

2023 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	7635	安徽省公路桥梁工程有限公司	品质路桥 QC 小组	研制无底空箱室可升降桁架模板
2	7546	广西路建工程集团有限公司	飞龙 QC 小组	波形钢腹板智能运输系统的研发
3	7759	广西路建工程集团有限公司	彩虹攻关 QC 小组	研制拱肋立拼过程中的可调承力座
4	7823	中建八局新型建造工程有限公司	智能制造 QC 小组	创新储能仓全方位自动翻转焊接新方法
5	7667	中建二局安装工程有限公司	超越 QC 小组	提高异形管桁架拼装一次验收合格率
6	7545	广西路建工程集团有限公司	飞龙 QC 小组	波形钢腹板连续刚构桥多功能桥面智能吊机的研制
7	7515	山西潇河建筑产业有限公司	潇河园区刘涵 QC 小组	提高大跨度空间桁架挠度一次验收合格率
8	7828	山东天元安装集团有限公司	韶华 QC 小组	研制建筑消能屈曲约束支撑安装装置

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
9	7748	中国建筑第五工程局有限公司	中建五局昌平保利未来城项目“奋勇争先”QC 小组	提高钢筋桁架组合楼板施工一次验收合格率
10	7666	中建八局第二建设有限公司	创新攻关 QC 小组	提高异形钢结构安装一次验收合格率
11	7643	精工工业建筑系统集团有限公司	智慧建筑 2302-QC 小组	提高 J900 内墙板安装一次验收合格率
12	7385	山西潇河建筑产业有限公司	潇河园区崔宸铭 QC 小组	研发一种重型圆方变径节点加工新工艺
13	7833	中建科工集团有限公司	三峡科创就业服务基地项目部 QC 小组	提高幕墙高精直角方钢管一次安装合格率
14	7745	中建交通建设集团有限公司西北分公司	运城市民服务中心 QC 小组	提高箱型柱对接焊一次验收合格率
15	7737	北京首钢建设集团有限公司	榆钢原料二料场改造 1#料棚项目 QC 小组	提高大跨度弧形屋面板安装的一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
16	7732	湖南省第六工程有限公司钢结构分公司	湖南省第六工程有限公司钢结构分公司知行合一 QC 小组	提高箱形构件全熔透一级焊缝一次合格率
17	7715	金环建设集团有限公司	桥梁引领小组	提高提篮中承式拱桥安装施工曲线控制一次交验合格率
18	7531	龙海建筑科技有限公司	龙海建筑科技有限公司 奋发图强 QC 小组	提高箱型柱对接焊缝一次验收合格率
19	7491	山西建投长治建筑产业有限公司	装配钢构 QC 小组	提高双层焊接球网架球管焊缝一次检验合格率
20	7802	中建八局第一建设有限公司	润河匠新 QC 小组	提高大型劲性钢结构柱脚螺栓整体预埋安装一次合格率
21	7908	北京城建集团有限责任公司	怀柔实验室项目 QC 小组	提高现场一级焊缝一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
22	7881	北京城建集团有限责任公司	昌平实验室项目 QC 小组	提高钢结构现场焊接一次验收合格率
23	7832	陕西建工钢构集团有限公司	隆基绿能项目 QC 小组	提高大体量屋面 Z 型檩条安装一次合格率
24	7810	中建八局第一建设有限公司	燃火 QC 小组	提高空腹楼盖结构超大跨度 U 型钢板定位一次合格率
25	7670	浙江精工钢结构集团有限公司	精匠 QC 小组	研发一种舞台次钢结构施工新方法
26	7628	山西建投晋东南建筑产业有限公司	山西建投晋东南建筑产业有限公司钢之魂 QC 小组	提高双曲面焊缝一次成型外观质量合格率
27	7489	中国建筑第八工程局有限公司， 中建八局东南建设有限公司	中建八局东南建设有限公司 风清扬 QC 小组	提高超高层钢结构地脚螺栓安装一次合格率
28	7625	浙江精工钢结构集团有限公司	精筑 QC 小组	提高钢框架高强螺栓一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
29	7549	广西路建工程集团有限公司	飞龙 QC 小组	提高波形钢腹板焊缝施工一次验收合格率
30	7394	浙江大东吴建筑科技有限公司	精益求精 QC 小组	提高钢-混凝土组合结构对接口一次合格率
31	7630	中建七局安装工程有限公司	“筑梦青春” QC 小组	提高超高层玻璃幕墙龙骨安装垂直度一次合格率
32	7772	中建八局第一建设有限公司	精匠创新 QC 小组	提高体育场劲性钢柱安装一次验收合格率
33	7894	山东天元安装集团有限公司	流光 QC 小组	研制箱型钢梁焊接节点定位装置
34	7596	广西路建工程集团有限公司	彩虹攻关 QC 小组	提高钢管拱肋制作一次合格率
35	7903	中建三局第一建设工程有限责任公司	西部股权项目 QC 小组	提高钢结构预埋件安装一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
36	7604	浙江中天恒筑钢构有限公司	恒心 QC 小组	研发斜拉桥倾斜塔柱钢混结合段安装新方法
37	7553	贵州省公路工程集团有限公司	牂牁江大桥 QC 小组	提高高强度结构钢超厚板焊接一次合格率
38	7528	中建钢构股份有限公司	焊接 QC 小组	提高 S690 高材质钢焊接一次探伤合格率
39	7508	安徽省公路桥梁工程有限公司	江淮飞虹 QC 小组	提高斜拉桥钢-混结合段剪力钉焊接合格率
40	7607	陕西华山路桥集团有限公司	“拯救者” QC 小组	提高公路钢结构桥梁现场成桥一次焊接合格率
41	7785	中建八局第一建设有限公司	“科技加速器” QC 小组	提高高精度下钢结构安装施工一次验收合格率
42	7649	浙江大东吴杭萧绿建科技有限公	浙富水电项目 QC 小组	提高无地脚锚栓插入式钢格构柱施工质

