩、曹超超、魏山奇、杨笑、孟伟伟、徐文先、蔡霞
II-591	中铁七局集团第五工程有限公司	鹏飞龙跃QC小组	提高设备基础防静电地坪漆施工一次合格	余博涛、孟飞、高博、张勇梁、王柄昌、赵俊杰、钱肖阳、张文龙、郝烽博、陈高雨
II-592	中铁七局集团有限公司	筑梦QC小组	提高饰面高性能混凝土外观质量一次验收合格率	白晓鹤、王永亮、杨雨山、范文婷、王辉、杨志远、党元元、杜双晶、王卓、龙江
II-593	中铁建设集团有限公司	唯实惟先QC小组	新型可拼装可移动钢筋堆放支垫体系研究	李和檐、焦珂、成志明、买瑞、王凯祥、高伟
II-594	中铁七局集团郑州工程有限公司	一帆风顺小组QC小组	提高砌体ALC条板接缝处施工质量合格率	段淇润、李宝锋、王擎、金瑞飞、胡远喜、武聪、刘通、王明明、林云飞、宋隆航
II-595	中铁十五局集团有限公司	浅圆仓施工QC小组	降低大直径浅圆仓仓壁滑模混凝土浇筑裂缝发生率	夏宗军、李刚、姚建飞、王亮、陈海江、袁艺锋、张超峰、麻超、郭伟轩
II-596	中铁七局集团有限公司	高铁配套QC小组	提高玻璃幕墙一次验收合格率	杜国松、蔡志强、李宝锋、唐博、陈奎、刘梦琦、范浩文、王震、王超、杨柯
II-597	中铁七局集团有限公司	啄木鸟QC小组三	提高预制T梁隔墙外露钢筋一次验收合格率	白明明、刘致源、王学桐、雷佳星、张旭、魏远超、宋成名、冯翔、吕小锋、何潇

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-598	中铁十五局集团有限公司	黄家堰棚改 QC 小组	提高地下室金钢砂地面一次验收合格率	赵华辉、张朝钢、曹建民、刘 强、辜宏智、王佳林、张泽远、李 昂、李 旭
II-599	中铁十五局集团第四工程有限公司	“创新赋能” QC 小组	提高隧道二次砌混凝土密实度一次验收合格率	韩 龙、张朝帅、冀 炯、向永龙、周 进、王龙飞、刘定伟、李孟展、蔡宜航、桂 波
II-600	中铁七局集团有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高盾构同步注浆一次验收合格率	武玉山、马玉龙、刘 尧、肖明阳、杨星宝、张志超、吴 鹏、郭治岚、刘晓龙、郝田田
II-601	中铁七局集团郑州工程有限公司	白寨 QC 小组	提高现浇顶板施工一次验收合格率	史睿文、汤 龙、李显朕、任乾森、李 毅、云中磊、陈哲锋、孟 虎、赵旭阳、林怡馨
II-602	中铁十五局集团有限公司	红河纺织园 QC 小组	提高现浇混凝土框架结构楼梯滑动支座浇筑一次成型合格率	刘 波、凡智宁、张继鹏、黄 涛、岳浩楠、于淮珺、王书红、张佳希
II-603	中铁十五局集团有限公司	定南足球 QC 小组	提高看台雨棚防水节点施工一次合格率	夏宗军、李 刚、王 亮、姚建飞、郑 平、代强强、袁艺锋、麻 超、郭伟轩
II-604	中铁七局集团有限公司	啄木鸟 QC 小组二	提高铁路预制梁预埋 T 型钢一次成优率	何 潇、陈 圳、宋成名、王极极、张 甲、梁 峥、刘 杰、白明明、成文会、孙维科
II-605	中铁七局集团有限公司	和平精英 QC 小组	提高混凝土灌注后的直螺纹套筒验收一次合格率	武玉山、马玉龙、肖明阳、于 磊、周 阳、刘晓龙、李 凯、张晓翱、康校强、王 森
II-606	中铁七局集团第五工程有限公司	赵坡龙虎队 QC 小组	提高内墙水泥砂浆抹灰成型合格率	胡宝衡、李 涛、田合丹、陈许争、杨全功、李战毫、曹向阳、胡家禄、唐大港、刘超亚
II-607	中铁七局集团郑州工程有限公司	拓新 QC 小组	研制一种提梁机轨道交叉区快速变轨装置	陈记忠、杨义钊、刘朝阳、李 行、孙 植、苏海明、陈 珂、张友坤、李帅阳、吴 鹏
II-608	中铁十五局集团第四工程有限公司	“吴都先锋” QC 小组	提高市政防撞栏杆混凝土外观质量一次验收合格率	高清超、赵 礼、王定健、耿 豪、刘全兴、冯巧英、罗刚淋、李家豪、卢铭辰
II-609	中铁七局集团有限公司	砣形精塑攻坚队 QC 小组	提升智慧梁场混凝土预制箱梁外形质量合格率	张 瑶、惠飞飞、范雅飞、云曾辉、唐显雨、马照富、席炫家、马 惠、樊沛辰、范鹏伟
II-610	中铁七局集团郑州工程有限公司	天选 QC 小组	提高内墙抹灰一次验收合格率	王志豪、赵 灏、李振超、苏梦豪、王晓阳、张 旭、张洪涛、王 子、王文文、范金泉

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-611	中铁隧道局集团有限公司	穿山甲 QC 小组	提升引水隧洞管片外观质量一次验收合格率	倪泽武、张颖、付守森、王江伟、齐智强、肖继东、杨存岩、马可、李杰、钟基杨
II-612	中铁七局集团有限公司	新密古城 QC 小组	提高坡屋面防水合格率	邢利超、朱晨扬、王镕钦、陈岩、蔡昱恒、杨佩、赵继伟、付超、孙健、李俊胜
II-613	中铁七局集团有限公司	南禅扫地僧 QC 小组	提高框架结构混凝土施工一次验收合格率	杨少卫、李栋、朱新宇、杨亚林、刘清、郭昊、屈哲、种智军、王敏
II-614	中建交通建设集团有限公司	精筑质控 QC 小组	一种装配式 PC 楼板压密装置的创新研究	刘维、袁府、刘得志、冯文博、王欣鹏、周志伟、马继祥、刘海艳
II-615	中铁建工集团有限公司	大国粮仓 QC 小组	提高筒仓结构仓壁钢筋绑扎一次验收合格率	杨津、孙鲁宁、赵辉、孙守江、李昌虎、杨贵杰、王路遥、安明炜、严阳雨、张欣然
II-616	中铁隧道局集团有限公司	唯实惟新 QC 小组	降低黄土隧洞防水施工质量问题率	李兴正、曾丹宇、王奔、王涛、邢浩泽、华凯、李高飞、徐国骏、栾文杰、葛托
II-617	中铁七局集团第五工程有限公司	砥砺前行 QC 小组	提高外墙保温岩棉板粘贴一次合格率	曹向阳、李涛、田合丹、陈许争、杨全功、李战毫、胡家禄、胡宝衡、王震震、唐大港
II-618	中铁十局集团第二工程有限公司	平漯周高铁站前九标 QC 小组	提高富水粉砂地层桩基施工质量合格率	张耀辉、朱兴华、王帅、周汉卿、李杰、张鑫磊、刘丁豪、王泽睿、郭正阳、韩翔宇
II-619	中铁十局集团第二工程有限公司	天津地铁项目 QC 小组	降低淤泥质承压水地层盾构接收洞门渗漏率	杜彦武、周鹏、张鹤、高鸿岩、张海涛、赵目光、梁加封、王巍树、冉达、谢明超
II-620	中铁十五局集团有限公司	质效护卫 QC 小组	提高地下室外墙防水铺贴一次验收合格率	李彦波、罗方正、王东合、孔军师、焦章宇、张胜杰、王渊
II-621	中铁十局集团第二工程有限公司	1428 项目隧道主体工程 QC 小组	研究一种小断面隧道工程二氧化碳爆破施工技术	沈威、谢明超、尹彦淇、王强、张辉、王旭光、马化兵、路朝杰、张黎明、麻启斌
II-622	中铁七局集团有限公司	平漯周 QC 小组	提高高速铁路预制箱梁三墙外观质量一次验收合格率	梁岩、李世茂、王文科、朱凌、谢一豪、董晓林、秦晓辉、刘永远、常宏发、赵国双
II-623	中铁十局集团第二工程有限公司	石家庄水厂防水 QC 小组	提高蓄水池高抗渗顶板防水涂刷一次性合格率	王明阳、符胜斌、李旺、沈木子、程瑞、李小鹏、张向东、张春全、谢明超、赵帅康

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-624	中铁隧道局集团有限公司	敢于创新 QC 小组	提高在高边坡支护中锚杆施工一次合格率	韩兴隆、李学刚、陈晓飞、高文豪、肖俊儒、李亚奇、卢 垚、王双威、罗 双、宋旭涛
II-625	中铁十局集团第二工程有限公司	天山质控 QC 小组	研究一种高原大体积片石混凝土施工方法	汪 涛、周鹏国、杜奇伟、张国胜、邢春磊、彭 刚、黄海洋、张红鹰、梁 平、刘可可
II-626	中铁七局集团第五工程有限公司	群星璀璨 QC 小组	提高石膏轻质颗粒复合隔墙合格施工一次验收合格率	张海峰、霍江华、宋焕佳、张兴国、孙光达、张小波、吴天乐、张 强、王文恒、原芳东
II-627	中建交通建设集团有限公司	双创 QC 小组 (3)	提高地面石材铺设质量一次合格率	马继祥、邓启兵、袁 姚、杨万柳、寇正新、张恒治、李相成、张杨杨
II-628	中铁隧道局集团有限公司	勇毅笃行 QC 小组	临江超深地下连续墙除砂效率提升	张志达、许斌斌、杨希峰、许 垚、王 豪、李卧龙、卢林云、张红迪、陈 磊、华夏
II-629	中铁十局集团第二工程有限公司	新疆第三项目部 QC 小组	提高高原寒冷气温下外墙保温防开裂工序验收一次验收合格率	马 雨、张宇龙、王志学、耿小虎、张东鹏、杨明启、田新星、乔 俊、王 勇、孔德成
II-630	中铁七局集团郑州工程有限公司	求实 QC 小组	研制一种提梁机主梁吊装装置	杨义钊、陈记忠、吴 鹏、苏海明、张 帅、李帅阳、张小水、黄 博、忽宪涛、陈 珂
II-631	中铁隧道局集团有限公司	使命必达 QC 小组	提高溶土洞一次注浆合格率	朱镇波、段喜杰、邢 兴、陶 叶、王磊磊、史玉山、张小峰、张鸿宇、李建勋
II-632	中铁十五局集团有限公司	南部新城 QC 小组	降低混凝土结构格构柱处渗漏水发生率	霍玉涛、高振宇、刘树鹏、崔光建、关萌远、马万奇、谷棚棚、郭少康
II-633	中铁七局集团第五工程有限公司	铁路中和苑 QC 小组	提高铝模剪力墙一次浇筑成功合格率	田龙鑫、柴铖亮、黄晓辉、徐 婉、程文文、杨雪阳、于 水、赵金委、吴勇毅、祁芃森
II-634	中铁七局集团第五工程有限公司	匠心求实 QC 小组	提高锚索施工一次验收合格率	于 水、柴铖亮、杨雪阳、田龙鑫、赵金委、吴勇毅、周进取、徐 婉、孙正平、张昊焯
II-635	中铁十局集团第二工程有限公司	87 号地 QC 小组	提高建筑外墙岩彩漆施工一次验收合格率	张军峰、赵 辉、安建华、胡 玺、朱铁领、冯 风、古芮绮、户 静、冉 达、程 超
II-636	中铁七局集团第五工程有限公司	飞鱼 QC 小组	提高防水卷材施工质量合格率	刘俊涛、李振远、王彦辉、郭亚伟、马 帅、邵龙辉、刘展硕、刘晓辉、高源启、张晓鑫

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-637	中铁十局集团第二工程有限公司	王屋山基础设施建设 QC 小组	提高水泥稳定碎石基层检测合格率	卢迪、高展、韩金杉、潘林威、王冲、李永、张伟、肖华、冯留源、牟欣欣
II-638	中铁七局集团郑州工程有限公司	黄河大街南延 QC 小组	提高高压旋喷桩地基加固成桩合格率	刘永昌、王姿童、史朝阳、张启保、徐卫东、陈鑫、王培思、王文奉、赵艳芳、袁培良
II-639	中铁七局集团第五工程有限公司	山鹰飞鱼 QC 小组	提高导墙平整度验收合格率	刘俊涛、李振远、王彦辉、郭亚伟、马帅、邵龙辉、刘展硕、刘晓辉、高源启、周辰晗
II-640	中铁隧道局集团有限公司	畅行护航 QC 小组	降低机车编组系统运行时的故障率	邓文学、付守森、罗明、尉海亮、杨晋、刘禄成、汪冬雪、廉松涛、曹殿鸿、何彬
II-641	中铁十局集团第二工程有限公司	菜籽坝双龙大桥 QC 小组	提高高墩混凝土施工外观质量验收合格率	张平原、李超、李方华、宗坤、张帅洁、成勇、王睿、宁智恒、宁玉鹏、张睿哲
II-642	中铁隧道局集团有限公司	守正创新 QC 小组	大直径盾构隧道复合地层防治管片上浮控制措施	陈明宽、张耿、唐均利、支二伟、张俊、余超凡、任景生、蔡铭瀚
II-643	中铁七局集团第五工程有限公司	燎原 QC 小组	提高铝模混凝土外观质量一次合格率	王登达、赵帅、马万青、晁飞龙、李鹏远、杨建伟、赵栋旭、刘秉哲、许萌、杨鑫
II-644	中铁十局集团第二工程有限公司	中储粮圆仓精造 QC 小组	提高浅圆仓仓壁连续滑模施工垂直度合格率	郭艳群、尤新文、叶恒志、丁国军、赵志高、杨柳春、张博文、杨宁宁、冉达、谢明超
II-645	中铁十局集团第二工程有限公司	青岛制梁场 QC 质量活动小组	提高预制箱梁外观质量一次验收合格率	房伟、陶猛、黄俊亚、贾光涛、申家瑾、刘锐、韩新伟、杨博文、衡瑾珂、谢明超
II-646	中铁七局集团有限公司	恒信 QC 小组	研制一种架桥机走行轨道防倾覆固定装置	孙植、陈记忠、杨义钊、刘朝阳、张高波、邹波、黄永涛、吴小杰、李帅阳、吴鹏
II-647	中国二冶集团有限公司	济东管网 QC 小组	提高市政雨污管网闭水试验一次合格率	李占勇、魏亚斌、梁森奥、陈舜云、陈义豪、杨舟、盛宇、张文东、张磊、司孟东
II-648	中铁七局集团有限公司	宁盐高速钢箱梁 QC 小组	提升钢箱梁桥主体结构施工质量	郭永峰、吕泽刚、胡德旺、帅雄飞、杨翔、黄新乐、张正龙、安鑫、王子和、聂宇
II-649	中铁十局集团第二工程有限公司	新疆第五项目部施工质量控制 QC 小组	提高高原极寒地区冻土层管网施工一次验收合格率	王奔奔、张朋杰、孙春阳、李浩铭、李忠伟、陶金、吴琪、杨翰林、王俊博、张路路

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-650	中铁七局集团郑州工程有限公司	奋勇向前 QC 小组	提高住宅楼内墙抹灰质量验收合格率	王明明、李宝锋、王 擎、段淇润、刘 通、林云飞、宋隆航、李 龙、尼彦伟、李向前
II-651	中铁电气化局集团第三工程有限公司	开拓 QC 小组	隧道吊柱组装模具的研制	丁 成、屈艳丽、王 英、赵 岩、张旭丹、常召康、武 浩、张 恒、袁龙飞
II-652	中铁十五集团有限公司	都四 QC 小组	提高管片连接螺栓预紧力一次合格率	张万里、夏洛峰、丁新渊、张文斌、夏云龙、梁 学、刘怡洋、张文斌
II-653	中铁十局集团第二工程有限公司	南山陵园建设项目 QC 小组	提高梁柱钢筋保护层厚度检测合格率	卢 迪、高 展、韩金杉、潘林威、王 冲、李 永、张 伟、肖 华、王 业、牟欣欣
II-654	中铁七局集团郑州工程有限公司	闻鸡起舞 QC 小组	提高铝膜施工墙体垂直度控制精度	宋隆航、李宝锋、王 擎、邢海彦、姚鑫龙、王明明、刘 通、段琪润、林云飞、常兴康
II-655	中铁隧道局集团有限公司	工匠达人 QC 小组	大直径盾构隧道箱涵拼装质量控制措施	夏站辉、张 耿、陈明宽、赵应强、胡路涛、李鹏超、段乾臣、张萌飞、王进志
II-656	中铁隧道局集团有限公司	砼筑品质 QC 小组	提高小直径 TBM 喷射混凝土外观质量一次验收合格率	罗 刚、文 斌、杨恒准、冯天国、张万泉、邱寿斌、车 勇、蒋志华、郭九庆、姚 森
II-657	中铁隧道局集团有限公司	和合春风 QC 小组	提升隧道内沥青摊铺质量	吴建宏、王彬彬、陈春彬、夏纪敏、李学森、姜毅川、王家豪、潘 圆、张艳明、陈 磊
II-658	中铁十局集团第二工程有限公司	中煤铁路专用线项目质控 QC 小组	提高轨枕螺旋道钉锚固一次安装合格率	王建勋、王 凯、李惠生、王建勇、孙大伟、熊 枫、邢齐齐、王东鹏、谢明超、冉 达
II-659	中铁十局集团第二工程有限公司	开封市中水回用项目 QC 小组	提高中水压力管热熔焊接合格率	刘艺伟、杨 凯、吴 严、李忠库、雷海军、王 超、丁 飞、马鑫鑫、谢明超、冉 达
II-660	中铁十局集团第二工程有限公司	西成铁路 QC 小组	提高隧道盲管刻槽一次施工合格率	徐小刚、李维登、于诚谦、黄 昊、陈克龙、程显庚、张旭阳、刘宗鑫、石玉贤、金 龙
II-661	中国二十二冶集团有限公司	七里 QC 小组	提高铝塑板幕墙安装一次合格率	郭绍飞、关胜玉、康海强、董树林、高 强、王啸天、周靖祎、周康旭
II-662	老兵老兵（山东）建设集团有限公司	辰星 QC 小组	研制楼层临边防护立杆固定装置	丁立冬、张国东、王军丽、田相远、高立胜、张健强、江冬冬、孙士英、刘玉龙、王泽辉

