附件1

2024 年建材行业优秀质量管理小组名单(106个)

序号	课题名称	企业名称	小组名称	小组成员	成果等级
1.	降低 512#储仓提 升机故障次数	泰山玻璃纤维 有限公司	飞扬 QC 小组	徐言超、王纪坦、吴峰、张程程、 白雪、张秀奇、刘宝锋、张公生、 毛成伟、王鸿忠	一等
2.	立磨主减速机行 星轮轴承安装工 装的研究与应用	唐山盾石建筑 工程有限责任 公司	奋进 QC 小组	代宇轩、张猛、李成、杨金明、 高文合	一等
3.	降低卷材产品外 观不良率	北新防水(四 川)有限公司	突破 QC 小组	周波、周之平、季涛、杨可、祝藤、葛旺	一等
4.	络纱蓬头视觉检 测装置的开发	中国巨石股份 有限公司	攻坚 QC 小组	聂小翠、储培根、金韬、施晓钢、 马智慧、汪长虹、刘明祥、邱海 炎、李冰、胡逸飞	一等
5.	光伏组件层压裂 片改善	中建材浚鑫科 技有限公司	携手同行 QC 小组	刘锦峰、周思思、赵昌立、黄镍、 胡深、陈国军、姜楠、穆小进、 刘艳琴、彭奎	一等
6.	低碳矿渣水泥	安徽海螺水泥 股份有限公司	绿色水泥技 术 QC 小组	陈钦松、黄爱斌、卢海军、王大 胜、叶书峰、庄云芳、敬佳南、 王一健、王圣娜、蔡建林	一等
7.	开发陶瓷岩板烧 结法表面隐形防 伪技术	蒙娜丽莎集团 股份有限公司	"达芬奇" QC 小组	张东升、李海龙、陈鹏程、周腾 飞、吴洋、付鹏程、陈定生、李 俊雄	一等
8.	AAC 超低能耗墙体 系统施工工艺研 究	北京建筑材料 科学研究总院 有限公司	绿色低碳技 术 QC 小组	张晔、张吉秀、张佳阳、尹志芳、 苗元超、孙凯、段赛红、舒春雪、 李雨洋、胡家磊	一等
9.	提升定形耐火制 品线变化检测效 率	北京金隅通达 耐火技术有限 公司	提升检测效 率 QC 小组	吕雪锋、康剑、朱凌云、吴政隆、 薄晶晶、黄丽红、马园园、靳好 茹	二等
10.	精铸不锈钢无磁 化研究	金隅科实(曹 妃甸)精密制 造有限公司	齐心协力 QC 小组	吴长亮、余锋、张庆宏、马佳旺、 柴勇峰、杨琛宇、张翻身	二等
11.	提高异形矿棉板产品合格率	北新建材股份 有限公司涿州 分公司	奋勇 QC 小组	李国冉、李明桥、方玉伟、石伟、 赵庆贺、刘硕、杨欢	二等
12.	塑料管直线度自 动检测装置的开 发	中国巨石股份 有限公司	攻坚克难 QC 小组	储培根、顾富强、金韬、李让、 谢子樯、周海清、赵一峰、朱嘉 熠、方菲、庄津津	二等
13.	降低辊压机故障 率	新疆中泰化学 托克逊能化有 限公司绿色建 材分公司	奋斗小组	李勇、石金龙、赵孟军、蒲得、 姬林生、张幸普、董涛涛、王振 华	二等

	1				
	散装水泥自动对	赞皇金隅水泥	 勇往直前	梁占军、王昭辉、于朋芬、焦兴	
14.	口灌装发运系统	有限公司	QC 小组	辉、刘彦刚、赵会京、张向凯、	二等
	1 作权久之小儿	HIKAN	4 0.4.3T	于若飞、张立文、高强	
1.5	水泥磨防堵料装	葛洲坝老河口	质量捍卫者	王银、胥文杰、王都、陈信勇、	二等
15.	置的研制	水泥有限公司	QC 小组	吕正雄、洪书改	一手
	降低平板玻璃垂	11 14 10 15 - 49	7 1 14 1	于宇、张一琦、陈承新、苗新念、	
16.	直堆垛机设备运	蚌埠凯盛工程	勇立潮头	刘晓亮、童欢欢、李军、江坤、	二等
	行故障率	技术有限公司	QC 小组	朱立波、陈殿友	,
	一线超白玻璃板			李勇、郑忠、赵江、汤建、黄蔺、	
17.	下质量控制	有限公司	才智小组	大盛江、孙尧、杨作伟、蒋明聪	二等
	1 次里江帆	AIKA		党	
