

## 附件 1

## 2023 年质量管理小组成果发表名单

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
1.	冀东水泥（烟台）有限责任公司	熟料创新 QC 小组	水泥密综合提质降耗项目	创新型
2.	冀东水泥（烟台）有限责任公司	原料创新 QC 小组	大型生料立磨综合治理提质降耗项目	创新型
3.	莒县中联水泥有限公司	资源综合利用 QC 小组	骨料线尾粉在熟料生产中的应用	问题解决型
4.	莒县中联水泥有限公司	降本提效 QC 小组	高硅石灰石在水泥熟料生产中的应用	创新型
5.	莒县中联水泥有限公司	提质增效 QC 小组	优化生料配料，提升产品质量	问题解决型
6.	河北乾宝特种水泥有限公司	翱翔 QC 小组	有效降低水泥窑氮氧化物排放	问题解决型
7.	台泥（辽宁）水泥有限公司	熟料质量提升联合小组	通过配料以及工艺调整提升熟料质量	问题解决型
8.	山西双良鼎新水泥有限公司	质管 QC 小组	生料磨停前后如何通过控制生料率值保证熟料质量	问题解决型
9.	大同冀东水泥有限责任公司	智慧创新 QC 小组	利用低品位石灰石制备优质水泥熟料的关键技术开发与应用	问题解决型
10.	华新水泥（黄石）装备制造有限公司	无损检测 QC 小组	水泥工厂余热发电压力管道及小口径油管的对接接头无损检测	问题解决型
11.	华新水泥（黄石）装备制造有限公司	质量检验 QC 小组	激光跟踪仪在水泥行业装备制造中的应用	创新型
12.	中材建设有限公司	逐梦 DAKAR-QC 小组	预热器塔架混凝土框剪结构施工创新	创新型
13.	中建材浚鑫科技有限公司	慧眼守质 QC 小组	电池降低漏检改善	创新型
14.	中建材浚鑫科技有限公司	共进圈 QC 小组	降低客户端层前黑斑返修	问题解决型
15.	东岳机械股份有限公司	聚力同行质量提升小组	降低 4.2 米侧板的变形量	问题解决型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
16.	蚌埠凯盛工程技术有限公司	智能超越 QC 小组	退火窑传动侧横梁校正装置的研发	创新型
17.	蚌埠凯盛工程技术有限公司	质在必得 QC 小组	提高输送横梁一次交检合格率	问题解决型
18.	蚌埠化工机械制造有限公司	质量先锋 QC 小组	提高外协产品验收一次合格率	问题解决型
19.	北京建筑材料检验研究院股份有限公司	智能化检测 QC 小组	建筑外墙外保温系统安全诊断、评估与检测关键技术研究	问题解决型
20.	北京金隅混凝土有限公司	试验创新 QC 小组	快速鉴别粉煤灰形貌的应用	问题解决型
21.	北京金隅混凝土有限公司	工艺提升 QC 小组	新拌混凝土坍落度在线测评技术研究及应用	创新型
22.	双峰海螺水泥有限公司	萤石选矿粉末使用小组	萤石选矿粉末在配料中的应用	问题解决型
23.	双峰海螺水泥有限公司	机场水泥生产小组	生产机场水泥满足客户需求	问题解决型
24.	唐山冀东水泥三友有限公司	质量卓越 QC 小组	水泥比表面积预测研究	创新型
25.	广东东鹏控股股份有限公司	新小鹏 QC 小组	降低二车间滴水落脏缺陷率	问题解决型
26.	广东东鹏控股股份有限公司	超越队 QC 小组	降低 6 线晶理石变形缺陷率	问题解决型
27.	北京金隅新型建材产业化集团有限公司	“Geam” 技术体系应用标准 QC 小组	新型不出筋密拼接装配整体式剪力墙结构研究与开发	创新型
28.	巨石集团有限公司	雄鹰 QC 小组	烘箱出口磁铁棒自动清理装置的开发	创新型
29.	巨石集团有限公司	前行 QC 小组	压辊自动转位装置开发	创新型
30.	巨石集团有限公司	火眼 QC 小组	包缠结高效自动打结装置的开发	创新型
31.	巨石集团有限公司	无畏 QC 小组	纱团热缩袋预热缩装置的开发	创新型
32.	巨石集团有限公司	悟空 QC 小组	外退纱自动摆托装置与方法的开发	创新型
33.	巨石集团有限公司	攻坚 QC 小组	合股纱团底部防污装置开发	创新型
34.	巨石集团有限公司	攀登 QC 小组	自动补水装置的开发	创新型
35.	巨石集团有限公司	奋进 QC 小组	降低纱管异常率	问题解决型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
