

中国建筑金属结构协会

关于公布 2022 年钢结构工程建设质量管理 小组竞赛活动优秀成果发布名单的通知

各会员单位、有关单位：

为进一步贯彻落实《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》的精神，激发广大企业员工参与质量改进与创新活动的热情，不断提升钢结构工程质量管理水平，中国建筑金属结构协会组织开展了 2022 年钢结构工程建设质量管理小组竞赛活动。经过资料初审、专家初评，确定 261 项优秀成果进入发布环节，现将优秀成果发布名单予以公布（名单见附件），请扫描二维码提交发布 PPT 资料等相关信息，提交截止 2 月 17 日，现场发布具体事宜另行通知。

联系方式：

联系地址：北京市海淀区车公庄西路 8 号 219 室

联系人：周瑜 18911850420 邢春玲 13810798000

咨询电话：010-58933731

邮箱：ccmsagjgqc@163.com

附件：2022 年钢结构工程建设质量
管理小组竞赛活动优秀成果发布名单



2022 年钢结构工程建设质量管理小组竞赛优秀成果发布名单

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
1	4461	北京城建八建设发展有限责任公司	北京城建八建设发展有限责任公司林建华 QC 小组	提高大跨度空间倒三角管桁架拼装一次合格率
2	4987	北京城建北方集团有限公司	北京城建北方集团有限公司北方情 QC 小组	提高钢结构钢柱焊缝质量一次合格率
3	4454	北京城建北方集团有限公司	北京城建北方集团有限公司北方龙 QC 小组	提高可焊钢筋直螺纹套筒连接的合格率
4	4447	北京城建二建设工程有限公司	创新效率 QC 小组	空间异型钢旋转楼梯高效施工技术创新
5	4410	北京城建二建设工程有限公司	杨燕 QC 小组	提高劲性钢结构混凝土梁柱节点钢筋穿插部分施工一次验收合格率
6	4409	北京城建二建设工程有限公司	国家网球中心 QC 小组	提高劲性柱底部灌浆施工一次合格率
7	4464	北京城建轨道交通建设工程有限公司	绿心之眼 QC 小组	提高穹顶交叉网格拼装一次合格率
8	4682	北京城建集团有限责任公司	雄安体育中心钢结构 QC 一组	提高钢管柱对接焊缝质量验收一次合格率

9	4678	北京城建集团有限责任公司	雄安体育中心钢结构 QC 二组	提高悬挑钢梁安装质量一次合格率
10	4619	北京城建集团有限责任公司	北京城建集团有限责任 公司北投大厦精益求精 QC 小组	提高无牛腿柱梁连接高强螺栓一次穿孔 率
11	4533	北京城建集团有限责任公司	北部医疗精诚 QC 小组	提高地下劲性钢柱安装精度
12	4496	北京城建集团有限责任公司	北京城建集团有限责任 公司北投大厦项目铸鼎 工匠锋 QC 小组	提高精细化钢结构焊缝表观质量一次验 收合格率
13	4825	北京城建六建设集团有限公司	世纪天乐质量管理小组	提高擦窗机导轨钢结构安装质量
14	4673	北京城建五建设集团有限公司	梦之翼 QC 小组	提高钢结构工程公共走廊桥架安装一次 合格率
15	4894	北京建工集团有限责任公司	玫瑰 QC 小组	提高隔震层钢骨一次安装合格率
16	4667	北京建工集团有限责任公司	提高钢筋桁架楼承板栓 钉焊接一次验收合格率	绿岛之光 QC 小组
17	4676	北京建工集团有限责任公司；中冶 (上海)钢结构科技有限公司	“起点” QC 小组	提高空间异型双曲构件安装一次性合格 率

18	4856	北京市机械施工集团有限公司	北京市机械施工集团有限公司温州大唐5G项目QC小组	提高螺栓球节点网架一次交验质量合格率
19	4850	北京市机械施工集团有限公司	展厅拼装胎架QC小组	提高桁架拼装胎架一次验收合格率
20	4849	北京市机械施工集团有限公司	新国展二期会议中心QC小组	提高大跨度钢桁架地面拼装单元施工质量初验合格率
21	4845	北京市机械施工集团有限公司	钢筋铁骨QC小组	提高超大截面钢梁焊接一次合格率
22	4829	北京市机械施工集团有限公司	超大跨煤棚加工QC小组	提高大跨度钢桁架加工初检合格率
23	4812	北京市机械施工集团有限公司	超大跨煤棚拼装QC小组	提高大跨度钢桁架一次拼装合格率
24	4351	北京市市政六建设工程有限公司	市政六钢结构QC小组	提高钢箱梁顶板、底板、腹板T型焊缝外观质量一次验收合格率
25	4349	北京市市政六建设工程有限公司	市政六钢结构QC小组	钢混叠合桥小横梁吊装装置的研制
26	4622	北京市市政四建设工程有限责任公司	先行者	提高装配式钢结构高层住宅首节钢柱安装一次合格率
27	4574	北京市市政四建设工程有限责任公司	扬帆起航	提高钢结构立柱施工一次验收合格率

