

上海市工程建设质量管理协会

沪工质协〔2021〕15号

关于表彰 2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组、 上海市工程建设 QC 小组活动优秀企业等的通知

各会员单位：

根据协会沪工质协〔2021〕第 4 号文《关于召开 2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组活动成果大赛的通知》的精神，通过相关集团（总公司）、中央直属单位、外省市驻沪办（代表处）等单位层层选拔，推荐申报，经上海市工程建设质量管理协会审定，上海建工集团股份有限公司“329 工程 QC 小组”等 1721 个 QC 小组荣获“2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组”称号（详见附件 1）；上海公路桥梁（集团）有限公司等 76 家企业荣获“2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀企业”称号（详见附件 2）；上海南汇建工建设（集团）有限公司马际首等 133 位同志荣获“2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀推进者”称号（详见附件 3），中交第三航务工程局有限公司宁波分公司王玉萍等 186 位个人荣获“2021 年上海市工程建设质量管理小组活动先进工作者”称号（详见附件 4）。

希望受表彰的先进企业、小组和个人，认真贯彻党的十九大精神，再接再厉，进一步推动上海市工程建设的群众性 QC 小组活动更加普及而深入地开展，使工程建设全面质量管理水平迈上一个新台阶。

各有关单位可按原国经贸等六部委下发的 147 号文《关于推进企业质量管理小组活动意见的通知》精神，对获奖集体和个人进行奖励。

附件(共 4 份)：

- 1、2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组成果名单；
- 2、2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀企业名单；
- 3、2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀推进者名单；
- 4、2021 年上海市工程建设 QC 小组活动先进工作者名单。

(本文件及附件可在我协会网站查询下载，网址：
www.gczlsh.com)

上海市工程建设质量管理协会

2021 年 7 月 27 日



附件 1:

2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组成果名单

一类成果

(排名不分先后)

序号	申报单位名称	课题名称	小组名称
1	上海建工集团股份有限公司	提高新砌历史风貌外墙施工质量	329 工程 QC 小组
2	上海建工集团股份有限公司	提高多梁交汇劲性梁柱节点一次浇筑合格率	花木行政文化中心十号地块商办项目 QC 小组
3	上海建工集团股份有限公司	提高预制砼防撞墙直顺度合格率	筑就浦东 QC 小组
4	上海建工集团股份有限公司	提高复杂劲性梁柱节点混凝土浇筑一次合格率	上海建工上博东馆建设 QC 小组
5	上海建工一建集团有限公司	提高钢管混凝土柱混凝土灌实密度施工质量控制	张江科学会堂项目 QC 小组
6	上海建工一建集团有限公司	提高框架 PC 工程中承重构件质量一次合格率	复旦大学附属妇产科医院青浦分院新建工程项目部（红房子）QC 小组
7	上海建工一建集团有限公司	提高钢立柱安装垂直度准确率	上海大学延长校区建设改造工程标段一 QC 小组
8	上海建工一建集团有限公司	提高环氧管道装配式安装一次性合格率	上海临港中航商发 2003 项目部质量公关 QC 小组
9	上海建工一建集团安装工程公司	提高 PC 叠合板电气管线预埋一次合格率	越新 QC 小组
10	上海建工一建集团安装工程公司	提高硬聚氯乙烯风管漏风量检测一次合格率	复旦大学枫林校区二号医学科研楼机电项目部 QC 小组
11	上海建工一建集团安装工程公司	提高双卡压式薄壁不锈钢管安装质量一次合格率	海康威视 QC 小组
12	上海建工一建集团安装工程公司	提高一结构精装修预埋点位一次合格率	苏州东吴之星 QC 小组
13	上海建工一建集团安装工程公司	一种新型铝合金跨空移动桁架操作平台的研制	深圳会展中心 QC 小组
14	上海建工二建集团有限公司	提高装配式结构灌浆饱满度合格率 QC 成果	吉顺 QC 项目小组
15	上海建工二建集团有限公司	提高 PC 预制构件的吊装效率	钢铁意志 QC 项目小组
16	上海建工二建集团有限公司	提高大型足球场看台板拼缝打胶适用性	鲁班锁 QC 项目小组
17	上海建工二建集团有限公司	提高根植桩的施工质量	高新 QC 项目小组
18	上海建工二建集团有限公司	提高前撑式注浆钢管围护施工变形量控制	再现康桥 QC 项目小组
19	上海建工二建集团有限公司	创新研发预制装配式混凝土结构套筒智能灌浆机	建筑工业化信息化技术研发 QC 小组
20	上海建工二建集团有限公司	降低 PC 预制构件上预埋件的损坏率	三林安装 QC 小组
21	上海建工二建集团有限公司	提高地铁车站站厅站台层机电管线一次性验收合格率	轨交 14.13 标安装 QC 小组
22	上海建工四建集团有限公司	提高智能感应 PVC 铺贴质量	瑞金医院转化医学大楼项目 QC 小组 QC 小组
23	上海建工四建集团有限公司	提高巨型钢管混凝土柱施工质量合格率	中国银联业务运营中心项目 QC 小组
24	上海建工四建集团有限公司	复杂地质岩层土方开挖方法研发	徐俊 QC 小组
25	上海建工四建集团有限公司	降低填充墙砌块损耗率	徐俊 QC 小组
26	上海建工四建集团有限公司	石库门风貌建筑外墙构造一体化施工工艺创新	龙毅华 QC 小组
27	上海建工四建集团有限公司	提高悬挂结构倾斜钢拉杆的一次安装成功率	上海图书馆东馆项目 QC 小组
28	上海建工四建集团有限公司	提高砼内结构预留槽合格率	重庆十八梯项目 QC 小组
29	上海建工四建集团有限公司	降低 AAC 板外墙安装裂缝率	马桥完中项目 QC 小组
30	上海建工四建集团有限公司	提高转换层 PC 剪力墙水平缝施工质量合格率	松江南站 C19-36-08 地块项目 QC 小组

31	上海建工四建集团有限公司	提高墙面垂直度初验合格率	钟前煌 QC 小组
32	上海建工四建集团有限公司	降低 ALC 外墙板渗漏风险	中华中学雨花校区 QC 小组
33	上海建工四建集团有限公司	提高混凝土弧形梁构件位置合格率	孔令凯 QC 小组
34	上海建工四建集团有限公司	提高烟囱高耸结构施工垂直度合格率	青浦污泥处理厂 QC 小组
35	上海建工四建集团有限公司	多制约条件下提高基础底板大体积混凝土浇筑效率	上博东馆项目 QC 小组
36	上海建工四建集团有限公司	提高箱形柱柱芯混凝土浇筑的密实度	戴森 QC 小组
37	上海建工四建集团有限公司	提高地下室地坪平整度合格率	连永良 QC 小组
38	上海建工五建集团有限公司	提高劲钢柱-梁节点一次安装合格率	第一工程公司勇攀高峰 QC 小组
39	上海建工五建集团有限公司	提高钢筋直螺纹套筒连接一次验收合格率	第一工程公司舞动青春 QC 小组
40	上海建工五建集团有限公司	提高地下连续墙钢筋笼制作一次合格率	第一工程公司地下连续墙质量控制 QC 小组
41	上海建工五建集团有限公司	改善组合式围挡实用性	第二工程公司江湾 QC 小组
42	上海建工五建集团有限公司	提高大跨度钢梁一次吊装合格	第三工程公司 ABB 智造 QC 小组
43	上海建工五建集团有限公司	降低基坑变形控制措施	第三工程公司苏河湾 QC 小组
44	上海建工五建集团有限公司	减少临近河道深基坑施工对河岸的变形影响	第三工程公司华漕 QC 小组
45	上海建工五建集团有限公司	提高预制叠合梁上部现浇层钢筋施工质量合格率	第三工程公司创新魔坊 QC 小组
46	上海建工五建集团有限公司	提高 H 型钢与砌筑工程接缝的防水质量	第三工程公司人才公寓 QC 小组
47	上海建工五建集团有限公司	提高利用 BIM 技术优化工程综合管理	第三工程公司科学之门 QC 小组
48	上海建工五建集团有限公司	优化公共建筑装配式结构关键施工质量	第三工程公司乘风破浪 QC 小组
49	上海建工五建集团有限公司	提高混凝土梁钢筋与地下室型钢柱连接节点质量合格率	第八工程公司八分 10-03QC 小组
50	上海建工五建集团有限公司	提高弧形屋面质量一次成型合格率	第八工程公司伴我同行 QC 小组
51	上海建工五建集团有限公司	提高新型预应力混凝土钢管桁架叠合板吊装拼缝质量一次验收合格率	第八工程公司五建立信 QC 小组
52	上海建工五建集团有限公司	提高架空地板一次安装合格率	第八工程公司合力众行 QC 小组
53	上海建工五建集团有限公司	提高预制梁-框架结构外脚手架预埋螺栓型连墙件连接的准确率	第八工程公司螺丝钉 QC 小组
54	上海建工五建集团有限公司	提高高耸圆形筒体结构剪力墙的垂直度一次合格率	华南公司绿岛弄潮儿 QC 小组
55	上海建工五建集团有限公司	降低铝模混凝土气泡麻面不合格率	华南公司上海五建华南质创 QC 小组
56	上海建工五建集团有限公司	提高混凝土接茬处观感质量合格率	华南公司华南科创 QC 小组
57	上海建工五建集团有限公司	提升高精度耐磨地面施工一次性合格率	华南公司雷厉风行 QC 小组
58	上海建工五建集团有限公司	铝模与电梯井操作平台体系的研制	东北公司橙色岁月质量管理小组
59	上海建工五建集团有限公司	提高西北地区复杂地层钻孔灌注桩成桩合格率	西北公司吾建秦 QC 小组
60	上海建工五建集团有限公司	提高外墙保模一体板安装一次合格率	西北公司吾建秦 QC 小组
61	上海建工五建集团有限公司	设计钢板剪力墙焊接平台	西北公司吾建秦 QC 小组
62	上海建工五建集团有限公司	提高对称式卫生间的一次验收合格率	广西公司勇往直前 QC 小组
63	上海建工五建集团有限公司	提高地下室排水板一次验收合格率	广西公司高屋建瓴 QC 小组
64	上海建工五建集团有限公司	改善模卡砌块预制墙拼装质量	装饰工程公司装饰改建 QC 小组
65	上海建工五建集团有限公司	降低超大深基坑的基坑变形速率	宜家自强不息 QC 小组
66	上海建工七建集团有限公司	提高框架式 PC 结构节点施工质量一次验收合格率	临港科技创新城 A0102 地块项目 QC 小组
67	上海市安装工程集团有限公司	提高桨叶式干燥机的安装精度	铸优安装 QC 小组
68	上海市机械施工集团有限公司	创新悬挑转换结构支撑新方法	机施钢构振源 QC 小组
69	上海市机械施工集团有限公司	提高高精度精钢制作精度控制	精钢 QC 活动小组
70	上海市机械施工集团有限公司	提高超深地下连续墙成槽垂直度	JCXSG-6 标 QC 小组
71	上海市基础工程集团有限公司	圆形竖井逆作结构接缝质量控制	苏州河段深层排水调蓄管道系统工程试验段 SS1.2 标 QC 小组

72	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司	提高咬合桩单桩成桩效率	百年杨水 QC 小组
73	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司	提高污泥清淤设备出泥一次合格率	第三设计研究院 QC 小组
74	上海隧道工程有限公司	降低超深试锚桩充盈系数	标杆 QC 小组
75	上海隧道工程有限公司机械制造分公司	大直径 TBM 滚刀旋转切割试验平台的研制方法探索	穿山甲 QC 小组
76	上海隧道工程有限公司	提升 107.5m 地下连续墙施工工效	千垂百连 QC 小组
77	上海隧道工程有限公司	提高 DJP 复合管桩在沿海抛填地层施工合格率	粤湾出击 QC 课题小组
78	上海隧道盾构工程分公司	提高泥水平衡盾构泥浆处理效率	利军 QC 小组
79	上海隧道工程有限公司	提高超大直径异形管节吊装过程的施工效率	隧道构件陈太路 QC 小组
80	上海公路桥梁（集团）有限公司	提高立交匝道变截面现浇盖梁模板利用率	先锋突击队 QC 小组
81	上海公路桥梁（集团）有限公司	提高大体积钢结构安装精度	吴淞江 QC 小组
82	上海公路桥梁（集团）有限公司	提高国内大直径沉井下沉效率	筑岛沉井下沉攻坚 QC 小组
83	上海市隧道工程轨道交通设计研究院	提升试验人员信息化平台的应用能力	岩土工程分院质管 QC 小组
84	上海市隧道工程轨道交通设计研究院	大连湾沉管隧道最终接头防水系统创新模型试验	大连湾海底隧道 QC 小组
85	上海紫宝建设工程有限公司	提高双面叠合保温墙板角部施工一次合格率	上海紫宝 QC 小组
86	上海南汇建工建设（集团）有限公司	提高装配式建筑外墙结构自防水合格率	川沙新镇六灶 02-01 地块动迁安置房项目 QC 小组
87	上海二十冶建设有限公司	提高 PHC 桩头一次对接定位成型质量	巴马瑶族自治县棚户区改造项目 QC 小组
88	上海二十冶建设有限公司	提高 PSP 钢塑复合管一次性施工质量合格率	忠县忠州中学校迁建暨县体育中心项目 QC 小组
89	上海二十冶建设有限公司	提高气泡混合轻质土一次成型合格率	呈贡区古滇路建设项目二标段 QC 小组
90	上海二十冶建设有限公司	提高预埋锚栓安装合格率	吉宏泰项目 QC 小组
91	上海二十冶建设有限公司	提高二次结构构造柱成型质量	铜仁棚改项目 QC 小组
92	上海家树建筑工程有限公司	SW 硅墨烯集成保温外围护体系预制构件质量控制	华漕 07-06 住宅项目 QC 小组
93	上海家树建筑工程有限公司	提高预制装配式+铝模体系结构成型质量	奉贤 TOD 项目质量管理小组
94	上海中锦建设集团股份有限公司	提高塔吊基础节安装合格率	上海中锦建设集团创新 QC 小组
95	上海中锦建设集团股份有限公司	提高塔吊基础专项方案的编制质量	上海中锦建设工业化建筑 QC 小组
96	华东送变电工程有限公司	一种新型智能电力变压器带负荷测试仪的研制	华东送变电智慧建造 QC 小组
97	上海金安泰建筑安装工程有限公司	大跨度高支模支撑体系质量控制	美源供应链项目 QC 小组
98	上海方步建设发展有限公司	提高地面施工验收合格率	上海方步建设发展有限公司常熟南部新城第一 QC 小组
99	上海静安建筑装饰实业股份有限公司	提高迎贵厅文物修缮恢复合格率	文物修缮专项小组
100	上海森信建设集团 有限公司	利用 BIM 技术提高 PC 吊装效率	松江南站大型居住社区 C19-28-03 地块经济适用房项目 QC 小组
101	上海宝冶集团有限公司	提高冲孔桩清孔一次合格率	富阳 320 国道（大盘山）隧道工程 QC 小组
102	上海宝冶集团有限公司	提高超长管棚施工精度	上海宝冶市政公司穿越大盘山 QC 小组
103	上海宝冶集团有限公司	异形清水混凝土片墙模板安装定位控制	上海宝冶集团有限公司衢州市体育中心项目 QC 小组
104	上海宝冶集团有限公司	提高装配式转换层灌浆套筒连接钢筋一次合格率	上海宝冶集团有限公司罗店 A10 项目部 QC 小组
105	上海宝冶集团有限公司	提高冶金工业薄壁水池混凝土施工验收一次合格率	上海宝冶工业工程公司抚顺新钢铁“芯片”QC 小组
106	上海宝冶集团有限公司	提高工业厂房暖通风管安装一次验收合格率	上海宝冶工业工程公司电子厂房项目 QC 小组
107	上海宝冶集团有限公司	应变片装配式安装方法的研究	上海宝冶工程技术有限公司地基结构检测监测事业部 QC 小组
108	上海宝冶集团有限公司	体育场馆中异形结构 BIM 模型空间定位研究	上海宝冶建筑设计研究院筑衢 QC 小组

109	上海宝冶集团有限公司	提高成品支架安装合格率	上海宝冶安装公司衢州体育中心项目部 QC 小组
110	上海宝冶集团有限公司	提高管桁架焊接工程验收一次合格率	上海宝冶钢结构工程公司管桁架结构 QC 小组
111	上海宝冶集团有限公司	提高钢结构柱底灌浆质量合格率	上海宝冶钢结构工程公司提高灌浆料质量合格率 QC 小组
112	上海宝冶集团有限公司	提高奇氏桶华夫板一次验收通过率	门天马第 6 代柔性 AMOLED 项目 QC 小组
113	上海宝冶集团有限公司	提高光伏支架安装质量	上海宝冶能源环境公司崇明光伏项目 QC 小组
114	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高装配式预制墙板构件安装一次合格率	扬帆起航 QC 小组
115	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	减少 PC 结构预制构件与现浇结合部位混凝土质量通病	持戈试马 QC 小组
116	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高 PC 预制墙板钢筋套筒灌浆连接施工质量	臻于至善 QC 小组
117	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	减少小区修缮改造施工对居民车辆出行的干扰	罗山一村高效通行 QC 小组
118	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高厂房钢结构立柱安装施工质量	第五项管部 QC 小组
119	舜元建设（集团）有限公司	提高超低能耗建筑气密性一次检测通过率	舜元科创园超低能耗建筑 QC 小组
120	舜元建设（集团）有限公司	提高改造项目中建筑异形构件二次设计图纸精确率	家化滨江苑小区弧形窗质量控制 QC 小组
121	舜元建设（集团）有限公司	提高组合式塔吊基础钢格构柱安装施工合格率	江口街道园中村安置房项目塔吊基础施工 QC 小组
122	上海楚浩建筑工程有限公司	提高曲线型结构梁一次定型合格率	楚浩艺悦 QC 小组
123	上海楚浩建筑工程有限公司	提高预制楼梯安装一次合格率	楚浩金刚 QC 小组
124	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高超长倒锥形箱型钢骨柱安装一次合格率	丰台医院提质改建项目钢结构工程 QC 小组
125	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高圆钢管柱管口对接精度	宜昌三峡机场钢结构工程 QC 小组
126	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高金属屋面防水一次合格率	榆林市体育中心（体育场）金属屋面围护系统工程 QC 小组
127	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提升冬季施工焊接一次合格率	长春国际影都钢结构工程质量管理 QC 小组
128	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高厂拌乳化沥青冷再生沥青混合料取芯合格率	“天行健” QC 小组
129	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高墩粗直螺纹套筒连接一次安装合格率	“问鼎未来” QC 小组
130	上海住总集团建设发展有限公司	彩色水泥仿古砖回帖工艺质量控制研究	黄浦区（原卢湾区）第 118 地块文物修缮及局部结构加固工程项目 QC 小组
131	上海住总集团建设发展有限公司	提高外立面黄砂水泥粉刷饰面的合格率	北苏州路 1016 号项目 QC 小组
132	上海住总集团建设发展有限公司	提高烟囱筒体卵石外立面制作的合格率	华东政法大学 23-36 号楼修缮工程项目 QC 小组
133	中国核工业华兴建设有限公司	提高混凝土支撑体系成型质量	Super God Team
134	中国核工业华兴建设有限公司	混凝土后浇带质量控制	上海第三工程管理部 QC 小组
135	中国核工业华兴建设有限公司	提高屋面防水施工质量一次合格率	上海第四工程管理部 QC 小组
136	中国核工业华兴建设有限公司	提高 ALC 轻质隔墙施工质量	上海四管玖隆 QC 小组
137	中国核工业华兴建设有限公司	提高拉片式铝合金模板混凝土一次成型合格率	上海第五工程管理部 QC 小组
138	中国核工业华兴建设有限公司	提高混凝土密封固化地坪一次成型合格率	上海分公司第六工程管理部无锡 QC 小组
139	中国核工业华兴建设有限公司	提高钢筋电渣压力焊接头一次合格率	上海分公司第六工程管理部 QC 小组
140	中国核工业华兴建设有限公司	提高砌体植筋施工质量	七管生力军 QC 小组
141	中国核工业华兴建设有限公司	提高叠合板一次安装合格率	上海 9 管三盛中城项目 QC 小组
142	中国核工业华兴建设有限公司	地下室外侧单面墙施工质量控制	“工匠历程” QC 小组
143	中国核工业华兴建设有限公司	提高现浇结构实测合格率	“工匠历程” QC 小组
144	中国核工业华兴建设有限公司	提升圆角柱成形质量	“工匠历程” QC 小组
145	中国核工业华兴建设有限公司	提升外墙石材保温一体板施工质量	无锡华发项目部 QC 小组
146	五冶集团上海有限公司	减少混凝土墙体表面气孔缺陷	泗县虹运家园项目 QC 小组
147	五冶集团上海有限公司	提高综合管廊外观质量验收合格率	杭州之达路项目 QC 小组

148	五冶集团上海有限公司	提高桥梁现浇混凝土防撞护栏外观质量	陆翔路-祁连山路贯通工程 QC 小组
149	五冶集团上海有限公司	提高高炉炭砖砌筑一次验收通过率	耐材砌筑技术研讨 QC 小组
150	中国五冶集团公司	提高主体混凝土观感合格率	物流厂房 QC 小组
151	上海中汇建设发展有限公司	提高 EPS 装饰线条施工质量合格率	中汇 06-03 地块项目部 QC 小组
152	中船第九设计研究院工程有限公司	裙房劲性型钢混凝土施工质量控制	广东电子南沙项目 QC 小组
153	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	研制钢筋笼滚焊机节能装置	预制厂设备工艺改进 QC 小组
154	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高装饰井盖安装一次验收合格率	奉化质量争先 QC 小组
155	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	降低泥浆压滤机泥饼含水率	预制厂机电 QC 小组
156	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高支座垫石一次验收合格率	苍南 104 支座垫石 QC 小组
157	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高钢筋套筒连接的一次合格率	梅山二期工程质量管理 QC 小组
158	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高钢结构焊缝无损检测（超声检测）准确率	宁波市镇海金正建设工程检测有限公司试验检测 QC 小组
159	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	减少预制混凝土管桩沉桩桩顶裂纹	中交三航梅山 6#-10#集装箱码头工程预制混凝土管桩施工 QC 小组
160	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	降低预制后张法预应力简支 T 梁修复率	中交三航 104 国道苍南段“超越”QC 小组
161	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高二衬浇筑外观质量一次验收合格率	中交三航 104 国道温州鹿城段嵇师隧道混凝土施工 QC 小组
162	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	降低预制轨道梁泄水孔堵塞率	金塘大浦口集装箱码头工程二阶段水工工程轨道梁泄水孔施工 QC 小组
163	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高花舞双桥立柱观感得分率	第十届花博会 QC 小组
164	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高中间张拉型拉杆一次安装合格率	中交三航外高桥 2#船坞改造工程 QC 小组
165	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高叠合板安装合格率	光樾华庭项目经理部 QC 小组
166	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高钢箱梁分段制作精度	中交三航汕头新溪片区钢箱梁制作 QC 小组
167	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	保温装配式混凝土叠合板的研制	第一工程处 PC 构件 QC 小组
168	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高护坡联锁块平整度一次验收合格率	提高护坡施工质量 QC 小组
169	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高预制沉箱构件外观质量合格率	海南炼化乙烯项目 QC 小组
170	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高三桩嵌岩导管架基础植桩垂直度	植桩垂直度控制 QC 小组
171	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	提高双模盾构机 TBM 模式管片壁后回填灌浆密实度	福建地铁 4#线工程 QC 小组
172	中交三航（上海）新能源工程有限公司	缩短固定式双臂架起重船沉桩时间	扬帆起航 QC 小组
173	中交三航（上海）新能源工程有限公司	海上导管架施工定位测量新方法	精准测绘 QC 小组
174	中交路桥建设有限公司	提高复杂地质条件下大直径超长钻孔灌注桩施工效率	龙潭大桥跨越 QC 小组

175	中交路桥建设有限公司	提高变截面连续箱梁桥挂篮逆作法拆除施工效率	通扬线挂篮逆作法拆桥 QC 小组
176	中国建筑一局（集团）有限公司	受限空间大跨度观众席板施工技术创新	新媒体 QC 小组
177	中国建筑一局（集团）有限公司	提高泥浆置换土方挖运技术泵送泥浆比重	浙商银行 QC 小组
178	中建一局集团第一建筑有限公司	提高混凝土反坎一次浇筑成型合格率	合景天銮花园 QC 小组
179	中国建筑一局（集团）有限公司	研制临空钢筋混凝土梁的模板支撑系统	广泰家园“精品工程”QC 小组
180	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高混凝土固化耐磨地坪验收合格率	“苏宪新”QC 小组
181	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高页岩多孔砖隔墙施工一次合格率	邵逸夫医院项目飞越 QC 小组
182	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高超高层幕墙单元板块安装合格率	上海大悦城二期北地块商办项目 QC 小组
183	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高一次成型金刚砂地面合格率	安丘市垃圾焚烧发电 QC 小组
184	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高钢塑复合管一次热熔合格率	智美吉利 QC 小组
185	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高铝合金模板阴阳角方正合格率	单县碧桂园·天玺项目 QC 小组
186	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高基础防水施工质量一次成型合格率	单县碧桂园·天玺项目 QC 小组
187	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高外墙螺杆洞的封堵合格率	威海雅居乐冠军体育小镇东区二期南区项目 QC 小组
188	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低防水卷材阴阳角处的空鼓率	红旗先锋 QC 小组
189	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	研制一种新型圆弧柱模板	烟台阳光壹佰城市广场二期（一标段）项目 QC 小组
190	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高混凝土拦截部位合格率	烟台阳光壹佰城市广场二期（一标段）项目 QC 小组
191	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高叠合板施工一次成型合格率	CBD-QC 小组
192	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提升地下基础防水卷材施工合格率	石家庄钢厂住宅楼项目 QC 小组
193	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高水电线盒预留预埋一次成型合格率	石家庄钢厂住宅楼项目 QC 小组
194	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下车库混凝土地坪一次成型合格率	中建二局山东攻坚拔寨 QC 小组
195	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低屋面渗漏率	邯郸 QC 小组
196	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高设备预埋件合格率	安丘市垃圾焚烧发电 QC 小组
197	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高余热锅炉系统受热面一次焊接合格率	安丘市垃圾焚烧发电 QC 小组
198	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高电缆桥架安装合格率	铜陵市地下综合管廊 ppp 项目 QC 小组
199	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低边坡喷锚施工质量不合格率	昌邑市生活垃圾焚烧发电项目 QC 小组
200	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高道路路基一次施工压实度合格率	昌邑市生活垃圾焚烧发电项目 QC 小组
201	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高沟槽回填土施工合格率	江阴市村庄生活污水治理项目 QC 小组
202	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高双壁波纹管施工合格率	江阴市村庄生活污水治理项目 QC 小组
203	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高大直径钻孔灌注桩成孔合格率	阜阳停车场 QC 小组
204	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高高压旋喷止水帷幕施工质量合格率	阜阳停车场 QC 小组
205	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	防水卷材接缝压实工具的研制	南京市仙林中医院 QC 小组
206	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高空心混凝土外墙一次成型合格率	创匠先锋工作室 QC 小组
207	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	预制混凝土反坎施工创新	创匠先锋工作室 QC 小组
208	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高厨卫间预制反坎一次成型合格率	南京万科 QC 小组
209	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高 PC 剪力墙一次灌浆密实度合格率	江北新区 2018G05 租赁住房项目 QC 小组

