**附件：**

**滁州市重点领域节能降碳技术改造总体**

**实施方案**

为深入贯彻落实国家发展改革委等五部委《关于严格能效约束推动重点领域节能降碳的若干意见》（以下简称《意见》）及《安徽省发展改革委安徽省经济和信息化厅安徽省生态环境厅安徽省市场监管局安徽省能源局关于严格能效约束推动重点领域节能降碳的通知》（皖产业发展〔2022〕58号）精神，推动重点行业加快低碳转型和高质量发展，针对我市化学原料和化学制品制造业和非金属矿物制品业两大行业重点领域，开展严格能效约束推动节能降碳行动，特制定本实施方案。

一、工作原则

（一）坚持能效引领、统筹部署。深刻认识推动重点领域节能降碳工作的重要意义，坚持把重点领域能效引领纳入碳达峰碳中和工作整体布局，实干争先、加压奋进，统筹抓好重点领域节能降碳工作。

（二）坚持对标标杆、整体提升。突出标准引领作用，对标国内外生产企业先进能效水平，确定各行业重点领域能效基准水平和标杆水平，以量化标准为牵引，推进开展节能

降碳行动，助力全行业加快转型提升发展。

（三）坚持突出重点、分步实施。聚焦综合条件较好的重点行业重点企业先行先试，率先开展节能降碳技术改造。待相关机制及整改路径运行成熟后再研究推广至其他行业其他企业。

二、主要目标

通过开展重点领域节能降碳行动，逐步建立起以能效约束推动重点领域节能降碳的工作体系，工作基础不断夯实，配套政策加快完善，推动化学原料和化学制品制造业和非金属矿物制品业两大行业重点领域整体能效水平明显提升、碳排放强度明显下降、绿色低碳发展能力显著增强、节能技术创新和产业发展取得积极进展。

到2025年，全椒海螺水泥有限责任公司、安徽凤阳玻璃有限公司、安徽泉盛化工有限公司、安徽华塑股份有限公司及安徽金禾实业股份有限公司能效水平达到标杆水平，力争全市重点领域达到能效标杆水平产能比例达到50%以上。到2030年，各重点领域能效基准水平和标杆水平进一步提高，行业整体能效水平和碳排放强度达到先进水平，为如期实现碳达峰目标提供有力支撑。

三、重点任务

（一）完善重点企业能效清单。各县市区要密切关注辖区内重点领域企业和项目能效情况，认真组织开展自查工作，按照有关法律和标准规范，核查登记造册，确保重点领域企业和项目全覆盖。对能效水平有变动的企业，按程序申请更新企业能效清单目录。

（二）制定落实技术改造方案。依据《安徽省重点领域企业和项目能效清单目录》，能效基准水平以上企业，要制定年度能效提升计划，逐步降低单位产品能源消费和碳排放，力争达到行业标杆水平。重点企业节能降碳技术改造方案及时报属地发改委备案。对能效低于基准水平的企业，制定改造升级以及年度改造计划，对于不能按期改造完毕的产线或装置进行淘汰。

（三）分类推动项目提效达标。严格落实《国家发改委等部门关于发布<高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平（2021年版）>的通知》（发改产业〔2021〕1609号），对新建项目从严审核把关，严格落实发展规划、产业政策、审批手续、行业标准的要求，严格按照能耗标杆水平进行审核，严禁新建达不到能效标杆水平的项目。对在建项目，对照能效标杆水平建设实施，推动能效水平应提尽提，力争全面达到标杆水平。对已建成投产项目，能效低于基准水平的，合理设置政策实施过渡期，引导企业有序开展节能降碳技术改造，提高生产运行能效;处于标杆水平和基准水平之间的，引导企业开展升级改造，向标杆水平迈进。

（四）严把项目准入关口。切实履行审批程序，加强对

项目必要性和可行性的论证和审查。对不符合产业政策、产能置换、节能审查、环评审批等要求，未履行相关审批手续，违规审批、未批先建、批建不符等违法违规行为，坚决依法查处。