28	4415	北京市市政一建设工程有限责任公司	突击队 QC 小组	超大钢箱梁轴向翻转吊装技术的研发
29	4305	北京市市政一建设工程有限责任公司	金丝木 QC 小组	提高冬季超声波检测的准确率
30	4612	北京首钢建设集团有限公司	叶下水滴 QC 小组	研制一种柱脚转换装置
31	4609	北京首钢建设集团有限公司	创新 QC 小组	研发索大跨度膜结构拉索张拉装置
32	4598	北京首钢建设集团有限公司	智能 QC 小组	滑雪大跳台与自由式滑雪赛道快速切换体系研发与应用
33	4565	北京首钢建设集团有限公司	海港 QC 小组	研发一种防屈曲支撑钢芯涂装定位装置
34	4899	北京住总第四开发建设有限公司	凤凰 QC 小组	提高钢结构箱型柱对接焊缝质量一次验收合格率
35	4500	北京住总集团有限责任公司	文亮 QC 小组	地铁车辆段工程劲性钢结构钢筋搭接焊机器人研制
36	4360	北京住总集团有限责任公司工程总承包部	邮政四期项目部 QC 小组	提高钢结构厚型防火涂料阳角方正及平整度
37	4353	北京住总集团有限责任公司工程总承包部	一六一中学钢结构 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板栓钉焊接外观质量一次合格率

38	4343	北京住总集团有限责任公司工程总承包部	东南组团二标段项目 QC 小组	提高钢梁扭剪型高强螺栓施工一次合格率
39	4402	比亚迪建设工程有限公司	奋发涂强	提高防滑涂层的施工合格率
40	4828	潮峰钢构集团有限公司	国博二期 QC 小组	提高劲性柱节点区梁柱双向主筋安装合格率
41	4826	潮峰钢构集团有限公司	30 号地块项目 QC 小组	提高 Y 形柱内腔隔板焊接质量合格率
42	4824	潮峰钢构集团有限公司	乘风破浪 QC 小组	提高预埋锚栓定位合格率
43	4817	潮峰钢构集团有限公司	智造谷 QC 小组	提高免焊幕墙系统板槽安装精度合格率
44	4535	潮峰钢构集团有限公司	智造谷 QC 小组	提高钢柱安装一次定位合格率
45	4362	广西建工集团第三建筑工程有限责任公司	智能电网项目部 QC 小组	提高钢桁架连廊狭窄空间焊接一次验收合格率
46	4527	杭萧钢构（河北）建设有限公司	微山路 QC 小组	缩短新型装配式钢管混凝土束组合结构体系主体结构单节束施工周期
47	4430	河北冶金建设集团有限公司	冀南项目 QC 小组	提高钢结构除锈刷漆一次合格率

48	4429	河北冶金建设集团有限公司	文丰高炉项目 QC 小组	提高屋面梁安装一次合格率
49	4428	河北冶金建设集团有限公司	兆鑫炼钢项目 QC 小组	提高钢柱安装一次合格率
50	4750	河南六建重工有限公司	河南六建重工包公大道 项目 QC 小组	降低钢桥梁板单元焊接变形率
51	4573	河南天丰钢结构建设有限公司	科技之光质量管理小组	研发一种高层钢结构住宅地脚螺栓预埋 新工艺
52	4905	河南亚鹰钢结构幕墙工程有限公司	河南亚鹰飞翔 QC 小组	提高高空钢结构现场焊接的一次验收合 格率
53	4595	湖南省第六工程有限公司	湖南省第六工程有限公 司钢结构分公司清风 QC 小组	降低钢结构厂房围护结构渗漏率
54	4952	江苏八方钢构集团有限公司	QC 小组	螺栓球网架伸缩缝连杆快速过渡
55	4325	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	省建柚子 QC 小组	提高超大跨高空钢连廊与铅芯橡胶支座 安装质量一次验收合格率
56	4323	江苏省建筑工程集团第二工程有限公司	梅兰竹菊 QC 小组	提高分节拼装劲性柱安装质量一次验收 合格率
57	4450	金环建设集团有限公司	攻坚小组	提高铝镁锰板幕墙顶部防渗处理一次交 验合格率

