

建设人工智能大模型公共服务平台,完善城市大脑24个专题应用场景 让生活更智慧,烟台有“数”招

YMG全媒体记者 慕溯 通讯员 孙文杰

烟台政务服务领域人工智能大模型应用被列入省级试点,获评2025年数字山东标准应用典型案例

烟台已完善城市大脑24个专题应用场景,整合完成12345热线、数字城管、网上民声、信访投诉、政企通等受理渠道,高效处理群众诉求,助力打造“一网统管”城市治理品牌

烟台全面打通公共数据资产“变现”全流程,在全省率先构建起公共数据“登记—入表—授权—加工—流通—收益分配”闭环管理体系

烟台积极培育数据流通交易市场,依托山东省数据交易平台上线烟台分平台,认证39家企业、登记上架74个数据产品,实现数据交易额1320万元



日前,记者从烟台市大数据局获悉,全省数字政府建设实行考核5年来,烟台市在全省成绩全部获得优秀(前三)。此外,在2025年,烟台还获得省大数据局数字政府建设一体化综合改革工作及及时奖励13个,数量居全省第一;2025年11月下旬,国家数据局局长刘烈宏来烟台实地调研,对数字烟台建设工作给予充分肯定。

肯定的背后,是烟台让城市更有“数”的持续探索和创新实践:建设人工智能大模型公共服务平台;完善城市大脑24个专题应用场景;2万元公共数据资产有偿使用收入上缴国库;打造“无证明”办事场景52个……

眼下,烟台市数据工作多个项目走在全国、全省前列,数字烟台建设取得积极成效。下一步,全市大数据系统将以数字烟台建设为统领,深化数字政府建设一体化综合改革,协同实施“数据要素×”和“人工智能+”行动,促进实体经济和数字经济深度融合,不断满足市民对美好生活的向往。

“人工智能+”让城市更聪明

如何更好地抓住新一轮科技革命和产业变革机遇,不断催生新质生产力?一年来,“人工智能+”始终是烟台创新发展中清晰的主线。

自烟台市大数据局成功完成国产大模型DeepSeek的本地化部署,并率先将其应用于政务服务领域后,海若、通义千问等也陆续完成大模型本地化部署,实现基础大模型即时调用,为智能政务服务场景应用注入了全新活力。

为加快人工智能大模型在政务领域创新应用,我市协同市直部门首批打造上线智慧人社、居民健康体检分析报告、社会救助AI审批等14个政务大模型应用场景,提高智能化办事水平。在高新区落地建成浪潮(烟台)人工智能创新中心并以之作为“前店”,与浪潮总部人工智能大模型工厂共建“前店后厂”模式。我市政务服务领域人工智能大模型应用被列入省级试点,获评2025年数字山东标准应用典型案例。

“城市大脑”,让城市更聪明。眼下,城市大脑深度赋能城市治理,我市已完善城市大脑24个专题应用场景,整合完成12345热线、数字城管、网上民声、信访投诉、政企通等受理渠道,高效处理群众诉求,助力打造“一网统管”城市治理品牌。打造城市大脑“领导驾驶舱”,提供经济发展、安全生产、产业画像等19个功能模块1000余项指标数据,接入重大项目、城市运行、大型活动等10个专题4万余路重点视频监控,为城市决策提供数据支撑。

数据“富矿”释放价值

今年1月,烟台成功开具山东省首张数据资产非税收入财政电子票据,2万元公共数据授权运营收益足额缴入国库。此

举标志着烟台全面打通公共数据资产“变现”全流程,在全省率先构建起公共数据“登记—入表—授权—加工—流通—收益分配”闭环管理体系。

长期以来,公共数据或是“沉睡”在政府数据库中无人问津,或是以免费形式开放难以量化价值。“此次‘变现’,通过规范授权运营主体对数据进行加工处理,对接市场实际需求,让公共数据产生可持续的经济收益,且这份收益能缴入国库反哺公共服务。”烟台市大数据局数据资源科苏家志说。

数据,正在成为新的生产资料。在烟台,数据要素价值全面加快释放,公共数据授权运营加快推进。按照城市可信数据空间技术标准,烟台创新打造烟台市数据要素服务平台,具备“公共数据运营、企业数据开发流通、数据产品服务”三大功能。平台已上线9个公共数据运营场景,其中,烟台银行“不动产信息核验”、烟台农商行“银行风险评估及贷后风险防控”等4个场景,已完成线上申请、审核、授权、开发等全部流程并投入使用。招远市5家行政事业单位完成数据资源登记和数据资产价值估算,总金额突破100万元,走在全国前列。

