

青海省建筑业协会文件

青建协〔2023〕3号

关于公布 2022 年度青海省工程建设 质量管理小组活动成果名单的通知

各会员企业及有关单位：

根据《关于组织开展 2022 年度青海省工程建设质量管理小组活动成果评选的通知》（青建协〔2022〕第 13 号）的要求，依据评选办法，经评审专家对企业申报的质量管理小组活动成果进行了认真评审，最终评出质量管理小组 I 类成果 28 个、II 类成果 49 个、III 类成果 58 个（见附件）。

希望各获奖单位、小组及个人再接再厉，为推动我省 QC 小组活动健康发展，全面提升工程质量和质量管理水平做出新贡献。

附件：2022 年青海省工程建设质量管理小组活动成果名单

二〇二三年一月十六日



附件:

2022 年青海省工程建设质量管理小组活动成果名单

I 类成果 (排名不分先后)

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
1	降低地辐热供暖系统保护层开裂发生率	中国核工业华兴建设有限公司	“冰雪祁连” QC 小组	严振兴、马金鑫、白阳斌、顾振乾、于智峰、王斌峰、刘玉栋、田博栋、许欠娃、李 勇
2	提升电气二次配管验收合格率	中国核工业华兴建设有限公司	“质在青海” QC 活动小组	严振兴、许 昊、白阳斌、门峰敏、田博栋、顾振乾、杨步玲、白 鑫、刘玉栋、张俊华
3	提高变截面薄壁空心墩竖直度验收合格率	中交一公局集团有限公司	“一飞冲天” QC 小组	沈建青、霍新杰、孙德福、庞洪涛、唐利春、万卓江、张文洋、王 森、骆照文
4	提高变截面薄壁空心墩钢筋直螺纹套筒连接一次验收合格率	中交一公局集团有限公司	“野狼战队” QC 小组	姓立斌、霍新杰、姜玉山、庞洪涛、唐利春、王 宁、万卓江、王 宏、郭青增
5	提高 SS 级桥梁墙式护栏钢筋保护层合格率	中交一公局集团有限公司	“虎虎生威” QC 小组	霍新杰、庞洪涛、刘 江、李晓刚、吴彦华、包 捷、贾财旦、马绪科、邵 彬
6	提高 400 米小半径曲线连续刚构钢筋保护层验收合格率	中交一公局集团有限公司	“战高原” QC 小组	王若飞、霍新杰、邵 龙、王 宁、庞洪涛、王乐宁、孙德福、郭 坤、郭青增
7	提高隧道初支钢拱架拼装竖直度验收合格率	中交一公局集团有限公司	“普罗提亚” QC 小组	姓立斌、霍新杰、邵 龙、庞洪涛、唐利春、万卓江、李晓刚、呼延越伟、刘海青
8	提高超大断面公路隧道初期支护喷射混凝土验收合格率	中交二公局第三工程有限公司	创新 QC 小组	孔令坤、李 潇、赵 波、贾晓博、陈 祁、李树乾
9	提高软弱围岩条件下公路隧道钢拱架安装一次验收合格率	中交二公局第三工程有限公司 青海省交通建设管理有限公司	创新 QC 小组	李小斌、高文旗、孔令坤、李国全、葱生海、李 潇、马 旭、贾晓博、陈 祁、张建鹏
10	无螺栓梳齿式减震降噪免维护桥梁伸缩装置施工技术研究	中交二公局第三工程有限公司 河北万亿交通设施有限公司	创新 QC 小组	孔令坤、单文康、朱军超、李 潇、王承童、陈 祁

