

中国冶金建设协会质量管理专业委员会

文 件

冶建质协[2012]第3号

关于公布2012年冶金建设行业 质量管理小组成果获奖的通知

各会员单位：

中国冶金建设协会质量管理专业委员会于2012年4月22日至4月26日在江西省景德镇市组织召开了2012年度全国冶金建设行业质量管理小组成果评审交流会。各单位推荐申报的成果在会上进行了评审交流，经过评委客观公正的现场打分评审，在总数225篇中，共评出一等奖71篇，二等奖154篇。其中24篇推荐参加全国工程建设优秀质量管理小组的评审交流。

附件：2012年度全国冶金建设行业质量管理小组获奖名单

中国冶金建设协会质量管理专业委员会

2012年5月9日



附件：

2012年度全国冶金建设行业质量管理小组获奖名单

（排名不分先后）

一等奖共71篇 （1-24篇推荐到全国参加评审交流）

1. 小组名称：中国一冶机电公司自动化部QC小组
成果题目：提高料位计一次安装合格率
2. 小组名称：鞍钢建设集团有限公司机电分公司莆田项目部过程控制QC小组
成果题目：确保莆田冷连轧机组供乳压力稳定
3. 小组名称：武钢建工集团建设分公司机装一工程处青岛武船起重机项目QC小组
成果题目：攻克S4080K12型门座式起重机 活动配重安装难题
4. 小组名称：中冶宝钢技术协力分公司炉窑RH QC小组
成果题目：提高宝钢RH整体浸渍管使用寿命
5. 小组名称：中冶宝钢技术第五检修分公司不锈钢检修队QC小组
成果题目：提高辊道减速箱底座安装效率
6. 小组名称：中冶宝钢技术协力分公司铸钢车间点检QC小组
成果题目：降低整模钳吊导向轮故障次数
7. 小组名称：中国一冶机电工安分公司求新QC小组
成果题目：降低高炉工程钢结构现场制作成本
8. 小组名称：五冶集团上海三公司（炉窑公司）上海宝井项目部青年QC小组
成果题目：提高大面积砼施工质量
9. 小组名称：武汉一冶钢构公司电渣焊QC小组
成果题目：提高Q420D材质厚板电渣焊一次合格率
10. 小组名称：中冶宝钢技术协力分公司中厚板车间厚板精整QC小组
成果题目：减少成品钢板附渣率
11. 小组名称：上海宝冶检修分公司连铸维修攻关QC小组
成果题目：降低板坯连铸扇形段更换频率
12. 小组名称：上海一钢机电有限公司炼钢保修中心精炼电工QC小组
成果题目：降低RH预热枪更换时间
13. 小组名称：中冶宝钢技术第五检修分公司轧钢检修队QC小组

- 成果题目：提高辊底炉炉辊更换质量
14. 小组名称：天津二十冶电装分公司
成果题目：提高不锈钢连续退火酸洗线电缆桥架安装质量
15. 小组名称：中冶宝钢技术重机分公司修理厂管用养修QC小组
成果题目：组装安全及精度要求
16. 小组名称：武钢建工集团鄂州分公司QC小组
成果题目：确保除尘管道系统管道焊接施工质量
17. 小组名称：中十冶集团李怀文QC小组
成果题目：提高GZN高效浓密机安装的一次合格率
18. 小组名称：中国一冶机电电装分公司“电气之光”QC小组
成果题目：提高电缆支架安装一次合格率
19. 小组名称：中国一冶机电装衡管项目QC小组
成果题目：缩短液压管道冲洗时间
20. 小组名称：中国一冶工业炉公司柳钢项目部“求实”QC小组
成果题目：干熄焦提升机装置车架安装新方法的研究
21. 小组名称：武汉一冶钢构公司八一路延长线项目部QC小组
成果题目：提高钢管桩打桩一次合格率
22. 小组名称：上海宝冶工安分公司宝钢项目部QC小组
成果题目：除氧器更换施工方法创新
23. 小组名称：修建分公司机械工程处第一QC小组
成果题目：确保西昌钒钛资源综合利用项目-200吨转炉炉体施工工期
24. 小组名称：修建分公司工业炉窑工程处第四QC小组
成果题目：提高钒渣焙烧回转窑砌筑一次验收合格率
25. 小组名称：中国一冶建安公司二环线QC小组
成果题目：提高异型桥面现浇砼成型质量
26. 小组名称：武汉一冶钢构公司钢护栏弧段板压制QC小组
成果题目：提高弧段板一次压制合格率
27. 小组名称：中冶宝钢技术第三检修分公司点检运维QC小组
成果题目：降低循环冷却风机风道挡板故障异常发生率

