

青海省建筑业协会文件

青建协〔2025〕17号

关于公布 2025 年度青海省工程建设 质量管理小组成果大赛名单的通知

各会员企业及有关单位：

为大力弘扬创新精神、工匠精神，激发广大员工参与质量改进与创新活动的热情，总结分享质量管理经验，寻求推进质量管理的措施办法，实现高质量发展。在青海省住房和城乡建设厅的支持指导下，根据《关于组织开展 2025 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〔2025〕第 5 号）的要求，依据《评选办法》，由青海省建筑业协会组织专家，对全省申报的质量管理小组成果进行评审，最终评出质量管理小组 I 类成果 14 个、II 类成果 38 个、III 类成果 23 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，全面提升工程质量质量和管理水平做出

新贡献。

附件：2025年青海省工程建设质量管理小组活动成果名单



抄报：青海省住房和城乡建设厅建筑业监管处，省建设工程质量安全监督总站

抄送：本会会长、副会长、监事、秘书处存档。

附件：

2025 年青海省工程建设质量管理小组成果大赛名单

(排名不分先后)

(I 类成果 14 项)

| 序号 | 申报单位 | 课题名称 | 小组名称 | 小组成员 |
|----|------------------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| 1 | 中建三局集团有限公司 | 提高 ALC 轻质隔墙拼缝安装一次合格率 | 联通大数据二期项目 QC 小组 | 高彩琴 徐得龙 张海晓 左伟 刘发龙 曹迎年 卢文龙 蔡成栋 |
| 2 | 中铁二十一局集团第四工程有限公司 | 提高 Q355C 高压输水管道焊缝一次合格率 | “七彩云南” QC 小组 | 余华 马建东 第五存锋 姜婷婷 黄荣 邵泽昊 陈华 赵建峰 雉文吉 |
| 3 | 青海送变电工程有限公司 | 提高电流互感器常规试验效率 | 青送调试人 QC 小组 | 敬彬 杨振文 刘志民 阿继龙 张明 杨涛 李陶然 杨成秀 马小军 陆鑫 |
| 4 | | 缩短 330kV 主变压器的更换时间 | 高原雄鹰 QC 小组 | 张灵利 王辉 曹仕奇 王天保 李俊虎 刘帅 韩广玉 王元明 王有云 潘丽丽 |
| 5 | 青海聚盈建筑工程有限公司 | 提高超深软土基坑支护结构施工质量—加强边坡质量的措施 | 共和县县医院家属院保障性住房建设项目一期工程(EPC) QC 小组 | 朱孚昌 王健 张斌 华忠 袁东 周文功 魏成 更珠加 王玉虎 马建勋 |
| 6 | 中建新疆建工(集团)有限公司 | 提高住宅烟道安装质量一次验收合格率 | “海东一号” QC 小组 | 陈明栋 樊昌磊 雷星魁 马世龙 罗峰博 李帅 沈壮 吕军 陶孝兵 李廷燕 |
| 7 | 中国水利水电第四工程局有限公司 | 提高隧道防水板一次安装合格率 | 建设加西 QC 小组 | 许正魁 刘超 吴涛 刘洋 侯正贵 张慎港 李建军 苏胜魁 康晓乐 何明明 |
| 8 | 中国核工业华兴建设有限公司 | 提高风机混塔环片拼装一次验收合格率 | 玉门铁塔 QC 小组 | 白阳斌 严振兴 王乐 田博栋 殷奇 白鑫 顾振乾 李虎强 施丽琼 冯洪利 |

| | | | | | | |
|----|-------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------|
| 9 | 四川公路桥梁建设集团有限公司 | 提高 40m 预制梁板外观质量一次验收合格率 | 青海同赛公路 TSEPC-1-8 标项目经理部 QC 小组 | 冉从翔 文波 张欣 | 兰文良 陈明亮 杜浩东 | 罗强 王平 |
| 10 | 中交二公局第三工程有限公司 | 提高装配式箱涵安装一次性合格率 | 创新 QC 小组 | 孔令坤 王承童 牟文平 任博涛 | 薛长斌 李延真 杨成 | 刘旺 唐忠伟 胡鹏瑞 |
| 11 | 陕西建工集团第十一建设集团有限公司 | 竖向风管法兰紧固工具的研制 | 攻坚克难 QC 小组 | 王斌忠 段婷 郭毅博 范梦奇 | 蔡东 仝磊 王乐意 袁通虎 | 周磊 李一杰 范奇 |
| 12 | | 线路避雷器放电计数无线上传装置的研制 | “躬行” QC 小组 | 甘滢卯 杨增明 李涓 高方军 | 沈国强 李锋 李慧杰 | 童璟 白永普 王珏 |
| 13 | 青海送变电工程有限公司 | 环保型钢丝绳清洗保养机的研制 | 101QC 小组 | 张晓琢 史国斌 马斌 秦李纲 | 魏澎 母柠柠 李薛邦 | 靳义奎 何显明 李涓 |
| 14 | | 电力巡检无人机智能防护装置的研制 | 雪山之眼 QC 小组 | 王珏 李浩 刘丹 王朝义 | 曾生伟 杨凡 甘滢卯 | 童璟 朱毅民 李涓 |

