



视觉中国供图

杭州高新区(滨江)与萧山区地缘相近、人缘相亲,加之各自正面临“成长的烦恼”——作为传统工业强区的萧山区,制造业亟待转型;作为国家级高新区的杭州高新区(滨江),土地要素受到掣肘。为此,两地聚焦创新资源、空间资源的优化配置,建立特别合作园,谋求创新驱动的迭代升级。

## 杭州高新区(滨江)萧山特别合作园: 聚合资源,乘“视”而强

◎洪恒飞 本报记者 江耘

5月19日,在杭州举办的CSIG多媒体技术大会上,杭州高新区(滨江)萧山特别合作园(以下简称特别合作园)管理办公室主任高源在推介时这样介绍特别合作园:“集成萧山、滨江两区资源优势打造的特别合作园,为杭州打造‘中国视谷’搭建了产业承载区,完成了‘从0到1’的关键突破。”

2022年3月,特别合作园揭牌成立。同年10月,杭州正式启动“中国视谷”建设,明确将通过“一园窗口、双核引领、四区协同、全域联动”,逐步实现“数字安防—视觉智能—智能物联”的产业跃迁,建设万亿级的智能物联产业生态圈。

其中,“一园窗口”与“双核引领”分别指以特别合作园为对外展示窗口、建设窗口和集聚窗口,将杭州萧山区和杭州高新区(滨江)两区作为视觉智能产业发展的核心区。

如今,在总面积13.48平方公里的特别合作园内,来自杭州先临三维科技股份有限公司等企业的视觉产业项目正火热建设。

### 优化资源配置 化解“成长的烦恼”

2021年,杭州对本地制造业九大标志性产业链提出新布局,制定了“以数字安防产业为基点,向视觉智能产业跃升”的发展主线,锚定打造世界级先进制造业集群新目标,“中国视谷”应运而生。

据统计,杭州视觉智能整体产业规模2022年全年超过7000亿元,目前已培育了杭州海康威视数字技术股份有限公司等龙头企业,还涌现出杭州当虹科技股份有限公司(以下简称当虹科技)、先临三维等一批专精特新企业。

靠几张照片,就能生成一段有多个视角的视频?不久前,当虹科技发布跨模态AIGC(人工智能生产内容)产品,该产品通过将同一场景的若干静态照片导入NeRF(神经辐射场)模型,可生成六自由度的三维体积视频。

总部位于杭州高新区(滨江),成立二十多年的当虹科技已是国家级专精特新“小巨人”企业,业务触角逐渐从“人眼视觉”延伸至“机器视觉”,其产品在石油钻井、远洋船舶、海上风电等场景均有广泛应用。

### 拉萨高新区:

## 巧做“加减法”,激发新动能

◎本报记者 杨宇航

2023年拉萨科技招商暨苏拉产学研合作对接活动前不久在南京举行。活动现场共签约项目11个,其中引进科技智库1个、引进科技企业4家,达成产学研合作项目6个;整理汇编江苏高校院所所有在拉萨转化的科技成果91项。这些项目中的大多数落户拉萨高新区。

众多企业、科研机构纷纷抢滩落户拉萨高新区,这里的“秘诀”何在?

### 解决发展痛点、堵点问题

今年以来,拉萨高新区抓住科技创新这个“关键变量”,通过实施“强中心”战略和“七大行动”,不断深化改革、完善工作举措,让拉萨高新区营商环境不断优化、企业经营不断增效,释放出创新驱动的原动力,成就经济发展的“最大增量”。

西藏网智天元大数据科技股份有限公司是2017年入驻拉萨高新区的一家国家级专精特新“小巨人”企业,主要致力于大数据搜索、管理、挖掘、分析、舆情检测分析等。前不久,记者在该企业见到,

拉萨高新区管委会工作人员正在对该企业进行日常回访,与企业面对面沟通,了解企业发展中存在的痛点、堵点。

“拉萨高新区管委会对我们的支持力度非常大,每个月都会做一些招商引资推介,帮助我们对接资源。每个季度会组织召开一些企业座谈会,我们有什么困难,高新区都会及时帮助解决。招商环境越来越好,政府对我们的支持力度也越来越大。”西藏网智天元大数据科技股份有限公司总经理闫兵说。