28. 小组名称：九冶建设山西信发 QC 小组
成果题目：降低纵向钢筋电渣压力焊焊接一次不合格率
29. 小组名称：中冶宝钢技术第二检修分公司运保队 QC 小组
成果题目：降低电炉整流器故障发生率
30. 小组名称：十七冶冶金工程技术公司山西太钢工程 QC 小组
成果题目：养护支架立柱制作方法研究
31. 小组名称：中国三冶集团有限公司电装公司二分公司体育中心 QC 小组
成果题目：提高建筑电气线管预埋工程一次性合格率
32. 小组名称：中冶天工上海十三冶建筑分公司技术管理部 QC 小组
成果题目：加强外资项目投标澄清环节中的信息沟通
33. 小组名称：中国十九冶集团机装公司质量技术部 QC 小组
成果题目：提高锅炉钢架安装质量
34. 小组名称：九冶建设二公司钢塔桥横梁吊装 QC 小组
成果题目：195 吨双曲线钢箱梁提升技术创新
35. 小组名称：中冶天工上海十三冶建筑分公司财务部 QC 小组
成果题目：降低项目资金累计回款差异率
36. 小组名称：山西钢铁建设（集团）有限公司 VOD 项目设备安装 QC 小组
成果题目：确保太钢 VOD 真空处理系统真空泵安装调整一次成功
37. 小组名称：中国三冶集团有限公司结构制造安装工程公司攻关 QC 小组
成果题目：提高气柜顶板焊接凹凸变形一次验收合格率
38. 小组名称：上海一钢机电有限公司设备管理部点检 QC 小组
成果题目：降低 AOD 烘烤器故障停机时间
39. 小组名称：九冶建设勉县文体中心多功能体育馆工程 QC 小组
成果题目：椭球体管桁架安装弧度质量控制
40. 小组名称：武钢建工集团建设分公司工安工程处作业组 QC 小组
成果题目：大跨度焊接 H 型钢制作质量控制
41. 小组名称：中国华冶科工集团天津工业设备安装分公司 200 万吨/年球团工程 QC 小组
成果题目：提高回转窑的焊接质量
42. 小组名称：五冶集团上海机电公司宝钢煤气连通管拆除 QC 小组

- 成果题目：确保煤气连通管拆除的安全与环保
43. 小组名称：九冶建设二公司千家坪钒矿工程QC小组
成果题目：1号砵浓密池内壁几何尺寸精度质量控制
44. 小组名称：中国三冶集团有限公司市政工程公司瓦良格QC小组
成果题目：提高橡胶沥青碎石封层验收合格率
45. 小组名称：山东莱钢建设有限公司建安分公司检修工程部QC小组
成果题目：热风炉冷风阀带压更换
46. 小组名称：中冶宝钢技术第四检修分公司炼铁队罗泾QC小组
成果题目：减少更换COREX炉矿石布料器施工时间
47. 小组名称：九冶建设元泰项目部QC小组
成果题目：降低高层住宅楼多水房间楼地面渗漏率
48. 小组名称：九冶建设汉钢安装一部高炉工程QC小组
成果题目：高炉冷却壁单体试压管口连接方法创新
49. 小组名称：中国二十冶建筑分公司杨前QC小组
成果题目：玻璃钢污水净化装置的研究与应用
50. 小组名称：中国二十冶梅钢1780热轧项目部液压管道酸洗、油冲洗QC小组
成果题目：液压管道酸洗、油冲洗
51. 小组名称：武钢建工集团建设分公司电装工程处QC小组
成果题目：江北金结搬迁设计方案优化
52. 小组名称：本钢能源管控中心工程QC小组
成果题目：确保地下室底板混凝土超长无缝施工质量一次成优
53. 小组名称：五冶集团上海机械化公司基础分公司QC小组
成果题目：控制取向硅钢锤击桩最后贯入度异常率
54. 小组名称：中国二十冶芜湖市旭日天都项目QC小组
成果题目：控制现浇板负弯矩钢筋保护层
55. 小组名称：九冶建设勉县综合医院项目部降水QC小组
成果题目：确保深基坑井点降水成井质量
56. 小组名称：五冶集团上海检修分公司淮钢烧结四辊破碎机QC小组
成果题目：提高烧结四辊破碎机四辊使用寿命