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
		司		量合格率
43	7497	中建三局钢构科技有限公司	中流击水 QC 小组	提高核心筒密集劲性钢骨柱安装一次性直线度
44	7448	中建钢构股份有限公司	清华焊接 QC 小组	提高现场钢柱焊接一次合格率
45	7409	中建三局第一建设工程有限责任公司	长沙西站钢结构项目教学湘长 QC 质量小组	大高差屋盖结构大跨度曲面管桁架提升技术创新
46	7882	中冶（上海）钢结构科技有限公司	星火站交通枢纽工程钢结构工程 QC 小组	提高双螺旋倾斜网格巨柱安装一次性合格率
47	7869	浙江精工钢结构集团有限公司	精钢先锋 QC 小组	提高异形圆管柱安装校正合格率
48	7843	中国建筑一局（集团）有限公司， 中建一局建设发展有限公司	Fc7QC 小组	提高钢结构一级焊缝一次合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
49	7836	陕西建工钢构集团有限公司	高碑店市体育馆和综合馆项目智创 QC 小组	提高异形幕墙预埋件安装一次合格率
50	7834	陕西建工钢构集团有限公司	咸阳机场三期超越 QC 小组	提高管桁架结构预拼装一次合格率
51	7754	中冶（上海）钢结构科技有限公司	航空投研（一期）钢结构工程 QC 小组	提高楼承板栓钉焊接一次合格率
52	7668	浙江精工钢结构集团有限公司	焊接球网架拼装 QC 小组	提高焊接球网架拼装效率
53	7608	陕西华山路桥集团有限公司	“探索者” QC 小组	提高公路桥梁钢结构防腐涂装施工质量合格率
54	7601	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	宝冶钢构桁架攻坚 QC 小组	提高异形钢桁架拼装与焊接质量一次验收合格率
55	7927	中交世通（重庆）重工有限公司	智多星	提高钢箱梁防腐涂装的外观质量

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
56	7926	北京城建集团有限责任公司	北京城建集团有限责任公司开拓 QC 小组	提高钢结构防火涂料施工一次验收合格率
57	7819	中建八局新型建造工程有限公司	“精益求精” QC 小组	提高钢筋桁架楼承板栓钉焊接一次合格率
58	7586	山西潇河建筑产业有限公司	制造事业部 QC 一组	提高 H 型牛腿一次性加工合格率
59	7579	山东诚祥建设集团股份有限公司	孙善金 QC 小组	提高钢结构住宅方钢管异形柱工厂加工质量合格率
60	7444	广州建筑股份有限公司	南沙科技 QC 小组	研制钢结构悬挂式多联机支架
61	7389	北京城建二建设工程有限公司	创新效率 QC 小组	提高屈曲约束支撑安装的一次合格率
62	7948	北京城建六建设集团有限公司	飞跃 QC 小组	提高非膨胀型防火涂料一次合格率
63	7692	中建二局第一建筑工程有限公司	泰心永恒 QC 小组	提高钢结构箱型劲性柱安装一次验收合