58	4420	金环建设集团有限公司	引领小组	提高双扭曲斜拉索塔体施工曲线质量控制
59	4744	九冶建设有限公司	九冶建设有限公司铝材科技 QC 小组	研发铝模板焊接变形控制的新工艺
60	4737	九冶建设有限公司	九冶建设有限公司铝材科技 QC 小组	提高铝型材角度下料一次合格率
61	4373	山东诚祥建设集团股份有限公司	高沛 QC 小组	提高型钢柱与混凝土框架梁连接结构施工质量合格率
62	4372	山东诚祥建设集团股份有限公司	杨坤 QC 小组	提高铝合金模板在框架-核心筒结构中的施工质量合格率
63	4371	山东诚祥建设集团股份有限公司	孙善金 QC 小组	提高钢结构装配式住宅 FK 外墙板安装质量合格率
64	4369	山东诚祥建设集团股份有限公司	孙善金 QC 小组	提高钢结构装配式住宅 AAC 内墙板安装质量合格率
65	4368	山东诚祥建设集团股份有限公司	孙善金 QC 小组	提高钢结构装配式车间幕墙式外墙板安装质量合格率
66	4366	山东诚祥建设集团股份有限公司	常连翠 QC 小组	确保钢连廊超大型液压同步提升对接质量合格率
67	4759	山东高速德建集团有限公司	山东高速德建集团有限公司二〇三 QC 小组	可调节工具式 H 型钢梁吊耳的研制

68	4862	山东高速莱钢绿建发展有限公司	钢结构建筑研究院给排水 QC 小组	降低装配式钢结构建筑管道安装占用空间率
69	4848	山东高速莱钢绿建发展有限公司	钢结构建筑研究院建筑 QC 小组	提高墙板安装微节点质量
70	4820	山东高速莱钢绿建发展有限公司	潍坊市档案中心项目 QC 小组	提高钢结构建筑钢筋桁架楼承板安装一次验收合格率
71	4816	山东高速莱钢绿建发展有限公司	淄博钢构分公司 QC 小组	提高箱型焊接一次合格率
72	4814	山东高速莱钢绿建发展有限公司	太极搪瓷项目部 QC 小组	提高顶升混凝土施工质量；加快顶升混凝土施工速度
73	4769	山东高速莱钢绿建发展有限公司	鸿雁 QC 小组	装配式钢结构异形柱制作工艺研究
74	4359	山东高速莱钢绿建发展有限公司	山钢锦绣里项目 QC 小组	提高可拆卸钢筋桁架楼承板施工质量
75	4301	山东高速莱钢绿建发展有限公司	重庆中路学校项目安装专业 QC 小组	提高钢结构建筑电气配管施工质量
76	4312	山东宁大建设集团有限公司	山东宁大建设集团有限公司技术攻坚 QC 小组	提高中厚板全熔透 T 型焊缝焊接质量一次验收合格率
77	4712	山东宁大建设集团有限公司、中建八局第一建设有限公司	山东宁大建设集团有限公司扬帆远航 QC 小组	提高现浇混凝土钢筋保护层一次合格率

78	4681	山东宁大建设集团有限公司、中建八局第一建设有限公司	山东宁大建设集团有限公司济宁机场 QC 小组	提高高架桥现浇箱梁鱼腹板一次验收合格率
79	4672	山东宁大建设集团有限公司、中建路桥集团有限公司	山东宁大建设集团有限公司吹毛求疵 QC 小组	提高钻孔灌注桩 I 类桩比率
80	4765	山东上冶钢构股份有限公司	天工匠人 QC 小组	提高拱架结构弧形钢梁一次成型合格率
81	4764	山东上冶钢构股份有限公司	超越 QC 小组	新型钢结构屋面天沟檐口节点创新与应用
82	4763	山东上冶钢构股份有限公司	精英 QC 小组	提高二节柱的安装精度
83	4762	山东上冶钢构股份有限公司	朝阳 QC 小组	提高墙面外板胶条安装质量、进度
84	4760	山东上冶钢构股份有限公司	上冶 QC 小组	高空挂篮施工平台装置研发
85	4803	山东天元安装集团有限公司	韶华 QC 小组	大型体育场外围斜柱可调节支撑装置的研制
86	4671	山东天元安装集团有限公司	砥志研思 QC 小组	钢结构圆管内隔板输送装置的研制
87	4298	山西三建集团有限公司装配式构件分公司	装配钢构 QC 小组	提高箱型梁主焊缝一次交验合格率

