



数字化改革引领 杭州高新区贴心助力企业发展

◎洪恒飞 本报记者 江耘

在一幅呈鱼骨架状的示意图上,生命健康产业从头部至尾部按医疗服务、医疗器械、药品三个维度分类,医疗服务中的互联网医疗数据服务、医疗信息处理和存储支持服务等细分领域被标注为潜力环节……近日,科技日报记者在杭州高新区(滨江)采访时了解到,该区绘制了“产业链图谱”,以可视化的方式展示区域产业链上下游创新资源分布情况。

数据精准画像 畅通企业融资快车道

去年夏秋之际,成立仅4年的杭州加威智能科技有限公司(以下简称加威科技)受新冠肺炎疫情影响,国际物流周期变长,企业资金吃紧。处在发展节点上的加威科技通过企业创新积分,获得杭州联合银行西兴支行的100万元贷款授信。

2020年8月,杭州高新区(滨江)启动企业创新积分工作试点,设立创新投入、创新产出、成长性和辅助指标四大评价维度,涵盖24个评价指标,通过创新能力的量化评价为企业画像,基于积分结果联动政府业务部门、金融机构等,推动金融场景和政策精准落地,满足企业发展所需。

“这是基于企业创新能力的科技企业增信机制。”杭州高新区(滨江)科技局产业促进科科长刘景涛说,针对科技型中小企业普遍面临的融资难问题,企业创新积分评价体系将银行、担保机构接入系统,形成融资闭环。有些科技型中小企业不希望借助投资机构融资,稀释股权,就可以利用创新积分获取银行贷款。

2022年3月,杭州致成电子科技有限公司(以下简称致成电子)申请创新积分贷后,积分显示企业创新能力位于同规模企业前10%,当地中国工商银行随即为企业发放了300万元信用贷款。

技术高效匹配 促进产业链协同创新

数月前,一场别开生面的技术对接会在杭州海康威视数字技术股份有限公司举办。会议邀请26家科技型中小企业参加,其中15家企业的技术难点问题得到解决。值得一提的是,参会企业是根据企业画像识别筛选出来的。

继启动企业创新积分工作试点后,杭州高新区(滨江)又相继上线“按技寻企”“技术供需对

目前,该区基本形成对数字安防、生命健康、物联网产业链各个环节的创新企业、创新人才、专利的分析评价,完成对产业链节点的评价,进而提示产业链风险点,筛选一批优质强链补链企业,实现招引有效触达。

自2021年浙江省全面推进数字化改革以来,源于创新创业生态需求的内生驱动,杭州高新区(滨江)以数字化改革为抓手,围绕技术、资本、服务等关键要素,构建包含“产业链图谱”“技术供需对接”“浙科贷”等多类应用在内的数字经济系统,实现企业服务全流程数字化变革。

款,满足了企业的融资需求。

“通过对接服务杭州芯微电子、致成电子等科技型小微企业,我们了解到,这部分企业普遍存在‘高技术、轻资产’的特点,在银行债权融资中存在一定困难,企业创新积分这一数字化改革恰能解决这项痛点。”中国工商银行杭州钱江支行副行长叶颖介绍,“企业在‘浙里办’上可以查询自己的创新积分,并提出融资申请。配合该场景,中国工商银行开发了创新积分贷产品,收到订单后可以查看企业积分情况、创新能力关键指标,实地尽调后即可给予企业信用授信。”

为增强企业创新积分的可复制性和可推广性,去年8月,杭州高新区(滨江)还获浙江省科技厅批复开展“浙科贷”场景试点,通过建立针对科技型企业的积分指标模型,有效结合科技企业积分体系与银行风控体系模型,对处于不同阶段企业的指标、权重差异赋权,自动生成贷款额度。企业可自主选择金融机构,通过线上渠道一站式完成申贷手续。

截至目前,企业创新积分参评企业已达到7310家,上线银行10家,申请贷款企业210家,发放贷款4.8亿元。

接”等应用。截至2021年12月,当地面向人工智能、生命健康等各行业举办产业链协同创新活动共6场,筛选并邀请企业154家,促成合作42项。

2021年11月,杭州高新区(滨江)“产业链图谱”正式上线,面向政府侧和企业侧两端,为当地科技招商与精准合作、产业风险识别与监测预警、企业梯度培育、“高精尖缺”人才招引提供数据和

的营商环境给予了高度评价。

广东聚石化学股份有限公司(以下简称聚石化学)落地清远高新区就是一个明证。聚石化学总经理杨正高说:“这里的营商环境吸引了我们从别的地方转战过来。清远高新区的服务很到位,对于企业的合理需求,有关部门都会尽量帮我们协调。”

新安天玉有机硅有限公司的副总经理杜军表示,是清远高新区的投资环境吸引了他们,在项目建设、运营中,清远高新区对于企业帮扶力度很大。

清远高新区党工委委员、管委会副主任陈建文负责招商引资工作已经21年,他说:“以前我们是到处拉项目,现在我们是选项目。”