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-663	上海建工集团股份有限公司	建工制造 QC 小组	提高框架柱浇筑成型合格率	秦春海、宋俊、张志鹏、林康华、王琪、高兴、赵增杰、吕本乾
II-664	新蒲建设集团有限公司	众志成城 QC 小组	降低内墙抹灰开裂发生率	赵向阳、吕传伟、吴磊勇、廖兴申、张祖宾、张鹏、叶青、吴超、陈彦芹、余晓康
II-665	中国电建集团河南工程有限公司	挺进 QC 小组	提高戈壁滩地区风机基础二次灌浆一次验收合格率	邢鹏威、马春海、王冲、孙文龙、张炎、王廷炜、林乔木
II-666	新蒲建设集团有限公司	奋进提升 QC 小组	提高 PE 燃气管施工验收一次合格率	王海民、樊新建、高如玉、王义奎、王宏涛、樊景涛、李志峰、陈彦芹、吕传伟、陈盼
II-667	华博建工（河南）有限公司	清晏路小学项目暖通安装 QC 小组	提高空调冷凝水管防结露施工一次验收合格率	孙宁、王鹏远、范钱粮、王雅男、李中康、祁光辉、胡增营、霍瑞丽、崔锐、郑明杰
II-668	中交建筑集团有限公司	湖映雲庐 QC 小组	提高地下室外墙防水一次施工合格率	闫坤、孟祥来、敬建平、蒋浪、位晨晓、韩柏阳、范亚东、元凯琦、周文辉、郭云云
II-669	中电建十一局工程有限公司	奋进 QC 小组	提高景观钢结构防腐涂料涂装一次验收合格率	李桂立、崔永飞、李熙雨、李超越、刘青帅、孙庆民、宗利波、王联、臧静、王伟昊
II-670	中国京冶工程技术有限公司	创效 QC 小组	提高预铺反粘防水卷材搭接施工一次合格率	吴静、陈座、武龙河、蔡亚亮、李大永、高旺、张孝辉、王可放、白文豪
II-671	上海建工集团股份有限公司	山城匠造 QC 小组	提高吊杆安装一次合格率	秦春海、宋俊、张志鹏、胡延胜、杨益新、李帅克、王亚新、李梦洋、郭慧娜、李晓璐
II-672	五矿二十三冶建设集团有限公司	卓越追求 QC 小组	提高铝合金外窗防渗漏一次施工合格率	张萌发、李志存、李朋飞、吴刚、王海利、孙冰、宋效铖、姚祥磊、程磊、李飞飞
II-673	中建科工集团有限公司	项城港 QC 小组	提高仓顶防水卷材一次验收通过率	潘敏军、杨杰、杨珩、李武涛、沈胤宏、欧阳树、胡奥平、赵晓兵
II-674	河南国基建工集团有限公司	天空之城 QC 小组	提高架空地板安装一次验收合格率	黄月英、王坚任、付琪、王炎、张官令、张俏玉、秦丽梅、梁兴家、张博、曹晴
II-675	河南国基建工集团有限公司	天空之眼 QC 小组	提高卫生间防水施工一次验收合格率	顿超、刘云帅、王扬、王元猛、郭楠楠、秦利航、刘少华、李高辉、王坚任、黄焱

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-676	河南盛鼎建设集团有限公司	创新突破 QC 小组	提高水磨石地面施工一次验收合格率	韩舒亚、赵鲁平、刘新宇、戚春艳、何博雯、魏娜、钟斌、张凯、庞守东、时梦莹
II-677	中国二冶集团有限公司	商丘医院 QC 小组	提高内置钢管微型桩施工质量一次合格率	蒋海全、张政、简显、陈争光、卢宝泽、李宝林
II-678	中国水利水电第十一工程局有限公司	邻里 QC 小组	提高 TYR 交联反应粘结型湿铺防水卷材施工一次验收合格率	罗小超、姚凯敏、王朋飞、赵博佳、高昃晖、张彦军、王琳、田雪莲、马权、付娟
II-679	中石化中原建设工程有限公司	镇海炼化 QC 小组	提高大面积混凝土地坪施工质量一次合格率	王超、韩冬、宋成磊、王俞钧、孙爱敏、张惠萍、张敏、韩阳阳、鲁军、王兆迎
II-680	中国京冶工程技术有限公司	华中分公司 QC 小组	提高新型人防门预埋安装精度一次合格率	陈涛、吴静、蔡亚亮、陈座、李大永、李朝阳、王可放、张博文
II-681	五矿二十三冶建设集团有限公司	港区 19 号地 QC 小组	提高墙面抹灰实测实量合格率	李朋飞、李志存、张萌发、孙冰、王海利、吴刚、姚祥磊、赵立业
II-682	中国二十二冶集团有限公司	精益求精 QC 小组	提高基坑开挖一次验收合格率	郝齐龙、王亚男、王进进、田智博、刘凡、陈一梁、刘杰、王世龙、王泓博、李博
II-683	河南宇远建设工程有限公司	御龙 QC 小组	提高 ALC 墙板安装一次合格率	包松、申科、刘帅、荆格、申柱、高会、孔维森、蒋亚中、李雨田、凌文静
II-684	中国二十二冶集团有限公司	筑梦飞翔 QC 小组	提高植筋一次验收合格率	范东明、秦城伟、赵龙、李磊、周久豪、苏潇、张帅、李博、杨爽
II-685	河南国基建工集团有限公司	国基之星 QC 小组	提高乳胶漆施工一次验收合格率	程静、秦利航、朱亚莉、樊海威、杨扬、郝孟晖、岳学豪、位玉京、徐书凯、刘少华
II-686	中国水利水电第十一工程局有限公司	匠心质控 QC 小组	提高预制构件与现浇混凝土连接部位一次成型合格率	郭晨翔、赵博佳、陶鹏、刘一珩、李帅霖、韩博阳、宁文瑶、高昃晖、梁莹、陈梦雅
II-687	中铁十五集团有限公司	999QC 小组	降低桩间喷射混凝土回弹率	邱立光、牛得草、王鹏博、韩磊、韩志红、李楠楠、雷博、徐锦涛、凡永红、雷鸣晓
II-688	中国水利水电第十一工程局有限公司	质赢未来 QC 小组	二次结构钢筋植筋精准辅助装置	王青、陈潇睿、任宏伟、刘一珩、张彦军、李帅霖、田雪莲、马晓德、张庆锦、刘霖

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-689	河南水建集团有限公司	信耀 QC 小组	提高管廊预埋槽道外漏一次验收合格率	张志攀、信超伟、张朝阳、黄建雨、白艳涛、陈宇翔、张申杰、王宁宁
II-690	中石化中原建设工程有限公司	乙烷回收 QC 小组	提高钢构件防腐施工一次验收合格率	李怀涛、张雷、王东月、闫涛、孙爱敏、张武、李铭、王秀敏、张克、李凯
II-691	五矿二十三冶建设集团有限公司	“往前冲” QC 小组	提高大面积金刚砂地坪一次验收合格率	卢梦丹、许成军、李朋飞、宋效铖、李群、王青坡、赵恒、黄昭民
II-692	中国水利水电第十一工程局有限公司	雅园 QC 小组	提高复杂区域机电管线施工一次验收合格率	董文慧、任宏伟、王清波、张关关、赵启明、赵丹、丁园、王琳、张军婷、孙凌云
II-693	中建三局集团有限公司	“启航” QC 小组	降低 ALC 板施工过程中的损耗率	周勇、陈能、杨栋栋、崔豪豪、宝宇、杨超、王永刚、于志鹏、王维、朱世豪
II-694	上海宝冶集团有限公司	“星筑” QC 小组	提高楼承板施工一次验收合格率	黄国强、范帅朋、胡海龙、张凯阳、薛书勋、周州、张飞、郭宏磊、车挺发、白庚霖
II-695	中国水利水电第十一工程局有限公司	一路前行 QC 小组	提高水泥搅拌桩施工一次验收合格率	顾永伟、姬天戈、路巍、刘凯旋、郑保、胡鹏、周振国、马铨、牛振峰、李超
II-696	河南盛鼎建设集团有限公司	精益质上 QC 小组	提高外墙真石漆施工一次验收合格率	张会、李鹏飞、乔金梁、左建新、吴杰、魏欢欢、岳少帅、李敏、张振显、杜京跃
II-697	中国化学工程第十一建设有限公司	“精匠敷设” QC 小组	提高装置内仪表分支电缆敷设效率	周仁杰、解超、刘伟、于向阳、宋福源、李国辉、康培森、王航勇、李晓
II-698	河南水建集团有限公司	安阳棚改项目 QC 小组	提高内墙抹灰砂浆施工一次合格率	李荣真、赵凯选、倪晓松、何连辉、石俊琼、罗永超、克伟、张振宇、史猛
II-699	河南水建集团有限公司	聚力卓越 QC 小组	提高雨水箱涵钢筋一次验收合格率	张宁超、张大朋、盛君锋、刘冬然、李林涛、王亚坤、张士涛、韩建浩、徐靖博
II-700	中国水利水电第十一工程局有限公司	公益项目 QC 小组	提高公共建筑墙面施工一次成型合格率	张春杰、任宏伟、王琳、丁园、陶鹏、杨东东、夏轩、朱新阁、李楠、马权
II-701	中国水利水电第十一工程局有限公司	质心筑梦 QC 小组	提高倾斜坡面结构施工质量一次验收合格率	郭晨翔、贾礼庆、韩博阳、张关关、李帅霖、赵丹、田雪莲、张彦军、焦浩、岳洋阳

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-702	山东省路桥集团有限公司	千斤顶 QC 小组	提高墩柱安装一次验收合格率	李培庆、周 鲁、李建强、包立新、吕见景、王希国、姚宏峰、张跃然、王伟浩、常明远
II-703	中国新兴建筑工程有限责任公司	刀锋 QC 小组	研制一种道路施工用集成式便捷加固侧模	张庆东、邴志强、李 峰、张忠昫、杨智华、周文浩、陈阳春、任 亿、朱召阳、郑 鑫
II-704	中国水利水电第三工程局有限公司	点石为金 QC 小组	提高闸门轨道安装一次性合格率	杨志琪、李轶宇、曾岩峰、赵文升、李建峰、闫东飞、王尊正、崔亚东、孟亚东、彭佳俊
II-705	中国水利水电第三工程局有限公司	桐柏复兴 QC 小组	提高分布式坑塘光伏防雷接地施工一次验收合格率	杨复兴、闫志欣、刘雅晨、姚旭锋、孙海亮、张雷涛、范 珂、杨 松、雷鲲鹏、陈满满
II-706	中国水利水电第十一工程局有限公司	笃质前行 QC 小组	建筑施工预留区域模板早拆支撑体系研制	董文慧、陈潇睿、韩博阳、陶 鹏、耿俊峰、丁 园、宁文瑶、李 晴、王萌萌、赖潇湘
II-707	中电建十一局工程有限公司	梦之翼 QC 小组	提高格宾石笼护坦平整度	李伟伟、万 彬、张世杰、司自愿、李宇龙、张撞撞、薛 辉、张华楠、刘二帅、肖奇辉
II-708	中国水利水电第十一工程局有限公司	绿护攻坚 QC 小组	提升湿陷性黄土地区夏季景观苗木移栽养护一次成活率	张春杰、董文慧、常兆滨、关 雨、水向辉、刘 浩、王耀棋、王 琳、胡国富、齐春花
II-709	山东省路桥集团有限公司	奋进 QC 小组	提高“π型”钢混组合梁浇筑混凝土平整度合格率	周 鲁、包立新、王 伟、徐海博、王希国、陈选飞、何昭祥、屈建刚、冯兆宇、李文政
II-710	中航建设集团有限公司	郑州工程技术学院新建工程 QC 小组	提高劲钢结构中型钢加工与安装验收一次合格率	杨艳青、刘继雷、段航行、赵亚霄、白 岩、胡东海、郭一鸣、陈玉珊、周春辉
II-711	五矿二十三冶建设集团有限公司	逐梦新城 QC 小组	提高建筑外墙岩彩漆一次验收合格率	李朋飞、李志存、张萌发、孙 冰、王海利、吴 刚、韩冬冬、姚祥磊、赵立业、程 磊
II-712	中国水利水电第三工程局有限公司	雁塔安苡科创 QC 小组	提高金刚砂地面混凝土钢丝网保护层合格率	唐 智、刘 彬、刘雅晨、刘 一、杨 曾、张 江、张瑞峰、杨 磊、王晨野、梁克昌
II-713	中国水利水电第三工程局有限公司	精益先锋 QC 小组	提高金结设备焊接一次性合格率	李轶宇、杨志琪、曾岩峰、李建峰、闫东飞、王尊正、杨 松、彭佳俊、孟亚东、熊万权
II-714	新蒲建设集团有限公司	铜鼓 QC 小组	提高丹霞地貌红砂岩管桩施工一次合格率	张天然、赵向阳、王宏涛、李宇航、刘正光、徐锐利、周 睿、朱劲松、孙 芮、岳艳春

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-715	河南盛鼎建设集团有限公司	质控尖兵 QC 小组	提高外墙穿孔铝板安装一次验收合格率	刘翡翠、赵于斌、周春梅、原敏、郭家旭、王冬梅、江鑫、徐红燕、卢仁权、张金海
II-716	中建安装集团有限公司	奋勇向前 QC 小组-1	提高电气接线盒预埋一次合格率	钱孟洋、宋阳、王少博、宋俊辉、姜安、冻思澳、常凤伟、裴哲强、樊子鹏
II-717	中建安装集团有限公司	奋勇向前 QC 小组-2	提高人防工程人防门安装一次合格率	常凤伟、宋阳、王少博、宋俊辉、姜安、冻思澳、钱孟洋、裴哲强、樊子鹏
II-718	中国水利水电第三工程局有限公司	登封第一 QC 小组	提高病房楼墙面乳胶漆施工一次合格率	闫志欣、刘明、赵文升、张国琳、任志荣、马志永、要海龙、牛锟朋、马文昌、孙嘉豪
II-719	中国水利水电第十一工程局有限公司	砣心 QC 小组	提高地铁维保中心盖下高大侧墙混凝土一次验收合格率	占卫华、滕柳、苗润宇、薛晓东、李振、李正义、李雪纯、徐锦程、赵国谦、王磊磊
II-720	新蒲建设集团有限公司	筑能 QC 小组	提高冬季瓷砖铺贴施工一次合格率	吴琦、马道怡、宋参宇、吕传伟、李营豪、张天然、王伟光、张祖宾、程淑玲、余晓康
II-721	中国水利水电第十一工程局有限公司	品质提升 QC 小组	提高住宅建筑外墙螺杆洞封堵一次验收合格率	龚乐、马士洁、李廷钰、关雨、张璇、曹正琦、陈琛、柳梦杨、田雪莲、陈梦雅
II-722	中航建设集团有限公司	AI 算力 QC 小组	提高预留预埋线管利用率	张二祥、冯飞飞、李国新、梁国、许金科、狄源哲、张风光、薛秧、蔡永泽、刘春宇
II-723	河南省建设集团有限公司	中原眼谷创新 QC 小组	提高工业建筑中 B 型盘扣式支撑架体系一次性合格率	史文洋、李程召、赵新乐、王一飞、孙迎宾、朱永光、李明明、谢阳阳、徐鹏涛、刘晓庆
II-724	中国水利水电第三工程局有限公司	启航 QC 小组	降低机电管线施工返工率	姚晓明、汤建崇、王天宇、刘庆磊、梁留坤、杨瑞坚、姜柏、赵文升、王尊正、杨松
II-725	上海宝冶集团有限公司	长影孵化园二期建设项目攻坚 QC 小组	提高室内滑雪场屋面保温板安装一次合格率	李爱国、王新祥、周振兴、吴勇、余秋林、后旭辉、李高朋、张康伟、仝炫烨、岳林林
II-726	河南省水利第二工程局集团有限公司	勇往直前 QC 小组	提高渡槽冬季混凝土施工质量合格率	李彬、刘再波、刚浩、吕炎武、朱晨宇、朱伟东、李哲、牛永利、赵琼阳、李佳辉
II-727	中国水利水电第十一工程局有限公司	自强 QC 小组	提高大尺寸混凝土框架柱一次验收合格率	李振、李正义、滕柳、薛晓东、苗润宇、赵国谦、李雪纯、徐锦程、王磊磊、何来友

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
II-728	中电建十一局工程有限公司	高新晨曦 QC 小组	降低四代高层住宅预埋线管堵塞率	蒋小丰、徐兵、周敏、张露、刘刚、雒转生、方峥、王崇祥、张旭东、王琪
II-729	上海宝冶集团有限公司	西气东输装配式 QC 小组	提高装配式建筑保温装饰一体板安装质量	李爱国、涂振起、王新祥、吴勇、余秋林、后旭辉、张天书、胡朋举、李高朋、李俊伟
II-730	河南省建设集团有限公司	洛阳大数据科技产业园（一期）QC 小组	提高钢结构现场焊缝一次验收合格率	孙刘旭、余金柯、李梁伟、郝听听、韩东杰、李潮洋、唐科峰、曹建建、阮兵兵、赵诗思宇
II-731	中国水利水电第十一工程局有限公司	光能增效 QC 小组	提升分布式光伏电站发电量	陈海波、郭魁然、赵军、尹康、孙亮飞、赵莹、强宇玺
II-732	五矿二十三冶建设集团有限公司	集智攻坚 QC 小组	提高卫生间防水反坎的防渗漏合格率	王青坡、彭道权、许成军、杨清永、卢梦丹、李群、赵恒、黄昭民
II-733	上海宝冶集团有限公司	“颗粒归仓” QC 小组	浅圆仓挡粮门框滑模一次成型施工工艺创新	李范、王伟、刘阳、肖雨成、李顺伟、陈小雷、赵国优、蔡永磊、罗显斌、张强
II-734	中国水利水电第三工程局有限公司	工程建设 QC 小组	提高地脚螺栓施工质量一次验收合格率	和全辉、康建、杨松、田晓乐、高陇亮、杨磊、白大勇、程铁文、王梦瑛、宁腾飞
II-735	河南中兆建筑工程有限公司	双飞燕 QC 小组	提升地下室外墙止水钢板交叉部位安装的合格率	王富宁、张东伟、王晨彬、梁朋飞、朱路路、张红昌、尚随领、李雪飞
II-736	河南省建设集团航空港建设有限公司	港航精造 QC 小组	提高淮河航道提升工程枯水期涉水混凝土施工一次验收合格率	史文洋、王腾、赵新乐、周磊、何宣阳、杨文国、张超、时开超、郑秀勇、王世星
II-737	国网重庆市电力公司建设分公司	恒心 QC 小组	提高高湿环境外墙纤维水泥板一次安装合格率	苏豪、霍瑞鹏、杨帆、杨皓量、李爽、千利功、李霖霖、李爽、于翔、赵雨
II-738	国网重庆市电力公司建设分公司	致远 QC 小组	提高换流站组合式围墙现浇混凝土框架柱一次成型合格率	许永平、孙建伟、霍瑞鹏、杨凯、刘普俊、刘杨、朱来明、徐启生、侯占伟、赵广飞
II-739	国网重庆市电力公司建设分公司	守拙 QC 小组	提高换流站室内大面积水泥基自流平地地面验收合格率	杨帆、李玉双、许永平、刘强、祝贺、杜忠全、王祯、夏晨富、陈玉龙、章成顺