57. 小组名称：中冶宝钢技术第一检修分公司冷轧队1800作业区QC小组
成果题目：提高热镀锌机组辐射管更换检修效率
58. 小组名称：中冶天工上海十三冶设备安装分公司工程技术部QC小组
成果题目：提高空分装置中铝镁合金管道焊回一次合格率
59. 小组名称：武汉一冶钢构公司压容分公司QC小组
成果题目：降低大型球罐制作材料的损耗率
60. 小组名称：中国二十冶技改滩涂项目QC小组
成果题目：改善塑料排水板施工质量
61. 小组名称：中国一冶建安公司普仁医院项目部QC小组
成果题目：悬挑外架型钢固定压扣的改进
62. 小组名称：设计院水道室西昌钒水处理工程QC小组
成果题目：优化取水工艺结构
63. 小组名称：山东莱钢建设有限公司青岛莱钢钢结构有限公司电渣焊质量控制QC小组
成果题目：确保箱型梁（柱）内隔板电渣焊一次成优率
64. 小组名称：山西钢铁建设（集团）有限公司热连轧检修QC小组
成果题目：缩短太钢热连轧3#加热炉煤气管道的检修工期
65. 小组名称：上海宝冶三门峡文体中心会展钢结构项目QC小组
成果题目：改进张弦桁架安装施工方法
66. 小组名称：中国一冶交通公司汉口火车站地下人行通道项目部QC小组
成果题目：降低喷射混凝土回弹率
67. 小组名称：中国二十冶钢结构工程分公司鄂尔多斯东胜区综合商务酒店工程QC小组
成果题目：超高层连廊钢结构施工质量控制
68. 小组名称：上海宝冶机装分公司鲁奇沙特转化炉QC小组
成果题目：控制薄板焊接变形
69. 小组名称：中国二十冶市政公司高尔夫QC小组
成果题目：山地型高尔夫球场球车道工程施工改良
70. 小组名称：天津二十冶二分公司
成果题目：运用QC方法，提高灌注桩桩顶标高控制精度
71. 小组名称：山西钢铁建设（集团）有限公司热连轧平整机设备安装QC小组

成果题目：确保太钢1549mm热连轧平整机工程液压管道施工质量

二等奖共154篇

1. 小组名称：中国三冶集团有限公司第一建筑工程公司鞍山市建国路回迁楼节能 QC 小组
成果题目：提高工程钢筋使用效率
2. 小组名称：中国一冶建安公司二环线 QC 小组
成果题目：提高现浇预应力箱梁齿块砼一次验收点合格率
3. 小组名称：本溪钢铁（集团）第一建筑工程有限公司本钢不锈钢冷轧丹东工程七工区 QC 小组
成果题目：攻克压型金属板屋面渗漏难关
4. 小组名称：中国华冶科工集团设备安装分公司 QC 小组
成果题目：缩短钻孔灌注桩成桩时间
5. 小组名称：中冶天工机电分公司唐山国丰项目部第一 QC 小组
成果题目：优化连铸机落地式扇形段基础框架的安装工序，提高安装效率
6. 小组名称：中冶天工上海十三冶设备安装分公司重钢型钢项目 QC 小组
成果题目：提高设备地脚螺栓预埋一次合格率
7. 小组名称：深基坑施工质量控制 QC 小组
成果题目：深基坑施工质量控制
8. 小组名称：中冶宝钢技术重机分公司设备制造一厂 QC 小组
成果题目：提高内套筒组装工效
9. 小组名称：中冶天工上海十三冶建筑分公司安庆宜景城项目部 QC 小组
成果题目：提高住宅外墙面砖观感质量
10. 小组名称：九冶建设汉市中心广场天桥工程钢构制作 QC 小组
成果题目：单箱双室钢箱梁焊接质量控制
11. 小组名称：五冶集团上海国际分公司富基拉皮带机 QC 小组
成果题目：气垫带式输送机安装质量控制
12. 小组名称：中冶天工机电分公司沧洲空分工程第一 QC 小组
成果题目：空分装置冷箱内不锈钢管道焊接质量控制