在此过程中,烟台积极培育数据流通交易市场,依托山东省数据交易平台上线烟台分平台,认证39家企业、登记上架74个数据产品,实现数据交易额

1320万元,数据流通交易工作审慎稳妥推进。推动烟台烟草公司打通“工商零消”数据,获得全省首个经过律师事务所、数据司法鉴定机构双重认证的数据产权证书。山东港通(烟台)依托港口、农林牧渔等11项纯数据资产,获批日照银行500万元纯数据资产质押贷款,标志着我市首笔纯数据资产质押贷款成功落地,成为全省典型案例。

“数据”让民生方案落地

“不用带身份证就能顺利拿到营业执照,这真给新的一年开了个好头。”在烟台市政务服务中心大厅,市民孙先生拿着刚刚办理好的营业执照说。

像这样“减证便民”的场景,眼下已在多领域得以实现。例如,医保票据从“纸间”到“指尖”,“电子亮证”逛景区,进药店可“亮码购药”,居民“零跑腿”办电,电子身份证亮证入住酒店……自烟台“无证明城市”建设启动以来,群众在烟台办理业务有了“绿色通道”。截至目前,全市归集电子证照数据354万条,打造“无证明”办事场景52个,累计发布省市共享电子证照清单296类,新增水路运输、船舶营运、新生儿出生等涉企惠民应用场景8个。群众常用证照实现电子化,健康证、保安员证等证照实现线上制发,方便群众“无证明”办事。

智慧生活,烟台多点开花。在智慧教

育领域,义务教育入学报名实现全流程线上网办,创建5个市级中小学智慧教育平台示范区。在智慧医疗领域,全市已建成23家互联网医院,实现预约挂号、诊间缴费等“掌上办”,全市所有二级以上公立医疗机构实现诊疗信息共享和床旁结算。在医保社保领域,定点医疗机构和定点零售药店医保电子凭证覆盖率均达到100%,90%以上的社保业务实现网上办理,28项社保事项均实现“跨域通办”,推出智能导办系统“烟小嫻”,创新“边聊边办”模式,让社保服务更加高效便捷。

此外,全市新型智慧城市建成率100%,在全国率先打通公安、市政、民生等领域数据,建成覆盖主城区的道路级全域交通感知网络,纳管232种人工智能算法,有效降低了中心城区早晚高峰拥堵指数,多项技术达到国内领先水平,为同级智慧城市交通领域的建设提供了可复制、可推广的案列。

“2026年是‘十五五’的开局之年,也是全国数据工作会议确定的‘数据要素价值释放年’。全市大数据系统要坚持

以数字烟台建设为统领,深化数字政府建设一体化综合改革,协同实施‘数据要素×’和‘人工智能+’行动,促进实体经济和数字经济深度融合,奋力开创全市大数据工作新局面,努力实现‘十五五’良好开局。”烟台市大数据局党组书记、局长毕秋军说。

烟台港助力商品车“绿色出海”

本报讯(YMG全媒体记者 童佳怡 通讯员 严钢轩)近日,来自山东腹地的700余台商品车陆运至山东港口烟台保税港区,通过水运发往海外。烟台港通过“保税+港口+公转水”模式成功争揽两家商品车客户,持续夯实“中国北方商品车物流枢纽港”地位,为推进交通运输绿色转型、畅通国内国际双循环再添生动范例。

据了解,保税仓库作为口岸功能的延伸,是经海关批准设立的专门存放保税货物及其他未办结海关手续货物的仓库,具有保税仓储、转口贸易、简单加工、增值服务、物流配送等功能。把产品存放在保税仓库内,企业可暂缓缴纳海关税款,能大大减少资金占用、降低成本。

作为山东港口商品车物流基地、中国北方商品车物流枢纽港、中国最大商品车国际中转港,烟台港聚焦“特色业务全球影响力大提升”,通过“四集成、一平台”,联合口岸单位、船公司,有机叠加港区、船舶航线、综合保税区等功能优势,以“多式联运+全国通关一体化+综合保税区”便利通关方式,为客户搭建“低成本、高效率、低损耗”一站式集成服务平台,强化供应链各环节的无缝衔接、高效契合,吸引汽车产业集聚形成规模,助力汽车产业链延伸,实现高质量发展。

为确保此次业务高效顺畅推进,烟台港汽车码头公司和国际物流公司提前部署、周密谋划,组建对接小组,全面梳理业务全流程需求,量身定制“保税仓

储+专业化配套服务”一站式综合物流服务模式。在烟台海关等主管部门的指导支持下,充分发挥“区港联动”效能,不断优化通关衔接流程,实现车辆“卸货即保税、仓储即监管”,大幅压缩作业周期,提升通关效能,有效降低合作车企物流周转成本。

