

附件一：

2017-2018 年度西安市工程建设优秀 QC 小组活动成果一等奖名单 (32 项按字母排序)

序号	小组名称	课题名称
1	西安市建筑工程总公司 外国语大学文体馆 QC 小组	预埋构件防锈喷漆净化机研制
2	宝鸡市第二建筑工程有限责任公司 西安港国际采购中心项目部 QC 小组	提高现浇混凝土锯齿形结构板外观 质量
3	陕西建工第八建设集团有限公司 宝鸡市精神卫生中心安装项目部 QC 小组	提高接地干线安装一次验收合格率
4	陕西建工第八建设集团有限公司 陕西省城乡规划研究院综合楼项目安装 QC 小组	提高风管法兰制作一次验收合格率
5	陕西建工第八建设集团有限公司设备安装工程公司 第六项目部 QC 小组	防护栏杆及喷雾系统管道一体化的 创新
6	陕西建工第八建设集团有限公司 西安恒基·碧翠锦华三期项目部 QC 小组	提高暗装式配电箱箱体安装一次验 收合格率
7	陕西建工第二建设集团有限公司 西安交通大学科技创新港科创基地一标段2号楼QC小组	一种框架柱模板定位工艺的研发
8	陕西建工第二建设集团有限公司第三工程公司 高科麓湾“亮剑”QC小组	提高超薄陶瓷板一次性验收合格率
9	陕西建工第二建设集团有限公司 泾河新城田园文化小镇阳光社区工程施工二标段QC小组	降低电动吊篮安全隐患发生率
10	陕西建工第二建设集团有限公司 秦汉大道 QC 活动小组	提高桥梁墩柱混凝土外观合格率
11	陕西建工第二建设集团有限公司 西安交大创新港 2#科研楼项目 QC 小组	一种楼层间物料运输提升机的研发

12	陕西建工第五建设集团有限公司 绿色创新 QC 第二小组	外墙装饰线条新工艺的研发
13	陕西建工第五建设集团有限公司 东方工匠 QC 小组	构造柱定位投线仪的研制
14	陕西建工第五建设集团有限公司 飞跃 QC 小组	提高外墙构造柱施工合格率
15	陕西建工第一建设集团有限公司 曲江综合文化活动中心 QC 小组	混凝土竖向构件自动养护系统 QC 成果
16	陕西建工第一建设集团有限公司 西安市公安局业务技术用房及配套设施建设项目 QC 小组	工具式移动镝灯架的研制
17	中国华西企业有限公司西安分公司 东方米兰国际城 QC 小组	提高空心楼盖填充体安装质量 合格率
18	中国华西企业有限公司西安分公司 西安环球贸易中心 QC 小组	水冷却系统在超厚筏板施工中的 研发
19	中建二局第一建筑工程有限公司 环球西安-No. 1-QC 小组	提高钻孔灌注桩成孔质量的合格率
20	中建三局集团有限公司西北分公司 西安管廊科技二路项目 QC 小组	提高伸缩缝钢边橡胶止水带安装合 格率
21	中建三局集团有限公司西北分公司 莱安中心 QC 小组	提高超高层环梁一层验收合格率
22	中建三局集团有限公司西北分公司 双照湖 QC 小组	提高湿陷性黄土地区人工湖湖岸斜 坡防渗体系施工质量
23	中建三局集团有限公司西北分公司 万科创意谷项目部 QC 小组	柱模加固安装新方法的运用
24	中建三局集团有限公司西北分公司 西电体育馆项目 QC 小组	结构伸缩缝的创新做法
25	中建四局第三建筑工程有限公司西北分公司 朝阳华城 QC 小组	提高构造柱施工一次验收合格率
26	中建四局第三建筑工程有限公司西北分公司 朝阳华城 QC 小组	提高卫生间降板混凝土一次验收 合格率
27	中天建设集团有限公司第五建设公司 高新生活广场 1 标段项目部 QC 小组	异型人防墙大钢模对拉螺杆的研发

28	中铁建设集团有限公司西北分公司 宝能城项目二队 QC 小组	提高钢管柱高强混凝土施工一次检 验合格率
29	中铁建设集团有限公司西北分公司 宝能城项目一队 QC 小组	提高大跨度大截面型钢混凝土梁施 工质量
30	中铁建设集团有限公司西北分公司 宝能城项目三队 QC 小组	提高 CO2 气体保护焊一次焊接 合格率
31	中铁建设集团有限公司西北分公司 第 3 项目部 QC 小组	提高清水混凝土顶板一次合格率
32	中亿丰建设集团股份有限公司 西安 QC 小组	混凝土撘头一次成活模板施工改造

附件二：

2017-2018 年度西安市工程建设优秀 QC 小组活动成果二等奖名单 (58 项按字母排序)