1.0	降低 EDR10-T920W	泰山玻璃纤维	奋进 QC 小		一体
18.	脱圈断纱率	有限公司	组	宁浩、王海川、王岩、王海、张	二等
				强、宋德彪	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	库尔勒天山神	 天山神州	永文昌、李宏伟、肖剑利、龙国	
19.	术攻关应用	州混凝土有限	QC 小组	柱、王松、张凯、潘俊凯、孔令	二等
	パスパが用	责任公司	40.7 21	海	
	提高多片式大齿	江苏鹏飞集团		贲道林、仲跻松、裴其荣、钱祥	
20.			金工大齿轮	雯、周进亚、钱开明、陈忠兵、	二等
	轮加工精度	股份有限公司	QC 小组	王飞、周平、裴梁	
	提升民机客舱地	北京玻钢院复	15 - 5 - 7 - 11		
21.	板关键原材料质	合材料有限公	航空复材	贺靖、孙超明、尹航、关鹤、普	二等
	量稳定性	司	QC 小组	饮川、牛芳旭、朱秀迪、叶金龙	7
	提升湿法产品干		筑梦 QC 小		
22.	燥合格率	有限公司	组	华、赵志勇、李秀艳、张晓光	二等
	/米口作 干	HIKA 9	711	张学兵、黄平彬、庞维伟、赵恩	
0.0	提高后浇带验收	河北海滨建工	建设 QC 小		二等
23.	合格率	集团有限公司	组	哲、许立刚、田娜、王金铎、张	一专
		11. 一人四小. 11.		兆枫	
		北京金隅物业	. 1 . 2 . 1 . 2		
24.	提升腾达大厦对	管理有限责任	对客服务	杨娜、袁利鑫、王佳宇、吴诗杰、	二等
	客服务效率	公司金隅时代	QC 小组	闫岩、金朝阳	,
		分公司			
		北新澳泰高分			
95	提高功能母粒外	子防水系统	以计小阳	刘秀川、梁智胜、苑学珍、李德	一丛
25.	观一次合格率	(天津)有限公	必达小组	胜	三等
		司			
	-,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<u> </u>	\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \	金韬、储培根、李辉、蒋红卫、	
26.	原丝小车自动清	中国巨石股份	神奇QC小	杨为发、王盈南、沈为、钱鑫乾、	三等
	扫装置的开发	有限公司	组	钟建华、徐杰	_ 4
	降低水泥熟料消	 华新水泥(长	"节能降	徐新林、曹云啸、庞辉静、谢前	
27.	手 版	阳)有限公司		进、刘一东、张虎	三等
	一种电瓷釉面缺	THE THING H	71 71 1	W. M. W.M.	
00		唐山高压电瓷	超越 QC 小	史伟洁、侯庆华、温晓光、顾春	一份
28.	陷修复新工艺的	有限公司	组	辉、檀树芳	三等
	研究 減少 350 吨生产	河北南玻玻璃	超人小组	王建聪、韩艳丽、李博、李文峰、	三等
29.					

	线板下污迹出现 频次	有限公司		宁东海、杨再兴、刘玄、刘萌、 任寿亮、张爽	
30.	槽钢剪切能力提 升与创新	金隅日彰风机 节能科技 (河 北) 有限公司	提质降耗小 组	李安然、孙永强、王为新、明宗福、李志辉、周志刚、王朋	三等
31.	优化后身排孔	北京金隅天坛 家具股份有限 公司	技术小组	郭建伟、叶宗辉、贾景垚、马金 磊、姬安琪	三等
32.	降低水性木器漆 离油异常率	北新嘉宝莉涂 料集团股份有 限公司	小鲤鱼跃龙 门 QC 小组	丁江、郑文坤、陈社钊、蒋益礼、 陈红、陈锦江、何亚霞、谢保杰、 谢华锋	三等