- 13. 小组名称:** 中国二冶三公司包头市海平面高分子工业 60 万吨电石项目 QC 小组
成果题目: 提高预制柱施工质量
- 14. 小组名称:** 九冶建设勉县综合医院项目部混凝土 QC 小组
成果题目: 确保地下室主体结构外观质量
- 15. 小组名称:** 中冶天工西北分公司孝义沃尔玛项目 QC 小组
成果题目: 改进钢筋施工工序加快沃尔玛超市工程施工进度
- 16. 小组名称:** 本溪钢铁（集团）建设有限责任公司北台高炉工程 QC 小组
成果题目: 高炉混凝土基础绝热温升曲线的控制
- 17. 小组名称:** 中国三冶集团有限公司建筑安装工程公司溪湖芳庭攻关 QC 小组
成果题目: 消除后浇带有害裂缝
- 18. 小组名称:** 十七冶市政工程技术公司跨越 QC 小组
成果题目: 降低地下室后浇带渗漏率
- 19. 小组名称:** 中国三冶集团有限公司本钢不锈钢丹东工程项目经理部 QC 小组
成果题目: 提高本钢不锈钢丹东工程轧机液压管道冲洗质量
- 20. 小组名称:** 九冶建设有限公司占虎 QC 小组
成果题目: 提高预埋螺栓轴线定位精度
- 21. 小组名称:** 中国二冶筑炉公司乌海万腾高炉本体砌筑工程项目 QC 小组
成果题目: 提高高炉炉底找平层质量
- 22. 小组名称:** 九冶建设陕钢炼钢工程项目部 QC 小组
成果题目: 提高热风炉大直径卷制管道制作质量
- 23. 小组名称:** 中冶天工上海十三冶城市建设分公司兴义美福影城 QC 小组
成果题目: 提高钢筋气压焊焊接合格率
- 24. 小组名称:** 山西钢铁建设（集团）有限公司冷轧项目 QC 小组
成果题目: 攻克太钢不锈冷轧厂光亮板轧机工程深基坑防水砼渗漏施工难关
- 25. 小组名称:** 山西钢铁建设（集团）有限公司 VOD 项目电气安装 QC 小组
成果题目: 提高太钢 VOD 工程移动弯头位置信号检测的准确性
- 26. 小组名称:** 九冶建设黄陵焦化 QC 小组
成果题目: 提高烟囱电动液压滑膜施工砼筒壁一次合格率
- 27. 小组名称:** 中国华冶邯郸第一建筑分公司锦江新城龙福苑工程 QC 小组

- 成果题目：提高大半径弧形砼结构施工质量
28. 小组名称：中国五冶集团有限公司机电分公司达钢项目部 QC 小组
成果题目：确保轧机联轴器组装一次性合格
29. 小组名称：中国华冶科工集团青岛分公司联兴花园工程 QC 小组
成果题目：确保现浇混凝土 GBF 蜂巢芯密肋楼板施工质量
30. 小组名称：中国三冶集团有限公司设备检修工程公司北营炼钢厂 4#铸机检修 QC 小组
成果题目：提高两种底座调整一次合格率
31. 小组名称：中国华冶邯郸分公司峰峰集中供热工程 QC 小组
成果题目：确保管道焊接质量
32. 小组名称：中冶天工建筑项目部测量 QC 小组
成果题目：提高不规则平面布置基础测放效率 QC 成果
33. 小组名称：中冶天工机电分公司无缝检修工程 QC 小组
成果题目：提高 PQF 无缝钢管连轧机轧制中心线检修精度
34. 小组名称：中冶天工上海十三冶城市建设分公司加气砼砌块墙体 QC 小组
成果题目：确保加气砼砌块墙体质量一次成优
35. 小组名称：中国华冶科工集团重庆分公司威斯汀酒店工程 QC 小组
成果题目：确保液压自爬模施工质量
36. 小组名称：五冶集团上海钢结构公司 QC 小组
成果题目：优化叠梁施工工艺
37. 小组名称：中国二冶钢结构公司成品 QC 小组
成果题目：保证钢结构喷砂除锈一次合格
38. 小组名称：中国十九冶南京分公司梅钢二炼钢钢结构安装 QC 小组
成果题目：提高重型起重机钢轨手工电弧焊接施工质量
39. 小组名称：武钢建工集团建设分公司市政工程处 QC 小组
成果题目：铁路电动停车器安装调试
40. 小组名称：中冶天工机电分公司太钢连铸机检修工程 QC 小组
成果题目：连铸主机精度控制
41. 小组名称：中冶天工机电分公司淮安液空工程 QC 小组
成果题目：低温液体储槽壁板安装防变形控制