在装卸作业过程中,烟台港配备专业仓储管理团队与标准化仓储场地,对700余台商品车实行分区规范停放、专人管护、全程可视化监管,严格落实保税货物监管相关要求,全方位保障商品车安全有序存放,切实维护合作方合法权益。同时,组织精干司机做好商品车短驳作业运输,通过专研定制TOS系统、云端调度系统、协作式AGV等优势叠加,确保装船效率始终保持在185台/小时,圆满完成此次装船作业,擦亮“北方商品车中转枢纽服务”品牌。

当前,烟台港已建成集公、铁、水多种运输模式为一体的中国北方重要商品车物流基地,滚装航线通达全球30余个国家和地区,服务的汽车品牌已拓展到50余家,拥有商品车班轮航线16条,多式联运通道持续扩能;拥有65万平方米专业化堆场、5个滚装专用泊位、3条铁路专用线及完备的PDI检测体系。2025年,烟台港商品车发运量突破80万台,稳居全国沿海港口国际中转量第一位、外贸出口第三位、商品车物流集散港第三位,已成为山东省内规模最大、班轮航线最多、运输模式最全的商品车智慧绿色滚装示范港。

本报讯(YMG全媒体记者 王鸿云 通讯员 姜明实 实习生 纪莘蕊)巨轮往返、岸吊穿梭,在烟台保税混配堆场内,来自巴西、秘鲁等地的铁矿石,分门别类堆积如山,如同连绵的赤褐色山脉,景象蔚为壮观。

港口上,巨大的堆取料机挥舞着钢铁臂膀,在轨道上来回穿行。它们并非简单搬运,而是执行着一项精细的“烹饪”指令——保税混配。

“不同的钢铁企业对铁矿石的品质要求不同,铁矿石品位、有害元素、粒度等都是生产所要考虑的因素。想象一下,不同产地、不同批次的铁矿石,就像不同风味的食材一样。”青岛海关所属烟台海关驻八角办事处副主任于向华指着繁忙的作业现场解释道。

于向华介绍,企业进口的矿石,有的高铁高硫、有的粒度不均水分偏高,而下游的钢厂,就像口味挑剔的食客。“生产一块汽车外板所需的‘精粮’,与锻造一根重型机械轴所用的‘粗粮’,配方截然不同。”保税混配正是通过精准配比,将不同“食材”调配成钢厂直接可用的“标准餐”。统计数据显示,2026年1~2月,该厂完成混配139.6万吨,同比增长201.6%。

据了解,在此之前,钢厂进口不同品位的矿石,再进行二次混合,不仅需要庞大的堆场和昂贵的混匀设备,反复的装卸、转运也意味着时间和金钱的双重损耗。保税混配业务,正是将这道关键的“调味”工序,前移到了港口前沿。海关的特殊监管政策允许进口

烟台港保税混配“链”接全球资源

矿石在保税状态下进行物理混合作业。

“这相当于把钢厂料场的混配车间,‘搬’到了码头边上。”烟台海港国际物流有限公司副总经理王馨说,“对我们钢厂客户而言,省去了厂内混配的巨大投入和繁琐流程,拿到手的就是可以直接入炉的‘标准餐’,生产效率大幅提升,综合成本显著下降。对港口来说,这是实打实的增值服务,链条向上游延伸了一大步。”

得益于中国港口优越的地理位置、高效的物流体系和保税政策的便利,邻近国家的钢铁巨头也纷纷将目光投向这里。原本在本国或第三国进行的混配作业,如今更多地被转移到烟台港等中国港口。2025年以来,烟台港完成的近600万吨铁矿石混配中,超过80%转口至境外企业。

随着市场需求的升级,铜精矿、金精矿也加入到了保税混配的盛宴,保税状态下的混合、混配,将不同品质的精矿混配后,得到了进入国内市场的“通行证”。

于向华介绍,保税混配业务的开展,有利于企业选择更多的全球矿产资源,有效应对国际矿产品价格变动与供应链的不确定性,提升我国在全球大宗商品市场的影响力。

从铁矿石到铜精矿、金精矿,烟台港的保税混配业务不断扩展边界,不仅成为港口转型升级的重要引擎,更构建起连接全球矿产和国内制造企业的绿色通道,勾勒出一条“原矿买全球、混矿卖全球”的矿产品供应链新图景。

