

成都高新区以产业功能区为抓手推动高质量发展——

提升产业链上每个企业的竞争力

本报记者 钟华林 通讯员 崔颖



成都高新区成都电子信息产业功能区外景。

高小欣摄(中经视觉)

促进高质量发展

与传统产业园区、开发区相比,产业功能区通过构建产业生态圈创新生态链吸引集聚人才、技术、资金、信息、物流等要素高效配置和聚集协作,形成集研发、生产、消费、生活、协作多种功能于一体的新型城市社区。成都高新区以产业功能区为抓手推动高质量发展,产业集群效应凸显,今年前10个月,已落地百亿级项目10个。今年上半年,实现产业增加值1191.4亿元,同比增长7%。

今年前10个月,成都高新区落地百亿级项目已有10个:总投资130亿元的网易数字产业基地、110亿元的奕斯伟板级封装系统集成电路基地、15亿美元的阿里巴巴数字经济产业生态基地、100亿元的字节跳动西部中心……一个个巨头看好成都,陆续投资成都高新区的背后,是成都高新区以产业功能区为抓手推动高质量发展、产业集群效应凸显的有力证明。成都高新区全力推进新经济活力区、电子信息产业功能区、天府国际生物城、交子公园金融商务区 and 未来科技城全域五大产业功能区建设,产业质效和科创实力持续大幅提升,为经济增长注入活水。今年上半年实现产业增加值1191.4亿元,同比增长7%。

内蒙古包头稀土高新区:

“百变”稀土抢占市场制高点

本报记者 余健 通讯员 贾婷婷

经过1300摄氏度高温、20多个小时的烧制,一批带有湖蓝、胭脂、赤金、烟雨等釉变效果的稀土釉陶瓷出炉下线。它们晶莹剔透,散发出柔和的光泽。中科院包头稀土研发中心用稀土代替了传统添加物氧化铝、氧化镨等有害物质,将稀土抗菌技术融入传统陶瓷产品,细化晶粒,改变晶界分布,使安全无毒的轻稀土元素在陶瓷釉中发挥作用,对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌抗菌率达99.9%,抗病毒活性率达93%。“1吨稀土氧化铈售价约1万元,将其做成稀土抗菌材料1吨价格达到上百万元,再把稀土抗菌材料加入陶瓷中,价格又翻了近10倍。”包头中陶陶瓷科技有限公司总经理周说,科技让稀土产品迈向高端化,实现了“点土成金”。在内蒙古自治区包头国家稀土高新技术产业开发区,遍布工业、农业、服务业等领域的稀土正演绎出“百般变化”,推动产

强链补链做强产业集群

9月28日,京东方智慧系统创新中心开工仪式在成都高新西区举行。该项目投资100亿元,将整合京东方全球化的战略生态伙伴资源,打造更为完备的柔性显示产业生态圈。“成都高新区相关领域的人才聚集度高,产业链上下游日益完善,营商环境良好,为企业发展提供了强大助力。这也是我们深耕成都12年,并多次对成都高新区追加投资的原因。”京东方集团副总裁秦向东说。

全球电子信息产业特征要求和疫情影响,更加凸显了产业生态的重要性,而其中的核心基础就是产业链。今年上半年受疫情影响,成都京东方一度面临柔性屏专用保护托盘供应不足的情况。高新区及时对接,协调支持同在高新西区的供应厂商成都金安汇泰科技有限公司恢复产能,帮助企业解决了难题。“我们围绕头部企业聚点成链,通过不断发挥协同效应,做优做强产业集群,提升产业链上每个企业的竞争力。”成都高新区电子信息局相关负责人说,“京东方成都智慧系统创新中心开建当天,华兴源创西部总部项目也开工建设,这是专门针对京东方的补链项目。”

京东方所在的成都高新西区是成都电子信息产业功能区的主要承载区,目前,这里已形成了从集成电路、新型显示、整机制造到软件服务的全产业链条。而位于成都高新南区的成都新经济活力区,则聚焦5G通信与人工智能、网络视听与数字文创、大数据与网络安全等新经济细分领域,将产业链作为项目招引的“磁力链”,立足“稳链”促进产业向“专精特新”发展,新经济活力不断迸发。

今年以来,百度智能驾驶项目、腾讯新闻创总部、字节跳动创新业务中心、滴

滴西部创新中心等头部企业纷纷在成都新经济活力区布局。

“在功能区内不需要全球采购就能在短半径内完成生产配套,甚至在产业聚集度高的区域,一栋楼就是一个产业链,上下楼就是‘上下游’。”成都高新区相关负责人说,不断健全的产业链形成良好的产业集群效应,今年,高新区除10个百亿级大项目外,还新签约引进产业链配套中小企业及研发创新项目81个,同比增长26.6%。