42. 小组名称：中冶天工太钢袁家村铁矿项目 QC 小组
成果题目：加强钢结构安装质量控制，确保安装螺丝合格率 99%
43. 小组名称：中国二冶金结公司装备制造园项目 QC 小组
成果题目：减少超长压型钢屋面板安装变形
44. 小组名称：中国五冶集团有限公司第一工程分公司新疆伊钢卷管制作 QC 小组
成果题目：钢板卷管制作质量控制
45. 小组名称：中国华冶科工集团北京分公司承德嘉和广场工程 QC 小组
成果题目：在深基坑积水情况下继续施工方法
46. 小组名称：中冶天工西北分公司太钢新炼钢项目 QC 小组
成果题目：连铸机排蒸汽管道吊装方案优化
47. 小组名称：中国华冶科工集团有限公司天津三建分公司宁河项目部 QC 小组
成果题目：确保 1000m³ 倒锥壳水塔水箱安装质量安全
48. 小组名称：中冶天工集团有限公司工业安装炉窑分公司张碰云王锐 QC 小组
成果题目：SDDC 桩在湿陷性黄土地基处理中的应用
49. 小组名称：鞍钢建设集团有限公司结构分公司第四 QC 小组
成果题目：确保鞍钢化工万吨焦油储罐倒装施工质量
50. 小组名称：中国五冶集团有限公司路桥分公司人民北路和中路改造工程项目部 QC 小组
成果题目：降低井盖噪音，提高改造井施工质量
51. 小组名称：中国二冶二公司第八分公司 QC 小组
成果题目：钢骨柱安装及穿筋的质量控制
52. 小组名称：十七冶城建工程技术公司海螺大厦 QC 小组
成果题目：海螺大厦高大混凝土圆柱外观质量控制
53. 小组名称：九冶建设黄陵焦化工程 QC 小组
成果题目：提高箱型梁 T 型焊缝一次合格率
54. 小组名称：中冶天工介休安泰项目部 QC 小组
成果题目：精心组织，提高砗水池冬季施工质量
55. 小组名称：中冶天工上海十三冶基础工程分公司莆田市文献广场工程项目部 QC 小组
成果题目：运用 QC 方法确保一柱一桩混凝土灌注质量
56. 小组名称：中国二十冶电装分公司自动化技术中心 QC 小组

- 成果题目：电缆故障定位检测
57. 小组名称：中冶天工上海十三冶设备安装分公司江苏天淮无缝钢管设备安装 QC 小组
成果题目： $\phi 508$ 穿孔机止推座安装方法的研究
58. 小组名称：产业分公司五项目部 QC 小组
成果题目：提高连铸机扇形段预埋螺栓套筒安装精度
59. 小组名称：五冶集团上海国际分公司富基拉粮仓项目部 QC 小组
成果题目：锥形现浇混凝土顶盖施工质量控制
60. 小组名称：九冶建设有限公司刘孝信 QC 小组
成果题目：确保梁柱交接处砼施工质量
61. 小组名称：中冶宝钢技术第二检修分公司宝线队 QC 小组
成果题目：提高行车钢丝绳更换效率
62. 小组名称：上海宝冶首钢京唐二冷轧连退工程 QC 小组
成果题目：提高二冷轧退火炉工艺钢结构安装效率
63. 小组名称：中冶天工上海十三冶建筑分公司人力资源部 QC 小组
成果题目：降低员工流失率
64. 小组名称：中国三冶集团有限公司第二建筑工程公司轻羽飞扬 QC 小组
成果题目：提高坡屋面混凝土的施工质量
65. 小组名称：实业开发分公司除尘降噪设备制造厂 QC 小组
成果题目：提高袋式除尘器气路系统的一次安装合格率
66. 小组名称：中冶集团大荔县人防工程暨财金大楼工程 QC 小组
成果题目：裙房屋面脚手架部位防水施工技术创新
67. 小组名称：山东莱钢建设有限公司建安分公司锅炉安装工程部 QC 小组
成果题目：提高锅炉水冷壁焊接质量
68. 小组名称：实业开发分公司管道工程处 QC 小组
成果题目：提高长输管道的焊接质量
69. 小组名称：中国三冶集团有限公司电装公司王镇 QC 小组
成果题目：提高配电箱的安装观感质量
70. 小组名称：山西大 H 型钢工程项目部机电安装 QC 小组
成果题目：大型轧机垫铁布置质量控制