33.	使用细砂改善混 凝土工作性能	喀什天山水泥 有限责任公司	小砼人 QC 小组	依马穆艾山江·艾则孜、潘多军、 艾合麦提江·图尔洪、朱金玉、 玉苏普江·图迪、吴瑞、麦合苏 木·多力坤	三等
34.	微波冷却风过滤 棉自动更换装置 的开发	中国巨石股份有限公司	贝塔 QC 小组	姜富强、储培根、金韬、李辉、 杨为发、谭加俊、陈果、王圣尧、 闻养社、王泽华	三等
35.	减少铸件表面脉 纹	金隅科实(曹 妃甸)精密制 造有限公司	联合战队 QC 小组	张宁、张天琪、张庆宏、杨达、 柴勇峰	三等
36.	缩短水泥发运时 间	冀东水泥重庆 合川有限责任 公司	"卓越协 作"小组	于俊杰、马利民、李彬、田文龙、 李明凯、徐伟、符静	三等
37.	降低浸润剂循环 罐故障次数	泰山玻璃纤维 有限公司	万象更新 QC 小组	尚前、刘宝林、王敬军、毛成伟、 高磊瑞、周浩、张华、孙德洲、 许琪琳、鲍杰	三等
38.	优化吨袋产品包 装	北京金隅通达 耐火技术有限 公司	品质先锋小 组	张新明、丛江波、黄庆营、程道 华、由苇苇、廉晓静	三等
39.	质量精准追溯	唐山中材重型 机械有限公司	质量提升专 项小组	李瑞明、段永辉、边志伟、张光 辉、张新星	三等
40.	降低混凝土搅拌 机清机频次	新疆天山筑友 混凝土有限责 任公司	砼心同力攻 关小组	魏江、周光军、邵春禄、李宁、 库尔班·艾力、马向阳、丁少辉、 刘雪晴、安海燕	三等
41.	降低槽底风机用 电量	咸宁南玻光电 玻璃有限公司	精益求精 QC 小组	钟波、王世超、宋占财、许平西、 王书特、曹儒添、李聚锋、万谭、 卢轲、杨世民	三等
42.	降低生料 0.2mm 筛余细度	叶城天山水泥 有限责任公司	蓝天先锋党 小组	惠建华、陈磊磊、王明光、张红 红、路展鹏、刘泰明、蒲转红、 杨婷	三等
43.	光纤传像玻璃元 件高精益加工技 术	中国建筑材料 科学研究总院 有限公司	一根筋 QC 小组	张磊、石钰、王久旺、杨木森、 张弦、张敬、王云、赵越、宋普 光、汤晓峰	二等

44.	玻璃熔窑烟气治 理金属滤管技术 应用	深圳凯盛科技 工程有限公司	绿水青山 QC 小组	吴飞、谷化强、李金虎、时昌波、 张立凯、汪江、营冬、张后盾、 高亢、程林	三等
45.	替代燃料在熟料 生产中的研究	鲁南中联水泥 有限公司	替代燃料研 究小组	黄佩、姬传莹、党同辉、孔祥建、 任国、杨海潇、刘艳	三等
46.	降低智造工场园 区绿化用水量	北京金隅物业 管理有限责任 公司金隅环贸 分公司	工程管理 QC 小组	邹艳、金利鑫、张鑫鑫、宋德涛、 江亚宾、赵微、曹泽宇	三等
47.	提高 30t 中频炉 耐材使用寿命	金隅热加工唐 山有限公司	百炼成钢小 组	赵英、陈佳栋、吴拥军、高海波、 林森、高佳、何立杰	三等
48.	降低嘉华大厦供 暖季空调系统天 然气消耗量	北京金隅物业 管理有限责任 公司金隅嘉华 分公司	工程管理小组	宋强、郭卫华、宋涌、张晗、于 鑫	三等
49.	提升智能镜箱组 装效率	惠达卫浴股份 有限公司	奋进号 QC 小组	胡明凯、李武党、石运峰、陈业 丰、冯东、毕达、孟令龙	三等
50.	外探设备维修工 具的研制	北京金隅物业 管理有限责任 公司金隅环贸 分公司	维修设备创 新小组	宋子华、朱典礼、邸姗姗 、杨鹏 飞、刘子瑞	三等
51.	线密度自动检测 装置的开发	中国巨石股份有限公司	无畏 QC 小组	张树兴、储培根、金韬、汪长虹、 邱海炎、周慧超、俞卫国、苏树 强、沈晓学、姚杰	优秀
52.	提高产成品一次 性合格率	龙牌涂料(北京)有限公司 涿州分公司	卓越品质 QC 小组	于涵、郑毅、白云平、闫佳麟、 马国民、李伟成	优秀