88	4485	山西四建集团有限公司	庄利军 QC 小组	大跨度独塔斜拉桥高强螺栓施工质量控制
89	4442	山西四建集团有限公司	山西四建集团有限公司 清源华建项目 QC 小组	提高钢结构捕风塔异形桁架施工质量
90	4440	山西四建集团有限公司	大同市云冈区装配产业园项目 QC 小组	高低大跨度钢构件安装质量控制
91	4433	山西四建集团有限公司	杜晓莲 QC 小组	大型曲线型空间桁架景观桥成桥精度控制
92	4287	山西潇河建筑产业有限公司	潇河园区崔宸铭 QC 小组	创新一种复杂大跨度管桁架屋盖施工技术
93	4280	山西潇河建筑产业有限公司	建投潇河园区刘涵 QC 小组	提高超高层重型钢结构装配精度一次合格率
94	4347	陕西建工钢构集团有限公司	锦业时代超高层项目 QC 小组	研制超高层大型锚栓组定位装置
95	4346	陕西建工钢构集团有限公司	西安恒大童世界主题乐园建设工程勇往直前 QC 小组	提高环型异形桁架安装一次合格率
96	4345	陕西建工钢构集团有限公司	二二工程-西安项目 QC 小组	提高大截面隔震支座组合式锚栓高精度预埋一次合格率
97	4344	陕西建工钢构集团有限公司	勇往直前 QC 小组	提高超高层高建钢焊接一次验收合格率

98	4293	陕西建工钢构集团有限公司	青年突击队	提高 ALC 墙板安装一次验收合格率
99	5001	上海宝冶集团有限公司	“科学文明” QC 小组	提高型钢混凝土钢筋与套筒连接一次合格率
100	4976	上海宝冶集团有限公司	宝冶钢构超厚板焊接 QC 小组	提高超厚钢板焊接质量一次合格率
101	4728	上海宝冶集团有限公司	超高层质量管理小组	提高超高层厚板焊接一次合格率
102	4508	上海宝冶集团有限公司	智慧钢领 QC 小组	提高大跨度不规则桁架安装一次合格率
103	4499	上海宝冶集团有限公司	“乘风破浪” QC 小组	提高大跨度管桁架梁安装一次验收合格率
104	4498	上海宝冶集团有限公司	“科技引路” QC 小组	提高大型体育场馆铝单板安装合格率
105	4497	上海宝冶集团有限公司	“雪龙” QC 小组	提高框架结构安装一次合格率
106	4451	上海宝冶集团有限公司	钢板墙安装 QC 小组	提高超高层核心筒钢板墙安装控制变形一次验收合格率
107	4544	威海奥华钢结构有限公司	奥东 QC 小组	新型焊丝送丝滚轮的研制

108	4541	威海奥华钢结构有限公司	技术科 QC 小组	钢结构金属屋面出屋面洞口防水施工工艺创新
109	4953	西安建工绿色建筑集团有限公司	天山雪莲 QC 小组	提高钢结构对接焊缝一次合格率
110	4882	浙江大东吴建筑科技有限公司	浙江大东吴建筑科技有限公司绿色精益小组	提高厚板焊接一次焊接合格率
111	4881	浙江大东吴建筑科技有限公司	大东吴建筑科技有限公司质量专精 QC 小组	提高新型装配式钢-混凝土组合结构施工质量
112	4790	浙江大东吴建筑科技有限公司	浙江大东吴建筑科技有限公司围护排板创新 QC 小组	提高楼承板深化排板效率及准确率
113	4789	浙江大东吴建筑科技有限公司	大东吴建筑科技有限公司质尖飞跃 QC 小组	提升异形复杂构造节点的工厂制作效率
114	4783	浙江大东吴建筑科技有限公司	大东吴建筑科技有限公司技术先锋小组	提高逆作法首节钢柱的安装精度
115	4866	浙江精工钢结构集团有限公司	精匠小组	研发大跨空间钢结构卸载新法
116	4861	浙江精工钢结构集团有限公司	精钢先锋小组	提高球形支座现场验收一次合格率
117	4378	浙江精工钢结构集团有限公司	稽山初级中学建设项目 QC 小组	提高大跨度大截面钢梁高空吊装精度

118	4365	浙江精工钢结构集团有限公司	绍兴市公用事业集团镜湖总部项目 QC 小组	提高栓钉焊接质量一次性合格率
119	4893	浙江省三建建设集团有限公司	感知谷 QC 小组	提高异型钢结构安装合格率
120	4792	浙江中天恒筑钢构有限公司	云碧峰大桥钢构 QC 小组	提高裸岩地质防洪钢栈桥的钢管桩搭设合格率
121	4705	中电建建筑集团有限公司	中电建科技创新产业园 钢结构 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板栓钉焊接质量
122	4702	中电建建筑集团有限公司	中电建科技创新产业园 钢结构 QC 小组	提高钢结构焊缝施工一次验收合格率
123	4694	中电建建筑集团有限公司	激光小镇 QC 小组	提高钢柱现场焊接一次验收合格率
124	4674	中电建建筑集团有限公司	激光小镇二部 QC 小组	提升钢柱安装垂直度一次验收通过率
125	4456	中国建筑（一局）集团有限公司	通州金钢龙 QC 质量管理 小组	超高层钢管混凝土柱抗剪构造优化创新 研究
126	4993	中国建筑第八工程局有限公司	“黄河先锋” QC 小组	提高钢筋桁架楼承板锚固筋精准预埋合 格率
127	4992	中国建筑第八工程局有限公司	“追赶超越” QC 小组	大跨度钢结构“塔式”支撑体系工艺创新