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
				格率
64	7664	中建二局安装工程有限公司	科学谷扬帆 QC 小组	提高高强度螺栓安装验收一次合格率
65	7638	中建钢构股份有限公司	中建钢构二车间精益生产 QC 小组	提高弯扭花冠柱构件半成品一次检验合格率
66	7450	山东高速德建集团有限公司	山东高速德建集团有限公司二零三 QC 小组	钢结构楼承板预留洞口 可伸缩升降防护平台的研制
67	7820	中建八局新型建造工程有限公司	氩谷英才 QC 小组	提高钢柱实测实量合格率
68	7476	北京建工建筑产业化投资建设发展有限公司	北京建工建筑产业化投资建设发展有限公司攻关研发质量管理小组	大跨度空间结构化工罩棚反吊膜施工工艺研究
69	7426	陕西华山路桥集团有限公司	“逐风者” QC 小组	提高波形防护栏一次安装合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
70	7938	中国二十二冶集团有限公司	古动物馆 QC 小组	研制一种吊装装饰柱的新型吊具
71	7901	中建八局第一建设有限公司	筑基领航 QC 小组	提高钢结构安装一次合格率
72	7891	北京市市政一建设工程有限责任公司	斜月三星 QC 小组	新型钢梁临边防护设施的研制
73	7879	中冶（上海）钢结构科技有限公司	结构中心“施工设计钻家” QC 小组	降低大型起重设备上楼板作业措施成本
74	7860	中建八局新型建造工程有限公司	时尚钢铁侠 QC 小组	提高钢结构厚型防火涂料一次验收合格率
75	7796	中建八局新型建造工程有限公司	“荣耀之环” QC 小组	提高防屈曲钢板墙安装一次验收合格率
76	7728	山西四建集团有限公司	庄利军 QC 小组	提高大跨度拱形焊接球节点网壳线型精度

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
77	7577	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钢柱钢梁安装质量合格率
78	7560	山西潇河建筑产业有限公司	建投潇河园区 BIMQC 小组	提高 BIM 可视化技术在构件安装精度中的一次合格率
79	7552	北京市市政六建设工程有限公司	钢铁艺术家 QC 小组	研制一种钢箱梁现浇模板支架
80	7543	中建钢构股份有限公司	中建钢构江苏有限公司 智能制造 QC 小组	提高机器人劲板角焊缝焊接质量一次合格率
81	7440	广州建筑股份有限公司	多益网络总部大楼 qc 小组	大跨度钢结构高空散拼安装施工技术的研发
82	7483	北京市市政六建设工程有限公司	市政六钢结构 QC 小组	研发一种跨线桥吊装钢梁新工艺
83	7417	浙江大地钢结构有限公司	浙江大地钢结构有限公司 “笃行致远” QC 小组	提高悬挂结构屋面桁架 Q460GJD 厚板焊接一次合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
84	7935	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	宝冶钢构网架结构小组	提高异形网架拼装精度一次验收合格率
85	7814	中冶（上海）钢结构科技有限公司	济南职业学院项目钢结构工程 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板安装一次合格率
86	7799	中冶（上海）钢结构科技有限公司	中冶（上海）钢结构科技有限公司阎良航空供应链项目 QC 小组	提高墙板安装一次合格率
87	7792	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精益战士 QC 小组	提高薄板熔透 H 型钢主体的加工制作效率
88	7763	中建科工集团有限公司	武汉蔡甸经济开发区工业园公共服务设施配套建设项目钢构 QC 小组	研制钢结构住宅超高吊篮支腿固定装置

