国家网信办发布第七批境内深度合成服务算法备案信息

厦门火炬高新区累计29个算法登榜

▶ 林露虹 李晓平

8月初，国家互联网信息办公室发布第七批境内深度合成服务算法备案信息，厦门市有8家企业榜上有名，其中厦门火炬高新区占6家，这6家企业均为服务提供商，分别是：她趣信息技术、享联科技、星罗网络科技、量子堆栈科技、集微科技、优智云（厦门）科技，其算法涉及图像合成、文本生成、大模型算法等领域。

深度合成技术是指利用深度学习、虚拟现实等生成合成类算法制作文本、图像、音频、视频、虚拟场景等网络信息的技术。结合此前已发布的六批备案信息，厦门市共有44个深度合成服务算法通过备案。其中，厦门火炬高新区有29个算法。

加快推进智能算力发展

AI聊天机器人、AI绘画、虚拟数字人、合成语音……作为人工智能领域的创新应用技术，深度合成技术的应用场景近年来呈现“多点开花”态势。由国家互联网信息办公室等三部门联合发布，2023年1月10日起施行的《互联网信息服务深度合成管理规定》提出，深度合成服务算法应按规定履行备案和变更、注销备案手续。国家网信办于2023年正式出台的《生成式人工智能服务管理办法》明确要求，任何生成式人工智能（AIGC）算法和服务的提供者，必须先经过国家层面的详细备案审查，即按照相关法律法规要求将AIGC产品所使用的算法进行登记备案，接受监管部门的审查和监督，只有成功备案的企业方可合法对外提供服务。

大模型备案作为互联网信息服务监管的重要一环，旨在通过对算法大模型的全面登记与监管，强化互联网信息服务的规范性与公信力。

算法离不开算力支持，为加快推进智能算力发展和应用，促进智能算力赋能新兴产业和未来产业，厦门市推出智能算力补助政策，不仅提高了每年算力补贴总额，而且降低了企业的补助门槛，以满足厦门市人工智能企业日益增长的算力需求。

这项政策通过鼓励建设适度超前的算力基础设施、提升算力资源利用率、加强智算中心绿色高质量发展、构建一体化算力体系、推广普惠智能算力服务等，明确厦门市每年设立总额不超过5000万元的智能算力补贴，支持企业降低大模型开发训练和应用推广成本，用“真金白银”推动厦门市人工智能产业高质量发展。

图像生成类算法占比最高

得益于一系列政策的有力支持，厦门市人工智能企业发挥其在细分行业的优势，探索“人工智能+”发展路径，赋能千行百业。

从厦门市44个算法的主体企业看，既有厦门火炬高新区企业美图、国投智能（美亚柏科）、美柚、快商通、她趣、蝉妈妈等细分领域头部企业，也有不少新锐企业。其中，美图通过的算法数量最多，共有5个。

从算法用途看，包括图像生成、音频降噪、数字人、对话生成、文本生成等多个种类。其中，图像生成类占比最高，共有16个；文本生成类有13个；对话生成类有8个。

此外，厦门市这些企业不仅面向用户直接提供算法产品，还发挥技术优势服务外部企业。44个算法中，有6个算法为服务技术支持者。

通过备案的厦门火炬高新区企业，其算法包括6个大模型算法，分别是：美图奇想智能大模型（含2个版本）、美柚织女大模型、Kriston AI快商通-汉朝大模型、她趣星恋大模型、国投智能天擎公共安全大模型、集微科技神灯瞬悟大模型。

美图近年来积极推动人工智能技术和行业应用场景相融合，大模型瞄准垂直细分领域。例如，美图奇想智能大模型定位为“懂美学的AI视觉大模型”；美柚织女大模型聚焦女性用户群体；天擎公共安全大模型是国内首个公共安全领域大模型；快商通-汉朝大模型是全球首个消费医疗营销大模型。