“企业落地遇到问题拉萨高新区都积极帮助协调解决。”“一次对接,一站式通办,啥也不用企业操心。”……记者在拉萨高新区企业走访时,听到了不少企业负责人的赞叹。

“拉萨高新区围绕‘投资落实年’,掀起招商引资新热潮,对2023年度全市招商引资工作目标任务作出具体安排,坚持做到稳经济、稳收入、稳市场、稳民生。”拉萨高新区管委会经发局副局长韩丰说。

为持续优化高新区营商环境,拉萨高新区管委会专项委托第三方编制单位启动了拉萨高新区优化营商环境评价工作,根据评估报告,要求相关部门进一步深化改革,补齐短板,以高品质营商环境

支撑高新区经济社会高质量发展。同时,拉萨高新区管委会定期召开企业家座谈会、政企银座谈会、重点项目推进会,对拟上市重点企业和园区重点招商引资企业分别成立专班服务小组等,更好地为企业解决实际问题。

数据显示,2023年一季度,拉萨高新区地区生产总值完成了18.76亿元,同比增长6.7%,招商引资到位资金13.4亿元,同比增长570%,实现了首季开门红。

### 布局谋划发展新模式

近年来,拉萨高新区抢抓交通、区位和产业优势,充分利用信息化手段布局谋划数字经济发展新模式,有效促进了全市数据要素价值的释放,对促进高新区信息技术与实体经济融合渗透起到了示范作用。

以拉萨高新区管委会与西藏高驰科技信息产业的集团合作为例,双方将充分整合西藏信息化资源,努力将拉萨高新区打造成数字和信息产业集聚区,推动西藏信息产业高质量发展。这项合作实现了西藏全区高新技术产业的规模化发展,打通了南亚数据大通道,成为区内对外数字经济窗口,进一步加大了西藏对外开放力

2018年,位于萧山区的北大信研院联合海康威视等企业成立浙江视觉智能制造创新中心,目前已形成数字视网膜视觉AI平台、嵌入式智能视频一体机、工业检测平台等核心产品,在智慧农贸、智慧灯杆、智慧园区、智能物流、智能检测等领域落地应用。

“助力视谷建设,杭州高新区(滨江)围绕算力、算法和数据三要素,持续布局近30家高能级产学研和公共服务平台,视频感知新一代人工智能创新平台,服务企业超1.3万家,训练模型数6.4万个以上……”林春盛介绍。

高源表示,两区集聚重量级的创新平台,已经与企业共建联合实验室近百家,撬动了数亿元的研发资金投入,将为视觉智能产业发展提供高水平的技术支持。

### 强化资金支持 激活园区发展“多引擎”

今年4月,“中国视谷”产业投资基金正式落户特别合作园。这一由杭州市实业投资集团有限公司联合萧山区政府、杭州高新区(滨江)政府共同发起设立的投资基金,总规模30亿元,为推进“中国视谷”实体化建设点燃了“资本推进器”。

杭州市经信局日前发布的《合力建设“中国视谷”加快推进视觉智能产业高质量发展的实施意见(2023—2027年)》(征求意见稿)提出,要全力打造窗口园区,发挥视觉智能产业基金牵引作用,优先向窗口园区导入项目;在政策及综合资源方面对园区给予支持。

“通过视谷基金,两区将重点招引智能物联(视觉智能)产业项目,积极推动区内先进制造大项目、产业链关键制造环节跨区域落地。”林春盛介绍,由两区合作开发、共同出资,建设总投资17亿元的视谷之窗产业综合体于近期开工。

萧山区当下正推进百千万工程,开展腾笼换鸟和全域土地综合整治试点工作,优先保障“中国视谷”重大项目土地建设指标,当地国有企业也在建设一批符合视觉智能全产业链标准的工业厂房,用于承接后续项目落地。

