

山西省市政公用事业协会

晋市政公用协秘字〔2025〕6号



关于公布2025年度山西省市政公用行业 工程建设QC小组活动成果评价结果的通知

各分会、专委会及会员单位：

为推动全省市政公用行业全面质量管理水平的不断提高，促进质量管理小组（QC小组）活动成果的推广、交流、应用，2025年协会继续开展了山西省市政公用行业工程建设质量管理小组活动成果评价。今年共收到243项课题，经过评委专家组初审，于2025年4月19日、20日进行了活动成果现场发布。本次发布的课题共241项，分三个组在三个会场同时进行，采取现场打分、当场公布评审分数的方式进行。在评委专家组初审及现场发布的基础上，2025年4月21日经协会技术质量评委会评审，并经会长办公会议研究，决定最终共评出2025年度山西省市政公用行业工程建设QC

小组一类成果73项、二类成果120项、三类成果48项，现予公布。



附：2025年度山西省市政公用行业工程建设QC小组活动成果评价结果名单

附件：

2025年度山西省市政公用行业工程建设 QC小组活动成果评价结果名单

一类成果（73项）

序号	编号	单位全称	课题名称	小组名称
1	55	山西四建集团有限公司	装配式超高钢烟囱塔吊附着连接结构的研制	奋发创新QC小组
2	34	山西一建集团有限公司	拼装移动式拱形骨架定位模具研制	拱·动未来QC小组
3	67	山西八建集团有限公司	提高公路混凝土边沟一次成型合格率	无限可能QC小组
4	64	山西八建集团有限公司	提高乡村道路水泥稳定碎石基层施工一次验收合格率	奋发有为QC小组
5	97	山西三建集团有限公司	提高双壁波纹管一次安装合格率	飞跃QC小组
6	1	太原市第一建筑工程集团有限公司	提高金刚砂路面铺设一次验收合格率	凯旋梦QC小组
7	37	山西一建集团有限公司	提高河床内钢板桩垂直度的一次验收合格率	起点QC小组
8	145	山西六建集团有限公司	提高花岗岩路缘石安装一次验收合格率	众博QC小组
9	61	长治市诚晟市政工程有限公司	提高透水混凝土面层施工一次合格率	卓品QC小组
10	94	山西三建集团有限公司	提高灌注桩结合旋喷桩支护一次验收合格率	威路QC小组
11	124	山西七建集团有限公司	加层保温变截面简化施工研发	简创QC小组
12	205	山西建筑工程集团有限公司	提高堤防浆砌石护坡施工一次验收合格率	奋起上进QC小组
13	142	国富建设有限公司	提高浆砌石挡墙施工一次验收合格率	千锤百炼QC小组
14	43	山西四建集团有限公司	提高室外混凝土坡形路面一次验收合格率	博采众长QC小组
15	121	山西七建集团有限公司	提高综合管廊综合支架制作安装一次验收合格率	扬帆远航QC小组

16	214	山西建筑工程集团有限公司	提高沥青路面一次验收合格率	左权QC小组
17	199	山西建筑工程集团有限公司	提高雨水顶管安装质量一次验收合格率	品质先锋QC小组
18	223	通号工程局集团城建工程有限公司	提高光伏发电工程预应力管桩一次沉桩合格率	新能源晋安QC小组
19	232	中国电建市政建设集团有限公司	研制一种用于围栏立柱快速固定的装置	寻光QC小组
20	139	太原市政建设集团有限公司	提高混凝土挡墙外观质量一次验收合格率	刀锋QC小组
21	136	太原市政建设集团有限公司	提高拖拉管安装一次成型合格率	栋梁QC小组
22	211	山西建筑工程集团有限公司	提高广场石材铺装一次验收合格率	筑梦QC小组
23	202	山西建筑工程集团有限公司	提高青砖贴片施工质量一次验收合格率	绛州古韵QC小组
24	100	山西三建集团有限公司	提高地下车库固化地坪一次验收合格率	凤展QC小组
25	240	山西二建集团有限公司	创新室内大跨度张弦梁钢结构吊装工艺	飞天QC小组
26	203	山西建筑工程集团有限公司	提高HDPE防渗膜施工一次验收合格率	辉煌QC小组
27	158	山西临汾市政工程集团股份有限公司	市政道路照明电缆敷设工具的研制	燎原QC小组
28	146	山西六建集团有限公司	研制一种输送管道快速安装装置	众行QC小组
29	98	山西三建集团有限公司	一种水沟混凝土快速浇筑料斗的研制	乘风破浪QC小组
30	149	山西六建集团有限公司	提高管廊内成品支架安装的一次合格率	奋进QC小组
31	65	山西八建集团有限公司	研制一种预制T梁养护装置	阳光QC小组
32	155	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高异型曲面盘扣支架施工一次验收合格率	十四项QC小组
33	241	山西二建集团有限公司	研制消除大粒径架空地层灌注桩负摩阻力的装置	争创辉煌QC小组