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
89	7730	北京首钢建设集团有限公司	智能 QC 小组	提高薄型钢墙板安装一次验收合格率
90	7716	山西四建集团有限公司	山西四建阳光 QC 小组	提高液压升降坝安装一次合格率
91	7690	中建八局第二建设有限公司	“党家学府” QC 小组	提高基础 L 型地脚螺栓安装一次合格率
92	7583	山东诚祥建设集团股份有限公司	刁望军 QC 小组	提高膜结构施工质量合格率
93	7576	中建科工集团有限公司	共富 QC 小组	创新金属屋面天窗节点防水构造
94	7575	山西潇河建筑产业有限公司	制造事业部 QC 二组	提高钢结构匝道桥梁制作一次验收合格率
95	7565	中建三局钢构科技有限公司	中信金融中心·铁骨 QC 小组	提高钢柱厚板焊接一次合格率
96	7469	中交建筑集团有限公司	彩信创 QC 小组	降低非膨胀型防火涂料损耗率
97	7454	广州建筑股份有限公司	奋进号 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
98	7431	陕西华山路桥集团有限公司	长安荣耀 QC 小组	研发钢梁变姿态顶推施工新方法
99	7898	中交世通（重庆）重工有限公司	防范于未然	提高钢结构防火涂料施工的一次合格率
100	7878	中冶（上海）钢结构科技有限公司	茂名奥林匹克体育中心项目钢结构专业分包工程项目 QC 小组	提高地脚螺栓安装一次验收合格率
101	7848	中建八局第一建设有限公司	居安思危 QC 小组	提高钢结构现场焊缝一次合格率
102	7835	陕西建工钢构集团有限公司	智慧探索 QC 小组	智慧探索 QC 小组
103	7671	浙江精工钢结构集团有限公司	精神小伙 QC 小组	提高莫比乌斯环桁架安装精度
104	7509	中建钢构股份有限公司	至臻 QC 小组	提高扁平截面钢柱安装验收合格率
105	7428	陕西华山路桥集团有限公司	“见微” QC 小组	提高钢箱梁拼宽段拼接一次验收合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
106	7404	陕西华山路桥集团有限公司	“3 水坤子” QC 小组	提高新老钢箱梁横隔板对接一次验收合格率
107	7942	中交世通（重庆）重工有限公司	海盗船长	提高钢箱梁薄板剪力键通孔率
108	7917	中交世通（重庆）重工有限公司	联立通行	提高铝板幕墙现场安装一次合格率
109	7662	中国建筑一局（集团）有限公司	难得“福兔” QC 小组	提高内退结构的钢构件安装一次合格率
110	7616	山东高速莱钢绿建发展有限公司	鸿雁 QC 小组	大跨径桥钢箱梁制作方法工艺研究
111	7501	中建钢构股份有限公司	张靖皋 QC 小组	提高钢结构地连墙的声测管安装一次合格率
112	7437	广州建筑股份有限公司	建筑人才 QC 小组	提高钢结构防火涂料一次验收合格率
113	7906	中建八局新型建造工程有限公司	“宁波轨交” QC 小组	提高十字型钢柱现场对接高强螺栓穿孔合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
114	7726	浙江东南网架股份有限公司/浙江东南绿建集成科技有限公司	大飞机 QC 活动小组	提高焊接球网架拼装精度
115	7940	中交世通（重庆）重工有限公司	王牌	提高钢梁防腐涂装质量一次合格率
116	7918	中交世通（重庆）重工有限公司	知识风暴	提高幕墙龙骨焊接一次合格率
117	7914	中交世通（重庆）重工有限公司	未来星光	提高钢梁现场焊接一次合格率
118	7845	中建三局第一建设工程有限责任公司	齐心协力 QC 小组	提高大跨度高空散拼网架屋盖一次安装合格率
119	7626	中建一局集团建设发展有限公司	地衣 QC 小组	提高劲型柱节点钢筋施工质量
120	7547	中建七局安装工程有限公司	智造北汽项目 QC 小组	多层箱型柱一次成型安装的施工方法创新
121	7441	广州建筑股份有限公司	粤港澳大湾区金博项目	提高钢结构薄型防火涂料喷涂厚度合格