### 三等成果（428项）

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-1	河南智澜建筑工程有限公司	智澜精筑 QC 小组	降低外墙涂料流挂、起皮缺陷发生率	李义超、郭福英、宋睿、牛丹辉、梁毅、张润鑫、曹瑞琳、董智勇
III-2	河南园田建设工程有限公司	第一 QC 小组	降低卫生间管根渗漏发生率	栗晓静、吴岳、康许峰、陈圣亚、吕恩财、张书铭、陈美子、陈虹、吴佳琪、杜亚伟
III-3	河南三木建设工程有限公司	三木建设“务实”QC小组1	提高实名制考核成功率	曹丰渲、郑智文、郑智方、赵梦斐、王延玲、张佳佳、马钧达、郑森森、赵培楠、王鹏
III-4	中交建筑集团第二工程有限公司	“奔跑者”QC小组	提高高支模架体一次验收合格率	杭晓光、张涛、杨佳军、黄炳鑫、王建立、樊森、万春辉、徐超、张士强、张春鸽
III-5	世扬建设集团有限公司	精益生产 QC 小组	提高多联机空调系统管道施工一次合格率	霍建学、贾双双、李明明、姬志鹏、卢正阳、王艳伟、李明杰、李晓萌、宋恒、王永波
III-6	世扬建设集团有限公司	安全第一 QC 小组	提高室内高处作业安全带悬挂安全稳定性	陈金升、崔林林、李清、霍建学、张风丽、蒋创锋、段迎洁、刘安邦、张良、冯邦华
III-7	河南达成建设有限公司	褐石公园 16#、17#楼项目部 QC 小组	提高高层住宅外墙真石漆饰面一次交验合格率	于荣林、王艳、刘全社、王素丽、石颖、陈香平、林润春、秦红燕、陈洁、李俊霞
III-8	河南兴瑞建设有限公司	非凡 QC 小组	提高卫生间高低差部位混凝土一次成型合格率	常文魁、池利中、豆学军、宋杰、王歌、李振、程壮、李晓红、张玲玲、刘萌
III-9	河南泰戈建设工程有限公司	中核田湾光伏 QC 小组	提高光伏组件压块安装合格率	李强、张存林、李艳艳、刘增桦、魏华新、赵宁、吕晓婷、董丽媛、宋成浩、侯凡
III-10	河南兴瑞建设有限公司	“卓越”QC小组	提高泵送混凝土连续性输送质量	常文魁、池利中、牛栋、宋杰、柴玉国、吕明洁、裴创鑫、郭计清、牛群、刘萌
III-11	河南万瑞建设集团有限公司	瑞府天奕项目 QC 小组	提高钢筋直螺纹套筒接头外露丝纹一次验收合格率	梁国菲、田志斌、侯爱法、李海峰、万海新、李金超、王刚、魏海洲、索利平、赵方
III-12	河南星荣建筑工程集团有限公司	科创实验中心 QC 小组	提高混凝土施工一次验收合格率	李永丰、崔卫海、朱江宁、赵松茂、王秀芳、王志军、张洪峰、王志坤、杨可红、侯国军

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-13	河南锦路路桥建设有限公司	锦路精匠 QC 小组	提高办公楼室外沉降区灰砂桩施工的桩体密实度	张怡冬、石凯文、梁建波、杨少辉、闫璐、周章、景倩、张占领
III-14	河南四建集团股份有限公司	叠合精工 QC 小组	提高叠合板楼板施工质量一次验收合格率	李卫和、黄天、张俊萍、樊晓阳、朱宸萱、黄永军、郝欢欢、周阳坤、晁鹏
III-15	新乡市万宏建筑有限公司	万众 QC 小组	提高无砂大孔混凝土路面一次验收合格率	李传伟、苏绍镇、魏天辉、孔令辉、石磊、刘志峰、酒玲玲、郭小青、王善恺、张贵彦
III-16	三赢建设集团有限公司	质行致远 QC 小组	提高内墙饰面砖铺贴施工合格率	李善卿、朱继伟、张喜峰、孔相成、金维鹏、刘震、陈文静、刘玲羽、高昌、郭英杰
III-17	世扬建设集团有限公司	突飞猛进 QC 小组	提高 BIM 技术辅助下的斜屋面结构找坡施工一次成优率	崔林林、陈金升、高鑫蕊、刘安邦、周颖颖、蒋冲、张静、李清、于广乾、段迎洁
III-18	河南省安装集团有限责任公司	亿德和 QC 小组	提高玻璃生产线冷修钢结构修复质量一次合格率	李自锋、杨永波、赵小沛、石秀峰、王俊鹏、省宇鹏、郝雨情、岳肖涵、宋瑜、周可可
III-19	河南宏创建设工程有限公司	“防水匠心联盟” QC 小组	提高水泥基防水施工一次验收合格率	任继宾、杨彦龙、胡世虎、熊家林、周振亚、杨玉盼、黄项辉、杨磊、张绍甫、谭澳
III-20	河南宏创建设工程有限公司	“砼心筑质” QC 小组	提高混凝土浇筑施工一次验收合格率	任继宾、杨彦龙、胡世虎、熊家林、周振亚、杨玉盼、黄项辉、杨磊、张绍甫、谭澳
III-21	河南开祥建筑集团有限公司	王征文 QC 小组	提高加气混凝土砌块砌体灰缝质量	王征文、王振祥、王庆丰、王小雨、王晓艳、冯娟、郑永鹏、李登辉、刘帅
III-22	河南园田建设工程有限公司	江南印象景观 QC 小组	降低施工现场扬尘污染	赵森、栗晓静、陈圣亚、余迪、胡莉萍、夏明星、谢娜娜、高云霞、陈美子、吕恩财
III-23	河南省广宇建设科技集团有限公司	“先锋” QC 小组	降低钢结构安装尺寸偏差率	晋杰、王际强、程猛、孙博、王大兵、张世新、王斌、逯鹏坤、何丹丹、齐振楠
III-24	河南省信阳安装总公司	中煤榆林煤炭深加工基地项目污水处理场 QC 小组	提高污水处理场管道施工质量验收一次合格率	郭全动、杨金文、卢德刚、赵士东、张鹏、曹承湘、敖天鹏、付涛、刘阳、潘泽
III-25	河南省第二建设集团有限公司	新起点 QC 小组	暗埋式沉降观测点、盒成套施工技术研究	狄新佳、吴明闯、李林、贾彪、任振中、贺卫红、李志辉、赵培慧、马潇潇、刘振兴

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-26	平煤神马建工集团有限公司	一览小科创 QC 小组 1	提高屋面防水质量一次合格率	刘 统、王帅龙、万亚辉、马飞扬、郭帅鹏、杜李要、高向华、常英浩、赵勇亮、赵旭柯
III-27	山东省路桥集团有限公司	中科信息产业园（三期）项目异形柱 QC 小组	提高异形柱模板安装一次验收合格率	姜高勇、王 进、晁玉伦、杨智慧、秦金玉、张潇予、杜明择、况 能、刘 磊、孔祥国
III-28	福航建工有限公司	福航建工混凝土结构质量控制 QC 小组	提高混凝土结构预留洞口合格率	赵俊杰、赵喆毅、高民权、王党哲、徐 朋、张佳佳、张雪雪、杜正华、赵帅毅、石军军
III-29	河南创达建设发展有限公司	众志成城 QC 小组	提高悬挑式外脚手架搭设安全合格率	邓 林、王 振、王玉娇、张瑞鑫、王银霞、阮小利、朱青叶、周隆杰、刘晓倩、张 珂
III-30	河南广利建筑工程有限公司	匠心 QC 小组	降低岩棉板外墙保温施工不合格率	尤新全、徐广东、蔡利霞、杨永康、吴丹露、王振强、李佳欣、高玮堂、张瑞冬、徐梦丽
III-31	中化华油建设集团有限公司	内蒙项目 QC 小组	提高掺氢管道焊接质量一次合格率	王进厂、陈洪维、周洪涛、陈晓东、赵 强、黄 浩、汪衍伟、宋晓胜、尚赋睿、许清波
III-32	开封市通达公路工程有限责任公司	水六路项目“精益求精”QC 小组	提高市政道路雨水井盖与路面高差合格率	舒红军、杨燕涛、范洪涛、胡华丽、陈竹英、王莹莹、张 静、侯小英
III-33	高达建设管理发展有限责任公司	高达 QC 小组	提高建筑玻璃幕墙施工质量	高跃伟、苏红涛、乔莉娜、游文明、王晓月、李香君、牛 露、徐会丽、王家豪、李 鹏
III-34	河南四建工程有限公司	精益求精 QC 小组	提高升压站防雷接地一次验收合格率	欧攀攀、韩 猛、刘爱红、吕亚宾、李顺豪、李严军、梁世豪、张红岗、晋孟杰
III-35	河南华韬建筑安装有限公司	荣耀 QC 小组	提高筏板阴角防水卷材施工质量验收合格率	郗 韬、李 巍、孙艳国、张 伟、原东亮、赵明明、郭砚迪、李志昕、李卉玲、孙 妍
III-36	高创建工股份有限公司	东润城樟园 QC 小组	研发屋面防水混凝土施工新方法	马炳晓、高顺银、李楠楠、冉梦洁、任慧莹、刘亚洲、刘政委、马少科、杨君君、金宗山
III-37	河南昂睿建设有限公司	昂睿 QC 小组	提高内墙抹灰施工质量	何新海、张 猛、王浩然、张海鸥、王淼龙、张 威、王全豪、霍晓杰
III-38	河南庄鑫建筑工程有限公司	新鑫 QC 小组	提高室内混凝土地坪一次验收合格率	魏治敏、秦 占、杜周燕、时 敏、李 帅、陈新新、尹 松、王树芬、李同超、王晓强

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-39	贯达建设发展有限公司	初心 QC 小组	提高内墙抹灰工程基层施工质量合格率	张菲菲、陈 广、刘 磊、杜红波、杨 洋、高保松、孙计超、张瑞霞、文艳军、王渊博
III-40	世扬建设集团有限公司	勇猛进取 QC 小组	提高狭窄空间面砖施工一次成优率	陈金升、蒋创锋、李培超、张风丽、刘安邦、张 良、冯邦华、尹晓丹、耿耀安、袁静甫
III-41	河南泰戈建设工程有限公司	九中幕墙公关 QC 小组	提高外墙铝单板幕墙施工合格率	王鹏元、王皖君、赵笑乐、郭潘飞、李庆文、侯 凡、曹金芳、张 祯、司海琪、方少敏
III-42	河南水诚建设工程有限公司	“精工”节能门窗 QC 小组	提高预制门窗安装施工质量，确保节能性能达标	夏梦一、董智睿、吕晓晨、赵王琪、芦建磊、孙拉弟、刘北德、陈栋方、李 蕾、侯镇西
III-43	开封市通达公路工程工程有限公司	城墙绿地海绵提升 QC 小组(二)	降低海绵工程砂基透水砖铺装堵塞率	杨燕涛、王治平、臧家豪、胡华丽、陈竹英、范洪涛、王莹莹、赵鑫龙、侯小英、郭峰利
III-44	平煤神马建工集团有限公司	一览小科创 QC 小组 3	降低医一车一防一体化综合楼地下角砾层降水成本	刘 统、左亚飞、程 玄、高 嵩、任麒文、孙世崇、田 冬、邹勇涛、乔海龙、齐旭光
III-45	开封市通达公路工程工程有限公司	攻克联盟 QC 小组	提高人行天桥钢箱梁焊接质量	张志龙、刘经纬、李国营、赵华铮、段志远、赵 坤、吴炳贤、张子奥、乔芳静、田鑫杰
III-46	河南元贝建筑工程有限公司	元贝 QC 小组	运用 QC 方法降低施工现场扬尘发生率	王 印、王怀东、程瑞锋、王浩鑫、李王顺、马超群、索庆瀛、祁宇飞、肖 丽、戚光生
III-47	开封市通达公路工程工程有限公司	城墙绿地海绵提升 QC 小组(一)	提高城墙绿地海绵提升工程透水混凝土面层施工质量	杨燕涛、王治平、臧家豪、胡华丽、陈竹英、范洪涛、王莹莹、赵鑫龙、侯小英、舒红军
III-48	河南景帆建筑工程有限公司	壹号天悦 QC 小组	提高防水卷材一次施工合格率	未红波、杨 会、刘子谦、阴笑玺、刘 欣、李 辉、李小兰、王晓鹏、付艳艳、付文举
III-49	平煤神马建工集团有限公司	一览小科创 QC 小组 2	提高新型双组份胶凝注浆材料注浆质量一次合格率	刘 统、杨怀印、孔 真、王帅龙、郭帅鹏、梁付山、李纪东、韩 鹏、李姗姗、万亚辉
III-50	河南华韬建筑安装有限公司	光耀 QC 小组	提高创安全文明工地合格率	郝 韬、李 巍、孙艳国、原东亮、贾英杰、郭砚迪、李志昕、步云生、赵明明、尚忠阳
III-51	平煤神马建工集团有限公司	一览小科创 QC 小组 4	基于快速处理技术的冻结井筒施工缝质量提升	刘 统、岳松鹏、温世豪、张一铭、杨 森、杨山山、袁志勇、梁广宽、陈一辉、王梦飞

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-52	河南润安工程管理服务有限公司	管理房提升 QC 小组	提高砌体工程验收合格率	张伟丽、岳海松、徐博、孙安冬、许长欢、王晓雪、张成林、雒晓航、栗小康、余波
III-53	河南旭晨建筑工程有限公司	旭晨 QC 小组	提高输煤系统抑尘装置安装施工质量合格率	秦东、王艳堂、孙艳明、吴振辉、李伟青、王常山、付蒙、赵莉娟
III-54	河南恒屹建设工程有限公司	开放 QC 小组	中式建筑屋面瓦在屋面部位的质量控制应用	马小飞、吴亚杰、李星磊、杜少兵、李海明、王志远、郑锋涛、王亚楠、晋彦伟、王刘辉
III-55	河南恒屹建设工程有限公司	阳光 QC 小组	被动式建筑外保温质量控制应用	马小飞、吴亚杰、李星磊、杜少兵、李海明、王志远、郑锋涛、王亚楠、晋彦伟、王刘辉
III-56	河南水诚建设工程有限公司	卓越智能管理 QC 小组	基坑降排水智能调控技术	夏梦一、董智睿、吕晓晨、赵王琪、芦建磊、刘北德、陈栋方、李蕾、侯镇西、孙拉弟
III-57	平煤神马建工集团有限公司	建井一处第十一项目部创新 QC 小组	空压机余热用于衣物烘干室的创新实践	张红涛、苏勇、楚栋梁、马丰岭、翟运峰、王洁华、任三垒、尹志龙、桑壬龙、权家宝
III-58	河南立哲建设工程有限公司	水冶镇排水渠工程 QC 小组	解决箱涵施工中的混凝土裂缝和防水渗漏问题	杨杰、李晓、王立平、徐振海、张自良、张豪、李艳华、党凯、史坤蓬、赵增杰
III-59	河南创达建设发展有限公司	创新凝聚 QC 小组	提高现浇结构模板安装的施工质量	马培培、李京、李忠意、李洋洋、屈耀红、柴勇、汤建、朱四海、张磊、熊长侠
III-60	河南润安工程管理服务有限公司	润安漳南监理部 QC 小组	提高渠道衬砌一次验收合格	王红霞、冯伟平、李佳颖、秦政委、张振清、张成林、雒晓航、徐博、栗小康、余波
III-61	河南三联科技工程有限公司	技术应用 QC 小组	浅层水源热泵技术在生活热水系统中的应用	何吉祥、杨文丽、秦威、刘帅、栾鑫、钱凯、周阿康、唐高原、王秋杨、雍梅松
III-62	平煤神马建工集团有限公司	建井一处第十一项目部 QC 小组	超深井软岩大硐室施工技术	王冲、郑升升、张文山、朱伟强、张梦杰、申少飞、赵梁克、杜识博、赵霄铭
III-63	平煤神马建工集团有限公司	敬业 QC 小组	提高水磨石地坪光泽度与一次成型合格率	崔敬业、陈中伟、王霄波、聂泉峰、邵寅博、王玉峰、杨勇、宋岩、夏楠、蔡琳琳
III-64	河南省鹏宇建设有限责任公司	大鹏展翅质量攻克 QC 小组	提高钢筋混凝土墙体砼成型质量	王焕、赵桂娟、赵英健、杨镜、李晓彬、张辉、刘小仅、李慧、李华伟、陈艳艳

