

## 附件

# 2024 年山东省质量改进优秀成果名单

序号	申报单位	成果名称
1	山东力诺阳光电力科技有限公司	高效半片光伏组件的技术开发
2	山东力诺阳光电力科技有限公司	清洁高效光伏光热建筑一体化系统的研发
3	济南热力集团有限公司和义分公司	基于文字识别技术的仪表数据采集系统
4	济南热力集团有限公司和义分公司	研发供热秒级别报警系统
5	济南热力集团有限公司和义分公司	研发基于正则表达式匹配的单点集控系统
6	济南热力集团有限公司和义分公司	知识产权人工智能问答系统
7	济南瑞泉电子有限公司	一种基于电感式接近传感器的 NB 物联网水表
8	山东安信制药有限公司	SDZ 药物阿普唑仑关键技术创新及质量提升与产业化
9	山东安信制药有限公司	非甾体类抗炎药塞来昔布技术改进与质量提升研究
10	山东安信制药有限公司	注射用哌拉西林钠质量和疗效一致性评价
11	山东艾克韦生物技术有限公司	高通量全自动多重病原核酸检测系统
12	济南多瑞电子科技有限公司	4G 无线数据传输的气体监测与预警系统
13	山东司邦得制药有限公司	抗酸剂羟基铝蒙脱石质量研究
14	青岛和诚环保科技有限公司	$\beta$ 射线颗粒物监测仪测量准确度的优化提升
15	正大制药（青岛）有限公司	骨代谢疾病防治药物一致性质量标准创新及产业化
16	淄博海益精细化工有限公司	丙烷脱氢装置原料精制技术改造
17	东营区物业资产管理运营有限公司	市政给排水工程防堵塞技术的应用与研究
18	东营区物业资产管理运营有限公司	一种预制叠合剪力墙标高调节技术

19	东营区物业资产管理运营有限公司	一种沥青路面环保型切槽技术的应用与研究
20	东营区物业资产管理运营有限公司	一种提高城市道路和桥梁砌筑工程的拌合技术
21	东营市东营区油城建设有限公司	市政道路雨水检查井施工工艺的技术提升
22	东营市东营区油城建设有限公司	一种建筑楼体用雨水回收再利用施工工艺技术研究
23	东营市东营区油城建设有限公司	一种混凝土凿毛处理施工工艺的技术研究
24	东营市东营区油城建设有限公司	一种深基坑混凝土浇筑溜槽技术研究
25	山东惠渤建设工程有限公司	市政道路路基边坡修整施工工艺的技术提升
26	山东惠渤建设工程有限公司	市政道路用雨水收集灌溉技术提升
27	山东盐碱地现代农业有限责任公司	市政道路工程基坑防护技术的应用与研究
28	山东宇通路桥集团有限公司	一种提高市政建筑砌筑工程的技术
29	山东华隆集团有限公司	一种建筑暖通管道连接装置安装研究
30	山东泰和科技股份有限公司	高效陶瓷分散剂的开发及应用优化
31	山东泰和科技股份有限公司	共聚物阻垢分散剂质量提升
32	山东泰和科技股份有限公司	有机膦酸盐高效螯合剂固体颗粒品质提升
33	山东泰和科技股份有限公司	中高分子量聚丙烯酸（盐）的开发及应用研究
34	兖矿鲁南化工有限公司	醋酸装置增产降耗技术研究与推广应用
35	兖矿鲁南化工有限公司	羰基合成醋酸转化釜液体力学流程研究与应用
36	兖矿鲁南化工有限公司	醋酸乙酸节能降耗技术应用
37	兖矿鲁南化工有限公司	醋酸酯工艺技术提升研发与应用
38	兖矿鲁南化工有限公司	醋酸Ⅱ挖潜增效改造项目
39	兖矿鲁南化工有限公司	提高脱碘醋酸中总碘含量检测的精准度
40	枣庄矿业（集团）有限责任公司蒋庄煤矿	煤矿用过断层柔性防护装置
41	枣庄矿业（集团）有限责任公司蒋庄煤矿	沉降离心机全脱水筛网模块降水技术应用
42	枣庄矿业（集团）有限责任公司蒋庄煤矿	高阻孤岛工作面大面积联通采空区立体火灾精准防治技术研究