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
11	提高矩形桩机械成孔质量	陕西建工机械施工集团有限公司	陕建机施集团中煤项目 QC 小组	王明辉、晋江为、李广法、夏元超、祁先超、樊 帅、肖建新
12	提高机电管线安装一次合格率	青海送变电工程有限公司	生产业务用房工程 QC 小组	段有龙、贺治邦、谢丁寿、马成麟、张 剑、鄂德岳、刘广耀、孙青霞、后春东、董方剑
13	研制山区输电铁塔基础地质灾害监测仪	青海送变电工程有限公司	雪山之眼 QC 小组	朱毅民、任 昊、林 焱、李 锋、党成龙、阳 敏、童 璟、张世浩、肖 霄、王 珏
14	提高不同强度等级竖向构件混凝土一次性浇筑合格率	浙江省建工集团有限责任公司	西宁绿城·锦玉园项目 QC 小组	方国安、孙 勇、吴 吉、丁天鹏、李军科、李 豪、康梓年、杨同刚、王小萍、张振泽
15	提高严寒地区隧道排水系统的施工质量	中交一公局集团华中工程有限公司	“凛冬散尽” QC 小组	韩建行、陈 敏、郝 明、王冠洪、丁 彬、张天虎、王 振、胡南庭、刘昕毅
16	降低严寒地区隧道喷射混凝土的施工损耗	中交一公局集团华中工程有限公司	“星河长明” QC 小组	韩建行、陈 敏、郝 明、王冠洪、丁 彬、胡南庭、王 振、符 毅、刘昕毅
17	降低铝膜混凝土表面气泡产生率	中天建设集团有限公司	万科公园里 QC 小组	石磊章、陈 皎、杨明刷、陈海军、翁明水、杨 岗、楼晓群、邓宝强、王雪连、陈 俭
18	提高双壁波纹管检查井端口的渗漏合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东市河湟新区绿地世界城 A-04 “勇闯天涯” QC 小组	王世军、薛永科、王志中、石文运、赵博文、何 斌、周 刚、杜 齐、李 杰、任肖飞
19	提高钢结构高强螺栓施拧验收一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西大钢铁侠 QC 小组	胡发旺、丁银强、武雄刚、陶广强、王力涛、李文润、刘延明、薛 伟、吴忠鹏、刘维勇
20	提高高空连廊幕墙一次安装合格率	中国建筑第八工程局有限公司	饰梦幕墙青海会展酒店 QC 小组	张福伟、林照舒、王 麒、安 琦、徐 静、李 浩、石秀军、董星海、张 刚、胡发旺

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
21	提高管廊侧墙混凝土成型质量	中国建筑第八工程局有限公司	“西大创新”QC小组	崔泽海、王斌斌、武雄刚、陶广强、王力涛、杨会军、樊鹏鹏、夏振华、丁银强、苏成善
22	提高砂石换填地基压实度一次检测合格率	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目知行笃实QC小组	张泰、张腾飞、王鹏年、王辉、苗龙、李清昭、祁军
23	提高竖向构件接缝一次验收合格率	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目勇往直前QC小组	张泰、张腾飞、王鹏年、王辉、苗龙、李清昭、祁军、孙鹏
24	降低大面积地下室混凝土裂缝	中国建筑第八工程局有限公司西北分公司	青海省疾控中心项目二期建设项目QC小组	李慧亭、陈羽、袁逸帆、付展展、高世磊、陈世元、李大博、段晨、张建波、王乃明
25	提高地下车库混凝土结构施工效率	中国建筑第八工程局有限公司西北分公司	青海省疾控中心项目二期建设项目QC小组	李慧亭、陈羽、袁逸帆、付展展、高世磊、陈世元、李大博、段晨、张建波、王乃明
26	提高旋挖灌注桩质量一次合格率	中国建筑第二工程局有限公司	中建二局呱呱QC小组	赵星辰、马鑫、仲鑫、张志鹏、谈光飞、邓耀、阿生祥、李俊峰、代思同、徐浩峻
27	提高混凝土楼板钢筋保护层一次验收合格率	中国建筑第二工程局有限公司	中建二局腾飞QC小组	赵星辰、仲鑫、张志鹏、吕龙龙、邓耀、谈光飞、徐浩峻、卢旭、杨亚栋、母代金
28	提高土方回填施工质量	中建三局集团有限公司	西宁机场三期扩建工程项目QC小组	张飞、鲍建明、童元来、甘世勇、陈国斌、杨昌煜、刘海涛、柯昌建、王庆玲、李斌