34	35	山西一建集团有限公司	研制新型石材装卸工具	超越梦想QC小组
35	119	山西七建集团有限公司	提高混凝土市政道路施工一次验收合格率	厉兵秣马QC小组
36	206	山西建筑工程集团有限公司	提高河堤实体质量一次验收合格率	踔厉奋发QC小组
37	2	太原市第一建筑工程集团有限公司	提高蒸压轻质混凝土板一次验收合格率	逐梦人QC小组
38	38	山西一建集团有限公司	提高花岗岩铺装一次验收合格率	梦想QC小组
39	23	山西机械化建设集团有限公司	研制新型机场排水沟盖板模板支护结构	笃行不怠QC小组
40	161	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高钢结构环氧防锈漆面喷涂一次验收合格率	三项勇进QC小组
41	62	长治市诚晟市政工程有限公司	提高市政道路检查井盖安装验收合格率	诚晟创智QC小组
42	95	山西三建集团有限公司	提高水泥稳定碎石基层施工质量一次验收合格率	行则将至QC小组
43	14	山西机械化建设集团有限公司	提高骨架护坡验收合格率	质胜未来QC小组
44	200	山西建筑工程集团有限公司	提高EPDM地垫施工一次验收合格率	火烈鸟QC小组
45	104	山西三建集团有限公司	提高基坑预应力锚索施工质量一次验收合格率	祥鹰QC小组
46	128	山西金地源地质科技有限公司	提高钢筋混凝土格构施工一次验收合格率	筑梦QC小组
47	143	山西六建集团有限公司	提高泥结碎石路面质量一次验收合格率	超越QC小组
48	56	山西四建集团有限公司	路缘石安装及调整辅助装置的研制	精益求精QC小组
49	33	山西一建集团有限公司	提高路缘石安装一次验收合格率	望岳QC小组
50	195	山西五建集团有限公司	桥梁可拆装式移动作业平台装置的研制	飞跃QC小组
51	60	山西四建集团有限公司	提高埋地钢带波纹管安装一次验收合格率	创效争锋QC小组

52	63	山西八建集团有限公司	提高乡村排水工程管道安装一次验收合格率	乘风破浪QC小组
53	213	山西建筑工程集团有限公司	提高河道整治格宾石笼施工一次合格率	踔厉奋发QC小组
54	201	山西建筑工程集团有限公司	提高混凝土管道承插接口防渗质量一次验收合格率	一往无前QC小组
55	210	山西建筑工程集团有限公司	提高荒山造林山桃栽植一次合格率	启航QC小组
56	147	山西六建集团有限公司	一种大口径承插型管道液压顶撑连续压力试验装置的研制	质胜未来QC小组
57	207	山西建筑工程集团有限公司	提高人行道面层实体质量一次验收合格率	晋陕峡谷突击QC小组
58	36	山西一建集团有限公司	提高道路工程铸铁井盖安装一次施工合格率	永往直前QC小组
59	204	山西建筑工程集团有限公司	提高污水管道安装一次验收合格率	凝心聚力QC小组
60	219	山西建设投资集团有限公司总承包公司	提高砼制排水管柔性接口闭水试验一次验收达标率	睿智QC小组
61	96	山西三建集团有限公司	提高沥青混凝土面层一次验收合格率	亮剑QC小组
62	15	山西机械化建设集团有限公司	提高机场工程岩溶地基一次检验合格率	踔厉奋发QC小组
63	111	山西三建集团有限公司	一种防止灌注桩在灌注混凝土时钢筋笼上浮装置的研制	阳光之巅QC小组
64	69	山西八建集团有限公司	提高雨污分流混接节点施工合格率	装饰梦想QC小组
65	102	山西三建集团有限公司	提高地基三七灰土处理一次验收合格率	创益QC小组
66	120	山西七建集团有限公司	提高市政工程卵石路面铺装一次验收合格率	起点QC小组
67	231	中国电建市政建设集团有限公司	研制一种用于光伏基础预埋件的定位装置	寻光QC小组
68	165	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高钢结构ALC板隔墙安装一次验收合格率	十三项QC小组
69	72	山西八建集团有限公司	提高园林工程乔木种植一次成活率	心驰神往QC小组