“原来需要我们经常去外面招商找项目,现在大部分时候都是项目找上门。”周岐贤说,清远高新区自然资源优越、交通便利,具有区位优势、生活成本较低,这些都是清远高新区招商引资的优势。

他透露,接下来,将有90多家规上企业在清远高新区相继落地,部分企业已经完成了厂房建设和设备调试,很快可以投入生产。

正是得益于制度上的保障、服务上的贴心,现在清远高新区拥有172家规上企业。

服务到位 办事一站搞定

清远高新区的营商环境得到外界的认可,源

42项

继启动企业创新积分工作试点后,杭州高新区(滨江)又相继上线“按技寻企”“技术供需对接”等应用。截至2021年12月,当地面向人工智能、生命健康等各行业举办产业链协同创新活动共6场,筛选并邀请企业154家,促成合作42项。

决策支撑。比如,企业通过提交专利号等基本信息,经图谱系统匹配后会被推荐曾经投资过类似技术项目的投资机构信息,帮助其对接资本。

记者从该图谱建设单位六棱镜(杭州)科技有限公司获悉,高新区数字安防、生命健康、物联网产业相关企业分别约有800家、700家及1600家,三大产业链各配有“1图、2库、N清单”,即一份产业链全景关系图谱;针对每个链点设置滨江本地库和全球全国库,分别用于产业链监测和企业培育支持、资源对接和靶向招引;N清单则是

数智助力通关 配置对外贸易“指南针”

作为全球AIoT产品、解决方案与全栈式能力提供商,浙江宇视科技有限公司(以下简称宇视科技)交付的产品方案覆盖全球200余个国家和地区,却一度为通关问题所困扰。

杭州高新区(滨江)物联网小镇相关负责人郭卿介绍,宇视科技的困扰是对外企业的普遍问题。以通关可视化为例,以前企业没有查询货物通关状态的途径,只能依赖货代的沟通,不仅效率低下,而且通关状态不能实时呈现。

若货物通关过程中出现异常,因为信息传递不及时,企业往往处理比较滞后,即使异常能够解决,也易导致船期延误、客户项目交付延期,同时产生空舱费等额外成本,给企业造成不必要的损失。

2021年,杭州高新区(滨江)建设的数智通关平台成为数字经济系统省级应用项目示范点。该平台充分利用中国国际贸易“单一窗口”平台公共接口,帮助企业解析通关报文,实现通关数据实时回传,在平台上即可生成报关单和季度、年度分析

于这里的一系列的举措。

“在政策体系建设方面,清远高新区密集出台了一系列支持引导科技创新发展的政策文件,支持激励园区内科技企业孵化器及各类企业开展科技创新。”周岐贤说,近年来,清远高新区相继制定出台了“产业发展十条”“科技创新十六条”,《清远高新区科技创新资金管理暂行办法》《清远高新区人才创业项目评审实施办法》等政策文件。

清远高新区扎实做好相对集中行政许可权改革试点和“一门式一网式”政务服务改革工作,将原住建、人防、水务、发改、经信、环保等6个部门的80项审批事项划转审批局集中办理,把原本综合政务管理办公室的“多枚印章管审批”变为现在审批局的“一枚印章管审批”,使审批事项的承诺办理时限比总体法定时限压缩了79%,部分事项压缩了96%。

此外,为解决初创型企业融资难、融资贵问题,清远高新区国有公司还分别与广东粤科、深圳诺亚信公司及广州力华展开投资合作,共同发起设立规模分别为1亿元、3.5亿元及10亿元的三支政府引导产业基金,逐步形成“科技银行+融资担保+政策补助+产业基金”全方位立体科技金融支持体系。

稳步前行 5年再造一个高新区

今年初,科学技术部火炬中心通报了2021

重点领域骨干企业、关键专利技术、人才团队等详细信息。

基于“产业链图谱”,杭州高新区(滨江)得以更快速有效地识别优质潜力企业,引入业界头部券商、律所、会计师事务所等优质资源,开展基础实操、实务进阶、风险合规、上市辅导等培训活动,帮助企业准确把握资本市场的新形势与新要求。截至2021年底,高新区累计培育63家上市公司、106家新三板挂牌企业,2021年新增上市公司10家,上市增速创历史新高。

报表,获得分时段精准的、多维度的业务信息。

“去年5月,宇视科技成为数智通关平台的第一家上线测试企业,深度参与了平台的需求调研和测试工作。”宇视科技进出口部经理范世庆介绍,去年7月,该平台上线后,宇视科技海外报关单量上涨30%以上,但关务人力没有增加,效率提升30%;通关时效(申报至结关)由6.64天下降至5.16天,降幅22%。

郭卿表示,数智通关平台上线后,企业可以在平台上实时查询到进出口货物的通关状态,若出现异常,企业也可以第一时间处理,及时与海关、货代沟通,避免船期延误或者产生空舱费等额外费用,并将相关信息第一时间告知客户,以做好项目应对,避免损失。