II 类成果（排名不分先后）

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
1	提高体育馆混凝土斜墙施工质量验收一次合格率	陕西建工集团股份有限公司青海分公司	西宁市南川中学新建项目 QC 小组	史联超、罗时朗、王建军、刘学、叶吉鹏、祁永鹏、赵艺涵、任斌、杨玺春、曹成安
2	提高窗间墙铝板安装质量验收一次合格率	陕西建工集团股份有限公司	藏区急救诊疗中心 QC 小组	史联超、张伟、孙建奎、刘学、丁蓬勃、刘波、李永成、石伟、李永刚、迟博文
3	提高构造柱成型一次合格率	陕西建工集团股份有限公司	陕建海西州廉政教育中心（EPC）QC 小组	何伟、关培坤、文锋、梁忠杰、张晨晨、王汉安、王帅、蒲松、杨大余、任赛
4	提高配电箱安装观感质量合格率	陕西建工集团股份有限公司	陕建海西州廉政教育中心（EPC）QC 小组	何伟、关培坤、文锋、韩国富、刘青录、王汉安、张晨晨、张航行、巨新练
5	提高灰土挤密桩垂直度合格率	中铁二十一局第四工程有限公司	南川工业园区九年一贯制学校建设项目部“天天向上”QC 小组	鲁瑞、邓毅、姚科、李小虎、南俊杰、张爱芳、卫召
6	提高桥面铺装平整度验收合格率	中交一公局集团有限公司	“战无不胜”QC 小组	王震雄、霍新杰、邵龙、余鹏、吴彦华、沈远航、庞洪涛、李晓刚、李福林
7	提高连续刚构顶面横坡验收合格率	中交一公局集团有限公司	“战高原”QC 小组	王震雄、马海林、霍新杰、万卓江、唐利春、王宁、李仕琳、武鹏成、赵玉增
8	提高 40 米预制 T 梁钢筋保护层合格率	中交一公局集团有限公司	“决战高原”QC 小组	王若飞、庞洪涛、孟永发、张硕、王宁、吴彦华、柏廷庭、秦怀玉、刘强
9	提高桥面铺装混凝土钢筋保护层合格率	中交一公局集团有限公司	“智信”QC 小组	王乐宁、霍新杰、谢文兴、李晓刚、庞洪涛、吴彦华、包捷、马绪科、杨新卫
10	提高隧道衬砌钢筋冷挤压套筒连接一次验收合格率	中交一公局西北工程有限公司	“巴岳山”QC 小组	赵振华、李贤超、吕志鹏、蔺世强、甘孟乙、左海军、赵晓春、曾鑫、曹洪生
11	减少箱涵底板倒角处气泡残留率	中交一公局西北工程有限公司	“卧龙”QC 小组	赵振华、包啸龙、刘兵、董东阳、董元平、王尧尧、马智强、贾荣祥、林跃平

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
12	提高隧道衬砌钢筋层间距合格率	中交一公局西北工程有限公司	“虎啸”QC小组	赵振华、王志世、万小强、余鑫、刘兵、李培勇、付维佳、万珍珍、曹洪生
13	提高片石混凝土挡墙大面积平整度一次验收合格率	中交一公局西北工程有限公司	“追梦”QC小组	赵振华、谈利军、包啸龙、吕志鹏、娄寻飞、李鹏军、黄超、徐云龙、林跃平
14	提高桥梁防撞护栏外观一次验收合格率	中交一公局西北工程有限公司	“永无止境”QC小组	赵振华、万小强、蔺世强、田东、黄金虎、吴红博、李鹏军、王卓、屈超春
15	提高承插型盘扣式钢管支架搭设合格率	中交二公局第三工程有限公司	创新QC小组	孔令坤、王承童、李潇、贾晓博、石渊峰、陈祁
16	提高高模量天然沥青混合料路面拼宽施工质量	中交二公局第三工程有限公司 青海省交通控股集团有限公司	创新QC小组	李小斌、孔令坤、蔡欣、张磊、张绪军、王永亮、王承童、李潇、贾晓博、陈祁
17	提高钻孔灌注桩成孔质量一次验收合格率	中交二公局第三工程有限公司	创新QC小组	孔令坤、李潇、钱茂华、贾晓博、王承童、陈祁
18	提高基础混凝土观感质量合格率	青海送变电工程有限公司	佑西QC小组	保国存、吴天翔、黄金杰、陈文辉、宁光泉、郭丰、李秉轩、黄永、史金萍、杨柳
19	提高隧道二衬混凝土的施工质量	中交一公局集团华中工程有限公司	“星火”QC小组	韩建行、陈敏、郝明、王冠淇、丁彬、胡南庭、王振、符毅、刘昕毅
20	降低车库顶板渗漏率	中天建设集团有限公司	新城吾悦广场QC小组	石磊章、许杨斌、程成、郑强强、闫旭灿、翁明水、张特刚、陈俭、常院生、王雪连
21	提升低压电气系统送电一次成功率	中国核工业华兴建设有限公司	“祁连电气精英”QC小组	严振兴、王乐、白阳斌、马金鑫、杨腊梅、丁小进、徐世锦、殷奇、刘树文、王雷
22	剪力墙结构混凝土垂直度、平整度控制	中铁二十一局第四工程有限公司	西宁市南川中学新建项目“高原之舟”QC小组	尹继庆、沈小迪、陈文博、常静、李亚林、逯颢阳、贾玉成、郭彩虹、李刚