70	78	山西晋建集团有限公司	提高泥水平衡顶管施工一次验收合格率	匠仁QC小组
71	144	山西六建集团有限公司	提高古城内大口径顶管顶进精准率	众博QC小组
72	129	山西金地源地质科技有限公司	提高污水管道工程坡度标高控制一次合格率	潇北QC小组
73	12	山西机械化建设集团有限公司	提高隧道初期支护喷射砼一次验收合格率	先锋QC小组

二类成果（120项）

序号	编号	单位全称	课题名称	小组名称
1	52	山西四建集团有限公司	提高PERT-II型供热管道焊接质量	勇往直前QC小组
2	238	山西二建集团有限公司	研制一种土工加筋带铺设装置	越做越好QC小组
3	103	山西三建集团有限公司	研制一种用于混凝土墙、柱棱角修补的拼装模板	榆社项目QC小组
4	40	山西一建集团有限公司	提高渠道混凝土外观质量一次验收合格率	奋斗者QC小组
5	217	山西建设投资集团有限公司总承包公司	提高现浇箱梁预应力钢绞线安装一次验收合格率	扬帆启航QC小组
6	16	山西机械化建设集团有限公司	提高二衬混凝土外观质量一次合格率	先锋QC小组
7	127	山西七建集团有限公司	提高吊顶一次性质量验收合格率	儒益QC小组
8	190	山西五建集团有限公司	提高综合管沟预埋件安装一次验收合格率	精益创翼QC小组
9	181	山西五建集团有限公司	提高市政道路电力检查井一次验收合格率	先进项目QC小组
10	208	山西建筑工程集团有限公司	提高三维加筋固土网垫复合护坡一次铺装合格率	龙扬QC小组
11	130	山西金地源地质科技有限公司	提高道路工程路平石滑模施工质量一次合格率	稷山06QC小组
12	184	山西五建集团有限公司	提高箱涵变形缝施工一次合格率	民乐路QC小组

13	187	山西五建集团有限公司	提升绿化工程中乔木种植的成活率	冲刺QC小组
14	169	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高蒸压加气混凝土砌块抗压强度检测准确率	首科QC小组
15	109	山西三建集团有限公司	提高市政道路雨污水管道一次验收合格率	畅通QC小组
16	49	山西四建集团有限公司	提高预制箱梁表面气泡质量控制	智学赋能QC小组
17	46	山西四建集团有限公司	提高波形护栏安装质量	平遥古城旅游大道QC小组
18	106	山西三建集团有限公司	提高CFG桩头完整率	创效QC小组
19	154	山西六建集团有限公司	提高水池抗渗混凝土一次通过合格率	吕梁第二污水处理厂QC小组
20	70	山西八建集团有限公司	提高塑胶跑道一次施工合格率	超越QC小组
21	148	山西六建集团有限公司	提高桥梁涂饰一次验收合格率	奋进QC小组
22	160	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高混凝土灌注桩钢筋笼一次制作合格率	九项QC小组
23	112	山西三建集团有限公司	提高农用蓄水池施工质量验收一次合格率	老农民QC小组
24	229	中国电建市政建设集团有限公司	提高浆砌毛石基础一次验收合格率	挚矜道合QC小组
25	220	山西建设投资集团有限公司总承包公司	提高钢结构工程压型钢板施工一次对缝合格率	钢翼先锋QC小组
26	163	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高钢结构厂房围护结构的防渗漏性能一次验收合格率	三项勇进QC小组
27	115	山西三建集团有限公司	提高丛生黄栌种植存活率	龙泽花城QC小组
28	73	山西八建集团有限公司	提高预制混凝土砌块拱形骨架护坡砌筑合格率	志存高远QC小组
29	157	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高异型玻璃幕墙骨架安装一次验收合格率	三项勇进QC小组
30	239	山西二建集团有限公司	提高沥青道路面层一次验收合格率	芳华筑梦QC小组
31	196	山西五建集团有限公司	提高架空线路基础根开一次合格率	共达QC小组