53.	整托缠绕膜包装 首尾加固装置的 开发	中国巨石股份有限公司	火眼 QC 小组	陆鑫忠、储培根、金韬、邓湘华、 杨为发、黄伟、谭加俊、沈奇、 冯梅、唐旭斌	优秀
54.	提高石膏板板芯 泡孔圆形态占比 率	宁波北新建材 有限公司	节能 QC 小组	王正文、马富宏、周长运、朱志鑫	优秀
55.	合股纱包装摆托 精准识别装置的 开发	中国巨石股份有限公司	悟空 QC 小组	俞卫国、储培根、金韬、张树兴、 苏树强、徐中炎、谢静丽、沈雪 华、钱国栋、姚银江	优秀
56.	移动式三次风管 砌砖机的研究与 应用	唐山盾石建筑 工程有限责任 公司	乘风踏浪 QC 小组	吕洪峰、张久田、李海坡、周思 野、郭洪文	优秀
57.	降低高模风电纱 浸润剂单耗	泰山玻璃纤维 有限公司	智联开拓 QC 小组	闫然、刘运恩、高新国、刘荣帅、 陈映锦、白雪、姚树峰、夏雨、 赵大永、张栋	优秀
58.	利用低品位石灰 石制备优质熟料	富蕴天山水泥 有限责任公司	质量攻关小 组	刘新明、潘银保、包军玲、汤轩、 杨亚明、马伟东、徐伟强	优秀

	的研究				
59.	提高大体积混凝 土裂缝缺陷合格 率	葛洲坝松滋水 泥有限公司	商砼质量践 行者 QC 小 组	谢重阳、孔洲斌、胡飞、王华丽、 卢晓云、龚远丽、刘健	优秀
60.	大铸钢循环泵站 水冷系统改造	金隅热加工唐 山有限公司	男往直前小 组	支伟、赵玉贤、王金泽、郝志月、 赵英、赵本建	优秀
61.	改善熟料质量	江西上高南方 水泥有限公司	提质增效 QC 小组	汪材樟、杨文、王贺、王美桃、 黄春明、沈晓琴	优秀
62.	C60 强度等级长墙 结构混凝土裂缝 控制	邯郸金隅太行 商砼科技有限 公司	机油 QC 小组	王进军、蒋鹏、胡志勇、郭晓山、 郝巧趁、李阳、杨艺博、李琨、 韩彤、曹雪	优秀
63.	降低电石渣干粉 温度	新疆中泰化学 托克逊能化有 限公司绿色建 材分公司	精益求精 QC 小组	向思东、杨斌、陈金强、王雷、 刘安民、康小燕、刘泽民、许续 强、刘丽君	优秀
64.	辊式喂料机的创 新应用	赞皇金隅水泥 有限公司	勇攀高峰 QC 小组	赵凯、郭志民、陆晓亮、吕鹏飞、 郭彦朋、韩飞、王家其、翟永锋、 白存亮、褚少英	优秀
65.	提高预制件生产 效率	北京金隅通达 耐火技术有限 公司	求真务实小 组	连伟康、张文科、武英龙、宋杰、 郭建伟、李瑞明	优秀
66.	空气舵成型精度 及效率提升机构 设计与研制	北京玻钢院复 合材料有限公 司	空气舵小组	李杰、李杨、邹财勇、张鑫玉、 高婷、王丹、暴小娜	优秀
67.	提高钛石膏在水泥配料中的比例	冀东水泥重庆 合川有限责任 公司	"品质先 锋"小组	于俊杰、马利民、李彬、田文龙、 杨明、徐伟、刘家豪、张勤善、 罗骏	优秀
68.	关于两档超短窑 熟料质量提升的 研究	东平中联水泥 有限公司	质量提升小 组	孙文博、张传行、聂峰、李岩枫、 吴兴雪、马中华、曾国祥、李天 平、孔令栋、李迎迎	优秀
69.	降低水泥磨电耗 的研究	新疆阜康天山 水泥有限责任 公司	制成车间小组	孟丽玮、刘宝、桑永璞、代民、 郜卫东、骆成文、叶玉龙、白超 新、李世兵、施浩	优秀
70.	线上板件清洁	北京金隅天坛 家具股份有限 公司	设备小组	李刚、贾珍祥、王春阳、谢世镜、 姬安琪	优秀
71.	提高退火窑一次交验合格率	蚌埠凯盛工程 技术有限公司 化机分公司	勇攀高峰 QC 小组	贾梦圆、彭涛、李捷、李荣、荣 相焕	优秀
72.	玻璃熔窑烟气余热利用技术应用	深圳凯盛科技 工程有限公司	余热发电项 目 QC 小组	吴飞、邢飞、李培涛、李伟、刘 余庆、周旭、罗嗣友、张璐、方 海燕、吴文贵	优秀