(II类成果 38 项)

| | | | | | | |
|---|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|------------------|
| 1 | 中国电建集团青海工程有限公司 | 提高板式换热器故障检修合格率 | 盐湖奋进号 QC 小组 | 旦正杰 张永泰 | 王立奇 尚银奎 | 段伟 蔡廷林 |
| 2 | | 提高砌体工程一次验收合格率 | 雪域攻坚 QC 小组 | 权国山 何明 吴鹏飞 | 张海明 施得辰 | 朱守山 吴正兴 |
| 3 | 青海省建设集团有限公司 | 提高高原地区建筑钢筋机械连接(套筒连接)一次验收合格率 | 青海帝玛尔藏药有限公司技改车间 QC 小组 | 武丁福 陈顺雷 李永成 | 祁国钦 张锋辉 | 张军辉 杜永丰 |
| 4 | 中天建设集团有限公司 | 提升地暖保护层无裂缝成型合格率 | 万科城星光 B2 区 QC 小组 | 楼晓群 杨孝文 冯建平 | 杨明刷 熊国荣 史华伟 | 王超 安晓磊 刘国瑞 |
| 5 | 青海省水利水电工程局有限责任公司 | 二维码信息化管理运用 | 大通县沙岱河河道灾损修复工程 QC 小组 | 李善斌 海新平 王保林 | 祁永栋 徐福岭 | 吕文江 张世伟 |
| 6 | | 提高涂塑钢管焊接一次验收合格率 | “巴音河畔” QC 小组 | 魏生武 李正春 李义谢兰治 | 柏玉龙 王旭忠 张东平 | 吴福成 寇文忠 |

| | | | | |
|----|------------------|-----------------------|--------------------------------|--|
| 7 | 中建六局第一建设有限公司 | 提高弧形梁一次成型验收合格率 | 扬帆起航 QC 小组 | 魏 敏 吴 帅 王 旭 李 巨 赵 延 护 杨 运 乐 李 银 鹏 邱 晓 波 王 昊 罗 永 静 |
| 8 | 中建三局集团有限公司 | 提高桥梁耐候钢焊缝一次检测合格率 | 雪豹攻关 QC 小组 | 钟海平 张 飞 慕冬冬 黄秉海 乔 凯 李 涛 蔡祥军 祁延年 雷春毅 |
| 9 | | 提高河岸绿化种植成活率 | 绿野 QC 小组 | 李 挺 马 富 贵 张进祥 张得龙 马 涛 |
| 10 | | 提高钢箱梁横隔板焊接变形一次合格率 | 雪豹攻关 QC 小组 | 钟海平 慕冬冬 张 飞 黄秉海 乔 凯 郭鸿鹏 蔡祥军 祁延年 雷春毅 |
| 10 | 中铁二十一局集团第四工程有限公司 | 提高机制砂细度模数合格率 | 中铁二十一局集团第四工程有限公司青海分公司机制砂 QC 小组 | 李秀山 王 娜 张明锋 欧阳秋明 胡进峰 柴 琰 寇明泰 李佳南 王 潸 |
| 11 | | 提高项目党建活动人员参与率 | 九年一贯制学校项目部“初心筑梦” QC 小组 | 鲁 瑞 姚 科 刘小军 县国栋 黄太青 高志峰 王海山 孙开婧 |
| 12 | 青海送变电工程有限公司 | 降低变电站构架基础预埋地脚螺栓安装误差值 | 土建匠心 QC 小组 | 贺治邦 张启发 段有龙 韩学文 李 涓 王 亮 董方剑 牛 涛 吴培诚 寇晓强 |
| 13 | | 提高预绞丝安装效率 | 三人行 QC 小组 | 邢得成 保国存 吴天翱 周金双 余 文 郭 丰 陈文辉 宁光泉 孔昭鑫 赵新德 |
| 14 | | 降低临近带电设备安装线路陪停的次数 | 格尔木±400 千伏直流扩建 QC 小组 | 韩广玉 冯湘龙 李金安 马生宁 尹启顺 蒲少卿 张灵利 刘 帅 |
| 15 | | 提高变电站电缆沟盖板安装合格率 | 直却 330 千伏变电站新建工程土建 QC 小组 | 谢丁寿 李生威 雷 征 吴 起 王慧丽 许 燕 蒲海平 |
| 16 | | 提高沙漠地区冬期基础防腐施工质量一次合格率 | 翡翠 QC 小组 | 汪发明 王 姣 张建军 李 军 董天佑 高鹏翔 韩广婧 汪正发 胡海源 雷 香 |
| 17 | 中国建筑第六工程局有限公司 | 提高 ALC 隔墙板安装一次合格率 | 雪域高原 QC 小组 | 张 雄 张小军 李奥博 王 珂 马科研 翟超超 张武军 董邓科 任兆伟 张 波 |