32	175	山西五建集团有限公司	提高道路井盖安装验收合格率	云州农业示范区QC小组
33	13	山西机械化建设集团有限公司	提高公路弯道沥青混凝土路面一次验收合格率	大鹏展翅QC小组
34	178	山西五建集团有限公司	提高综合管沟跳仓施工缝验收合格率	破茧先锋QC小组
35	133	太原市政建设集团有限公司	提高桥面混凝土铺装层平整度的合格率	技术质量研究QC小组
36	82	海铁路桥工程有限公司	提高水泥稳定碎石层施工质量验收合格率	路桥先锋QC小组
37	76	山西八建集团有限公司	降低土方作业施工机械的使用成本	无限可能QC小组
38	22	山西机械化建设集团有限公司	提高人行道面包砖铺装一次性验收合格率	凯旋QC小组
39	172	山西五建集团有限公司	提高道路水稳基层一次验收合格率	奋进QC小组
40	88	中交一公局西南工程有限公司	供热管道套管内中粗砂回填一次合格率	创效QC小组
41	167	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高高水位地下工程防水施工质量合格率	五项QC小组
42	152	山西六建集团有限公司	提高路缘石一次验收合格率	追求卓越QC小组
43	164	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高钢结构屋面防水一次合格率	星火队QC小组
44	170	山西五建集团有限公司	提高综合水池池壁施工缝验收合格率	领航QC小组
45	11	山西机械化建设集团有限公司	提升湿陷性黄土地基素土挤密桩施工一次验收合格率	汾酒2030坚如磐石QC小组
46	68	山西八建集团有限公司	提高室外成品排水沟与散水组合施工一次合格率	筑梦QC小组
47	86	弘泰城建集团有限公司	提高大口径排水管安装合格率	三一二QC小组
48	176	山西五建集团有限公司	市政道路摊铺机导线控制桩的研制	磐石QC小组
49	188	山西五建集团有限公司	提高路灯地脚螺栓一次验收合格率	奋进QC小组

50	83	海铁路桥工程有限公司	提高人行道透水砖铺装一次验收合格率	匠心独运QC小组
51	59	山西四建集团有限公司	提高长输燃气焊接管道防腐补口一次验收合格率	建安辉煌QC小组
52	209	山西建筑工程集团有限公司	提高路缘石安装一次验收合格率	精翼坦途QC小组
53	191	山西五建集团有限公司	提高塑料排水带施工一次合格率	质赢未来QC小组
54	41	山西一建集团有限公司	提高预制钢筋混凝土检查井安装质量合格率	市政之星QC小组
55	215	山西建筑工程集团有限公司	提高隧道EVA防水板安装一次验收合格率	胖迪QC小组
56	122	山西七建集团有限公司	提高综合管廊大直径管道刷漆一次验收合格率	扬帆远航QC小组
57	26	山西机械化建设集团有限公司	提高现浇钢筋混凝土明沟顶板泄水孔一次验收合格率	精益创优QC小组
58	20	山西机械化建设集团有限公司	研制一种市政管线铺设用辅助支撑装置	胜利QC小组
59	101	山西三建集团有限公司	研制一种自动喷淋养护混凝土的装置	攻关QC小组
60	185	山西五建集团有限公司	提高雨水管道一次验收合格率	先锋QC小组
61	230	中国电建市政建设集团有限公司	已投运污水处理薄池壁后置埋件施工平台的研制	挚砣道合QC小组
62	173	山西五建集团有限公司	提高塑胶跑道施工一次验收合格率	自强不息QC小组
63	17	山西机械化建设集团有限公司	提高人行道路缘石施工一次验收合格率	质量精灵QC小组
64	53	山西四建集团有限公司	提高桩基挡土墙施工质量一次验收合格率	聚力QC小组
65	107	山西三建集团有限公司	提高预制方桩桩头锚固钢筋施工质量合格率	匠人QC小组
66	44	山西四建集团有限公司	提高检查井周边人行道铺装一次施工合格率	勇往直前QC小组
67	74	山西八建集团有限公司	提高新旧路面接茬施工质量合格率	基建QC小组

