

厦门火炬高新区以“AI+”激活发展新动能

素心 本报特约通讯员 雷颢 王秋玲

当前,在厦门火炬高新区,人工智能(AI)已如毛细血管般深入进各个产业。金名节能依托其在节能与AIoT(人工智能物联网)领域技术积累,打造了可复制的全AI智控净零碳办公楼样本;卡伦特科技新推出的国内首款AI生成式CAD(计算机辅助设计)建模工具“创模AI”,将工业设计建模环节压缩到分钟级;厦门软件园三期人工智能创新生态社区内,Galbot机器人正灵巧地扮演着“售货员”递送商品……在这里,人工智能创新成果如雨后春笋般接连破土,一幅充满创新活力的人工智能产业画卷徐徐铺展开。

向下扎根 筑牢产业底座

一栋高楼能建多高,取决于地基的坚实程度。人工智能产业发展,算力、数据、算法是不可或缺的三大基础。厦门火炬高新区持续加码底层要素布局,为企业发展筑牢支撑底座。

2025年4月,位于厦门软件园二期的思明智算中心投运,聚

焦“算力供给、科技研发、生态孵化、产业赋能”,目前已投用算力320P(1P相当于每秒1000万亿次浮点运算能力)。同时,园区集聚碧谷、唯云等厦门市级算力服务商,以丰富的算力矩阵为企业赋能。

作为思明智算中心的首批客户之一,众数信科自2022年开始布局行业大模型和智能体的研发与应用,并依托智算中心,快速研发出全国首个船舶海洋工程大模型“文鰲”、福建省首个教育大模型“文鸢”等。

厦门火炬高新区上市企业科华数据聚焦大型互联网、AI芯片企业需求,推进液冷温控、高密度UPS等新品研发与市场投放,不断深化与本土AI芯片企业合作。针对AI服务器高能耗运行特点,该公司研发出全球首款200kW高密UPS模块,旗下800V高压直流产品跻身海外人工智能数据中心供应链。

数据是人工智能迭代升级的“养料”。厦门火炬高新区集聚可信数据空间、信用大数据中

心、数据交易平台等高能级数据载体,目前已累计培育福建省级人工智能行业高质量数据集5个,汇聚福建省级数据企业386家。

算法是技术落地的核心引擎。厦门火炬高新区集聚美图、国投智能、渊亭科技等9家生成式人工智能服务(大模型)算法企业,完成82项深度合成算法备案。如今,这些前沿算法覆盖生产安全监测、工艺质量检测、医疗导诊、电商获客等领域,实现技术与场景的“双向奔赴”。

向上生长 构建产业生态

厦门火炬高新区正以“人工智能+”为支点,撬动一个开放、普惠、繁荣的创新版图。

走进厦门软件园三期人工智能创新生态社区,一幅“上下楼就是上下游,邻居就是合伙人”的景象扑面而来。福建省(厦门)人工智能产业园总建筑面积144万平方米,已建成1.5万平方米的专业孵化器,海创、中软国际、碧谷三大片区孵化器比邻而居,依靠行业领军企业,从技术支持、资

源对接到投融资服务,全程陪伴创业种子破土萌发。

今年4月,厦门火炬高新区的产业地标矩阵迎来新成员——厦门人工智能产业带(马銮湾园区)正式开园,总投资额76亿元、总建筑面积超200万平方米。该园区秉持“配套先行”的理念,让首批12家企业享受“拎包入住”。

不同于传统产业园区的“厂是厂、楼是楼”,厦门人工智能产业带(马銮湾园区)打破单一宗地与单一功能的开发模式,通过空中连廊将生产、研发与生活配套三大功能区有机串联。产业布局上,该园区精准锚定高端智能制造、工业互联网、人工智能、信创等新赛道。

此外,福建省(厦门)人工智能产业园还设立总规模超10亿元的人工智能产业投资基金与滴灌科创基金,坚持以场景驱动创新,为园区近百款AI产品提供展示与落地通道,打造无人零售、无人配送等标杆应用场景。

今年年初,福建省首个专注于服务“一人公司”(OPC)的AI

创业共生社区——超级合子OPC共生社区在厦门软件园二期投入运营,为技术极客、领域专家等提供全周期支持。近日,位于厦门软件园一期的厦门火炬OPC(一人公司)创新社区揭牌成立,主要面向超级个体及两岸青年创客,提供集资源共享、技术协作、项目孵化、社群互动于一体的全流程创新服务。