专家认为，完成备案的厦门市企业，其44个算法从侧面反映出厦门积极“抢位”人工智能新赛道、加速培育和形成新质生产力的决心。

从细分行业入手推动落地

大模型研发出来，更要用起来。从细分行业场景入手，厦门火炬高新区企业积极推动大模型的商业化落地。例如，在通信服务领域深耕多年的集微科技打造的神灯瞬悟大模型，主要面向金融、交通、物流、互联网等领域的客服、营销等专业人员，为其提供交互式文本生成服务。

业内人士认为，随着大模型竞争进入“下半场”，聚焦特定领域、专攻细分赛道的垂直大模型成为新焦点，而发展垂直大模型正是厦门市优势所在——基于多年的布局，厦门市在数字经济细分赛道跑出了不少“小巨人”企业，这些企业积累的经验和数据为大模型训练提供了丰富的“养料”。

“以客服场景为例，过去客服人员需要先学习预设好的相关知识，再为客户提供解答。如今依靠大模型，客服人员可以直接参考系统实时生成的解答。”集微科技首席技术官蔡小伟将神灯瞬悟大模型比喻成“智能助手”，他说，“对于企业客户来说，有了大模型，可以把前期客服培训的费用节省下来，促进降本增效。”

在蔡小伟看来，大模型技术的引入，进一步增加了企业的客户黏性，同时，大模型在不断使用的过程中实现迭代升级。“学习是不断积累的过程，大模型在服务客户的过程中将变得越来越聪明。”

蔡小伟表示，集微科技团队目前正携手生态合作伙伴，打造基于神灯瞬悟大模型的下一代通信平台，“与现有平台相比，下一代平台的数字感知能力、实时响应能力将会更强。”

图片来源：江阴高新区

近日从江阴高新区获悉，截至目前，江阴高新区政务服务“综合窗口”已实现147项常规事项“无差别受理”，日均办结160件；12家社区便民服务站集中办理106项常规事项，日均办结100件，实现企业群众办事“只进一扇门、只找一个窗”，杜绝办事“跑空趟”现象。去年8月，江阴高新区启动“一窗受理、一门通办”综窗改革暨数字化运营，加快推进政务服务标准化规范化便利化。

襄阳高新区

襄阳市首个智算中心入驻并启用

本报讯 近日，从襄阳市数据局获悉，该市首个智算中心在襄阳高新区团山镇襄阳移动云计算中心正式启用。该智算中心由中国移动襄阳分公司携手战略合作单位合营共建，旨在推动襄阳市数字化转型，为襄阳市数字经济发展注入新动力。

据介绍，该智算中心项目总规划算力规模600P Flops，前期已投资2亿元，在襄阳移动云计算中心原有基础上改造4个IDC智算机房，首期完成算力交付200P Flops，可提供强大的模型推理算力支持和处理能力。该智算中心将围绕大数据、人工智能、工业互联网等领域，开展技术研发、成果转化、产业孵化等工作，为政府部门提供智慧政务、城市管理等解决方案，为企业提供智算服务、智能制造、“AI＋应用”等技术支持，助力企业转型升级。

据悉，襄阳移动云计算中心已由襄阳移动累计投资超20亿元，是目前华中地区最大的仓储式数据中心。其中，2023年投资建设信创资源池，2024年投资建设推理智算池，以实现集通算、智算、信创资源于一体的融合算力中心建设。

中国移动通信集团湖北有限公司襄阳分公司相关负责人表示，该公司将凭借自身在通信技术、云计算、大数据等方面的优势，为智算中心建设提供全方位的技术保障。充分发挥本地智算中心的优势，深化与襄阳市政府及各界的合作，共同推进智慧城市建设、产业进阶、科技创新等方面的升级，营造人工智能应用创新生态氛围，助力襄阳智算中心链式发展，吸引集聚智算领域上下游产业相关企业，为襄阳市建设“数化襄阳”新高地贡献力量。 高欣

石嘴山高新区

自治区级专精特新企业再增4家

本报讯 近日，宁夏回族自治区工业和信息化厅公布2024年度自治区专精特新中小企业拟认定名单，石嘴山高新区宁夏共宣环保科技有限责任公司、九天智能科技（宁夏）有限公司、宁夏艾森达新材料科技有限公司和宁夏天宝炭素有限公司4家企业位列其中。