科创空间支撑创新发展

实现高质量发展,必须实现依靠创新驱动的内涵型增长。成都高新区围绕产业链布局创新链,一批高品质科创空间加速布局。

2017年,作为电子科技大学与成都高新区校地合作模式的新探索,成电国际创新中心启动建设,项目依托电子科技大学科研、人才等资源,打造电子信息产业原始创新策源地。目前,已落地西南首个国家级“芯火”双创基地。该基地以集成电路企业共性需求为着力点,旨在为小微企业、初创企业和创业团队提供IC设计、流片、测试、人才培养、投融资、孵化等专业服务。

科创空间既是产业基础能力和公共服务平台的主要承载区,也是未来产业生态功能和市民生活空间的集中展示区。

今年8月,成都高新区与四川大学、电子科技大学签署合作协议,将联合在未来科技城科创空间——未来科创中心,打造前沿科学中心、新一代信息技术国家级实验室、国家集成攻关大平台、国际一流教育园区。

“通过支持建设科技资源共享服务平台、引导高校院所科技成果落地、支持创新创业载体聚集等方式,我们正加速推进七大高品质科创空间建设。”成都高新区相关负责人表示,成都高新区还致力于创新企业的培育,包括实施企业全生命周期梯度培育体系,构建“业界共治”产业发展

模式,发布“城市机会清单”,为新技术、新模式提供应用场景。

产业社区推进“人城产”融合

森林魔法学院、湖畔泡泡屋、美食市井、网红鸟巢……9月29日,成都天府国际生物城生态价值转化场景展示暨永安湖城市森林公园开园,生物城正式授牌成为中国第四个、成都第一个国际丹钧路亚基地。

“成都天府国际生物城坚持以公园城市引领城市发展方式变革,将城市建在森林中,将实验室建在花园里。”生物城相关负责人表示,永安湖城市森林公园作为成都天府国际生物城的生态绿心,以生物产业及高端人才需求为导向,将打造成为国际生物城生产、生活、生态“三生融合”的典范。

“一个产业功能区就是若干个高品质新型城市社区。”与传统工业园区相比,产业功能区最根本的变化,就是将“产城人”变成了“人城产”——以人为本,提高园区功能复合率和宜居宜业度,实现职住平衡,打造体现新发展理念的城市空间载体。

在电子信息产业功能区清水河无线创智产业社区,河水缓缓流淌,生态绿道与绿植形成错落有致的景观体系,吸引附近不少居民前来游玩。清水河公园一侧,人才公寓、幼儿园、小学正在加速成型。

生产空间集约高效、生活空间宜居舒适、生态空间山清水秀,这样的景象正在成都高新区全域产业功能区逐步呈现,吸引众多高端人才。

成都高新区相关负责人表示,将继续以产业功能区为抓手,以“人城产”逻辑推动城市发展空间转型和经济发展方式转变,进一步推进质量变革、效率变革、动力变革,着力形成经济发展新引擎,推动区域高质量发展,助力成都加快建设践行新发展理念的国家公园城市示范区和高质量发展的增长极和动力源。

金,打通科技成果转化应用“最后一公里”。整合科技资源,积极争取设立中科院包头稀土功能材料研究所,培育企业研发中心等创新载体10家以上、重点实验室1家、院士工作站2家,认定国家高新技术企业30家以上,科技“小巨人”和创新引领型民营企业10家以上。设立科技创新企业数据库,柔性引进高端创新人才10人以上,科技孵化项目超过200个,打造良好的创新生态,进一步打好稀土“特色牌”。

“创新是企业发展的生命线。今年,我们在做好已成熟技术转移转化的基础上,重点追踪高端稀土结构材料、稀土功能材料的重大科学发现和应用技术成果。”中科院包头稀土研发中心主任池建义告诉记者,目前该研发中心已经累计追踪高技术成果40项、孵化落地高科技企业20家,实现科技成果转化合同交易额1.14亿元。

如今,稀土高新区依托包头稀土研究院、中科院包头稀土研发中心、上海交大包头材料研究院、“一带一路”中欧重点实验室和8家院士工作站、30家企业研发中心及2000多名稀土科研人员汇聚起的强大科研力量,着力提高稀土企业科技创新能力,在航天航空、磁制冷、永磁电机、储氢电池、节能环保、稀土光源、稀土着色剂等领域形成了一大批具有自主知识产权的应用产品,使稀土资源“料成材、材成器、器成端”,逐步掌握稀土市场话语权、技术控制权、创新引领权。

“‘9710’和‘9810’监管方式更加符合我们外贸企业的特点。”天津利和集团利兴公司总经理陶纯越说,“今年以来,利和集团通过B2B形式出口已经超过了2000多万元人民币。”

今年7月1日,海关总署出台的跨境电商B2B出口监管政策,两个新的监管方式代码“9710”和“9810”也简化了流程,开启了跨境电商对企业出口的新时代。而自7月1日天津成为跨境电商B2B首批试点城市以来,天津海关监管跨境电商B2B出口货值已突破1亿元人民币。