71. 小组名称：五冶集团江苏分公司淮安山阳湾安置小区项目经部 QC 小组
成果题目：坡屋面防渗质量控制
72. 小组名称：九冶建设陕钢汉钢轧钢主厂房钢柱制作 QC 小组
成果题目：确保轧钢钢柱制作质量
73. 小组名称：九冶建设陕钢炼铁工程热风炉制作 QC 小组
成果题目：加快热风炉炉壳曲线段制作进度
74. 小组名称：九冶建设大型水工闸门 QC 小组
成果题目：提高超大型水工钢闸门节间连接面一次穿孔率
75. 小组名称：中冶天工上海十三冶钢结构分公司新疆八钢项目部贾建波 QC 小组
成果题目：提高新疆八钢 150 吨转炉炼钢箱型柱安装质量
76. 小组名称：中国二十二冶石家庄项目部石灰土质量 QC 控制小组
成果题目：石灰土施工质量控制
77. 小组名称：中国三冶集团有限公司建筑安装工程公司沈阳伯官美苑 QC 小组
成果题目：提高混凝土楼板钢筋保护层厚度合格率
78. 小组名称：中国三冶集团有限公司工业炉工程公司长治加热炉项目 QC 小组
成果题目：确保加热炉水梁浇注合格率
79. 小组名称：山东莱钢建设有限公司青岛莱钢钢结构有限公司钢构件质量控制 QC 小组
成果题目：提高日本川崎传送带通廊整体拼装精度
80. 小组名称：中国二十冶市政分公司济宁项目部技术 QC 小组
成果题目：逆作法无外围护结构施工质量控制
81. 小组名称：上海宝冶电装分公司高炉项目部 QC 小组
成果题目：提高高炉电偶在线修复一次合格率
82. 小组名称：中国五冶集团有限公司机电分公司攀钢西昌烧结项目部 QC 小组
成果题目：确保烧结大烟道安装质量
83. 小组名称：中冶天工机电分公司唐山国丰项目部第二 QC 小组
成果题目：创新连铸机扇形段更换滑道的安装手段，提高安装效率
84. 小组名称：武钢建工集团建设分公司江北项目部 QC 小组
成果题目：克服搬迁设备的技术资料错误及欠缺造成的设备安装困难
85. 小组名称：本钢不锈钢冷轧丹东工程三工区 QC 小组

- 成果题目：提高大面积砼地面施工质量一次合格率
86. 小组名称：五冶集团上海建筑分公司杭州阿里巴巴项目 QC 小组
成果题目：确保高支模大截面梁板质量
87. 小组名称：中国二十冶钢结构工程分公司汇京国际广场钢结构工程 QC 小组
成果题目：高层钢结构箱型柱制作焊接质量控制
88. 小组名称：上海宝冶工安分公司压力容器厂第一 QC 小组
成果题目：提高电除尘器阳极板吊装效率
89. 小组名称：中冶天工孝义鹏飞焦化工程项目 QC 小组
成果题目：运用 QC 方法提高强预应力混凝土管桩施工质量
90. 小组名称：中冶天工青海康泰 1066 项目多功能压机安装工程 QC 小组
成果题目：采用新方法确保大体积超重设备组装安全及精度要求
91. 小组名称：中冶集团白银阳极泥综合利用污染治理工程 QC 小组
成果题目：提高卡尔多炉预埋件安装质量
92. 小组名称：中冶天工西北分公司东兴氯碱项目部 QC 小组
成果题目：氯碱化工地下综合管网安装工程质量控制
93. 小组名称：九冶建设三公司金属结构厂 QC 小组
成果题目：提高格构柱安装质量
94. 小组名称：中冶天工机电分公司承钢连铸检修 QC 小组
成果题目：减少连铸设备故障停机时间
95. 小组名称：中国五冶集团有限公司第一工程分公司云南师宗昆钢焦化项目部 QC 小组
成果题目：提高焦炉顶板下喷管施工安装质量
96. 小组名称：中国二十冶梅钢酸洗线机装项目部卧式活套设备安装运输装置 QC 小组
成果题目：卧式活套设备安装运输装置
97. 小组名称：中冶天工机电分公司临汾液空工程 QC 小组
成果题目：缩短空分冷箱单元安装时间
98. 小组名称：中国二十二冶新正泰项目 QC 攻关小组
成果题目：加强筒仓滑膜过程控制保证滑膜质量
99. 小组名称：设计院土建室西昌钒桩基设计 QC 小组
成果题目：西昌钒桩基础设计研究

