

唐山高新区成京津冀机器人产业链承载地

► 金宗明

近年来,唐山高新区积极融入京津冀协同发展战略,充分借助北京市智力资源,发挥龙头企业带动作用,机器人产业呈现良好发展态势,该高新区现已成为京津冀协同共建“机器人产业链”主要承载地。目前,唐山高新区机器人企业已达233家,今年1-6月机器人产业规模为39亿元,同比增长20.3%。

产业集群效应初步显现

如今,唐山高新区龙头企业与领军企业不断涌现,纷纷抢占细分领域制高点。

在工业机器人方面,以唐山开元机器人系统有限公司、唐山松下产业机器有限公司(以下简称“松下”)等为代表的龙头企业形成了完备的焊接机器人产业链条,国内市场占有率30%,产业规模为全国第一。

在特种机器人方面,百川集团列车检修检测机器人国内市场占有率超过50%,并出口法国、加拿大、新加坡等国家和地区;中信重工开诚智能装备有限公司消防机器人全国市场占有率高达70%。

在龙头企业带动下,集成算法企业河北鹰眼智能科技有限公司(以下简称“鹰眼科技”)、机器视觉企业唐山英莱机器人系统有限公司、传感器生产企业唐山旭华智能科技有限公司等一批企业从无到有、从小到大迅速发展。同时,唐山高新区引进一批延链补链强链项目,产业集群效益初步显现。

伴随企业的成长与壮大,唐山高新区应用场景持续拓展,实现供需有效对接。

唐山高新区坚持从“供”“需”两端发力,发挥财政资金引导作用推动场景创新,累计开放典型应用场景达110个。低空“综合一次飞”智能巡检平台围绕唐山市八大类飞行场景,完成400余次试飞。二十二冶集团和松下在焊机需求上深度对接应用,鹰眼科技助力金石钻探(唐山)股份有限公司数字化改造,大学



中信重工开诚智能装备有限公司工程师测试矿用轨道巡检机器人。

生创业企业河北佳定舒科技有限公司研发的助浴机器人在唐山首佳养老产业有限公司率先应用。

场景的落地推广,有效助力企业增客户、扩订单、拓市场。今年以来,唐山高新区已累计组织供需对接会25场,企业之间达成合作订单10余项。

政企协同赋能产业升级

唐山高新区机器人产业蓬勃发展,得益于园区多方面发力筑牢产业发展根基。

近年来,唐山高新区出台产业政策,为产业发展提供有力保障。结合企业实际需求,唐山高新区出台支持机器人产业高质量发展的若干措施、共享工厂建设方案、企业全生命周期服务机制、创制券实施细则、企业自主认定人才试点办法等政策举措,同时积极争取上级政策支持,在企业梯度培育、创新平台建设、资金保障、人才招引、知识产权保护等方面制定切实有效的工作制度,助力企业发展壮大。唐山高新区还设立3只总规模72亿元的专项基金,吸引2家

优质企业落地。

聚智协同创新,激活产业动能。近年来,唐山高新区深化与清华大学、北京大学、北京理工大学等高端院校合作,积极探索“北京大脑、唐山转化”模式,依托全国唯一的开诚智能国家级特种机器人实验室、河北省唯一的机器人产业技术研究院、机器人研发中心和孵化中心、机器人中试示范平台、机器人概念验证中心以及唐山高新区创业中心,汇聚创新资源,不断提高科技成果转化率,进一步优化完善“研发+孵化+产业化”生态链条。

针对初创企业多、小试中试难、投资建厂资金压力大、成果转化风险高等实际问题,唐山高新区联合唐山百川智能机器股份有限公司率先在河北省打造机器人共享工厂。唐山高新区管委会还推出“创制券”政策,支持建设共享智造公共服务平台,助力共享制造扩点成面,建成中信重工开诚、陆凯、旭华智能、汇中仪表、亚特等共享工厂,共享集群现已初步形成。目前,百川共享智造工厂累计承接165家企业订单,产值达1.35亿元。

孝感高新区“远程帮办代办”高效解企忧

本报讯 “没想到全程在线上沟通就能把营业执照办下来,孝感高新区服务太给力了!”近日,湖北新锐流铭光电有限公司(以下简称“新锐流铭光电”)负责人通过微信收到企业营业执照电子版时,难掩惊喜,连连向孝感高新区企业服务专区工作人员致谢。