43	枣庄矿业(集团)有限责任公司蒋庄煤矿	双风井通风网络动态匹配和安全均衡供风关键技术研究与应用
44	山东金麦材料科技股份有限公司	高精度定位分切工艺技术
45	山东金麦材料科技股份有限公司	电化铝烫印高效利用技术
46	潍柴动力股份有限公司	潍柴特色供应链质量管控方法论研究与应用
47	诸城兴贸玉米开发有限公司	一种利于玉米淀粉结晶破坏的高温高压挤压设备
48	山东中煤工矿物资集团有限公司	悬浮式矿用单体液压支柱的研究与应用
49	山东泰开环保科技有限公司	水泥熟料窑 SCR 脱销工艺
50	山东泰开互感器有限公司	油浸式互感器多级脱气控流浸渍工艺的研究与应用
51	山东大禹水处理有限公司	智能水质调质农村供水站的开发与应用
52	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	降低氩弧焊焊缝两侧高度偏差问题
53	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	BVV 电缆质量改进
54	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	降低风电软导体不圆度
55	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	解决大规格大长度线盘外圈变形问题改进项目
56	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	解决高压电缆绝缘黄斑问题
57	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	解决高压电缆绝缘屏蔽扎伤问题
58	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	解决铅护套类产品护套不平整问题
59	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	解决氩弧焊工序牵头卡/断问题
60	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	控制电缆质量提升
61	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	铝合金电缆工序质量提升
62	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	欧标光伏专用电缆质量提升
63	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	无卤低烟 A 类电缆质量提升
64	特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司	无卤低烟电力电缆质量改进
65	泰安岳首拌合站设备有限公司	2500 直径的大型燃烧室技术研发
66	泰安岳首拌合站设备有限公司	HLPF50 混凝土回收零排放设备

67	泰安岳首拌合站设备有限公司	MLB2000 设备节能减排技术研究及应用
68	泰安岳首拌合站设备有限公司	MLB4000 模块快搬式沥青混合料搅拌设备
69	泰安岳首拌合站设备有限公司	NRLB4000 冷添加功能技术研发
70	泰安岳首拌合站设备有限公司	PSM100A 精品破碎机技术研发
71	泰安岳首拌合站设备有限公司	SJMWBZ800K 大型阶梯快换式稳定土厂拌设备(振动搅拌)
72	泰安岳首拌合站设备有限公司	SPMWBZ1000 特大型稳定土厂拌设备(振动搅拌)
73	泰安岳首拌合站设备有限公司	ZSL800 后台上料设备的研发
74	泰安岳首拌合站设备有限公司	高端振动 1000 型搅拌机
75	泰安岳首拌合站设备有限公司	HZS240C-500T 商砼水稳一体机设备
76	山东泓江智能设备有限公司	高性能空预器清灰节能降碳技术装备
77	山东碧蓝生物科技有限公司	微生物菌剂质量提升与成本控制
78	临沂天一减震器有限公司	新能源汽车闭式空气弹簧减震系统的开发
79	冠城建设集团有限公司	绿色施工理念下建筑安装关键技术应用
80	浦林成山(山东)轮胎有限公司	高性能乘用车轮胎骨架材料电子辐射工艺技术
81	荣成市艺海水产有限公司	低 N-亚硝基二乙胺含量的海鲜食品的加工方法
82	山东时进检测服务有限公司	一种检测海洋食品中汞和铜的方法
83	山东京博石油化工有限公司	液化气零碱排放超深度转化脱硫成套工艺技术
84	山东京博石油化工有限公司	烃类深度催化剂裂解制低碳烯烃的双功能催化剂
85	山东京博石油化工有限公司	化学需氧量(COD)检测效率改进
86	山东京博石油化工有限公司	实验室单位检测成本精细化管理
87	山东京博石油化工有限公司	聚丙烯树脂注塑工艺的优化
88	山东京博石油化工有限公司	提高蜡油馏程检测方法的准确度
89	山东京博石油化工有限公司	液化气中金属含量的测定
90	山东京博石油化工有限公司	溶剂油产高闪点 SA1500
91	山东京博石油化工有限公司	乙苯加热炉配氧燃烧