以数字化改革牵引各方面各领域改革,杭州高新区(滨江)正持续优化“双创”生态,引导更多创新要素向企业集聚,从而提升研发机构能级、构建优质企业梯队、提升创业载体增量、促进产城融合发展。

园镜头

服务园区企业家 厦门火炬大学堂成立一周年

科技日报讯(记者符晓波)5月9日,我国第一所高新区平台型产业非学历教育机构厦门火炬大学堂召开成立一周年座谈会,参会顾问、校友、合作伙伴代表回顾了一年来企业及个人在学习中的成长历程,为办好这所“企业家学校”、助力企业走向卓越建言献策。

厦门火炬大学堂于2021年5月由厦门火炬高新区成立,是企业家门口的教育培训创新平台,旨在实现建成企业领军人才及隐形冠军成长摇篮、产业人才培养基地、产业变革新型智库、创新创业发展论坛和国际产业交流平台五大目标。

“短短一年时间,厦门火炬大学堂迅速成为厦门火炬高新区一张新名片。”厦门火炬高新区党委书记、管委会主任,厦门火炬大学堂常务副校长赖建州说,一年来,厦门火炬大学堂致力于打造集人才培养、产业研究和产教融合功能于一体的现代化产业人才培养基地和高薪产业新型智库,汇聚了一批有影响力的师资力量和高端资源,开展了一系列与企业需求贴近的培训项目。目前,大学堂智库建设已起步,五年规划也已完成。

国务院发展研究中心学术委员会副秘书长马骏认为,厦门火炬高新区创办厦门火炬大学堂,抓住了园区发展的关键,为企业家的发展提供服务,对于园区高质量发展具有重要意义。“厦门火炬大学堂为高新区企业搭建了创新合作网络和知识交流的平台,也为更多创业奋斗中的企业家提供了精神家园。”

香港科技大学公共政策研究院院长齐晖表示,厦门火炬大学堂走在教育先行先试前列,是为国家未来的教育发展和产教融合探索新路。



拉萨高新区 新添一家国家级孵化器

科技日报讯(实习记者杨宇航)5月9日,记者从西藏自治区科技厅获悉,“拉萨高新区N·次元科技企业孵化器”获批备案为国家级科技企业孵化器,成为继西藏(成都)科技企业孵化器、昌都市科技企业孵化器之后西藏自治区的第3家国家级科技企业孵化器。

近年来,西藏自治区科技厅深入推进“双创”工作,制定出台《西藏自治区人民政府关于推进大众创业万众创新高质量发展的实施意见》,高起点谋划打造全区“双创”升级版的具体举措。修订《西藏自治区众创空间管理办法》《西藏自治区科技企业孵化器管理办法》《西藏自治区科技创新券管理办法》,推动“双创”载体提质增效。建成运行自治区“双创”载体服务管理信息平台,有效提高全区“双创”载体的信息化管理能力和服务水平。

目前,西藏建成各类“双创”载体138家,其中国家级“双创”载体16家(其中众创空间5家、科技企业孵化器3家、众创天地8家),自治区级“双创”载体35家。各类“双创”载体孵化场地面积达81万平方米,拥有运营管理人员631名、创新创业导师966名。累计孵化企业2814家,其中孵化高新技术企业12家、孵化科技型中小企业62家;实现就业2.47万人,吸纳大学生就业7056人,创业带动就业2552人。

园光影

贵州绥阳经开区 工业高质量发展带动城乡就业



今年2月初以来,在做好疫情防控工作的同时,贵州省绥阳县经济技术开发区推动工业企业复产扩能,实现经济运行稳中有升。截至目前,园区共有86家工业企业带动当地6624人就业增收。

图为5月5日,工人在贵州省绥阳县经济技术开发区一家铸锻企业劳作。
新华社记者 杨楹摄

广东清远高新区:瞄准“三大愿景” 5年再造一个高新区

◎本报记者 龙跃梅
通讯员 钟敏华

近日,华南清远高新区燃机热电一期工程正式开工建设。该项目工程总投资(含配套热网工程)约15亿元,投产年后发电量13.16亿度,年产值10亿元,年纳税6000万元。

从1991年成立广东清远扶贫经济开发区试验区,到2011年成立省级高新区,再到2015年,广东清远高新区成功升级为国家高新区。30多年的发展,让清远高新区由小变大、由弱变强。

对于未来,清远高新区党工委副书记、管委会主任周岐贤提出“三大愿景”:打造国家一流的专业化产业园区,5年再造一个国家高新区(工业增加值翻番)和清远高新区的全国排位实现“坐三望二争一”——在位列新晋国家高新区第三梯队的基礎上,努力进入到第二梯队,争取在“十四五”规划末期进入新晋国家高新区第一梯队。

企业点赞 项目纷至沓来

清远高新区地处清远市南端,与广州市花都区接壤,辖区总面积109.5平方公里。这片土地,已经成为清远经济发展的重要引擎,成为清远经济对外展示的一张名片。

“一切为了企业,为了企业的一切”是清远高新区倡导的服务理念。许多企业对清远高新区