| | | | | | | |
|----|--|------------------------|---------------|---------------------------|---------------------------|--------------------|
| 18 | 中建新疆建工（集团）有限公司 | 降低散拼模板施工损耗率 | “志胜” QC 小组 | 陈明栋 马世龙 李 帅 陈小辉 | 罗峰博 樊昌磊 雷星魁 陶孝兵 | 吕 军 沈 壮 陶孝兵 |
| 19 | | 提高高层建筑窗台压顶施工质量合格率 | “言胜” QC 小组 | 陈明栋 马世龙 李 帅 陈小辉 | 罗峰博 樊昌磊 雷星魁 陶孝兵 | 吕 军 沈 壮 陶孝兵 |
| 20 | | 提高厨卫间反坎混凝土施工质量 | “行胜” QC 小组 | 雷星魁 马世龙 吕 军 陈小辉 | 陈明栋 沈 壮 罗峰博 陶孝兵 | 樊昌磊 李 帅 陶孝兵 |
| 21 | 中交一公局集团有限公司 | 提高高寒高海拔地区播撒草籽一次成活率 | “精质先锋队” QC 小组 | 李建军 孙德福 甘孟乙 杜 军 | 马 帅 黄金虎 杨 光 王豪亮 | 李晓刚 金 磊 王豪亮 |
| 22 | | 提高扶壁式肋板施工外观质量 | “战高原” QC 小组 | 雷峰娃 姜英强 陈新桐 张 磊 | 马祥龙 何乃强 张 玥 薛 彪 | 杨 光 薛 彪 朱辰兵 |
| 23 | 中国水利水电第四工程局有限公司 | 提高沥青路面平整度一次验收合格率 | 建设加西 QC 小组 | 甘贺德 李建军 苏胜魁 保国鹏 | 樊晓燕 戴丽娜 余 磊 周 燕 | 周 燕 王志发 李炎隆 |
| 24 | | 降低特长软岩隧道大断面Ⅳ、Ⅴ级围岩爆破超挖值 | 建设加西 QC 小组 | 刘 超 刘 洋 苏胜魁 余 磊 | 樊晓燕 侯正贵 康晓乐 薛 博 | 薛 博 李建军 白鸿丽 |
| 25 | | 提高高海拔地区预制 T 梁一次性成品合格率 | 奋进之翼 QC 小组 | 许正魁 张邓平 晏 强 马 眇 | 樊晓燕 范国良 赵琴琴 王永祥 | 王永祥 刘建龙 张万成 |
| 26 | 中国水利水电第四工程局有限公司 青海黄河上游水电开发有限公司工程建设分公司 | 提高面板堆石坝挤压边墙表面平整度 | 高地先锋 QC 小组 | 王建忠 杨世林 加应卓么 乔成虎 | 李 龙 张海峰 屠存海 尹国海 | 尹国海 葛海鑫 祁峰高 |
| 27 | | 提高工程档案的完整性和准确性 | 档案管理 QC 小组 | 许正魁 杨忠加 李积辉 乔成虎 | 杨世林 周胜利 屠存海 加应卓么 | 王永祥 范永宁 加应卓么 |
| 28 | 中国水利水电第四工程局有限公司 | 提升地下车库顶板防水卷材施工一次合格率 | 砼心协力 QC 小组 | 卜鹏臻 王勇凯 黄玉宝 莫生勇 | 张雄德 王生旭 于 谦 | 薛博文 南 夸 杨金龙 |