92	山东京博石油化工有限公司	正己烷产品提质增效
93	山东京博石油化工有限公司	提高冷凝水利用率
94	山东京博石油化工有限公司	研发一种汽油加氢混合汽油辛烷值快速分析方法
95	山东京博石油化工有限公司	一种实现 UPS 在线切出的“外置旁路”设备
96	山东京博石油化工有限公司	提升聚丁烯耐热性能工艺研究
97	山东京博石油化工有限公司	间歇液相本体法提升丙烯转换率的测量方法
98	山东海韵沥青有限公司	一种高性能高粘性改性沥青材料的开发
99	山东海韵沥青有限公司	一种提升防水沥青生产效率的新型技术
100	山东京博聚烯烃新材料有限公司	发泡用高熔体强度聚烯烃材料开发及泡材发泡工艺研究
101	山东墨源碳材料有限公司	煅后焦装置加工量提升方法
102	山东京博控股集团有限公司恒丰分公司	标准化倒闸操作提升
103	山东京博控股集团有限公司恒丰分公司	脱硫石膏品质改进提升
104	山东京博众诚清洁能源有限公司	微通道反应器制备高品质硫化钠技术
105	山东京博众诚清洁能源有限公司	一种废硫再生催化变换吸收法制备试剂级硫酸生产新技术
106	山东京博众诚清洁能源有限公司	空分提高氮气外送量及冷量回收关键技术
107	黄河三角洲京博化工研究院有限公司	一株产纳豆激酶的菌株及利用该菌株制备纳豆激酶产品的方法
108	黄河三角洲京博化工研究院有限公司	C8 烯烃原位加氢分析方法开发
109	黄河三角洲京博化工研究院有限公司	一株加纳醋杆菌的筛选及其对酵素质量的改善
110	山东京韵泰博负碳科技有限公司	钢渣针对低浓度 CO <sub>2</sub> 的碳矿化能力提升
111	山东京韵泰博负碳科技有限公司	新型复合增效剂针对低浓度 CO <sub>2</sub> 氛围下钢渣粉料的碳矿化效率提升
112	山东海景天环保科技股份公司	硫自养反硝化菌剂质量提升
113	山东京博环保材料有限公司	商混全流程质量管理追溯系统
114	山东京博环保材料有限公司	利用管桩余浆制作蒸压加气混凝土板

115	山东京博环保材料有限公司	利用废弃石粉制作蒸压加气混凝土
116	山东京博环保材料有限公司	砂加气混凝土用湿式球磨机衬板改进
117	山东京博环保材料有限公司	脱硫石膏制备轻骨料及应用研究与产业化
118	山东京博环保材料有限公司	固废基地聚合物胶凝材料的研发与产业化
119	山东京博环保材料有限公司	加气碳化技术应用研究及产业化
120	山东京博环保材料有限公司	赤泥碳化砖的研发与产业化
121	山东京博物流股份有限公司	储罐浮盘改造提升服务质量
122	山东京博物流股份有限公司	危险品运输槽罐车安全蒸洗灌工艺
123	山东聚芳新材料股份有限公司	高性能对位芳纶纸匀度提升工艺开发
124	山东聚芳新材料股份有限公司	对位芳纶丝细旦丝生产
125	山东聚芳新材料股份有限公司	萃取相废水处理工艺优化
126	益丰新材料股份有限公司	309 氯含量近红外方法开发
127	益丰新材料股份有限公司	巯基丙酸水分测定方法开发
128	山东京博农化科技股份有限公司	高品质肟菌酯合成项目
129	山东京博农化科技股份有限公司	烟嘧磺隆项目合成工段品质提升
130	山东京博农化科技股份有限公司	高光学精喹禾灵合成项目

注：排名不分先后，按地市行政区域划分。