128	4951	中国建筑第八工程局有限公司	航天五院 QC 小组	提高楼承板弧形边模成型质量
129	4941	中国建筑第八工程局有限公司	“筑”力航天 QC 小组	提高大跨度整体提升网架施工质量
130	4802	中国建筑第八工程局有限公司	“国门新盛” QC 小组	提高 H 型钢柱加固一次验收合格率
131	4782	中国建筑第八工程局有限公司	“东方” QC 小组	提高大跨度钢桁架手动牵引滑移一次合格
132	4736	中国建筑第八工程局有限公司	建设高校质量管理小组	提高钢构件油漆喷涂一次合格率
133	4730	中国建筑第八工程局有限公司	建设高校质量管理小组	提高栓钉焊接一次性合格率
134	4727	中国建筑第八工程局有限公司	建设高校质量管理小组	提高钢板墙一次安装精度
135	4699	中国建筑第八工程局有限公司	大兴顺丰 QC 小组	提高大截面钢梁安装顶面高差一次验收合格率
136	4526	中国建筑第八工程局有限公司	中国建筑第八工程局有限公司一气呵成 QC 小组	提高钢结构焊接一次合格率
137	4779	中国建筑第二工程局有限公司	金艺 QC 小组	提高钢桁架支座一次安装合格率

138	4383	中国建筑第二工程局有限公司	北七家养老院等 10 项项 目 QC 小组	提高钢柱安装垂直度合格率
139	4778	中国建筑第七工程局有限公司	“希望” QC 小组	提高钢骨柱异型箍筋安装合格率
140	4977	中国建筑第五工程局有限公司	巧夺天工 QC 小组	提高型钢柱全熔透焊缝一次验收合格
141	4960	中国建筑第五工程局有限公司	巧夺天工 QC 小组	提高型钢柱吊装定位验收一次合格率
142	4777	中国建筑第五工程局有限公司	经十路以南、凤凰路以东 B-03-04 地块项目 QC 小组	提高混凝土劲性柱超前施工安装质量
143	4701	中国建筑第五工程局有限公司	邯郸市综合体育馆先锋 QC 小组	提高高大劲性钢柱构件一次安装效率
144	4432	中国建筑第五工程局有限公司	复地济南国际金融中心 A1 项目 QC 小组	提高超高层异形外立面封边钢梁一次验 收合格率
145	4399	中国建筑第五工程局有限公司	济南华泉万象天地 A1 地 块项目 QC 小组	提高超高层钢框架与核心筒连接处预埋 件安装合格率
146	4418	中国建筑土木建设有限公司	泰山 QC 小组	提高装配式钢结构箱型柱安装一次合格 率
147	4685	中国建筑一局(集团)有限公司	前进者 QC 小组	提高钢结构一级焊缝一次探伤合格率

148	4904	中国建筑一局（集团）有限公司	百炼成钢	提高钢结构梁柱节点焊缝一次验收合格率
149	4684	中国建筑一局（集团）有限公司	多边钢构 QC 小组	提高钢结构现场焊缝一次合格率
150	4634	中国建筑一局（集团）有限公司	“牧羊” QC 小组	提高钢结构预埋件验收一次合格率
151	4458	中国建筑一局（集团）有限公司	台泥环保科技小组	提高核心筒巨型箱体钢骨柱节点安装一次验收合格率
152	4340	中国建筑一局（集团）有限公司	学习就是力量 QC 小组	提高逆作法钢管柱后插施工定位精度合格率
153	4336	中国建筑一局（集团）有限公司	学习就是力量 QC 小组	提高逆作法施工钢柱及钢梁节点钢筋安装合格率
154	4332	中国建筑一局（集团）有限公司	火炬 QC 小组	提高金属岩棉夹芯板外墙安装验收合格率
155	4940	中国水利水电第十一工程局有限公司	中水十一局筑梦绿洲 QC 小组	提高输水压力钢管焊接焊缝质量达标率
156	4843	中建八局第二建设有限公司	筑梦 QC 小组	提高地脚螺栓一次预埋合格率
157	4801	中建八局第二建设有限公司	中央广场 QC 小组	提高钢筋混凝土梁劲钢柱核心区纵筋安装合格率