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
23	提高大坡度斜屋面成型质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	开拓进取 QC 小组	蒲平宇、王志中、杜 齐、任肖飞、周 刚、吕 军、张宝军、蒋兴坤、冶伟福、周居钦
24	提高工程竣工资料归档一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	梦之翼 QC 小组	吴宏泰、王志中、杜 齐、任肖飞、张成鑫、陈明栋、严德成、祁如福、麻寿生、刘立琴
25	提高地下室外墙防水施工质量一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	“世界城” QC 小组	田生伟、王志中、杜 齐、任肖飞、佟昊芯、张成鑫、李欣宝、孔繁森、吴 军、刘开瑞
26	提高外墙石墨聚苯板施工质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	积极向上创新小组	汪进文、王志中、杜 齐、任肖飞、周 刚、刘开瑞、麻新宇、何柄佳、薛顺山、张恒鹏
27	提高现浇楼梯施工质量验收一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东绿地世界城“陨星者” QC 小组	吴 军、王志中、杜 齐、任肖飞、周 刚、李欣宝、刘开瑞、周成福、袁智民、田生伟
28	大坡度斜屋面施工方法技术创新	中建新疆建工(集团)有限公司	争优创先创新小组	赵 龙、王志中、杜 齐、任肖飞、周 刚、吕 军、蒋兴坤、周居钦、薛利萍、蒲平宇
29	混凝土弧形梁质量控制	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目腾飞 QC 小组	张 泰、张腾飞、王鹏年、苗 龙、王 辉、李清昭、祁 军、孙 鹏
30	降低卫生间渗漏率	中国建筑第八工程局有限公司	锐不可当 QC 小组	呼建龙、李虹峰、王泽轩、车 强、张 桐、那定伟、万 年
31	提高二次结构构造柱一次验收质量合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	白崇平、高 胜、祁生才、张伟旺、陈文希、马生武、童彦伟、关安太
32	提高构件钢筋保护层厚度合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁大学校园建设项目 QC 小组	魏 雷、胡明杰、汪明川、严 樑、陈 鹏、丁银强、李云卫、张永林

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
33	提高混凝土外观质量合格率	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目高原铁军 QC 小组	张 泰、张腾飞、王鹏年、王 辉、苗 龙、李清昭、祁 军
34	提高空调风管保温质量验收合格率	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目机电 QC 小组	张 泰、张腾飞、王伟星、冉 强、王鹏年、苗 龙、杜彦鹏
35	提高幕墙主龙骨安装合格率	中国建筑第八工程局有限公司	超越者 QC 小组	李虹峰、呼建龙、车 强、刘 巍、邢宏文、万 年
36	提高轻钢龙骨吸音墙一次验收合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	高 胜、关安太、祁生才、童彦伟、白崇平、张伟旺、韩生才、陈文皓、段荣才
37	提高伸缩缝两侧模板安装施工质量	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	高 胜、祁生才、张伟旺、童彦伟、白崇平、李东财、段荣才、胡 东
38	提高屋面雨水斗安装一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	强夯基础 QC 小组	李文润、丁银强、樊鹏鹏、夏振华、曾 辉、王凯明、徐含良、陈 龙、焦正库、赵永超
39	提高岩棉保温装饰一体板施工质量一次成优率	中国建筑第八工程局有限公司	铁军担当 QC 小组	李虹峰、呼建龙、车 强、刘 巍、万 年、那定伟、李启轩、姚 凯
40	提高一体化腻子施工质量	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	郑文峰、王清耀、郑存玺、韩应祥、李 琿、朱 进、雷世龙、伏 灵、韩延浩
41	外墙干挂装饰板施工质量控制	陕西建工第十建设集团有限公司	黄南州博物馆、非物质文化遗产博物馆工程项目 QC 小组	宋 健、杨宗岳、张战亭、张海伟、肖晋光、李文韬、杨岳生、沈文杰、王 娟、杭克忠
42	控制钻孔桩混凝土超耗	中铁六局集团有限公司	宁大改线项目 QC 小组	闫镜铭、杨海波、惠小龙、梁永林、李素军、武 楠、梁松来、高兴强、范佳斌、穆 桐