生态培育离不开全要素政策的精准滴灌。今年3月,厦门火炬高新区印发《关于支持人工智能和软件产业发展的若干措施》,从培育人工智能标杆企业到支持信创生态发展,单项奖励最高300万元,一系列精准有力的政策如同春雨润泽,让创新种子在这里生根发芽。

“厦门火炬高新区将持续统筹政策扶持、普惠算力、专家智库、供需对接等全链条资源,不断丰富本地AI产业生态,畅通产业链上下游协作通道,为厦门市高质量发展注入强劲的AI发展动能。”厦门火炬高新区管委会副主任林伟艺表示。



近日,东莞市首场“党建赋能·科技添翼——AI科技秀助力村(社区)党群服务中心提质行动”,在东莞松山湖高新区北部阳光雨党群服务中心举行。此次活动将前沿科技从展馆搬进社区“客厅”,吸引了300多名市民和儿童前来体验。东莞松山湖高新区供图

包头稀土高新区推出商事证照“无感办”

本报讯(刘向平 特约通讯员 贾婷婷)

“完全没操心营业执照到期的事,收到平台预警短信后,只需线上简单操作、勾选免费寄递,崭新证照隔天就送达公司,省心又省时!”近日,内蒙古尚明广告有限公司负责人专程携锦旗走进包头稀土高新区政务服务大厅,致谢这里提供的便捷高效、暖心惠民“无感办”智慧政务服务。

“以往很多小微企业、个体户容易忽略证照到期时间,经常出现逾期补办、来回跑腿、耽误经营的情况。针对这一痛点,我们精准筛选了营业执照、食品经营许可证、食品生产加工小作坊登记证、小餐饮备案卡、小食杂登记证、食品摊贩备案卡6项商事和民生领域的高频事项,作为首批‘无感办’试点,全面覆盖超1.7万家经营主体,真正把服务做在企业需求之前。”包头稀土高新区政务服务大厅工作人员张静说。

张静介绍说,“无感办”的核心优势,就是用数据跑路代替群众跑腿。“我们依托全区数字化治理底座和智慧政务大脑,构建了全域证照专属数据库,把证照有效期、许可范围、变更记录等所有信息全部归集整合,打通了跨部门、跨层级的数据壁垒,破解了数据孤岛问题。”

依托智能后台系统,包头稀土高新区政务服务大厅实现证照全生命周期智能化监管——系统自动筛查临期、到期证照,提前点对点发短信预警,相当于给所有经营主体配备了“证照到期提醒管家”,从源头杜绝证照逾期、违规经营风险。

为了让办事更简单、更清晰、更高效,包头稀土高新区政务服务大厅全面升级智能服务场景,上线AI(人工智能)智能导引功能,针对每一项高频事项,都梳理了标准化办事攻略、可视化操作流程和规范申报模板。群众只要打开手机就能看清“找谁办、怎么办、需要啥、多久办”,彻底告别盲目申报、反复补材料的问题。

最让企业受益的,是包头稀土高新区创新推出的“AI+专人代办”服务模式。“只要企业授权同意,我们专业帮办代办团队全程接手,实现需求智能感知、材料智能核验、业务全程代办。真正实现不用企业主动申报、不用重复提交材料、不用往返跑大厅,全程无感办结、省心无忧。”张静表示。

在末端交付环节,全域推行政务证照、办事材料双向免费邮寄服务,配套寄递轨迹实时查询、办理记录全程溯源功能,构建起“线上申报、智能审批、免费寄递、全程可溯”的闭环服务链条,彻底解决企业和群众办事跑腿多、耗时长、流程繁的问题,让群众足不出户即可办结政务事项。

下一步,包头稀土高新区政务服务大厅将持续推动“无感办”改革迭代升级,按照“成熟一批、公布一批、迭代一批”原则,总结首批试点经验,持续优化AI算法、完善数据共享机制、丰富智慧办事场景,逐步将更多高频事项纳入“无感办”服务范围,全力构建有速度、有效率、有温度的智慧政务服务新格局,持续擦亮“高新事 高兴办”优质营商环境品牌。