序号	小组名称	课题名称
1	长枫建设集团有限公司 杨家村城中村改造项目补充用地 (DK-1) 1 标段 QC 小组	提高现浇混凝土实体质量的一次合格率
2	九冶建设有限公司青黎 QC 小组	提高路床施工压实度
3	陕西航天建筑工程有限公司 二公司十部 QC 小组	提高清水混凝土表面质量一次成型合格率
4	陕西航天建筑工程有限公司航宇 QC 小组	提高消防箱嵌墙安装一次合格率
5	陕西航天建筑工程有限公司五公司 山水怡居 QC 小组	提高素土挤密桩施工质量
6	陕西华山建设有限公司 环保工程部 QC 小组	提高钢塑复合压力管热熔连接合格率
7	陕西建工第八建设集团有限公司 南山花园项目 QC 小组	提高散拼模板混凝土面一次验收合格率
8	陕西建工第二建设集团有限公司 高科麓湾商业用房及地下车库项目 QC 小组	提高外墙 GRC 构件施工质量
9	陕西建工第二建设集团有限公司 光芒 QC 小组	一种后浇带模板支撑系统的研发
10	陕西建工第二建设集团有限公司 秦韵佳苑安居小区项目部 QC 小组	提高土钉墙支护钢筋网施工一次合格率
11	陕西建工第二建设集团有限公司 闪耀之星 QC 小组	提高坡屋面混凝土成型质量合格率

12	陕西建工第二建设集团有限公司 司法小区项目部 QC 小组	提高地辐热混凝土地面施工质量 合格率
13	陕西建工第二建设集团有限公司 西安交大创新港 2#科研楼项目 QC 小组	一种新型切砖机具的研制
14	陕西建工第二建设集团有限公司 智慧之星 QC 小组	提高构造柱施工质量合格率
15	陕西建工第二建设集团有限公司中轻型变速器及新 能源传动项目（一期）施工（一标段）QC 小组	提高钢结构厂房柱脚螺栓一次预埋 合格率
16	陕西建工第五建设集团有限公司 陕西省地质科技综合楼 QC 小组	解决一次性 PK 定型免拆模板漏浆 问题
17	陕西建工第五建设集团有限公司 冶金医院医疗综合楼 QC 小组	轻便式电缆放线架的研制
18	陕西建工第五建设集团有限公司 冶金医院医疗综合楼 QC 小组	提高 CFG 桩施工一次合格率
19	陕西建工第一建设集团有限公司 西影文化街区-西影传播中心项目部 QC 小组	提高钢筋混凝土框架柱混凝土质量 一次合格率
20	陕西青华建设工程有限公司 西部云谷一期 QC 小组	提高玻纤风管制作一次合格率
21	西安建工第一建筑集团有限公司 梦想巅峰 QC 小组	提高施工方案审核审批效率
22	西安建工第一建筑集团有限公司 质量突破 QC 小组	提高马凳筋安装质量合格率
23	西安建工绿色建筑集团有限公司 站改项目 QC 小组	提高竣工资料一次性验收合格率
24	西安市建筑工程总公司 北沈家桥 DK-3 建安工程 QC 小组	提高密肋梁板免拆模壳施工外观 质量
25	西安市建筑工程总公司 高科·绿水东城 2#楼项目 QC 小组	提高混凝土外观质量质量一次验收 合格率
26	西安市建筑工程总公司 天地源·曲江香都 D 区项目 QC 小组	提高塑料模板混凝土外观质量
27	西安裕华建设工程（集团）有限公司 丽湾岛（三期）项目 QC 小组	提高空调板一次验收合格率

28	中国核工业第二二建设有限公司 西安分公司航空 QC 小组	提高花岗岩台阶铺贴的合格率
29	中国核工业第二二建设有限公司 西安分公司天山攻坚 QC 小组	提高沥青混凝土路面验收合格率
30	中国建筑第二工程局有限公司 西安正荣府 QC 小组	提高屋面面砖泛碱问题验收合格率
31	中建二局第三建筑工程有限公司 融创项目部 QC 小组	提高外墙保温安装合格率
32	中建二局第三建筑工程有限公司西北分公司 融创项目部 QC 小组	铝模板外窗洞口的深化应用
33	中建二局第一建筑工程有限公司 环球西安-No. 2-QC 小组	提高钢骨柱与框梁主筋连接的施工效率
34	中建二局第一建筑工程有限公司 蓝光 QC 小组	一种新型楼板厚度控制器研制
35	中建二局第一建筑工程有限公司 西安综合管廊 201 项目 QC 小组	提高综合管廊底板导墙厚度截面尺寸合格率
36	中建二局第一建筑工程有限公司 逐风 QC 小组	提高现浇混凝土楼板振捣的一次合格率
37	中建三局集团有限公司西北分公司 菜鸟网络 QC 小组	提高大面积回填土压实度
38	中建三局集团有限公司西北分公司 方正度控制 QC 小组	住宅房间方正度控制
39	中建三局集团有限公司西北分公司 文投·楠香 QC 小组	降低外墙孔洞渗水率
40	中建三局集团有限公司西北分公司 西夏热电厂 QC 小组	确保平桥柔性附着的使用安全性
41	中建三局集团有限公司西北分公司 西夏热电厂 QC 小组	降低间冷塔工程筒壁半径偏差
42	中建三局集团有限公司西北分公司 延安市民公园项目 QC 小组	提高国槐种植一次成活率
43	中建三局集团有限公司西北分公司 延安新区 27 号路 QC 小组	在低温条件下, 通过合理的施工管控 提高沥青面层质量合格率

