

日前,

2024年盐城(珠三角)数字经济

专题招商推介活动在深圳举行,来自黄海之滨的盐城招商团队,带着“为全省打造发展新质生产力重要阵地‘破路先锋’”的使命担当,奔走在珠江之畔,携手创新之都共话数字新未来、共创合作新篇章。在招商推介活动期间,盐南高新区“小分队”主动出击,接连举办数字经济产业招商恳谈会和人工智能产业投资说明会,成功揽下近60亿元大单。

一批科技含量高、产业带动强、市场前景好的数字产业项目纷纷加码,凸显出盐南高新区创新资源导入的“门户”作用日益完善、重大项目落地的“土壤”环境日趋丰厚。

作为城市中心区,盐南高新区寸土寸金、空间有限,发展必须有所为有所不为。数字浪潮奔涌而来,盐南高新区坚定不移扛起“创新之核”重担,把培育数字经济作为首要路径,坚持发展“最创新”的产业、打造“最活力”的科创,去年累计培育数字领域规上企业65家、数字经济规模突破150亿元,以一域争先为“数字盐城”建设全局添彩,成为新质生产力发展重要增长极。



厚植“新质沃土” 创新之核蓄势向新、裂变赋能

实验室里的一块锂电池,牵动盐城、苏州两地目光。

“我们在西伏河绿色低碳科创园投资设立研发中心,正是看中了这里丰富的绿电资源和完备的产业链条。”从意向入驻到正式投入运营用时不到一个月,显示出苏州市风锐赫能源科技有限公司深耕盐南高新区、创新发展的信心决心。公司负责人介绍,中心将秉持“苏州引领+盐城总部”的发展策略,计划三年内完成多项实用新型专利获批,争创国家高新技术企业,为盐城、苏州储能产业发展注入强劲动能。

重点地区、重大项目的研发中心落地,在盐南高新区早已不是首次。作为全国首批、全省唯一的碳达峰试点城市,省委、省政府支持的绿色低碳发展示范区建设城市,盐城最为厚重的底色是绿色生态、最具特色的产业是绿色能源、最有潜力的优势是绿色低碳。因地制宜加快发展新质生产力,市委八届七次全会明确提出高标准规划建设西伏河绿色低碳科创园,为盐南高新区进一步放大区位优势、货运物流、“风光氢储”新能源一体化发展等方面的机遇优势提供了广阔舞台。

“园区紧扣‘风光氢储碳海农’七大核心领域,秉持科创引领、政府引导、企业主导、院校指导原则,专注于高层次人才引进、高能级平台构建及高品质生态营造。”盐南高新区有关负责人介绍,目前,西伏河绿色低碳科创园已集聚了超100家企业和研发中心,中国科学院电工所“直流变换器”等一批研究课题稳步推进,成为全市培育新质生产力的“破路先锋”。

创新赋能发展,新质引领未来。此前举办的2024盐城(武汉)科技招商周暨科技资源推介会上,在西伏河绿色低碳科创园设立研发中心的行业龙头三峡新能源海上风电运维江苏有限公司、金风科技股份有限公司等,纷纷用携手盐南高新区、向“新”前行的切身感受,宣传推介盐南高新区优越的产业环境和丰富的投资商机。为了助企更好发展,盐南高新区高标准出台区级科技创新激励政策30条,一企一策定制“成长路线图”,实现创新主体协同互动、创新要素顺畅流动、创新资源高效配置。

营商环境优无止境,开放之路越走越宽。从西部地区创新高地成都,到珠三角创新之都深圳,盐南高新区创新创优的新质沃土给广大企业家留下了深刻印象,激发了大家投资盐南高新区的强烈意愿,达成了多项立足当下、赋能未来的合作协议。

可以预见,随着区域能级和产业发展不断向高攀登,盐南高新区“创新之核”的名片必将更加闪亮,在深化区域合作中乘“数”向“新”书写创新发展高分卷,为扎实稳健推进中国式现代化盐城新实践澎湃数字之力、激活发展动能。

(图片由盐南高新区融媒体中心提供)

扬帆“数字蓝海” 一城五园数实融合、链接未来

数字化是现代化建设中具有乘数效应的关键变量,数字经济正成为区域经济发展新动力源。

过去十年间,我国数字经济规模从2014年的16.2万亿元增长至2023年的约56.1万亿元。数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有。

数字浪潮风起云涌,如何把握科技革命和产业变革先机,抢占新赛道、激发新动能,成为当下各地面临的一道“必答题”。

打破空间局限,扬帆“数字蓝海”,盐南高新区目标明确、路径清晰。

去年,盐南高新区党工委工作会议立足区域最新定位和城市资源禀赋,提出了聚力打造南海未来城、大数据产业园、数字智能产业园、绿色低碳科创园、机器人产业园、新型显示产业园“一城五园”的战略举措,深耕数字经济细分领域,深度布局未来产业新赛道,推动“产业园就是产业链、上下楼就是上下游”。