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
43	控制钻孔灌注桩钻孔时间	中铁六局集团有限公司	宁大改线项目 QC 小组	闫镜铭、杨海波、惠小龙、梁永林、李素军、武楠、梁松来、高兴强、范佳斌、穆桐
44	运用 QC 方法降低幕墙安装中铝材损耗率	中建三局集团有限公司	格尔木市综合客运枢纽站建设项目 QC 小组	贾文元、王国雄、宋照祥、孙海银、陈庆庚、邸振家、杨俊林、王海珍、石代青、汪海萍、
45	提高圆柱墩钢筋保护层厚度一次合格率	中建三局集团有限公司	加西项目 QC 小组	陈增兵、李志辉、郭成林、赵崇皓、孙昊、王发青、刘豪、李涛、王昀宏
46	新型地暖管道穿墙施工工艺的研究与探索	中建三局集团有限公司	青海卫校项目 QC 小组	刘廷祥、范维刚、严成亮、黄秉海、杨秀枝、宋照祥、张少文
47	提高板厚、标高实测合格率	中建三局集团有限公司	西宁万科城项目部 QC 小组	赵振兴、刘兵兵、田青、马希栋、李永仓、杜海涛、刘琦、王学良、甄启全、汪恩清
48	研制解决压实度快速挖取样坑的装置	中交一公局集团有限公司	“梦之翼” QC 小组	王震雄、侯玉平、霍新杰、吴彦华、李晓刚、庞洪涛、唐利春、崔佳其、姚浩龙
49	有限空间内机电安装材料抬升装置的研制	中国核工业华兴建设有限公司	“中核青年” QC 活动小组	严振兴、白阳斌、许昊、张海波、闫康宁、田博栋、孙乾、胡凯、王永辉、陈荣荣

III类成果（排名不分先后）

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
1	提高砌体砌筑一次合格率	浙江城建建设集团有限公司青海分公司	浙江城建青海分公司高原之星 QC 小组	马 瑜、鲁全良、李 静、伏 珊、周爱民、卜庆梁、袁克基、王亚波、李晨曦、丁有全
2	提高钢板止水带安装一次合格率	陕西建工集团有限公司	陕建海西州廉政教育中心（EPC）QC 小组	何 伟、文 锋、关培坤、梁忠杰、张晨晨、王汉安、王 帅、宋学政、蔡 万、孙秋芳
3	提高隧道仰拱填充平整度验收合格率	中交一公局集团有限公司	中交一公局集团有限公司“倚天屠龙” QC 小组	王震雄、霍新杰、马先云、杨 光、呼延越伟、李晓刚、孙德福、尚云涛、马占军
4	提高钢柱安装垂直度一次合格率	陕西建工机械施工集团有限公司	黄南剧院项目 QC 小组	宋荣刚、吉彦平、钟志明、赵吉云、翁 钊、安显明、赵吉善、梁 钰、薛宇恒、王 军
5	提高沉管冲振不排水碎石桩密实度合格率	河北建设集团股份有限公司	察尔汗盐湖旅游资源开发项目一期工程第一 QC 小组	苏瑞国、王子立、王保安、刘 增、任 伟、李晓林、李 浩、霍丛珊
6	提高高原地区塑木铺装一次性合格率	河北建设集团股份有限公司	察尔汗盐湖旅游资源开发项目一期工程 QC 第二小组	张欣瑞、刘 磊、胥兵兵、武 凯、田潇竹、罗生文、王蕊阳、陈新霞
7	提高人防门框安装一次性合格率	河北建设集团股份有限公司	彭家寨项目第一 QC 小组	苏瑞国、马希德、吴卫新、张程阳、张欣瑞、郭邦宁、杨 帆、王 淼
8	提高岩盐土设备基础回填压实合格率	河北建设集团股份有限公司	察尔汗盐湖旅游资源开发项目第三 QC 小组	马希德、赵安祥、张 健、马青太、杨 帆、罗生文、郭邦宁、王 淼、霍丛珊、张文龙
9	提高盐湖地区摩擦型螺旋钢管桩“桩柱一体”打桩位置合格率	河北建设集团股份有限公司	察尔汗盐湖旅游资源开发项目一期工程 QC 第四小组	吴卫新、李 浩、王清秀、张永兵、郭邦宁、任 伟、石 磊
10	提高抗渗池体预留预埋构件施工精度一次性合格率	中国建筑一局（集团）有限公司	“塞上之星” QC 小组	张 鑫、张喜强、朱渊喆、韩忠建、何洲耀、田生元、李瑞继、接传坤、郭秀平、李震强