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-65	中成永峰建设集团有限公司	超越 QC 小组	背栓式干挂陶土板幕墙施工质量控制	李平、史军义、秦广松、刘天亮、张鹏宇、陈云、冯晓伟、侯亚凯、吴真君、白邯郸
III-66	河南德之光建筑工程有限公司	河南德之光建筑工程有限公司砺剑 QC 小组	提高警务实战技能综合训练中心装饰装修一次验收合格率	李加阔、郑鹏飞、郑鹏宇、张龙飞、任勇强、李颖颖、宋家欢、张海洋
III-67	中建三局集团有限公司	追风 QC 小组	风机锚栓笼固定与调整工艺创新	牛兆鹏、邵书森、段建洪、陈振华、崔宏伟、莫勇博、杜义、宁俊城、曹何汉、栾好占
III-68	中国建筑第五工程局有限公司	青霜 QC 小组	提高住宅有水房间防水防渗施工一次合格率	赵江涛、张晓涛、侯林林、辛国祥、丁翔、孟鑫、陈一赫、张振国、陈二冬、武允
III-69	南阳市油田天鹏建筑工程有限公司	工程部 QC 小组	提高硅 PU 球场地面一次验收合格率	王博、王海源、陈锋、张青建、史学军、赵晖、党林波、陈佳、白明振、牛兵伟
III-70	中州梦建设集团有限公司	梦飞扬 QC 小组	大模板施工的质量控制	李玮、秦军峰、李琦、王培盼、马治利、郭鹏磊、梁馨静、魏嘉斌、岳子涵
III-71	河南省大成建设工程有限公司	探索者 QC 小组	提高桥梁现浇墩柱外观质量一次验收合格率	王晓帅、程传冬、许海军、马富、王义溥、王世伟、郭文星、蒋海亚、黄根华、蔡玥
III-72	河南天工建设集团有限公司	河大 QC 小组	提高墙式粘滞阻尼器预埋件一次验收合格率	常欣、吴云科、王风雨、邹岩、丁举程、王伟栋、张士超、刘士萍、杨玲、陈朝阳
III-73	河南泉琳建设工程有限公司	跃马 QC 小组	提高结构物混凝土一次施工合格率	臧亚楠、刘帅、张润泽、方彩林、吴佩君、王嫚嫚、高起扬、程振威、李萍、王秀娟
III-74	河南迈越建筑工程有限公司	钢筋精控 QC 小组	提高现浇混凝土结构钢筋安装质量一次性验收合格率	张秋丽、黄文茂、张毅、李趁新、李星辰、戴宇琪、史进营、高栓林、郭东洁、张兵兵
III-75	鸿鸣建设有限公司	质朴求真公路项目 QC 小组	降低道路施工预埋管线回填损坏率	赵成利、郝宇亮、关慧平、娄玮、张晓利、高卫光、袁彦辉、董琼林、牛家祥、马建龙
III-76	河南宏海建设有限公司	众志成城 QC 小组	降低老旧小区改造工程现场主材损耗率	路宏伟、王海霞、魏国建、路海涛、尚培雨、黄启发、张保林、刘超魁、任现国、常国龙
III-77	河南全康建设有限公司	鹤壁恒源合力实业有限公司厂区东侧进场道路工程项目 QC 小组	提高道路施工质量一次验收合格率	孙川、王莹莹、李凉、赵玉婷、侯凯元、孙鹏、杜勇波、徐子航

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-78	河南郎天建筑工程有限公司	河南郎天工程部 QC 小组	提高沥青混凝土路面验收合格率	郑晓波、陈亮、李振军、崔均超、王万荣、李洪莹、王艳玲、申进财
III-79	河南正华置地建工集团有限公司	旭日 QC 小组	提高屋面滴水线施工质量一次验收合格率	王广听、邓蕾、张昂、张春辉、余凯、张丰、张朝焱、赵景峰、楚艳丽、逯雯雯
III-80	河南省广宇建设科技集团有限公司	耀武 QC 小组	提高混凝土主体结构外观质量	李耀武、晋杰、李安琪、马建恒、王大兵、陶承志、沈静静、胡军、宗益帆、谢文茂
III-81	河南省信合建设工程有限公司	信合石玉仙 QC 小组	提高钢筋直螺纹连接合格率	石玉仙、卢鹏鹏、卫开天、韩春喜、原平平、王娟、邓雅倩、牛亚楠、邓世恩、苗佐鹏
III-82	景祥建设工程有限公司	景祥攻坚 QC 小组	提高装配式住宅预制构件安装精度与一次验收合格率	张艳军、王咏昌、郭宏昌、王保江、侯艳丽、郭凯华、李金俩、逯晋豫、刘亚东、陶方超
III-83	商城县荣玺建设有限公司	御龙湖小区 36 # 楼项目部 QC 小组	提高外墙窗边防渗施工合格率	李龙鼓、张发福、蒋仁俊、汪基应、吴昌明、王志军、张国合、李龙敏
III-84	河南省丰渠源建设工程有限公司	商城县服装产业园项目 2 # 楼工程 QC 小组	控制现浇结构垂直度	蔡绍根、岳昌锋、刘菊、谢德智、张大伟、彭飞、朱荣兵、周昌文、周其武
III-85	河南省信合建设工程有限公司	信合程蕊蕊 QC 小组	合理布置管井管道提高安装工程的质量	程蕊蕊、吴佳宁、牛亚楠、李世尧、原平平、卫开天、邓世恩、王磊磊、石玉仙、陈佩佩
III-86	中国水利水电第三工程局有限公司	镇平第二 QC 小组	提高型钢混凝土梁柱浇筑一次成型合格率	和全辉、游志勇、周重、高陇亮、田晓乐、樊星蕾、曾柱、管道韬、杨磊、杨荣贵
III-87	中国建筑第五工程局有限公司	精益 QC 小组	提高低密洋房混凝土结构外观质量一次合格率	王焱林、王刚、胡成、王国辉、陈鹏宇、杜文龙、党叶叶、刘卫星、宋勃霖、王康
III-88	河南牧原建筑工程有限公司	金融街 QC 小组	提高室外石材铺装施工的一次验收合格率	杜自豪、周亚军、陈卓、张斌、惠先夺、高燕、马尧、张尚华、柏丽娟、闫卫东
III-89	鹏森建设集团有限公司	鹤山区 X003 赵蜀线高洞沟隧道改建工程 QC 小组	提高隧道混凝土施工质量	李保红、常艳涛、李晓芳、连克亚、王丽霞、赵裕昊、赵志勇
III-90	中国建筑第五工程局有限公司	闪耀群星 QC 小组	提高大面积耐磨地坪施工平整度合格率	冯士海、李家勇、高鹏、曹云飞、刘凯、单乐乐、王赛可、韩康乐、马帅超、王昊

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-91	河南鹏运建设工程有限公司	安全管理部 QC 小组	提高施工过程斜拉式卸料平台安全性	陈洲、时玉振、李爽、张玉军、冯雷、朱青郎、王笑威、尹彬、尹瑞、王婷
III-92	河南浩航建筑工程有限公司	蓝天 QC 小组	提高 DN800 污水顶管接口一次性闭水试验合格率	朱俊海、王九英、毛志强、于浩、王光辉、孙利菁、姬振宇、李伟、刘光贺
III-93	河南方达元建设有限公司	提升 QC 小组	提升乡村生活垃圾收运处置一体化质量	常绍青、张文朝、徐国兴、李俊江、郭建强、刘小立、沈树峰、常艳丽、王新艳、路淑涓
III-94	中国水利水电第三工程局有限公司	医圣安盾 QC 小组	加快冬季深基坑水泥土钉支护的施工速度	梁先进、董鹏、汪志升、刘毅、张鑫、郭世民、花夏、马欢、李祖珍、董文瑞
III-95	豪和建设集团有限公司	内蒙古苏尼特左旗农村商业银行硬化改造工程 QC 小组	提高沥青路面平整度施工质量	殷双双、孟艳丽、杨艳敏、郭鹏辉、马艳芳、黄霆、王俊、白阳、晁翰廷、元俊磊
III-96	平煤神马建工集团有限公司	臧培洪 QC 小组	大截面大跨度后张法有粘结预应力梁施工质量控制	臧培洪、方甲彬、李超凡、侯伟峰、黄思豪、李奎举、钱富成、杨韩、李施凡、张进豪
III-97	鸿鸣建设有限公司	务实创优水利项目 QC 小组	降低河道清淤施工淤泥流失与二次污染发生率	袁彦辉、霍雪奎、高卫光、路玉方、查哲、张改英、牛家祥、祝喜芳、张斌斌、李琦
III-98	中国建筑第二工程局有限公司	超越 QC 小组	提高净水厂压力管道焊接一次合格率	梁帅、刘振华、李琦、贺国发、杨金康、张晓波、葛花珠、魏晨光、胡菲
III-99	林州建工集团有限公司	钢筋闪光对焊接头外观 QC 小组	钢筋闪光对焊接头外观质量控制	王培华、马自强、赵星魁、王晨吉、常建芳、张祥涛、王钦、蔡鹏宇
III-100	河南远鸿建筑有限公司	濮阳市南乐县林业局安置房建设项目 QC 小组	提高构造柱施工合格率	李茂盛、唐正涛、黄自会、肖瑞娟、吴希鑫、刘辉、崔杰、崔丽红、刘长鸣、于灿灿
III-101	河南方达元建设有限公司	精进 QC 小组	提高精装修工程环保性与一次验收合格率	常绍青、张文朝、徐国兴、李俊江、郭建强、刘小立、沈树峰、常艳丽、王新艳、路淑涓
III-102	河南宏海建设有限公司	诚德 QC 小组	提升老旧建筑改造及配套工程一次性验收通过率	任现国、汪伟、路江永、路江红、路海涛、尚培雨、黄启发、张保林、刘超魁、常国龙
III-103	景祥建设工程有限公司	景祥创优 QC 小组	提高城镇雨污分流管网施工质量与运行稳定性	常微靖、常增洲、韩明星、程松茂、苏烁、夏凤田、韩明星、李小剑、路航、赵丽

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-104	河南联润建筑工程有限公司	冶都玖号院 13# 楼及地下车库 QC 小组	提高混凝土外观质量一次验收合格率	夏赛豪、贡日斌、张亚楠、王宏远、梁雪珂、王素珍、徐秀红、李 涛、李珊珊
III-105	中城华安建设集团有限公司	精益筑质 QC 小组	提高住宅工程主体结构混凝土施工质量一次验收合格率	宋 婕、魏云霞、曹益春、申 鹏、李 鹏、赵慧政、付姗姗、张书豪、郭秀丽、韩潇余
III-106	中建二局土木工程集团有限公司	四相 QC 小组	提高通风风管安装一次验收合格率	管秀洋、王 岩、宋肖琪、龚培鑫、赵 赫、窦亚群、戴琦琦
III-107	浙川县鼎力建设工程有限公司	车辆零部件厂房项目 QC 小组	降低混凝土灌注桩超灌高度偏差率	王鹏飞、尹红宾、侯焱鑫、吴金旭、全晓峰、杨 纳、王 宇、谢冬冬、焦田运
III-108	纵横九州路桥建设有限公司	玲珑 QC 小组	提高沥青混凝土路面压实质量的控制	郭亚飞、段佳慧、闫军有、张 悦、柴 正、胡瑞玲、秦 莹、宋 丹、徐博博、王金红
III-109	中建三局集团有限公司	披荆斩棘 QC 小组	BIM 应用和预制加工相结合提高消防工程安装效率	赵振义、范柯君、焦力栋、王威振
III-110	浙川县恒信建筑工程有限公司	浙川县新材料产业园强夯地基质量提升 QC 小组	提升强夯地基施工质量	杨新青、李建中、李清林、李文龙、范绍阳、赵志峰、王晓辉、赵俊豪、李东东、王 江
III-111	中化华油建设集团有限公司	鳌头周项目 QC 小组	提高大口径管道定向钻穿越一次回拖成功率	王进厂、陈洪维、周洪涛、陈晓东、赵 强、黄 浩、汪衍伟、宋晓胜、尚赋睿、许清波
III-112	中原城建集团有限公司	“出彩中原” QC 小组	降低瓷砖空鼓、开裂发生率	吴向南、王石磊、杜建民、白嘉琪、梁志军、耿 将、张国礼、张 璐、宋 华、陈淑霞
III-113	河南思泽建筑工程有限公司	思泽 QC 小组	现浇构件钢筋施工质量全面提升	张 慧、王 磊、张 强、赵 雪、陈志军、张凯静、陈彦军、许一帆
III-114	河南路达市政工程有限公司	工程技术中心 QC 小组	运用 QC 方法完成发泡温拌沥青混凝土试验段的摊铺	李美华、张永强、牛向宇、刘书栋、韩 磊、侯建华、杨继彬、魏金灿、张淑芳、梅泽竹
III-115	河南省光大路桥工程有限公司	翟先昊 QC 小组	温拌泡沫沥青路面低温施工质量控制体系构建与应用	翟先昊、王昊森、何俊娜、关传镇、陈浩冉、王竞超、巫东泽、魏士硕、徐府用、陈雪平
III-116	平煤神马建工集团有限公司	建工一处 QC 小组	提高煤矿采空区矸石膏体充填施工质量控制	程九生、梁亚明、崔敬业、王霄波、聂泉峰、邵寅博、杨 勇、宋 岩、夏 楠、蔡琳琳

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-117	德宁建设集团有限公司	云起 QC 小组	提高主体结构混凝土浇筑均匀性、降低离析发生率	秦爱明、李伟振、杨军生、田金昌、李伟静、王现峰、陈 龙、任巧艳、莫玉娟、李伟亮
III-118	中建三局集团有限公司	合肥机场 QC 小组	钢结构工程消防管道非焊接组合式支架施工工艺	赵龙真、吴 迪、王旭东、王 哲、常基红、张龙龙
III-119	中国建筑第五工程局有限公司	漯河市人民医院智能化工程 QC 小组	提高高层弱电竖井线缆端接一次合格率	李依华、李 宁、李 正、张艳华、程 豪、侯宇超、吴超辉、邵慧忠、马世宇、张 松
III-120	中国建筑第五工程局有限公司	跨越 QC 小组	长螺旋钻机稳定研磨水泥桩装置的研制	姚金邦、王 森、杨 迪、余海英、杨 勇、周亚博、田瑞霞、张云槁、魏国力、魏 哲
III-121	中建三局集团有限公司	弧幕精工 QC 小组	电动折叠提升式（弧形）挡烟垂壁施工工艺创新	赵龙真、吴 迪、王旭东、王 哲、洪翊洲、常基红、张龙龙
III-122	豪和建设集团有限公司	晋能控股装备制造集团招待所南楼隐患治理工程 QC 小组	提高晋能控股装备制造集团招待所南楼隐患治理一次验收合格率	郭鹏辉、孟喜龙、黄再鑫、王继芬、马海玲、狄源朵、赵娜娜、李建中、曹 巍、孙亚鹏
III-123	中国建筑第七工程局有限公司	焕膜提质 QC 小组	严控翻新铝膜施工质量提高实测实量合格率	秦世林、翟 洋、张 正、邵占强、范双庆、杨雪彪、罗 建、顿 熊、赵玉林、黎 熙
III-124	中国建筑第七工程局有限公司	无畏先锋 QC 小组	一种北京市老旧小区砖砌结构抗震加固新方法	田 震、江海波、李芒原、吴海涛、汤兴杰、刘传宝、王志辉、张立文、陈 盟、李 冰
III-125	中国建筑第七工程局有限公司	稳桩固基 QC 小组	提高 PHC 预应力管桩施工一次合格率	王威威、王晓磊、陈 磊、程雪扬、李 伟、李华磊、王 炯、廖 原、姬志力、郑亚楠
III-126	中国建筑第五工程局有限公司	未来花园扬帆 QC 小组	提高顶板板底极差合格率	黄德亮、刘重阳、刘江龙、耿海峰、宣赛锟、宋振烨、马大艳、卢天豪、张学超、张 旭
III-127	中国建筑第七工程局有限公司	实打实 QC 小组	提高岩棉板外墙外保温系统一次验收合格率	齐鹏飞、谢文彬、谭 刚、周 杰、赵 聪、庞富尧、黄哲灿、王恩博、刘连兵
III-128	中国建筑第七工程局	滴水不漏 QC 小组	提高 HDPE 缠绕管道施工质量	姚 鑫、余 辉、崔星星、金洪涛、张 杰、方俊懿、谭 鹏、王东鹏、李鹏凯、齐 震
III-129	中国建筑第七工程局有限公司	江漫花园 QC 小组	降低全剪外窗洞口开裂率	林景辉、周天龙、杨 俊、崔 斌、赵梅超、黄 珂、陈明韬、邱钦建

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-130	中国建筑第七工程局有限公司	芜湖奇瑞涂装车间项目“金属面壁者”QC小组	提高金属墙板安装施工一次验收合格率	齐煜、陈永、陆正辉、杨洋、陈毅、丁小飞、李双涛、阮红鑫、张家芮
III-131	中国建筑第五工程局有限公司	乘风破浪QC小组(2)	提高车库混凝土地坪一次成型合格率	王烁涛、王松涛、方剑、吴帅伟、范子煜、吕臣龙、聂守权、王志、朱振威、张为
III-132	中国建筑第七工程局有限公司	攀登者QC小组	提高雨棚铝条板验收合格率	韩忠广、杨新波、高维、郭旺、刘冬雪、张硕、王博、邵成强、白岳、邢云鹤
III-133	中国建筑第七工程局有限公司	柯城区万盛华府项目QC小组	降低预应力抗浮锚杆渗漏隐患产生率	司增南、朱笛笛、李恒恒、孙亚运、罗楠、周林超、高俊超、逯志强、李空军、杨少舵
III-134	中国建筑第七工程局有限公司	顺义安置房项目QC小组	提高厨房硅酸钙板墙面安装合格率	赵志宏、王林林、梁存才、车袖民、李佳起、马松、刘晓杰、张涛、高宏堡、王峰
III-135	中国建筑第七工程局有限公司	勇攀高峰QC小组	钢板墙免开洞对拉螺杆施工质量	熊文豪、杨荣、余述文、严凯、李坤煌、李东、黄有宗、李世杰
III-136	中建五局第四建设有限公司	天中融苑QC小组	提高窗户安装防水一次施工合格率	邵政阁、司新建、原志庆、肖爱婷、李远航、曹慧祥、苏浩东
III-137	中国建筑第七工程局有限公司	芜湖南站科技园项目机电QC小组	提高BTTZ电缆接头制作一次验收合格率	崔爱林、王红光、高青、周宗宇、周为靖、刘海喜、齐景鑫、刘青轩、王绍忠、汪歧伟
III-138	中国建筑第五工程局有限公司	“百泉湖”QC小组	降低钢筋加工废料率	阮春松、王猛、胡成、陈德利、卢帆、张金光、尹晓宁、段豪科、刘要东、陈世军
III-139	中建三局集团有限公司	昌吉燃气QC小组	提高户内燃气阀门全数验收效率	刘培民、刘春光、薛佳龙
III-140	中国建筑第七工程局有限公司	高良镇破浪QC小组	提高光伏厂区预制桩基础施工质量合格率	简兴隆、耿晓东、张文强、方炎、刘钊、左安余、陈龙、张玉鑫、姚柒忠、宋智超
III-141	中国建筑第七工程局有限公司	漆彩无瑕QC小组	提高墙面乳胶漆一次施工合格率	王威威、王晓磊、陈磊、程雪扬、李伟、李华磊、李战洪、廖原、姬志力、郑亚楠
III-142	中国建筑第七工程局有限公司	生态安全卫士QC小组	有限场地地下基坑支护工程永临结合技术研究	陈聪、卢彦辉、高伟、苏文伦、游辉、汪浩、邓芝均、张珮、黎旭峰