近年来，石嘴山高新区精准把握国家、宁夏回族自治区专精特新政策支持方向，引导园区中小企业走专业化、精细化、特色化、新颖化发展道路，不断增强自主创新能力和核心竞争力。

譬如，九天智能科技（宁夏）有限公司主要从事电子信息、光伏材料等领域研究，产品有光伏模块、半导体框架、功率半导体器件等。该企业已相继与宁夏大学、西安电子科技大学签订产学研合作协议，与宁夏大学光伏材料重点实验室合作开设学生实习实训基地，持续保持产品的研发和设计能力。九天智能科技本次入选专精特新中小企业拟认定名单，是对其在行业内示范引领作用的肯定，同时也有助于提升企业知名度，增强合作伙伴的信任度，从而有助于形成稳定畅通、安全可靠、竞争力强的产业链供应链，带动更多中小企业走专精特新发展道路。

石嘴山高新区表示，在今后的发展中，将继续根据企业的发展情况和特点，实施梯度培育策略。通过建立完善的培育体系，为企业提供差异化、个性化服务，帮助企业在不同发展阶段实现快速成长。继续深化政策支持，强化创新服务体系，推动产学研深度融合，加强企业交流合作，积极营造创新发展环境，让石嘴山高新区的企业在专精特新的道路上不断取得新突破，促进区域经济高质量发展。 沈翼

南宁高新区

登高质量发展三大百强榜单

本报讯 近日，赛迪顾问发布《2024年中国园区经济高质量发展研究报告》，同期发布园区高质量发展百强（2024）榜单、园区产业高质量发展（先进制造）百强榜单和园区产业高质量发展（生物医药）百强榜单，南宁高新区分别位列第69位、85位和49位。

本次《报告》百强评价的研究对象为全国230个国家级经开区和178个国家高新区，评价主要从创新主体、创新载体、创新成果、产业规模实力、产业龙头带动、开放发展、协同发展、低碳化、数字化、集约化、特色化、产城融合、企业服务等维度展开。

南宁高新区整合高新区老片区和东部新城新载体，以南宁·中关村科技园和东部新城为主体，坚持以科技创新引领产业升级，改造提升传统产业，培育壮大新兴产业，持续优化营商环境，抓好招商引资，发展新质生产力。

坚持科技创新引领。南宁高新区进一步加强南宁·中关村对接北京创新资源，引进创新主体32家、累计聚集942家；把握发展新质生产力的核心要素，推动提升企业创新能力，园区高新技术企业保有量564家，广西壮族自治区瞪羚企业21家，拥有自治区级以上科技企业孵化器11家，自治区科技成果转化中试研究基地6家。力合科创（南宁）创新基地新引进创新项目8个、累计达78个，新增专利申请9项、累计80项。

建设现代化产业体系。今年以来，南宁高新区坚持抢先抓早、顶压前行，为220家工业企业配备实体经济服务员为企业提供针对性帮扶，协调解决堵点难点淤点问题174个，力促企业稳产增产；产业链持续优化升级，三大主导产业实现产值占南宁高新区规模以上工业产值比重超80%；电子信息、智能制造产业加快转型，生命健康产业加速补链延链，并正式启动了大健康产业园建设。

推进重大项目招商建设。南宁高新区坚持“一号工程”高位引领，今年以来，该高新区党工委主要领导开展区外招商4次，对接拜访企业11家，分别在2024中国（广西）产业转移大会、2024中国—东盟产业合作区（长三角地区）推介会上对南宁高新区、东部新城暨平陆运河经济带进行主题推介。组建国内重点区域驻点招商工作队，积极“走出去”招商48次，拜访了149家目标企业、商协会，其中专精特新企业22家、“瞪羚”企业4家、高新技术企业41家。引进湘科德创、东泽医疗等重点企业，在谈项目43个，持续推进在库13个“双百双新”项目建设。 甘晓旭 欧阳钢桥