| | | | | |
|----|----------------|--------------------------|-------------------------------|--|
| 29 | 中国核工业华兴建设有限公司 | 提高陆上风电基础钢筋直螺纹套筒套丝一次验收合格率 | 华兴布尔津 QC 小组 | 白阳斌 严振兴 何其博 陈 龙 田博栋 梁建华 王玉刚 任小龙 王 乐 寇小兵 |
| 30 | | 提高风电风机预应力锚栓笼安装一次验收合格率 | 华兴布尔津 QC 小组 | 白阳斌 严振兴 梁建华 陈 龙 田博栋 徐世锦 顾振乾 杨步玲 王 乐 吴海莲 |
| 31 | 四川公路桥梁建设集团有限公司 | 提高高寒高海拔地区冬季墩柱一次合格率 | 青海同赛公路 TSEPC-1-8 标项目经理部 QC 小组 | 冉从翔 兰文良 罗 强 文 波 陈明亮 王 平 张 欣 杜浩东 |
| 32 | 陕西建工机械施工集团有限公司 | 提高外墙真石漆喷涂一次合格率 | 陕建机施集团医药产业园（生命健康谷）项目一期 QC 小组 | 甘顺成 吕 刚 吉彦平 石佳林 安显海 安显明 赵飞牛 张泽腾 王立聪 |
| 33 | | 提高楼板孔洞封堵一次合格率 | 陕建机施集团医药产业园（生命健康谷）项目一期 QC 小组 | 甘顺成 吕 刚 吉彦平 石佳林 安显海 安显明 魏 超 朱生洪 王立聪 |
| 34 | 中交二公局第三工程有限公司 | 提高悬臂现浇桥梁钢筋焊接质量合格率 | 创新 QC 小组 | 李鹏飞 孔令坤 李延真 王承童 唐忠伟 石大亨 刘 涛 李国安 路 坚 胡鹏瑞 |
| 35 | 青海送变电工程有限公司 | 研制输电线路垂直固定式防风偏装置 | 雪山之眼 QC 小组 | 朱毅民 王宏宁 刘 丹 阳 敏 林 壷 王 珏 李海刚 蒋生军 肖 霄 李慧杰 |
| 36 | | 便携式接地线新型连接卡具研制 | 黄河 QC 小组 | 王宏宁 朱毅民 王 珏 刘红霞 王 宪 杨文龙 冯 涛 童 璟 杨增明 李林林 |
| 37 | | 研制狭小空间运输专用装置 | 晨露 QC 小组 | 王元明 王 辉 张灵利 曹仕奇 蒲少卿 罗龙邦 刘 帅 王玉琦 张礼信 潘丽丽 |
| 38 | 中铁十局集团有限公司 | 研发一种构造柱浇筑定型模板装置 | 同赛项目 QC 小组 | 张小伟 韩浪涛 郑佳乐 李克恩 徐向魁 陈玉福 |

(Ⅲ类成果 23 项)