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-143	中国建筑第七工程局有限公司	新宏博 QC 小组	提高楼地面地坪随结构一次成型施工合格率	马 胜、吴敏华、张劭瑄、茆东洋、王美向、孙宇欣
III-144	中国建筑第七工程局有限公司	聚豪 A5 项目 QC 小组	提高铝模顶板一次成型的合格率	刘金来、潘泳龙、赵 昱、梁远龙、张国炜、邓奥林、杨 扬、方 巍、刘 超
III-145	中国建筑第七工程局有限公司	新昌项目 QC 小组	提高基础底板高分子自粘胶膜预铺防水卷材施工一次合格率	李大鹏、刘 斌、罗海林、王 超、余伟功、范文喜、尧建友、齐盼盼
III-146	中国建筑第五工程局有限公司	超越 QC 小组	降低蒸压加气混凝土砌块损耗率	武文杰、陈 宁、罗晨阳、李 博、杨付业、马永奇、孙立翔、李盛果、肖朋辉、侯鸿沼
III-147	中国建筑第七工程局有限公司	精益之鹰 QC 小组	提高墙体抹灰施工质量合格率	梁孟孟、冉卫强、建阳阳、孙光龙、邓文宇、吴佩龙、胡 场、闫海瑞、鲜程俊、朱 峰
III-148	中国建筑第五工程局有限公司	信和 QC 小组	提高道路水稳层施工一次验收合格率	陈亚鹏、韩慧明、许 辉、陈 珂、王士龙、刘力源、胡 成、李 煜、祝贺言、李笑菲
III-149	中国建筑第七工程局有限公司	茶坊路隧道 QC 小组	降低隧道喷射混凝土超耗率	陈方东、谢鑫浩、李正威、耿宇鑫、蒲 建、冯学港、薛景志、陈梅华、樊京卓、吕少杰
III-150	中国建筑第七工程局有限公司	质量之光 QC 小组	提高公共区域墙砖铺贴质量一次合格率	于成功、葛金新、陈飞宇、龙 缘、闫首颖、滕 超、锥国超、孙海港、袁 成
III-151	中国建筑第七工程局有限公司	扬帆起航 QC 小组	烟道预留洞口封堵及反坎一次成型体系研究	陈海发、苏英潮、耿伟明、覃福浩、杨 欣、蔡可成、张发达、黄志林、敖玉连、张 杰
III-152	中国建筑第七工程局有限公司	曙光 QC 小组	提高框架柱一次验收合格率	贾 政、段刘杰、邓文科、席佳乐、魏云倩、张二勇、高 斌、唐学强、吴保严
III-153	中国建筑第五工程局有限公司	成优 QC 小组	提高地下室外墙模板免开孔混凝土一次成型率	马萌尚、耿瑞博、米 川、纪世豪、张 博、史旭光、庞金豪、李燕昆、李方博、朱平平
III-154	中国建筑第五工程局有限公司	创新 QC 小组	提高地下室筏板防水一次验收合格率	姚利祥、程 琼、张紫光、陈让魏、李小东、王 伟、王 颖、黄雄汉、李义波、戴大楚
III-155	中国建筑第七工程局有限公司	建匠 QC 小组	提高地下室抗浮锚杆施工一次验收合格率	倪鹏飞、蒋志恒、陈世华、曹小虎、张鹤龙、黄基迁、武晓雁、万嘉玲、侯炳佐、刘 方

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-156	中国建筑第七工程局有限公司	南澳小分队 QC 小组	降低现浇混凝土楼板裂缝发生率	卜彦斌、杜鹏飞、吕杨超、向 亭、袁振亚、张孝杰、曹 辉、陈葳龙、段亚婷、李克浅
III-157	中国建筑第七工程局有限公司	虎中 QC 小组	提升建筑施工测量精度	李国旭、梁鸿斌、张来应、涂齐耀、石柳健、梁枝发、张 松
III-158	中国建筑第七工程局有限公司	保利鱼珠项目 QC 小组	提高铝模墙柱安装一次成型的合格率	林景辉、范 朋、胡国标、樊士冲、王小康、付芳远、齐国栋、万晓征、高斯毅、龚 正
III-159	中国建筑第七工程局有限公司	合肥中节能项目机电 QC 小组	提高屋面不锈钢接闪器放热焊接一次合格率	彭翥南、黄世平、郑 超、舒 磊、周小鹏、吴秀亮、翟庭伟
III-160	中国建筑第七工程局有限公司	泰州港 QC 小组	提高钢结构屋面钢梁吊装一次合格率	李宗权、杨 钦、黄凯华、佴 亮、王 健、代 川、任 阳、甘杨林
III-161	中国建筑第七工程局有限公司	启航 QC 小组	提高透水混凝土施工合格率	戢 杰、谢云辉、吉星学、潘群波、王刚贵、夏泽华、仙木斯亚·艾尼瓦尔、周宏利
III-162	中国建筑第五工程局有限公司	提质攻坚 QC 小组	提高幕墙预埋件一次验收合格率	周 成、李旭梁、冯 亮、刘 阳、杨娟英、郭帅盟、张朋辉、关 超、刘亮亮、黄金金
III-163	中国建筑第七工程局有限公司	南澳中学 QC 小组	降低金刚砂地坪一次验收问题发生率	闫 森、郭旭彬、周 磊、宋博文、段亚婷、向方亮、叶玉龙、孙明浩、马 良
III-164	中国建筑第五工程局有限公司	西美信和 QC 小组	提高四代住宅错层阳台结构施工一次成型质量	姚利祥、程 琼、张紫光、陈让魏、李小东、王 伟、王 颖、王 舜、阚兴旺、戴大楚
III-165	中国建筑第五工程局有限公司	信和 QC 小组	提高大面积金刚砂地坪施工质量	刘 洋、高冰峰、郭长城、张子帆、白瑞杰、王贝贝、马朦朦、李 冰、陈长伟、侯小献
III-166	中国建筑第七工程局有限公司	凝力砼行 QC 小组	确保 PHC 管桩桩头防水施工一次成优	常红庆、王晓磊、李瀚超、程雪扬、李明明、李华磊、姬志力、梁 滨、廖 原、刘文朋
III-167	中国建筑第五工程局有限公司	探索者 QC 小组	提高土钉墙及复合土钉墙施工验收一次合格率	李广信、梁权利、王超杰、刘 凯、张汉川、孙 鹏、应金来、孔令帮、刘建强、夏桂林
III-168	中国建筑第五工程局有限公司	浙江维旺光电项目 QC 小组	提高现浇混凝土结构柱外观质量一次合格率	张建超、何博晗、丁昆仑、黄 凯、卢红涛、秦文超、张 涛、王 旭、邓金鹏、夏桂林

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-169	中建五局第四建设有限公司	求真 QC 小组	提高外墙真石漆一次施工合格率	党飞、闫福龙、李凯、杨迎宾、吴豪、朱垚宇、胡成、张路欣、姚凯、蔡国辉
III-170	中国建筑第七工程局有限公司	中储粮油脂新郑库 QC 小组	研制一种可调节式浅圆仓仓顶支撑体系	刘胜伟、齐金辉、刘渊伟、黄占岭、曹宪、杨广军、王玉安、郭俊钢、党民乾、雷晓鹏
III-171	中国建筑第七工程局有限公司	机荷高速改扩建项目 QC 小组	提高灌注桩桩头施工质量一次验收合格率	黄俊、张乐乐、马贵红、高晨、张宝、杨永富、王春、陈晓庭、冯政凯、苏英潮
III-172	中国建筑第七工程局有限公司	融福项目 QC 小组	提高预制 T 梁外观质量合格率	于洋、李治国、孙祁究、杨泽、肖么保、钟长宇、文玉良、农乾生、刘睿、王健舟
III-173	中国建筑第七工程局有限公司	展翅高飞 QC 小组	提升混凝土灌注桩桩身混凝土裂缝控制率	刘庆华、陈奇、杨帅军、吴宗蔚、邢宝刚、平康、张一、覃镔、张磊、殷静为
III-174	中国建筑第五工程局有限公司	品质合一 QC 小组	提高超大地下室抗浮锚杆一次施工合格率	张宝宇、章坤、李培彦、王志鑫、牛凯园、李帅、黄林涛、孙菊香、孙伟、张鹏肖
III-175	中国建筑第七工程局有限公司	综合物流园 QC 小组	提升地基处理强夯施工质量合格率	邬炜勋、巫哲轮、刘伟嘉、刘庆华、陈奇、杨帅军、吴宗蔚、邢宝刚、张一、覃镔
III-176	中国建筑第七工程局有限公司	湖州西凤漾 QC 小组	一种单元式幕墙提升装置的创新与应用	赵小勤、孙昊、王国成、杨琪、徐耀磊、徐红显、应鹏飞、李清山、周佐君、陈长兴
III-177	中国建筑第七工程局有限公司	湖映花园 QC 小组	提高地下室后浇带渗漏点合格率	刘来、谢生斌、洪雷华、王云、张威镇、张帅、陈一鸣、覃英倍、陈礼彪、罗旭云
III-178	中国建筑第七工程局有限公司	南梦 QC 小组	提升玻镁岩棉彩钢板隔墙安装合格率	张海、安小冰、田志强、吴江、孟婷、孙文、吴兴亚、窦文彩
III-179	中国建筑第五工程局有限公司	拼搏进取 QC 小组	提高瓷砖铺贴一次验收合格率	秦禄可、白云鹏、刘玉龙、周海峰、邵梦德、李贺军
III-180	中国建筑第七工程局有限公司	智冷慧热 QC 小组	提高风机盘管系统供热（制冷）效果一次验收合格率	王威威、赵仕锋、王晓磊、陈磊、程雪扬、李伟、李华磊、姬志力、梁滨、郑亚楠
III-181	中国建筑第五工程局有限公司	航院 QC 小组	提高装配整体式剪力墙结构施工速度的研究	成云龙、黄俊波、孔纯威、郑文熠、张文东、段恒亮、张殿超、边尔康、郭富城、王俊峰

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-182	中国建筑第七工程局有限公司	千凿万锤 QC 小组	基于狭小空间内基坑石方“低扰快挖”技术的研究	陈 聪、卢彦辉、高 伟、苏文伦、游 辉、汪 浩、邓芝均、张 珮、黎旭峰
III-183	中国建筑第八工程局有限公司	“砼匠” QC 小组	提高现浇结构垂直度合格率	徐 振、徐争容、张鹏辉、徐克锋、朱超群、周 硕、陈真真、曹艺博、李 闯、刘梦科
III-184	中国建筑第八工程局有限公司	光彩照人 QC 小组	提高室内排水管一次安装合格率	杨超鹏、关贺琳、姜 和、曾豪豪、谭廷乐、韩 飞、李 杰、朱丽婷、张浩男、刘 宁
III-185	中国建筑第七工程局有限公司	“领航经济港” QC 小组	提高装配式结构悬挑架 U 型环预埋一次合格率	刘 迪、王佳伟、聂洪泽、李 利、曹 飞、杨伟涛、朱跃兴、丁旭豪、刘艳龙、郭琪琪
III-186	中建七局建筑装饰工程有限公司	高标准农田 QC 小组	提高 PE 灌溉管道安装接口合格率措施研究	潘 浩、娄匡准、牛金龙、施家昂、郭 鑫、吴朋森、徐博文、李向东、汤秀锋、唐亚娟
III-187	中国建筑第八工程局有限公司	筑梦航院 QC 小组	提高砖砌体水平灰缝施工质量合格率	母乾凤、王向杰、刘金奇、王建发、李海洋、张文龙、刘豪杰、毛亚行、梁德宇、赵友辉
III-188	中国建筑第八工程局有限公司	钢铁实训 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板施工一次验收合格率	吴 昊、郭家红、翟文元、叶惠方、贾 恒、陈 磊、娄 江、李智信、张邈凡、马东兴
III-189	中国建筑第八工程局有限公司	精准施策 QC 小组	提高一体化外墙保温板施工质量合格率	杨 刚、马维勤、寇先科、陈化行、陈全利、余宗霖、刘军建、侯君福、李鑫琨、张烱郡
III-190	中国建筑第七工程局有限公司	英才筑建 QC 小组	铝模整体现浇排烟气道施工技术革新	刘向党、陈 伟、侯海龙、王海林、张 铮、张松华、徐 燕、许云鹏、郭 静、龚博文
III-191	中建新疆建工（集团）有限公司	“挡土” QC 小组	提高悬臂式挡土墙混凝土结构成型质量	魏 驰、桂秋林、张 洪、白浩忠、蒋光永、李寅明、夏越波
III-192	中国建筑第八工程局有限公司	超人 QC 小组	提高抗浮锚杆施工效率	王超杰、杨三山、赵刚建、龚 祥、亓 松、石晓倩、王 鑫、马向阳、钟 倩、周 柯
III-193	中国建筑第八工程局有限公司	ICT 工业楼宇 QC 小组	提高建筑外墙挤塑聚苯板粘贴平整度一次验收合格率	马 硕、李晨光、何惊涛、兰 舰、王政焕、杨绪杰、黄其雷、王常兴、林立志、平 静
III-194	中国建筑第七工程局有限公司	“地坪先锋” QC 小组	提高金刚砂地坪一次验收合格率	刘 迪、王 搏、郭军林、李 利、曹 飞、王佳伟、王富星、闫 伟、崔杰旺、贾君立

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-195	中国建筑第八工程局有限公司	百炼成钢 QC 小组	提高长螺旋压灌桩钢筋安装一次验收合格率	孙冬冬、张伟强、杨亚坤、李会看、秦世凯、郭继林、于洋、崔剑茹、任星帆、王国浩
III-196	中国建筑第八工程局有限公司	强劲动力 QC 小组	降低高标号混凝土大截面水池墙体裂缝发生率	李盛堃、安小旭、陈桂林、朱超、包广然、王可、雷雨佳、罗邵红、巨江山、易娟
III-197	中国建筑第八工程局有限公司	空铁城项目质量提升 QC 小组	提高郑州航空港空铁城项目现浇混凝土楼板施工精度	刘勇、张文平、宋文博、代亚伟、肖海洋、刘凌云、曹其平、文浩飞、朱明阳、潘伟
III-198	中建八局第一建设有限公司	质高致远 QC 小组	提高工业厂房轨道预埋件一次安装合格率	袁壮、王冬冬、于波、姜晓东、张晖、吴国庆、高士超、任宪利
III-199	中国建筑第七工程局有限公司	“吊篮卫士” QC 小组	提高吊篮配重块周转使用率	刘迪、王富星、胡孟乾、李利、王佳伟、曹飞、胡朋、万锦峰、李东宇、左大友
III-200	中国建筑第八工程局有限公司	品质匠心 QC 小组	提高 ALC 墙板抹灰施工质量一次验收合格率	母乾风、王向杰、刘金奇、王建发、张文龙、梁德宇、刘豪杰、毛亚行、李海洋、赵友辉
III-201	中国建筑第八工程局有限公司	ICT 工业楼宇二期 QC 小组	提高悬挂式应急灯具线管固定安装质量一次验收合格率	马硕、李晨光、何惊涛、兰舰、杨绪杰、王政焕、黄其雷、王常兴、平静、李希豪
III-202	中国建筑第七工程局有限公司	双碳 QC 小组	大截面框架柱无对拉螺栓支模施工技术	刘长辉、陈凯、龚成利、郝军战、宋润利、刘贺旗、王云辉、宋新港、张雪、郑华华
III-203	中国建筑第八工程局有限公司	现代水网项目 QC 小组	提高基坑支护网喷混凝土一次施工合格率	王冲、刘富成、王胜飞、申承金、刘高蒙、杨锟、韩彬、王光辉、苗东、杨雪健
III-204	中国建筑第八工程局有限公司	精准之眼 QC 小组	提高精装区域灯具一次安装合格率	母乾风、贾如超、贾培奇、王建发、刘金奇、王向杰、刘国政、周荣环、刘超、高洪川
III-205	中国建筑第八工程局有限公司	“质量之星” QC 小组 (2)	提高大面积地面石材一次性铺贴合格率	王学冬、刘晶、龚可、苟永龙、高肖肖、杨建强、董励之
III-206	中国建筑第七工程局有限公司	清淤精控 QC 小组	提升市政管渠清淤合格率	马晓俊、陆逊、罗玉金、胡泽建、季圣淞、朱世滔、钟国全、郑汶建
III-207	中国建筑第七工程局有限公司	励进 QC 小组	创新应用绿化土壤分级改良技术	曹战峰、白皓、刘航兵、李永胜、李闯、赵璐璐、梅瑞祥、赵森铂

