

“新”动盐城“绿”潮涌

改革强动能 创新增活力

勇当打造重要阵地“碳路先锋”

□记者 蔡冰清 实习生 唐子文

盛夏的盐城,创新潮涌,千帆向“新”。

全国首家利用冷能养殖冷水鱼试验基地开始试生产;全省最大独立储能电站实现并网;国内首个大型封闭式智能网联汽车试验场正式运行……

近年来,我市上下深入学习贯彻习近平总书记关于发展新质生产力的重要论述,按照党中央决策部署和省、市委工作要求,坚定不移走好绿色低碳高质量发展之路,举全市之力推动绿色低碳发展示范区建设,加快新型工业化进程,接续开展科技创新年系列活动,科技创新能力和产业创新能力大幅提升,为发展新质生产力奠定坚实基础。

以绿色低碳为主导 塑造发展新优势

7月29日,长三角人工智能算力发展座谈会在盐城召开。会上,盐城提出深度融入长三角算力规划建设,全力打造东部沿海绿色算力港、长三角人工智能创新应用试验区和人工智能产品制造集聚区。

提出这些规划,盐城底气从何而来?

滨海港工业园区相关负责人围绕海洋算力中心建设给出了一个答案:绿电保障能力强、冷能供给效益高、储能系统基础好。

算力,极为耗电,运行和制冷都对能源提出了更高要求。盐城拥有充沛的绿电资源,经测算,若在此处建设5万P(算力单位的简称)的智算中心每年至少可节约电费约1.2亿元。而借助滨海港丰沛的冷能资源,采用换冷站冷水为智算中心环境制

冷,可将智算中心PUE(数据中心消耗的所有能源与IT负载消耗的能源的比值)降低。同时,已建成并网的新型储能电站,可为稳定的绿电保障提供进一步支撑。

党的二十届三中全会对构建包括人工智能在内的一批新的增长引擎作出战略部署。作为长三角中心区城市,盐城有着丰富的绿电和冷能资源,不仅能够满足多元化算力用电需求,还为人工智能提供了丰富的应用场景和海量的高质量数据。

盐南高新区是全市最年轻、最活力、最创新的板块,近年来充分发挥大数据产业先发优势,全面布局人工智能新赛道,已落户人工智能产业项目96个,产业规模年均增长超30%。

以绿色低碳为主导,盐城正不断凝聚发展新优势。

党的二十届三中全会提出,“要健全因地制宜发展新质生产力体制机制”。盐城将充分发挥“天蓝地绿基因红,有地有人有机遇”的资源禀赋,坚持绿色低碳引领的新型工业化道路,积极打造“双碳”试点示范,加快构建绿色能源体系,构建物资循环利用体系,推动经济社会发展全面绿色转型,以绿色发展的新成效不断激发新质生产力,勇当发展新质生产力重要阵地的“碳路先锋”。

以科技创新为引擎 释放发展新活力

在盐城荣星制绳有限公司,原料钢材经过拉丝、捻股、合绳、整直、电磁抛光等工序,各类高性能金属钢丝绳连续复卷成型。该企业主要从事高性能金属钢丝绳、医疗丝线等金属制品的研发和生产。智能生产的最细单丝可以做到0.02毫米,比头发丝更为

纤细柔韧。

“我们公司生产的心血管弹簧导绳,在人的血管里以每秒4000转的速度运行和传导,进退自如。这项技术,在国内属于领先的水平。”公司生产技术部负责人介绍,目前,荣星制绳正与中国科学院洽谈钛合金和高洁净钢的研发,以解决我国高端钢种依赖进口的问题。

强化企业科技创新主体地位,建立培育壮大科技领军企业机制,加强企业主导的产学研深度融合,建立企业研发准备金制度,支持企业主动牵头或参与国家科技攻关任务。盐城坚持把创新放在发展全局的核心地位,深入实施创新驱动发展战略,接续开展科技创新“突破年”“推进年”“提升年”“攻坚年”活动,一体推进“科技-产业-机制”创新,全市科技创新发展水平显著提升。

一系列部署中,既要有“新”的培育,也要有“旧”的改造。

在江苏梦飞斯服饰有限公司的生产车间,纵横交错的全自动电脑横机高速运转,技术人员在设备中输入预定程序后,款式各异、鲜艳夺目的成品连续下线,相对于传统的手工生产效率提高了20倍,显著提升了企业整体产能水平,同时利用配备的套口、锁眼等设备,可大大满足客户个性化的市场需求。

这是响水一家集针织衫研发设计、生产、销售于一体的针织服装加工企业。今年,该公司以理念革新带动绿色转型、以思想破冰引领市场突围,积极将新材料、新工艺、新技术融入研发环节,让服装造型设计与发展潮流紧密结合于一身,全面塑造企业发展新优势。

以科技创新为引擎,加快新型工业化进程,盐城科技创新能力和产业创新能力大幅提升,为发展新质生产力奠定了坚实基础。

以营商环境为支撑 涵养发展新生态

7月30日,江苏集靴年产万吨级

纤维聚氨酯复合材料项目的投产仪式在沪苏大丰产业联动集聚区成功举行。该项目由上海专精特新企业——上海集韧复合材料有限公司投资建设,旨在沪苏集聚区打造“世界级聚氨酯复合节能系统材料生产基地”。

为促成项目尽早投产达效,沪苏大丰公司坚持“两条腿走路”,一方面加快推动项目拿地开工,另一方面采用过渡性厂房方案,促使企业较拿地自建提前两年实现投产。

以围绕市场主体诉求为中心,盐城一体推进政策、市场、政务、法治、人文“五个环境”建设,打通束缚新质生产力的堵点卡点,让“盐诚办”品牌覆盖面更广、获得感更强。

打造青年人的科创“梦工厂”,亭湖将原来的盐城市第八中学改造成8#新生·数字科技创新园。目前已经吸引45家项目落户,其中科技研发类企业11家、数字经济类企业25家、数字传媒类企业4家、经济服务类企业5家。

刚刚入驻的智慧文旅驿站,是今年招引的重点企业——江苏盐城拓凌特生态科技有限公司所孵化的项目。该驿站集智能售货、艺术鉴赏、传统娱乐等设施于一体,是一处令人暖心的休息场所。“我们来自重庆,在一次招商活动中与创新园‘牵手’。园区靠前服务,为公司提供了完善的资源与周到的服务,让我们的项目从接触到落地,仅仅用了一个月的时间。”该企业负责人表示。

立足新发展形势、新发展要求,盐城先后出台推动经济运行整体好转56条、民营经济20条等一系列政策措施,形成产业、科技、金融、人才等全方位、立体化的政策体系。设立“盐城企业家日”,开展“企业大走访”活动,全力构建全生命周期、全要素支撑的企业成长培育服务机制。巩固会商会办、调查研究、信息跟踪、专家咨询、督查交办五项工作制度,涵养加快新质生产力发展的新生态,着力塑造有利于新质生产力健康发展的市场环境。

深化全国文明城市创建