这一高效服务源于孝感高新区建立“远程帮代办”机制。当新锐流铭光电在孝感高新区落地办理工商注册登记时,该企业负责人正身处外地,无法到现场办理。孝感高新区企业服务专区工作人员在了解情况后,立即启动“远程帮办代办”机制,通过微信建立专属沟通渠道,

全程线上对接。从注册流程讲解、材料清单梳理到表格填写规范指导,工作人员通过微信逐条细致说明,并用文字、图片相结合的形式,让企业清晰了解每一个步骤。

然而,在资料提交环节,系统突发故障,该企业上传的材料多次出现格式错乱、信息无法识别等问题,相关材料提交屡屡受阻。考虑到该企业急需推进项目落地开展合作,孝感高新区企业服务专区一方面通过电话、微信持续指导企业调整材料格式,尝试多种上传方式;另一方面紧急与孝感市市场监督管理局技术部门、审批科室联系沟通,说明该企业特殊情

况,协调开辟临时处理通道,同步推动系统问题排查与资料审核。

经多番协调和快速响应,系统障碍得以及时排除,该企业材料顺利通过审核,最终从材料提交到核发营业执照,全程仅用1个工作日,较常规时限大幅度压缩。

据统计,今年以来,孝感高新区企业服务专区已为各类招商引资项目帮办代办167件。孝感高新区相关负责人表示,未来将持续优化服务模式,针对各类突出问题建立快速响应机制,以“想企业之所想、急企业之所急”的服务理念,为企业发展扫清障碍,用高效服务为孝感高新区营商环境“加分”。

曹莹彭 瑶涂 资资

咸阳高新区

建省知识产权保护中心分中心

本报讯 近日,陕西省知识产权局正式函复同意咸阳高新区建设陕西省知识产权保护中心分中心。该分中心成为陕西省唯一获批建设的园区分中心。

据悉,陕西省知识产权保护中心咸阳高新区分中心运行后,将为区域符合预审产业领域的企业提供专利快速预审服务,审查周期将大幅度缩短90%以上,其中发明专利审批可由16.5个月大幅度压缩至2个月左右。同时,该分中心还将开展知识产权纠纷调解、保护协作、导航运营等服务,助力企业在市场竞争中抢占先机,为咸阳市发展新质生产力和优化营商环境注入新动力。

咸阳高新区自2022年入选首批国家级知识产权强国建设试点园区以来,将知识产权工作作为推进秦创原科技成果转化先行区建设的重要抓手,不断促进知识产权创造、运用、保护、管理、服务提升。

截至目前,咸阳高新区企业累计获得专利授权4336件,有效发明专利拥有量812件,3年实现翻倍;累计实现企业专利权质押贷款2.27亿元,占咸阳市总量26.5%;每万人发明专利拥有量25.45件,位居咸阳市第一。

据介绍,未来,咸阳高新区将进一步完善知识产权服务体系,优化创新生态,加速科技成果转化,助力打造陕西省知识产权保护示范高地。

范敏敏

南通高新区

新增省级认定“三首两新”7项

本报讯 近日,江苏省工业和信息化厅公示2025年度江苏省“三首两新”拟认定技术产品名单,南通高新区7项新技术新产品入选。

据介绍,“三首两新”系指首台(套)装备、首批次新材料、首版次软件和新产品、新技术。首台(套)装备是填补国内或江苏省内空白的高端装备;首批次新材料是具有自主知识产权且性能达到国际或国内先进水平的关键材料;首版次软件是在功能、性能等方面有重大创新的软件产品;新技术与新产品则是具有创新性和市场潜力的技术与产品。

据悉,南通国轩新能源科技有限公司“TC2201 智能移动充电桩”入选首台(套)装备名单;江苏濠汉信息技术有限公司“变电站远程智能巡检沉浸式集控中心平台V1.0”入选首版次软件名单;江苏康溢臣生命科技有限公司“光热转化蓄热纤维(白焰纤维)”、江苏华宇印涂设备集团有限公司“微通道铝扁管涂覆生产线”、江苏拓邦环保科技有限公司“糠醛基耐碱耐氧化纳滤膜材料”、南通江海储能技术有限公司“HAME 820V6666F 兆瓦级超级电容器储能系统”、江苏濠汉信息技术有限公司“多目全景智能监测装置”入选“两新”技术产品名单。

此次认定是对南通高新区企业技术实力和创新能力的高度认可。南通高新区将继续推动园区科技创新和产业发展,为区域高质量发展注入新动力。

王卓 杨璐