210	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高预埋盒合格率	南京万科 G52QC 小组
211	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低卫生间管道预留孔的渗漏率	常州金坛万达项目 QC 小组
212	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高钢结构防火涂料喷涂合格率	上海大悦城二期北地块商办项目 QC 小组
213	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	研发前撑式注浆钢管支撑体系	临港万达 QC 小组
214	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下室底板防水工程合格率	临港万达沈耀东 QC 小组
215	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高非固化沥青防水涂料质量合格率	奉贤中电建项目 QC 小组
216	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高深基坑单侧支模混凝土质量的合格率	邵逸夫医院项目鲁班 QC 小组
217	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	创新后浇带新型无缝钢管独立支撑体系	平阳融创 A09 地块 QC 小组
218	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下室顶板大梁钢筋施工合格率	苏南智城项目质敢先锋 QC 小组
219	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高厨卫间反坎砼成型质量	飞跃 QC 小组
220	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	研制斗拱安装施工新工艺	永修云居山 QC 小组
221	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低混凝土剪力墙错台的发生率	宁波杭州湾碧桂园项目龙腾 QC 小组
222	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高大型角铁法兰风管安装验收合格率	阜南和谐佳苑项目 QC 小组
223	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高空调管道接头施工一次验收合格率	融创秀场酒店 QC 小组
224	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高房屋交付小业主满意度	挑战 QC 小组
225	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高路基级配碎石层一次压实合格率	极限超越 QC 小组
226	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高直径 12mm 竖向钢筋电渣压力焊一次成型合格率	重庆江津万达项目 QC 小组
227	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高附着式脚手架扶墙支座一次安装合格率	创匠先锋工作室 QC 小组
228	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低润泵砂浆、泵送混凝土余料浪费率	淮安城果小区项目 QC 小组
229	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高外墙防渗漏合格率	苏州中粮二期 QC 小组
230	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	改善预埋 PVC 线管穿模板连接工艺	登峰造极 QC 小组
231	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高悬挑层工字钢预留洞一次验收合格率	杭州西湖文新项目 QC 小组
232	中建二局土木工程集团有限公司	提高墙体抹灰施工一次验收合格率	“光明” QC 小组
233	中建二局装饰工程有限公司	主题彩绘纹样上色施工创新	海南海花岛童世界主题乐园项目 QC 小组
234	中建二局第一建筑工程有限公司	提高收尾项目竣工验收一次合格率	安徽一区 QC 小组
235	中建二局第一建筑工程有限公司	提高匀质改性防火保温板一次粘接合格率	“中坚” QC 小组
236	中建二局第一建筑工程有限公司	提高填充墙砌体施工质量验收合格率	青岛中洲项目 QC 小组
237	中建二局第一建筑工程有限公司	提高大截面混凝土框架柱成型质量一次合格率	创高优 QC 小组
238	中建二局第一建筑工程有限公司	大截面型钢混凝土施工技术研究	玉环万达广场 QC 小组
239	中建二局第三建筑工程有限公司	提高复杂地质钻孔灌注桩成孔垂直度精度	求知者 QC 小组
240	中建二局第三建筑工程有限公司	一种基坑行人通道的研制	龙腾寰宇 QC 小组
241	中建二局第三建筑工程有限公司	提升钻孔灌注桩成孔入岩效率	逐梦空间 QC 小组
242	中建二局第三建筑工程有限公司	提高反应型高分子自粘防水卷材一次验收合格率	新希望 QC 小组
243	中建二局第三建筑工程有限公司	提高软瓷外墙阳角合格率	清华大学合肥公共安全研究院二期 QC 小组
244	中建二局第三建筑工程有限公司	提高道路水稳层压实度合格率	“攻坚” QC 小组
245	中建二局第三建筑工程有限公司	降低楼板早期裂缝产生率	创新 QC 小组
246	中建二局安装工程有限公司	提高市政燃气管道验收合格率	安良五村燃气 QC 小组
247	中建二局安装工程有限公司	提高装配式 ACC 条板电气系统预埋合格率	济南华润置地兴隆片区 D-2 地块项目 QC 小组

248	中建三局集团有限公司	提高屈曲约束支撑安装质量合格率	奋勇争先 QC 小组
249	中建三局集团有限公司	提高 PC 结构楼板安装质量合格率	品质争先 QC 小组
250	中建三局集团有限公司	减少临地铁深基坑工程的变形量	虹桥商务区徐泾中 28-05 地块项目 QC 质量小组
251	中建三局集团有限公司	提高超长预制桩施工质量合格率	上海蟠龙天地 QC 小组
252	中建三局集团有限公司	提高外墙施工抗渗质量	徐州雅居乐项目 QC 小组
253	中建三局集团有限公司	提高超高层核心筒成型质量	杭州国际中心项目 QC 小组
254	中建三局集团有限公司	提高框架结构钢筋一次验收合格率	桐庐马术馆项目策马奔腾 QC 小组
255	中建三局集团有限公司	提高轻质石膏砂浆施工质量	山水时代大厦 QC 小组
256	中建三局集团有限公司	提升铝膜剪力墙垂直度合格率	温州中海 5 号地块项目 QC 小组
257	中建三局集团有限公司	提高白色清水混凝土外观质量合格率	太仓美术馆白色清水 QC 小组
258	中建四局第六建设有限公司	提高铝模深化导墙一次成型合格率	上海星邸项目 QC 小组
259	中建五局华东建设有限公司	提高喀斯特地形条件下灌注桩的成孔合格率	“挑战者” QC 小组
260	中建五局华东建设有限公司	提高铝模厨卫间反坎一次成型质量合格率	诚信创新信和 QC 小组
261	中建五局华东建设有限公司	提高木模支撑体系剪力墙实测实量合格率	信合 QC 小组
262	中建五局华东建设有限公司	提高桁架楼承板栓钉焊接一次成型合格率	中建五局华东公司中粮大悦城信和 QC 小组
263	中建五局华东建设有限公司	提高预应力锚索二次注浆合格率	信和四诚青春志 QC 小组
264	中建五局华东建设有限公司	提高剥蚀残丘地貌大直径灌注桩钢筋笼施工合格率	江苏省康复医院“春风” QC 小组
265	中建五局华东建设有限公司	提高钢筋混凝土梁纵向钢筋与钢结构柱的一次穿筋率	信和仁德联合 QC 活动小组
266	中建五局华东建设有限公司	提高逆作法钢立柱焊接一次合格率	中建五局华东建设有限公司南京金轮星际中心项目“提·升” QC 小组
267	中建五局华东建设有限公司	提高地下室底板新旧混凝土渗漏合格率	世博村 B 地块改建项目（一期）信和 QC 小组
268	中建五局华东建设有限公司	提高独立支模厨卫间反坎的渗漏合格率	温州七都华润项目信和 QC 小组
269	中建五局华东建设有限公司	提高立柱钢筋保护层合格率	中建五局华东建设有限公司宿迁公路工程 PPP 项目“蓝色空间” QC 小组
270	中建五局华东建设有限公司	提高综合体防渗漏一次施工合格率	中建五局华东建设有限公司南京金轮项目“攻·坚” QC 小组
271	中建五局华东建设有限公司	提高装配式楼板板底水平度极差合格率	中建五局华东建设有限公司句容地块十三项目敢当 QC 小组
272	中建五局华东建设有限公司	提高止水钢板焊接安装一次成型合格率	中建五局华东建设有限公司句容地块十三项目信和 QC 小组
273	中建五局华东建设有限公司	提高水电二次结构开槽合格率	中建五局华东建设昆山首创项目信和 QC 小组
274	中建五局华东建设有限公司	把控后注浆提高钻孔灌注桩单桩承载力	良渚 EPC——QC 小组
275	中建五局华东建设有限公司	提高 TPO 卷材一次验收合格率	昌北机场飞跃 QC 小组
276	中建七局（上海）有限公司	型钢混凝土柱节点钢筋连接施工技术创新	勇往直前 QC 小组
277	中建七局（上海）有限公司	砌块切割机降尘装置的研制	金华磐安项目 QC 工作小组
278	中建七局（上海）有限公司	填充墙与混凝土接触面裂缝控制	示范区安吉分区科创园建设工程 QC 小组
279	中建七局（上海）有限公司	基于三维激光扫描技术的复杂节点放样方法研究	徐州万科新淮中心项目 QC 小组
280	中建七局（上海）有限公司	提高地下室综合管线一次安装合格率	“积极奋斗” QC 活动
281	中建七局（上海）有限公司	提高工程主体资料审查一次通过率	温州景山 D-37 项目 QC 小组
282	中建七局（上海）有限公司	提高砌体结构实测实量合格率	“迎难而上” QC 小组
283	中建七局（上海）有限公司	提高电渣压力焊的一次合格率	长沙世茂云锦项目 QC 工作小组
284	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高石材下单一次合格率	秦时明月 QC 小组
285	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高旧楼改造施工时的成品保护合格率	勇往直前质量管理小组
286	中建七局建筑装饰工程有限公司	五星级酒店快速建造	“定变量” QC 小组

287	中建安装集团有限公司	农村家庭污水改造水上沿河架管施工方法创新	光芒万丈 QC 小组
288	中建安装集团有限公司	提高农村污水管道（HDPE）排水管安装合格率	光芒万丈 QC 小组
289	中建安装集团有限公司	提高非标储罐现场制作板材利用率	湖北宜化项目 QC 专项控制小组
290	中建东方装饰有限公司	提高墙砖铺贴质量一次合格率	张家港人才公寓项目 QC 小组
291	中建科工集团有限公司	提高超长超高内隔墙 ALC 板材安装一次验收合格率	桐乡市全民健身中心项目 QC 小组
292	中建科工集团有限公司	提高 Q390GJC 厚板焊接一次探伤合格率	晶耀前滩 QC 小组
293	中建科技集团有限公司	提高钢结构焊接一次探伤合格率	“敢为人先” QC 小组
294	中建科技集团有限公司	提高空间异形结构一次性塑性精确度	“攻坚克难” QC 小组
295	中建科技集团有限公司	提高螺栓球节点与构件连接精密度	“匠星” QC 小组
296	中建科技集团有限公司	提高预制柱套筒灌浆一次施工合格率	舍我其谁 QC 小组
297	中建科技集团有限公司	提高预制柱一次灌浆合格率	淮海科技城项目灌浆 QC 小组
298	中建科技集团有限公司	减少二级箱灭火器的更换率	温州希尔顿酒店项目安全管理 QC 小组
299	中建八局第一建设有限公司	提高钢结构安装精度	精益智造 QC 小组
300	中建八局第一建设有限公司	减少华夫板奇氏筒的偏位	精品建造 QC 小组
301	中建八局第一建设有限公司	提高华夫板平整度合格率	科技智造 QC 小组
302	中建八局第一建设有限公司	提高大体积混凝土筏板基础施工质量	铁军工匠 QC 小组
303	中建八局第一建设有限公司	提高超深嵌岩地下连续墙钢筋笼施工质量	恒隆广场·杭州项目超越 QC 小组
304	中建八局第一建设有限公司	降低超深地下连续墙混凝土扩散系数	武林天水安置房 QC 小组
305	中建八局第一建设有限公司	提高嵌岩桩入岩深度一次验收合格率	武林天水安置房 QC 小组
306	中建八局第一建设有限公司	降低地下室细石混凝土地坪开裂率	萧山港中旅项目 QC 小组
307	中建八局第一建设有限公司	提高 PC 构件注浆饱满度一次合格率	宁波星湖湾项目 QC 小组
308	中建八局第一建设有限公司	提升新型高分子自粘胶膜防水卷材一次合格率	疾控中心 QC 小组
309	中建八局第一建设有限公司	提高静压预应力桩成桩的一次验收合格率方法	疾控中心 QC 小组
310	中建八局第一建设有限公司	提高钢管柱安装焊接质量	苏州金融街 QC 小组
311	中建八局第一建设有限公司	利用 BIM 技术提高劲性结构一次验收合格率	交银 QC 小组
312	中建八局第一建设有限公司	提高装配式桁架楼承板一次验收合格率	港城广场三期项目 QC 小组
313	中建八局第一建设有限公司	提高劲性柱梁柱节点钢筋施工质量	港城广场三期项目 QC 小组
314	中建八局第一建设有限公司	研制预制墙板套筒灌浆装置	不忘初心 QC 小组
315	中建八局第二建设有限公司	提高木栈道龙骨铺装一次合格率	星空之境 QC 小组
316	中建八局第二建设有限公司	提高钢结构桥梁现场焊接一次性合格率	星空之境 QC 小组
317	中建八局第二建设有限公司	原地面测量方法的创新	星空之境 QC 小组
318	中建八局第二建设有限公司	提高钢结构框架防火涂料涂膜厚度施工质量	尚学 QC 小组
319	中建八局第二建设有限公司	提高灌注桩干法施工质量	亚运度假村项目 QC 小组
320	中建八局第二建设有限公司	提高楼层降板一次成型质量	千岛湖 QC 小组
321	中建八局第二建设有限公司	提高模板支撑体系一次验收合格率	“亚运建设” QC 小组
322	中建八局第二建设有限公司	提高轻集料混凝土地面一次验收合格率	松江光明 QC 小组
323	中建八局第二建设有限公司	降低单位平米非生产能耗费用	苏州元和 QC 小组
324	中建八局第二建设有限公司	提高 SBS 改性沥青面层施工一次合格率	亭山路“昂扬” QC 小组
325	中建八局第二建设有限公司	电缆沟支架安装方法的研制	点石成金 QC 小组
326	中建八局第二建设有限公司	提高水泥稳定碎石基层一次验收合格率	“安冬” QC 小组
327	中建八局第二建设有限公司	提高杂填土边坡土钉墙支护一次验收合格率	中建筑梦远航 QC 小组
328	中建八局第二建设有限公司	提高高边坡现浇混凝土“方格网型”格构梁外观质量合格率	拼搏筑路人 QC 小组
329	中建八局第二建设有限公司	提高超长现浇冠梁施工一次验收合格率	无限 QC 小组
330	中建八局第二建设有限公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼顶标高合格率	华润中心海豹 QC 小组

331	中建八局第二建设有限公司	研制超复杂型点式造型灯具的快速精准定位装置	湖州乡村旅游大会项目装饰 QC 小组
332	中建八局第三建设有限公司	大截面占比钢骨柱节点钢筋绑扎优化	冰雪之星 QC 小组
333	中建八局第三建设有限公司	楼板钢筋保护层厚度质量控制	“天台项目” QC 小组
334	中建八局第三建设有限公司	提高自粘胶膜防水卷材施工质量一次验收合格率	梦之翼 QC 小组
335	中建八局第三建设有限公司	非标准层高二次结构构造柱施工质量控制	张江之光 QC 小组
336	中建八局第四建设有限公司	提高大面积底板板胎膜一次安装合格率	南京大浦塘项目 QC 小组
337	中建八局第四建设有限公司	提高宴会厅高支模圆柱砼施工的成型质量	南京大浦塘 QC 小组
338	中建八局第四建设有限公司	探究钢结构圆柱脚防渗漏施工方法	梦幻小组
339	中建八局第四建设有限公司	降低薄型防火涂料流坠现象	松江国能质量管理小组
340	中建八局第四建设有限公司	提高钢结构现场焊接合格率	闻天下 QC 小组
341	中建八局第四建设有限公司	提高全方位高压喷射注浆工法桩施工质量合格率	苏州新华饭店创新 QC 小组
342	中建八局第四建设有限公司	探究紧凑工期下确保高压旋喷桩的合格率	览海西南骨科医院项目 QC 小组
343	中建八局第四建设有限公司	大型国家科学实验室公共弧形区域管道施工方案研究	“点量” QC 小组
344	中建八局第四建设有限公司	提高穿墙冷媒管保温合格率	中科院安装 QC 小组
345	中建八局第四建设有限公司	提高桥架安装平整度一次合格率	济南西客站 QC 小组
346	中建八局第四建设有限公司	一种在铝模上固定套管新工艺的研发	威海万达综合体 QC 小组
347	中建八局第四建设有限公司	装配式机房实施全过程应用技术的研发	中科院青岛科教园 QC 小组
348	中建八局第四建设有限公司	大跨径盖梁钢筋骨架安装吊装设备的研制	清砼匠 QC 小组
349	中建八局第四建设有限公司	提高半倒 T 型隐形盖梁钢筋骨架一次验收合格率	清砼匠 QC 小组
350	中建八局第四建设有限公司	现浇半倒 T 型隐形盖梁钢木组合模板的研制	“清砼匠” QC 小组
351	中建八局第四建设有限公司	提高钢结构铝镁锰板屋面不锈钢支座一次安装合格率	齐河疗养院项目 QC 小组
352	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高伞状不锈钢结构安装合格率	未来花园技术创新 QC 小组
353	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	超深地连墙竖向承载力检测技术创新	地下空间开发 QC 小组
354	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	泄洪河道结构施工技术研发	会议中心创新型 QC 小组
355	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	“天圆地方”超大截面异形曲面清水混凝土墩台柱模板的技术创新	杭州萧山国际机场三期项目“扬帆远航” QC 小组
356	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	钢栈桥+混凝土组合支撑体系	同济大学钢栈桥 QC 小组
357	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	攻克空铁联建复杂巨型劲性转换结构施工难题	攻坚克难 QC 小组
358	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	装配式结构坐浆施工质量控制	富力万达装配式结构坐浆施工质量控制小组
359	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	攻克大型空港改扩建工程不停航施工交通组织的难题	萧山机场东西联络通道导改 QC 小组
360	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	须弥山多曲面铝合金网壳装饰结构施工技术创新	观音圣坛技术创新 QC 小组
361	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	大型国际航站楼变截面超高泵送钢管柱混凝土施工创新应用	杭州萧山国际机场三期项目“扬帆远航” QC 小组
362	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高悬挑外脚手架安装验收合格率	中兴“佼佼者” QC 小组
363	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高景区园路硬质铺装一次验收合格率	溧水无想小镇 QC 小组
364	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	体育馆投影幕布悬挂系统安装技术创新	“最美的冰” QC 小组
365	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高公路桥梁预制箱梁表面质量合格率	余姚 G228QC 小组
366	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	超大深基坑底板承台施工提质增效施工方法	了不起的法师
367	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高地下连续墙钢筋笼吊装一次合格率	永诚大厦 QC 小组

368	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	冰板层混凝土质量控制	“冰板层混凝土质量控制”QC小组
369	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高现代胶合木结构曲面木梁一次安装合格率	仿旧修复技术创新QC小组
370	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高多曲面屋面防水卷材一次验收合格率	昌北机场飞跃QC小组
371	中国建筑第八工程局有限公司	一种新型高空钢管柱混凝土浇筑平台的研制	先锋队QC小组
372	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	灌注桩循环水利用方式创新	九星之星QC小组
373	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低超长明挖式隧道侧墙混凝土裂缝发生率	金鸡独立QC小组
374	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高现场人防套管的制作与安装质量	新江湾城F1B安装项目QC小组
375	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钢结构楼承板安装一次合格率	临江商业项目QC小组
376	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低沿海复杂地质条件下锤击管桩爆头率	厦门新体育中心QC小组
377	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高超大曲面运动场馆混凝土外观合格率	学习中QC小组
378	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钢筋桁架楼层板预埋线管弯管合格率	源深路研发楼安装项目QC小组
379	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钢结构一级焊缝一次焊接合格率	奥体钢构QC小组
380	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高电梯厅墙面干挂瓷砖安装合格率	工匠QC小组
381	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高人防门框安装质量一次验收合格率	太平洋QC小组
382	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高筏板钢筋焊接验收合格率	蒙城二院项目QC活动小组
383	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高不同砼强度梁柱节点施工一次合格率	飞翼QC小组
384	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高大跨度无梁板起拱成型合格率	赣城QC小组
385	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钢筋集中加工厂成品钢筋合格率	金鸡独立QC小组
386	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高氟制冷压力管道焊接质量合格率	希杰荣庆物流太仓项目QC小组
387	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高立柱桩格构柱一次性成型合格率	九星之星第三QC小组
388	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	脚手架基础位于肥槽内的施工技术创新	仰望星空QC小组
389	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钢结构建筑机电钢梁建模留洞准确率	新江湾城F1-A/B项目机电QC小组
390	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地连墙成槽一次性验收合格率	九星之星第二QC小组
391	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高外墙防水涂膜一次验收合格率	飞天QC小组
392	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地下室外墙止水螺杆洞封堵施工合格率	金地风华QC小组
393	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地连墙机电套管安装一次合格率	完美主义QC小组
394	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低冲孔灌注桩在溶洞处成孔时间	万载项目先锋QC小组
395	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地下室混凝土自防水质量一次合格率	周浦QC小组
396	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地下室外墙防水施工一次合格率	金地风华QC小组
397	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高现浇混凝土楼板一次施工合格率	金地风华QC小组

398	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高混凝土角柱外墙垂直度实测合格率	牛气冲天 QC 小组
399	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钻孔灌注桩一次成孔合格率	两港 QC 小组
400	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低卫生间管道根部渗漏缺陷率	连云港机场安装项目 QC 小组
401	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钻孔灌注桩的施工效率	完美主义 QC 小组
402	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低铝模现浇混凝土气泡产生率	华南城筑梦 QC 小组
403	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高地墙接驳器利用率	安康苑 QC 小组
404	中建八局科技建设有限公司	提高铝合金模板工艺下线盒预埋安装合格率	学而思未来 QC 小组
405	中建八局科技建设有限公司	提高栈桥立柱节点焊接质量一次验收合格率	江北金地 QC 小组
406	中建八局科技建设有限公司	提高铝膜施工中素砼导墙的一次成型质量	奉化房建项目 QC 小组
407	中建八局科技建设有限公司	提高 60° 斜屋面施工质量一次合格率	阜南扶贫攻坚 QC 小组
408	中建八局科技建设有限公司	提高二结构门过梁验收合格率	新匠人 QC 小组
409	中建八局科技建设有限公司	提高预埋套管安装质量合格率	学而思未来 QC 小组
410	中建八局科技建设有限公司	降低卫生间渗漏发生率	天天向上 QC 小组
411	中建八局科技建设有限公司	提高 HDPE 预铺反粘施工一次验收合格率	天天向上 QC 小组
412	中建八局科技建设有限公司	提高直螺纹套筒连接质量的一次验收合格率	江北金地 QC 小组
413	中建八局科技建设有限公司	提高地下室底板防水卷材施工一次验收合格率	江北金地 QC 小组
414	中建八局科技建设有限公司	提高钢结构套筒焊接质量一次合格率	勇攀高峰 QC 小组
415	中建八局科技建设有限公司	提高预制管桩施工质量一次验收合格率	绿水行动 QC 小组
416	中建八局科技建设有限公司	提高楼板混凝土成型质量合格率	新匠人 QC 小组
417	中建八局科技建设有限公司	提高高支模框架柱混凝土外观质量合格率	永争第一 QC 小组
418	中建八局科技建设有限公司	提高屋面基层泡沫混凝土找坡一次合格率	创智谷项目 QC 小组
419	中建八局科技建设有限公司	提高污水池池壁混凝土浇筑成型质量	绿水行动 QC 小组
420	中建八局科技建设有限公司	降低改造项目交叉施工中地砖成保损失率	华和路长租公寓 QC 小组
421	中建八局科技建设有限公司	提高项目部员工幸福指数满意度	天天向上 QC 小组
422	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	提高装配式住宅工程主体结构安装效率	上海市浦东新区民乐大型居住社区 D01-12 地块项目 QC 小组
423	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	提高 SP 预应力空心楼板安装质量	临港科技城 E03-01 地块项目 QC 小组
424	中建八局钢结构工程公司	高原气候长寿命重型向心关节轴承研发	雪域雄鹰质量管理小组
425	中建八局钢结构工程公司	提高大跨度钢桁架安装精度	陕西国际体育之窗 QC 小组
426	中建八局钢结构工程公司	多层大悬挑结构安装精度控制	江东·国际能源中心项目 QC 小组
427	中建八局钢结构工程公司	受限场地钢箱梁施工方法研究	绍兴桥 QC 小组
428	中建八局钢结构工程公司	提高超高层连核心筒钢梁安装精度	小东门 QC 小组
429	中建八局钢结构工程公司	提高高大混凝土柱顶预埋件一次安装合格率	宁波国会 QC 小组
430	中建八局钢结构工程公司	提高桁架对接环口根部间隙验收一次合格率	“上港滨江城” QC 小组
431	中建八局钢结构工程公司	研发树型分叉结构施工新方法	国家会展钢结构 QC 小组
432	中建八局钢结构工程公司	提高组装式柱脚安装精度	埃及标志塔 QC 小组
433	中建八局浙江建设有限公司	提高倒置式屋面细石混凝土面层合格率	“质”在必行 QC 小组
434	中建八局浙江建设有限公司	提高免抹灰墙面内饰腻子合格率	“质”在必行 QC 小组
435	中建八局浙江建设有限公司	提高 ALC 砌块预留洞口一次施工合格率	“质”在必行 QC 小组
436	中建八局浙江建设有限公司	提高地库顶板 CKS 耐根穿刺防水卷材质量合格率	“质”在必行 QC 小组
437	中建八局浙江建设有限公司	提高幕墙预埋件质量合格率	“质”在必行 QC 小组

438	中建八局浙江建设有限公司	提高钢面镁质复合风管制作安装合格率	鲁班 8 号 QC 小组
439	中建八局装饰工程有限公司	降低景观石材铺装一次性验收不合格率	西安奥体石材施工 QC 小组
440	中建八局装饰工程有限公司	提高搪瓷钢板安装合格率	地铁攻坚 QC 小组
441	中建八局装饰工程有限公司	节能型双层组合吊顶的研制	护航亚运 QC 小组
442	中建八局装饰工程有限公司	提高体育场馆地面大面积环氧石英石一次成型合格率	侯爵 QC 小组
443	中建八局第一建设有限公司	提高曲面混凝土水景的一次成形质量	“航梦海外” QC 小组
444	中国建筑第八工程局有限公司	正置式屋面排汽施工新法的研究	清风不染尘 QC 小组
445	中国建筑第八工程局有限公司	发明主动应力超长前臂吊篮	清风不染尘 QC 小组
446	中铁一局集团电务工程有限公司	提高地铁信号信标支架一次安装合格率	上海市轨道交通 14 号线通号项目信号 QC 小
447	中铁一局集团电务工程有限公司	提高无锡地铁风阀保温一次安装合格率	无锡机电“巧匠”QC 小组
448	中铁五局集团第六工程有限责任公司	减少地铁预制轨道板床自密实混凝土损耗率	中铁五局六公司上海地铁 14 号线“铺架王牌军”QC 小组
449	中铁市政环境建设有限公司	减少截污管道接口渗漏率	生态修复者 QC 小组
450	中铁上海工程局集团有限公司	提高盾构带压开仓气密性合格率	福州地铁 5 号线乘风破浪 QC 小组
451	中铁上海工程局集团有限公司	减小箱涵下穿高速顶进路面沉降	荆门区域项目部 QC 小组
452	中铁上海工程局集团有限公司	提高管道在预埋套管中的对中合格率	银川第一再生水厂“北郡”QC 小组
453	中铁上海工程局集团有限公司	双幅钢箱梁节段左右反对称制造及模块化装配的研发	柳州凤凰岭大桥钢结构项目部 QC 小组
454	中铁上海工程局集团有限公司	提高高铁站房异形仿清水混凝土雨棚成型质量	中铁精品站房 QC 小组
455	中铁上海工程局集团有限公司	降低砼墙柱错台率	颐高国际电商园二期项目部 QC 小组
456	中铁上海工程局集团有限公司	提高房屋建筑剪力墙结构混凝土外观质量	合肥庐阳区租赁用房项目部 QC 小组
457	中铁上海工程局集团华海工程有限公司	城市轨道交通道床混凝土新型运输设备的研制	城市轨道交通工程技术研发中心 QC 小组
458	中铁上海工程局集团华海工程有限公司	提高地铁车站混凝土结构外观质量	华海之新 QC 小组
459	中铁上海工程局集团华海工程有限公司	提高 TRD 渠式切割水泥土连续墙施工质量	TRDQC 小组
460	中铁上海工程局集团华海工程有限公司	高压线下超低空地下连续墙施工	高压线下超低空地下连续墙施工 QC 小组
461	中铁建工集团有限公司	全填充溶洞灌注桩成孔加固创新	海军安庆医院 qc 小组
462	中铁建工集团有限公司	提高超厚密桶“华夫板”质量合格率	助力国基 QC 小组
463	中铁建工集团有限公司	活动伸缩式平衡梁的研制	新城六小 QC 小组
464	中铁建工集团有限公司	提高异形清水混凝土花柱结构成型质量合格率	盐城站西广场 QC 小组
465	中铁建工集团有限公司	提高装配式结构预制梁一次吊装成功率	新城六小 QC 小组
466	中铁建工集团有限公司	天棚玻璃幕墙固定机电管线施工方法研究	广州东塔 QC 小组
467	中铁建工集团有限公司	地铁沿线深基坑土方开挖基坑变形控制	静安区 95 号 C 地块项目 QC 小组
468	中铁十一局集团有限公司	提高 ALC 板材隔墙安装合格率	吴亮平 QC 小组
469	中铁十一局集团电务工程有限公司	提高整体道床区段专用回流轨整体绝缘支架安装一次性合格率	宁波轨交 4 号线供电 II 标项目部专用回流轨 QC 小组
470	中铁十一局集团第三工程有限公司	提高中低速磁浮轨排线形一次性验收合格率	“创新磁浮”QC 小组
471	中铁十一局集团第三工程有限公司	提高中低速磁浮轨排精调效率	“创新磁浮”QC 小组
472	中铁十一局集团第三工程有限公司	中低速磁浮轨道施工安全防护平台的研制	“创新磁浮”QC 小组
473	中铁十一局集团第三工程有限公司	磁浮承轨台专用浇筑工装研制	“创新磁浮”QC 小组
474	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	减小盾构施工小半径穿越桩基群扭矩值	不懈 QC 小组
475	中铁十四局集团电气化工程有限公司	提高装配式支架与装修整合施工质量	磐石 QC 小组
476	中铁十五局集团第二工程有限公司	提高墩柱钢筋保护层合格率	国道 G105 线中山项目部 QC 小组
477	中铁十六局集团有限公司	提高富水砂层盾构区间管片成型质量合格率	不忘初心 QC 小组
478	中铁十六局集团有限公司	提高跨江大直径盾构隧道管片环间偏差合格率	钱江之星 QC 小组
479	中铁二十一局集团有限公司	提高车辆基地上盖结构预留柱头在施工中一次成型率	中铁二十一局金义东塘雅车辆段项目 QC 小组
480	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	提高外墙真石漆一次验收合格率	冲上云霄 QC 小组