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
			QC 小组	率
122	7902	中建八局第一建设有限公司	中建八局第一建设有限公司工匠创新 QC 小组	提高核心筒外框钢梁安装一次合格率
123	7934	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	滴水湖 QC 小组	提高钢柱柱脚与混凝土基础连接节点灌浆一次合格率
124	7459	中交建筑集团有限公司	中交信创 QC 小组	楼承板可周转临时桁架支撑技术研制
125	7453	广州建筑股份有限公司	工作不忘质量 QC 小组	提高人字形平面钢结构安装效率
126	7937	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	高层钢结构质量管理小组	钢筋桁架楼承板安装质量控制
127	7862	中建二局安装工程有限公司	前海时代 QC 小组	提高矩形柱、梁焊接一次验收合格率
128	7851	上海宝冶集团有限公司、郑州宝	“长春影视城” QC 活动	提高钢骨巨柱穿筋孔一次穿筋合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
		冶钢结构有限公司	小组	
129	7850	中国建筑一局（集团）有限公司， 中建一局建设发展有限公司	Fc7QC 小组	提高钢骨柱柱脚螺栓一次安装精准度
130	7809	浙江东南网架股份有限公司	装配基地 QC 活动小组	提高钢构件防火涂料喷涂一次验收合格率
131	7801	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 QC 小组	提高钢立柱地脚锚栓预埋精度
132	7734	中建交通建设集团有限公司西北公司	开拓进取 QC 小组	提高钢结构焊接一次施工质量合格率
133	7733	北京首钢建设集团有限公司	白音华质量创新 QC 小组	研发受限空间大跨度管桁架多功能支撑系统
134	7640	精工工业建筑系统集团有限公司	智慧建筑 2303-QC 小组	提高钢结构防火涂装施工验收一次合格

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
				率
135	7584	山东诚祥建设集团股份有限公司	王永强 QC 小组	提高咬口式螺旋钢板粮仓的施工质量
136	7558	中建三局钢构科技有限公司	海南中心 QC 课题小组	提高超高层异形顶模集成平台下高密度 钢板剪力墙焊接变形合格率
137	7548	中建三局钢结构科技有限公司	另辟蹊径 QC 小组	大型销轴节点高精度安装工艺创新
138	7537	龙海建筑科技有限公司	龙海建筑科技有限公司 奋发图强 QC 小组	一种焊接操作筐的制作与应用
139	7521	山东诚祥建设集团股份有限公司	王梅英 QC 小组	减小网架结构挠度值提高施工质量
140	7455	中建钢构股份有限公司	科技创新 QC 小组	提高 H 型钢构件角焊缝全自动埋弧焊接 外观一次合格率
141	7452	广州建筑股份有限公司	珠海格力高端智能电器	提高钢结构连廊焊缝一次合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
			产业园项目-拓荒 QC 小组	
142	7446	中交建筑集团有限公司	“信创” QC 小组	提高矩形柱焊接合格率
143	7916	中交世通（重庆）重工有限公司	数字九五	提高弧形梁现场安装定位一次合格率
144	7827	中建八局第二建设有限公司	新闻大厦 QC 小组	提高大型演播厅屋面平行弦桁架液压提升安装精度
145	7826	中建二局安装工程有限公司	新国展 QC 小组	提高金属屋面大高度檩条安装合格率
146	7812	山东上冶钢构股份有限公司	天工匠人 QC 小组	提高栓钉焊接一次性合格率
147	7780	中建科工集团有限公司	商丘神隆宝鼎项目 QC 小组	提高铝箔轧机设备基础钢衬板一次安装合格率
148	7723	浙江省三建建设集团有限公司	国贸 QC 小组	提高复杂钢结构定位安装一次合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
149	7636	安徽省公路桥梁工程有限公司	品质路桥 QC 小组	提高大跨径超高主线钢箱梁焊接合格率
150	7613	山东高速莱钢绿建发展有限公司	质量 QC 一组	球型采光顶的制作安装工艺研究
151	7462	中建钢构股份有限公司	质创未来 QC 小组	提高劲性柱一次验收合格率
152	7890	河北冶金建设集团有限公司	新彭楠 QC 小组	提高不锈钢储罐安装一次验收合格率
153	7900	中交世通（重庆）重工有限公司	质量管家	提高钢结构风帆安装定位一次合格率
154	7867	北京城建集团有限责任公司	通马 QC 小组	提高箱型构件对接施工一次合格率
155	7866	河北冶金建设集团有限公司	唐山国堂钢结构项目 QC 小组	提高吊车梁安装精度一次合格率
156	7821	北京建工集团有限责任公司	通州人大 QC 小组	提高楼承板栓钉现场焊接一次性合格率
157	7798	中建三局第一建设工程有限责任公司	宁夏电视塔 QC 小组	提高超高塔桅结构法兰连接安装精度

