

江苏大规模设备更新推动企业低碳转型

每年降本1.28亿元,“更新”也更“绿”



中国石化集团南京化学工业有限公司 来源:中国石化集团南京化学工业有限公司

在8月20日召开的“以经济体制改革为牵引 推动江苏高质量发展继续走在前列”江苏省发展改革委专场新闻发布会上,“两新”再次成为关注点。今年5月,省政府印发了“两新”行动方案,13个设区市的行动方案和工业、建筑、市政、消费品以旧换新、标准提升等细分领域的行动方案也颁布实施,初步形成了“1+N+13”的“两新”政策体系。省发展改革委副主任、党组成员季鸣介绍,目前“两新”工作已经取得积极成效。现代快报记者了解到,最近一个阶段,南京、无锡、常州等地通过政策扶持、资金支持,推动企业进行大型设备更新。

现代快报/现代+记者
王益 张敏 陈敏

搭建“设备之家”平台,一站式服务企业更新

7月23日下午,无锡工业领域大规模设备更新平台赋能启动大会暨“设备之家”首发仪式举行。现场解读按照《无锡市推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案》,提出要以更加精准、更加务实的“路线图”推动无锡工业领域设备更新。

当前,大规模设备更新和消费品以旧换新已成为国家战略部署的重要一环。无锡市工业和信息化局局长冯爱东在致辞时表示,推动工业领域开展大规模设备更新有利于扩大有效投资,有利于推动先进产能比重持续提升,对加快建设现代化产业体系具有重要意义。

据统计,今年上半年无锡工业领域累计完成1000万元以上的先进设备更新7430台,数字化转型设备更新5280台,绿色装备更新1145台,本质安全提升设备更新715台,工业领域全社会工器具更新带动投资约435亿元,工业领域设备更新工作成效较为明显。

此次“设备之家”在无锡首发,为工业设备大规模更新进一步赋能。据了解,“设备之家”是为用户提供“买设备、卖设备、用设备”的全生态圈一站式服务平台。作为制造业强市,无锡拥有工业设备供需两端的大量用户,截至目前,已有60余家设备制造厂商接入平台。

50万补贴支持“零碳”企业,更新更绿色

在江苏的“两新”行动方案中,提纲挈领地

提出要求,要因地制宜加快发展新质生产力。并提到要通过设备更新行动,推动企业“智改数转网联”、推动企业绿色低碳转型升级。现代快报记者了解到,目前常州出台了《常州市近零碳试点园区奖补政策实施细则》《常州市高端化技术改造示范项目设备更新奖补政策实施细则》等12项市级奖补政策细则。

2024—2026年,常州将分三年推进近零碳标杆建设,重点选择绿色产业园区、外贸出口相对集中的园区、“危污乱散低”综合治理“绿岛”园区、科创产业园区等园区类型和市级及以上绿色工厂,推进近零碳园区、近零碳工厂试点。以近零碳园区为主阵地,同步开展近零碳工厂培育和新型智能微电网、虚拟电厂等新能源应用场景推广试点。到2026年末,完成10个以上近零碳园区、15个以上近零碳工厂、30个新型智能微电网试点示范项目的建设。

在资金支持方面,常州对列入常州市近零碳园区试点计划的园区,给予每家50万元的一次性建设补助;对完成试点创建并通过验收的近零碳示范园区,给予每家最高50万元的示范奖补。对国家、省认定的零碳(近零碳)工厂,分别给予最高100万元、50万元奖励;支持创建“灯塔工厂”,给予最高300万元奖励;支持创建“可持续灯塔工厂”,给予最高400万元奖励。

企业“更新”后,每年降本1.28亿元

中国石化集团南京化学工业有限公司是南京一家化工企业,今年6月,该企业的老旧装置改造通过验收。根据相关负责人的介绍,更新改造完成后,企业的安全、生产、经济和社会效益都有所提升,成本账算下来是最直观的,每年

可以降本1.28亿元,并且节能19.2万吨标煤。

不论是从国务院印发的《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》,还是江苏的行动方案,都可以看出,目前国内传统老旧设备的更新需求和空间较大。像中国石化集团南京化学工业有限公司,现有生产装置28套,其中重要的生产装置——30万吨/年合成氨装置,是2002年6月投产运行的,已经服役超过20年。设备运行包含了多道工序,其中合成单元属于三级重大危险源,合成氨工艺涉及了硫化氢、氨、一氧化碳等危险物质。

现代快报记者从南京市应急管理局危化处了解到,江苏在2023年率先印发了《江苏省化工(危险化学品)企业老旧装置更新改造三年行动实施方案》,按照相关要求,中国石化南化公司投资2.5亿元开始了老旧装置改造。

南京还印发了《关于加强化工(危化品)企业老旧装置更新改造全链条安全管理的通知》,对加强老旧装置更新改造各环节全链条安全管理提出明确要求和专业化指引,对不满足安全生产条件的老旧装置,严格停产停用。同时,组织企业申报省级化工(危险化学品)企业老旧装置更新改造补助资金项目,首批拟发放补助资金合计1000余万元,提升企业更新改造意愿,确保“应报尽报,应改尽改”。扬子石化、金陵石化、宝武碳业等企业,也正在积极推进老旧装置更新改造。

已放款95亿,后续还有超长期国债加力支持

发布会上,季鸣介绍,据统计,3月份江苏率先创新出台的制造业贷款财政贴息政策,通过“免申直达”的方式,省市两级财政共贴息2个百分点,目前相关银行与企业签订了158个项目贷款合同,涉及设备购置的贷款262亿元,已放款95亿元。

截至今年7月底,在大型设备更新方面,全省工业领域设备更新19.2万台(套);推动既有住宅加装电梯4210部,更新电梯(含整机及零部件)1998余台;报废更新农机2.4万台(套),带动农机设备投资23.7亿元;更新供水、供热、供气管网1291公里;更新教育设备3.6万台(套),更新重点医疗设备765台(套)。

近期,国家安排3000亿元超长期国债加力支持“两新”项目,不同行业、不同规模、不同所有制经营企业都一视同仁享受政策红利。季鸣介绍,江苏省实施细则将于近日推动出台,“下一步,我们将对‘两新’工作及时评估,不断完善相关政策和扶持范围,加大分行业、分地区、分产品组织供需对接活动力度。”同时开设“12345”工作专线和线上专栏,加强政策解读,营造推动大规模设备更新和消费品以旧换新的良好社会氛围。

现代快报+ 新媒体品牌矩阵展播

光影江苏
江苏电影权威发声渠道

扫码关注光影江苏