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-208	中国建筑第八工程局有限公司	聊热入济 B4 泵站项目 QC 小组 (1)	提高大截面钢柱地脚螺栓预埋一次合格率	杨得地、靳阳光、马超群、屈晓康、刘凌宇、杨涛、邵兴文、厉恒琪、肖海洋、王明刚
III-209	中国建筑第八工程局有限公司	“隆创基石” QC 小组	提高硅酸钙板一次安装合格率	奥吉浪、董祎隆、龚可、王宁、张宇、魏江涛、何广源、王永鹏、张浩洋、汪一啸
III-210	中国建筑第七工程局有限公司	汝河路 QC 小组	预制混凝土检查井施工质量控制	王亚松、刘伟、栾志伟、郭峰、崔付根、陶志林、李飞翔、王福龙
III-211	中国建筑第七工程局有限公司	“天宸” QC 小组	提高隔音地面橡胶隔声垫一次安装合格率	刘迪、曹飞、邵解放、李利、王佳伟、杨伟涛、马三磊、王富星、王搏、董恩孚
III-212	中国建筑第七工程局有限公司	勇往直前 QC 小组	提高楼梯间人流通道的砂浆面层钢丝网固定施工一次成功合格率	陈闯、周英博、张少鹏、郑永杰、袁坤、宋小浩、吴展、安明惠、董雷通、孙晓朋
III-213	中建七局建筑装饰工程有限公司	创新人才 QC 小组	建筑消防泵房 3D 打印装配式安装施工方法的创新	王观龙、马彧、沈利杰、杨晓博、闫永喆、陈关超、王国良、李征、李耀准、郑志超
III-214	中国建筑第七工程局有限公司	“智运先锋” QC 小组	提高大型公建项目楼层内材料转运效率	刘迪、王佳伟、聂洪泽、李利、曹飞、杨伟涛、朱跃兴、丁旭豪、刘艳龙、郭琪琪
III-215	中国建筑第八工程局有限公司	一次成优 QC 小组	提高屋面砖一次铺贴合格率	母乾凤、王向杰、刘金奇、王建发、张文龙、梁德宇、刘豪杰、毛亚行、李海洋、赵友辉
III-216	中国建筑第八工程局有限公司	高标准农田匠心 QC 小组	提升堤堰护坡工程砌筑质量合格率	邓磊、杜茂楨、于海洋、刘胜欢、李希豪、栾鸿渊、张凯祥、时林朋、付智、张宗亮
III-217	中建七局市政工程有限公司	争创未来 QC 小组	研发筏板与水磨石地坪一体成型技术	詹曜琿、韩进军、胡军堂、张帆、苑高建、段云景、李腾龙、凡昌元、张耀周、武曼曼
III-218	中建八局第一建设有限公司	“两院之家” QC 小组	提高型钢混凝土钢筋钢骨柱对接一次通过率	张四雷、王希河、尚刘威、朱井学、张阳、邓先骋、仓世强、高晓、赵惠强、赵克鹏
III-219	中建七局安装工程有限公司	仁和 QC 小组	提升多孔砖外墙抗渗一次施工合格率	王若男、张建伟、臧振业、陈翔飞、余兴旺、罗东宏、陈礼棋、张睿、郭敬远
III-220	中建八局河南建设有限公司	匠心筑造 QC 小组	提高墙面抹灰施工一次验收合格率	杨龙、赵文举、张旭钢、罗俊涛、孙卫东、杨克、许家荣、王金飞、司亚飞、牛亮

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-221	中国建筑第八工程局有限公司	追求卓越 QC 小组	提高走廊吊顶一次验收合格率	母乾凤、王建发、高洪川、刘超、周荣环、毛亚行、刘豪杰、张文龙、梁德宇、孙华杰
III-222	中国建筑第八工程局有限公司	一次成优 QC 小组	提高预应力锚索钢梁安装一次验收合格率	崔剑茹、杨亚坤、李会看、刘伟强、张伟强、秦世凯、孙冬冬、于洋、任星帆、王国浩
III-223	中建七局安装工程有限公司	知荣泽达 QC 小组	提高外墙保温施工质量一次验收合格率	申占海、吴航、郝岩磊、刘闯、杨永杰、步豪杰、陈华东、赵明辉、赵文晋、董乐源
III-224	中建七局安装工程有限公司	“智能建造” QC 小组	提高冲压联合设备基础预埋件安装一次验收合格率	张新礼、张浩、姚延锋、陈云浩、任明仁、姚磊杰、王志恒、闫朝奇、程强、杜新红
III-225	中建七局安装工程有限公司	乘风 QC 小组	提高弧形剪力墙混凝土观感合格率	刘永峰、娄超男、汪厚冰、张鹏、李文杰、王超鹏、汪满、齐永鑫、张永轩、张洁
III-226	中国建筑第八工程局有限公司	聊热北线 B4 泵站项目 QC 小组 (2)	提高墙面乳胶漆一次验收合格率	杨得地、靳阳光、马超群、屈晓康、刘凌宇、杨涛、邵兴文、郭帅龙、邱延杰、李峰
III-227	中国建筑第七工程局有限公司	郑许 2 标“砺进” QC 小组	提高桩基钢筋笼施工一次验收合格率	魏书剑、许百盛、姚希文、姜贵夫、麻向武、靳远超、韩义、刘红亮、武迪、汤婷
III-228	中国建筑第七工程局有限公司	金盾机电 QC 小组	提高消防喷淋系统安装一次合格率	崔光泉、刘涛、瞿凯、王强、贺朝辉、孙碧川、卫适元、池维强、任西豪
III-229	中建八局河南建设有限公司	汝阳物流园 QC 小组	提高一次成型耐磨地坪验收合格率	张棚、琚波、张顺源、王喜平、李跃辉、史成军、张长武、孟祥东、夏明亮、信海滨
III-230	中国建筑第七工程局有限公司	郑许 2 标 QC 小组	提高墩柱钢筋保护层合格率	姚希文、徐海岩、穆玲建、王现华、刘博、马通、刘灿、卓冠伟、杜欣齐、郭紫琳
III-231	中国建筑第八工程局有限公司	空铁城陆 QC 小组	提升防水卷材成品保护合格率	刘勇、张文平、宋文博、代亚伟、肖海洋、刘凌宇、曹其平、刘贝贝、文浩飞、朱明阳
III-232	中国建筑第八工程局有限公司	“质量之星” QC 小组 (3)	提高墙面彩釉玻璃一次性安装合格率	王学冬、刘晶、龚可、苟永龙、高肖肖、杨建强、董励之
III-233	中建八局第二建设有限公司	悦来汇 QC 小组	通过 BIM 技术提高大空间地下室机电管线的一次安装合格率	杨龙、李永召、姜路恒、赵佳、段福利、周继田、刘金洋、牛亮、徐欢欢、赵钟伟

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-234	中建新疆建工（集团）有限公司	热力管道防腐 QC 小组	提高钢管表面防腐处理质量 一次性验收合格率	范登科、刘 飞、许占勇、王进宇、邓 祥、 石 祥、王泽鹏、王 亚、赵浩扬、郝明全
III-235	中国建筑第八工程局有限公司	现代水网项目“一次成优” QC 小组	提高现浇结构楼梯收面一次 合格率	王 冲、刘富成、刘高蒙、王胜飞、申承金、 韩 彬、王光辉、杨 锬、苗 东、牛 亮
III-236	中国建筑第八工程局有限公司	空铁城 QC 小组	提高混凝土剪力墙阴阳角成 型质量	李志斌、高溢康、周 强、刘鸿伟、王 浩、 韩瑞峰、曹 伟、尹志祥、周文永、刘千千
III-237	中国建筑第八工程局有限公司	半岛铁盒 QC 小组	提高长螺旋压灌桩超灌部分 破除一次验收合格率	于 洋、杨亚坤、张修超、张秀优、张伟强、 李会看、秦世凯、杨鸣青、任星帆、王国浩
III-238	中建八局第二建设有限公司	“靠谱” QC 小组	提高装配式医疗板安装精度 合格率	周认飞、尚锦程、陈家威、郝 明、杨 勇、 宋宝亮、闫 恒、常 兴、梁霖杰、刘喜贺
III-239	中国建筑第八工程局有限公司	“行则将至” QC 小组	提高国际标准泳池面砖铺设 一次合格率	任博宇、张 武、李 兴、龚 可、王 宁、 张 宇、宇文凯、王 恒、乔佳升、杜望望
III-240	中建七局安装工程有限公司	卓越 QC 小组	提高地下室外墙防水一次施 工合格率	马 骏、张 振、王鹏飞、叶镛榛、郭 玉、 田 蒙、闫伟涛、姬新德、李振标
III-241	中建八局河南建设有限公司	奋力争先 QC 小组	一种梁板共用架体的施工方 法研究	张 棚、琚 波、史成军、李跃辉、王喜平、 张长武、孟祥东、夏明亮、蔡普应、许秋勇
III-242	中建新疆建工（集团）有限公司	清源 QC 小组	提高瓷砖铺贴一次合格率	崔继成、邓鑫军、许占勇、胡方辉、薛庆涛、 李新洲、东富田、王利伟、邹佳鹏、陈 程
III-243	中建八局第二建设有限公司	拌灰 QC 小组	提高流态固化土回填一次验 收合格率	王丛辉、朱 蒙、闫 羲、刘 洋、张 战、 周期强、盛磊辉、王 辉、郭皓琪、张腾飞
III-244	中建八局第一建设有限公司	高质安装 QC 小组	提高竖向套管对中率的研讨 及应用	贾红卫、李浩远、罗思峰、张豪杰、刘侠飞、 张智博、黄 啸、李冰川、李英杰、王彦芹
III-245	中交路桥建设有限公司	“质量砥柱” QC 小组	提高隧道衬砌混凝土验收合 格率	王志远、王 伟、张玉宁、郝 毅、苗天意、 赵英博、苏 浩、董铠源、张诗佳、于 贺
III-246	中交一公局第六工程有 限公司	匠心筑质 QC 小组	提高再生水管网超大直径钢 管接头焊接一次验收合格率	于涛荣、杨起波、丁建龙、崔晓鹏、王春刚、 徐新杰、雷 雨、李 鑫、蔡昱健、于梦瑶

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-247	中交一公局第七工程有限公司	“强基”QC小组	提高混凝土护栏强度合格率	王友谊、展广卫、任 焯、孙明泽、范学凯、敬文豪、钱贯强、杜运水
III-248	中交一公局西北工程有限公司	“匠心共建”QC小组	降低城镇沟槽混凝土路面蜂窝麻面面积	刘 旭、姜英强、潘炜中、郭清源、冯泽昆、贾亚林、李冬阳、赵晓阳、李敬德、黄思琪
III-249	中建交通建设集团有限公司	磐石QC小组	提高复合外模板安装质量一次验收合格率	李朝朋、赵建海、马守金、孟庆猛、董茗赫、王 震、芦欣平、耿俊豪、杨嘉琪、马道强
III-250	中建新疆建工（集团）有限公司	“克州学校”QC小组	提高超长、超宽钢结构挑檐安装合格率	刘庆国、周 彪、刘山山、王金鑫、芮明辉、朱 俐、田振龙、郑静文、木芳慧
III-251	中交路桥建设有限公司	“砺新攻坚”QC小组	提升高墩垂直度精度	王志远、王 伟、郝 毅、苗天意、张玉宁、苏 浩、赵英博、于 贺、董铠源、张诗佳
III-252	中交二航局第六工程有限公司	雄忻高铁“攻坚克难”QC小组（三）	提高高速铁路一体化预制箱梁架设精度	甘 涛、何剑甲、张彦云、曹 辉、邓 铮、闫 畅、郭伟祥、肖 腾、范占权、王思胜
III-253	中交三公局华中建设有限责任公司	河北广平“攻坚克难”QC小组	提高腻子施工一次验收合格率	梁二元、杨伟伟、赵鹏卫、张书仲、王星磊、谭 捷、刘 威
III-254	中建交通建设集团有限公司	挑战者QC小组	提高上叠合装配式车站预埋杯口安装一次合格率	吴拥军、成 都、吴 锋、张 雷、田 旺、陈桂瑞、赵海富、童 震、张 墨、叶茂生
III-255	中建八局第一建设有限公司	飞跃QC小组	提高HDPE排水管安装一次合格率	刘益安、张朋涛、程 巍、张国玺、吴小龙、卢耀华、吴开拓、王书生、李连涛、王彦芹
III-256	中建新疆建工（集团）有限公司	“天山之星”QC小组	提高铝合金模板墙体混凝土一次验收合格率	黎天柱、文 海、朱亚军、杨敏学、刘志伟、杨得志、徐 洋、陈 刚、张方才、牛轶豪
III-257	中交路桥建设有限公司	“零缺陷先锋”QC小组	提升钢拱架安装合格率	王志远、王 伟、郝 毅、苏 浩、张玉宁、苗天意、赵英博、于 贺、董铠源、张诗佳
III-258	中交第三航务工程局有限公司	丰都房建QC小组（2）	提高钢筋绑扎质量合格率	师 岩、黄晗明、赵志飞、王 亚、邹海龙、李连秀、周黎明、陈雨婷、田 振、夏志龙
III-259	中建交通建设集团有限公司	深惠城际折返线岩溶注浆攻坚QC小组	攻克“糖葫芦”——提高串珠状溶洞岩溶注浆充填率	吴拥军、刘志生、邬 亮、刘 鹏、肖南雄、黄玉龙、马腾蛟、徐 伟、欧阳金、贺宇涵

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-260	中交一公局第七工程有限公司	“追求卓越” QC 小组	降低地下室地坪裂纹产生率	屠海东、董丰博、沈旭、张继康、李永奇、王文强、时玉良、季清清
III-261	中交二公局第四工程有限公司	钢箱梁防腐 QC 小组	提高冷喷烯锌喷涂一次验收合格率	窦东庆、李华高、王生、侯文明、刘鑫钰、豆旭辉、韩彭霞、何彦冰、鬲俊龙、石振靓
III-262	中交二公局第四工程有限公司	提质增效 QC 小组	提高大体积混凝土墙板外观合格率	成广、辛凯凯、李帅、文和平、张秩文、史俊涛、张基卫
III-263	中交二公局第四工程有限公司	固接 QC 小组	提高机械连接一次合格率	辛凯凯、李帅、文和平、王永泽、史俊涛、罗红、张基卫
III-264	中国建筑第八工程局有限公司	工学院项目 QC 小组	提高地下室基础防水施工质量一次合格率	沈翱翔、吕开放、周文乾、米帅锋、耿忠祥、吕振民、李自豪、王东坡
III-265	中建交通建设集团有限公司	钢盾 QC 小组	钢管焊缝探伤一次合格率提升	周钰、王富强、汪奥林、刘维、杨枕、王杰、雷宇、周忠勇、周淑、李松
III-266	中交一公局第七工程有限公司	“品质先锋” QC 小组	提高车库顶板防水卷材铺贴一次合格率	屠海东、宋浩田、董丰博、沈旭、张继康、李永奇、季清清、时玉良、李成阳、刘京
III-267	中交一公局第七工程有限公司	“拓新” QC 小组	研究一种三柱墩及系梁一体化施工装置	王友谊、索清华、李万祥、任烜、郭洋洋、展广卫、范学凯、余飞
III-268	中建交通建设集团有限公司	畅通 QC 小组	提高地铁咬合桩间喷锚施工验收一次验收合格率	吴锋、吴拥军、张雷、田旺、赵海富、伍松、张翌、童震、成都、谢辉
III-269	中交路桥建设有限公司	“精工筑梁” QC 小组	提升箱梁预制施工质量	王志远、王伟、赵英博、郝毅、苏浩、苗天意、张玉宁、张诗佳、于贺、董铠源
III-270	中建交通建设集团有限公司	深惠城际折返线“穿山甲” QC 小组	关于岩溶投料一次合格率	刘志生、刘鹏、肖南雄、黄玉龙、胡润成、徐伟、贺宇涵、梁晓成
III-271	中建八局第一建设有限公司	应方 QC 小组	提高电气焊接钢导管预埋一次合格率	张瑞、谢晓东、张恒辉、陈晓普、白彤彤、张海鹏、赵帅、韩鹏扬、郭帅鹏、张岩岩
III-272	中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	和谐力高 QC 小组	提高框架柱核心区混凝土质量合格率	曾亚楠、赵留成、王德尚、李师亮、安强、李忠哲、郭奇奇、戴宁祥、游广雷、李爱刚

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-273	中交二公局第四工程有限公司	青年先锋 QC 小组	提高二衬钢筋间距合格率	冯珂、高景明、刘涛、席玉宇、张帅利、曹春禾、李鹏杰、梁方源、焦发、张丹
III-274	中交一公局第六工程有限公司	天衣无缝 QC 小组	提高屋面细部节点防水一次合格率	赵剑剑、李进飞、李志强、窦章剑、张亚文、方志文、李春阳、李凯、马跃辉、赵凯
III-275	中建八局第一建设有限公司	许昌汽配城精益求精 QC 小组	降低大跨距工业厂房项目电线电缆损耗量	刘益安、方玉东、孙文亮、赵帅帅、王向前、赵帅、郭帅鹏、李伟志、陈明杰、李连涛
III-276	中交一公局第六工程有限公司	朝气蓬勃 QC 小组	提高超长顶管大直径球墨铸铁管接头安装一次验收通过率	于涛荣、杨起波、丁建龙、崔晓鹏、于梦瑶、徐新杰、蔡昱健、雷雨、李鑫、刘建军
III-277	中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	夯基提质 QC 小组	提高地下室非金属耐磨地坪一次验收合格率	李鹏浩、李鹏飞、翟东岭、杨凯博、李成建、潘子剑、韩继超
III-278	中交一公局第七工程有限公司	“核心定位” QC 小组	提高房建水电线盒预埋位置合格率	邓小波、刘锋、董丰博、黄建峰、王清伟、陶金龙、王超、武学文
III-279	中交一公局西北工程有限公司	“质筑祁离” QC 小组	降低涵洞墙身“烂根”率	上官洲境、徐能、王志凯、赵振华、郭荣、陈金广、郑建成、唐利春、闫晓东、牛凯
III-280	中交二公局第四工程有限公司	天路格桑花 QC 小组	提高预应力管桩桩位验收合格率	李连春、俞相宁、杨燕明、侯家轩、刘天赐、巴贵、黄陆涛、张锋辉、井海成、李阳阳
III-281	中建交通建设集团山东公司	高峰 QC 小组	提高硬质岩层钻孔灌注桩 I 类桩率	陈文轩、吴国银、李朝朋、杜倩倩、赵文浩、郭伟豪、李元辰、宋明路
III-282	中建新疆建工（集团）有限公司	北岸精英队 QC 小组	提高外墙保温板板缝拼接一次合格率	张玉垒、马长安、王月、王朔、宋志伟、陈仪、马传凯、吴铭淇
III-283	中交一公局集团有限公司	格物致知 QC 小组	提高钻孔灌注桩施工质量一次验收合格率	孙明龙、张海波、路延龙、王景泰、李广辉、张志国、孔凡海、胡燃、桂杰、孙默
III-284	中交一公局西北工程有限公司	“祁离之星” QC 小组	提高涵洞墙身外观质量一次验收合格率	于自鹏、上官洲境、晁海龙、王志凯、唐利春、郑建成、闫晓东、徐能、郭仔宝、郭荣
III-285	中交二公局第四工程有限公司	战天路 QC 小组	提高热棒+通风管路基热棒安装合格率	俞相宁、李连春、杨燕明、耿县聪、刘天赐、李阳阳、黄陆涛、姜浩、邢皓、巴贵