68	116	山西三建集团有限公司	提高山区仰斜式路肩墙一次性验收合格率	山泉QC小组
69	71	山西八建集团有限公司	提高大面积石材铺装一次成型合格率	阳光QC小组
70	194	山西五建集团有限公司	黄土地区既有残损窑洞加固与修复施工方法创新	新越QC小组
71	80	山西华陆建设工程有限公司	提高室外排水管网的安装质量	陈辉QC小组
72	125	山西七建集团有限公司	提高屋面细石混凝土一次施工质量合格率	星星QC小组
73	32	山西省安装集团股份有限公司	提高顶管工程一次性施工合格率	饮水思源QC小组
74	137	太原市政建设集团有限公司	提高软弱地基混凝土雨污水管道施工一次合格率	智慧小组施工QC小组
75	92	中临建设集团股份有限公司	提高饰面清水混凝土观感一次到位合格率	平阳QC小组
76	218	山西建设投资集团有限公司总承包公司	提高顶管施工工作井内检查井井筒一次验收合格率	风中追风QC小组
77	113	山西三建集团有限公司	提高路边石工程浇筑一次成型合格率	精炼QC小组
78	77	山西八建集团有限公司	提高园林道路工程彩色沥青混凝土施工一次合格率	心驰神往QC小组
79	182	山西五建集团有限公司	提高海绵城市透水混凝土施工一次合格率	笃行QC小组
80	50	山西四建集团有限公司	提高沥青混凝土面层质量验收一次合格率	攻坚克难QC小组
81	39	山西一建集团有限公司	提高抗车辙SBS改性沥青混凝土路面施工一次验收合格率	心凝聚QC小组
82	105	山西三建集团有限公司	一种PHC管桩接桩装置的研发	祥云QC小组
83	108	山西三建集团有限公司	提高聚氯乙烯(PVC-O)灌溉管道安装质量一次验收合格率	勇闯QC小组
84	21	山西机械化建设集团有限公司	提高人行天桥异形铝板幕墙安装一次合格率	奋发有为QC小组
85	177	山西五建集团有限公司	提高水生植物一次成活率	梦之翼QC小组

86	141	国富建设有限公司	提高路基填筑施工质量一次性验收合格率	争做精品QC小组
87	75	山西八建集团有限公司	提高市政道路路缘石安装一次验收合格率	勇攀高峰QC小组
88	132	太原市政建设集团有限公司	提高气泡混合轻质土一次验收合格率	精英QC小组
89	87	弘泰城建集团有限公司	提高外墙真石漆质量验收一次合格率	红星QC小组
90	99	山西三建集团有限公司	提高乔木一次性种植验收合格率	太行一号QC小组
91	159	山西临汾市政工程集团股份有限公司	螺旋焊管支座的研发	中部智造QC小组
92	126	山西七建集团有限公司	提高采暖立管安装一次合格率	文武双全QC小组
93	171	山西五建集团有限公司	提高道路检查井与周边路面衔接处施工验收合格率	前进QC小组
94	84	海铁路桥工程有限公司	提高沥青混凝土路面一次验收合格率	齐心筑路QC小组
95	189	山西五建集团有限公司	提高路灯基础施工一次合格率	奋进QC小组
96	162	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高预制砼隔离墩成品一次合格率	鑫联智慧QC小组
97	66	山西八建集团有限公司	提高混凝土压花地坪一次验收合格率	超越QC小组
98	81	山西华陆建设工程有限公司	提高雨水预制混凝土管道铺设效率	先锋QC小组
99	234	太原城市建设有限公司	高层供热立管转动焊接转置的研制	大众QC小组
100	114	山西三建集团有限公司	提高水泥稳定碎石基层压实度一次验收合格率	喜阳阳QC小组
101	180	山西五建集团有限公司	提高人行道树穴石一次安装合格率	源泉QC小组
102	242	山西二建集团有限公司	提高筒仓气密性压力半衰期一次成优率	苦心孤诣QC小组
103	183	山西五建集团有限公司	提高道路侧石安装一次性验收合格率	质胜QC小组
104	51	山西四建集团有限公司	提高预应力超高强混凝土管桩桩靴安装合格率	绿色建造QC小组