158	4798	中建八局第二建设有限公司	超越 QC 小组	提高钢龙骨塑料内模轻质隔墙一次安装合格率
159	4797	中建八局第二建设有限公司	苍穹 QC 小组	钢结构连廊悬挑桁架整体提升工艺研制
160	4793	中建八局第二建设有限公司	建峰 QC 小组	提高空间树形钢结构一次施工合格率
161	4755	中建八局第二建设有限公司	基建护卫 QC 小组	新型钢箱梁临边防护装置研制
162	4581	中建八局第三建设有限公司	兰州中川机场 QC 小组	后张法无粘结预应力张拉质量控制
163	4425	中建八局第三建设有限公司	奋进 QC 小组	一种变截面钢-混组合梁段吊装分配梁的研制
164	4424	中建八局第三建设有限公司	奋进 QC 小组	创新大跨度变截面双曲钢-混组合桥梁安装方法
165	4423	中建八局第三建设有限公司	奋进 QC 小组	提高钢-混组合桥梁高强混凝土湿接缝浇筑一次合格率
166	4422	中建八局第三建设有限公司	奋进 QC 小组	提高钢-混组合桥梁预制板叠合一次合格率
167	4967	中建八局第一建设公司	八一攻坚质量管理小组	免装饰大跨度超高成品防爆墙的研制

168	4998	中建八局第一建设有限公司	钢铁雄心	提高钢结构施工一次验收合格率
169	4996	中建八局第一建设有限公司	春华求实 QC 小组	提高型钢混凝土结构一次施工合格率
170	4995	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司“铁军”QC 小组	提高大跨度钢结构高空滑移法桁架安装质量合格率
171	4961	中建八局第一建设有限公司	“优创先锋” QC 小组	研发一种防辐射屏蔽钢板分块吊装现场组合新技术
172	4957	中建八局第一建设有限公司	平安领航 QC 小组	提高钢结构梁柱节点安装一次合格率
173	4939	中建八局第一建设有限公司	双星之巅 QC 小组	超大跨度圆弧穹顶钢结构安装综合技术创新
174	4915	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司+八一攻关质量管理小组	提高气密性轻钢屋面一体板安装一次验收合格率
175	4906	中建八局第一建设有限公司	精品 QC 小组	提高超高层顶升平台钢桁架一次安装合格率
176	4901	中建八局第一建设有限公司	八一光电先锋 QC 小组	提高大跨度钢桁架安装精度
177	4898	中建八局第一建设有限公司	洛阳大河荟致臻 QC 小组	大截面型钢梁柱核心区钢筋连接施工工艺创新

178	4891	中建八局第一建设有限公司	海昌海洋公园 QC 小组	提高幕墙悬挑玻璃安装一次施工合格率
179	4880	中建八局第一建设有限公司	郑州海昌海洋公园项目 QC 小组	提高型钢龙骨安装一次合格率
180	4874	中建八局第一建设有限公司	尚实笃行 QC 小组	提高大跨度双曲面天窗钢结构腻子面层涂装一次合格率
181	4857	中建八局第一建设有限公司	中建八一泾河绽放 QC 小组	提高核心筒弧形钢板墙成型质量
182	4841	中建八局第一建设有限公司	淬火成钢 QC 小组	提高窗洞口 ALC 墙板安装效率
183	4813	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司泾河智勇者 QC 小组	提高弧形内插钢板剪力墙钢筋安装一次合格率
184	4805	中建八局第一建设有限公司	数字小镇尚实 QC 小组	提高钢柱与混凝土梁节点一次验收合格率
185	4679	中建八局第一建设有限公司	“技术加速器” QC 小组	提高高空安装钢结构塔尖一次合格率
186	4646	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司“风清扬 QC 小组”	提高钢结构巨柱的一次焊接合格率
187	4637	中建八局第一建设有限公司	飞扬质量管理小组	提高异形型钢桁架节点安装一次合格率

188	4627	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司“21+6QC小组”	缩短超高层顶升平台一次顶升时长
189	4902	中建八局新型建造工程有限公司	学生事务中心 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板栓钉焊接一次合格率
190	4773	中建八局新型建造工程有限公司	提高 H 型截面钢构件焊缝探伤一次合格率	提高 H 型截面钢构件焊缝探伤一次合格率
191	4740	中建八局新型建造工程有限公司	钢桥砼骨 QC 小组	提高大跨度尼尔森提篮拱拱肋预埋段安装精度
192	4738	中建八局新型建造工程有限公司	如意湖商业综合体项目 钢结构 QC 小组	提高双曲倒三角管桁架安装一次合格率
193	4724	中建八局新型建造工程有限公司	天台山 QC 小组	空间双层大跨度三角管桁架施工技术创新
194	4654	中建八局新型建造工程有限公司	中川机场星火 QC 小组	大载荷转体提升塔架支撑体系创新技术研究
195	4644	中建八局新型建造工程有限公司	中川机场项目钢铁侠 QC 小组	创新错层结构区大倾角大跨度空间结构安装方法
196	4596	中建-大成建筑有限责任公司	思跃 QC 小组	提高钢结构柱焊接施工质量一次验收合格率
197	4525	中建-大成建筑有限责任公司	启思逐梦 QC 小组	提高钢承板栓钉焊接一次合格率