100. 小组名称：中冶天工机电分公司沧洲空分工程第二 QC 小组
成果题目：空分装置冷箱内管道清洁度控制
101. 小组名称：实业开发分公司管道工程处 QC 小组
成果题目：提高翻车机系统设备焊接质量
102. 小组名称：中国二十二冶珠海分公司佛山污水管网项目部 QC 小组
成果题目：中小直径管道顶管施工工作井井壁开裂的预防
103. 小组名称：中冶天工西北分公司邯钢项目部 QC 小组
成果题目：提高设备基础螺栓预埋精准度
104. 小组名称：建筑分公司第二项目部 QC 小组
成果题目：焦炉抵抗墙外观质量控制
105. 小组名称：中冶天工西北分公司邯钢项目部 QC 小组
成果题目：提高墙体抹灰质量
106. 小组名称：上海宝冶工业炉工程技术公司安钢 3#高炉项目部 QC 小组
成果题目：提高热风炉蓄热室格子砖通孔率
107. 小组名称：中国五冶集团有限公司路桥分公司仁宝（双流）生活配套区一期宿舍新建工程项目部 QC 小组
成果题目：提高建筑物外墙保温施工质量
108. 小组名称：天津二十冶金结分公司
成果题目：提高预应力管桩施工速度及降低污染气体排放量的技术研究
109. 小组名称：中冶天工河曲中天隆水泥厂工程 QC 小组
成果题目：提高清水混凝土外观质量
110. 小组名称：中国华冶科工集团天津马万水分公司板石项目部 QC 小组
成果题目：改进竖井组合钢模板防止漏浆
111. 小组名称：攀冶建筑分公司一项目部 QC 小组
成果题目：提高攀西钒制品工程浸出工段排架柱砼外观质量
112. 小组名称：中国二冶二公司综合办公楼工程 QC 小组
成果题目：地下室外墙防水工程施工质量
113. 小组名称：鞍钢建设集团有限公司第二分公司锅炉房工程质量管理小组
成果题目：提高漏斗安装质量

114. 小组名称：中国二十冶钢结构工程分公司常州棒线工程 QC 小组
成果题目：三段式变截面实腹屋面梁现场制作质量控制
115. 小组名称：天津二十冶机装分公司
成果题目：采用新型安装技术安装罩式退火炉
116. 小组名称：产业分公司天雨消防 QC 小组
成果题目：保证炎热、干燥气候条件下钢结构防火涂料的防火性能
117. 小组名称：中国四冶青海分公司/青海盐湖海钠水泥工程项目部 QC 小组
成果题目：60 米直径外收分熟料库滑模施工质量控制
118. 小组名称：鞍钢建设集团有限公司机械分公司二队 QC 小组
成果题目：提高汽轮机组发电机转子穿装质量
119. 小组名称：上海宝冶物资分公司工程设备管理项目部 QC 小组
成果题目：降低宝钢二期干熄焦 6#、7#锅炉上下省煤器改造项目设备供应管理成本
120. 小组名称：中国十九冶攀钛工程项目部 QC 小组
成果题目：提高海绵钛氯化、精制车间耐酸砖粘贴施工质量
121. 小组名称：山东莱钢建设有限公司建安分公司第一项目部 QC 小组
成果题目：提高钢结构安装焊缝的一次合格率
122. 小组名称：中国二十冶工程技术分公司深基坑条件下大型地源热泵技术创新项目 QC 小组
成果题目：深基坑条件下大型地源热泵技术创新
123. 小组名称：中国华冶邯郸第一建筑分公司赵都新城工程 QC 小组
成果题目：减少砼空心条板轻质隔墙抹灰裂纹
124. 小组名称：上海宝冶中国太原煤炭交易中心展览中心工程项目部 QC 小组
成果题目：改进大面积、超厚度土方回填技术
125. 小组名称：上海宝冶机动分公司宝钢发展高炉矿渣资源综合利用改造项目项目部 QC 小组
成果题目：筒仓混凝土感观质量控制
126. 小组名称：中国十九冶集团电装公司重钢 3 号高炉电气安装 QC 小组
成果题目：采用等离子切割技术，降低支架制作成本
127. 小组名称：中国二十二冶机电公司 QC 小组
成果题目：提高大功率供电铝母线焊接合格率
128. 小组名称：中国华冶科工集团有限公司天津三建分公司秦皇岛项目部 QC 小组