481	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	提高均回流电缆敷设一次合格率	给力 QC 小组
482	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	盾构隧道刚性接触网关键部位装配式安装技术研究	鸡肉拌面肉啃肉 QC 小组
483	中铁建设集团华东工程有限公司	提高窗边收口一次施工合格率	第二项目部 QC 小组
484	中铁建设集团华东工程有限公司	提高 HDPE 管道安装一次合格率	花语江南 QC 小组
485	中铁建设集团华东工程有限公司	提高后张预应力混凝土梁钢绞线施工质量	金华信息经济产业园二期 EPC 工程小组 QC 小组
486	中铁建设集团华东工程有限公司	提高型钢混凝土梁柱节点一次施工合格率	二维码 QC 小组
487	中铁建设集团华东工程有限公司	疫情防控项目管理方法的创新	旺墩青年 QC 小组
488	中铁建设集团华东工程有限公司	提高 PC 构件安装效率	提质增效小组
489	南通市达欣工程股份有限公司	提高拉片式铝模混凝土实测质量合格率	旭辉雨花郡项目 0801QC 小组
490	南通市达欣工程股份有限公司	地下结构梁钢筋支撑创新	达欣 101QC 小组
491	南通市达欣工程股份有限公司	提高预制楼梯构件安装一次合格率	达欣 105QC 小组
492	南通市达欣工程股份有限公司	提高装配式外墙安装免抹灰一次验收合格率	达欣智慧 QC 小组
493	南通市达欣工程股份有限公司	提高预制构件安装一次合格率	无锡雅居乐 QC 小组
494	江苏江都建设集团有限公司	提高 GBF 高注合金蜂巢芯楼板施工合格率	赣商国际广场 QC 小组
495	江苏江都建设集团有限公司	提高面砖镶贴一次成优率	长宁区虹桥临空 24 号地块 QC 小组
496	南通通博设备安装工程有限公司	避雷带施工质量的控制	博上 QC 小组
497	江苏苏南建筑安装工程有限公司	加气块填充墙上花瓣幕墙安装新方法	济南天桥幕墙改造 QC 小组
498	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高深基坑土钉墙支护一次验收合格率	“新新力量可燎原” QC 小组
499	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高真空预压软基处理的施工效率	珠海金湾项目部 QC 小组
500	江苏兴厦建设工程集团有限公司	并行桥架联结箱的研制	高邮市人民医院东区医院（二期）综合病房楼工程 QC 小组
501	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	超高层大跨度悬挑结构较支座支撑体系技术创新	欧派总部大楼项目 QC 小组
502	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	提高劲性柱梁柱节点钢筋一次性验收合格率	欧派总部大楼攻关创新 QC 小组
503	江苏建院营造股份有限公司	无人机测绘在桩基施工中的运用	江苏建院 QC 小组
504	中兴建设有限公司	承插式脚手架体系应用	印证求实 QC 小组
505	中兴建设有限公司	降低混凝土泵管爆率控制技术	印证求实 QC 小组
506	中兴建设有限公司	提高 ALC 板一次性安装合格率	印证求实 QC 小组
507	中兴建设有限公司	提高钢筋电渣压力焊焊接合格率	印证求实 QC 小组
508	中兴建设有限公司	提高 PC 叠合板安装合格率	ocean QC 小组
509	中兴建设有限公司	提高项目绿色施工环境保护工作质量	印证求实 QC 小组
510	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	PC 叠合板与现浇板接缝处漏浆控制	华漕镇 MHP0-1402 单元 42-07 地块 QC 小组
511	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高预应力混凝土管桩焊接接头质量	嘉善妇幼保健院 QC 小组
512	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	底板大体积混凝土质量控制	华东公司上海合生 QC 成果小组
513	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	降低深基坑对周边地铁站的影响	杭州泰禾 QC 小组
514	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高厂房建筑大跨度结构加气混凝土砌体工程一次合格率	常熟董浜高科 QC 小组
515	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高清水造型墙面混凝土表面观感质量	中南总部基地综合楼 QC 小组
516	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	塔式起重机司机安全通道研制	淮安水岸新城 QC 小组
517	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高超高装配外装饰柱变形缝施工一次合格率	苏中建设 10300 第一 QC 小组
518	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高型钢混凝土柱与钢筋混凝土梁节点钢筋施工一次合格率	苏中协华 QC 小组
519	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高钢筋桁架楼承板施工的质量	张家港万科公园大道项目 QC 小组
520	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高圆弧结构一次成型质量	高铁新城 QC 小组
521	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高超 30° 坡屋面铺装施工一次验收合格率	梦想 QC 小组

522	江苏省苏中建设集团股份有限公司	外墙脚手架连墙件的技术创新	雍舜府一期 QC 小组
523	华新建工集团有限公司	提高 NALC 外墙板安装一次性成型合格率	紫琅科技城梁景辉 QC 小组
524	华新建工集团有限公司	提高地下室耐磨地坪施工缝质量合格率	文旅紫薇府丁先 QC 小组
525	华新建工集团有限公司	提高干挂石材幕墙施工质量一次合格率	华新二公司卢进华 QC 小组
526	华新建工集团有限公司	提高承台防水卷材施工质量一次验收合格率	航空航天大学 QC 小组
527	华新建工集团有限公司	提高钢筋桁架楼承板安装自检合格率	南京软件园公租房（人才公寓）三期 QC 小组
528	华新建工集团有限公司	提高现浇砼支撑梁节点一次验收合格率	隐山观湖 QC 小组
529	南通四建集团有限公司	地下室及地下车库防水控制	上海外国语大学贤达经济人文学院崇明新校区二期项目部 QC 小组
530	南通四建集团有限公司	提高钢结构焊缝一次施工质量合格率	上外贤达文学院崇明新校区二期项目 QC 小组
531	南通四建集团有限公司	提高 HDPE 单层排水管承插连接安装合格率	外国语二期机电安装 QC 小组
532	南通四建集团有限公司	提高消防套管位置的精准度	机电安装公司养生堂 QC 小组
533	江苏南通二建集团有限公司	提高不发火耐磨、防静电地坪一次合格率	二建之光 QC 小组
534	江苏南通二建集团有限公司	提高蜂巢型密肋楼盖施工一次验收合格率	一次成优 QC 小组
535	江苏南通二建集团有限公司	提高钢混结构叠合板安装一次合格率	十二事业部 QC 小组
536	江苏南通二建集团有限公司	提高装配式套筒灌浆施工质量	南通二建十二事业部 QC 小组
537	江苏南通二建集团有限公司	提高模卡砌块的施工质量	中吕 QC 小组
538	通州建总集团有限公司	提高屋面防水工程施工质量	嘉定区外冈镇 16-03 地块治水 QC 小组
539	通州建总集团有限公司	提高装配式叠合板电气预埋合格率	嘉定区外冈镇 16-03 地块奋进 QC 小组
540	浙江勤业建工集团有限公司	提高地下室外墙防水工程施工质量	嘉定研发中心及配套办公基地建设项目 QC 小组
541	浙江勤业建工集团有限公司	降低 PC 叠合板与现浇梁交接处漏浆率	绍兴市博物馆 QC 小组
542	浙江省地矿建设有限公司	钻孔灌注桩抗浮钢筋笼的研制	江宁路 54A 项目 QC 小组
543	浙江省地矿建设有限公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼一次验收合格率	南湖项目 QC 小组
544	浙江交工集团股份有限公司	提高整体吊装墩身钢筋的保护层合格率	杭甬复线一分部 QC 小组
545	浙江交工集团股份有限公司	提高沥青路面平整度一次验收合格率	大桥分公司建金高速 TJ4 标 QC 小组
546	龙元建设集团股份有限公司	创建绿色环保工地	飞科办公楼项目 QC 小组
547	龙元建设集团股份有限公司	提高超前止水后浇带施工质量	飞科办公楼项目 QC 小组
548	华锦建设集团股份有限公司	提高盘扣式钢管支模架体系一次性验收合格率	聚沙成塔 QC 小组
549	华锦建设集团股份有限公司	提高幕墙构架施工验收合格率	苏地 52 号地块 QC 小组
550	浙江中成建工集团有限公司	提高凸窗抹灰质量一次验收合格率	天悦 QC 小组
551	宏润建设集团股份有限公司	降低扭王字块质量缺陷率	宏润建设亚帆起航 QC 小组
552	浙江天工建设集团有限公司	提高钻孔灌注桩桩端后注浆施工质量	“超越自我” QC 小组
553	中天建设集团有限公司	提高格构柱施工成型一次合格率	求实创新 QC 小组
554	中天建设集团有限公司	提高 PC 灌浆施工一次合格率	007 QC 小组
555	中天建设集团有限公司	提高 PC 填充墙一次灌浆成活率	N0. 2018G60 地块工程驭梦 QC 小组
556	中天建设集团有限公司	提高混凝土墙体实测实量合格率	中天建设蒋江锋 QC 小组
557	中天建设集团有限公司	提高 ALC 轻质隔墙板安装质量一次验收合格率	吕剑强 QC 小组
558	中设建工集团有限公司	提高地下室框架柱混凝土施工质量合格率	虹桥中药饮片 QC 小组
559	中设建工集团有限公司	降低临时施工用电隐患率	兴湾精准医学产业园一期一标项目 QC 小组
560	浙江省建工集团有限责任公司	提高模卡砌块施工验收一次合格率	金山区精神卫生中心改扩建工程项目 QC 小组
561	浙江省建工集团有限责任公司	提高碗扣式高大支模架安装一次合格率	爱仕达项目 QC 小组
562	浙江省东海建设有限公司	碎石桩打设质量控制	西十二苑 QC 小组
563	浙江省东海建设有限公司	提高新型铝合金模板的施工质量	东三苑 QC 小组

564	浙江祥生建设工程有限公司	提高 BIM 可视化技术在施工过程中的利用率	南通云镜项目 QC 小组
565	浙江祥生建设工程有限公司	提高主体结构混凝土实测合格率	诸暨云尚花园 QC 小组
566	浙江祥生建设工程有限公司	提高地下车库环氧地坪一次验收合格率	桐乡国玥公馆 QC 小组
567	浙江祥生建设工程有限公司	降低地下连续墙混凝土损耗率	上海祥生中心项目 QC 小组
568	浙江祥生建设工程有限公司	PVC 电线管预埋连接工艺的创新	呼和浩特云湖樾项目 QC 小组
569	浙江祥生建设工程有限公司	提高岩棉板外墙外保温系统一次验收合格率	呼和浩特东方樾一期项目 QC 小组
570	浙江祥生建设工程有限公司	提高预埋套管的安装质量	呼和浩特江山樾项目 QC 小组
571	中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	地铁轨旁信号设备定位机的研发	海葵 QC 小组
572	中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	地铁摄像机结合导向牌综合支架研制	励创 QC 小组
573	中国铁路通信信号上海工程局集团有限公司	降低自动售票机硬币票款差异故障率	希望之星 QC 小组

2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组成果名单

二类成果

（排名不分先后）

序号	申报单位名称	课题名称	小组名称
1	上海建工集团股份有限公司	减少后浇带收缩裂缝	上海建工五建集团有限公司“冰雪之星 1 号 QC 小组”
2	上海建工集团股份有限公司	提高游艺设施马道钢结构安装准确度	迪士尼斯汀项目 QC 小组
3	上海建工集团股份有限公司	地下室外防水质量控制	临港南汇新城 WNW-A1-9-1 地块新建工程项目部 QC 小组
4	上海建工集团股份有限公司	提高预埋件一次安装合格率的质量控制	上海建工上博东馆 QC 小组
5	上海建工集团股份有限公司	优化钢结构安全操作措施装置	宜家购物中心上海临空项目钢结构 QC 小组
6	上海建工集团股份有限公司	提高 I -2 区地下室混凝土支撑梁拆除效率	宜家购物中心上海临空项目土建 QC 小组
7	上海建工一建集团有限公司	基于 BIM 技术降低砌体损耗率	四川公司技术部 BIM 中心 QC 小组
8	上海建工一建集团有限公司	提高基础底板防水工程一次验收合格率	东部新城核心区 A3-17#地块总承包工程项目经理部 QC 小组
9	上海建工一建集团有限公司	大跨度钢梁使用胎架拼接质量控制点	合肥市科技馆新馆（自然博物馆）施工项目部 QC 小组
10	上海建工一建集团有限公司	提高装配式预制构件安装质量一次合格率	老年护理院项目部 QC 小组
11	上海建工一建集团有限公司	提高道路湿接缝一次验收合格率	龙东大道（罗山路~G1501）改建工程 2 标 QC 小组
12	上海建工一建集团有限公司	核心筒小型电梯井道操作平台的改进	机械工程公司 QC 小组二部
13	上海建工一建集团有限公司	提高毛细管顶棚辐射空调系统安装一次合格率	南京 G45 质量公关 QC 小组
14	上海建工二建集团有限公司	历史保护建筑采取改造加固方式以降低其下方地铁盾构通过时的安全风险	应急冲锋 QC 项目小组
15	上海建工二建集团有限公司	降低既有地下室对深基坑施工的影响	华山医院 QC 项目小组
16	上海建工二建集团有限公司	鸽龙港桥钢结构安装精度控制	北沿公路 QC 项目小组
17	上海建工二建集团有限公司	钢结构悬挂体系变形质量控制技术	钢铁雄狮 QC 小组
18	上海建工二建集团有限公司	装配式体系无脚手施工预制外墙质量控制	三林镇动迁安置房 QC 小组
19	上海建工四建集团有限公司	降低古建砖砌筑施工的垂直度偏差	岩花园项目 QC 小组
20	上海建工四建集团有限公司	减小逆作法变截面一柱一桩垂直度偏差	上海第六人民医院骨科临床诊疗中心项目 QC 小组
21	上海建工四建集团有限公司	提升大型设备基础预埋件的精准度	嘉定区建筑垃圾资源化利用项目 QC 小组
22	上海建工四建集团有限公司	提升电气竖井内桥架安装合格率	安装工程公司技术质量 QC 小组
23	上海建工四建集团有限公司	降低圆形水池池壁混凝土外观缺陷率	临港污水厂 QC 小组
24	上海建工四建集团有限公司	提升钢管柱与混凝土梁连接节点钢筋质量合格率	上海交通大学医学院附属仁济医院肝脏泌尿外科临床诊疗中心项目 QC 小组
25	上海建工四建集团有限公司	提高焊缝焊接一次合格率	深大二期提升改进小组
26	上海建工四建集团有限公司	提高异形结构的悬挑外脚手架搭设一次性验收合格率	蔡少宏 QC 小组
27	上海建工五建集团有限公司	提高装配式楼梯安装一次合格率	第一工程公司饕餮 QC 小组
28	上海建工五建集团有限公司	提高现浇结构钢筋制作一次合格率	第二工程公司月月 QC 小组
29	上海建工五建集团有限公司	提高叠合外墙板一次安装合格率	江湾 QC 小组
30	上海建工五建集团有限公司	提高挖土阶段临时道路质量安全	第三工程公司展望未来 QC 小组

31	上海建工五建集团有限公司	提高叠合板结构一次预埋管线质量合格率	第三工程公司智创园 QC 小组
32	上海建工五建集团有限公司	提高钢结构逆作法下的施工质量	第三工程公司 ABB 智造 QC 小组
33	上海建工五建集团有限公司	提高一次成型结构地坪平整度质量	第三工程公司 ABB 智造 QC 小组
34	上海建工五建集团有限公司	提高 PC 套筒灌浆质量	第三工程公司华璞 QC 小组
35	上海建工五建集团有限公司	提高大跨度预应力混凝土梁后张法一次合格率	第八工程公司八分洋山 QC 小组
36	上海建工五建集团有限公司	提高预留柱筋与套筒定位连接合格率	第八工程公司伴我同行 QC 小组
37	上海建工五建集团有限公司	提高预制构件埋件预埋合格率	第八工程公司伴我同行 QC 小组
38	上海建工五建集团有限公司	提高 PC 墙板安装一次验收合格率	第八工程公司五建北蔡 QC 小组
39	上海建工五建集团有限公司	提升外墙马赛克施工质量一次性合格率	华南公司华南钻纠 QC 小组
40	上海建工五建集团有限公司	提高装配式建筑外立面平整度修补及打胶质量	机械工程公司崔一州 QC 小组
41	上海建工五建集团有限公司	提高下沉式卫生间降板混凝土成型质量	广西公司精益求精 QC 小组
42	上海建工五建集团有限公司	提高防水卷材一次施工合格率	广西公司勇攀高峰 QC 小组
43	上海建工五建集团有限公司	提高历史建筑木门窗的复原度	装饰工程公司装饰匠心 QC 小组
44	上海建工五建集团有限公司	提高 PK 板管线预埋效率	安装工程公司 QC 小组
45	上海建工五建集团有限公司	提高竖井管道安装合格率	安装工程公司 QC 小组
46	上海建工七建集团有限公司	大直径超高钢筋混凝土筒体结构质量控制	华能上海石洞口第一电厂煤场封闭改造工程 QC 小组
47	上海建工七建集团有限公司	超大面积坡屋面高支模架施工质量控制	马桥再生资源化利用项目工程 QC 小组
48	上海市安装工程集团有限公司	减少体育馆照明产生的视觉眩光	畅想未来 QC 小组
49	上海市安装工程集团有限公司	办公楼隔振降噪质量管控	鸦雀无声 QC 小组
50	上海市安装工程集团有限公司	提高 VAVBOX 变风量空调系统风平衡一次调试合格率	扬帆起航 QC 小组
51	上海市安装工程集团有限公司	低压变电所母线槽安装质量	西南之光 QC 小组
52	上海市机械施工集团有限公司	新型竖向控制支架的研制	机施钢构工匠 QC 小组
53	上海市机械施工集团有限公司	提高大跨度钢桁架始施工质量	粉墨 QC 小组
54	上海市机械施工集团有限公司	减少小直径长距离泥水盾构管片碎裂	天然气小盾构 A 线项目 QC 第 II 小组
55	上海市机械施工集团有限公司	提高地下连续墙施工质量	上海国际体操中心整体改造工程桩基围护工程 QC 小组
56	上海市基础工程集团有限公司	提高管片拼装质量	天然气隧道 B 线盾构 QC 小组
57	上海市基础工程集团有限公司	提高长距离海缆登陆施工质量	华能射阳海上南区 H1#30 万千瓦风电项目技术研究小组
58	上海隧道工程有限公司	降低超深地下连续墙刚性接缝的渗漏水率	地基攻坚 QC 小组
59	上海隧道工程有限公司	缩短大跨度双层钢桁架顶推时间	魔块拼装 QC 小组
60	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司	大型地下空间与地铁无缝衔接改造及基坑近地铁“分块化”保护施工	狮子山改造提升及地下空间设计 QC 小组
61	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司	提高村镇规划制图效率	提高村镇规划制图效率 QC 小组
62	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司	降低轨道交通高架车站漏水问题发生率	轨道交通建筑之星攻关 QC 小组
63	上海二十冶建设有限公司	提高波形沥青防水瓦施工质量	巴马瑶族自治县国际旅游区第一初级中学项目 QC 小组
64	上海二十冶建设有限公司	提高箱涵变形缝施工质量	龙州县龙水大道工程项目 QC 小组
65	上海二十冶建设有限公司	提高钢结构防腐质量一次验收合格率	6#料场棚化工程项目经理部 QC 小组
66	上海二十冶建设有限公司	提高路基水稳钻芯一次成型率	黄龙溪项目 QC 小组
67	上海二十冶建设有限公司	提高大直径环形设备基础施工质量	转底炉工程 QC 小组
68	上海二十冶建设有限公司	提高钢结构网架涂装外观质量	智慧环保原料场 QC 小组

69	上海二十冶建设有限公司	提高钢结构厂房围护防水质量	宁波宝湾物流项目部 QC 小组
70	上海二十冶建设有限公司	高空大悬挑钢梁无支撑安装施工技术研发	襄阳图书馆项目经理部 QC 小组
71	上海二十冶建设有限公司	提高高延性混凝土产品制备一次合格率	高延性混凝土研发项目 QC 小组
72	上海二十冶建设有限公司	提高以红黏土为填筑材料的路基验收合格率	探索者 QC 小组
73	上海家树建筑工程有限公司	顶板后浇带超前封堵施工提效	苏地 2017-C-20 地块商品房建设项目三期 QC 小组
74	上海家树建筑工程有限公司	提高预制叠合板运输堆放效率	上海家树平湖万家兴基地 QC 小组
75	广东省第二建筑工程有限公司	提高上海铁路局龙华租赁房地面砖铺设质量合格率	创优 QC 小组
76	上海电力安装第二工程有限公司	提高 H 级机组二次接线合格率	上海电建二公司闵行发电厂示范工程电气 QC 小组
77	德持建设集团有限公司	降低地下室长墙混凝土裂缝出现率	世茂云图项目 QC 小组
78	华东送变电工程有限公司	一种建筑模板快速锁紧锚固工具的研制	华东送变电公司锚固技术开发 QC 小组
79	华东送变电工程有限公司	身临其境—基于 GIS+BIM 三维智能施工及应用	华送工程技术管理 QC 小组
80	上海电力建筑工程有限公司	提高 F 级燃机主厂房钢结构框架柱安装一次合格率	闵行燃机 F 级机组项目 QC 小组
81	上海金安泰建筑安装工程有限公司	降低加气块墙面抹灰层空鼓率	天慈国际药业（二期）项目 QC 小组
82	上海金安泰建筑安装工程有限公司	提高螺锁式连接预应力混凝土方桩沉桩质量	上海金安泰建筑安装工程有限公司美源供应链项目 QC 小组
83	上海森信建设集团 有限公司	提高地下室防水卷材一次施工合格率	彩虹湾公共服务中心攻关 QC 小组
84	上海森信建设集团 有限公司	提高屋面结构自防水质量	森兰国际四期（D3-2）新建工程项目（除桩基）QC 小组
85	上海森信建设集团 有限公司	大规模复合保温板外墙施工的质量控制	泰悦盛景项目部 QC 小组
86	上海森信建设集团 有限公司	提高预埋套管的加工质量	森兰国际四期安装 QC 小组
87	上海森信建设集团 有限公司	提高地下室超限梁板结构模板安装质量	海门路 630 号项目 QC 小组
88	上海宝冶集团有限公司	提高 PHC 高强预制混凝土管桩施工质量	上海宝冶华人运通新能源智能汽车产业化项目 QC 小组
89	上海宝冶集团有限公司	提高电子厂房洁净区高架地板一次安装合格率	上海宝冶工业工程公司电子厂房项目 QC 小组
90	上海宝冶集团有限公司	提高 110kV 电缆护层耐压一次性成功率	上海宝冶工业工程公司宝钢湛江钢铁三高炉系统项目全厂供配电工程 QC 小组
91	上海宝冶集团有限公司	提高盘扣外架方案制作的效率	上海宝冶工程物资设备公司模架事业部华东区域 QC 小组
92	上海宝冶集团有限公司	大跨度弧形网架彩钢板安装质量管控	上海宝冶冶金工程公司安钢周口钢铁原料场工程 QC 小组
93	上海宝冶集团有限公司	提高热风炉高温带炉壳退火质量	上海宝冶冶金工程公司宝钢湛江钢铁三高炉系统项目炼铁工程 QC 小组
94	上海宝冶集团有限公司	减少装配整体式框架结构叠合板种类	上海宝冶建筑设计研究院装配式框架结构预制叠合板拆分优化 QC 小组
95	上海宝冶集团有限公司	提高一体式柱脚一次安装合格率	上海宝冶钢结构工程公司雷霆战机 QC 小组
96	上海宝冶集团有限公司	提高多层外立面旧改真石漆一次验收合格率	上海宝冶建筑装饰公司大院项目 QC 小组
97	上海宝冶集团有限公司	提高内墙装饰涂料平整度一次合格率	上海宝冶建筑装饰公司亚运射击射箭现代五项馆项目 QC 小组
98	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高 PC 结构预制叠合楼板安装施工质量	三林城中村项目 QC 小组
99	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高上拉式悬挑脚手架施工质量	B0902 死磕 QC 小组
100	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	降低房屋拆除工程能源消耗率	拆房 QC 小组

101	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高地下室混凝土结构自防水施工质量	持戈试马 QC 小组
102	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高 PC 结构预制柱安装施工质量	吹毛求疵 QC 小组
103	舜元建设（集团）有限公司	一种钢结构地脚螺栓精准固定装置的研制	漕河泾科技绿洲六期二标项目钢结构质量控制 QC 小组
104	舜元建设（集团）有限公司	降低塔吊拆除过程中的安全隐患发生率	复地雅园项目 QC 小组
105	舜元建设（集团）有限公司	提高别墅卫生间降板吊模施工质量合格率	舜元上海花园广场 QC 小组
106	舜元建设（集团）有限公司	提高施工现场水资源利用率	苏州中骏天荟项目 QC 小组
107	上海同济建设有限公司	提高钢结构的校正精度和施工质量	漕河泾开发区赵巷园区二期项目部 QC 小组
108	上海同济建设有限公司	提高保温隔声地坪质量控制	同悦锦园项目部 QC 小组
109	上海同济建设有限公司	提高 PC 构件套筒灌浆工艺质量	芦潮港社区四期-2 动迁住宅（C0503）安置项目 QC 小组
110	中冶（上海）钢结构科技有限公司	研发管支撑快速精准装焊工艺	制造五厂“新时代老工匠”QC 小组
111	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高大跨度主拱拱脚安装精度	厦门新体育中心工程（施工）I 标段钢结构工程 QC 小组
112	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高大跨度钢桁架结构安装质量一次合格率	西安恒大新能源汽车基地钢结构工程 QC 小组
113	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高梁柱刚接节点腹板焊缝一次合格率	新江湾城 F1-AB 地块商办项目钢结构工程 QC 小组
114	中核华泰建设有限公司	混凝土模卡砌块预制墙安装精度控制	华东立达 QC 互动小组
115	中核华泰建设有限公司	基坑围护冠梁模板支设优化措施	中核科创园项目 QC 小组
116	上海浦兴路桥建设工程有限公司	大跨度连续双肋式梁线型质量控制	问鼎未来 QC 小组
117	上海浦兴路桥建设工程有限公司	环保耐久型彩色沥青路面研究	“大城小路”QC 小组
118	上海浦兴路桥建设工程有限公司	降低交通流量密集区道路改扩建施工对周围环境的影响	“路桥尖兵”QC 小组
119	上海浦兴路桥建设工程有限公司	降低钻孔灌注桩混凝土充盈系数	“不负韶华”QC 小组
120	上海浦兴路桥建设工程有限公司	金穗路混凝土基层施工裂缝控制	“金穗路”QC 小组
121	上海浦兴路桥建设工程有限公司	龙东大道（罗山路～G1501）改建工程 1 标组合梁预制防撞护栏与主体结构的连接接缝质量管理	“建设攻坚”QC 小组
122	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高 OGFC 排水沥青混合料的生产质量	“路路通”QC 小组
123	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高重载交通半柔性路面施工质量	“天下行”QC 小组
124	上海浦兴路桥建设工程有限公司	有效控制混凝土道路路面施工裂缝	“初心永铸”QC 小组
125	上海住总集团建设发展有限公司	保护建筑二次结构加固灌浆料的质量控制研究	灌浆料加固 QC 小组
126	舜杰建设（集团）有限公司	铝合金模板系统成型质量控制	东盟绿地大学城二期项目 CR29 地块 QC 小组
127	中国核工业华兴建设有限公司	降低水泥砂浆抹灰空鼓率	创新争优 QC 小组
128	中国核工业华兴建设有限公司	提高外墙岩棉板施工合格率	郑州荣盛祝福-花语水岸项目 QC 小组
129	中国核工业华兴建设有限公司	提高种植屋面 SBS 改性沥青耐根穿刺防水卷材一次施工合格率	第七工程管理部第一 QC 小组
130	中国核工业华兴建设有限公司	提高楼板洞口封堵施工质量	七管生力军 QC 小组
131	中国核工业华兴建设有限公司	提高外墙装饰涂料成型质量	上海第八工程管理部 QC 小组
132	中国核工业华兴建设有限公司	提高厚板焊接一次合格率	上海九管启东恒大水上乐园项目 QC 小组
133	中国核工业华兴建设有限公司	提高屋面防水施工一次验收合格率	总承包三部 QC 小组
134	中国核工业华兴建设有限公司	竖向构件成型质量控制	总承包六部 QC 小组
135	中国五冶集团公司	提升水葱种植的成活率	2021 扬州世界园艺博览会二标段工程 QC 小组
136	五冶集团上海有限公司	提高挂篮施工箱梁底板倒角处混凝土外观质量合格率	开阳县科技大大道项目部 QC 小组
137	上海聚隆绿化发展有限公司	植物立体生态降噪技术创新	金虹桥屋顶绿化项目创新 QC 小组