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
11	提高湿陷性黄土地 区素土挤密桩一次 成孔合格率	青海送变电工程有限 公司	同仁 330 千伏变 电站新建工程土 建 QC 小组	曾广昌、杨志军、王晓龙、 吴 起、赵翔锡、马映霞、 姜 萍、王永俊
12	提高外墙保温装饰 一体板一次性验收 合格率	浙江省建工集团有限 责任公司	浙小匠 QC 小组	李 凯、孙 博、孙 勇、 刘 柱、韦筱刚、丁天鹏、 李 豪、张振泽、梁志远、 苏夺魁
13	提高楼板钢筋保护 层施工一次性合格 率	浙江省建工集团有限 责任公司	青海省人民医院 藏区区域医疗中 心工程 QC 小组	李 凯、孙 博、孙 勇、 王俏雷、林 枫、尹银阁、 韦建全、丁天鹏、李 豪、 武 瑕、梁志远
14	提高现浇混凝土楼 梯踏步标高施工一 次合格率	浙江省建工集团有限 责任公司	钰锦园 QC 小组	方国安、王小青、孙 勇、 丁天鹏、李 豪、徐美军、 苏成福、吴青川、梁志远、 武 瑕、马飞腾
15	空心薄壁墩保护层 合格率控制与研究	中交一公局集团华中 工程有限公司	“江河湖海” QC 小组	韩建行、陈 敏、郝 明、 丁 彬、张天虎、耿富强、 李美钊、刘昕毅、胡南庭
16	水稳基层一次性检 测合格率控制与研 究	中交一公局集团华中 工程有限公司	“勇钊” QC 小组	韩建行、陈 敏、郝 明、 丁 彬、张贵玖、胡南庭、 李美钊、刘昕毅、苗宪勇
17	提高套管一次安装 合格率	中天建设集团有限公司	璟园之星 QC 小组	石磊章、卢立民、杨明刷、 胡胜祥、何超明、贾知华、 翁明水、楼晓群、王雪连、 李佳凯
18	提高卫生间反坎施 工一次合格率	中天建设集团有限公司	天宸之光 QC 小组	石磊章、乔海乾、杨明刷、 周 青、翁明水、姜鹏飞、 陈 俭、常院生、楼晓群、 魏雪梅
19	提高主体结构顶板 厚度一次成型合格 率	中天建设集团有限公司	万科时代都会 QC 小组	石磊章、刘瑞林、杨明刷、 焦建斌、常院生、翁明水、 马 晨、陈 俭、邓宝强、 李佳凯
20	提高车库综合管道 支架安装一次合格 率	中天建设集团有限公司	万科城先锋 QC 小 组	石磊章、钟 江、王 璐、 张 欢、吴 快、陈宇丹、 程 成、陈 俭、闫旭灿、 赵幸飞
21	桥梁预留孔洞外观 质量控制方法研究	中国建筑一局（集团） 有限公司	西宁市同仁路北 延 QC 小组	咎鹏飞、陈 文、张 桥、 韩福德、罗小伟、李 靖