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-286	中交二公局第四工程有限公司	云岭匠心 QC 小组	提高通风管路基通风管安装合格率	郑兴、俞相宁、李连春、杨燕明、耿县聪、刘天赐、李阳阳、黄陆涛、姜浩、薛鹏波
III-287	中建交通建设集团有限公司	深惠城际折返线“擎天柱”QC 小组	提高地铁站临时立柱（格构柱）安装垂直度验收合格率	刘志生、刘鹏、邬亮、肖南雄、黄玉龙、胡润成、徐伟、贺宇涵、王成
III-288	中交一公局第七工程有限公司	“焕然一新”QC 小组	提高混凝土外观质量一次验收合格率	邓小波、刘锋、董丰博、黄建峰、王清伟、陶金龙、王超、武学文
III-289	中交第三航务工程局有限公司	水稳基层双层连铺 QC 小组	提高水稳基层连铺时间间隔控制精度	陈磊、马斌、杨恩铎、汪雄雄、李嗣同、路通、张艳猛、侯长军、刘宇峰
III-290	中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	创业园创优 QC 小组	提高 PVC 塑胶地板一次粘贴合格率	赵久文、史思佳、石小怀、陈晓彬、秦明浩、李梦阳、岳凤莲
III-291	中交二公局第四工程有限公司	高原高质建设 QC 小组	提高 T 梁预制钢筋保护层合格率	余国、张书根、刘晓宏、李曼曼、闫晓凯、方振、侯家轩、王丹丹、薛鹏波、齐党荣
III-292	中交路桥建设有限公司	“知行合一”QC 小组	预应力混凝土连续刚构桥梁 0# 块施工质量控制	王志远、王伟、苗天意、郝毅、赵英博、苏浩、张玉宁、张诗佳、于贺、董铠源
III-293	中交一公局集团有限公司	白临高速冲锋 QC 小组	提高挡土墙混凝土外观质量	杨光、郝鹏、石伟、杨志伟、卢贺龙、张海涛、王靖宇、伍波、刘喆、乔雨霏
III-294	中交二公局第四工程有限公司	雪域雄鹰 QC 小组	提高通风管+块石路基通风管安装合格率	郑兴、李连春、俞相宁、杨燕明、张锋辉、井海成、耿县聪、侯家轩、黄陆涛、薛鹏波
III-295	中建新疆建工（集团）有限公司	金属增材“火焰”QC 小组	提升水泥石垫层换填的施工效率	刘天斗、刘文刚、李丹、任红伟、罗磊、温力、张俊武、包小东
III-296	中交一公局第六工程有限公司	攻坚 QC 小组	提高既有建筑梁板碳纤维加固施工质量验收合格率	郭锶炜、杨朋飞、叶圣侯、康满达、邵旭、彭志刚、陈高福、张友、张恩品、王辛君
III-297	中交一公局西北工程有限公司	“精工筑质”QC 小组	非开挖修复后管道耐压性检测质量控制	徐双龙、张国楨、雷峰娃、刘兵、汶世臣、董元平、李俊霄、王攀、石广智、郭润泽
III-298	中交第三航务工程局有限公司	水稳基层施工质量管控 QC 小组	降低水稳基层连双层间结合不良发生率	陈磊、马斌、杨恩铎、侯长军、周帅、叶孟迁、王超、韩统领、张诗金、杨鑫

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-299	中建新疆建工（集团）有限公司	内乡客运站 QC 小组	提高金刚砂耐磨地坪观感质量	刘 备、朱派良、孟东阳、张 兵、林珍琦、吕腾虎、李海兵、赵 阳
III-300	中建交通建设集团有限公司	微山湖 QC 小组	提高铝合金窗框一次安装合格率	刘 贺、李朝鹏、任兰渠、黄国伟、于 恒、崔应硕、胡耀东、魏宝伟、孙元隆
III-301	中建新疆建工（集团）有限公司	工匠之心 QC 小组	提高室内涉水房间楼板防渗漏合格率	陈 晨、陈 港、王立冬、李张顺、肖 鹏、吴 昊、苏玉龙、崔铮嵘、王 震、郝云芳
III-302	中交一公局集团有限公司	白临高速攻坚 QC 小组	一种降低空心墩节段错台问题发生率的施工方法	杨 光、郝 鹏、石 伟、杨志伟、吴晓明、张海涛、卢贺龙、伍 波、刘 喆、乔雨霏
III-303	中建八局第一建设有限公司	质量提升 QC 小组	提高弧形走廊地面疏散灯具安装质量	吴 磊、靳红杰、王培培、叶正可、张恒博、孙嘉璐、张恒辉、石 培、李英杰、纪莲莲
III-304	中建新疆建工（集团）有限公司	乡村振兴 QC 小组	提高大棚棉被安装成型质量	李向东、庄耀辉、何 俊、李郑雄、莫景天、侯 斌、黄 平、邹文杰、胡永生、黄吉宇
III-305	中铁十局集团第二工程有限公司	焦平拓进组一 QC 小组	提高焦平铁路浅埋隧道防排水一次性验收合格率	杨飞龙、张 鹏、恒铁雷、邹春山、张胜龙、江 涛、彭宁劲、吕明轩、李 阳、谢明超
III-306	中铁电气化局集团第三工程有限公司	启航 QC 小组	缩短地铁整流器柜定检试验时间	董晓辉、魏鹏鹏、王 陆、李 聪、李季松、梁文兴、王 超、黄 彦、史松林
III-307	上海宝冶集团有限公司郑州分公司	“虚空冠军” QC 小组	提高叠合板后浇板带施工一次合格率	高海峰、秦肖军、聂培恒、吴鹏伟、陈 雷、王永杰、孟祥富、张灿俊、孙鹏宾、赵鑫豪
III-308	中铁七局集团郑州工程有限公司	天道酬勤 QC 小组	提高异形沉井下沉垂直度合格率	刘永昌、史朝阳、王培思、张启保、徐卫东、袁培良、王世尊、王姿童、陈 鑫、宋小艺
III-309	中铁十五集团有限公司	邓生沟隧道 QC 小组	提高管片防水粘贴一次验收合格率	张万里、夏洛峰、丁新渊、张文斌、夏云龙、梁 学、刘怡洋、张文斌
III-310	九冶建设有限公司	内蒙康鸿 QC 小组	提高气态悬浮焙烧炉钢框柱验收一次合格率	史延峰、王彤彤、胡如学、屈彩芳、邹炯炯、王 颖、金森森、张 楠、李文兴、李 猛
III-311	中铁建设集团有限公司	中车 106a QC 小组	全钢爬架在异形外立面的安装方法创新	马付章、刘多嘉、陶超群、郝建峰、谢亚飞、邱书艳

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-312	中铁七局集团郑州工程有限公司	质控 QC 小组	提升中风化岩层中桩基施工垂直度一次合格率	史长春、李 尚、廖家竹、刘璐安、汪桃成、程阔林、李宗顺、王文霄、吴海鹏、彭承中
III-313	中铁电气化局集团第三工程有限公司	深蓝 QC 小组	风机吊装安装螺栓工具的研制	余林益、陈茂坤、昌芷洵、郝昱洋、韩海峰、路明会、王增辉、王思凡、白林强、许豪勋
III-314	中铁十五集团有限公司	新征程 QC 小组	降低管片拼装一次成型破损率	张 永、郭志峰、李小迷、刘成志、范辛辛、林 源、王子源、周 航、杨鑫鑫、王 闯
III-315	中国二冶集团有限公司	精锚创优 QC 小组	提高钢结构厂房基础地脚螺栓一次验收合格率	李占华、马 胜、米 宁、王文宾、左明辉、董帅康、梁晓宇、李兴华、常连磊、张 军
III-316	中国二冶集团有限公司	丝路古驿 QC 小组	提高豫西地区桩基遇湿陷性黄土一次验收合格率	李占华、许家豪、崔占军、刘慧康、蒋新锋、刘程磊、程代政、张晨冉、李海南、卢宝泽
III-317	中国水利水电第三工程局有限公司	文峰 QC 小组	提高污水管道安装一次验收合格率	姚晓明、汤建崇、王天宇、杨 松、刘庆磊、梁留坤、杨瑞坚、姜 柏、楚留艳、刘雅晨
III-318	中铁隧道局集团有限公司	众心梦 QC 小组	提升管片钢筋笼焊接间距一次验收合格率	李二朋、井金峰、李 维、郭祖亭、王腾浩、李志辛、贺玉龙、郭富玉、于诚江
III-319	中铁隧道局集团有限公司	聚势赋能 QC 小组	降低新型 CT 管片渗漏水出现率	马 建、杜海波、王 鹏、万宽平、邓政为、刘亚军、孙健康
III-320	中铁十局集团第二工程有限公司	石家庄安置房质量管控 QC 小组	提高装配式楼板与现浇梁节点质量合格率	程世杰、胡林杰、段宇豪、孙恪奇、韩艳斌、冉 达、赵帅康、程 超、谢明超、郑国超
III-321	中铁十局集团第二工程有限公司	湛江项目 0016QC 小组	提高室内铺装结构层铺装质量一次性验收合格率	潘 登、陈定岐、王志华、任勇强、谢 骏、赵怀海、肖德江、刘浩杰、孙建坤、杨湘红
III-322	中铁十局集团第二工程有限公司	复合保温模板质量控制 QC 小组	提高建筑保温板与结构一体化施工质量验收合格率	于喜然、钱宽宽、宋少龙、张吴方、周 宽、崔学蛟、谢虎良、孟煜滨、谢明超、冉 达
III-323	中铁建设集团有限公司	“坚持不懈” QC 小组	提高水池滤池滤梁小型混凝土构件成型质量	董 琦、刘多嘉、刘天博、马 代、魏长永、高福建
III-324	中铁十二局集团建筑安装工程集团有限公司	未来之光 QC 小组 1	填充墙构造柱施工质量控制	王 锋、吴自豪、马 阔、王书磊、刘志威、周 伟、牛 锟、李朝帅、朴明希、汤朋刚

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-325	中铁电气化局集团第三工程有限公司	磐石 QC 小组	提高 288 芯光缆接续一次性合格率	朱少华、武磊磊、杨利凯、孟伶俐、张东旭、郝伟恒、唐凯、王森、宋烜权、张延合
III-326	中铁十五局集团有限公司	洛阳方特 QC 小组	提高屋面防水 SBS 改性沥青防水卷材一次验收合格率	黄辉、孙营营、王玮、邵聃、董振波、代鑫冰、贺超凡、郭繁辰、张越、单驰
III-327	中铁十局集团第二工程有限公司	能力提升项目“双提升”QC 小组	提高钢骨架轻型板墙面板一次验收合格率	刘文龙、王国华、黄陆斌、梁伟、金福森、王少星、冉达、赵帅康、程超、谢明超
III-328	中铁十局集团第二工程有限公司	21 号地 QC 小组	提高铝合金门窗安装防渗漏水一次合格率	张军峰、赵辉、安建华、薛东、冯风、陈晨、李皓然、户静、冉达、赵帅康
III-329	中铁建设集团有限公司	匠心之队 QC 小组	降低大跨度超限钢筋混凝土梁裂缝发生率	李中涛、马海东、孟令辉、李延鹏、李林、姚通、赵海龙、裴鹏鹏、高胜宇、甄艳
III-330	中铁十局集团第二工程有限公司	郑洛高速房建 2 标项目 QC 小组	减少预房建工程梁外观气泡出现率	隋毅、王肖肖、胡旭阳、张小顺、张站旗、程超、程崇艳、冉达、赵帅康、谢明超
III-331	河南省建设集团有限公司	眼谷匠心 QC 小组	降低施工现场单位面积碳排放强度	史文洋、李程召、陈帅磊、赵新乐、贺子源、沈鹏、杨钰童、马于婷、朱晓振、李环城
III-332	中铁七局集团有限公司	侨东 QC 小组	提高装配式预制墩柱安装一次验收合格率	万海瑞、王凯乐、张喜军、张少华、南永青、马力山、李小刚、王孝洪、陈华忠、韩康
III-333	中国水利水电第三工程局有限公司	雁塔瑾澈科创 QC 小组	降低湿陷性黄土层 HDPE 雨污水管连接处沉降发生率	唐智、刘彬、赵文升、张江、赵海龙、张瑞峰、杨磊、刘雅晨、麻明帅、王晨野
III-334	中铁十局集团第二工程有限公司	张庄 2 号地安置房 QC 小组	提高混凝土预制楼梯安装一次验收合格率	刘文龙、唐旭、裴海峰、黄陆斌、梁伟、张恒溢、李功利、冉达、赵帅康、程超
III-335	中铁建设集团有限公司	中车智汇 QC 小组	提高装配式高精砌块墙体砌筑施工的验收通过率	陈皓、王鸽、李昊、王圣铭、田启民、吴延鲁、刘多嘉、刘天博
III-336	中铁十局集团第二工程有限公司	马尔康移民工程施工一标 QC 小组	提高水泥稳定碎石土检测一次合格率	田地、沈威、许明、黎建民、冉德远、李星星、杨昌红、郭宁坤、李红刚、谢明超
III-337	中铁七局集团郑州工程有限公司	步步为营 QC 小组	提高内置保温一体化墙体浇筑质量合格率	李宝锋、王擎、段钰军、林云飞、宋隆航、王明明、段淇润、刘通、林文峰、朱迎春

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-338	中铁七局集团郑州工程有限公司	绿筑 QC 小组	提高边坡防护绿色装配式面层铺设施工一次合格率	史长春、苏文鹏、唐浩杰、蒋晨曦、王博、王冲、郑智海、冯茂盛、王英豪、王嘉阳
III-339	中铁隧道局集团有限公司	隧月榕歌 QC 小组	提高软基加固三轴搅拌桩施工质量	张建、王金、魏刚、典军伟、张少康、周金洋、邹其均、陈熠、魏士凯、石先茂
III-340	中铁隧道局集团有限公司	上下同欲 QC 小组	软岩大变形地段锚索主动支护减少初支变形	李强、王亚楠、燕明、陈林、罗文彬、何开进、胡鲲、卫鹏程、翟远卓、张振雨
III-341	中铁十局集团第二工程有限公司	川藏铁路二分部 QC 小组	提高高原铁路隧道富水段初支平整度一次性验收合格率	魏德忠、张亮、胡小刚、王建博、吴强强、田晨、麻启彬、嘎玛仁青、单增平措
III-342	中铁十局集团第二工程有限公司	新疆第二项目部 QC 小组	提高外墙真石漆平整度合格率	刘建厂、雷云洁、耿小彪、田新杰、罗宁、吕天露、陈浩、龙高安、姬祥、杨震
III-343	中铁十二局集团建筑安装工程有限公司	未来之光 QC 小组 2	提高外墙外保温施工质量合格率	王锋、吴自豪、马阔、王志伟、王书磊、刘志威、牛锟、李朝帅、朴明希、汤朋刚
III-344	中铁十局集团第二工程有限公司	XY 公路 QC 小组	提高冬季路面施工一次性验收合格率	沈威、王安、王强、杨明、宁俊阳、石峰、马化兵、王玮、格莱、程超
III-345	中铁七局集团郑州工程有限公司	质量提升 QC 小组	提高地铁双线区间极小净距工程桩施工合格率	史长春、苏文鹏、刘哲、李尚、刘振权、阮耀齐、张子昂、隋永强、李坤鹏、王宇威
III-346	中铁隧道局集团有限公司	正能量 QC 小组	降低海底隧道高强混凝土衬砌裂纹发生率	刘鹏、石全强、蒲鹏超、朱艳敏、陈猷江、王惠锋、雷广华、徐立川、陈磊
III-347	中铁隧道局集团有限公司	隧越钱塘 QC 小组	提升管片止水条粘贴一次合格率	汪朋、汪跃辉、庄园、李超、韩欣索、高钰博
III-348	中铁隧道局集团有限公司	砥砺传承 QC 小组	提高硬岩地层地连墙成槽效率	马林坡、张丙军、刘金凯、柯宪坤、程浩、杨双平、杨健、何忠强
III-349	中铁隧道局集团有限公司	务实求进 QC 小组	提升大盾构隧道口子件拼装质量一次合格率	王运涛、贾江峰、刘小强、胡雄、陈帆、刘民、张梦佳、焦延龙、于奇琨、李鹏辉
III-350	中铁隧道局集团有限公司	隧越青浦 QC 小组	降低大直径盾构隧道外观质量缺陷率	刘军伟、王振飞、范韬、陈全、李超、王明宇、吕卓斐、袁明淦