138	上海中汇建设发展有限公司	提高 PC 结构连接部位现浇混凝土施工质量合格率	中汇 12-03 地块项目部 QC 小组
139	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高现浇混凝土挡矿墙观感质量验收一次合格率	中交三航中宅矿石码头二期项目挡矿墙施工 QC 小组
140	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	减少码头现浇悬臂板的裂缝	宁波舟山港梅山港区 6 号至 10 号集装箱码头工程悬臂板施工 QC 小组
141	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	研发大跨度重荷载现浇门式盖梁施工支撑系统	中交三航宁波分公司马来西亚 SUKE CA3 项目盖梁施工 QC 小组
142	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高旋挖钻机嵌岩施工效率	中交三航马来西亚 SUKE-CA3 项目桩基施工 QC 小组
143	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	研发异形截面 T 梁在降低桥面标高中的施工新方法	中交三航马来西亚 SUKE 高架桥 CA3 项目 T 梁施工 QC 小组
144	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高超厚淤泥层单桩沉桩施工效率	中交三航华能嘉兴 2 号海上风电场单桩施工质量控制 QC 小组
145	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高梁顶钢筋验收一次合格率	中交三航宁波分公司金塘大浦口集装箱码头工程质量管理 QC 小组
146	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高公园景观绿植成活率	中交三航株洲清水塘项目公园景观绿植 QC 小组
147	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高路缘石安装合格率	中交三航清水塘项目市政道路 QC 小组
148	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高船坞深基坑围堰砼支撑逆向拆除成功率	中交三航马来西亚 MMHE 船坞 QC 小组
149	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	降低栅栏条安装破损率	中交三航栅栏板 QC 小组
150	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高圆柱墩钢筋保护层合格率	中交三航汉江公路二桥钢筋保护层 QC 小组
151	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高北极地区恶劣环境下的安全管理水平	中交三航北方项目部 QC 小组
152	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高钢筋混凝土管闭水试验合格率	中交三航汕头市政项目 QC 小组
153	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高盾构管片成型合格率	横江一期盾构管片 QC 小组
154	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高现浇混凝土防撞侧石观感质量	横江大道 SG-3 标挑战者 QC 小组
155	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高 CRTSIII 型板无砟轨道板施工验收合格率	京沈客专 QC 小组
156	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	降低“铁路工程试验智能管理平台”混凝土计量超差报警率	南沿江设备维护 QC 小组
157	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高混凝土生产运输设备完好率	第二工程处横江大道搅拌站混凝土机械设备管理 QC 小组
158	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高悬臂式挡土墙外观观感质量合格率	126 省道南京段 QC 小组
159	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高钢管桩焊缝一次检测合格率	航建 QC 小组
160	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高锚下预应力检测合格率	提高锚下预应力检测合格率 QC 小组
161	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高 H 型钢柱安装一次合格率	中交仰光 Summit Parkview 酒店改扩建项目 QC

	公司		小组
162	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高三桩植入式嵌岩导管架基础钢管桩桩顶高差精度	阳西项目部 QC 小组
163	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高海上风电单桩基础桩顶法兰水平度施工精度	单桩基础 QC 小组
164	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	提高 HZ-AZ 组合型钢板桩施工合格率	三航阿尔及利亚项目 QC 小组
165	中交三航（上海）新能源工程有限公司	缩短海上风电浅滩区单桩沉桩施工时间	追风逐电 QC 小组
166	中交三航（上海）新能源工程有限公司	提高海上风电风机叶片安装施工工效	奋勇向前 QC 小组
167	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	超长直径钻孔灌注桩质量控制	南沿江城际铁路 NYJZQ-9 标一分部 QC 活动小组
168	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	提高隧道防水板施工质量	提高隧道防水板施工质量 QC 小组
169	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	提高液化场区搅拌桩施工质量优良率	中交三航局栾卢高速 LLTJ-6 项目经理部 QC 小组
170	中交路桥建设有限公司	提高墩柱钢筋保护层合格率	中交路建常熟改扩建项目 QC 小组
171	中交路桥建设有限公司	提高钢筋密集型墩柱保护层合格率	中交路建南京浦仪项目 QC 小组
172	中交路桥建设有限公司	提高拱脚预埋件安装精度	提高拱脚预埋件安装精度 QC 小组
173	中国建筑一局（集团）有限公司	提高渐收弧形剪力墙钢筋绑扎合格率	品质 QC 小组
174	中建一局集团第一建筑有限公司	提高木纹清水混凝土禅缝观感质量	杭政储出[2015]11 号地块商业金融（艺术传媒）用房项目部 QC 小组
175	中国建筑一局（集团）有限公司	提高 PC 柱灌浆施工质量合格率	上海同济大学研究生公寓项目 QC 小组
176	中国建筑一局（集团）有限公司	一种劲性圆管柱与梁、柱钢筋的焊接方法	“破釜” QC 小组
177	中国建筑一局（集团）有限公司	提高高承载植草地坪混凝土成型质量	镇江东站综合交通枢纽建设工程项目 QC 小组
178	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高干挂龙骨焊缝一次验收合格率	威海富力城 QC 小组
179	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高一体化外墙实测实量合格率	威海雅居乐项目 QC 小组
180	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高铝模板混凝土观感合格率	CBD-QC 小组
181	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	新型后浇带独立支撑的研制	中建二局山东攻坚拔寨 QC 小组
182	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高直螺纹加工一次验收合格率	贾村城中村改造二期（30#、32#地块）工程 QC 小组
183	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高现浇混凝土楼板厚度合格点率	贾村城中村改造二期（30#、32#地块）工程 QC 小组
184	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高人防墙体钢筋保护层合格率	李本 QC 质量小组
185	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高屋面防水一次验收合格率	青岛融创质量 QC 小组
186	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高屋面防水一次施工合格率	昌邑市生活垃圾焚烧发电项目 QC 小组
187	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	地下室顶板后浇带独立支撑体系创新	南京万科 QC 小组

188	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高现浇混凝土楼板结构实体检测综合合格率	“匡家祥”QC 活动小组
189	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高楼板板厚合格率	溧阳曹山未来城项目 QC 小组
190	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高住宅混凝土实测实量合格率	“培新”QC 小组
191	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高内饰腻子一次验收合格率	绿地杭州湾三期项目 QC 小组
192	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高混凝土后浇带的观感质量	绿地杭州湾三期项目 QC 小组
193	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低模板工程对混凝土施工质量的的不良影响	绿地杭州湾三期项目 QC 小组
194	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	缩短 C2#楼蒸压加气块砌体砌筑+线管铺设工期	苏南智城项目质敢先锋 QC 小组
195	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高预制楼梯安装合格率	云帆二标 QC 小组
196	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高假山钢筋网片加工合格率	北京环球影城主题公园项目 QC 小组
197	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高砌体中构造柱混凝土观感合格率	邯郸 QC 小组
198	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高混凝土保护层合格率	青岛融创质量 QC 小组
199	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高受热面内部清洁度检查合格率	安丘市垃圾焚烧发电 QC 小组
200	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高住宅内墙抹灰一次合格率	威海雅居乐项目 QC 小组
201	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高外墙真石漆完成面平整度合格率	亳州学校项目 QC 小组
202	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下水防渗漏控制合格率	翡翠湖别院 QC 小组
203	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高大跨度拉索撑杆耳板定位的准确性	壮志雄心 QC 小组
204	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高厨卫间导墙成型一次验收合格率	蒙城县南华苑 QC 小组
205	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高外墙铝模螺杆洞防渗漏封堵一次合格率	001QC 小组
206	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低全砼外墙根部渗漏发生率	长沙融创城 2.2 期 QC 活动小组
207	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高直螺纹钢筋加工一次合格率	常州金坛万达项目 QC 小组
208	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高厨卫间混凝土导墙一次性施工合格率	徐州万科乔湖项目 QC 小组
209	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高铝模中填充墙随主体同步浇筑施工合格率	淮安建华观园项目 QC 小组
210	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低混凝土施工缝止水钢板安装后的渗水率	浙江分公司质量 QC 小组

211	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高斜柱成型质量合格率	南浔广弘新天地项目 QC 小组
212	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高住宅现浇墙柱成型垂直度合格率	云帆社区一标 QC 小组
213	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高主体结构混凝土表面观感质量	云帆社区一标 QC 小组
214	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下室消防主管道安装一次性合格率	杭州西湖文新项目 QC 小组
215	中建二局土木工程集团有限公司	提高钢筋直螺纹连接合格率	“榴花” QC 小组
216	中建二局土木工程集团有限公司	提高现浇混凝土楼板厚度合格率	“花木兰” QC 小组
217	中建二局装饰工程有限公司	提高室内乳胶漆涂料平整度一次验收合格率	中建二局装饰工程有限公司无锡宝能项目“质量之星” QC 小组
218	中建二局装饰工程有限公司	提高钢质门门框安装的一次合格率	北京环球影城主题公园项目部 QC 小组
219	中建二局第一建筑工程有限公司	提高保温地坪施工质量	浙江一区 QC 小组
220	中建二局第一建筑工程有限公司	提高非固化橡胶沥青涂料与卷材复合防水系统施工质量	霍山碧桂园项目 QC 小组
221	中建二局第一建筑工程有限公司	提高屋面陶粒混凝土找坡层施工质量	霍山碧桂园项目 QC 小组
222	中建二局第一建筑工程有限公司	提高住宅小区外墙真石漆施工一次合格率	安徽一区 QC 小组
223	中建二局第一建筑工程有限公司	提高屋面结构防水施工质量提升	苏地 2017-WG-78 号地块项目 QC 小组
224	中建二局第一建筑工程有限公司	提高地下室底板防水一次合格率	皖新春江明月阅麓苑项目部 QC 小组
225	中建二局第一建筑工程有限公司	提高超长钻孔灌注桩施工质量	玉环万达广场 QC 小组
226	中建二局第一建筑工程有限公司	提高车库顶板防水层施工质量	张家港张地项目 QC 小组
227	中建二局第一建筑工程有限公司	降低交房后窗边渗水一次合格率	无锡中洲项目 QC 小组
228	中建二局第一建筑工程有限公司	全混凝土（空心）外墙施工技术的研制	无锡中洲项目 QC 小组
229	中建二局第一建筑工程有限公司	提高实测实量三方检测成绩	苏地 2016-WG-50 号地块项目 QC 小组
230	中建二局第一建筑工程有限公司	提高铝膜混凝土成型一次合格率	玉环万达广场 QC 小组
231	中建二局第一建筑工程有限公司	提高地库外墙防水施工一次合格率	无锡中洲项目 QC 小组
232	中建二局第三建筑工程有限公司	坡屋面金属瓦顺水条固定方式工艺创新	特教 QC 小组
233	中建二局第三建筑工程有限公司	降低聚碳酸酯模板与木模板连接损耗率	无锡金融街 QC 小组
234	中建二局第三建筑工程有限公司	住宅工程外墙渗漏排查方法创新	无锡金茂 QC 小组
235	中建二局第三建筑工程有限公司	外立面线条施工工艺创新	镇江美的 QC 小组
236	中建二局第三建筑工程有限公司	一种后浇带支撑新方法的研制	天马行空 QC 小组
237	中建三局集团有限公司	研发钢结构 BIM 深化设计应用新方法	国浩长风城·超越空间 QC 小组
238	中建三局集团有限公司	提高超大基坑多单体复杂轴网定位放测一次合格率	专治不服 QC 小组
239	中建三局集团有限公司	提高卫生间降板合格率	徐州东店子项目 QC 小组
240	中建三局集团有限公司	提高铝模施工成型质量	丹阳信达·香堤明珠二期项目 QC 小组
241	中建三局集团有限公司	提高石膏砂浆内墙抹灰一次成型合格率	镇江湖润园项目 QC 小组
242	中建三局集团有限公司	减少外墙塑钢窗渗漏	中建三局集团有限公司浦口保障房 QC 小组
243	中建三局集团有限公司	提高预应力管桩锚固钢筋一次连接合格率	和府项目二标段 QC 小组
244	中建三局集团有限公司	提高逆作法柱钢筋精准连接率	萧山国际机场 QC 小组
245	中建三局集团有限公司	BM 轻集料连锁砌块施工工艺的创新应用	开元世纪广场四期商贸项目 QC 小组
246	中建三局集团有限公司	提升底板防水的施工质量	中建三局杭州裕桥 QC 小组
247	中建三局集团有限公司	提高钢筋直螺纹连接一次验收合格率	天城单元安置房 QC 小组
248	中建三局集团有限公司	提高高分子自粘胶膜预铺防水卷材施工质量	景芳三堡项目 QC 小组
249	中建三局集团有限公司	提高劲性柱施工质量	华润亚运村项目 QC 小组
250	中建三局集团有限公司	控制项目混凝土外观质量	上虞产业协同创新中心二期项目 QC 小组

251	中建三局集团有限公司	提高预应力管桩锤击沉桩过程中的垂直度	中建三局集团有限公司舟市长乔海洋世界科技馆 QC 小组
252	中建三局安装工程有限公司	提高二沉池圆弧形混凝土池壁施工质量	南京市城南污水处理厂扩建工程项目 QC 小组
253	中国建筑第四工程局有限公司	探索一种提高空腔混凝土成型质量	暨阳湖苑东北角 56#~72#、C-11#~C-13#、地下车库、水泵房总承包工程 QC 小组
254	中建四局第六建设有限公司	降低 PC 外墙施工缝渗漏隐患	上海星河湾三期 QC 小组
255	中建五局华东建设有限公司	提高预应力混凝土梁施工质量	世博村 B 地块改建项目（一期）信和 QC 小组
256	中建五局华东建设有限公司	提高地下室顶板防水渗漏合格率	中建五局华东公司太仓越秀项目 QC 小组
257	中建五局华东建设有限公司	提高地下室结构一次验收合格率	中建五局闵行区浦锦街道 MHP0-1301 单元 7-15 地块项目信和 QC 小组
258	中建五局华东建设有限公司	降低墙柱混凝土烂根概率	江山虎山运动公园项目信和 QC 小组
259	中建五局华东建设有限公司	提高大跨度劲性结构外观成型质量一次合格率	杭州良渚保利项目信和 QC 小组
260	中建五局华东建设有限公司	提高钢筋机械连接一次合格率	中建五局华东建设有限公司致远 QC 小组
261	中建五局华东建设有限公司	提高现浇楼梯一次成型质量合格率	中建五局华东公司太仓越秀项目
262	中建五局华东建设有限公司	一种质量、安全、进度三位一体的单边支模工程研究	杭州壹号院项目信和质量管理小组
263	中建五局华东建设有限公司	降低 ALC 外墙渗漏率	中建五局华东建设温州碧桂园未来城（C-13b 地块）信和 QC 小组
264	中建五局华东建设有限公司	降低大面积混凝土屋面渗漏率	兰溪欣旺达项目信和 QC 小组
265	中建五局华东建设有限公司	降低高水位地区地下室外墙渗漏发生率	杭州千岛湖银泰项目信和 QC 小组
266	中建五局华东建设有限公司	提高外墙无机保温砂浆抹灰质量	杭州前湾国际社区 E 地块项目信和 QC 活动小组
267	中建五局华东建设有限公司	降低墙体抹灰空鼓率	瑶溪人才公寓项目 QC 小组
268	中建五局华东建设有限公司	提高工业厂房超大面积地面平整度	海宁恒逸厂房项目信和 QC 小组
269	中建五局华东建设有限公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼一次验收合格率	恒心 QC 小组
270	中建五局华东建设有限公司	提高后浇带止水钢板一次安装合格率	XDG-2018-40 号地块 A 地块信和 QC 小组
271	中建五局华东建设有限公司	提高二次结构混凝土浇筑一次成型合格率	中建五局华东建设有限公司“信和”QC 小组
272	中建五局华东建设有限公司	提高住宅项目一结构成型质量	中建五局华东建设吴江保利项目信和 QC 小组
273	中建五局华东建设有限公司	提高釉面砖铺贴的合格率	南京桥林街道中心城区保障房项目 QC 小组
274	中建五局华东建设有限公司	提高外墙面抹灰质量一次验收合格率	茅山镇何庄村乡村振兴工程项目 QC 小组
275	中建五局华东建设有限公司	提高铝膜体系下现浇结构垂直度平整度	中建五局华东建设有限公司苏州美的项目信和 QC 活动小组
276	中建五局华东建设有限公司	降低 PC 阳台板渗漏率	中建五局华东建设有限公司南京六合 NO.2019G19 地块项目“拼搏奋斗”QC 小组
277	中建五局华东建设有限公司	屋面防渗漏质量技术研究	中建五局华东建设有限公司徐州芦庄项目“守卫者”QC 小组
278	中国建筑第七工程局有限公司	提高前撑式注浆钢管支撑的施工质量	上海力波 QC 小组
279	中建七局（上海）有限公司	提高群体性装配式钢结构住宅宽钢管混凝土柱安装精度	太仓复星项目 QC 小组
280	中建七局（上海）有限公司	有效防治卫生间板面开裂	绍兴宝能项目经理部 QC 小组
281	中建七局（上海）有限公司	提高地下室底板预铺反粘卷材铺设合格率	“一往无前”QC 小组
282	中建七局（上海）有限公司	提高内墙抹灰质量合格率	坚如磐石 QC 小组
283	中建七局（上海）有限公司	提高钻孔灌注桩一次成型合格率	上海市浦东新区周浦镇探索者 QC 小组
284	中建七局（上海）有限公司	提升建筑混凝土柱成型质量	睢宁万达商业项目 QC 工作小组
285	中建七局（上海）有限公司	提高风管安装一次验收合格率	“飞上天”QC 小组
286	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高耐候钢板一次安装合格率	妈湾港质量管理小组
287	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高超大板块玻璃一次安装合格率	董家渡小组

288	中建东方装饰有限公司	开放式背栓石材幕墙施工质量控制	88 工程幕墙 QC 小组
289	中建东方装饰有限公司	提高采光顶“太阳神鸟”图案拼装一次成型率	采光顶安装提升 QC 小组
290	中建东方装饰有限公司	吊顶内系统碰撞控制	招商银行大厦项目 QC 小组
291	中建东方装饰有限公司	提升大面积藻井造型施工质量	88 内装工程 QC 小组
292	中建科工集团有限公司	提高低温环境下大直径圆管现场焊接一次合格率	质量王道 QC 小组
293	中建科工集团有限公司	高效钢结构 mini 弧焊机器人研发	铁骨仁心 QC 小组
294	中建科工集团有限公司	提高复杂 V 型混凝土柱脚一次施工合格率	瓯海区奥体中心 QC 小组
295	中建科工集团有限公司	提高装配式钢筋桁架楼承板安装一次验收合格率	莱西产业园项目质量先行 QC 小组
296	中建科工集团有限公司	小型弯扭零件加工方法研究	品质卓越 QC 小组
297	中建科技集团有限公司	降低建筑外墙窗边渗漏率	杭州四堡七堡单元 JG1403-07 地块项目部 QC 小组
298	中建科技集团有限公司	降低外立面粉刷阳角开裂概率	杭州 54#安置房工程 QC 小组
299	中建科技集团有限公司	提高高位钢连廊铝板幕墙安装一次合格率	杭州“工匠精神”QC 小组
300	中建科技集团有限公司	降低临边定型化防护损坏率	智慧安全 QC 小组
301	中建科技集团有限公司	提高预制柱安装效率	江苏淮海科技英才 QC 小组
302	中建科技集团有限公司	降低施工现场临边作业安全带隐患率	杭州 07 项目安全管理 QC 小组
303	中建科技集团有限公司	提倡悬挑脚手架使用节省工期与施工成本降低安全风险系数	“善做善成”QC 小组
304	中建科技集团有限公司	提高装配式叠合梁二层作业人员临边防护安全系数	中建科技有限公司华东分公司装配化装修部品部件生产项目 QC 小组
305	中建科技集团有限公司	提高 SP 预应力空心板施工效率	中建科技有限公司华东分公司装配化装修部品部件生产项目 QC 小组
306	中建科技集团有限公司	减少地下室单侧支模墙体裂缝	杭州 14#项目 QC 小组
307	中建八局第一建设有限公司	水池渗水质量控制	动力 QC 小组
308	中建八局第一建设有限公司	提高轻钢龙骨石膏板隔墙安装质量合格率	南浔厂房 QC 小组
309	中建八局第一建设有限公司	提高超高框架柱垂直度	攻坚克难 QC 小组
310	中建八局第一建设有限公司	提升盘扣式外脚手架一次搭设合格率	安全匠心 QC 小组
311	中建八局第一建设有限公司	提高二次结构砌体实测实量合格率	杭州亚运会亚运村技术官员村地块一期项目 QC 小组
312	中建八局第一建设有限公司	提高铝模混凝土的一次成优率	杭州亚运会亚运村技术官员村地块一期项目 QC 小组
313	中建八局第一建设有限公司	提高屋面工程防水施工质量	海康威视项目一标段第二 QC 小组
314	中建八局第一建设有限公司	可周转马镫替代传统马镫以降低成本	萧山港中旅项目 QC 小组
315	中建八局第一建设有限公司	提高复杂地质钻孔灌注桩施工质量	温州高新文化广场项目 QC 小组
316	中建八局第一建设有限公司	确保高压旋喷桩成桩质量	温州高新文化广场项目 QC 小组
317	中建八局第一建设有限公司	提高外墙保温砂浆施工质量	威隘桥项目 QC 小组
318	中建八局第一建设有限公司	提高 PC 构件与铝模安装一次合格率	宁波星湖湾项目 QC 小组
319	中建八局第一建设有限公司	提高 ALC 预制胎膜安装一次合格率	疾控中心 QC 小组
320	中建八局第一建设有限公司	提高外墙干挂石材平整度	苏地 61 项目 QC 小组
321	中建八局第一建设有限公司	别墅屋面防水渗漏隐患控制	苏州紫光项目 QC 小组
322	中建八局第一建设有限公司	提高外立面真石漆施工质量	苏州紫光项目 QC 小组
323	中建八局第一建设有限公司	提高金属屋面安装一次合格率	港城广场三期项目 QC 小组
324	中建八局第一建设有限公司	提高临湖深基坑止水帷幕一次性成桩合格率	智行千里 QC 小组
325	中建八局第一建设有限公司	提升幕墙玻璃面板安装合格率	上海南翔项目 QC 小组
326	中建八局第一建设有限公司	提高长螺旋钻孔压灌桩成孔质量	御宫艺墅项目

327	中建八局第一建设有限公司	提高淤泥质粉质粘土层双轴搅拌桩重力坝成型合格率	前京中学项目 QC 小组
328	中建八局第一建设有限公司	提高现浇结构与 PC 结构转换层预制柱一次吊装合格率	前京中学项目 QC 小组
329	中建八局第一建设有限公司	提高异型预制桩施工一次验收合格率	临港青少年活动中心新建工程项目 QC 小组
330	中建八局第二建设有限公司	提高钻孔灌注桩成孔合格率	省人民医院富阳院区（一期）项目 QC 小组
331	中建八局第二建设有限公司	提高现场整改闭合率	星空之境 QC 小组
332	中建八局第二建设有限公司	提高多梁相交钢筋绑扎一次性验收合格率	星空之境 QC 小组
333	中建八局第二建设有限公司	提高现浇墩柱外观质量一次验收合格率	星空之境 QC 小组
334	中建八局第二建设有限公司	提高小料石材铺装一次验收合格率	星空之境 QC 小组
335	中建八局第二建设有限公司	提高曲面弧形墙（拱形板）钢筋施工一次验收合格率	星空之境 QC 小组
336	中建八局第二建设有限公司	SMW 工法桩型钢插入质量控制	飞英 QC 小组
337	中建八局第二建设有限公司	提高百米钻孔灌注桩成桩质量	建筑能手小组
338	中建八局第二建设有限公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼施工质量	“破浪” QC 小组
339	中建八局第二建设有限公司	改装电缆架空支座	“铁军队” QC 小组
340	中建八局第二建设有限公司	提高钢结构厚型防火涂料喷涂施工质量合格率	世界乡旅 QC 小组
341	中建八局第二建设有限公司	提高弧形墙砌体工程施工质量	忙碌的搬砖工 QC 小组
342	中建八局第二建设有限公司	提高剪力墙抹灰施工质量合格率	卓越 QC 小组
343	中建八局第二建设有限公司	提高楼板钢筋保护层厚度合格率	卓越 QC 小组
344	中建八局第二建设有限公司	降低钢筋安装对现场进度的延误率	千岛湖“光” QC 小组
345	中建八局第二建设有限公司	提高地下室地坪施工质量	必胜客 QC 小组
346	中建八局第二建设有限公司	提高构造柱施工质量	牛气冲天 QC 小组
347	中建八局第二建设有限公司	提高现浇钢筋混凝土结构的铝模板安装合格率	万丈高楼 QC 小组
348	中建八局第二建设有限公司	提高外墙保温系统锚栓的一次合格率	苏州元和 QC 小组
349	中建八局第二建设有限公司	提高管道吊洞质量	苏州元和 QC 小组
350	中建八局第二建设有限公司	降低细石混凝土保温地面开裂几率	苏州元和 QC 小组
351	中建八局第二建设有限公司	提高构造柱一次成型质量	苏州元和 QC 小组
352	中建八局第二建设有限公司	提高金属屋面与混凝土接缝处的防水施工质量	药城铁军 QC 小组
353	中建八局第二建设有限公司	提高砌体结构中混凝土浇筑质量	磐石 QC 小组
354	中建八局第二建设有限公司	提高新建电缆隧道变形缝施工一次性合格率	科创 QC 小组
355	中建八局第二建设有限公司	提高彩色沥青混凝土外观施工质量一次合格率	“先行” QC 小组
356	中建八局第二建设有限公司	提高桥梁伸缩缝安装质量一次合格率	“奋进” QC 小组
357	中建八局第二建设有限公司	提高墙体预留洞口准确率	潞村乡村大会项目 QC 小组
358	中建八局第二建设有限公司	提高钢桁架屋面风管与钢结构同步滑移一次安装合格率	金强赛事中心安装项目 QC 小组
359	中建八局第二建设有限公司	现浇超大梁高空用筋支模方法创新	攻坚行动 QC 小组
360	中建八局第二建设有限公司	提高综合布线系统检测合格率	杭州奥体中心游泳馆智能化项目 QC 小组
361	中建八局第二建设有限公司	高空大跨度悬挑混凝土结构支模方法研究	铁军传人 QC 小组
362	中建八局第三建设有限公司	降低超大面积无梁楼盖裂缝发生率	质飞跃 QC 小组
363	中建八局第三建设有限公司	超大体积混凝土施工质量控制	御桥之星 QC 小组
364	中建八局第三建设有限公司	提高灰色粉质黏土层及灰色粉砂层围护桩成孔率	亮丽新地标
365	中建八局第四建设有限公司	溶洞处理质量问题	“未来之星” QC 小组
366	中建八局第四建设有限公司	先张法预应力混凝土实心方桩施工质量控制	奥来德 QC 小组
367	中建八局第四建设有限公司	探究地下连通口的防渗漏施工方法	梦幻小组
368	中建八局第四建设有限公司	无机保温砂浆地坪质量控制	弯道超车
369	中建八局第四建设有限公司	组合式塔吊基础格构柱施工质量控制	新华饭店 QC 小组
370	中建八局第四建设有限公司	坡屋面防水施工中非固化防水涂料/防水卷材结合施工质量过程控制	盐城红星家具建材中心项目 QC 小组