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
22	提高屋面87型雨水斗安装一次验收合格率	中国核工业华兴建设有限公司	“核力前行”QC小组	严振兴、白阳斌、田博栋、殷奇、许昊、薛永利、于智峰、王康、王沁、赵清波
23	高层建筑剪力墙柱钢筋安装允许偏差控制与提高	中铁二十一局第四工程有限公司	中国铁建梧桐苑(西宁)QC小组	尹继庆、张润清、李亚林、陈文博、杜永胜、把成先、李刚、钱九营
24	确保房心回填土压实质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	华茂春松QC小组	赵龙、王志中、杜齐、任肖飞、吕军、蒋兴坤、华国坤、朱文栋、海秉琛、徐小江
25	提高外墙螺杆眼封堵一次成型合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	青空飞鸟QC小组	陈明栋、王志中、杜齐、任肖飞、周刚、李欣宝、吴宏泰、严德成、祁如福、麻寿生
26	提高钢筋电渣压力焊接质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	志强自立、生生不息QC小组	王丁稳、王志中、杜齐、任肖飞、周刚、邱懿德、李磊、董良臣、李亚平、杜令同
27	提高地下室后浇带施工接缝质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东绿地世界城“追星者”QC小组	吴军、王志中、杜齐、任肖飞、张成鑫、李欣宝、刘开瑞、周成福、袁智民、孔繁森
28	提高面层抹灰质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	“奋进”QC小组	袁文斌、王志中、杜齐、任肖飞、佟昊芯、徐国樑、李鹏飞、雷星魁、张东、杨志强
29	提高抹灰甩浆质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	“星梦”QC小组	袁智民、王志中、杜齐、任肖飞、张成鑫、周刚、孔繁森、田生伟、吴军、李廷燕
30	提高管线综合布置质量一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东市河湟新区绿地世界城A-04“学无止境”QC小组	刘正杰、王志中、杜齐、任肖飞、周刚、王世军、赵金仓、石文运、薛永科、赵博文
31	提高强弱电箱封堵一次成型合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东市河湟新区绿地世界城A-04“天佑德”QC小组	石文运、王志中、杜齐、任肖飞、周刚、王世军、赵博文、薛永科、赵金仓、周成福

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
32	提高地下车库外墙防水施工质量一次验收合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	“飞跃”QC小组	袁智民、王志中、杜 齐、任肖飞、张成鑫、周 刚、吴 军、吴宏泰、孔繁森、周成福
33	提高砌体工程中构造柱施工质量一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	驭梦号小组	吴宏泰、王志中、杜 齐、任肖飞、张成鑫、李欣宝、陈明栋、严德成、祁如福、麻寿生
34	提高卫生间套管预埋点位一次合格率	中建新疆建工(集团)有限公司	海东河湟新区绿地世界城项目A05地块QC小组	李永庆、王志中、杜 齐、任肖飞、吕 军、冶伟福、蒋兴坤、张宝军、郜旭飞、张培文
35	顶板底部砼表面平整度控制	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目QC小组	郑文峰、韩应祥、高 胜、祁生才、童彦伟、关安太、赵永顺、白崇平、李东财、李凯童
36	混凝土裂缝的预防与处理	中国建筑第八工程局有限公司	西宁大学校园建设项目QC小组	魏 雷、胡明杰、董万杰、严 樑、陈 鹏、白生维、尚 盼
37	提高SDDC桩基冬期施工合格率	中国建筑第八工程局有限公司	强夯基础QC小组	丁银强、王斌斌、郭 烨、李文润、樊鹏鹏、夏振华、徐含良、凤 帅、陈 军、王天彪
38	提高厨卫间防水施工一次验收合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目QC小组	高 胜、陈文皓、祁生才、童彦伟、白崇平、关安太、张伟旺、段荣才
39	提高地基基础区域回填压实度合格率	中国建筑第八工程局有限公司	“西宁大学新砼人”QC小组	曾 辉、李文润、樊鹏鹏、丁银强、陈 鹏、胡发旺、夏振华、王长江、张永林、白生维
40	提高地下室外墙防水卷材铺贴一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目QC小组	郑文峰、伏 灵、郑存玺、王清耀、李 琿、蒙 晖、雷世龙、韩应祥、韩延浩
41	提高电气线管预留预埋施工质量	中国建筑第八工程局有限公司	青海省国家中医药病防治基地建设项目机电QC小组	冉 强、王伟星
42	提高复杂地质区混凝土灌注桩Ⅰ类桩合格率	中国建筑第八工程局有限公司	砼心协力QC小组	薛 铁、崔泽海、王斌斌、刘智勇、韩应祥、和中庆、邵 飞、燕雪骋、李东财、吴建琦