- 成果题目：聚氨酯外墙喷涂保温质量控制
129. 小组名称：中国二十冶梅钢 1780 热轧项目部高压水管道试压工艺改进 QC 小组
成果题目：高压水管道试压工艺改进
130. 小组名称：中国华冶邯郸分公司武安怡祥苑工程 QC 小组
成果题目：控制剪力墙结构竖向钢筋位移
131. 小组名称：十七冶冶金工程技术公司江苏天淮工程 QC 小组
成果题目：控制大面积地坪质量
132. 小组名称：中十冶集团尾矿浓密车间钢屋架吊装技术攻关 QC 小组
成果题目：确保尾矿浓密车间 54m 单跨 13t 钢屋架安装质量
133. 小组名称：中国二冶机电三分公司球磨机安装 QC 小组
成果题目：确保球磨机顺利吊装就位
134. 小组名称：十七冶城建工程技术公司核心筒攻坚小组
成果题目：提高超高核心筒砼平整度及垂直度
135. 小组名称：山西钢铁建设（集团）有限公司 VOD 项目钢结构 QC 小组
成果题目：确保太钢 VOD 炉工艺结构安装按时完工
136. 小组名称：中十冶集团西安经济技术开发区服务外包产业园一期 B 标段工程 Q C 小 组
成果题目：提高剪力墙外观平整度
137. 小组名称：产业分公司七项目部 QC 小组
成果题目：提高水池抗渗混凝土施工质量
138. 小组名称：中国华冶科工集团有限公司天津三建分公司天钢富裕高炉煤气发电项目 QC 小组
成果题目：确保框架柱墙体拉结筋施工质量
139. 小组名称：建筑分公司第二项目部 QC 小组
成果题目：中钒铁主厂房预埋钢板安装精度控制
140. 小组名称：中国二冶管铁公司工程技术部 QC 小组
成果题目：提高钻孔速度
141. 小组名称：山东莱钢建设有限公司建安分公司机电工程部钳工四班 QC 小组
成果题目：提高皮带机设备安装精度
142. 小组名称：中十冶集团山东省邹平县氧化铝项目 QC 小组
成果题目：提高钢筋保护层厚度检验点合格率

143. 小组名称：中国二十冶梅钢 1780 热轧项目部步进式加热炉斜台面调整模具 QC 小组
成果题目：步进式加热炉斜台面调整模具
144. 小组名称：中国华冶科工集团天津二建分公司三龙工程 QC 小组
成果题目：控制减少现浇混凝土楼板裂缝
145. 小组名称：十七冶工程设备技术公司灌云风电场土建安装工程 QC 小组
成果题目：沿海滩涂桩基漂移处理
146. 小组名称：中国华冶科工集团华京分公司承德嘉和广场工程 QC 小组
成果题目：大钢模施工剪力墙和顶板梁板接缝处理方法
147. 小组名称：中十冶集团西北灯具销售公司商住楼项目部 QC 小组
成果题目：外墙柔性饰面砖观感质量控制
148. 小组名称：中国二十二冶秦皇岛德大住宅工程 QC 小组
成果题目：提高电气预埋线盒施工质量
149. 小组名称：中国二冶机电公司三分公司设备安装 QC 小组
成果题目：运用 QC 方法控制混合机安装倾斜度
150. 小组名称：中国二冶内蒙古万正写字楼工程 QC 小组
成果题目：确保框架梁柱节点施工质量
151. 小组名称：山西钢铁建设（集团）有限公司热连轧罩式炉改造项目 QC 小组
成果题目：提高太钢 2250mm 热连轧罩式炉基础池壁砼外观质量
152. 小组名称：中国华冶科工集团重庆分公司威斯汀酒店工程 QC 小组
成果题目：提高混凝土外观质量
153. 小组名称：中国十九冶集团武汉分公司机加队 QC 小组
成果题目：提高手工焊接大型厂房屋架质量
154. 小组名称：山东莱钢建设有限公司建筑工程事业部潍坊十甲花园 QC 小组
成果题目：提高 GBF 蜂巢芯结构施工质量