371	中建八局第四建设有限公司	斜板标高控制	“好未来”QC 小组
372	中建八局第四建设有限公司	提高沿海地区软弱地基加固质量	精益求精质量管理小组
373	中建八局第四建设有限公司	运用 QC 方法控制厂房地坪平整度及地面裂缝	松江国能质量管理小组
374	中建八局第四建设有限公司	运用 BIM 技术提高钢结构质量管理	松江国能质量管理小组
375	中建八局第四建设有限公司	提高钢桁架安装精度	松江国能质量管理小组
376	中建八局第四建设有限公司	格构柱式塔吊基础垂直度施工质量提高	苏州新华饭店创新 QC 小组
377	中建八局第四建设有限公司	提升装配式框架结构转换层柱连接钢筋施工质量	中电信息港项目 QC 小组
378	中建八局第四建设有限公司	深基坑型钢支撑施工质量控制	南通璟园 QC 小组
379	中建八局第四建设有限公司	提高地暖施工一次合格率	黄岛区双星轮胎老厂区开发项目 E 地块项目 QC 小组
380	中建八局第四建设有限公司	提高地源热泵地理埋孔钻孔效率	徽商银行筑梦 QC 小组
381	中建八局第四建设有限公司	提高铝模结构机电安装预留预埋合格率	蓝天 QC 小组
382	中建八局第四建设有限公司	提高异形混凝土结构定位准确度	山丘 QC 小组
383	中建八局第四建设有限公司	提高大体积混凝土溜管施工质量	沈阳华府新天地 QC 小组
384	中建八局第四建设有限公司	提高地下室工程桩（抗拔桩）节点处防水施工质量	沈阳华府新天地 QC 小组
385	中建八局第四建设有限公司	提高地下室人防区套管预埋质	沈阳华府新天地 QC 小组
386	中建八局第四建设有限公司	提高 CFG 桩施工质量合格率	清砼匠
387	中建八局第四建设有限公司	提高外墙保温装饰面层观感质量一次验收合格率	潮海东 QC 小组
388	中建八局第四建设有限公司	提高现浇混凝土墙柱表面平整度	飞跃 QC 小组
389	中建八局第四建设有限公司	悬挂式自保温墙板安装技术研究	澳小 QC 小组
390	中建八局第四建设有限公司	型钢混凝土圆柱适应性模架体系研究	“卓越”QC 小组
391	中建八局第四建设有限公司	钢结构基础超深施工优化	“卓越”QC 小组
392	中建八局第四建设有限公司	复杂安装环境下大跨度钢网架高空原位散拼技术的创新	“海底世界”质量管理小组
393	中建八局第四建设有限公司	提高深基坑坚硬岩石开挖效率	山东省交通医院 QC 小组
394	中建八局第四建设有限公司	提高双面钢丝网架板现浇混凝土一次验收合格率	齐河开悦质量管理小组
395	中建八局第四建设有限公司	减少 AAC 轻质隔墙墙体裂缝的产生	邹平圣豪城市广场项目 QC 小组
396	中建八局第四建设有限公司	提高铝模体系下叠合板一次性吊装合格率	“地平筑梦者”QC 小组
397	中建八局第四建设有限公司	提高剪力墙电梯井施工质量	鸿悦华府项目 QC 小组
398	中建八局第四建设有限公司	提高 JQ 外墙复合保温板垂直度合格率	邹平圣豪城市广场项目 QC 小组
399	中建八局第四建设有限公司	减少混凝土墙面石膏抹灰气泡数量	齐河财富中心项目 QC 小组
400	中建八局第四建设有限公司	提高铝模施工混凝土一次成优	滨河新苑 QC 小组
401	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	超长悬挑异形曲面金属挑檐施工技术创新	歌剧院大师 QC 小组
402	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高框架装配式预制构件安装的精准度	南外学校建设项目 QC 小组
403	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高暖通水系统无缝钢管焊接合格率	吉安五指峰安装 QC 小组
404	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	控制复杂地质条件下嵌岩灌注桩孔深	会议中心灌注桩 QC 小组
405	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	超高大截面圆柱成型质量	埃及 CBD 项目 P5 标段 QC 小组
406	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	新型钢支撑轴力伺服系统的应用	智能伺服系统 QC 小组
407	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	运用 PDCA 提升电气预埋哈芬槽安装质量	萧山机场三期机电安装项目 QC 小组

408	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	景观水系防渗漏施工质量控制	南京牛首山 QC 小组
409	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	回旋加速器室超厚墙板混凝土施工质量控制	涿州农大模式动物表型项目 QC 小组
410	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	现代夯土肌理艺术墙成型质量提升	主展馆 QC 小组
411	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高岩溶区域钻孔灌注桩钢筋笼一次安装合格率	文旅技术创新 QC 小组
412	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	体育场馆改造项目直接蒸发式制冰工艺技术创新	永不独行 QC 小组
413	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高深厚富水粉砂层减压井一次成井率	社会停车楼项目部 QC 小组
414	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	既有工业厂房生产设备仿旧修复技术创新	仿旧修复技术创新 QC 小组
415	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高盖梁保护层厚度合格率	腾飞 QC 小组
416	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	预制电箱砌块模块化施工	盐城世茂 QC 小组
417	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高装饰卫生间干湿分离防水效能合格率	宝山 111-03 装饰 QC 小组
418	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高幕墙板块施工质量一次性验收合格率	源深路 1111QC 小组
419	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高砌体墙门窗洞口平整度合格率	金地风华
420	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼一次验收合格率	临港 105QC 小组
421	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	降低卫生间二次浇注混凝土反坎渗漏率	万达反坎抗渗强化小队 QC 小组
422	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高屋面女儿墙根部防水合格率	金地风华 QC 小组
423	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高颍河特大桥下部结构钢筋保护层厚度合格率	阜阳 102 省道项目 QC 小组
424	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	增加外墙及地下室外墙螺杆洞封堵后的抗渗漏合格率	崇明区域桥镇住宅项目 QC 小组
425	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高直螺纹连接一次合格率	阜阳 102 省道项目 QC 小组
426	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高使用方圆扣的柱的成品质量	平安项目一号 QC 小组
427	中建八局科技建设有限公司	提高铝合金模板传料洞口成型质量合格率	学而思未来 QC 小组
428	中建八局科技建设有限公司	提高叠合板板厚施工质量一次性合格率	天天向上 QC 小组
429	中建八局科技建设有限公司	提高煤矸石空心砖外墙砌筑合格率	阜南项目 QC 小组
430	中建八局科技建设有限公司	提高钢纤维混凝土耐磨地坪施工质量	永争第一 QC 小组
431	中建八局科技建设有限公司	提高模架体搭设质量一次验收合格率	绿水行动 QC 小组
432	中建八局科技建设有限公司	提高填充墙拉结钢筋拉拔合格率	阜南居民迁建工程 QC 小组
433	中建八局科技建设有限公司	提高脚手架搭接质量的一次验收合格率	江北金地 QC 小组
434	中建八局科技建设有限公司	降低结构混凝土裂缝产生率	常州龙城金茂府项目 QC 小组

435	中建八局科技建设有限公司	提升深基坑底板防渗封堵质量	苏州葛洲坝 QC 小组
436	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	提高预制装配式结构的防渗漏施工质量	民乐大居 D01-12 地块 QC 小组
437	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	逆作法地下室外墙施工质量控制	黄浦湾吉安里 QC 小组
438	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	一次成型水磨石地面施工过程质量控制	张地 2014-B06-A 地块项目水磨石面层施工质量 管理小组
439	中建八局钢结构工程公司	超长多层钢拉杆登机桥桁架安装方法研究	天府之翼 QC 小组
440	中建八局钢结构工程公司	提高小截面田字组合柱安装精度	北辰兰苑小组
441	中建八局钢结构工程公司	压型金属板悬挑支撑技术创新	中央美院压型金属板 QC 小组
442	中建八局钢结构工程公司	提高大型弧形悬挑桁架安装精度	白云国际会议中心二期 QC 小组
443	中建八局钢结构工程公司	提高三叉圆管斜柱安装精度	南海区体育中心项目钢结构 QC 小组
444	中建八局钢结构工程公司	提高大型登机桥多层钢桁架安装合格率	萧山机场 QC 小组
445	中建八局钢结构工程公司	提高柱脚螺栓安装精度一次性验收合格率	金钢侠 QC 小组
446	中建八局钢结构工程公司	提高作动器埋件套管锚杆组精度合格率	天大 QC 小组
447	中建八局浙江建设有限公司	提高构造柱施工质量合格率	“质”在必行 QC 小组
448	中建八局浙江建设有限公司	提高背栓式干挂石材幕墙施工合格率	“质”在必行 QC 小组
449	中建八局浙江建设有限公司	减少建筑工程高处作业事故发生概率	“质”在必行 QC 小组
450	中建八局浙江建设有限公司	提高屋面大跨度后浇带施工质量合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
451	中建八局浙江建设有限公司	提高异型幕墙铝板安装质量合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
452	中建八局浙江建设有限公司	提高构造柱一次性浇筑成型合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
453	中建八局浙江建设有限公司	减少雨水斗渗漏发生率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
454	中建八局浙江建设有限公司	提高金属导管一次验收通过率	衢州中心医院（四省边际中心医院）项目鲁班 工匠 QC 小组
455	中建八局装饰工程有限公司	提高地铁项目综合支吊架一次安装合格率	上海轨道交通 18 号线工程装修、安装 2 标 QC 小组
456	中建八局装饰工程有限公司	提高金碧山水景石一次性合格率	鹏程 QC 小组
457	中建八局装饰工程有限公司	提高异形金属屋面檐口弧形铝板一次性安装合格率	内江市体育中心项目 QC 小组
458	中建八局装饰工程有限公司	提高玻化砖粘贴合格率	喜来登酒店 QC 小组
459	中建八局第一建设有限公司	提高消防防排烟 TAB 一次合格率	“航梦海外” QC 小组
460	中铁二局集团有限公司	预制轨道板道床自密实混凝土填充层施工模板研发	城轨匠人 QC 小组
461	中铁市政环境建设有限公司	管道内聚乙烯管半自动焊接工艺	中铁市政武汉绣球山小组
462	中铁市政环境建设有限公司	提升池壁施工缝外观质量	南京浦口水厂 QC 小组
463	中铁市政环境建设有限公司	提升水工构筑物对拉螺栓端头处理质量	黄家湖污水处理厂三期扩建工程项目 QC 小组
464	中铁上海工程局集团有限公司	提高大口径长距离曲线顶管轴线精度	镇江顶管项目 QC 小组
465	中铁上海工程局集团有限公司	降低软土地层管片上浮量	南京地铁 7 号线阳光 QC 小组
466	中铁上海工程局集团有限公司	降低沥青路面裂纹数量	杭富路面质量管控小组
467	中铁上海工程局集团华海工程有限公司	隧道初支喷射混凝土超耗控制	福厦铁路 5 标一分部 QC 小组
468	中铁建工集团有限公司	现代精品站房钢结构屋面辅助构件与主结构无损连接方法研究	安庆西站 QC 小组
469	中铁建工集团有限公司	提高劲性钢筋混凝土斜柱观感质量合格率	精益求精 QC 小组
470	中铁建工集团有限公司	提高檐口曲面铝板平整度	众志成城 QC 小组
471	中铁建工集团有限公司	保障农民工实名制管理全覆盖	新城六小 QC 小组
472	中铁建工集团有限公司	提高异形超长地下室外墙防渗漏一次验收合格率	青山湖 QC 小组

473	中铁建工集团有限公司	提高承台侧壁胎模板一次安装合格率	天印健康创新园项目 QC 小组
474	中铁建工集团有限公司	提高预制楼梯一次安装合格率	天印健康创新园项目 QC 小组
475	中铁建工集团有限公司	提高超大铝板幕墙安装质量	盐城站西广场 QC 小组
476	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	减少盾构施工下穿既有线的沉降值	逐梦 QC 小组
477	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	降低地铁盾构长距离下穿湖泊盾尾渗漏风险	勇创 QC 小组
478	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	如何减小临近运营线基坑开挖对隧道变形的影响	杭州卓越 QC 小组
479	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司	提高大面积现浇混凝土板板厚施工质量	杭州金诚地块项目 QC 小组
480	中铁十四局集团有限公司	提高清水混凝土结构施工质量控制	上海 18 号线土建 10 标 QC 小组
481	中铁十六局集团有限公司	减小软土地层深基坑施工变形率	中铁十六局前进 QC 小组
482	中铁十八局集团第五工程有限公司	挡土墙表观质量控制	顺宁路挡土墙混凝土表面气泡控制 QC 小组
483	中铁十八局集团第五工程有限公司	提高水泥稳定碎石基层压实度	金罗店 QC 小组
484	中铁十八局集团第五工程有限公司	提高立柱桩桩构柱施工中质量合格率	安亭污水处理厂 QC 小组
485	中铁十九局集团第六工程有限公司	提高桥梁钻孔桩一次成桩合格率	射盐公路桥梁工程技术质量攻关 QC 小组
486	中铁十九局集团第三工程有限公司	提高水泥稳定碎石基层平整度	德都 DDL2 标项目部 QC 活动小组
487	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	提高现浇混凝土钢筋保护层合格率	激流勇进 QC 小组
488	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	盾构管片蒸养温度梯度系统研制	逐鹿中原 QC 小组
489	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	提高上海地铁 15 号线环网专业电缆敷设的一次合格率	雄霸 QC 小组
490	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	提高地铁运营线路高压电缆施工质量	天天向上 QC 小组
491	中铁建设集团华东工程有限公司	提高预制楼板厚度一次施工合格率	江南 QC 小组
492	中铁建设集团华东工程有限公司	提高机电线盒预埋尺寸一次施工合格率	SKYLINE QC 小组
493	中铁建设集团华东工程有限公司	提高内墙抹灰施工合格率	胡周 QC 小组
494	江苏省建工集团有限公司	提高构造柱施工质量	张传界 QC 小组（罗店镇 11008 街坊美罗家园八地块综合体项目 QC 小组）
495	南通市达欣工程股份有限公司	降低吊顶内综合管线施工的返工率	南通达欣 0802QC 小组
496	南通市达欣工程股份有限公司	降低剪力墙根部漏浆率	常州铂悦天宁 QC 小组
497	江苏扬建集团有限公司	提高叠合梁定位精确度施工质量	江苏扬建集团有限公司上海闵行人工智能产业基地项目 QC 小组
498	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高质感涂料质量合格率	苏南建筑成都红星美凯龙天府世博 QC 小组
499	江苏苏南建筑安装工程有限公司	降低轻钢龙骨石膏板吊顶开裂率	泰安灵山大街项目 QC 小组
500	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高室内人造石面层铺贴质量验收合格率	南昌红星美凯龙环球家居博览中心 QC 小组
501	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高圆柱模板施工质量合格率	广州琶洲项目 QC 小组
502	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高地下室外墙接缝施工质量一次性验收合格率	爱琴海国际广场 V-II 期项目部 QC 小组
503	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高联合支架安装验收合格率	自强不息 QC 小组
504	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高幕墙龙骨焊接一次验收合格率	盐城幕墙项目部 QC 小组
505	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高地下室卷材防水的一次性验收合格率	“合肥宝湾”QC 小组
506	江苏兴厦建设工程集团有限公司	提高剪力墙预埋线盒安装质量	钱邦栋 QC 小组
507	江苏兴厦建设工程集团有限公司	提高明装接闪带安装质量	钱邦栋 QC 小组

508	江苏兴厦建设工程集团有限公司	提高框剪结构填充墙构造柱质量	赵卫政 QC 小组
509	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	提高预制叠合板与现浇梁组合结构施工质量合格率	江苏省建第二 QC 小组
510	江苏省建筑工程集团有限公司	提高外墙线条造型的成型质量	金科博翠天宸北苑一区二期工程项目 QC 小组
511	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	ALC 板隔墙安装垂直平整度控制	铂凯花园（北区）项目 QC 小组
512	江苏省建筑工程集团有限公司	改进墙体压顶梁施工工艺	上海复地扩建富顿苑 QC 小组
513	龙信建设集团有限公司	减少现浇结构楼板厚度与施工图的误差率	深广·仁恒·公园四季 QC 小组
514	龙信建设集团有限公司	提高不同强度砼在梁柱（墙）节点处浇筑质量	仁恒海棠公园二期项目 QC 小组
515	龙信建设集团有限公司	降低大跨度叠合板沉降率	杭政储出[2018]15 号地块商品住宅（设配套公建）项目 QC 小组
516	中兴建设有限公司	装配式建筑安装之灌浆质量控制	宁波滨海华侨城奉化阳光海湾 YGB-03-01 地块一期项目 QC 小组
517	中兴建设有限公司	提高屋面细石混凝土一次成型质量	印证求实 QC 小组
518	中兴建设有限公司	后浇带、行车道新型支撑体系	印证求实 QC 小组
519	中兴建设有限公司	提高楼板厚度的一次合格率	印证求实 QC 小组
520	中兴建设有限公司	提高细石混凝土保温地坪施工验收合格率	印证求实 QC 小组
521	中兴建设有限公司	提高装配式结构套筒灌浆钢筋连接合格率	印证求实 QC 小组
522	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	超前止水后浇带质量控制	嘉善妇幼保健院 QC 小组
523	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	昆山 38#QC-提高外墙 NALC 板防渗漏施工质量	昆山中南世纪城 38#楼 QC 小组
524	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高铝合金模板观感质量，减少混凝土气泡	华东公司德清中南林樾 QC 小组
525	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	淤泥流砂地质塔楼核心筒基坑开挖支护方法	珠江国际商贸中心项目部 QC 小组
526	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	拉片式铝合金模板体系施工质量控制	常熟文化项目 QC 小组
527	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高新型陶土砖幕墙施工质量	兴化市新区高级中学 PPP 项目 QC 小组
528	北京城建中南土木工程集团有限公司	提高框架结构体系复杂梁柱节点钢筋绑扎一次合格率	海门熙悦 S1QC 成果小组
529	北京城建中南土木工程集团有限公司	提高钢筋直螺纹机械连接一次合格率	海门熙悦 S1QC 成果小组
530	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高混凝土结构板钢筋一次施工合格率	恒大华府 QC 小组
531	江苏省苏中建设集团股份有限公司	花篮拉杆式悬挑脚手架创新应用	都汇华庭项目第一 QC 小组
532	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高现浇板 U-PVC 止水节安装一次合格率	都汇华庭项目第三 QC 小组
533	江苏省苏中建设集团股份有限公司	降低地坪（FC 隔声板）施工裂缝率	苏中啄木鸟 QC 小组
534	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高铝合金模板混凝土成型质量	万松东进带 04-60、04-66 地块项目部 QC 小组
535	江苏省苏中建设集团股份有限公司	灌注桩高效优质接桩施工技术创新	未来城小区 QC 小组
536	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高现浇楼板混凝土一次验收合格率	恒大生态旅游小镇项目千百度 QC 小组
537	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高砌体施工质量控制墙柱之间收缩裂缝	夜鹰 QC 小组
538	江苏省苏中建设集团股份有限公司	减少外窗副框与结构间渗漏率	公园大道 QC 小组
539	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高地下室外墙防水一次施工合格率	苏中攻坚 QC 小组
540	江苏省苏中建设集团股份有限公司	减少现浇梁、现浇板带与 PC 叠合板交接处的漏浆	XDG(XQ)-2008-9 号地块二期建设项目 QC 小组
541	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高陶粒混凝土轻质隔墙板板缝拼接一次合格率	恒大珺睿府·汎玺项目部 QC 小组
542	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高楼梯混凝土一次成型质量	恒大珺悦府 QC 小组
543	江苏地质基桩工程公司	论水气分离式真空预压技术在软基处理应用中的优越性	石门澳码头项目 QC 小组
544	南通四建集团有限公司	焊接钢管预埋安装质量控制	兰州彭家坪中心生态公园月桥项目安装项目 部 QC 小组
545	南通四建集团有限公司	预埋 PVC 套管穿模板连接工艺创新	绍兴越芯城漫池 1 号地块安装项目部 QC 小组
546	南通四建集团有限公司	提高模板高支撑架的稳定性	共青新市医院工程 QC 小组
547	南通四建集团有限公司	提高内墙抹灰的质量控制	单县兰园一期兰园 QC 小组

548	南通四建集团有限公司	提高 PC 结构连接节点二次合格率	南通四建融侨锦江三期鹏飞 QC 小组
549	南通四建集团有限公司	提高建筑墙体抹灰空鼓合格率	融侨锦江三期杰出 QC 小组
550	南通四建集团有限公司	加气块墙面粉刷技术创新	南通四建杭州养生堂项目 QC 小组
551	南通四建集团有限公司	降低空调水管安装缺陷率	南通四建沈兵 QC 小组
552	江苏南通六建建设集团有限公司	降低辐射供暖地坪开裂率	唐山吾悦广场项目部 QC 小组
553	江苏南通二建集团有限公司	控制储罐大体积混凝土基础裂缝施工质量	工业气体岛项目成品罐区工程 QC 小组
554	浙江省地矿建设有限公司	提高砂性土层降水率	中海汇德里项目 QC 小组
555	浙江省一建建设集团有限公司	提高临近地铁隧道地连墙施工合格率	“超新星小组” QC 小组
556	浙江省一建建设集团有限公司	高大模板梯形梁施工质量控制	新建剑川学生创新基地项目小组
557	浙江交工集团股份有限公司	提高钢板梁桥桥面施工验收合格率	大桥分公司杭甬复线一分部 QC 小组
558	浙江舜杰建筑集团股份有限公司	提高室内保温地坪施工合格率	隐山观湖一标 QC 小组
559	海天建设集团有限公司	加强安装工程施工质量	张涛 QC 小组
560	海天建设集团有限公司	提高屋面工程施工质量	杜华生 QC 小组
561	海天建设集团有限公司	卫生间管道根部防渗治理	徐英慧 QC 小组
562	浙江盛业建设有限公司	防止多层厂房混凝土砖填充墙裂缝	新建年产 3600 吨针织面料项目(厂房一、厂房二) QC 小组
563	浙江天工建设集团有限公司	新型可拆式连墙件创新	彩虹府二期巧夺天工 QC 小组
564	中天建设集团有限公司	提高劲性柱耳板与梁钢筋一次焊接合格率	中天三建钢铁侠小组
565	中天建设集团有限公司	提高高跨填充墙砌体工程实测实量合格率	中天建设陈恩成 QC 小组
566	中天建设集团有限公司	提高结构剪力墙免抹灰施工合格率	中天建设陈忠 QC 小组
567	中天建设集团有限公司	提高车库地坪平整度合格率	中天建设楼红雷 QC 小组
568	中设建工集团有限公司	提高预制 PC 叠合板施工质量合格率	双梅幼儿园新建项目 QC 小组
569	浙江祥生建设工程有限公司	提高钢筋套筒连接一次性验收合格率	杭州祥生中心项目 QC 小组
570	浙江祥生建设工程有限公司	高压线防护措施研制	杭州崇贤星合映项目 QC 小组
571	浙江祥生建设工程有限公司	提高建筑工人实名制考核合格率	平阴玫瑰家园项目 QC 小组
572	浙江祥生建设工程有限公司	提高楼梯混凝土结构一次成型合格率	诸暨南山郡项目 QC 小组
573	浙江祥生建设工程有限公司	提高住宅楼室内空间尺寸的精度	杭州崇贤星合映项目 QC 小组
574	浙江国泰建设集团有限公司	提高承插型轮扣式支模架搭设一次验收合格率	汪伟成 QC 小组

2021 年上海市工程建设优秀 QC 小组成果名单

三类成果

(排名不分先后)

序号	申报单位名称	课题名称	小组名称
1	上海建工集团股份有限公司	提高钢结构钢柱施工的垂直度偏差	金桥出口加工区 4-02 地块通用厂房新建项目 QC 小组
2	上海建工集团股份有限公司	提高围护三轴搅拌桩止水帷幕质量	金桥北区 34 号地块 QC 小组
3	上海建工一建集团有限公司	提高内墙抹灰质量水平的施工探索	澜至科技智慧信息研发及产业基地·澜谷 7 号项目部 QC 小组
4	上海建工一建集团有限公司	提高劲性结构钢斜撑定位安装精度	花园城国际度假中心项目 QC 小组
5	上海建工一建集团有限公司	装配式结构填充墙灌浆施工质量控制	浦口科学城保障房项目 QC 小组
6	上海建工一建集团有限公司	薄壁钢框架结构柱安装施工质量控制	悦欧钢结构施工 QC 小组
7	上海建工一建集团有限公司	提高预制构件安装一次合格率	奉贤区南桥新城金海壹品项目 QC 小组
8	上海建工一建集团有限公司	提高阳光顶钢结构焊缝施工质量的一次合格率	校史档案文博大楼项目部 QC 小组
9	上海建工一建集团有限公司	提高预制混凝土凸窗梁吊装精准度施工合格率	镜湖蛟里 1 号地块建设项目一标 QC 小组
10	上海建工一建集团有限公司	提高承插型盘扣式脚手架的再利用率	材料工程公司 QC 小组
11	上海建工一建集团有限公司	控制 PVC 地板一次铺贴平整度及接缝处理问题	合工大智能院项目 QC 小组
12	上海建工二建集团有限公司	改善逆作法非规托梁柱梁节点工艺	后浪 QC 项目小组
13	上海建工二建集团有限公司	提高 CO2 气体保护焊焊缝平整度的合格率	交大环境楼 QC 项目小组
14	上海建工二建集团有限公司	研究双曲面清水混凝土模板施工技术	花博园区 QC 项目小组
15	上海建工二建集团有限公司	提高钢屋架整体提升式钢网架焊接质量	再生建材 QC 项目小组
16	上海建工二建集团有限公司	提高清水混凝土预制外挂墙板制作质量	海洋观测 QC 项目小组
17	上海建工二建集团有限公司	厨卫过门处防水施工工艺改进	起航建工 QC 小组
18	上海建工四建集团有限公司	承台预制板胎膜平整度控制	九星城（九宫格）二标段项目 QC 小组
19	上海建工四建集团有限公司	铝模体系塔吊附墙基座预埋方法创新	韦世春 QC 小组
20	上海建工五建集团有限公司	减少混凝土结构钢筋保护层厚度偏差	第一工程公司飞跃 QC 小组
21	上海建工五建集团有限公司	铝板幕墙和系统窗外立面安装精准度控制	第一工程公司漕河泾青年突击小组
22	上海建工五建集团有限公司	提高双曲玻璃幕墙安装合格率	第二工程公司杨帆 QC 小组
23	上海建工五建集团有限公司	提高装配式 PC 结构施工安全质量	第三工程公司轩昂 QC 小组
24	上海建工五建集团有限公司	提高预制柱一次吊装合格率	第三工程公司智创园 QC 小组
25	上海建工五建集团有限公司	提高劲性柱与混凝土梁钢筋连接施工一次成型合格率	第三工程公司滨江 QC 小组
26	上海建工五建集团有限公司	降低围护桩桩间土层流失及抗渗措施	第三工程公司印象城 QC 小组
27	上海建工五建集团有限公司	提高外挂墙板垂直度	第六工程公司冰雪之星 1 号 QC 小组
28	上海建工五建集团有限公司	提高桩基干成孔一次成孔质量	第六工程公司科创大厦 1 号 QC 小组
29	上海建工五建集团有限公司	降低大体积混凝土裂缝出现率	第八工程公司黄浦江边 QC 小组
30	上海建工五建集团有限公司	提高白色混凝土预制构件成品一次合格率	第八工程公司伴我同行 QC 小组
31	上海建工五建集团有限公司	提高装配式结构套筒灌浆施工质量一次合格率	第八工程公司乘风破浪 QC 小组
32	上海建工五建集团有限公司	提高抗震支吊架一次安装合格率	第八工程公司披荆斩棘 QC 小组
33	上海建工五建集团有限公司	提高多腔室混凝土钢管柱混凝土浇筑密实度合格率	华南公司五建华发 QC 小组
34	上海建工五建集团有限公司	提高浮筑楼板施工合格率	东北公司追求卓越 QC 小组
35	上海建工五建集团有限公司	提高自保温砌体构造质量	东北公司未来可期 QC 小组