“特别合作园虽然有物理边界,但两区合作与‘中国视谷’的辐射带动效应没有地理限制。”高源表示。除了市级产业实施意见,特别合作园眼下正快马加鞭制定相关实施细则,围绕视觉智能产业全力打造视谷之窗,汇聚产业政策等六大优势,短期内初步形成具有全球影响力的产业IP。

度。

企业是经济生产的主体,同时也是科技成果转化的主体。拉萨高新区持续深化“放管服”改革,用行政权力“减法”换取市场活力的“加法”,一系列政策红利不断释放,营商环境不断优化,有力激发了经营主体活力,厚植出一片生产力迸发的“沃土”。

“拉萨高新区密集出台了支持企业高质量发展的政策,提供覆盖企业全周期的服务,建立综合服务机制,全方位、多维度激发创新创业活力,着力引进一批科技平台,科技企业、科技人才和科技成果,为拉萨高新区的高质量发展提供有力的科技支撑。”拉萨高新区管委会相关负责人介绍:“从区域发展看,拉萨高新区经济增速全市最快,达411.6%;通过高新区的引领带动,2022年拉萨全市科技进步贡献率超过了54%,高新技术企业101家,国家科技型中小企业236家,分别占西藏全区的91%和87%。”

下一步,拉萨高新区将努力打造西藏改革创新的实验区;整合发展要素,积极打造现代化高原经济体系的核心区;承接第二次青藏高原综合科学考察研究成果,打造科技成果转化转移的引领区。

## 园镜头

### “中国信创谷” 发布十大标志性事件

科技日报讯(记者陈曦 实习生寇淑然)5月22日记者获悉,第七届世界智能大会平行论坛——中国信创产业发展峰会近日在天津滨海高新区渤龙湖科技园举行。本次峰会以“新展望·新机遇·新挑战”为主题,分享技术创新、信创安全、自主计算、央企责任等诸多信创热点领域的前沿动态和创新实践。

在本次峰会上,天津滨海高新区重磅发布了“中国信创谷”十大标志性事件。天津滨海高新区党委书记、管委会主任夏青林表示,十大事件是天津滨海高新区致力于打造中国信创产业品牌,在重点集群建设、重大生态构建、重大资金落实、重大载体建设上,精准发力、精确制导、精细落实的具体实践。

十大标志性事件是:天津滨海高新区网安集群连续获国务院表彰激励;“中国信创谷”建设纳入天津市2023年《政府工作报告》;由院士领衔的先进计算与关键软件(信创)海河实验室正式组建投用;三六零信创安全服务基地启动运营;海光信息、金海通两大龙头企业挂牌上市;滨海新区与中国电子等信创龙头企业签署共建“中国信创谷”框架协议;“信创九条”政策发布实施,真金白银支持“中国信创谷”建设;成立信创产业基金、新动能产业基金等9只产业基金,总规模超100亿元;组建信创产教联合体,打造政府指导下的“高水平院校+产教融合型企业+服务平台”融合创新模式;天津滨海高新区科技展示中心完成信创展厅布展,正式投入运营。

多年来,天津滨海高新区始终把建设“中国信创谷”作为重要发展机遇和推动高质量发展的重要抓手,坚持“党建引领 共同缔造”,按照“中国信创谷”五年发展规划和三年行动计划部署,突出创新引领,强化项目支撑、坚持场景牵引、打造产业生态,推动各项工作向纵深迈进。

截至2022年,天津滨海高新区聚集信创产业上下游创新企业超过1000家,落地信创海河实验室、国家先进计算产业创新中心、先进操作系统创新中心等重大创新平台,现有市级以上研发机构76家,其中国家级8家。

此次峰会上,天津滨海高新区管委会与三六零集团、神州数码信创业务集团等8家企业签署了项目合作框架协议,涵盖网络安全等信创产业关键环节,总投资额达82亿元。天津滨海高新区企业紫光云技术有限公司、南大通用数据技术股份有限公司分别发布了新产品。