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
158	7784	北京首钢建设集团有限公司	新能量 QC 小组	研发一种“几”字型工装装置
159	7747	浙江东南网架股份有限公司	桐庐人民医院 QC 小组	提高钢柱对接焊缝一次焊接合格率
160	7661	中建八局第二建设有限公司	CBD 中央广场 QC 小组	提高超高层型钢混凝土柱梁柱节点钢筋焊接一次验收合格率
161	7650	中建八局第一建设有限公司	披荆斩棘 QC 小组	超高大跨基坑悬挑构件高空支撑平台创新
162	7647	中建三局第三建设工程有限责任公司	营口 005 机场停机库 QC 小组	提高大跨度焊接球网架拼装初验合格率
163	7611	中冶（上海）钢结构科技有限公司	厦门会展五期钢结构项目 QC 小组	提高双层钢桁架安装一次合格率
164	7397	山东宁大建设集团有限公司	山东宁大建设集团有限公司吹毛求疵 QC 小组	提高变截面钢箱梁焊接一次检测合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
165	7944	中交世通（重庆）重工有限公司	航旅纵横	提高钢箱梁牛腿厚板焊接一次合格率
166	7915	中交世通（重庆）重工有限公司	明日之星	提高钢箱梁安装一次合格率
167	7815	山东上冶钢构股份有限公司	天工匠人 QC 小组	提高钢扶手踢脚板一次性合格率
168	7811	中建二局安装工程有限公司	珠海机场项目第一线 QC 小组	提高不锈钢屋面板焊缝焊接质量
169	7769	中国建筑第七工程局有限公司	方唐高速 QC 小组	大吨位转体桥球铰安装精度控制
170	7738	浙江东南网架股份有限公司/浙江东南绿建集成科技有限公司	东南人才租赁房项目 QC 小组	提高 Z 字形多腔体钢板剪力墙安装精度
171	7731	中国建筑第七工程局有限公司	“希望” QC 小组	型钢混凝土柱与混凝土梁钢筋连接节点创新
172	7718	中建三局第一建设工程有限责任	梦想飞扬 QC 小组	提高大型斜圆管柱一次安装合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
		公司		
173	7609	中冶（上海）钢结构科技有限公司	钢构铁人 QC 小组	研发控制大型厚板倒品字形叠梁装焊合格率工艺
174	7581	山东诚祥建设集团股份有限公司	孙善金 QC 小组	提高可拆式钢筋桁架楼承板安装质量合格率
175	7569	中建钢构股份有限公司	德州商务中心质量攻坚小组	提高核心筒埋件一次安装合格率
176	7467	中建钢构股份有限公司	中钢检测 QC 小组	提高不清根对接焊缝一次焊接合格率
177	7939	中交世通（重庆）重工有限公司	旭日东升	提高防腐涂装质量的一次成优率
178	7933	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	超高层防火涂料施工 QC 小组	提高超高层钢结构厚型防火涂料施工验收一次合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
179	7922	上海宝冶集团有限公司	天高任鸟飞 QC 小组	提高钢结构悬挑梁一次安装合格率
180	7875	中冶（上海）钢结构科技有限公司	金发工业区更新项目(3#楼) QC 小组	提高高材质钢结构柱现场对接焊缝检测一次合格率
181	7868	比亚迪建设工程有限公司	乘风破浪	提升 H 型钢主焊缝埋弧焊接全熔透一次合格率
182	7767	中建交通建设集团有限公司西北分公司	“致远” QC 小组	提高混凝土柱中型钢结构施工合格率
183	7739	北京首钢建设集团有限公司	阿里巴巴项目 QC 小组	提高劲性结构现场穿筋一次合格率
184	7708	中国建筑第二工程局有限公司	新国展质当高远 QC 小组	提高劲性钢管柱安装一次验收合格率
185	7704	中国建筑第七工程局有限公司	丰台项目 QC 小组	提高钢筋桁架楼承板焊钉焊接质量合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
186	7627	中建八局第三建设有限公司	华东加工厂 QC 小组	提高 PSMC 钢结构模块化体系中模块一次安装合格率
187	7621	中建三局集团有限公司	YC-BJ-001 项目 QC 小组	提高钢结构现场焊缝一次检测合格率
188	7615	中建科工集团有限公司	智上力合 QC 小组	提高 H 型钢结构梁柱连接板焊接一次合格率
189	7947	中交世通（重庆）重工有限公司	落地生根	提高法兰盘定位焊接合格率
190	7925	中交世通（重庆）重工有限公司	朝夕不倦	提高大跨度提篮式钢箱拱安装精度
191	7924	中交世通（重庆）重工有限公司	聚星	提高环焊缝对接焊接质量
192	7921	中交世通（重庆）重工有限公司	螺溪洲	增加等离子下料精度
193	7919	中交世通（重庆）重工有限公司	质量联动	减少箱型杆件焊接飞边变形
194	7884	中冶（上海）钢结构科技有限公	中冶（上海）钢结构科技	提高型钢组合梁桥桥面板安装一次合格