36	上海建工五建集团有限公司	提高高层建筑主体施工时采用铝合金模板施工技术的成型质量	东北公司锲而不舍、匠心始终 QC 小组
37	上海建工五建集团有限公司	提高大型塔吊特殊转换效率	机械工程公司崔一州 QC 小组
38	上海建工五建集团有限公司	提高坡面玻纤胎沥青瓦粘贴一次合格率	广西公司麓湖高创 QC 小组
39	上海建工五建集团有限公司	提高外墙清水砖强修缮平整度	装饰工程公司装饰匠心 QC 小组
40	上海建工五建集团有限公司	提高综合管线施工效率	安装工程公司 QC 小组
41	上海建工五建集团有限公司	提高建筑施工图中楼梯大样的设计质量	设计院建筑设计精益求精 QC 小组
42	上海建工五建集团有限公司	提高混凝土结构多功能厂房的经济性	设计院结构设计固本创优 QC 小组
43	上海建工五建集团有限公司	提高洁净厂房类建筑变电所空间利用率	设计院机电设计精诚所至 QC 小组
44	上海建工五建集团有限公司	通过 BIM 技术提升住宅车位营销分析效率	设计院 BIM 设计星锐创新 QC 小组
45	上海建工七建集团有限公司	防辐射蛇纹石混凝土质量控制	钍基熔盐堆核能系统实验平台项目 QC 小组
46	上海建工七建集团有限公司	深基坑变形施工质量控制	杨浦区 C090202 单元 R-04、T-02、T-04 地块项目 QC 小组
47	上海建工七建集团有限公司	框筒结构多标号混凝土浇筑质量控制	上海国际财富中心新建项目 QC 小组
48	上海建工七建集团有限公司	铝合金模板施工质量控制	日照市东港区政府广场南片区城中村棚户区改造（EPC）项目 QC 小组
49	上海建工七建集团有限公司	GS 土体固化剂搅拌桩施工质量控制	临港科技创新城“先租后售”公共租赁住房项目工程 QC 小组
50	上海建工七建集团有限公司	大悬挑钢结构吊装施工质量控制	上海天文馆项目 QC 小组
51	上海建工七建集团有限公司	波浪形现浇混凝土薄壳屋面施工 QC 攻关	新建松江区文化馆新馆、图书馆分馆和新松江剧场项目 QC 小组
52	上海建工七建集团有限公司	降低紧邻地铁站房周边深基坑开挖监测报警率	漕河泾开发区赵巷园区一期项目部 QC 小组
53	上海建工七建集团有限公司	PC 结构钢拉杆组合式悬挑脚手架施工 QC 攻关	周浦镇 08 单元 03-09 地块（繁荣安居北块）配套商品房项目 QC 小组
54	上海市安装工程集团有限公司	降低污泥焚烧烟气中氮氧化物排放浓度	超越自我 QC 小组
55	上海市安装工程集团有限公司	紧凑型机房施工质量控制	墨匠 QC 小组
56	上海市机械施工集团有限公司	提高隧道防水施工质量	飞跃 QC 小组
57	上海市机械施工集团有限公司	降低地下连续墙成槽中的槽壁坍塌风险	武宁路快速化改建工程 I 标 QC 小组
58	上海市机械施工集团有限公司	既有空间大跨度屋盖钢结构外骨骼法加固质量控制	上海世俱杯 FIFA 应急改造工程项目 QC 小组
59	上海市机械施工集团有限公司	两港大道高架桥钢结构安装 QC 成果	两港大道钢结构安装 QC 小组
60	上海市机械施工集团有限公司	工程桩桩底成渣厚度控制	17B-06 地块商办项目 QC 小组
61	上海市基础工程集团有限公司	PHC(预应力)混凝土管桩施工质量控制	长三角智能信息基础设施综合体 QC 小组
62	上海市基础工程集团有限公司	预制干接盖梁精确拼装质量控制	龙东大道青年突击队 QC 小组
63	上海市基础工程集团有限公司	减小地基加固阶段围护结构变形	绍兴市城市轨道交通 1 号线工程土建施工 08 标 QC 小组
64	上海市基础工程集团有限公司	深水基础钢管围堰支护施工质量控制	温州市七都大桥北汊桥工程 PPP 项目 QC 小组
65	上海市基础工程集团有限公司	盾构隧道管片上浮控制	上海轨道交通 18 号线工程土建 13 标工程 QC 小组
66	上海市基础工程集团有限公司	减少单体结构外墙渗水量	崇明区域桥水厂二期工程项目经理部 QC 小组
67	上海隧道工程有限公司	提高钢管节内混凝土密实度	钢管节内衬 QC 小组
68	上海隧道工程有限公司	提高长江漫滩区域复杂地质条件下超深地墙成槽质量	南京 S8 线南延工程土建施工 S8S-TA01 标 QC 小组
69	上海隧道工程有限公司	运用 QC 方法提高连框架梁钢筋一次验收合格率	杭州地铁 4 号线二期工程总承包三工区 QC 小组
70	上海公路桥梁（集团）有限公司	提高自动测量系统在超长距离小口径越江顶管的使用效	越江攻坚 QC 小组

		率	
71	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司	道路断面数据的智能提取及质检	测量 QC 小组
72	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司	人行道改造铺装流程与工法实践	总承包道路交通 QC 小组
73	上海紫宝建设工程有限公司	提高双面叠合保温墙板底部节点浇筑一次合格率	上海紫宝 QC 小组
74	上海二十冶建设有限公司	提高市政道路高填方路基施工质量一次性验收合格率	盘阳大道项目 QC 小组
75	上海二十冶建设有限公司	提高异径钢筋电渣压力焊一次性合格率	广西巴马棚户区改造项目 QC 小组
76	上海二十冶建设有限公司	提高大型工业废水处理池体结构整体下沉施工精度及效率	冶炼事业部 QC 小组
77	上海二十冶建设有限公司	提高混凝土框架结构外观质量	绿色烧结工程 QC 小组
78	上海二十冶建设有限公司	提高自流平地面施工平整度	济南农产品批发市场项目一期工程总承包（EPC）QC 小组
79	上海家树建筑工程有限公司	减少 ALC 墙板安装裂缝发生率	上海家树直六剑兰路项目 QC 小组
80	上海家树建筑工程有限公司	降低后浇带渗漏率	华漕 07-6 住宅项目 QC 小组
81	德持建设集团有限公司	地下室外墙后浇带施工质量提升	半山悦景项目 QC 小组
82	德持建设集团有限公司	提高主体结构墙面平整度合格率	孔雀城云湖逸境四期项目 QC 小组
83	华东送变电工程有限公司	电缆管道疏通及清理控制系统的研制	华东送变电工程有限公司电缆分公司 QC 小组
84	上海金安泰建筑安装工程有限公司	改善多孔砖砌体砌筑质量	荣联尚东城三期项目 QC 小组
85	上海金安泰建筑安装工程有限公司	提高蒸压加气混凝土砌体质量	上海金安泰天慈项目小组
86	上海金安泰建筑安装工程有限公司	提高装修地砖铺贴合格率	琼海官塘世家 2 号院项目 QC 小组
87	上海绿地建设（集团）有限公司	钢箱梁与防撞墙一体化施工	防撞墙一体化施工 QC 小组
88	陕西建工集团股份有限公司	提高预制竖向构件灌浆连接一次验收合格率	上海大名城临港奉贤 B10-02 地跨项目 QC 小组
89	上海森信建设集团 有限公司	提高 PC 结构吊装速度	彩虹湾 QC 小组
90	上海森信建设集团 有限公司	降低建筑工地 PM2.5 、PM10 研究	中福会幼儿园攻关 QC 小组
91	上海宝冶集团有限公司	冶金工厂炼钢厂房结构模块化施工方法创新	上海宝冶工业工程公司炼钢工程 QC 小组
92	上海宝冶集团有限公司	X 射线管道焊缝机器人检测质量控制	上海宝冶工程技术公司无损检测事业部 QC 小组
93	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高基坑围护结构斜抛撑安装施工质量	勇攀高峰 09-01 地块租赁住房项目 QC 小组
94	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高大跨度网架施工质量	常熟发电厂扩建 QC 小组
95	上海市浦东新区建设（集团）有限公司	提高清水混凝土浇筑的表观质量	公交南陈路勇往直前 QC 小组
96	舜元建设（集团）有限公司	提高环保电建项目钢结构预埋件一次安装精确度	舜元生活垃圾焚烧发电项目 QC 小组
97	舜元建设（集团）有限公司	提高铝模混凝土浇筑成型质量一次合格率	长沙臻园项目 QC 小组
98	舜元建设（集团）有限公司	提高内隔墙 ALC 板安装质量一次性合格率	越城娄宫江东 QC 小组
99	舜元建设（集团）有限公司	提高外墙挑架预留孔砼浇灌质量	余政储出（2018）8 号地块商住项目 QC 小组
100	中冶（上海）钢结构科技有限公司	降低楼承板浇筑时漏浆污染率	普陀区职工文体活动中心新建工程项目 QC 小组
101	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高屋面龙骨结构安装一次合格率	兰奥屋面 QC 小组
102	中冶（上海）钢结构科技有限公司	提高金属屋面防漏处理合格率	徐州淮海国际博览中心一期金属屋面防漏 QC 小组
103	上海浦兴路桥建设工程有限公司	BIM 技术在施工场地布置中的应用	“崧泽 BIM” QC 小组
104	上海浦兴路桥建设工程有限公司	钢-砼组合梁桥面铺装层沥青混合料的质量控制	“风起云涌” QC 小组

105	上海浦兴路桥建设工程有限公司	环保、耐久、长效、透水夜光图案和标线研究	“大城小路”QC小组
106	上海浦兴路桥建设工程有限公司	加强内部管理，确保安全生产争创文明工地	“建设攻坚”QC小组
107	上海浦兴路桥建设工程有限公司	减小道路施工对地铁结构造成的形变量	“路桥尖兵”QC小组
108	上海浦兴路桥建设工程有限公司	接入污水泵站检查井周边地面沉降控制	“惠南农污”QC小组
109	上海浦兴路桥建设工程有限公司	利用BIM技术提高绿色施工质量	“开拓”QC小组
110	上海浦兴路桥建设工程有限公司	利用BIM技术提高装配式高架桥下部结构安装精度	“BIM智慧施工”QC小组
111	上海浦兴路桥建设工程有限公司	如何提高沥青路面裂缝处治技术应用效率	“路路通”QC小组
112	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高排水路面渗水合格率	“路桥通”QC小组
113	上海浦兴路桥建设工程有限公司	提高小箱梁与防撞墙整体预制构件安装效率	“德勤”QC小组
114	上海浦兴路桥建设工程有限公司	无人机技术提高施工现场文明施工管理水平	“鑫玺”QC小组
115	上海浦兴路桥建设工程有限公司	预制构件安装成品的外观质量保护	“德勤”QC小组
116	舜杰建设（集团）有限公司	厂房大面积地坪砼浇筑施工质量控制	诸暨万科现代供应链物流项目QC小组
117	中国核工业华兴建设有限公司	提高外墙真石漆施工质量	上海一管科创园项目QC小组
118	中国核工业华兴建设有限公司	降低混凝土屋面面裂缝率	正荣熙园项目QC小组
119	中国核工业华兴建设有限公司	提高屋面防水施工质量	上海分公司第七工程管理部QC小组
120	中国核工业华兴建设有限公司	提高蒸压加气混凝土砌块墙体施工质量	上海七管晴天小组
121	中国核工业华兴建设有限公司	提高预制楼梯一次安装合格率	上海9管徐州三盛项目QC小组
122	中国核工业华兴建设有限公司	提高异形结构建筑构造柱、圈梁、过梁混凝土浇筑施工质量	上海九管启东恒大水上乐园项目QC小组
123	五冶集团上海有限公司	提高聚氯乙烯防水卷材施工质量	泗县虹运家园项目QC小组
124	五冶集团上海有限公司	提高预制混凝土管廊架外观质量	宝钢湛江三高炉系统干熄焦及煤精项目土建QC小组
125	五冶集团上海有限公司	大体积混凝土的防裂防渗漏控制	新沂中新钢铁项目QC小组
126	中国五冶集团公司	提升睡莲种植的成活率	2021扬州世界园艺博览会二标段工程QC小组
127	五冶集团上海有限公司	提高楼梯施工缝接缝施工合格率	上栗县城镇化基础设施建设PPP项目经理部福田镇福田安置小区工程QC小组
128	五冶集团上海有限公司	提高压型钢板混凝土组合楼板成型合格率	梅陇550街坊初中项目QC活动小组
129	五冶集团上海有限公司	提高外墙大面积抹灰合格率	赣湘合作产业园EPC项目QC小组
130	五冶集团上海有限公司	提高新老路基结合段施工质量验收合格率	开封国道310项目QC小组
131	五冶集团上海有限公司	降低焦炉冒烟率	焦炉项目QC小组
132	五冶集团上海有限公司	提高多层框架钢结构高强螺栓一次穿孔率	特斯拉项目QC小组
133	中船第九设计研究院工程有限公司	提高船台板大体积混凝土浇筑的施工质量	渤船2#室内船台项目QC小组
134	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	研发自密实混凝土新技术	宁波市镇海金正建设工程检测公司余梁公路北延工程试验检测QC小组
135	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高码头平整度合格率	中交三航局宁波-舟山港梅山港区6号至10号码头面层施工QC小组
136	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高岱山县燕窝山陆岛交通码头工程密排桩沉桩一次合格率	中交三航岱山县燕窝山陆岛交通码头工程密排桩沉桩施工QC小组
137	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高型钢柱焊接质量一次验收合格率	中交三航银川文化园项目型钢柱施工QC小组
138	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高顶管顶进一次验收合格率	中交三航宁波分公司安康项目部顶管施工QC小组
139	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高浆砌片石挡墙施工合格率	中交三航104国道温州鹿城段浆砌片石挡墙施工QC小组
140	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司	提高路基边坡锚杆一次验收合格率	中交三航104国道温州鹿城段路基施工QC小

	公司		组
141	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高物流建筑混凝土面验收合格率	中交三航湖州物流中心基地项目 QC 小组
142	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	降低钢轨铝热焊接不合格品率	中交三航东方项目钢轨铝热焊接 QC 小组
143	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高 PHC 管桩整桩拔除率	中交三航新加坡 JSML 船厂码头拆除工程 QC 小组
144	中交第三航务工程局有限公司上海分公司	提高码头前沿胸墙施工工效	中交三航东方项目码头结构 QC 小组
145	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	混合下沉法提高沉井正位率	太仓四期沉井 QC 小组
146	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高上人屋面地砖铺贴质量	松滋 F+EPC 第三 QC 小组
147	中交第三航务工程局有限公司南京分公司	提高剪力墙混凝土成型质量	松滋 F+EPC 项目情谊香醇 QC 小组
148	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高路灯基础质量验收合格率	佛山市顺德区新逢沙大道工程路灯基础制作 QC 小组
149	中交第三航务工程局有限公司江苏分公司	提高复杂海域超大单桩沉桩施工效率	“独一无二” QC 小组
150	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	提高路基边坡防护施工质量	三航南太武高新技术园区基础设施项目一期 QC 小组
151	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	提高机制砂生产质量	三航广连 5 标项目一期 QC 小组
152	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	降低盾构机在软土地层中掘进管片上浮量	三航盾构中心 QC 小组
153	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	攻克海上风机基础法兰水平度控制难关	三航中广核海上风电项目 QC 小组
154	中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	提高地下连续墙锁口管接头的接缝质量	三航天津地铁 11 号线一期 7 标工程 QC 小组
155	中交三航（上海）新能源工程有限公司	提高附属构件（套笼）一次安装合格率	众志成城 QC 小组
156	中交三航（上海）新能源工程有限公司	解决潮水涨落对固定双臂架起重船单桩沉桩的影响	风雨同舟 QC 小组
157	中交三航（上海）新能源工程有限公司	降低风机安装缺陷率	追风之翼 QC 小组
158	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	消除箱梁翼缘板下部混凝土掉块	消除箱梁翼缘板下部混凝土掉块 QC 小组
159	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	提高隧道二次衬砌外观质量	提高隧道二次衬砌外观质量 QC 小组
160	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	隧道槽道安装质量控制	隧道槽道安装质量控制小组
161	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	隧道二次衬砌拱墙砼外观质量控制	隧道二次衬砌拱墙砼外观质量控制小组
162	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	提高实体结构钢筋保护层合格率	“奋进” QC 小组
163	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	提高钢筋机械连接接头合格率	“奋进”质量 QC 小组

	公司		
164	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	连续梁腹板与底板倒角处施工质量控制	连续梁腹板与底板倒角处施工质量控制小组
165	中交第三航务工程局有限公司交建分公司	连续梁波纹管定位施工质量控制	连续梁波纹管定位施工质量控制小组
166	中交第三航务工程局有限公司上海建设工程分公司	提高水泥稳定碎石底基层施工质量	提高水泥稳定碎石底基层施工质量 QC 小组
167	中交第三航务工程局有限公司上海建设工程分公司	提高预制梁板外观质量	提高预制梁板外观质量 QC 小组
168	中交第三航务工程局有限公司上海建设工程分公司	提高孤石爆破一次成功率	提高孤石爆破一次成功率 QC 小组
169	中交路桥建设有限公司	提高海洋环境下标准段钢箱梁安装效率	舟岱大桥跨越 QC 小组
170	中交路桥建设有限公司	提高曲线段预制 T 梁混凝土护栏线形顺直度	中交路建十巫高速公路 SWBY-2 项目经理部 QC 小组
171	中交路桥建设有限公司	提高综合管廊模板装拆施工效率	中交路建泰州高港项目 QC 小组
172	中国建筑一局（集团）有限公司	提高格构柱与支撑梁焊接合格率	“破釜”QC 小组
173	中国建筑一局（集团）有限公司	地下车库墙模板免开孔施工对质量与施工效率的提升	镇江东站综合交通枢纽建设工程项目 QC 小组
174	中建一局集团第一建筑有限公司	提高装配式预制叠合板后浇接缝质量合格率	三江都荟苑 QC 小组
175	中建一局集团第一建筑有限公司	提高场馆室内管道综合文吊架材料型号选择的准确性	开拓 QC 小组
176	中国建筑一局（集团）有限公司	提高灌注桩水下砼一次性浇筑合格率	中建一局钰海项目 QC 小组
177	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	新型屋面悬挑支撑的研制	成武碧桂园·永昌府项目 QC 小组
178	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地坪一次性成活合格率	南京金隅嘉星项目 QC 小组
179	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高深基坑格构柱与梁交接处梁钢筋安装合格率	上海大悦城二期北地块商办项目 QC 小组
180	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高 pc 构件一次性安装合格率	临港万达沈耀东 QC 小组
181	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高叠合板安装合格率	绿地杭州湾三期项目 QC 小组
182	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高地下基础后浇带防渗漏合格率	CBD-QC 小组
183	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高钻孔灌注桩一次成桩优良率	安庆万达广场 QC 小组
184	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高填充墙不同介质交界处抹灰验收合格率	阜南·祥源城 QC 小组
185	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高砌筑工程平整度实测合格率	华润阜阳中心 QC 小组
186	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高填充墙砌体后塞口一次合格率	阜阳芳华园项目 QC 小组
187	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低格构撑与外墙穿墙根部渗漏率	休宁路 ACD 项目 QC 小组
188	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低 PC 构件与现浇构件连接部位漏浆率	合肥融侨花园项目 QC 小组
189	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高门洞墙体一次验收合格率	兰凤 QC 小组

190	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高铝合金模板安装垂直度合格率	淮南网云小镇 QC 小组
191	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低铝模深化外窗台卡开裂率	武汉弘阳 QC 小组
192	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高机械连接一次性安装合格率	N0. 2017G31 地块项目 QC 小组
193	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低加气混凝土砌块砌筑损耗率	N0. 2017G31 地块项目 QC 小组
194	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高外墙螺杆洞的封堵合格率	“苏宪新” QC 小组
195	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高机电综合管线一次安装成功率	邵逸夫医院项目攻坚 QC 小组
196	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	减少铝模体系墙体混凝土气泡发生率	平阳融创 A09 地块 QC 小组
197	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高电渣压力焊焊接质量合格率	平阳融创 A10 地块 QC 小组
198	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低现浇剪力墙“烂根”率	云帆社区一标 QC 小组
199	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	降低预制构件顶板水平极差	云帆二标 QC 小组
200	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高弧形梁成型质量合格率	锋叶 QC 小组
201	中国建筑第二工程局有限公司华东分公司	提高二次结构混凝土成型质量一次合格率	杭州湾碧桂园项目赤城 QC 小组
202	中建二局第一建筑工程有限公司	探索施工渗漏的成因及防治	安徽一区 QC 小组
203	中建二局第一建筑工程有限公司	探索提升项目现场管控能力方法	安徽一区 QC 小组
204	中建二局第一建筑工程有限公司	研讨工程质量专项治理控制及防治	安徽一区 QC 小组
205	中建二局第一建筑工程有限公司	提高后浇带施工质量提升	苏地 2017-WG-78 号地块项目 QC 小组
206	中建二局第一建筑工程有限公司	屋面刚性保护层分隔缝技术研讨	苏地 2016-WG-69 号地块项目部 QC 小组
207	中建二局第一建筑工程有限公司	降低室内管道根部渗漏率	无锡中洲项目 QC 小组
208	中建二局第一建筑工程有限公司	提高预制楼梯的质量一次合格率	苏地 2017-WG-78 号地块项目 QC 小组
209	中建二局第一建筑工程有限公司	提高圆柱混凝土成型质量一次合格率	余姚北辰 QC 小组
210	中建二局第一建筑工程有限公司	提高斜屋面混凝土浇筑一次验收合格率	苏地 2016-WG-50 号地块项目 QC 小组
211	中建二局第一建筑工程有限公司	地下室防水技术研究	宇龙 QC 小组
212	中建二局第一建筑工程有限公司	空调冷凝水回收利用技术的研讨	宇龙 QC 小组
213	中建二局第一建筑工程有限公司	发泡混凝土在场地狭小深基坑肥槽回填技术	宇龙 QC 小组
214	中建二局第一建筑工程有限公司	提高混凝土外观施工质量	青岛中洲项目 QC 小组
215	中建二局第三建筑工程有限公司	一种采光顶钢结构滑移措施的研制	北城医院 QC 小组
216	中建二局第三建筑工程有限公司	一种挖掘机自动喷淋降尘装置的研制	文庙筑诚筑信 QC 小组
217	中建二局第三建筑工程有限公司	一种卫生间降板定型圆钢钢框的研制	常熟金融街项目科技 QC 小组
218	中建二局安装工程有限公司	提高不锈钢风管漏风量测试合格率	龙樱 QC 小组
219	中建三局集团有限公司	超高层办公楼地下室大体积混凝土底板防渗漏控制	城北万象城 QC 小组
220	中建三局集团有限公司	减少铝模混凝土气泡、烂根	杭州绿城亚运村 QC 小组
221	中建三局集团有限公司	提高变截面地下室底板后浇带留置施工质量	丁桥华侨城项目 QC 小组
222	中建三局集团有限公司	提高 EPS 装饰线条施工成形效果	提高 EPS 装饰线条施工成形效果 QC 小组

223	中建三局集团有限公司	提高深坑区围护桩定位合格率	苏州狮山剧院项目 QC 小组
224	中建三局安装工程有限公司	模块化机电综合管线整体抬升工艺	新场医院项目·争先 QC 小组
225	中建三局第一建设工程有限责任公司	关于提高 PC 转换层预埋钢筋合格率的研究	“共创辉煌” QC 小组
226	中建三局第一建设工程有限责任公司	提高混凝土构造柱成型质量	“创新” QC 小组
227	中建三局第一建设工程有限责任公司	关于 ZM 轻集料混凝土空心条板隔墙裂缝控制的研究	虹桥完美项目 QC 小组
228	中建三局第一建设工程有限责任公司	关于提高卫生间反坎渗漏合格率的研究	中建三局第一建设工程有限责任公司 QC 小组
229	中建三局第一建设工程有限责任公司	创新新型悬挑外脚手架悬挑钢梁施工工艺	“QXL” QC 小组
230	中建三局第一建设工程有限责任公司	关于提高屋面混凝土结构施工质量合格率的研究	“争先创优” QC 小组
231	中建三局第一建设工程有限责任公司	关于减少地下室结构渗漏点数量的研究	中建三局第一建设工程有限责任公司“D5-6” QC 小组
232	中建三局第一建设工程有限责任公司	提高 PC 工程现浇连接节点处混凝土成型质量	中建三局一公司泗泾华发项目 QC 小组
233	中国建筑第四工程局有限公司	地下室单侧支模施工质量控制	浙商中拓总部大楼项目地下室单侧支模施工质量控制 QC 小组
234	中国建筑第四工程局有限公司	桩基工程沉渣控制	凌飞集团总部大厦 QC 活动小组
235	中国建筑第四工程局有限公司	如何提高钻孔灌注桩施工质量	杭州萧山国际机场三期出租车蓄车楼项目 QC 小组
236	中建四局第六建设有限公司	提高钢筋直螺纹机械连接一次合格率	新能源汽车项目质量管理小组
237	中建四局第六建设有限公司	提高先张法预应力梁制作一次合格率	新能源汽车项目质量管理小组
238	中建五局华东建设有限公司	提高地下室底板卷材防水合格率	宁波泰康之家信和 QC 小组
239	中建五局华东建设有限公司	提高预留洞口一次成型合格率	四堡七堡信和 QC 小组
240	中建五局华东建设有限公司	提高地连墙防渗漏合格率	中建五局华东建设杨浦首创项目信和 QC 小组
241	中建五局华东建设有限公司	围护结构渗漏封堵及 MJS 工法施工	近江四合一 QC 活动小组
242	中建五局华东建设有限公司	提高外墙珠光砂保温板成型质量	杭州前湾国际社区 1J 地块项目 QC 小组
243	中建五局华东建设有限公司	提高预应力锚索二次注浆合格率	杭州金帝银泰项目信和 QC 小组
244	中建五局华东建设有限公司	提高钢筋保护层一次验收合格率	XDG-2018-40 号地块 A 地块信和 QC 小组
245	中建五局华东建设有限公司	提高地库连通口防水渗漏合格率	中建五局华东建设吴江保利项目信和 QC 小组
246	中建五局华东建设有限公司	提高幕墙干挂大理石一次安装验收通过率	溧水综合基础设施 PPP 房建项目“信·和 QC 小组”
247	中建五局华东建设有限公司	提高住宅砌体工程一次验收合格率	苏州美的项目信和 QC 活动小组
248	中建五局华东建设有限公司	降低结构降板部位混凝土缺陷发生率	苏州美的项目信和 QC 活动小组
249	中建五局华东建设有限公司	降低住宅室内保温地坪空鼓开裂率	滨河花园工匠 QC 小组
250	中建五局华东建设有限公司	降低复合岩棉防火保温板开裂率	徐州芦庄项目火花 QC 小组
251	中建五局华东建设有限公司	预应力空心方桩质量控制关键技术研究	溧水房建项目“信·和”住宅 QC 小组 QC 小组
252	中建五局华东建设有限公司	提高超长混凝土裂缝控制合格率	徐州凤凰山项目信和 QC 小组
253	中建七局（上海）有限公司	提高大截面劲性混凝土柱表观质量一次验收合格率	勇往直前 QC 小组
254	中建七局（上海）有限公司	提高铝模反坎一次成型合格率	探索者 QC 小组
255	中建七局（上海）有限公司	提高轻质内隔墙板安装质量	沛县世茂 QC 小组
256	中建七局（上海）有限公司	运用 qc 减少保温隔声地坪开裂	泰州世茂 QC 工作小组
257	中建七局（上海）有限公司	提高二次结构构造柱观感质量	智慧产业园项目 QC 小组
258	中建七局（上海）有限公司	提高圆柱成型质量	睢宁楚岳公馆住宅项目 QC 小组
259	中建七局（上海）有限公司	提高 PC 板一次验收合格率	南翔世茂项目筑梦 QC 小组
260	中建七局（上海）有限公司	提高厚涂型防火涂料一次性喷涂合格率	三一项目 QC 小组
261	中建七局（上海）有限公司	提高 PC 建筑施工一次合格率	N0. 2020G24 (D 分区) 住宅项目 QC 小组
262	中建七局（上海）有限公司	提高梁墙节点处砼垂直平整度	“云帆沧海” QC 小组
263	中建七局（上海）有限公司	提高管道安装质量	管道安装质量 QC 小组