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
43	提高管道井一次预留预埋合格率	中国建筑第八工程局有限公司	“西大冲锋”QC小组	崔泽海、武雄刚、陶广强、窦俊峰、王力涛、樊鹏鹏、陈潇翔、丁银强、陈 龙、李能瑞
44	提高砌体工程预制块一次安装合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	郑文峰、王清耀、郑存玺、韩应祥、李 琿、雷世龙、伏 灵、韩延浩、叶文峰
45	提高室内地砖铺贴合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	祁生才、高 胜、张伟旺、段荣才、关安太、白崇平、童彦伟、韩生才、陈文希、陈文皓
46	提高现浇混凝土实测实量一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	郑文峰、雷世龙、王清耀、郑存玺、韩应祥、李 琿、伏 灵、叶文峰、韩延浩
47	提高斜梁斜板混凝土一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	西宁北川万达广场项目 QC 小组	郑文峰、伏 灵、王清耀、郑存玺、韩应祥、李 琿、黄永鑫、雷世龙、韩延浩
48	提高中等自重湿陷性场地地基挤密桩处理效果	中国建筑第八工程局有限公司	铁军奋进 QC 小组	崔泽海、王斌斌、李慧亭、陈 羽、付展展、袁逸帆、高世磊、王乃明
49	提高玻璃幕墙观感质量	中国建筑第八工程局有限公司	锐不可当 QC 小组	冶明军、杨学鑫、钟正宝、李文润、马 腾、谭 沛、杨博林、杨学峰、陈 斌、李清昭
50	提高卫生间区域墙砖铺贴质量一次合格率	中国建筑第八工程局有限公司	锐不可当 QC 小组	钟正宝、杨学鑫、冶明军、李文润、马 腾、谭 沛、夏振华、杨学峰、陈 斌、李清昭
51	一种创新型后浇带收口方法	中国建筑第八工程局有限公司	青海省中医院项目黑凤梨 QC 小组	张 泰、张腾飞、王鹏年、王 辉、苗 龙、李清昭、祁 军、孙 鹏
52	现浇基础+装配式围墙施工方法创新	中国建筑第八工程局有限公司	铁军奋进 QC 小组	李慧亭、陈 羽、付展展、袁逸帆、崔泽海、王斌斌、高世磊、庞 强
53	提高止水钢板安装一次验收合格率	中国建筑第八工程局有限公司西北分公司	激流勇进 QC 小组	李慧亭、陈 羽、高世磊、袁逸帆、付展展、王乃明、陈世元、李大博、刘光平
54	提高楼地面地砖铺装施工质量一次合格率	陕西建工第十建设集团有限公司	黄南州博物馆、非物质文化遗产博物馆工程项目 QC 小组	宋 健、杨宗岳、张战亭、张海伟、肖晋光、李文韬、杨岳生、沈文杰、王 娟、燕往东

序号	课题名称	单位名称	小组名称	小组成员
55	提高混凝土灌注桩钢筋笼焊接合格率	中国建筑第二工程局有限公司	中建二局攻坚 QC 小组	张志鹏、陈 丽、谈光飞、邓 耀、李俊峰、代思同、阿生祥、赵鹏博、张飞宇
56	提高钢结构焊接质量合格率	中建三局集团有限公司	扁门公路附属项目 QC 小组	孙光普、马希栋、马 涛、哈金鹏、李一雄、汪洪宇
57	高大模板垂直度测量专用工具的研制	中建城市建设发展有限公司	西矿海湖商务中心“探索者” QC 小组	张庆福、苏贵岩、于 博、马冬冬、苏玲春、蒲振华、王 淳
58	降低大面积砼面裂缝产生率	青海平兴建设集团有限公司	平兴慧建 QC 小组	汪振亮、张维超、杨东林、李景贺、张海燕、李军辉、李建民、赵玉祥、罗学利