图片来源：南昌高新区

近日，由南昌高新区指导，江西空中未来科技创新集团有限公司策划建设的“南昌高新区低空经济展示中心”正式揭牌。作为集成果展示、技术交流、科普教育等功能于一体的综合性平台，该中心将全面展示低空经济领域的最新技术成果、应用案例及未来发展趋势，服务政府决策、企业创新、公众科普。该中心设有多个展区，包括无人机技术展示区、通航运营区、低空服务与管理区等，通过实物展示、互动体验、多媒体演示等多种形式，生动展现低空经济的无限魅力与广阔前景。

榆林高新区

启动秦创原煤化工产业聚集区建设

本报讯（通讯员 高健） 近日，陕西省科技厅公布陕西省秦创原产业创新聚集区建设名单。榆林市申报的秦创原煤化工产业创新聚集区获得陕西省科技厅批复同意并启动建设。

秦创原产业创新聚集区具有一定的物理承载空间，以特色化、集约化、链群化为导向，发挥地方牵引、园区主体和市场主导作用，突出重点产业和项目、人才、平台向特定空间聚集的基本定位，打造“一地一集群、一业一品牌”格局，旨在形成集中度较高的产业布局和高水平的创新型产业集群，这是陕西省推动秦创原建设由势转能、提质升级，加快培育新质生产力，构建具有陕西特色的现代化产业体系的重大举措。榆林秦创原煤化工产业创新聚集区，以榆林能源革命创新示范区建设为总牵引，由陕西省科技厅指导、榆林市科技局统筹，以榆林高新区管委会为核心建设单位，协同榆神工业区管委会、神木高新区管委会、榆阳区政府、榆林中科洁净能源创新研究院等主要单位及煤化工领域相关龙头企业共同参与建设，致力于打造能源科技原始创新策源地、能源科技成果转化首选地、煤化工产业融合发展引领地、煤化工四链融合示范地。

榆林高新区作为秦创原煤化工产业创新聚集区核心区，下一步将坚守“发展高科技、实现产业化”初心使命，按照批复要求，围绕高端化工新材料、煤化工与氢、CO_2耦合、煤炭绿色安全高效开采、氢能储能等特色方向，继续加大产业技术研发平台、中试试验平台、高能级科创企业孵化器等高水平科创平台建设，在更大范围统筹聚集人才、企业、项目、金融机构、科技服务机构等各类资源，构筑产业链创新链人才链资金链“四链融合”产业生态，强化创新溢出、辐射效应，打造煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展的示范样板，引领带动榆林市打造全国领先、世界一流的煤化工产业集群。

昆山高新区

2.0“保姆”式服务为企业解难题

本报讯 “近期，企业董事变更面临企业法人实名认证的问题。幸好昆山高新区招商局为我们沟通协调，开通了绿色通道，解决了这一难题。”最近，福伊特造纸（中国）有限公司企业负责人松了一口气，在昆山高新区招商局的帮助协调下，及时解决了企业发展面临的问题。

福伊特造纸（中国）有限公司成立于2006年6月，其母公司福伊特是欧洲最大的家族企业之一，已有155年历史，迄今已向全球提供超100台大型造纸成套设备。

福伊特造纸（中国）有限公司财务部门负责人表示，因发展需要，企业近期需要进行董事变更，按照正常流程，董事变更需要企业法人进行实名认证，而目前企业法人身处国外，距离较远、交通不便，极难操作。

在昆山高新区2.0“保姆”式挂钩服务机制每月走访服务的过程中，昆山高新区招商局相关负责人了解到了福伊特造纸（中国）有限公司的实际困难，立即联系昆山市监管局共同研究解决方案，并建立福伊特问题台账，通过“一企业一专班”机制，实时统计问题化解进度。在昆山市监管局的积极协调和帮助下，通过绿色通道大大简化了流程，顺利完成了董事变更且无须法人亲自前往公证处。

“昆山高新区2.0‘保姆’式服务不仅帮企业解决了难题，更让我们看到了昆山高新区与企业共成长的合伙人精神，加强了我们对昆山高新区的信任。”福伊特造纸（中国）有限公司财务部门负责人说。

下一步，昆山高新区招商局表示将进一步探索2.0“保姆”式挂钩服务机制，用专业、温馨、持久的服务优化营商环境，护航昆山高新区企业发展。 昆小新