（五）加快绿色低碳技术装备推广应用。以新一代清洁高效、绿色低碳、可循环生产工艺装备为重点，推动企业使用新技术、新装备。

四、重点领域企业节能降碳技术改造计划

根据《安徽省重点领域企业和项目能效清单目录（第一批）》，我市现有合成氨、平板玻璃、水泥熟料、烧碱、电石等高耗能行业重点领域企业9家，重点领域企业能效清单及目标能效清单见附表。

五、保障举措

（一）加强政策措施协同。做好重点领域节能改造与产业结构调整、环境准入、节能审查、能耗双控、遏制“两高”项目盲目发展、淘汰落后产能等工作的衔接。通过环保核查、节能监察等手段，加大管控查处力度。

（二）加强政策支持。加快绿色信贷、绿色债券等金融产品创新，引导制造业绿色低碳发展。落实节能专项补助、差别电价等政策引导，深化“亩均论英雄”改革，促进企业节能增效。

（三）加强宣传引导。在全国低碳日、节能宣传周、世

界环境日等期间开展重点领域节能降碳宣传活动，提高重点企业对节能降耗的积极性、主动性，通过节能增效提升企业的竞争力、影响力，积极稳妥推进重点领域节能降耗，确保产业链供应链稳定和经济社会平稳运行。

附表1：

滁州市2021年重点领域企业能效清单

| 序号 | 企业名称 | 所属领域 | 产线设计产能（主要装置） |
| --- | --- | --- | --- |
| 一、能效先进清单（高于标杆水平） |
| 1 | 安徽华塑股份有限公司 | 水泥熟料 | 2500吨/日Φ4.3×64m |
| 烧碱 | 48万吨/年（离子膜法法液碱≥45%、离子膜法法液碱≥30%） |
| 二、能效介于基准水平和标杆水平之间 |
| 1 | 全椒海螺水泥有限责任公司 | 水泥熟料 | 4500吨/日Φ4.8×74m |
| 4500吨/日Φ4.8×74 m |
| 2 | 滁州中联水泥有限公司 | 水泥熟料 | 2500吨/日Φ4.0×60m |
| 3 | 安徽凤阳玻璃有限公司 | 平板玻璃 | 600吨/天 |
| 平板玻璃 | 700吨/天 |
| 4 | 台玻安徽玻璃有限公司 | 平板玻璃 | 1200吨/天 |
| 5 | 安徽珍珠水泥集团股份有限公司 | 水泥熟料 | 2500吨/日Φ4.0×60m |
| 6  | 凤阳中都水泥有限公司 | 水泥熟料 | 4500吨/日2Φ4.8×74m |
| 4500吨/日2Φ5.0×74m |
| 4500吨/日Φ4.0×60m  |
| 4500吨/日2Φ4.8×74m |
| 7 | 安徽泉盛化工有限公司 | 合成氨 | 12万吨/年 |
| 8 | 安徽华塑股份有限公司 | 电石 | 77万吨/年 |
| 9 | 安徽金禾实业股份有限公司 | 合成氨 | 15万吨/年 |

附表2：

滁州市2025年重点领域企业目标能效清单

| 序号 | 企业名称 | 所属领域 | 目标能效 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 全椒海螺水泥有限责任公司 | 水泥熟料 | 高于能效标杆水平 |
| 2 | 安徽泉盛化工有限公司 | 合成氨 | 高于能效标杆水平 |
| 3 | 安徽华塑股份有限公司 | 电石 | 高于能效标杆水平 |
| 4 | 安徽金禾实业股份有限公司 | 合成氨 | 高于能效标杆水平 |
| 5 | 安徽凤阳玻璃有限公司 | 平板玻璃 | 高于能效标杆水平 |
| 6 | 滁州中联水泥有限公司 | 水泥熟料 | 力争达到能效标杆水平 |
| 7 | 台玻安徽玻璃有限公司 | 平板玻璃 | 力争达到能效标杆水平 |
| 8 | 安徽珍珠水泥集团股份有限公司 | 水泥熟料 | 力争达到能效标杆水平 |
| 9 | 凤阳中都水泥有限公司 | 水泥熟料 | 力争达到能效标杆水平 |