73.	降低窑尾漏灰频 次	葛洲坝嘉鱼水 泥有限公司	质量提升小 组	段亚军、吴培远、赵晓辉、占景 丰、冯翔、尹旭龙	优秀

74.	关于优化水泥配 料与成本控制的 研究	洛阳黄河同力 水泥有限责任 公司	化验室 QC 小组	陈克政、赵光辉、常建伟、关琼 辉、崔炳哲、李开元	优秀
75.	在混凝土中使用 机制砂	新疆天山筑友 混凝土有限责 任公司	机制砂应用 QC 小组	芦伟建、张勇、王颖彬、陈振雄、 付小斌、常明香、马向威、李鑫	优秀
76.	绿色超细高性能 复合掺合料	凉山赛迪建材 科技有限公司	赛迪建材 QC 小组	孙梦夏、孙小培、岳冬岩、缪祯 兰、彭凌路、王宗霞、杨瑞、陈 佳、陈倩、李进科	优秀
77.	提高碳酸盐原料 替代率降低熟料 碳排放	冀东海天水泥 闻喜有限责任 公司	节能降碳提 质增效 QC 小组	秦洪珠、张世林、姚东磊、范希 军、吕伟、王彬、张昕、赵文超、 杜敏琪、刘进军	优秀
78.	利用自制阶梯炉 替代燃料项目	阳泉冀东水泥 有限责任公司	节能减排 QC 小组	李永政、王强、高志明、刘飞、 刘永杰	优秀
79.	降低水泥熟料消 耗系数	华新水泥(冷水江)有限公司	匠心 QC 小组	尹维胜、周劲波、邓海燕、田祖 伟、姚雄、曾可、周辅国、刘国 胜	优秀
80.	提高矿山石灰石 产量	葛洲坝兴山水 泥有限公司	电气创新者 QC 小组	王欣、梅欢、戴锋、向正伟、刘 威、袁健、王勇、王云新、王志 鹏、舒彪	优秀
81.	提升筒仓内衬耐磨钢轨安装效率	唐山盾石建筑 工程有限责任 公司	太阳石 QC 小组	田中友、赵世杰、于涛、申彬、 商凤帅、李繁兴、张愉祥、王颖、 石跃飞、张建业	优秀
82.	C80 混凝土-钢混 合塔筒应用 52.5R 水泥研究	唐山冀东水泥 三友有限公司	创新创效质 量管理小组	于滨、陈亚美、刘淑丽、王建辉、 王朴芳	优秀
83.	轻质物料项目提 高产量降低回转 密煤耗	赞皇金隅水泥 有限公司	争鸣 QC 小组	贡利坤、暴士康、宫建格、张建 强、王兴、张军鹏、冯聪聪	优秀
84.	提高生料氧化钙 合格率	新疆中泰化学 托克逊能化有 限公司绿色建 材分公司	创新 QC 小 组	朱文军、王自平、杨斌、邢雷、 王雷、向思东、惠文斌、谢璠胜、 付继迎	优秀
85.	实施液压系统改 进,提升辊压机运 行效率	江苏鹏飞集团 股份有限公司	辊压机二组 QC 小组	贲道林、王荣、蒋卫东、王伟、 周媛媛、唐星、季海峰、戴贤永、 戴万元、朱昌荣	优秀
86.	四极 MNS 抽屉柜 制作研究	金隅电气(唐山)有限责任公司	为而战 QC 小组	苗晋硕、黄建龙、姚艳霞、孙小 东、刘静	优秀
87.	石灰石堆棚挡墙 护坡逆作法施工 技术	中材建设有限公司	多米尼加项 目 QC 小组	高星、高信、杨双铭、康涛、吴 亮亮、宋国志、温韩涛	优秀
88.	2.5m 立车电气升 级改造	唐山冀东发展 机械设备制造	梦之翼小组	张爱双、刘洋、李贺焕、刘鲲、 邢建宇、赵小明、张盛鑫、陈浩	优秀

		有限公司		文	
90	五大质量管理系	大厂金隅涂料	质量体系	彭洪均、李严、侯磊、隗立健、	4. 禾
89.	统	有限责任公司	QC 小组	赵宁、武珊羽、黎子昂、王东东	优秀
	一种自动筛分骨	·	金益求精	姚飞、张世崇、刘永强、刘超、	
90.	料结构	有限公司	QC 小组	康少鹏、崔青岩、宋浩琪、张俊	优秀
				卿、张晓朋、于德元	
0.1	复合掺合料在混	霍城天山混凝	黑蚂蚁 QC	甘寅虎、关远鹏、李小刚、范兵	小 禾
91.	凝土中的应用	土有限责任公司	小组	兵、万小兵、李素芳、劳提布拉 姆、库德热江、王琳琳、何伟	优秀