198	4516	中建-大成建筑有限责任公司	雷霆 QC 小组	提高钢板焊接施工质量一次验收合格率
199	4514	中建-大成建筑有限责任公司	雷霆 QC 小组	提高梁筋与劲性钢柱焊接连接质量一次验收合格率
200	4741	中建二局安装工程有限公司	挑战者 QC 小组	提高双曲异形屋面防水一次验收合格率
201	4726	中建二局安装工程有限公司	中建二局金属屋面 QC 小组	提高檩条穿孔合格率
202	4710	中建二局安装工程有限公司	二局安装天衣无缝 QC 小组	提高屋面檩条安装一次合格率
203	4707	中建二局安装工程有限公司	新能源 QC 小组	提高装配式预制混凝土外墙板安装合格率
204	4584	中建二局安装工程有限公司	钢构之家 QC 小组	提高桥梁钢箱梁焊接一次成型合格率
205	4492	中建二局安装工程有限公司	追梦人 QC 小组	提高 V 形柱一次安装合格率
206	4484	中建二局安装工程有限公司	远征 QC 小组	提高大截面圆管钢柱安装一次验收合格率
207	4483	中建二局安装工程有限公司	追梦人 QC 小组	提高大跨度桁架一次安装合格率

208	4482	中建二局安装工程有限公司	产能提升小组	提高钢结构零件下料工序效率
209	4479	中建二局安装工程有限公司	攀登者 QC 小组	提高大截面钢柱一次制作合格率
210	4476	中建二局安装工程有限公司	烈火 QC	提高劲性钢骨柱安装一次合格率
211	4879	中建钢构工程有限公司	合肥长鑫存储器项目钢结构安装 QC 小组	提高芯片厂房桁架一次安装合格率
212	4876	中建钢构工程有限公司	飞跃 QC 小组	提高钢结构悬挑一次安装合格率
213	4875	中建钢构工程有限公司	金属板屋面防水 QC 小组	提高金属板屋面防水施工质量一次合格率
214	4568	中建钢构工程有限公司	铁骨仁心 QC 小组	提高大跨度异形空间偏心桁架安装一次合格率
215	4529	中建钢构工程有限公司	务实创新 QC 小组	提高八边形组合巨柱一次探伤合格率
216	4319	中建钢构工程有限公司	中建钢构华东御桥项目 QC 小组	提高钢结构防火涂料合格率
217	4311	中建钢构工程有限公司	标杆至上 QC 小组	提高现场钢板墙焊接一次合格率

218	4299	中建钢构工程有限公司	科技创新 QC 小组	提高钢构楼梯平台焊接外观一次验收合格率
219	4297	中建钢构工程有限公司	钢构未来 QC 小组	提高钢筋连接套筒焊接合格率
220	4556	中建交通建设集团有限公司西北分公司	不忘初心 QC 小组	提高土钉墙支护一次验收合格率
221	4555	中建交通建设集团有限公司西北分公司	山西大学东山校区运动场项目 QC 小组	提高运动场灰土一次回填合格率
222	4552	中建交通建设集团有限公司西北分公司	精制细造 QC 小组	提高检查井钢筋保护层一次合格率
223	4551	中建交通建设集团有限公司西北分公司	精制细造 QC 小组	降低箱涵混凝土外观缺陷率
224	4548	中建交通建设集团有限公司西北分公司	中安创芯半导体及电子设备制造项目 QC 小组	降低大截面框架柱混凝土外观质量缺陷
225	4534	中建交通建设集团有限公司西北分公司	勇往直前 QC 小组	提高高墩高标号混凝土泵送一次合格率
226	4956	中建科工集团有限公司	中建科工集团杭州三塘安置房项目 QC 小组	提高钢结构住宅防火涂料一次验收合格率
227	4834	中建七局安装工程有限公司	数字小镇机电安装项目 QC 小组	提高钢结构上异形件支吊架安装合格率