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-351	中铁隧道局集团有限公司	日新月异 QC 小组	提升输水隧洞边顶拱衬砌外观质量	文 斌、董长平、陈秦龙、毛培良、李国涛、成亚男、李强强、姚志礼、赵文涛、林显飞
III-352	中铁隧道局集团有限公司	再提升一点 QC 小组	提高盾构始发平台快速搭建一次合格率	谢潇鹏、靳纪国、王聪聪、孙国永、杨 超、李建强、田子鸣、张 萍
III-353	中铁十局集团第二工程有限公司	菜籽坝洞见卓越 QC 小组	提高隧道开挖半孔率验收合格率	张俊祥、张平原、李 超、王炳海、李 锐、张帅洁、宗 坤、王 睿、宁智恒、张睿哲
III-354	中铁七局集团有限公司	先锋 QC 小组	提高均回流电缆焊接施工效率	刘向雷、韩伟楠、梁永强、卢鹏举、刘 惺、吕文斌、苏建霖、李珺鹏、李帅奇、顾怡阳
III-355	中铁十局集团第二工程有限公司	奋楫扬帆 QC 小组	提高声测管安装准确率与完好率	秦 楠、郭子岩、韩庚洋、王元昊、秦海峰、张增光、窦子森、冀广松、董娜娜、张钰凯
III-356	中铁隧道局集团有限公司	创新竞进 QC 小组	如何确保超大直径泥水盾构中心锥漏浆带压进仓关键施工技术	郭 奇、朱镇波、李建勋、张小峰、张艳涛、武海祥、黄大梁、史玉山、朱梦港、王建孟
III-357	中铁隧道局集团有限公司	求实先锋 QC 小组	提高防撞墙钢筋保护层一次合格率	孙静宇、陈 全、梁 伟、辛 毅、张道宽、王贵绅、曾垂刚
III-358	中铁十局集团第二工程有限公司	平漯周 9 标 QC 小组	提高桥梁桩基直螺纹安装连接验收合格率	朱兴华、王 帅、焦柏源、杨宇航、张鑫磊、万 勇、华金铎、刘丁豪、王艳锋、郭正阳
III-359	中铁隧道局集团有限公司	建功羊城 QC 小组	提升地铁基坑围护结构旋挖桩成孔垂直度精度	何 明、李家乐、程 涛、张高强、李瑞斌、张亮亮、杨育昕、姜 齐
III-360	中铁十局集团第二工程有限公司	洛阳 G208QC 小组	智能监测在钻孔灌注桩混凝土损耗控制中的应用实践	秦 楠、郭子岩、韩庚洋、王元昊、秦海峰、张增光、窦子森、冀广松、董娜娜、张钰凯
III-361	河南省建设集团有限公司	中原眼谷精筑 QC 小组	新型医药标准化厂房建筑结构与安装施工研究与开发	史文洋、李程召、陈帅磊、赵新乐、周 磊、张文彬、雍高松、赵 猛、邱 林、宋 曼
III-362	中铁隧道局集团有限公司	草原安达 QC 小组	提高竣工档案一次移交成功率	平英灿、李 魁、钱永磊、王 帅、赵剑平
III-363	中铁隧道股份有限公司	腾越 QC 小组	不良地质帷幕注浆质量提升	尤巍巍、蔡荣泽、查显根、谢 奎、祖庆军、樊 伟、胡 波、熊 胜、罗 铭

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-364	中铁隧道局集团有限公司	彩云之南 QC 小组	富水高压蚀变带地层超前注浆施工周期优化	王亚锋、陈阳、刘冲、李红、张凤岐、陈红军、邓道交、章震、魏晨
III-365	中铁隧道局集团有限公司	实干笃行 QC 小组	如何降低旋挖成孔咬合桩混凝土超方率	郑勇、张体彪、蔡军锋、刘桂生、赵芳红、肖丕维、宋杜秋、温丽强、王矗
III-366	中铁隧道局集团有限公司	保驾护航 QC 小组	提升安质部门能力建设	王运涛、郝政研、于奇琨、王浩、贾志远、万海文、焦延龙、刘小强
III-367	新蒲建设集团有限公司	运维检修生产用房 QC 小组	降低柱根蜂窝麻面烂根百分率	刘国州、杨桂玲、高如玉、尚乾、李营豪、邱红栋、侯伟秋、吕传伟、张祖宾、余晓康
III-368	山东省路桥集团有限公司	卓越质控 QC 小组	提高预制墩柱主筋间距合格率	周鲁、包立新、李新鹏、徐海博、张廷强、常明远、张跃然、王伟浩、韩瑞涛、李翔宽
III-369	河南省水利第二工程局集团有限公司	幸福河湖 QC 小组	提高格宾挡墙砌筑质量验收合格率	孙建新、吉付俊、蔡彦、孙峰、张世雷、吴锐、金亚峰、杨江、郭子东、曹利海
III-370	河南省建设集团有限公司	新能源 QC 小组	提高基坑土钉墙支护成孔一次验收合格率	任士杰、蒋晓杰、曹少冲、叶胜亮、李真笃、霍中慧、郭春伟、张源、白振卿、吴朝阁
III-371	河南省水利第二工程局集团有限公司	上善若水 QC 小组	提高喷射混凝土外观质量合格率	李超、魏胜利、李良琦、刘磊磊、常云山、喻志勇、陈诚、刘叶飞、杨超、袁森
III-372	河南省建设集团有限公司	山姆会员商店建设项目 QC 小组	提高变截面囊式扩体锚杆施工一次验收合格率	马学领、刘韦光、黄倩倩、冯成旭、郭抗、杨景帅、于帅、任李鹏、宋德豪、张金磊
III-373	中盛万安建设集团有限公司	中国救援应急医疗改造项目 QC 小组	提高屋面砖施工一次合格率	张静、汪威、杨邵辉、王梦若、梁蒙、刘佳奇、王慧芳、张勇、王伟、李嘉平
III-374	中国水利水电第十一工程局有限公司	格物致知 QC 小组	降低宿舍建筑内低压配电系统成本	王典典、刘江涛、王江平、郭魁然、陈慧娟、李维炜、李芳
III-375	中国化学工程第十一建设有限公司	“精工” QC 小组	提高钢结构防火涂料涂装一次验收合格率	周尧森、侯升义、张涛、王荣、张忠童、韩瑞峰、李家瑜
III-376	中航建设集团有限公司	科技产业园 QC 小组	提高砌体工程一次验收合格率	王德胜、王向远、李林林、朱家乐、朱登芳、程相位、张宇星、白岩、许金科

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-377	中国水利水电第三工程局有限公司	百炼成钢 QC 小组	提高框式护岸施工一次验收合格率	王 剑、曹 凯、王尊正、杨 坤、王尊正、王小平、王 勇、王睿哲、李 博、雷鲲鹏
III-378	中国水利水电第十一工程局有限公司	攀枝花厂房加固 QC 小组	加快钢结构厂房加固项目施工进度	洪孝路、兰 犲、刘江涛、郭魁然、孙亮飞、赵 军、王松己、宁 伟、尹 康
III-379	山东省路桥集团有限公司	攻坚克难 QC 小组	提高预制墩柱混凝土外观质量	李培庆、周 鲁、包立新、常明远、刘广安、姚宏峰、赵洋洋、韩瑞涛、屈建钢、骆庆波
III-380	中国水利水电第十一工程局有限公司	屋面优化设计 QC 小组	复杂气候条件下管理用房屋面耐久性的研究	程 丹、韦 煜、胡华强、乔 煜、刘韦汐、宋舒言、赵锐锐
III-381	河南省水利第一工程局集团有限公司	义阳 QC 小组	提高箱涵式结构混凝土迎水面倒角外观质量	许建贵、任 飞、王明旭、李朝阳、李国军、靳百岭、吴若兰、杨浩哲、韦永胜、代赛博
III-382	五矿二十三冶建设集团有限公司	“雄鹰” QC 小组	提高户内配电箱一次安装合格率	李建山、张春建、王丹丹、张建超、张 达、谢 浩、李龙飞
III-383	中国水利水电第三工程局有限公司	同心圆 QC 小组	提高排水闸闸室段混凝土外观质量合格率	杨志琪、李铁宇、曾岩峰、赵文升、李建峰、闫东飞、王尊正、王小平、孟亚东、彭佳俊
III-384	中盛万安建设集团有限公司	石景山老旧小区改造项目 QC 小组	提高老旧小区室外雨污分流管道安装一次验收合格率	祝石岭、邓振杰、田连江、刘二伟、郝 玉、杨艳玲、路德锴、王英伟、赵 珂、张梦珂
III-385	老兵老兵（山东）建设集团有限公司	智电 QC 小组	研制一种建筑安装暗管电线半自动穿线装置	崔 磊、王军丽、张 林、杨 帅、孙 涛、蔡 清、林 虎、张春阳、张新公、孟凡成
III-386	河南省建设集团有限公司	滨河新居 1 号地 QC 小组	提高外墙保温层上真石漆施工一次验收合格率	张传胜、赵文成、牛军强、孙朋举、陈中坤、代东晓、董文乾、余 闯、高翔飞、王明辉
III-387	中国水利水电第三工程局有限公司	勇创 QC 小组	提高雨污水工程闭水试验交检合格率	颀志杰、王小师、张子强、王芳芳、唐 静、崔亚东、冯乾鑫、张佳丽、王梦瑛、李春芬
III-388	中电建十一局郑州建筑科技有限公司	璀璨星河 QC 小组	降低镀锌铁皮风管施工的漏光点	路坤鹏、陈孟娟、卫霄毅、刘 刚、陈文娟、杨军伟、王亮亮、赵 阳、张金峰、朱荣骅
III-389	中国水利水电第十一工程局有限公司	防护 QC 小组	提高引水渠与防洪堤交叉处防护措施的安全性	耿 静、韦 煜、宋舒言、薛文斌、郜昕宇、高鸿群、杭炯炯、乔 煜

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-390	中国水利水电第十一工程局有限公司	雷州雷雨 QC 小组	提高污水处理厂污水收集率	范振鹏、薛文斌、郑兴华、陈海波、孟晓红、李婷婷、杭炯炯、薛葭哲
III-391	中国水利水电第三工程局有限公司	精益 QC 小组	提高轻钢结构非上人屋顶屋面面板一次合格率	王小师、颀志杰、张子强、王芳芳、唐静、崔亚东、冯乾鑫、张佳丽、李春芬、王晨野
III-392	中国水利水电第十一工程局有限公司	南河飞扬 QC 小组	提高大体积混凝土外观质量一次验收合格率	赵伟、范利从、王恒、王松、胡治国、董森、武小军、李晓伟、车丽颖、雷凯涛
III-393	河南省建设集团有限公司	山姆会员商店建设项目 QC 小组	提高叠合楼板施工一次验收合格率	马学领、刘韦光、黄倩倩、冯成旭、郭抗、杨景帅、于帅、任李鹏、宋德豪、张金磊
III-394	中国化学工程第十一建设有限公司	“梦之翼” QC 小组	提高电缆桥架及槽盒制作安装一次验收合格率	刘继宇、朱志豪、凌升明、朱海龙、赵辉、王琪、刘震、夏文博、李浩刚
III-395	河南省水利第一工程局集团有限公司	新航行 QC 小组	降低厂房排水沟渗水率	孙华新、杭庆民、邢海军、牛治安、刘丽、刘会斌、张文波、张磊、陈博、李阳
III-396	五矿二十三冶建设集团有限公司	“探索者” QC 小组	提高二次结构一次性成型合格率	宋效铖、彭道权、肖泉、卢梦丹、黄小涛、樊晋彤
III-397	中电建十一局郑州建筑科技有限公司	天地之中 QC 小组	提高高大层工业厂房内墙抹灰一次验收合格率	路坤鹏、陈孟娟、卫霄毅、刘刚、陈文娟、杨军伟、王亮亮、赵阳、张金峰、朱荣骅
III-398	中建三局集团有限公司	“质控领航” QC 小组	提高抹灰施工一次验收合格率	周勇、陈能、杨栋栋、崔豪豪、宝宇、杨超、王永刚、于志鹏、王维、朱世豪
III-399	中航建设集团有限公司	郑州工程技术学院项目 QC 小组	解决载体桩成孔、封孔困难及基坑边坡位移问题	杨艳青、刘继雷、段航行、赵亚霄、胡东海、郭一鸣、陈玉珊、周春辉、白岩、许金科
III-400	五矿二十三冶建设集团有限公司	许昌学府上院项目 QC 小组	提高粉黏土质环境下大冠乔木全冠移植成活率	李建山、彭道权、张春建、王丹丹、张建超、张达、谢浩、李龙飞
III-401	中国水利水电第三工程局有限公司	梦之翼 QC 小组	提高钢筋混凝土挡墙一次验收合格率	王剑、曹凯、杨坤、冯鹏飞、王勇、陈满满、李博、王睿哲、李进金、马世豪
III-402	中国水利水电第十一工程局有限公司	勇争先锋 QC 小组	降低砌块砌筑施工材料损耗率	韩志涛、王玉荧、李嫵春、李亚鹏、张焱飞、袁海峰、蒋晓辉、姜军辉、李兴兵、范兵壮

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-403	中国水利水电第三工程局有限公司	品质护航 QC 小组	提高桥面铺装层的平整度控制	王 剑、曹 凯、杨 坤、王尊正、杨 松、冀 凤、王 勇、王睿哲、李 博、唐 静
III-404	河南省建设集团有限公司	滨河新居 1 号地项目豫高 QC 小组	使用砌体免开槽预埋管线技术提升砌体外观质量	张传胜、高国旗、董文乾、李菁菁、李 磊、马万庆、邢朋辉、郭 帅、普 震、郭政杰
III-405	河南省建设基础工程有限公司	国家紧急医学救援基地项目高压旋喷锚索 QC 小组	提高高压旋喷锚索施工质量	梁怀省、赵国顺、黄宗广、张 卫、赵卫广、樊中攀、张胜芝、下景华、朱金花、聂 草
III-406	河南省建设集团有限公司	思行 QC 小组	提升环氧地坪基层一次成型大面积施工合格率	刘嘉麟、王效心、马国骁、陈红旭、王 振、孟 辉、梁立鹏、程高宇、陈凯祥、牛 佳
III-407	浙江交工集团股份有限公司	中原先锋 4 队 QC 小组	提高锚杆框架梁施工验收合格率	许恒峰、汤吴斌、王 强、吴大凯、孙九龙、程传胜、吕德帅、王 武、胡焯浩、曹浪浪
III-408	河南省水利第二工程局集团有限公司	逐梦起航 QC 小组	降低混凝土的碳化深度	史新义、李易泽、张栋栋、孟 涛、杜晓娜、张世雷、曹利海、杨龙飞、毛 辉、孙继捷
III-409	河南华都建设发展集团有限公司	地墙创优 QC 小组	提高地面及墙砖瓷砖黏贴合格率	田 飞、侯利华、蒋晓新、张 庆、杨世芳、李金金、严聪聪、黄亚军、杨炎波、苗占华
III-410	中国水利水电第三工程局有限公司	质控精英 QC 小组	提高幕墙施工一次成型合格率	颀志杰、周玉龙、王尊正、胡纹硕、李龙胜、李 文、司文龙、要海龙、王吴尊、刘义鹏
III-411	浙江交工集团股份有限公司	中原先锋 1 队 QC 小组	提高混凝土护栏外观验收合格率	王 强、王 闯、胡淼良、伊仁毅、程江东、刘忠达、杨江杰、朱正祺、丁 品、沈胜安
III-412	华新建工集团有限公司	华新市政 QC 小组	提升大管径钢管焊缝一次验收通过率	李龙飞、丁志兵、于有汉、钱柿君、储洪洪、吴 琼
III-413	河南省建设集团有限公司	阜外华中心血管病医院国家心血管病中心华中分中心青年人才公寓二标段施工 QC 小组	铝模板混凝土气泡施工质量控制	黄礼文、刘 磊、杜雪宁、张珍焕、陈志伟、杨景帅、王丽平、姜鑫岩、刘新传、宋亚东
III-414	河南华都建设发展集团有限公司	精筑抹灰 QC 小组	提高室内抹灰工程质量	田 飞、侯利华、蒋晓新、张 庆、杨世芳、李金金、严聪聪、黄亚军、杨炎波、苗占华
III-415	浙江交工集团股份有限公司	中原先锋 2 队 QC 小组	提高边沟盖板安装效率	杨俊华、胡淼良、王 强、张 杨、李 铁、伊仁毅、杨秀锋、杨江杰、周 扬、丁 品

序号	企业名称	小组名称	课题类型	小组主要成员
III-416	河南省建设集团有限公司	阜外华中心血管病医院国家心血管病中心华中分中心青年人才公寓二标段施工 QC 小组	三轴搅拌水泥土工法桩施工质量控制	黄礼文、刘 磊、杜雪宁、张珍焕、陈志伟、杨景帅、王丽平、姜鑫岩、刘新传、宋亚东
III-417	河南亚伟建设工程集团有限公司	质量优良 QC 小组	提高室内铝板吊顶拼接观感质量	崔忠朝、吕书建、杜 东、王龙飞、李沙沙、吴文萍
III-418	河南亚伟建设工程集团有限公司	品质建设 QC 小组	彩虹大厦装饰装修工程细部优化提升	关志飞、高守垒、崔忠朝、李恒霞、吕书建、曹建虎、赵宏信
III-419	中国化学工程第十一建设有限公司	“奋进” QC 小组	提高聚乙烯双壁波纹管安装一次验收合格率	臧雨晨、田小亮、卞毅然、符雨杭、杨雨涵、黄 东
III-420	山东省路桥集团有限公司	创新 QC 小组	灌浆套筒安装方法的创新	李建强、包立新、王 伟、常明远、刘广安、徐海博、陈选飞、何昭祥、骆庆波、纪亚男
III-421	上海建工集团股份有限公司	郑州北龙湖 QC 小组	提高给排水水管道预留预埋一次验收合格率	顾黄伟、李 弓、韩旭光、武炳成、孙亚奇、罗 雄、白鹏飞、赵青松、张美怡、张朋辉
III-422	五矿二十三冶建设集团有限公司	筑梦 QC 小组	提高水帘间墙面防水涂料施工一次性合格率	郭凯锋、彭道权、胡小林、付东旭、张 磊
III-423	郑州久鼎路桥工程有限公司	质行 QC 小组	降低林间施工对林地植被破坏率	王艳芳、宋志坚、包卓伦、王义博、李非非、刘盼盼、马 帅、黄玲玲、高伟华、湾矗矗
III-424	河南省建设集团航空港建设有限公司	淮港匠心 QC 小组	提高内河航道重力式挡墙液压滑膜连续施工成型质量	李程召、金雅雲、曹 磊、冯 柳、袁华坤、陈占强、刘大帝、王昌顺、杨 赛、吕翠翠
III-425	河南省建设集团航空港建设有限公司	筑港先锋 QC 小组	内河深水区域护岸结构施工安全与质量协同控制技术	陈帅磊、王一飞、孙 建、邢刘铁、孟俊涛、李中原、蔡留阳、张成长、曲 昭、王亚楠
III-426	郑州久鼎路桥工程有限公司	久鼎路畅 QC 小组	缩短旧路破碎工期并降低病害的施工工艺优化	王义博、程 杰、包卓伦、宋志坚、湾矗矗、张二斌、张丹丹、李非非、刘 敏、刘盼盼
III-427	河南省第二建设集团有限公司	韬光 QC 小组	提高超高超长清水混凝土防火墙现浇质量合格率	杨皓量、马培文、刘 强、肖 懿、刘普俊、李朋飞、江 陈、闫 野、朱来明、王 祯
III-428	河南省第二建设集团有限公司	探索 QC 小组	提高 GIS 预埋件安装一次验收合格率	柏福生、冯 博、肖 懿、杨 凯、张金程、李 爽、千利功、赵铃鸽、张佳琪、段宗华