		邯郸金隅太行		王进军、蒋鹏、胡志勇、郭晓山、	
92.	高抛自密实混凝	商砼科技有限	绿建 QC 小	郝巧趁、李阳、杨艺博、李琨、	优秀
02.	上研发及应用	公司	组	韩彤、曹雪	V 4 7 4
	如何你和此场儿	宝鸡众喜凤凰	H H I oo	VI III by TV /- \\	
93.	新型低碳胶凝材	山水泥有限公	凤凰山 QC	郑世相、张红波、许光友、樊兴、	优秀
	料	司	小组	张敏、郑敏	<i>ツ</i> 山 <i>为</i> 5
	带热值高岭土在			张成旺、曾玉奇、杨瑞宗、薛守	
94.	硅酸盐水泥生料	哈密天山水泥	品筑卓越小	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	优秀
	配料工艺中的研	有限责任公司	组	何文瑞、胡景山、张飞龙	V 3 / V
	究	性 III 人 阳 北 人		从	
95.	高硫粉煤灰在水	陵川金隅冀东 环保科技有限	质量创新攻	徐立才、侯伟芳、郝子姣、刘静 莉、靳泽峰、刘彦亮、孟祥君、	优秀
90.	泥配料中的应用	公司	关小组	田景彬	VL 75
	全自动高精度双				
	工位光谱样品加	上海美诺福科	最佳工艺质	徐礼记、周建芳、陈巍、王瑶、	ルエ
96.	工中心制造工艺	技有限公司	量优化小组	刘明广、刘帆、杨富朝、李元华、 张景虎、卜亮	优秀
	技术				
97.	高耐磨性PII型	重庆长寿西南	产品研发小	陈绍祥、陈绍洪、黄文彬、廖克	优秀
51.	42.5 水泥研发	水泥有限公司	组	余、李金燕、杨梅	Vu 7V
	立式辊磨机用耐	中材 (天津)	"匠心粉	李向阳、丁再珍、申占民、赵剑	<i>1</i> 1
98.	磨堆焊件规范化	粉体技术装备	磨"改进提	波、朱旭、韩有昂、赵贺楠、王	优秀
	研究	有限公司	升小组	段昌、陈智峰、许晓源 27.18日 刘似传 北东化 田佐	
99.	发动机壳体缠绕 张力系统稳定性	哈尔滨玻璃钢 研究院有限公	缠绕工艺改	纪丹阳、刘继伟、张新华、田作 成、孙齐、项智、王楠、周海喜、	优秀
99.	改善 改善	司	进小组	赵勇	VL 75
	以质量目标推动	中国国检测试	n 11:		
100.	集团高质量发展	控股集团股份	先锋 QC 小	雁、于原、李晓玲、孙洁平、薛	优秀
	管理模式	有限公司	组	树娟、朱林薇、司林平	
		北京金隅物业			
101.	提高垃圾分类正	管理有限责任	环境服务	张磊、李金金、邓硕、邹春荣、	优秀
101.	确投放率	公司金隅环贸	QC 小组	刘雨晴	V ⊔ / ∜
		分公司			
100	降低金隅大厦公	北京金隅物业	照明管理	魏常功、张宝伟、张浩然、杨子	ルエ
102.	区照明用电量	管理有限责任	QC 小组	昂、贾朋霖	优秀
		公司金隅时代			

		分公司			
103.	提升盘古项目员 工稳定性确保服 务质量	北京钰珵置业 有限公司	盘古项目行政服务小组	邵盈、杨文硕、张帆、蒋飞、焦 榕、周世星	优秀
104.	关于日产 4000t 新型干法旋窑熟 料质量提升的研究	新泰中联泰丰水泥有限公司	熟料质量提 升小组	王福宏、李宗刚、潘政、李炯、 雷洪凯、陈范仓、李冲、高琳、 刘公正	优秀
105.	砂石进场测评技 术研究及应用	北京金隅混凝 土有限公司	工艺提升 QC 小组	张全贵、黄艳平、万维福、李阳、 王聪、崔晓妹、宫汝元	优秀
106.	提高熟料强度	泰山中联水泥 有限公司	熟料强度提 高攻关小组	吴鹤庆、岳彬、吴自超、王良、 田洪明、郎强、金光辉、陈猛	优秀