36.	河北南玻玻璃有限公司	熔化小组	提高 900T 窑炉超白生产安全性	问题解决型
37.	河北南玻玻璃有限公司	物控 QC 小组	提高仓库出库效率	问题解决型
38.	北京建都设计研究院有限责任公司	BIM 应用小组	金隅智造房屋体系——数字化技术应用开发与示范	创新型
39.	北京金隅通达耐火技术有限公司	节能环保 QC 小组	压滤机自动化节能环保系统改造	问题解决型
40.	北京金隅通达耐火技术有限公司	提升合格率 QC 小组	提高大型、特异形耐火砖合格率	问题解决型
41.	北京金隅通达耐火技术有限公司	进取 QC 小组	31 线自动码垛系统改造	问题解决型
42.	唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司	百炼成钢小组	过渡节工艺创新	创新型
43.	唐山曹妃甸冀东装备机械热加工有限公司	勇往直前小组	消失模生产线降低砂温改造	创新型
44.	冀东日彰节能风机制造有限公司	研发小组	增加 RZ45 高效风机模型	创新型
45.	冀东日彰节能风机制造有限公司	提质降耗小组	提升旋压机旋压质量	问题解决型
46.	唐山重型装备集团有限责任公司	飞凡小组	提高烧结机吸风装置装配过孔率	问题解决型
47.	唐山冀东发展燕东建设有限公司	钢结构 QC 小组	提高钢结构制作变形的一次合格率	问题解决型
48.	唐山冀东发展燕东建设有限公司	磐石 QC 小组	提高球形网架底座预埋铁件一次验收合格率	问题解决型
49.	金隅科实（曹妃甸）精密制造有限公司	奇思妙想小组	解决阀塞铸件表面气孔问题	问题解决型
50.	金隅科实（曹妃甸）精密制造有限公司	真抓实干小组	配电室降温改造	问题解决型
51.	唐山高压电瓷有限公司	化繁为简 QC 小组	国内托盘包装物优化	问题解决型
52.	唐山高压电瓷有限公司	质控先锋小组	提升电阴干工序合格率	问题解决型
53.	金隅电气（唐山）有限责任公司	卓越 QC 小组	关于 MNS 抽屉柜导轨优化自制的研究	问题解决型
54.	青海祁连山水泥有限公司	电气创新 QC 小组	提高高压变频器变压器出口温度变化率	问题解决型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
55.	青海祁连山水泥有限公司	提产 QC 小组	提高水泥窑台时产量	问题解决型
56.	青海祁连山水泥有限公司	研发 QC 小组	研制高抗硫酸盐硅酸盐水泥	创新型
57.	唐山冀东水泥股份有限公司唐山分公司	勇争先质量管理 QC 小组	水泥窑多源多相态燃料替代低碳技术开发与应用	问题解决型
58.	蒙娜丽莎集团股份有限公司	飞鸿 QC 小组	降低白色柔抛产品客户投诉率	问题解决型
59.	江西玉山南方水泥有限公司	质量调度管理组	原料粉磨增设生料配料用在线分析仪, 提高生料合格率	问题解决型
60.	江西萍乡新纪元混凝土有限公司	砂石使用技术提升小组	骨料空隙率对混凝土性能的影响	问题解决型
61.	德安县南方新材料有限公司	棒磨质量优化技术攻关小组	棒磨提产增效	问题解决型
62.	新安中联万基水泥有限公司	高镁石粉自混凝土中的应用研究小组	高镁石石粉替代细砂在混凝土中的应用	创新型
63.	抚州市东乡区南方新材料有限公司	质量提升小组	干法瓜子片泥粉超标攻关项目	创新型
64.	泰山玻璃纤维有限公司	起航 QC 小组	减少异物造成湿法毡产品降级占比	问题解决型
65.	泰山玻璃纤维有限公司	觉新 QC 小组	降低 T949NA 原丝脱圈率	问题解决型
66.	北京玻璃钢院复合材料有限公司	天线盖板 QC 小组	提高天线盖板外观质量合格率	问题解决型
67.	北京玻璃钢院复合材料有限公司	固体火箭发动机烧蚀防热 QC 小组	提高固体火箭发动机喷管扩散段合格率	问题解决型
68.	北京玻璃钢院复合材料有限公司	复材客车 QC 小组	提高新能源复合材料客车车身外观质量合格率	问题解决型
69.	凯盛晶华玻璃有限公司	提高玻璃质量攻关小组	提高“双率”达 93%以上	问题解决型
70.	唐山盾石建筑工程有限责任公司	飞跃 QC 小组	提升预应力张拉一次合格率	问题解决型
71.	唐山盾石建筑工程有限责任公司	卓岩 QC 小组	立减高速轴调心轴承安装工装的研究与应用	创新型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