264	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高双曲面幕墙龙骨一次安装合格率	“探路者”质量管理小组
265	中建七局建筑装饰工程有限公司	提高玻璃幕墙开启窗一次安装合格率	盈趣 QC 小组
266	中建东方装饰工程有限公司	提升超大版块墙面石材一次验收合格率	西安奥体 VIP 项目 QC 小组
267	中建科工集团有限公司	钢结构涂装智能统计分析软件研发	科技引领 QC 小组
268	中建科工集团有限公司	提高超大跨度变截面管桁架安装合格率	长强钢铁综合料厂卓越 QC 小组
269	中建科工集团有限公司	提高钢筋混凝土墙、柱根部密实度	徐州东环保障房 QC 小组
270	中建科技集团有限公司	提升冬季套筒灌浆效率与合格率	徐州“温室大棚”QC 小组
271	中建科技集团有限公司	提升梁柱成品钢节点吊装工效	徐州“敢为人先”QC 小组
272	中建科技集团有限公司	使用快速脱钩装置减少高处作业	湖州工厂项目安全管理 QC 小组
273	中建八局第一建设有限公司	提高加气块砌体验收合格率	海康威视项目一标段第一 QC 小组
274	中建八局第一建设有限公司	底板跳仓法施工过程中的裂缝控制	江干港中旅 QC 小组
275	中建八局第一建设有限公司	提高装配式建筑 PC 墙板安装垂直度合格率	“慈城港中旅”QC 小组
276	中建八局第一建设有限公司	提高钻孔灌注桩钢筋笼一次验收合格率	绍兴北站项目 QC 小组
277	中建八局第一建设有限公司	提高软土地基钻孔灌注桩成孔质量	绍兴北站项目 QC 小组
278	中建八局第一建设有限公司	提高复杂地质条件下地下连续墙成槽质量	绍兴北站 TOD 项目 QC 小组
279	中建八局第一建设有限公司	提高厨卫间混凝土反坎防渗漏质量	苏地 61 项目 QC 小组
280	中建八局第一建设有限公司	大面积混凝土板面平整度及板面标高控制	交行 QC 小组
281	中建八局第二建设有限公司	提高泥浆护壁灌注桩后注浆一次施工合格率	品质保障价值创造 QC 小组
282	中建八局第二建设有限公司	降低深基坑止水帷幕渗透率	众人拾柴火焰高 QC 小组
283	中建八局第二建设有限公司	提高桩基工程钢筋笼一次性验收合格率	激流勇进 QC 小组
284	中建八局第二建设有限公司	提升施工现场环境扬尘达标率	“铁军队”QC 小组
285	中建八局第二建设有限公司	提高屋面防水施工质量合格率	卓越 QC 小组
286	中建八局第二建设有限公司	提高剪力墙混凝土观感质量合格率	卓越 QC 小组
287	中建八局第二建设有限公司	提高剪力墙模板拼装一次验收合格率	湖州光明梦想城 QC 小组
288	中建八局第二建设有限公司	提高住宅工程楼板厚度合格率	梦想城北区 1#-19#楼项目 QC 小组
289	中建八局第二建设有限公司	降低结构施工混凝土浪费率	千岛之恋 QC 小组
290	中建八局第二建设有限公司	提高对拉螺杆根部清理的效率	鲁班七号 QC 小组
291	中建八局第二建设有限公司	提高预制外墙施工缝防水质量	鲁班达人 QC 小组
292	中建八局第二建设有限公司	提高外墙涂料施工质量	牛气冲天 QC 小组
293	中建八局第二建设有限公司	提高多线条造型别墅外墙保温板板缝拼接一次合格率	松江光明 QC 小组
294	中建八局第二建设有限公司	电气导管穿结构梁底免开孔施工新方法	上海市松江光明 QC 小组
295	中建八局第二建设有限公司	提高抹灰工程施工质量一次合格率	松江区洞泾镇新农河三号-2 地块 QC 小组
296	中建八局第二建设有限公司	提高屋面防水合格率	松江区洞泾镇新农河三号-2 地块 QC 小组
297	中建八局第二建设有限公司	提高厨卫间防水一次性验收合格率	松江光明 QC 小组
298	中建八局第二建设有限公司	提高预制楼梯一次安装合格率	苏州元和 QC 小组
299	中建八局第二建设有限公司	流沙质土室外雨污管道施工质量控制	战飞扬 QC 小组
300	中建八局第二建设有限公司	提高灌注桩钢筋笼一次对接合格率	亭山路“星火”QC 小组
301	中建八局第二建设有限公司	提高落羽杉成活率	亭山路“活力”小组
302	中建八局第二建设有限公司	提高 PC 墙板安装精度控制	提高 PC 墙板安装精度控制 QC 小组
303	中建八局第二建设有限公司	提高外窗防渗漏质量	筑质量大堤迎世纪挑战 QC 小组
304	中建八局第二建设有限公司	减少主体结构混凝土实体尺寸偏差	“珍珠”QC 小组
305	中建八局第二建设有限公司	提高综合管廊支墩质量一次合格率	超越 QC 小组
306	中建八局第二建设有限公司	提高电力沟混凝土保护层施工一次合格率	华山论剑 QC 小组

307	中建八局第二建设有限公司	EPC 模式提高精装灯具安装效率	山东第一医科大学项目 QC 小组
308	中建八局第二建设有限公司	提高桥架安装的施工质量	宁波北仑安装 QC 小组
309	中建八局第二建设有限公司	地下高悬臂变截面侧墙的模板支架体系创新	中建八局第二建设有限公司城市轨道交通“建设先锋”QC 小组
310	中建八局第二建设有限公司	超厚淤泥区深基坑支护施工技术	匠心 QC 小组
311	中建八局第二建设有限公司	提高淤泥区预制桩接桩焊接节点一次合格率	城发 QC 小组
312	中建八局第二建设有限公司	降低预制楼板破损率	灵山湾 QC 小组
313	中建八局第二建设有限公司	提高大面积密集预应力管桩群施工质量	卓越 QC 小组
314	中建八局第二建设有限公司	弱电间一次成优施工方法研究	湖州文体中心弱电工程 QC 小组
315	中建八局第二建设有限公司	提高降板卫生间内同层积水排除器一次安装合格率	苏州元和 2017-WG-4 地块项目 QC 小组
316	中建八局第三建设有限公司	空间受限地下室外墙肥槽回填技术应用	外墙肥槽回填技术应用 QC 小组
317	中建八局第三建设有限公司	地坪平整度关键因素分析及控制	“杭州湾”QC 小组
318	中建八局第三建设有限公司	室外综合管线施工质量控制	“杭州湾”QC 小组
319	中建八局第三建设有限公司	卫生间、厨房套管防渗漏施工	“天台项目”QC 小组
320	中建八局第三建设有限公司	地库顶板梁柱节点质量控制	陆家嘴御桥 10B-04 地块 QC 小组
321	中建八局第三建设有限公司	预防控制基坑管涌——提高井点降水质量	张江人工智能项目 QC 小组
322	中建八局第三建设有限公司	复杂环境下提高钻孔灌注桩成孔质量	中石化项目小组
323	中建八局第三建设有限公司	提高地墙钢筋笼主筋机械连接质量	中石化项目小组
324	中建八局第四建设有限公司	加强钻孔灌注桩质量控	闻天下项目 QC 小组
325	中建八局第四建设有限公司	流动土体定位放线	金豫澜庭项目 QC 小组
326	中建八局第四建设有限公司	利用 QC 方法控制大厚度预制板安装质量	奥来德厂房工程 QC 小组
327	中建八局第四建设有限公司	提高波纹钢板组合结构甲壳柱预埋螺栓安装精度	浙江降河 QC 小组
328	中建八局第四建设有限公司	通过二次结构免植筋技术提高施工质量	奥来德 QC 小组
329	中建八局第四建设有限公司	提升装配式框架结构叠合板安装合格率	中电信息港项目 QC 小组
330	中建八局第四建设有限公司	降低低温辐射采暖地面开裂率	蓝天 QC 小组
331	中建八局第四建设有限公司	降低混凝土墙面抹灰层空鼓率	蓝天 QC 小组
332	中建八局第四建设有限公司	利用方圆扣提高框架柱施工质量合格率	移动 QC 小组
333	中建八局第四建设有限公司	提高清水混凝土实测实量合格率	沈阳华府新天地 QC 小组
334	中建八局第四建设有限公司	提高预应力锚索灌浆质量	盛世·波西塔诺二期项目 QC 小组
335	中建八局第四建设有限公司	提高钢筋混凝土预制管外观质量合格率	蓝天 QC 小组
336	中建八局第四建设有限公司	提高构造柱混凝土的密实度	智慧小镇 QC 小组
337	中建八局第四建设有限公司	提高剪力墙垂直度合格率	万萃城二期（2）R4 组团项目 QC 小组
338	中建八局第四建设有限公司	提高楼梯混凝土施工质量合格率	智慧小镇 QC 小组
339	中建八局第四建设有限公司	现浇泡沫混凝土轻钢龙骨复合墙体施工技术的创新	“海底世界”质量管理小组
340	中建八局第四建设有限公司	楼地面施工质量控制	华辰 QC 小组
341	中建八局第四建设有限公司	提高外墙槽钢洞口封堵质量	华皓领邦项目 QC 小组
342	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	自动监测在高支模施工中的运用	“五指峰”QC 小组
343	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高木纹清水混凝土一次成型质量合格率	花色驿站项目 QC 小组
344	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	发明主动应力超长前臂支撑	清风不染尘 QC 小组
345	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	复杂环境下 55m 超深地下连续墙防绕流控制	生命科学与创新创业大楼 QC 小组
346	中国建筑第八工程局有限公司总承包	框架柱质量控制中柱模板的创新应用	框架柱模板应用 QC 小组

	公司		
347	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高楼面地坪施工质量合格率	嘉经开 2017-35 地块住宅项目 QC 小组
348	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	高温热水滑动支架制作安装质量控制	杭州奥体中心主体育馆、游泳馆 QC 小组
349	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	挂网喷浆连接点改良	挂网喷浆连接点的改良 QC 小组
350	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	超大平面泥浆封闭式管道运输集中化处理技术创新	萧山机场三期项目 QC 小组
351	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高木纹清水混凝土一次成型质量	花色驿站项目 QC 小组
352	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提高海外大型公建项目测量放样验收合格率	埃及 CBD 项目 P5 标段 QC 小组
353	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	提升城市改建工程加固焊接质量一次合格率	世博文化公园项目施工 3 标 QC 研究小组
354	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	外墙保温施工质量控制	北京分公司中央民族大学项目 QC 小组
355	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司	提高外墙螺杆洞封堵抗渗合格率	磨店家园 A 地块 QC 小组
356	中建八局科技建设有限公司	提高后浇带止水钢板安装一次合格率	十里桃花 QC 小组
357	中建八局科技建设有限公司	提高大体积混凝土验收合格率	常州龙城金茂府项目 QC 小组
358	中建八局科技建设有限公司	提高混凝土外墙螺杆洞封堵一次验收合格率	苏州葛洲坝 QC 小组
359	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	关于三小间防水分项工程施工过程质量的控制	海市浦东新区民乐大型居住社区 B10-07 地块 幼儿园项目三小间防水施工质量管理小组
360	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	关于地下室防水分项工程施工过程质量的控制	浦东新区唐镇镇北社区 PDP0-0404 单元 D-04-06 地块新建住宅项目地下室防水工程质量管理小组
361	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司	研究空调水系统管道质量及运行可靠性	中金所技术研发基地（B2-5 地块商业项目）QC 小组
362	中建八局钢结构工程公司	提高厂房墙面檩条安装一次合格率	酒都钢军 QC 小组
363	中建八局钢结构工程公司	双曲率单层网壳安装技术的创新与应用	海上明月 QC 小组
364	中建八局钢结构工程公司	提高拉索平衡悬挑桁架的安装精度	清远奥体 QC 小组
365	中建八局浙江建设有限公司	降低综合管线碰撞率	“质”在必行 QC 小组
366	中建八局浙江建设有限公司	提高冬季隔墙板一次安装合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
367	中建八局浙江建设有限公司	提高地下室抹灰一次性合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
368	中建八局浙江建设有限公司	提高电磁热熔的质量合格率	扬州 SM 城市广场项目精益求精 QC 小组
369	中建八局浙江建设有限公司	提高卫生间给排水管道预留预埋质量	丽水护士学校安装 QC 小组
370	中建八局浙江建设有限公司	降低木纹铝型材吊顶安装偏差率	新昌市民公园项目 QC 小组
371	中建八局浙江建设有限公司	降低深窄基坑肥槽回填中防水保护层脱落率	中建八局浙江公司里江北 QC 小组
372	中建八局浙江建设有限公司	降低建筑外墙窗渗漏率	新昌市民公园项目 QC 小组
373	中建八局浙江建设有限公司	提高 ALC 板安装一次合格率	磐安县安文小学安文初中迁建工程项 目 QC 小组
374	中建八局浙江建设有限公司	减少金刚砂地坪开裂	长兴 QC 小组
375	中建八局装饰工程有限公司	水波纹飘带铝板深化安装	船舶酒店质量管理小组
376	中建八局装饰工程有限公司	提高大吊顶铝板安装平整度施工质量控制	成都天府国际机场项目 QC 小组
377	中建八局装饰工程有限公司	墙面蜂窝铝板安装质量管控安装	上海财富中心精装项目 QC 小组

378	中建八局装饰工程有限公司	玻璃幕墙安装质量管控	玻璃幕墙安装质量管控小组
379	中建八局装饰工程有限公司	提高大空间木饰面的质量观感控制	丝路 QC 小组
380	中建八局装饰工程有限公司	提高异形铝板吊顶安装一次合格率	东渡悦来城室内装修 QC 小组
381	中建八局装饰工程有限公司	提升多种类肌理漆喷涂效果质量一次合格率	丝路 QC 小组
382	中铁一局集团电务工程有限公司	提升 PIS 系统设备 一次安装合格率	合肥地铁 4 号线通信项目 QC 小组
383	中铁一局集团电务工程有限公司	提高盾构区间预埋滑槽刚性接触网安装合格率	常州地铁 QC 小组
384	中铁一局集团电务工程有限公司	提高漏缆卡具安装施工效率	合肥地铁 4 号线通号项目 QC 小组
385	中铁一局集团电务工程有限公司	提高地铁信号电缆支架一次安装合格率	宁波地铁 4 号线信号工程 QC 小组
386	中铁一局集团电务工程有限公司	提高地铁接触轨精调精度	无锡地铁 4 号线一期站后综合工程二工区项目 部 QC 小组
387	中铁二局集团有限公司	城市轨道交通轨道小平车运输施工	城轨匠人 QC 小组
388	中铁市政环境建设有限公司	提高钢带增强聚乙烯螺旋波纹管焊接质量	淮安项目 QC 小组
389	中铁市政环境建设有限公司	提升水工构筑物外观质量合格率	黄家湖污水处理厂三期扩建工程项目 QC 小组
390	中铁市政环境建设有限公司	提高水工构筑物池壁砼外观美观率	枞阳县农村自来水并网 PPP 项目 QC 小组
391	中铁市政环境建设有限公司	降低河道清淤二次污染率	泮河生态保护修复工程 QC 小组
392	中铁上海工程局集团有限公司	提高池壁预埋件的预埋合格率	银川第一再生水厂“兴庆”QC 小组
393	中铁上海工程局集团有限公司	提高铝合金模板施工验收合格率	睢宁全圩安置小区项目部 QC 小组
394	中铁上海工程局集团有限公司	提高抗浮锚杆一次验收合格率	合肥兴城家园项目部 QC 小组
395	中铁上海工程局集团华海工程有限公 司	提高现浇筒支梁侧模安装效率	中铁上海工程局重庆轨道交通 4 号线二期土建 2 标 QC 小组
396	中铁建工集团有限公司	提高现浇无机磨石地面施工质量合格率	众志成城 QC 小组
397	中铁建工集团有限公司	提高外墙复合材料保温板锚栓施工质量合格率	逸品馥花园项目 QC 小组
398	中铁建工集团有限公司	提高地铁车站侧墙单面支模模板安装一次合格率	人民公园站 QC 小组
399	中铁建工集团有限公司	降低基坑施工阶段水泵使用故障率	天印健康创新园项目 QC 小组
400	中铁建工集团有限公司	提高深基坑工程坐标测量准确率	天印健康创新园项目 QC 小组
401	中铁建工集团有限公司	桥建结合结构桥墩柱的梁柱节点模板研究	盐城站西广场 QC 小组
402	中铁建工集团有限公司	提高双曲面幕墙穹顶安装精度	盐城站西广场 QC 小组
403	中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公 司	提高爆破振速达标率	爆破振速控制 QC 小组
404	中铁十四局集团有限公司	提高地下连续墙钢筋接驳器连接质量控制	上海 18 号线土建 10 标 QC 小组
405	中铁十四局集团有限公司	车站主体结构钢筋施工间距质量控制	上海 18 号线土建 10 标 QC 小组
406	中铁十四局集团有限公司	提高钢筋混凝土保护层质量控制	上海 18 号线土建 10 标 QC 小组
407	中铁十五局集团路桥建设有限公司	关于提高高架线减振垫浮置板道床施工功效的施工方法	中铁十五局路桥建设有限公司金义东轨道小 组
408	中铁十五局集团第二工程有限公司	提高钻孔灌注桩质量	顾戴路 2618 号标准厂房改扩建项目 QC 小组
409	中铁十五局集团第二工程有限公司	乌鲁木齐老城区改造娘娘庙停车场—配套服务用房 QC 小 组	提高内墙抹灰一次验收合格率
410	中铁十五局集团第二工程有限公司	江阴新澄杨线一期导线控制测量 QC 小组	提高导线控制测量效率
411	中铁十五局集团第二工程有限公司	提高钻孔灌注桩一次验收合格率	江阴新澄杨线一期工程 QC 小组
412	中铁十五局集团第二工程有限公司	提高工程结构混凝土试块制作合格率	江阴新澄杨线一期工程 QC 小组
413	中铁十五局集团第二工程有限公司	提高钢筋试拉件一次验收合格率	江阴新澄杨线一期工程部未来 QC 小组
414	中铁十六局集团北京轨道交通工程建 设有限公司	提高地下连续墙成槽质量合格率	钱塘风暴 QC 小组
415	中铁十八局集团第五工程有限公司	提高装配式桥梁小箱梁安装	中铁十八局集团第五工程有限公司 S7 公路项 目 QC 小组

416	中铁十八局集团第五工程有限公司	既有一级公路提升改造工程提高沥青砼面层	中铁十八局集团第五工程有限公司陈海公路项目 QC 小组
417	中铁十九局集团第二工程有限公司	提高桥面铺装质量合格率	莆炎高速“新奥”QC 小组
418	中铁十九局集团第二工程有限公司	提高桥梁地段 CRTSIII型板式无砟轨道验收合格率	郑济铁路项目精干 QC 小组
419	中铁十九局集团第二工程有限公司	提高强夯夯点一次验收合格率	湛江机场飞行区场道工程项目 QC 小组
420	中铁十九局集团第二工程有限公司	提高机场道面混凝土拉毛质量合格率	丹东 JMRH 项目 QC 小组
421	中铁十九局集团第三工程有限公司	提高 CRTSIII型轨道板精调质量一次合格率	朝凌客专 TJ-1 标项目部 QC 小组
422	中铁十九局集团第三工程有限公司	提高水泥稳定碎石基层两层连铺质量控制	陕西合铜高速公路 LM-1 标 QC 小组
423	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	地铁管片表面孔洞和微裂缝防治	佛山无影脚 QC 小组
424	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	降低混凝土盾构管片外观气泡数量	跨粤 QC 小组
425	中铁二十三局集团轨道交通工程有限公司	提高一体化景观打造效果	狼团 QC 小组
426	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	提高地铁车站夹层内环网电缆一次敷设合格率	拯救者 QC 小组
427	中铁建电气化局集团第一工程有限公司	提高疏散平台钢梁安装一次合格率	雷神 QC 小组
428	江苏省建工集团有限公司	提高框架梁钢筋保护层施工质量	张传界 QC 小组（罗店镇 11008 街坊美罗家园八地块综合体项目 QC 小组）
429	南通市达欣工程股份有限公司	提高室内保温地坪一次成型合格率	平湖茂悦府 QC 小组
430	南通市达欣工程股份有限公司	提高现浇混凝土楼板厚度合格率	盐城金樾府小区项目 QC 小组
431	南通市达欣工程股份有限公司	提高颗粒保温地坪一次成型合格率	恒高紫荆项目 QC 小组
432	南通市达欣工程股份有限公司	一种新型车库顶板后浇带提前封闭施工工艺研究	达欣智慧 QC 小组
433	南通市达欣工程股份有限公司	提高复合水泥发泡板外墙保温体系一次验收合格率	南通达欣时代城 QC 小组
434	南通市达欣工程股份有限公司	提高机电管线安装一次合格率	达欣于勤川 QC 小组
435	南通市达欣工程股份有限公司	提高框架剪力墙线盒预埋安装一次合格率	南通达欣 105 小组
436	南通市达欣工程股份有限公司	提高框架梁钢筋保护层合格率 QC	景澜花园向阳 QC 小组
437	南通市达欣工程股份有限公司	提高现场安全文明施工达标优良率	达欣于勤川 QC 小组
438	南通市达欣工程股份有限公司	蒸压加气砼砌块砌筑合格率	达欣 103QC 小组
439	南通市达欣工程股份有限公司	提高人防门框预埋一次合格率	滨西学府 QC 小组
440	南通市达欣工程股份有限公司	降低陶粒混凝土轻隔墙安装裂缝率	无锡雅居乐 QC 小组
441	江苏扬建集团有限公司	提高铝模混凝土成型施工质量	南京 NO. 2020G39 地块房地产开发项目 QC 小组
442	江苏扬建集团有限公司	无机保温砂浆地坪施工质量控制	江苏扬建集团有限公司湖州仁皇山项目 QC 小组
443	江苏江都建设集团有限公司	陶粒混凝土板隔墙安装质量控制	苏州阳光城工程项目部 QC 小组
444	江苏江都建设集团有限公司	提高蒸压加气混凝土砌块墙体砌筑一次性合格率	罗店新镇 BSP0-2202 单元 H-02 地块商品住宅项目 QC 小组
445	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高抗浮锚杆一次验收合格率	苏南建筑成都蜀西路项目 QC 小组
446	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高吊顶石膏板安装质量合格率	重庆金科项目 QC 小组
447	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高后浇带抗渗性能的施工合格率	杭州古墩路项目赵波 QC 小组
448	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高人防结构工程一次验收合格率	南宁定秋路 QC 小组
449	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高底板卷材防水施工质量	苏南建筑赣州红星美凯龙 QC 小组
450	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高室外广场石材铺装合格率	泰安爱琴海项目部 QC 小组
451	江苏苏南建筑安装工程有限公司	提高砌体结构构造柱浇筑一次验收合格率	西安南三环红星美凯龙项目 QC 小组

452	江苏兴厦建设工程集团有限公司	采用 BIM 技术提高大型设备基础混凝土浇筑质量	魏林 QC 小组
453	江苏兴厦建设工程集团有限公司	穿板管道的防渗控制	熊吉星 QC 小组
454	江苏兴厦建设工程集团有限公司	改进钢结构预埋铁件措施，提高定位偏差	钱冬冬 QC 小组
455	江苏兴厦建设工程集团有限公司	控制地下室混凝土墙体烂根机率	王政鑫 QC 小组
456	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	蒸压加气混凝土砌块墙体施工质量控制	沐阳红星天铂二期三五标项目 QC 小组
457	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	新型梁柱加固工具的应用	苏州阳澄湖景区配套酒店项目 QC 小组
458	龙信建设集团有限公司	承插式屋面大悬挑结构支模架的技术创新	萧政储出（2016）28 号地块 QJ0501-28 区块项目 QC 小组
459	龙信建设集团有限公司	坡屋面沥青施工质量控制	临淮新寓安置小区项目部 QC 小组
460	龙信建设集团有限公司	陶粒混凝土轻质隔墙板安装裂缝控制	燕子矶新城租赁住房项目 QC 小组
461	龙信建设集团有限公司	提高楼地面隔音涂料施工质量	仁恒北岸苑项目 QC 小组
462	龙信建设集团有限公司	提高大截面超高斜柱施工质量	仁恒世纪大厦项目 QC 小组
463	龙信建设集团有限公司	减少预制叠合板发生裂缝质量问题	上海奉馨苑四期动迁安置房项目 QC 小组
464	龙信建设集团有限公司	提高预制构件灌浆套筒安装质量	上海杨浦区碧桂园项目 QC 小组
465	龙信建设集团有限公司	提高止水后浇带施工质量	仁恒·N0.2019G59 项目 QC 小组
466	中兴建设有限公司	如何提高坑中坑施工进度	新湖启东 E-22 综合楼 QC 小组
467	中兴建设有限公司	提高水磨石地面施工质量	印证求实 QC 小组
468	中兴建设有限公司	提高剪力墙成型合格率	印证求实 QC 小组
469	中兴建设有限公司	提高施工现场加气块利用率	印证求实 QC 小组
470	中兴建设有限公司	减少现场临时用电安全隐患	印证求实 QC 小组
471	中兴建设有限公司	提高地下室防水质量合格率	印证求实 QC 小组
472	中兴建设有限公司	提高后浇带施工成型质量	悦朗园二期 QC 小组
473	中兴建设有限公司	提高装配结构转换层钢筋预埋合格率	印证求实 QC 小组
474	中兴建设有限公司	降低石膏砂浆抹灰空鼓不合格率	万科大象山舍三期项目 QC 小组
475	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	不同标号混凝土质量控制	嘉善妇幼保健院 QC 小组
476	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高止水钢板安装一次合格率	杭州泰禾 QC 小组
477	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	土方开挖过程中减小对钢支撑位移	奉贤海湾旅游区爱琴海湾广场项目 QC 小组
478	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	地下室底板预铺反粘卷材铺设质量控制	珠江国际商贸中心项目部 QC 小组
479	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高石膏砂浆抹灰施工观感质量	常熟文化项目 QC 小组
480	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高医院地下室外墙混凝土的抗渗合格率	兴化市中医院 PPP 项目 QC 成果小组
481	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	提高住宅项目保温地坪一次性成型合格率	东台紫云府项目 QC 成果小组
482	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高外墙内保温一次验收合格率	恒大华府 QC 小组
483	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高 PC 墙板吊装一次验收合格率	苏中建设 10300 第五 QC 小组
484	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高现浇钢筋混凝土剪力墙混凝土外观质量	宝龙广场项目 QC 小组项目
485	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高后浇带施工质量一次合格率	都汇华庭项目第二 QC 小组
486	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高预制剪力墙板一次安装成功率	青龙山 C 地块 QC 小组
487	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高毛坯房移交精装修一次验收通过率	御峰 QC 小组
488	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高保温楼面中的面层混凝土质量合格率	孔雀城御峰雅园 QC 小组
489	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高砌体施工质量控制墙顶塞缝收缩裂缝	恒大悦澜湾项目 QC 小组
490	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高蒸压加气混凝土砌块填充墙施工一次合格率	万松东进带 04-16 地块建设项目 QC 小组
491	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高电箱砌体的质量	观河盛世府 QC 小组
492	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高自粘聚合物改性沥青防水卷材施工一次验收合格率	溪岸名城冠军在我手 QC 小组
493	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提升市中心紧邻地铁线深基坑工程支撑切除施工效率	匠心 QC 小组