### 广州开发区吹响西区振兴号角 让起步之地再成发展高地

◎本报记者 叶青 通讯员 周翼 范敏玲

5月18日,广州市黄埔区、广州开发区在夏港街穗港合作创新中心规划地块举行以“击鼓扬帆再启航 共筑西区新辉煌”为主题的西区振兴动员大会。蓝色粮仓、乔治巴顿、程星通信等战略性新兴产业项目为主的10大项目在会签约落地,《广州开发区西区企业服务专员制度》正式发布。广州开发区正式吹响西区振兴号角。

西区是广州开发区的发祥地,是黄埔区、广州开发区经济贡献、税收贡献最显著的区域之一,每年实现工业产值超900亿元,税收160亿元左右,以黄埔区2%的土地面积贡献了全区11%的工业产值、16.8%的税收。

“实施‘西区振兴’计划,推动西区从强产业、优交通、提品质方面入手,继续为全区高质量发展挑大梁、作贡献。”黄埔区委副书记陈智勇在会上表示,“我们完全有信心将西区打造为中国式现代化先行实践区、国家级开发区转型升级示范区、穗港澳高质量发展合作区,努力再造一个新西区。”

当前,黄埔区、广州开发区正奋力打造中新广州知识城、广州科学城、广州海丝城、广州国际生物岛“三城一岛”战略平台。在全面推动高质量发展的时代背景下,黄埔区、广州开发区启动西区振兴战略,将西区纳入广州海丝城规划,作为广州海丝城的产业发展龙头。

今年3月,《黄埔区 广州开发区全面推动西区振兴三年行动计划(2023—2025年)工作方案》印发,推出40条振兴措施,提出一体谋划西区产业发展、城市空间、生态环境、基层治理,加快形成一流的先进制造业集聚区和制造业总部经济,让这片起步之地再次成为发展高地。陈智勇表示,西区振兴可加速黄埔区“三城一岛”战略联动,助力广州东部新增增长极加速形成。

当天,以战略性新兴产业项目为主的10大项目在会签约落地,总投资33.41亿元,预计产值(营收)141.57亿元,成为西区实现新旧动能转换、加速新兴产业发展的重要支撑。中国工程院院士麦康森领衔的蓝色粮仓产业基地项目签约落地西区,成为活动亮点。

在当天的活动上,《广州开发区西区企业服务专员制度》正式发布,在实现“无事不扰”方面开出了新药方。该制度首创走访调研、数据上报、行政检查等统筹安排的机制,由企业服务专员一口统筹不同职能部门的走访调研、数据上报、材料收集、行政检查等工作,统一与企业联络员协调安排,有效减少了多头联系、多方服务、多重监管相交织带给企业的困扰和负担。

### 贵阳综保区利用大数据 为企业送上“退税礼包”

◎付菁 本报记者 何星辉

“您好,您目前的税费优惠政策‘红利礼包’已送达,请您查收。”5月23日,来自贵州省贵阳综保区的消息显示,今年以来,贵阳综保区加大对园区企业和人才的服务力度,利用大数据主动“找”出符合条件的园区企业,送去了“退税到账”的好消息。

据悉,贵州至当科技有限公司是一家高新技术企业,主要经营碳纤维材料,目前企业处于初创和技术更新阶段。今年5月,受外部经济形势影响,公司资金周转困难,业务拓展受到很大制约。贵阳综保区税务局通过税收大数据分析,“找”到这家符合留抵退税政策的企业,全程“一对一”“链条式”精细服务,第一时间为企业送上162万元的“退税礼包”,为企业发展注入流动资金“活水”,极大地缓解企业资金压力。

“太感谢了,这笔退税款帮我们缓解了很大的资金压力。”看着162万元退税款到账,该公司负责人非常感动。自2021年成立至今,贵州至当科技有限公司共计享受研发费用加计扣除税费政策红利409万元,企业招才引智力度更大,发展信心受到极大提振。

除了“退税礼包”,贵阳综保区税务局还为辖区企业和人才团队打造“定制礼包”,通过组建党建服务队,“点对点”精准推送指南、“面对面”精准答疑解惑,实现了“让数据多跑腿,让企业少跑路”。