44	中建三局集团有限公司西北分公司 紫薇二府庄 QC 小组	提高顶板极差实测实量合格率
45	中建三局集团有限公司西北分公司 紫薇花园洲拓展队 QC 小组	提高住宅工程顶板水平极差合格率
46	中建五局第三建设有限公司 西安市地铁万寿南路站前期工程 QC 小组	BIM 技术在老城区管线改迁施工过程中的综合应用
47	中建五局第三建设有限公司 西咸金融服务港项目 QC 小组	提高圆管柱型钢混凝土梁柱节点钢筋施工质量
48	中建五局第三建设有限公司 幸福林带建设工程 QC 小组	提高支护桩钢筋笼施工质量
49	中天建设集团有限公司第五建设公司 海德堡公园二期（二区）二标段 QC 小组	降低对拉螺杆损耗率
50	中天建设集团有限公司第五建设公司 深蓝社区 A 座项目 QC 小组	提高现浇结构顶板极差合格率
51	中天建设集团有限公司第五建设公司 西安外国语大学项目 QC 小组	提高窗户的施工质量
52	中天西北建设投资集团有限公司 曲江御园三期项目部 QC 小组	降低剪力墙烂根率
53	中天西北建设投资集团有限公司 万科城 7#地东区商业项目部 QC 小组	提高墙、柱梁节点砼施工质量
54	中天西北建设投资集团有限公司 旺座曲江三期工程 QC 小组	提高清水楼梯施工质量
55	中铁建设集团有限公司西北分公司 宝能城项目四队 QC 小组	提高装配式钢筋桁架板节点拼装质量合格率
56	中铁建设集团有限公司西北分公司 第 24 项目部 QC 小组	提高水泥压力板安装质量一次验收合格率
57	中铁建设集团有限公司西北分公司 第 25 项目部 QC 小组	提高屋面瓦一次性成型质量合格率
58	中铁建设集团有限公司西北分公司 第 28 项目部 QC 小组	降低 GRC 轻质隔墙板安装裂缝出现率

附件三：

2017-2018 年度西安市工程建设优秀 QC 小组活动成果三等奖名单 (20 项按字母排序)

序号	小组名称	课题名称
1	长枫建设集团有限公司 沣科花园 (DK-A) 第一标段 QC 小组	剪力墙、柱与梁交接处不同强度等级 砼定型式挡隔器创新
2	长枫建设集团有限公司 西安宸院二部 QC 小组	提高蒸压砂加气混凝土砌块表观 质量
3	长枫建设集团有限公司 西安外国语大学 13#教师公寓楼项目部 QC 小组	提高异形墙柱阴阳角施工质量
4	广厦建设集团有限责任公司西安公司 西沣路地区城市综合改造项 QC 小组	提高现浇板预留洞口钢筋保护层厚 度验收合格率
5	陕西华山建设有限公司 延安新区北区 (二期) 综合开发工程岩土工程项目部 QC 小组	提高强夯置换合格率
6	陕西建工第八建设集团有限公司 商洛印象文化旅游产业项目 QC 小组	临建公厕瓷砖地面冬季防滑技术 改进
7	陕西建工第八建设集团有限公司 商洛印象文化旅游产业项目 QC 小组	提高墙柱垂直、平整度一次成优率
8	陕西青华建设工程有限公司高科麓湾 QC 小组	提高塑钢窗周围防渗质量一次 合格率
9	陕西青华建设工程有限公司 兴隆鑫苑 QC 小组	提高砂石换填层一次验收合格率
10	苏州金螳螂园林绿化景观有限公司 西安创业咖啡特色街区景观工程 QC 小组	景观绿地中草坪铺设技术创新
11	西安建工第一建筑集团有限公司 梦想巅峰 QC 小组	提高建筑施工水电安装质量的控制

12	西安建工绿色建筑集团有限公司 火车站改造安置楼项目部 QC 小组	提高外墙真石漆表面质量合格率
13	西安市初元建设工程有限公司 丰泽电气 1#厂房项目部 QC 小组	提高地下室顶板防水卷材施工一次合格率
14	西安市建筑工程总公司 科为城墅项目 QC 小组	外墙真石漆饰面分割槽工艺
15	中建三局集团有限公司西北分公司 宏帆广场 QC 小组	提高玻璃幕墙施工质量
16	中建三局集团有限公司西北分公司 芦花洲安置区二期一标段项目 QC 小组	减少混凝土板面裂缝
17	中建三局集团有限公司西北分公司 竹园嘉华企业总部项目 QC 小组	提高地下室外墙钢模板单边支模混凝土垂直度合格率
18	中建五局第三建设有限公司 海东群艺馆项目 QC 小组	提高内墙抹灰质量
19	中明建投建设集团有限责任公司 凤鸣溪园项目 QC 小组	提高 DDC 素土挤密桩施工质量
20	中铁十二局集团有限公司 第二十一项目部 QC 小组	严格过程控制确保 DDC 法施工质量