“数字技术如何赋能实体产业发展?”走进大数据产业园AIGC大模型应用中心,向百度文心大模型输入这个问题。十秒钟不到,大模型就从提供技术支持、把握市场需求、优化产品设计、提升生产效率、促进产业融合等方面给出详解。

“生成式人工智能AIGC大模型通过机器学习和深度学习等技术训练,能够处理各种复杂任务,极大提升生产效率。”大数据产业园(数梦小镇)党工委书记、管理办主任徐莹璐介绍,以人工智能产业为牵引,园区积极实施高质量培育创新主体计划,一年内新增认定科技型中小企业112家,创成全市首个省级数据中心产业示范基地,服务全市重点产业加快数字化转型发展。

前不久,北京大学博雅青年学者、博士生导师李鸿渐有了一个新身份:盐城智能传感产业学院名誉院长、技术总顾问。

学院由盐南高新区联合中国科学院西安光机所、吉林大学等国家级重点实验室打造而成,在数字智能产业园揭牌成立。“我们将立足园区的资源优势,着力提升全市企业智能传感器(芯片)的研发制备与集成应用水平,努力成为数字化转型和实体经济高质量发展的强大引擎。”李鸿渐说。

大数据产业园聚力打造“数字科技谷”,数字智能产业园加速崛起“智”造力量,绿色低碳科创园加快建设可再生能源科技服务业集聚区,西伏河机器人产业园着力构建机器人全产业链高地,新型显示产业园大力培育新型显示产业集群……坚持“一城五园”一张蓝图干到底,顶层设计的“大写意”变成落地实施的“工笔画”。

今年,盐南高新区党工委会议继续部署推进“一城五园”建设,开展“载体焕新、产出增效、配套优化、品牌创建”四项行动,打造生产上楼、服务入园的高效垂直园区,大步迈向数实融合、链接未来的新高地。

勇立“科创潮头” 主导产业向高攀登、向上飞跃

7月2日,一场大雨过后,盐南高新区西伏河两岸新绿舒展。临河而建西伏河机器人产业园内,一座座崭新的现代化厂房拔节生长,孕育着数字化转型发展的澎湃动能。

园区全人智能科技(江苏)有限公司车间内,弧光闪耀、焊花飞溅。智能焊接机器人精确识别工件的关键特征、焊缝结构,修正焊接作业工艺流程后,自动生成焊接路径。“在建材钢构等行业领域,采用视觉识别的焊接技术全自动生产线,人员投入可减少80%,产能提升40%。”公司总经理韩笑康介绍。

制造业是立国之本、兴国之器、强国之基。机器人产业被誉为“制造业皇冠顶端的明珠”,是盐城重点打造的产业链之一。

率先在全市“持证上路”的新石器无人车,以机器人全地形底盘技术为核心的大陆智源机器人,国内顶尖的服务机器人制造商穿山甲机器人……在盐南高新区,这些身怀“独门绝技”的机器人企业不断涌现,为打造全国有影响力的机器人全产业链生态圈提供有力支撑。

实现机器人产业集群向高攀登、向上飞跃,得益于盐南高新区瞄准产业链关键环节招大引强的同时,建好用好重大科创平台,让更多科技成果从“实验室”走向“生产线”。

在西伏河机器人产业园联合创新中心,国家机器人检测与评定中心(总部)江苏分中心、上海机器人研发与转化功能型平台江苏分中心等一批科创实验室潜心耕耘。盐南高新区乘势而为,出台专项政策,充分激活其创新主体作用,让科技创新与产业创新结合更紧密,加快突破“从0到1”的标志性成果,累计培育机器人领域规模以上工业企业32家、国家高新技术企业29家。

得“数字”者得先机。以“科技创新攻坚年”活动为抓手,盐南高新区加快推动大数据、机器人、新型显示等主导产业创新平台全覆盖,先后荣获国家和省级科创品牌21个,拥有国家级、省级孵化器、众创空间9家,创新生态圈日臻完备,省级创新型科技企业超千家。

厚实的发展底气引领务实的发展目标。立足新发展阶段,盐南高新区对数字产业发展和科技创新提出更高要求:2024年内全区新增国家高企45家以上,高新技术产业产值占规上工业产值比重突破60%,签约产学研合作项目120个以上。

乘「数」向「新」书写创新发展高分卷

——发展新质生产力如何发挥「创新之核」作用

□ 记者 殷俊杰