228	4713	中建七局安装工程有限公司	“纹丝不动” QC 小组	提高地铁共线段隧道基坑 MJS 工法桩土体加固成桩一次合格率
229	4692	中建七局安装工程有限公司	“环环相扣” QC 小组	城市核心商业区新建污水管道竖井施工的 技术创新
230	4686	中建七局安装工程有限公司	百炼成钢 QC 小组	研发空间折线形钢管柱弧形梁施工方法
231	4680	中建七局安装工程有限公司	无可厚非 QC 小组	提高无机纤维保温层一次施工合格率
232	4675	中建七局安装工程有限公司	核心绿轴 QC 小组	基于三维激光扫描的大跨度桁架安装监 控方法研发
233	4284	中建三局第二建设工程有限责任公 司	北京保利未来城 QC 小组	提高栓钉焊接质量合格率
234	4971	中建三局第一建设工程有限责任公 司	中船科研管理中心项目 “精匠” QC 小组	提高钢结构箱型柱一次验收合格率
235	4611	中建三局第一建设工程有限责任公 司	勇往直前 QC 质量小组	“超长简支梁倒挂法” 施工技术创新
236	4610	中建三局第一建设工程有限责任公 司	“永不止步” QC 小组	提高钢柱对接焊一次验收合格率
237	4607	中建三局第一建设工程有限责任公 司	乌鲁木齐国际机场争先 创新 QC 活动小组	空间异形大跨度网架结构整体同步提升 精确度控制

238	4604	中建三局第一建设工程有限责任公司	铁树银花 QC 小组	多级分叉铸钢体树状柱一次安装成型创新技术
239	4603	中建三局第一建设工程有限责任公司	金沙演艺综合体项目钢结构 QC 小组	空间大跨度多曲单层圆管相贯钢网壳施工技术优化
240	4602	中建三局第一建设工程有限责任公司	湖北广电传媒大厦项目 QC 小组	提高大跨度多层环形悬挑钢结构焊缝质量
241	4601	中建三局第一建设工程有限责任公司	点亮穹顶 QC 小组	研究集群式桁架散体安装整体成型控制技术
242	4493	中建三局集团有限公司	XJ-BJ-008 项目 QC 小组	提高网架结构焊接球现场焊接验收合格率
243	4395	中建三局集团有限公司	中建三局集团有限公司天津 211 项目 QC 小组	焊接球网架下弦球支撑装置创新
244	4865	中建四局安装工程有限公司	福田群众文化中心·悬空舞台 QC 小组	提高悬空舞台结构安装定位精准合格率
245	4331	中建一局集团第二建筑有限公司	奋进 QC 小组	提高劲性混凝土型钢焊接一次性合格率
246	4515	中建一局集团第三建筑有限公司	“工匠” QC 小组	提高钢结构网架原位拼装一次验收合格率
247	4506	中建一局集团第三建筑有限公司	“铁拳” QC 小组	提高桥梁钢结构焊缝质量验收一次合格率

248	4687	中建一局集团建设发展有限公司	攻坚克难 QC 活动小组	提高地脚螺栓一次安装精准度
249	4664	中建一局集团建设发展有限公司	利刃 QC 小组	提高劲性柱砼梁锚固连接合格率
250	4930	中交建筑集团有限公司	信创未来 QC 小组	提高钢梁预埋件安装定位准确率
251	4317	中天建设集团有限公司	古城首钢园 768 地块项目 QC 小组	提高劲性柱一次安装合格率
252	4436	中铁城建集团北京工程有限公司	银川绿地中心 QC 小组	提高超高层超厚钢板焊接一次验收合格率
253	4859	中铁建设集团北京工程有限公司	王子加冕 QC 小组	提高圆管柱对接焊缝一次验收合格率
254	4854	中铁建设集团北京工程有限公司	风雪踏梦行 QC 小组	提高连廊滑动支座安装一次验收合格率
255	4831	中铁建设集团北京工程有限公司	档案馆 QC 小组	研发一种新型钢结构防火体系
256	4811	中铁建设集团北京工程有限公司	精益求精 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板安装一次验收合格率
257	4277	中铁建设集团华东工程有限公司	金华之心 QC 小组	提高超高层钢管柱对接焊缝超声波探伤一次合格率

258	4444	中铁十六局集团城市建设发展有限公司	领先者 QC 小组	研制一种后锚固的双支型网架钢支托
259	4735	中冶（上海）钢结构科技有限公司	大连恒力新材料钢结构工程 QC 小组	提高沿海石化项目防腐涂装一次合格率
260	4725	中冶（上海）钢结构科技有限公司	厦门白鹭西塔项目部 QC 小组	提高钢板墙安装一次性合格率
261	4411	中冶建工集团（天津）建设工程有限公司	中国医学科学院血液病医院（团泊院区）项目 QC 小组	研制屈曲约束钢板剪力墙混凝土盖板加工平台