

盐南高新区—— 科技 挑大梁 产业 打头阵

坚定创新之核首位战略

□王紫 记者 韩宝贵 殷俊杰

科技攻关,跃入新阶段!华北电力大学制氢气体扩散层中试平台成功试运行,打破碳纤维扩散层进口依赖,为氢能装备国产化按下“加速键”。

产业创新,诞生新纪录!智芯达全球首台(套)巨量转移侧边磁控溅射成膜机下线,填补国内相关领域3D溅镀技术空白,推动新型显示产业迈向高端。

这两项突破,正是盐南高新区践行“科技创新与产业创新深度融合”的生动注脚。今年全国两会期间,习近平总书记嘱托江苏在推动科产融合上“打头阵”。盐南作为大都市区核心板块,立足行政文化、商务科教中心定位,以硬核担当扛起使命——聚焦创新驱动主战略,实施硬核平台驱动、科创产业支撑、创新沃土培育“三项行动”,推动盐城绿色低碳科创园全面起势,构建“研发—中试—产业化”全链条创新生态,以“一域科创”赋能全域高质量发展。

扫描二维码
观看数字人播报

锚定『产创融合』主攻方向

锻造更具支撑力的『核中之核』

在盐城西伏河绿色低碳科创园,氢能技术研发中心正上演一场“效率革命”。科研人员在国内首个覆盖氢能全链条的国家级CMA认证实验室里,对新一代质子交换膜电解水制氢设备进行兼容性测试。金风科技团队曾需跨城奔波的检测流程,如今在园区内就能“一站式”完成。这种“家门口”的技术服务优势,让落户园区的重塑集团启动电气也受益匪浅。

科技供给的质与量,直接决定着产业创新的高度与速度。盐南高新区将盐城绿色低碳科创园作为创新发展的重要引擎,聚焦“风光氢储能海农”七大核心领域,围绕技术攻关、成果转化等八大关键方向,全力打造集技术研发、标准制定、场景应用于一体的全生态创新体系。



“科创平台是创新发展的根基,只有筑牢根基,才能实现产业的飞跃式发展。”盐南高新区科技局相关负责人表示,一年来,园区成功集聚35个高能级项目,海上风电直流变换技术、光伏云边协同2个项目获得国家重大科技专项,形成高质量项目引领高质量发展的良好态势。

着眼未来,盐南高新区将继续深耕科技成果转化“最后一公里”。通过全域布局科创园区、创新街区、火炬楼宇等多元化科创载体,发布绿色低碳、数字经济等“10—100”应用场景转化清单,构建从实验室到产业化的快速通道,让更多创新成果在盐南这片热土上开花结果,为区域经济高质量发展注入源源不断的创新动能。

锚定『产创融合』主攻方向

打造更具竞争力的『核中之核』

3月,长三角(盐城)数字视听产业基地迎来一场国际“科技秀”。来自阿根廷、巴拿马等多国媒体记者戴上VR设备,瞬间“穿越”至埃及金字塔探秘,沉浸式体验3D光影技术的震撼魅力。

“这些设备让我看到了未来!”阿根廷《号角报》编辑埃尔南·鲁索惊叹之余,表达了将前沿科技引入本土的强烈愿望。作为“视听中国·盐城数谷”的核心载体,这里正以虚拟现实、人工智能等技术为引擎,孵化出一批引领行业风向的新产品、新业态,成为全球数字视听产业的创新策源地。

科技创新与产业发展如同车之双轮、鸟之双翼。盐南高新区深谙此道,以清晰的战略路径推动“产创深度融合”。

锚定四大主导产业,筑牢发展根基。聚焦数字经济、可再生能源、机器人、新型显示四大赛道,优化“一城五园”空间布局;南海未来城聚焦前沿技术孵化、大数据产业园打造数据要素枢纽,绿色低碳科创园深耕能源转型,机器人产业园与新型显示产业园则瞄准高端制造。各园区错位协同,构建起全链条产业生态,为科技成果转化提供“肥沃土壤”。

实施“双轮培育计划”,激活企业动能。通过“数字经济向新攀升”行动,推动产业向智能化、高端化转型;依托“中小企业育强攀高”行动,构建“科小—高企—瞪羚—独角兽”梯度培育体系。深化与中国科学院、高校院所及央企合作,打造“政产学研用”协同创新联盟,吸引龙头企业研发中心、测试基地加速集聚,形成“大企业顶天立地,中小企业铺天盖地”的创新矩阵。

产创融合澎湃动能,正转化为高质量发展的累累硕果。江苏沿海可再生能源技术创新中心晋升省级技术高地,金风国家风力发电技术创新中心(江苏)成功落户,大数据产业园成为全市首个省级数据中心示范基地……

在西伏河机器人产业园中迪机器人生产车间内,工程师团队正为出口韩国、匈牙利的智能设备进行最终调试。“每年500万元以上的研发投入,让我们的产品兼具性能优势与成本竞争力。”公司总经理边锦的感慨,正是盐南企业以创新破局、以融合制胜的生动写照。

从数字视听的“未来场景”到能源装备的“大国重器”,盐南高新区正以产创融合为笔,在科技创新与产业升级的蓝图上勾勒出清晰路径。这座充满活力的科创之城,正向着打造长三角乃至全国产创融合示范区的目标全速迈进,为区域经济高质量发展注入强劲动能。

锚定『开放协同』实践路径

打造更具吸引力的『雨林生态』

一季度在手订单突破3200万元,全年目标直指1亿元;二期项目5月启动招标,计划投资5000万元新增自动化产线……星像应急装备科技(江苏)有限公司董事长黄金生满怀信心:“人才、资本、政策在这里集聚,盐南的生态让我们敢向敢投!”

让科技创新更好赋能产业创新、产业创新更好激发科技创新,关键是形成相互促进的良性循环。为打造“吸附力”更强的创新生态,实现科技供给和产业需求的“双向奔赴”,盐南打出创新“组合拳”。

惠企政策“上门服务”。推动出台《盐南高新区2025年创新之核十大工程实施方案》,强化金融、投资、科技等各类政策协同联动,完善财政资金直达快享机制,推动惠企政策“即申即办”“免申即享”。

人才引育“量质齐升”。深入实施“黄海明珠人才计划”,大力招引科学家团队、技术创新人才,累计入选省“双创计划”人才18名,入选市“双创”领军人才126名,创业人才总数列全市首位。

金融活水“精准滴灌”。设立规模10亿元西伏河科创母基金、5亿元西伏河汇创蓝图绿色能源基金,盐城金谷基金158支,常态化开展金融科创对接活动,企业创新孵化制试点获国家火炬中心推广。

这样的协同效应,在开放合作中表现得尤为明显。近年来,盐南高新区连续举办全国海上风电大会、MI绿电创新大会、中国创新创业大赛、苏北五市产学研大会等标志性活动,“新质盐南”城市科创IP新媒体平台点击量突破100万次,营造浓厚的科创氛围。

今年是“十四五”规划收官之年,是进一步全面深化改革的重要一年。站在新起点上,盐南高新区锚定更高目标:一体推进硬核平台建设和核心技术攻关,年内创成省级以上科创平台10个,集聚科创项目200个,全年净增国家高新技术企业50家,引进高层次人才1000人以上,加速彰显“核中之核”的驱动引领作用。

“我们将认真贯彻落实市委、市政府决策部署,坚定创新之核首位战略,聚焦产业第一支撑、创新第一动力,坚定信心、久久为功,努力以‘一域科创’赋能‘全域发展’,在推动科技创新和产业创新融合上挑大梁、打头阵、作贡献。”盐南高新区党委书记、管委会主任唐高明说。