494	江苏省苏中建设集团股份有限公司	盘扣式脚手架支撑体系施工质量控制	苏州金唯智 QC 小组
495	江苏省苏中建设集团股份有限公司	淤泥质土层中水泥土搅拌桩施工质量控制	新建港城第二小学、港区幼儿园项目 QC 小组
496	江苏省苏中建设集团股份有限公司	降低住宅卫生间渗水率	恒大悦珑湾 QC 小组
497	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高止水后浇带施工质量合格率	恒悦山庄 QC 小组
498	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高 ALC 板安装的一次合格率	“苏州 DK20160164 地块” QC 小组
499	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高 ALC 墙板安装效率	天樾雅苑一标段项目部 QC 小组
500	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高内墙抹灰一次性成型合格率	恒大悦龙台 QC 小组
501	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高卫生间厨房间墙角防渗漏质量合格率	宝龙广场项目 QC 小组项目
502	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高卫生间防水施工一次性合格率	中凯城市之光苏中 QC 小组
503	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高门窗洞口施工质量	恒大珺悦府 QC 小组
504	江苏省苏中建设集团股份有限公司	降低构造柱漏浆率	恒大珺悦府 QC 小组
505	江苏省苏中建设集团股份有限公司	提高内墙石膏抹灰的质量	“苏州 DK20160164 地块” QC 小组
506	江苏地质基桩工程公司	真空和堆载联合预压施工效率改进	石门澳码头项目 QC 小组
507	华新建工集团有限公司	提高大截面柱成型效果	二公司石晨明 QC 小组
508	华新建工集团有限公司	提高楼面混凝土施工质量一次合格率	二公司武德柱 QC 小组
509	华新建工集团有限公司	提高砖墙石膏抹灰的一次合格率合格率	海蓝和光张溢飞 QC 小组
510	华新建工集团有限公司	提高二次结构构造柱质量及成型效果	珑玺湾项目吴小伟 QC 小组
511	华新建工集团有限公司	提高地下室外墙穿墙套管防水验收合格率	202 姜志伟 QC 小组
512	华新建工集团有限公司	提高构造柱浇筑观感质量	珑玺湾项目工程 QC 小组
513	华新建工集团有限公司	铝模混凝土墙体表面气泡控制	二公司 202 质量管理小组
514	华新建工集团有限公司	提高自粘高分子防水卷材施工一次合格率	二公司 201QC 小组
515	华新建工集团有限公司	提高 ALC 轻质隔墙板安装一次合格率	二公司装配式 QC 小组
516	南通四建集团有限公司	基于 BIM 技术降低综合管线碰撞率	湖州得力天悦府项目安装项目部 QC 小组
517	南通四建集团有限公司	人防密闭套管制作安装质量控制	长兴得力天逸湾项目安装项目部 QC 小组
518	南通四建集团有限公司	提高混凝土内预埋导管的合格率	闽侯甘蔗 2019-29 地块安装项目部 QC 小组
519	南通四建集团有限公司	提高屋面卷材防水施工质量	南通四建集团有限公司观澜苑 QC 小组
520	南通四建集团有限公司	提高地暖地面合格率	南通四建集团有限公司山东菏泽文亨 QC 小组
521	南通四建集团有限公司	解决卫生间渗漏问题	南通四建第四建筑 QC 小组
522	南通四建集团有限公司	高层建筑测量精度控制	南通四建单县兰园一期兰园项目部 QC 小组
523	南通四建集团有限公司	地下室外墙与地连接间隙处理及防水措施	南通四建玉环市小微企业园项目部 QC 小组
524	南通四建集团有限公司	降低外墙易渗漏部位渗漏风险	单县兰园一期葛王华 QC 小组
525	南通四建集团有限公司	提高地下室顶板渗漏质量通病防治	单县兰园项目部 QC 小组
526	南通四建集团有限公司	提高施工现场钢筋节约率	项目部 QC 小组
527	南通四建集团有限公司	保温地坪的裂缝控制	海棠别院二标段项目 QC 小组
528	南通四建集团有限公司	控制内斜柱混凝土质量	南通四建三松科技 QC 小组
529	南通四建集团有限公司	提高电渣压力焊一次焊接合格率	海棠别院三标段项目 QC 小组
530	南通四建集团有限公司	提高混凝土浇筑质量	南通四建三松科技 QC 小组
531	南通四建集团有限公司	预制装配式建筑质量影响因素	南通四建融侨锦江三期升华 QC 小组
532	南通四建集团有限公司	保温砂浆的质量控制	南通四建少锋 QC 小组
533	南通四建集团有限公司	提高后浇带及施工缝成型质量	南通四建海峰 QC 小组
534	南通四建集团有限公司	提高叠合板安装合格率	南通四建融侨锦江三期雷霆 QC 小组
535	南通四建集团有限公司	太原绿地中央广场工程 GBF 现浇空心楼板施工工艺	南通四建太原绿地中央广场 QC 小组
536	南通四建集团有限公司	提高装配式混凝土结构在建筑工程中的应用与实践	南通四建第九建筑 QC 小组
537	南通四建集团有限公司	PC 吊装过程中的施工质量控制	南通四建逸品汤山桃园 QC 小组
538	南通四建集团有限公司	提高住宅保温地坪一次性成型合格率	南通四建皋埠镇漫池 QC 小组

539	南通四建集团有限公司	提高人防地库混凝土施工质量	上海外国语大学贤达经济人文学院崇明新校区二期项目部 QC 小组
540	南通四建集团有限公司	提高电气电缆敷设的质量合格率	南通四建新华 QC 小组
541	南通四建集团有限公司	提高装配式框架结构边梁操作架的有效率	南通四建兴伟 QC 小组
542	南通四建集团有限公司	降低模板工程模板损耗率	南通四建兴伟 QC 小组
543	南通四建集团有限公司	提高超大面积地坪施工缝成品合格率	南通四建四三八分公司创优 QC 小组
544	南通四建集团有限公司	提高上拉式悬挑脚手架施工质量	南通四建上海总部 QC 小组
545	南通四建集团有限公司	降低工程用钢筋损耗率	南通四建上海总部 QC 小组
546	南通四建集团有限公司	提高高支模剪刀撑施工质量	南通四建上海总部 QC 小组
547	南通四建集团有限公司	提高地下室外墙穿墙螺杆的利用率	南通四建上海总部 QC 小组
548	江苏南通六建建设集团有限公司	提高住宅内墙抹灰施工质量合格率	唐山吾悦广场项目部 QC 小组
549	江苏南通二建集团有限公司	提高主体结构混凝土表面观感质量	如东新洋花苑小区项目 QC 小组
550	浙江勤业建工集团有限公司	提高安装工程管道安装的质量	柯桥中学柯西校区项目 QC 小组
551	浙江交工集团股份有限公司	提高混凝土桥面平整度合格率	宁波舟山港主通道跨海 QC 小组
552	华锦建设集团股份有限公司	提高大角度坡屋面混凝土施工验收合格率	竹辉饭店 QC 小组
553	宏润建设集团股份有限公司	提高混凝土现浇楼板施工一次性合格率	宏润建设集团日月光工程 QC 小组
554	海天建设集团有限公司	外墙粉刷施工质量控制	吴群 QC 小组
555	海天建设集团有限公司	提高建筑工程绿色施工管理水平	张均 QC 小组
556	海天建设集团有限公司	合理降低水资源消耗	张轩 QC 小组
557	海天建设集团有限公司	提高主体结构混凝土施工质量	厉杰 QC 小组
558	海天建设集团有限公司	提高混凝土观感质量	张砺锋 QC 小组
559	浙江盛业建设有限公司	提高道路排水工程深井井点降排水效果	艮北新区单元九源路（九环路—杭海路）道路 QC 小组
560	浙江天工建设集团有限公司	一种新型的胎膜施工方法	天工技术尖刀 QC 小组
561	中设建工集团有限公司	提高外脚手架合格率	绍兴涂北 110 千伏输变电工程 QC 小组
562	中设建工集团有限公司	屋面女儿墙泛水施工工艺研究	齐贤中心幼儿园项目 QC 小组
563	浙江省建工集团有限责任公司	提高地下室预铺式丁基自粘高分子防水卷材验收一次合格率	医药产品智能分拣中心项目 QC 小组
564	浙江省东海建设有限公司	UHPC 板材干挂施工的质量控制	同济大学 QC 小组
565	浙江祥生建设工程有限公司	控制剪力墙端头混凝土施工质量	呼和浩特东方樾二期项目 QC 小组
566	浙江祥生建设工程有限公司	确保混凝土框架剪力墙一次验收合格率	南通云镜项目 QC 小组
567	浙江祥生建设工程有限公司	提高支吊架安装一次合格率	桐乡国玥公馆项目 QC 小组
568	浙江祥生建设工程有限公司	提高混凝土现浇楼板顶板水平度极差合格率	诸暨云尚花园项目 QC 小组
569	浙江祥生建设工程有限公司	提高墙体抹灰验收合格率	诸暨云栖花园 QC 小组
570	浙江祥生建设工程有限公司	提高墙体水平施工缝质量合格率	杭州江山云樾项目 QC 小组
571	浙江祥生建设工程有限公司	提高预制楼梯安装一次合格率	杭州祥生中心项目 QC 小组
572	浙江祥生建设工程有限公司	提高住宅外墙防水工程施工合格率	宁波祥生光明金麟府（二标）项目 QC 小组
573	浙江祥生建设工程有限公司	悬挑外架卸载钢丝绳锚固施工方法创新	杭州崇贤 B5 地块星合映项目 QC 小组
574	浙江国泰建设集团有限公司	提高预制叠合板与现浇结构连接处一次验收合格率	葛晨炜 QC 小组

附件 2:

2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀企业名单

(排名不分先后)

序号	企业名称
1	上海建工二建集团有限公司
2	上海建工四建集团有限公司
3	上海建工七建集团有限公司
4	上海市工程设计研究总院(集团)有限公司
5	上海建工集团股份有限公司
6	上海公路桥梁(集团)有限公司
7	上海南汇建工建设(集团)有限公司
8	上海二十冶建设有限公司
9	上海家树建筑工程有限公司
10	上海中锦建设集团股份有限公司
11	上海金安泰建筑安装工程有限公司
12	上海静安建筑装饰实业股份有限公司
13	上海森信建设集团有限公司
14	上海宝冶集团有限公司
15	上海市浦东新区建设(集团)有限公司
16	上海同济建设有限公司
17	上海浦兴路桥建设工程有限公司
18	中国核工业华兴建设有限公司
19	五冶集团上海有限公司
20	中船第九设计研究院工程有限公司
21	中交第三航务工程局有限公司上海分公司
22	中交第三航务工程局有限公司南京分公司
23	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司
24	中建七局(上海)有限公司
25	中建二局第一建筑工程有限公司上海分公司
26	中建三局集团有限公司

27	中建一局集团第一建筑有限公司
28	中建安装集团有限公司
29	中建东方装饰有限公司
30	中建二局安装工程有限公司
31	中建五局华东建设有限公司
32	中国建筑第四工程局有限公司
33	中国建筑第二工程局有限公司
34	中建七局建筑装饰工程有限公司
35	中建二局装饰工程有限公司
36	中建八局第一建设有限公司
37	中建八局第二建设有限公司
38	中建八局第三建设有限公司
39	中建八局第四建设有限公司
40	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
41	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
42	中建八局科技建设有限公司
43	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司
44	中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司
45	中建八局浙江建设有限公司
46	中建八局装饰工程有限公司
47	中铁二局集团有限公司
48	中铁市政环境建设有限公司
49	中铁上海工程局集团华海工程有限公司
50	中铁建工集团有限公司
51	中铁十一局集团第三工程有限公司
52	中铁十四局集团有限公司
53	中铁十五局集团有限公司
54	中铁十六局集团有限公司
55	中铁十八局集团第五工程有限公司
56	中铁二十一局集团有限公司
57	中铁建设集团华东工程有限公司

58	中铁十五局集团第二工程有限公司
59	江苏省建工集团有限公司
60	江苏江都建设集团有限公司
61	江苏兴厦建设工程集团有限公司
62	龙信建设集团有限公司
63	江苏建院营造股份有限公司
64	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
65	北京城建中南土木工程集团有限公司
66	江苏省苏中建设集团股份有限公司
67	江苏地质基桩工程公司
68	南通市达欣工程股份有限公司
69	通州建总集团有限公司
70	江苏扬建集团有限公司
71	浙江勤业建工集团有限公司
72	浙江省地矿建设有限公司
73	浙江省一建建设集团有限公司
74	浙江中成建工集团有限公司
75	中天建设集团有限公司
76	浙江省建工集团有限责任公司

附件 3:

2021 年上海市工程建设 QC 小组活动优秀推进者名单

(排名不分先后)

序号	姓名	企业名称
1	徐程超	上海建工集团股份有限公司
2	左伟	上海建工集团股份有限公司
3	胡宏明	上海建工集团股份有限公司
4	罗玲丽	上海建工四建集团有限公司
5	韦世春	上海建工四建集团有限公司
6	潘峰	上海建工五建集团有限公司
7	陈晨	上海建工五建集团有限公司
8	蔡广福	上海建工五建集团有限公司
9	刘峰	上海建工五建集团有限公司
10	蔡夏坤	上海建工五建集团有限公司
11	忻志文	上海建工五建集团有限公司
12	王智玥	上海建工五建集团有限公司
13	张朝靖	上海建工七建集团有限公司
14	陈俊	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司
15	张胜	上海公路桥梁（集团）有限公司
16	顾雪青	上海公路桥梁（集团）有限公司
17	陆斌	上海公路桥梁（集团）有限公司
18	马际首	上海南汇建工建设（集团）有限公司
19	姚建平	上海南汇建工建设（集团）有限公司
20	王春平	上海南汇建工建设（集团）有限公司
21	周云	上海南汇建工建设（集团）有限公司
22	孙兴利	上海二十冶建设有限公司
23	夏玲	上海二十冶建设有限公司
24	孙健杰	上海二十冶建设有限公司
25	黄凯丰	上海家树建筑工程有限公司

26	杨丽娟	上海中锦建设集团股份有限公司
27	陈超	上海电力建筑工程有限公司
28	咎晓东	上海金安泰建筑安装工程有限公司
29	沈皎冬	上海静安建筑装饰实业股份有限公司
30	韩树松	上海宝冶集团有限公司
31	左权	上海宝冶集团有限公司
32	蒋志明	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
33	张晓纲	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
34	李骏杰	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
35	徐赔	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
36	王春	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
37	王勇	上海同济建设有限公司
38	马金华	北京城建中南土木工程集团有限公司
39	袁华江	上海紫宝建设工程有限公司
40	倪军	中交第三航务工程局有限公司上海分公司
41	胡金雄	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司
42	陈红云	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司
43	潘根强	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司
44	张 勇	中交第三航务工程局有限公司南京分公司
45	酆浩红	中交路桥建设有限公司
46	张先龙	中建七局（上海）有限公司
47	刘洋	中建七局（上海）有限公司
48	鲍金业	中建二局第一建筑工程有限公司
49	金字宣	中建二局第一建筑工程有限公司
50	葛锐	中建二局第一建筑工程有限公司
51	相恒君	中建二局第一建筑工程有限公司
52	李瑞平	中建二局第一建筑工程有限公司
53	周飞凤	中建三局集团有限公司
54	李苏	中建三局集团有限公司
55	黄晓鹏	中建三局集团有限公司

56	马唯嗣	中建三局集团有限公司
57	沈培	中建一局集团第一建筑有限公司
58	王亮	中建安装集团有限公司
59	王健男	中建安装集团有限公司
60	王少华	中建安装集团有限公司
61	孟海峰	中建东方装饰有限公司
62	张梅	中建东方装饰有限公司
63	徐艳梅	中建二局安装工程有限公司
64	杨斌	中建五局华东建设有限公司
65	安雄宝	中建二局第三建筑工程有限公司
66	杨秀惠	中国建筑第二工程局有限公司
67	刘海志	中建二局装饰工程有限公司
68	李迪安	中建八局第一建设有限公司
69	苏杭	中建八局第一建设有限公司
70	孟玲峰	中建八局第二建设有限公司
71	李金丰	中建八局第二建设有限公司
72	刘峰	中建八局第二建设有限公司
73	沈兴东	中建八局第三建设有限公司
74	陈德华	中建八局第四建设有限公司
75	邢佳嗣	中建八局第四建设有限公司
76	孙晓波	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
77	杨志杰	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
78	付冠杰	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
79	何世国	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
80	江鹏	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
81	任泓帆	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
82	沈君冰	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
83	张成琦	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
84	郑焕	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
85	周辉	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司

86	方洁	中建八局科技建设有限公司
87	马远方	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司
88	石文井	中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司
89	李磊	中建八局浙江建设有限公司
90	于彬	中建八局浙江建设有限公司
91	安琦	上海中建八局装饰有限责任公司
92	张继强	中铁上海工程局集团有限公司
93	周世军	中铁二局集团有限公司
94	张博	中铁市政环境建设有限公司
95	郑娟	中铁市政环境建设有限公司
96	杨敏	中铁上海工程局集团华海工程有限公司
97	吉明军	中铁建工集团有限公司
98	李秀杰	中铁十一局集团第三工程有限公司
99	郑齐武	中铁十一局集团第三工程有限公司
100	吴矫祥	中铁十四局集团有限公司
101	李科	中铁十五局集团有限公司
102	梁凌	中铁十六局集团有限公司
103	王彬	中铁十八局集团第五工程有限公司
104	于红雨	中铁二十一局集团有限公司
105	费洪刚	中铁建设集团华东工程有限公司
106	臧盐龙	中铁建设集团华东工程有限公司
107	刘传林	中铁建设集团华东工程有限公司
108	王 波	中铁建设集团华东工程有限公司
109	张传界	江苏省建工集团有限公司
110	童飞	江苏江都建设集团有限公司
111	孙卿	江苏苏南建筑安装工程有限公司
112	高习平	江苏苏南建筑安装工程有限公司
113	钱邦栋	江苏兴厦建设工程集团有限公司
114	郭人铨	龙信建设集团有限公司
115	朱启林	中兴建设有限公司

116	费黄根	江苏建院营造股份有限公司
117	袁秦标	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
118	许长荣	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
119	周华俊	江苏省苏中建设集团股份有限公司
120	戴世龙	华新建工集团有限公司
121	杭小建	南通市达欣工程股份有限公司
122	倪志荣	南通市达欣工程股份有限公司
123	陈元国	南通市达欣工程股份有限公司
124	倪俊峰	江苏南通二建集团有限公司
125	黄健	通州建总集团有限公司
126	邵小东	浙江勤业建工集团有限公司
127	黄传法	浙江省地矿建设有限公司
128	金壬根	浙江省一建建设集团有限公司
129	包辉	龙元建设集团股份有限公司
130	樊敬涛	华锦建设集团股份有限公司
131	张毅	浙江中成建工集团有限公司
132	叶文启	中天建设集团有限公司
133	黄璠	浙江省建工集团有限责任公司

附件 4:

2021 年上海市工程建设 QC 小组活动先进工作者名单

(排名不分先后)

序号	姓名	企业名称
1	徐程超	上海建工集团股份有限公司
2	左伟	上海建工集团股份有限公司
3	胡宏明	上海建工集团股份有限公司
4	林剑宏	上海建工一建集团有限公司
5	周星	上海建工四建集团有限公司
6	黄佳海	上海建工四建集团有限公司
7	梁震	上海建工四建集团有限公司
8	暴旭东	上海建工七建集团有限公司
9	浦慧拯	上海建工五建集团有限公司
10	赵春峰	上海建工五建集团有限公司
11	李晨晨	上海建工五建集团有限公司
12	林佳铭	上海建工五建集团有限公司
13	江万丰	上海建工五建集团有限公司
14	崔之谦	上海建工五建集团有限公司
15	孙红	上海建工五建集团有限公司
16	刘秉祺	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司
17	余敦旻	上海公路桥梁（集团）有限公司
18	贾震	上海公路桥梁（集团）有限公司
19	杨妹	上海南汇建工建设（集团）有限公司
20	朱云	上海南汇建工建设（集团）有限公司
21	陈君杰	上海南汇建工建设（集团）有限公司
22	吴哲	上海南汇建工建设（集团）有限公司
23	郭锋	上海二十冶建设有限公司
24	唐迟	上海二十冶建设有限公司
25	王新鑫	上海二十冶建设有限公司
26	徐明	上海二十冶建设有限公司
27	周其胜	上海二十冶建设有限公司

28	张霖峰	上海家树建筑工程有限公司
29	朱浩阳	上海家树建筑工程有限公司
30	任建华	上海家树建筑工程有限公司
31	严威	上海家树建筑工程有限公司
32	秦浩	上海中锦建设集团股份有限公司
33	李伟	上海电力建筑工程有限公司
34	张春华	海金安泰建筑安装工程有限公司
35	褚烽	上海静安建筑装饰实业股份有限公司
36	田恒星	上海宝冶集团有限公司
37	齐梦菊	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
38	徐明明	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
39	胡斌一	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
40	王大力	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
41	朱其昌	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
42	康 骏	上海市浦东新区建设（集团）有限公司
43	余晓炯	上海同济建设有限公司
44	徐俊杰	上海同济建设有限公司
45	周维良	上海同济建设有限公司
46	张洋	北京城建中南土木工程集团有限公司
47	王文东	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
48	袁秦标	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
49	郁清清	江苏中南建筑产业集团有限责任公司
50	王玉萍	中交第三航务工程局有限公司宁波分公司
51	邵 亮	中交第三航务工程局有限公司上海分公司
52	谢 慧	中交第三航务工程局有限公司南京分公司
53	雷栋	中交路桥建设有限公司
54	田龙喜	中建七局（上海）有限公司
55	李云	中建七局（上海）有限公司
56	邹培	中建七局（上海）有限公司
57	王照杭	中建二局第一建筑工程有限公司
58	赵贵龙	中建二局第一建筑工程有限公司
59	夏向前	中建二局第一建筑工程有限公司

60	江源	中建二局第一建筑工程有限公司
61	乔世涛	中建二局第一建筑工程有限公司
62	卢正方	中建三局集团有限公司
63	丁向明	中建三局集团有限公司
64	张二龙	中建三局集团有限公司
65	钟瑞祥	中建三局集团有限公司
66	王斌林	中建三局集团有限公司
67	高俊	中建三局集团有限公司
68	叶威	中建三局集团有限公司
69	张海	中建三局集团有限公司
70	李校银	中建三局集团有限公司
71	陈子星	中建三局集团有限公司
72	刘江民	中建一局集团第一建筑有限公司
73	李昊	中建安装集团有限公司
74	陈豹	中建安装集团有限公司
75	胡忠耀	中建安装集团有限公司
76	王博	中建东方装饰有限公司
77	冯斌	中建东方装饰有限公司
78	赵新宇	中建二局安装工程有限公司
79	王汝	中建二局安装工程有限公司
80	金晓琦	中建二局安装工程有限公司
81	苏俊驰	中建五局华东建设有限公司
82	吴伟	中建五局华东建设有限公司
83	李伟伟	中建二局第三建筑工程有限公司
84	李莹	中建二局第三建筑工程有限公司
85	么志建	中建二局第三建筑工程有限公司
86	周海鹏	中建二局第三建筑工程有限公司
87	刘忠平	中国建筑第二工程局有限公司
88	荀德中	中建二局装饰工程有限公司
89	谷阳	中建二局装饰工程有限公司
90	宋耿发	中建八局第一建设有限公司
91	缪献鹏	中建八局第一建设有限公司

92	寇海涛	中建八局第一建设有限公司
93	许瑞利	中建八局第一建设有限公司
94	练博洋	中建八局第二建设有限公司
95	李豪	中建八局第二建设有限公司
96	储瑞东	中建八局第二建设有限公司
97	王诚	中建八局第二建设有限公司
98	张涛	中建八局第二建设有限公司
99	赵一	中建八局第二建设有限公司
100	徐旭	中建八局第三建设有限公司
101	梅江涛	中建八局第三建设有限公司
102	丁波	中建八局第四建设有限公司
103	徐日云	中建八局第四建设有限公司
104	李佳琦	中建八局第四建设有限公司
105	陈晔泉	中建八局第四建设有限公司
106	岳贤攀	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
107	满迪	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
108	赵武	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
109	于正浩	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司
110	鲍锐	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
111	颜通鑫	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
112	周磊	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
113	叶惠方	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
114	周宇辉	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
115	李定飞	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
116	廖志峰	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
117	李锋	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
118	任建刚	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
119	何展波	中国建筑第八工程局有限公司上海分公司
120	厉易刚	中建八局科技建设有限公司
121	马远方	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司
122	王鹏	中国建筑第八工程局有限公司发展建设分公司
123	顾海然	中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司

124	田瑞斌	中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司
125	何蔚鹏	中建八局浙江建设有限公司
126	刘海栋	中建八局浙江建设有限公司
127	郑纯胜	中建八局浙江建设有限公司
128	林梓泓	中建八局装饰工程有限公司
129	张慧敏	中建八局装饰工程有限公司
130	张继强	中铁上海工程局集团有限公司
131	吴绍江	中铁二局集团有限公司
132	吴超	中铁上海工程局集团华海工程有限公司
133	王鑫	中铁上海工程局集团华海工程有限公司
134	张文骏	中铁上海工程局集团华海工程有限公司
135	何锁岩	中铁建工集团有限公司
136	徐鹤鸣	中铁十一局集团第三工程有限公司
137	连亚辉	中铁十一局集团第三工程有限公司
138	韩清浩	中铁十四局集团有限公司
139	徐森	中铁十五局集团有限公司
140	刘得俊	中铁十六局集团有限公司
141	杨登峰	中铁十八局集团第五工程有限公司
142	王天荣	中铁二十一局集团有限公司
143	陈小东	中铁建设集团华东工程有限公司
144	隗自修	中铁建设集团华东工程有限公司
145	洪 侃	中铁建设集团华东工程有限公司
146	李 辉	中铁建设集团华东工程有限公司
147	韩艳	中铁十五局集团第二工程有限公司
148	张传界	江苏省建工集团有限公司
149	季李	江苏江都建设集团有限公司
150	陈彪	江苏江都建设集团有限公司
151	赵卫政	江苏兴厦建设工程集团有限公司
152	朱凯斌	龙信建设集团有限公司
153	朱新红	中兴建设有限公司
154	窦珺	中兴建设有限公司
155	杜海波	中兴建设有限公司

156	高强	江苏建院营造股份有限公司
157	李超	江苏省苏中建设集团股份有限公司
158	杜文将	华新建工集团有限公司
159	陈元国	南通市达欣工程股份有限公司
160	倪志荣	南通市达欣工程股份有限公司
161	吕传琴	南通市达欣工程股份有限公司
162	王小伟	南通市达欣工程股份有限公司
163	杨斌	南通市达欣工程股份有限公司
164	马宁伟	南通市达欣工程股份有限公司
165	吴慧强	南通市达欣工程股份有限公司
166	徐长庚	南通市达欣工程股份有限公司
167	罗进祥	南通市达欣工程股份有限公司
168	苏忠兵	南通市达欣工程股份有限公司
169	王凯伦	南通市达欣工程股份有限公司
170	邵华君	南通市达欣工程股份有限公司
171	蔡超	江苏南通二建集团有限公司
172	唐超智	江苏南通二建集团有限公司
173	马晓骏	江苏南通二建集团有限公司
174	张凯汶	江苏南通二建集团有限公司
175	杨万标	通州建总集团有限公司
176	蒋炳良	浙江勤业建工集团有限公司
177	周永山	浙江省地矿建设有限公司
178	王时辉	浙江省一建建设集团有限公司
179	侯俊力	龙元建设集团股份有限公司
180	黄伟栋	龙元建设集团股份有限公司
181	程翔	浙江中成建工集团有限公司
182	孙尧甲	浙江中成建工集团有限公司
183	朱钢明	浙江天工建设集团有限公司
184	黄伟剑	中天建设集团有限公司
185	黎楠	中天建设集团有限公司
186	孟杰	浙江省建工集团有限责任公司