105	18	山西机械化建设集团有限公司	提高地下连续墙钢筋笼一次吊装合格率	凯旋QC小组
106	135	太原市政建设集团有限公司	提高汉白玉栏杆安装合格率	质量先锋QC小组
107	138	太原市政建设集团有限公司	提高路缘石安砌的合格率	慧质同心QC小组
108	174	山西五建集团有限公司	提高跨铁路桥梁附属设施一次验收合格率	新越QC小组
109	123	山西七建集团有限公司	提高综合管沟管道支架预埋件安装一次验收合格率	汾酒精酿QC小组
110	54	山西四建集团有限公司	提高隧道喷射混凝土厚度合格率质量	天下为公QC小组
111	30	山西省安装集团股份有限公司	提高汽轮发电机基座现浇成型质量一次验收合格率	草原QC小组
112	45	山西四建集团有限公司	提高路面检查井井口施工质量	质创先锋QC小组
113	42	山西一建集团有限公司	提高水池防水混凝土一次验收合格率	扬帆启航QC小组
114	168	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高现浇箱涵腋角混凝土一次成型合格率	九项QC小组
115	90	太原市市政公共设施建设管理中心	提高路况检测准确率	精控QC小组
116	48	山西四建集团有限公司	提高排洪涵下部倒角混凝土施工质量	中阳项目QC小组
117	243	山西二建集团有限公司	提高现浇混凝土箱涵外观质量合格率	晋善晋美QC小组
118	237	太原城市建设有限公司	提高广场检查井周边铺装的观感质量	探索QC小组
119	216	山西省帝华建设有限公司	提高沥青道路路基填筑一次验收合格率	探索者QC小组
120	27	山西省安装集团股份有限公司	提高斜拉桥双倾斜塔施工精度	华青QC小组

三类成果（48项）

序号	编号	单位全称	课题名称	小组名称
1	19	山西机械化建设集团有限公司	提高地下结构底板防水施工一次验收合格率	先锋QC小组
2	79	山西华陆建设工程有限公司	提高乔木种植成活率	春意盎然QC小组
3	4	国恒建设集团有限公司	提高长距离顶管的顺直度	江北区观音桥QC小组
4	7	山西诚信市政建设有限公司	降低顶管顶进的轴线偏差率	团结QC小组
5	166	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高市政排水检查井闭水试验一次交验合格率	探索者QC小组
6	118	山西三建集团有限公司	降低沥青路面裂缝发生率	好好干QC小组
7	85	海铁路桥工程有限公司	提高污水管道闭水试验质量合格率	独角兽部落QC小组
8	31	山西省安装集团股份有限公司	提高桥梁混凝土护栏外观质量	自主创新QC小组
9	28	山西省安装集团股份有限公司	提高屋面防水质量验收合格率	至精至诚QC小组
10	151	山西六建集团有限公司	提高人工湿地水渠施工缝中埋式橡胶止水带安装质量一次合格率	孟县QC小组
11	235	太原城市建设有限公司	提高深基坑钢支撑施工质量	精益求精QC小组
12	193	山西五建集团有限公司	提高天然气管道防腐层补口一次合格率	保德项目QC小组
13	25	山西机械化建设集团有限公司	提高围墙墙体平整度一次验收的合格率	卓越QC小组
14	91	诚杰建设集团有限公司	降低太阳能路灯能耗，提高能源利用效率	聚力质胜QC小组
15	10	山西诚信市政建设有限公司	农科南路（郑村西街-太榆路）提高路基压实度	精进之星QC小组
16	226	山西路桥第六工程有限公司	提高厂拌热再生沥青路面成型质量	筑路人QC小组

