

安徽省工业和信息化厅

安徽省工业和信息化厅关于印发节能环保 “五个一百”案例、场景及需求的通知

各市工业和信息化局：

为深入推动我省节能环保领域技术、装备、产品的推广应用，自 2023 年以来，经各市推荐，我厅围绕工业节能、工业污染防治、工业资源综合利用以及碳达峰碳中和等方面，遴选出一批节能环保产品技术应用推广服务的优秀案例；围绕源头减碳、过程降碳、末端固碳、循环用碳等方向，征集了一批绿色低碳应用场景；汇集了一批企业节能环保产品、技术和装备需求。现汇总印发给你们，请各市立足本地实际，加强供需对接，引导重点企业开展应用，稳妥推进工业领域碳减排，全面助力我省工业绿色低碳发展。

- 附件：1. 2023 年节能环保“五个一百”应用案例、绿色低碳应用场景及绿色化需求汇总表
2. 2023 年节能环保“五个一百”应用案例、绿色低碳应用场景及绿色化需求汇编

安徽省工业和信息化厅

2024 年 4 月 25 日



附件1

2023年工业领域节能环保产品技术应用推广服务优秀案例

序号	所在市	企业名称	优秀产品技术工艺设备
1	合肥市	安徽集黎电气技术有限公司	基于电磁平衡调节的用户侧电压质量优化技术
2	合肥市	中煌环保科技有限公司	污泥热解炭化活化技术
3	合肥市	合肥万豪能源设备有限责任公司	煤层气液化回收成套装备
4	合肥市	安徽安风风机有限公司	干燥密引风机AFY4-2×60No24.5F1
5	亳州市	安徽金福瑞家具股份有限公司	环保定制智能家居
6	亳州市	安徽智扬门业股份有限公司	有机废气深度治理技改项目（水性漆代替油性漆）
7	亳州市	安徽万佛新型建材集团有限公司	绿色低碳厂区
8	宿州市	安徽能泰高科环保技术有限公司	山芋淀粉加工废水处理设备技术
9	宿州市	安徽龙润堂生物科技有限公司	龙润堂酥梨萃取智能车间
10	宿州市	安徽云泽环保材料有限公司	固体废弃物的回收利用及处理
11	蚌埠市	安徽聚云环保设备制造有限责任公司	磷酸蒸发浓缩设备AFC-1000t/d
12	蚌埠市	安徽中科大禹科技有限公司	等离子体空气消毒机
13	蚌埠市	蚌埠大北农农牧科技有限公司	高档反刍饲料生产技术
14	阜阳市	安徽银河皮革有限公司	生物可降解皮革
15	阜阳市	安徽南都华铂新材料科技有限公司	新能源汽车废旧动力蓄电池综合利用
16	阜阳市	颍上品官绿建节能建筑有限公司	陶土混凝土预制板加工技术
17	阜阳市	阜南华翔羊毛衫有限公司	产品生态设计
18	滁州市	安徽省留香特种船舶有限责任公司	可拆卸分体斗轮（绞吸）式清淤装备
19	滁州市	滁州熙诚环保科技股份有限公司	环保设备和配件
20	宣城市	安徽皖南电机股份有限公司	高效电机
21	宣城市	安徽金易智能机器有限公司	智能增氧机
22	宣城市	安徽普氏环保装备有限公司	磁微滤膜法脱氮除磷水处理装备
23	宣城市	博瑞特热能设备股份有限公司	角管蒸汽锅炉

序号	所在市	企业名称	优秀产品技术工艺设备
24	宣城市	安徽省中易环保新材料有限公司	生活垃圾焚烧专业烟气净化系统
25	铜陵市	安徽金誉材料股份有限公司	超薄及动力电池铝箔生产线节能技术改造项目
26	铜陵市	安徽铜冠铜箔集团股份有限公司	整流电源节能改造项目
27	铜陵市	安徽六国化工股份有限公司	合成氨装置绿色低碳技术升级项目
28	铜陵市	铜陵泰富特种材料有限公司	高盐废水资源化综合利用项目
29	铜陵市	铜陵有色金属集团股份有限公司 金冠铜业分公司	硫酸干吸工段低品位热能回收项目
30	池州市	安徽广远智能电力装备制造有限公司	基于工业互联网的电力设备智能制造创新应用
31	安庆市	安徽吉华新材料有限公司	废旧钹铁硼资源绿色高效利用关键技术
32	安庆市	安徽孺子牛轴承有限公司	节能电机用低能耗深沟球轴承项目
33	安庆市	安徽新天柱纺织有限公司	再生涤纶缝纫线
34	安庆市	鹏威高新材料（安徽）有限公司	无胶黏剂型双面挠性覆铜板项目
35	安庆市	安徽雄峰建材有限公司	高密封通用塑料组合型材
36	安庆市	恒万新能源（潜山）有限公司	锂电池电芯材料
37	安庆市	安徽甬安雨具有限公司	绿色环保型雨衣
38	安庆市	北京锐业制药（潜山）有限公司	粉液双室袋密闭式给药系统
39	安庆市	安徽光华铝业制造有限公司	铝液集中直供加工高端铝制产品
40	安庆市	安徽美祥实业有限公司	贮气柜用橡胶密封膜
41	黄山市	黄山天之都环境科技发展有限公司	PET纳米滤袋收尘器

2023年工业领域绿色低碳场景

序号	所在市	企业名称	应用行业和领域	场景名称
1	合肥市	合肥万豪能源设备有限责任公司	化工	秸秆(有机废弃物)清洁高效资源化综合利用应用场景
2	合肥市	合肥中科立恒智能科技有限公司	电子	火电碳排放连续智能监测解决方案
3	合肥市	安徽藤蔓电气有限公司	5G基站	5G基站节电降费和精细化管控系统
4	蚌埠市	蚌埠中光电科技有限公司	新材料	8.5代液晶玻璃基板生产线厂房分布式光伏电站
5	滁州市	安徽三棵树涂料有限公司	化工	车间智能排产及供应链计划协同优化
6	宣城市	安徽郎溪南方水泥有限公司	建材	低温余热发电
7	铜陵市	铜陵有色金属集团控股有限公司	矿山	天马山响水冲5.8MW分布式光伏项目
8	铜陵市	安徽省博广运环保科技有限公司	有色	有色冶炼行业低温脱硝成套系统技术

2023年工业领域节能环保绿色化需求

序号	年份	所在市	企业名称	绿色化需求	联系人及联系方式	进展
1	2023年	阜阳市	安徽昊源化工集团有限公司	航天炉煤泥资源绿色化综合利用技术	孟少林 18325915900	
2	2023年	阜阳市	华宇新能源科技有限公司	1.推进使用连铸连轧正板工艺 2.将大功率电动机改造为永磁电机，水泵改造为高效能水泵	祝春鹏 18605680583	
3	2023年	滁州市	明光市富域玻璃有限公司	1.提高窑炉热利用效率2.提高窑炉使用年限	李宣呈 13855139832	
4	2023年	滁州市	安徽省明美矿物化工有限公司	凹凸棒基新材料生产中的粉磨、分级、包装、烘干等设备	扈卫珍 13965976925	
5	2023年	芜湖市	安徽立兴铝业科技有限公司	碳五改造项目用于一线生产	陶跃进 19355318078	
6	2023年	铜陵市	铜陵市绿色化改造需求	尾矿综合利用；磷石膏综合利用	铜冠建安公司裴浩宇 (尾矿) 17705621538 铜陵绿阳建材公司罗根宏(磷石膏) 13856222450	