72.	唐山盾石建筑工程有限责任公司	攻坚克难 QC 小组	降低 JLP250G 立减输出法兰迷宫密封甩油率	问题解决型
73.	唐山盾石建筑工程有限责任公司	精益求精 QC 小组	微晶板镶嵌施工工艺优化	问题解决型
74.	威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司	急先锋小组	提高耐磨板焊接效率	问题解决型
75.	威克莱冀东耐磨技术工程（唐山）有限公司	扬帆小组	提高立磨衬板在线气刨效率	问题解决型
76.	北新防水（四川）有限公司	突破 QC 小组	降低热熔非固化投诉率	问题解决型
77.	北新集团建材股份有限公司涿州分公司	飞扬 QC 小组	提高废料调和批次	问题解决型
78.	北新建材（苏州）有限公司	娄东匠心 QC 小组	降低耐水板吸水率指标的不合格率	问题解决型
79.	天津滨海澳泰防水材料有限公司	必达小组	降低同批次 PVC 防水卷材外观颜色色差	问题解决型
80.	昌黎冀东水泥有限公司	质量提升 QC 小组	寻找可利用废料代替好料尽而起到降本增效的作用	问题解决型
81.	南京中联混凝土有限公司	南京黄龙岷美术馆 QC 小组	改善木纹清水混凝土表面纹理效果的质量控制与施工组织	问题解决型
82.	阿克苏天山多浪水泥有限责任公司	质量攻关 QC 小组	改善熟料易磨性，提高水泥磨台产	问题解决型
83.	赞皇金隅水泥有限公司	十全十美 QC 小组	提高渗滤液处置量及高值化应用	问题解决型
84.	赞皇金隅水泥有限公司	金石 QC 小组	提高生料制备系统运行稳定	问题解决型
85.	广西欧神诺陶瓷有限公司	破冰小组	提升抛光工序运行率，减少停机次数	问题解决型
86.	惠达卫浴股份有限公司	同心圈小组	提升制镜车间效率	问题解决型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
87.	唐山冀东发展机械设备制造有限公司	阳光小组	提高钢板利用率	问题解决型
88.	唐山冀东发展机械设备制造有限公司	火焰号 QC 小组	立磨磨盘压紧环结构改进	问题解决型
89.	唐山金隅天材管业科技有限责任公司	梦想 QC 小组	提升 127 生产线换辊效率	问题解决型
90.	唐山金隅天材管业科技有限责任公司	分厂 QC 小组	解决 89 机组开卷机挡料装置不稳定问题	问题解决型
91.	安徽池州海螺水泥股份有限公司	万吨级熟料结粒质量摸索管控小组	万吨级熟料结粒控制研究与实践	问题解决型
92.	江苏鹏飞集团股份有限公司	辊压机二组	辊压机铸钉辊制造工艺研究与改进	创新型
93.	江苏鹏飞集团股份有限公司	金工大齿轮组	大齿轮“三合三分”加工工法	问题解决型
94.	浙江三狮南方新材料有限公司	混凝土研究 QC 小组	混凝土配合比优化	问题解决型
95.	河北金隅鼎鑫水泥有限公司	机电设备 QC 小组	金属基陶瓷磨盘堆焊修复	问题解决型
96.	唐山冀东启新水泥有限责任公司	质量创新 QC 小组	一种利用劣质白云岩石渣石粉制备水泥生料的方法	创新型
97.	冀东水泥重庆合川有限责任公司	先锋号 QC 小组	降低生料立磨系统阻力	问题解决型
98.	冀东水泥重庆合川有限责任公司	你追我赶 QC 小组	提高燃料替代率	问题解决型
99.	南阳中联水泥有限公司	精益提升质量管理小组	降低熟料标准稠度需水量	问题解决型
100.	滕州中联水泥有限公司	提质增效组	降低 P042.5 水泥中熟料配比	问题解决型
101.	河南省中联玻璃有限责任公司	大吨位企业玻璃质量提升攻关小组	大吨位汽车玻璃质量全面提升	问题解决型
102.	中建材（濮阳）光电材料有限公司	光热玻璃质量攻关组	提高光热玻璃质量	创新型
103.	凯盛石英材料（海南）有限公司	荔枝小组	石英精砂出货水分检测方法的优化改进	问题解决型
104.	中建材通辽砂砂工业有限公司	浮选精砂生产 70/140 高硅页岩砂的研发小组	浮选精砂生产 70/140 高硅页岩砂的研发	创新型

序号	单位名称	小组名称	课题名称	类型
105.	丽江古城西南水泥有限公司	质量攻关 QC 小组	降低水泥中碱含量指标	问题解决型
106.	青州中联水泥有限公司	QZZLQC 小组	一种应用废弃低品位高硅高碱石灰石生产硅酸盐水泥熟料的工艺技术	创新型
107.	吉安南方混凝土有限公司	江西水泥吉抚片区 QC 小组	机制砂配制混凝土的状态控制	问题解决型