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
		司	有限公司四通八达 QC 小组	率
195	7873	徐州通域空间结构有限公司	广东石化聚烯烃智能立体仓库 QC 小组	提高杯口基础单层多节钢柱首节钢柱安装一次验收合格率
196	7853	中建二局第一建筑工程有限公司	国会巧匠 01QC 小组	提高钢筋桁架楼承板安装合格率
197	7722	潮峰钢构集团有限公司	国博二期 QC 小组	提高钢混组合柱混凝土密实性的合格率
198	7720	江苏八方钢构集团有限公司	雄关漫道	创新一种螺栓球网架高空散装工艺
199	7699	中建八局第二建设有限公司	CBD 中央广场 18 地块项目 QC 小组	提高钢柱对接焊缝合格率
200	7634	中建三局第一建设工程有限责任公司	“能量环” QC 小组	特大型垃圾焚烧电厂大跨度网架结构高空散装施工技术创新

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
201	7871	河北冶金建设集团有限公司	河北冶金建设集团数智化装备制造项目 QC 小组	提高钢结构屋架现场拼装一次验收合格率
202	7928	中交世通（重庆）重工有限公司	急先锋	提高挑臂单元的制作精度
203	7573	中建科工集团有限公司	中建科工先锋 QC 小组	提高劲性混凝土结构核心区钢筋安装一次验收合格率
204	7825	陕西建工钢构集团有限公司	勇攀高峰小组	提高超宽钢箱梁安装一次合格率
205	7617	中建科工集团有限公司	上合第一天团 QC 小组	提高栓钉焊接一次验收合格率
206	7856	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	宝冶钢构管桁架 QC 小组	提高管桁架地面拼装焊接验收一次合格率
207	7751	浙江东南网架股份有限公司	萧山西电 QC 活动小组	提高钢筋桁架楼承板开洞质量的有效施工方法

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
208	7724	浙江东南网架股份有限公司/浙江东南绿建集成科技有限公司	大飞机 QC 小组	提高承插式钢柱定位精准度
209	7707	中国建筑第二工程局有限公司	展翅 QC 小组	提高桁架焊缝焊接一次验收合格率
210	7863	中建二局安装工程有限公司	雄安体育中心 QC 小组	提高双曲面幕墙龙骨安装一次性合格率
211	7855	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	金湖体育中心钢结构 QC 小组	提高管桁架相贯缝焊接工程验收一次合格率
212	7669	浙江精工钢结构集团有限公司	精创 QC 小组	研制一种排水管内置组合钢柱施工方法
213	7660	中建钢构股份有限公司	建工大厦钢结构 QC 小组	提高超高层钢结构焊缝一次施工质量合格率
214	7582	山东诚祥建设集团股份有限公司	马凤玲 QC 小组	提高高强螺栓连接摩擦面抗滑移系数
215	7808	浙江省建工集团有限责任公司	横店影视产业园 23#AB,	提高大跨度网架支座对接合格率

序号	申报 ID 编号	企业名称	小组名称	课题名称
			24#摄影棚 QC 小组	
216	7803	浙江省建工集团有限责任公司	桐庐快递科技产业园 QC 小组	提高大跨度箱形钢桁架拼装一次合格率
217	7589	中建钢构股份有限公司	宝安工人文化宫 QC 小组	提高现场钢结构安装一次合格率
218	7597	上海宝冶集团有限公司、郑州宝冶钢结构有限公司	豫见星星 QC 小组	提高叠合梁钢结构现场油漆施工一次合格率
219	7672	安徽富煌钢构股份有限公司	富煌钢构“品控”质量管理小组	提高装配式钢结构方管柱一次验收合格率
220	7595	山西潇河建筑产业有限公司	制造事业部 QC 三组	提高钢结构防腐质量一次合格率