17	212	山西建筑工程集团有限公司	提高仰斜式挡墙施工质量一次合格率	逐鹿QC小组
18	179	山西五建集团有限公司	提高特长综合管沟施工质量验收合格率	趣创能量QC小组
19	89	中交一公局西南工程有限公司	提高钢结构非膨胀型防火涂料一次喷涂合格率	红色涂料QC小组
20	197	阳泉市政工程有限公司	提高检查井周边沥青混凝土路面施工质量合格率	不忘初心QC小组
21	47	山西四建集团有限公司	提高排洪涵变形缝防水施工一次合格率	精质QC小组
22	29	山西省安装集团股份有限公司	提高桥面系轻质混凝土一次浇筑合格率	跃起动力QC小组
23	227	山西路桥第六工程有限公司	提高一级公路中央分隔带护栏外观质量	筑梦QC小组
24	110	山西三建集团有限公司	提高老旧小区室外污水管道改造工程一次验收合格率	拓能QC小组
25	8	山西诚信市政建设有限公司	降低市政排水检查井渗水率	精益求精QC小组
26	134	太原市政建设集团有限公司	提高旧桥维修加固桥面铺装层凿除施工工效	降本增效QC小组
27	5	山西诚信市政建设有限公司	提高水泥稳定碎石基层的合格率	品质之光QC小组
28	140	国富建设有限公司	提高塑胶跑道沥青基层施工质量合格率	精益求精QC小组
29	131	太原市政建设集团有限公司	降低饱和软粘液化土区域拉森钢板桩施工中周边地面变形超规率	磐石QC小组
30	221	宏基伟业集团有限公司	提高古镇道路雨水口施工质量合格率	前进QC小组
31	224	山西路桥第六工程有限公司	提高城市道路沥青路面平整度合格率	步步高QC小组
32	236	太原城市建设有限公司	提高拉森钢板桩垂直度合格率	霍州泵站QC小组
33	228	中国电建市政建设集团有限公司	提高薄壁混凝土外观质量一次验收合格率	挚矜道合QC小组
34	150	山西六建集团有限公司	提高河道防渗墙高压旋喷桩一次验收合格率	天天向上QC小组

35	24	山西机械化建设集团有限公司	提高人工湿地再生水防腐管道安装一次验收合格率	开拓进取QC小组
36	186	山西五建集团有限公司	提高雨污水管道安装一次合格率	天择QC小组
37	117	山西三建集团有限公司	提高海绵城市专项验收一次通过率	阳光QC小组
38	156	山西临汾市政工程集团股份有限公司	提高小半径大坡度桥梁工程混凝土防撞护栏外观质量合格率	九项QC小组
39	9	山西诚信市政建设有限公司	提高新旧沥青混凝土中面层连接一次验收合格率	精益求精QC小组
40	225	山西路桥第六工程有限公司	提高市政绿化工程植物存活率	步步高QC小组
41	57	山西四建集团有限公司	提高天然气管沟开挖效率	集思广益QC小组
42	222	宏基伟业集团有限公司	提高沥青混凝土路面施工平整度一次验收合格率	勇往之前QC小组
43	3	国恒建设集团有限公司	提高城市供热管网预制直埋保温管接口保温一次合格率	怀仁塔山QC小组
44	192	山西五建集团有限公司	提高供水管网测漏设备安装一次合格率	集结创优QC小组
45	6	山西诚信市政建设有限公司	降低沉井下沉偏差率	奋进QC小组
46	153	山西六建集团有限公司	提高压力钢管焊接质量一次合格率	杨兴河QC小组
47	93	中临建设集团股份有限公司	提高MPP管安装质量合格率	中临开拓进取QC小组
48	198	阳泉市政工程有限公司	提高工程整体管理水平	积极进取QC小组