在天津港的集装箱码头,巍峨的“龙门吊”快速地将一个个集装箱吊放到货轮上。天津海关行邮监管处副处长赵瑞洁介绍,“跨境电商新政不仅有助于企业海外仓经营等业务发展,还可以让企业享受到多项跨境电商优惠政策。”

根据新政,企业可以通过“一次登记”“一一对接”享受海关优先查验、一体通关、便利退货等优惠措施,实现全程通关无纸化,申报清单也更便捷。天津海关专门针对B2B企业开辟业务办理绿色通道,将入网申请时间由5天缩减到2天,助力传统企业快速转型。

在企业端,跨境电商让更多中小企业看到商机。在天津滨海新区,随着占地4000平方米的跨境电商鑫晟公共仓正式揭牌,将破解中小型跨境电商企业因货值少、货流稳定性不强导致的仓储、通关成本高等一系列问题。

今年6月以来,天津滨海新区在全国范围内率先实现了跨境电商出口4种模式全覆盖,并于9月初在天津自贸试验区东疆片区实现了天津首笔跨境电商“9810”出口模式退税业务,在全国率先跑通了跨境电商B2B出口、申报、退税全流程。同时,天津滨海新区商务和投资促进局积极鼓励企业开展“线下展示、线上交易”新零售模式,通过降低跨境电商企业成本提高商品竞争力。

随着跨境电商进出口业务规模逐渐扩大,跨境电商进出口业务保税仓储面积正在快速增长,目前已超过15万平方米,未来滨海新区还将有40余万平方米跨境电商仓储设施投用。

在配套业态上,物流分拨、体系追溯等生态链元素正在不断优化创新。天津自贸试验区东疆片区全国首创在海关监管区内打造快速分拨中心,实现保税与非保税业务集中存放、集拼出区,成为全国首个利用海关分类监管政策与跨境电商试点融合的创新业务。天津自贸试验区机场片区打造了航空口岸大通关基地,目前一期跨境电商产业园已初步建成,为航运、物流、贸易等企业提供便捷高效的“一站式”通关服务。

在临空经济方面,天津东丽区正在复制跨境电商的建设经验,宣布启动北方跨境数字贸易生态核心区建设。“作为天津自贸区的重要组成部分,也是天津市首批跨境电商商务创新实验区,东丽区依托天津滨海国际机场,推进跨境电商产业发展,逐步培育和引进40多家跨境电商生态链企业,今年预计可带动天津跨境电商出口额超20亿元人民币。”东丽区委书记夏新说。

阿里巴巴“国际信息枢纽”落户上海

本报讯 记者李治国报道:近日,阿里巴巴(中国)有限公司与上海市金山区签订关于阿里巴巴金山园区项目合作协议。项目将作为阿里巴巴上海研发中心的重要支撑,加速上海“五个中心”建设和城市数字化转型。

上海阿里巴巴金山园区项目将按照低碳、绿色、安全、集约、高端的原则建设阿里华东智能算力中心,建设成为阿里巴巴“国际信息枢纽”。项目计划今年开工建设。作为国内顶级智能算力中心,营收预计将达百亿元以上。

据了解,上海大力实施创新驱动发展战略,以数字经济为标志的新经济加速崛起,在云服务、远程服务、线上线下融合消费等数字经济领域的高速发展对于算力中心需求日趋旺盛,现有的华东算力中心供应量难以满足日益增长的需求。阿里华东智能算力中心将综合采用各项先进技术,如服务器定制化、人工智能芯片、异构计算、大规模网络集群等技术,提升华东智能算力中心的技术水平和算力产出水平,整体能源效率达到国际先进水平。

作为阿里云产业生态平台的重要承载,上海阿里巴巴金山园区项目将以金山区为起点,服务全上海,辐射长三角,引入包括工业互联网、区块链等在内的创新业务服务平台,推动区域内制造业与数字技术相结合,带动上下游生态企业共同促进金山区乃至上海市产业发展,并助力上海在5G时代继续领跑互联网基础设施建设,带动整个基础设施软硬件产业一体化“软链接”,推动上海数字经济高质量发展,为上海金融服务、智能制造、生物医药、文化创意、电子商务、智慧城市建设提供有力支撑。

项目落地后,上海金山区还将与阿里集团在阿里云创新业务基地、数字经济创新发展基地等多领域开展合作,并探索纺织、化工、食品等传统制造领域的互联网改造提升方案,共同推动传统产业的升级转型,助力企业在“制造与服务”“产业互联网与消费互联网”“新零售与新制造”领域的融合。

科技创新助产业提档升级



近年来,河北省南宫市依靠科技创新推动毛纺产业提档升级。目前,南宫市毛纺产业链覆盖羊绒洗、梳、纺、织、整等全流程,拥有各类毛纺企业60多家,产品畅销20多个国家和地区,年出口创汇4500万美元。图为在南宫经济开发区的河北甄甄科技有限公司,员工在精纺纺纱车间忙生产。

赵永辉摄(中经视觉)