| | | | | |
|----|---------------------|------------------------|------------------------|--|
| 1 | 中国电建集团青海工程有限公司 | 降低电极锅炉运行能耗 | 卓越 QC 小组 | 曹之顺 郑才杰 魏建华 刘国强 祁富宁 禹发伟 郭金双 |
| 2 | | 提高光伏组件安装合格率 | 天河 QC 小组 | 马延召 李沁嵘 林 婷 王凯杰 吴云伟 李玉祥 张秀峰 包国川 |
| 3 | 中天建设集团有限公司 | 提高住宅户内配电箱接线规范率 | 质效先锋 QC 小组 | 王 征 王 超 常院生 杨明刷 吴 飞 桑晨皓 祁明寿 刘治林 雷森森 |
| 4 | 青海省水利水电工程局有限责任公司 | 减少隧洞内照明用电安全隐患 | 包忽图 QC 小组 | 李生海 铁木尔 海永良 李君豫 张国元 杨侦辉 |
| 5 | 青海省水利水电建设工程检测中心有限公司 | 降低砂砾土灌砂法试验标准砂的损耗率 | 拼搏进取 QC 小组 | 许雪凤 李正福 郭永杰 韩金亮 张宝宗 杨文彬 白盛英 赵 宏 |
| 6 | 中建六局第一建设有限公司 | 提高医疗项目机电管线施工质量 | 李奥博劳模创新工作室 QC 小组 | 李奥博 张喜强 井浩浩 吴 帅 王 旭 乔新瀚 治伟福 杨 文 陈盛辉 |
| 7 | | 提升电梯井侧壁混凝土外观优良率 | 李奥博劳模创新工作室 QC 小组 | 李奥博 陈 力 王 旭 李 锐鹏 康育斌 吴 帅 刘林辉 魏 敏 张喜强 王海波 |
| 8 | 青海路桥建设股份有限公司 | 装配式箱涵可调节横梁吊具吊装方法的创新 | 青海路桥建设股份有限公司同赛项目 QC 小组 | 赵泽州 赵贤忠 邵国胜 李飞龙 韩小明 马 驰 李 峥 龙 飞 |
| 9 | 中建三局集团有限公司 | 提高地砖铺贴一次合格率 | 宗山绿水 QC 小组 | 李 勇 李永仓 白榕玮 牛恩兴 凌 龙 都长民 马智高 才仁 吴建军 李 昌 |
| 11 | 中铁二十一局集团第四工程有限公司 | 提高医院装饰装修工程机电管道安装一次性合格率 | 以“赣”保质 QC 小组 | 刘国平 李志宁 钟慧如 肖学龙 顾元元 何刘平 陈祝平 杜 明 丁家枫 |
| 12 | | 提高施工现场安全文明标准化管理水平 | 西城御景名邸 QC 小组 | 康旭升 王建青 郑迪迪 沈小迪 安振兴 马 超 胡小军 钱九营 赵陈刚 |

| | | | | |
|----|------------------|---------------------|----------------------|---|
| 13 | 中铁二十一局集团第四工程有限公司 | 提高内墙抹灰阴阳角一次成型合格率 | 九一年贯制学校项目部“天天向上”QC小组 | 鲁瑞 姚科 刘小军 县国栋 黄宏斌 高志峰 王海山 吴帅 崔佳成 |
| 14 | | 提高外墙保温板安装一次验收合格率 | 九一年贯制学校项目部“天天向上”QC小组 | 鲁瑞 姚科 刘小军 县国栋 高志峰 王海山 陈延玲 孙开婧 崔佳成 |
| 15 | 中建新疆建工(集团)有限公司 | 降低外墙窗台渗漏发生率 | “追梦06”QC小组 | 樊昌磊 陈明栋 雷星魁 陈小辉 李帅 代志蓉 徐小江 马世龙 陶孝兵 |
| 16 | | 提高现浇楼梯封闭式模板施工一次合格率 | “追梦06”QC小组 | 樊昌磊 陈明栋 雷星魁 陈小辉 李帅 代志蓉 徐小江 马世龙 陶孝兵 |
| 17 | | 提高墙、柱混凝土质量合格率 | “河湟一号”QC小组 | 樊昌磊 陈明栋 雷星魁 陈小辉 李帅 代志蓉 徐小江 马世龙 陶孝兵 |
| 18 | | 提高混凝土剪力墙内配电箱预埋一次合格率 | 拓步向前QC小组 | 张培文 赵金苍 陈明栋 孙栋武 雷星魁 窦靖翔 何斌 汪进文 陈小辉 |
| 19 | 中交一公局集团有限公司 | 提高高原地区草皮移植成活率 | “卓质领航队”QC小组 | 马帅 马祥龙 何乃强 李晓刚 薛彪 王长青 王豪亮 陈新桐 黄金虎 杜军 |
| 20 | | 提高路基填料级配合格率 | “精准质控队”QC小组 | 马祥龙 徐春雷 金磊 李鹏军 何乃强 陈新铜 张玥 朱辰兵 王长青 杜军 |
| 21 | | 提高方墩钢筋保护层合格率 | “阳光之星”QC小组 | 马帅 马祥龙 孙德福 李鹏军 李晓刚 金磊 朱辰兵 黄金虎 薛彪 徐付明 |
| 22 | 中交一公局西北工程有限公司 | 提高水稳底基层一次验收合格率 | “质量之星”QC小组 | 吕志鹏 郭自超 李晓刚 聂正平 何乃强 李昂 李鹏军 张西宁 程寇勃 |
| 23 | 中国水利水电第四工程局有限公司 | 提高桥梁墩柱保护层厚度合格率 | 建设加西QC小组 | 刘超 吴涛 李龙 李建军 王志发 苏胜魁 白鸿丽 余磊 李炎隆 张野 |