建功烟台 工会在行动

市总工会启动建会入会和依靠职工办企业集中宣传月活动 开通“一键扫码入会”绿色通道



工作人员在招聘现场发放建会入会宣传材料。

本报讯(YMG全媒体记者 钟嘉琳 摄影报道)春风送岗暖人心,建会入会正当时。近日,烟台市总工会以“春风行动”专场招聘会为契机,启动建会入会和依靠职工办企业集中宣传月活动,扎实推进“齐鲁职工乐业工程”,进一步扩大工会组织覆盖面,推动民主管理制度有效落实。活动通过精准宣传动员、深化服务保障等举措,着力营造建会入会、建家建制和工会强会的良好社会氛围。

在烟台市人力资源市场,烟台市总工会工作人员通过设立宣传咨询展位、发放“建会入会和企业落实民主管理制度的好处”宣传手册等方式,为企业负责人和求职者详细解读建会入会的作用和惠工惠企政策、宣传民主管理制度和依靠职工办企业的好处,引导企业依法建会、职工主动入会。同步开通“一键扫码入会”绿色通道,最大限度将职工吸引到工会组织中来。招聘会现场共发放宣传资料200余份,新建工会2家,新发展工会会员40余人。

下一步,烟台市总工会将继续以本次宣传月为抓手,坚持依法建会、依法管会、依法履职、依法维权,倡导树立依靠职工办企业优秀理念,引导企业尊重职工主体地位,保障职工合法权益,充分激发基层工会活力,推动实现由“要我入会、要我建会、要我民主管理”向“我要入会、我要建会、我要民主管理”转变。

2026烟台芝罘女子长跑节激情开跑 800名奔跑者用脚步丈量山海之美



比赛现场

本报讯(YMG全媒体记者 钟嘉琳 摄影报道)沿河向海,幸福花开。三月的烟台,海风轻拂,春意渐浓。3月8日清晨,伴随着第一缕阳光洒向海面,2026烟台芝罘女子长跑节暨幸福新城迎春跑在芝罘岛鸣枪起跑。近800名来自浙江、北京、河南、山东等地的跑者齐聚芝罘岛,沿着黄金海岸线奋力奔跑,用脚步丈量山海之美,以运动活力为城市发展注入新动能,在春日绽放出绚丽的巾帼风采。

本次赛事由芝罘区体育运动服务中心、芝罘区妇女联合会主办,芝罘区幸福街道办事处、芝罘区街道办事处承办,烟台深蓝文旅发展集团有限公司协办。赛事特别举行“三八”国际妇女节当天选举,既是对女性跑者的节日致敬,也寄托着对幸福生活的良好期许。

上午8时,随着发令枪响,身着统一参赛服的跑者们如潮水般涌出起点,沿着精心设计的赛道奋力向前。本次比赛设置了10英里和10英里两个组别,兼顾专业竞技与大众参与。赛道串联了西海岸、幸福湾、活力海岸等核心景观节点,充分展示了芝罘区优美的滨海风光。

芝罘区体育运动服务中心业务科科长阎晨伟表示:“我们希望通过‘体育+’的模式,围绕夹河·幸福新城‘3+2+N’产业体系建设,以赛事经济助力城市高质量发展。”

赛道沿途,碧海蓝天交相辉映,金色的沙滩与现代化的城市天际线相得益彰。跑者们时而穿梭于城市道路,时而奔跑在柔软的海滩之上,一步一景,一路风光,尽情领略着夹河·幸福新城的生态之美与现代风貌。

经过激烈角逐,来自临沂的陈为芬脱颖而出,夺得十英里组女子冠军。冲过终点线后,她难掩激动之情:“这次比赛与以往很不一样,有五六公里是在沙滩上跑的,真正的‘蓝天碧海金沙滩’,跑起来心情格外舒畅。特别是经过‘幸福湾活力海岸’那段,真意太好了,我想借这个美好的名字,祝每一个人都幸福美满、家庭幸福、工作顺利!”在男子组别中,大学生谭兵同样表现抢眼,摘得十英里组男子桂冠。他说:“这里的赛道环境太好了,跑起来都忘了疲惫,越跑越快。”

近年来,芝罘区充分依托“山、河、海、岛”得天独厚的自然资源,深度挖掘赛事经济潜力,将体育建设与夹河·幸福新城建设、文旅产业升级、商业消费激活等有机融合,探索出一条“体育+”赋能城市发展的新路径。

“未来,芝罘区将持续举办夹板、沙滩足球等系列户外赛事活动,不断打造具有影响力的体育赛事名片,持续擦亮‘奥运冠军之城、体育活力之都’的城市品牌,让更多人通过体育认识芝罘、爱上芝罘。”阎晨伟表示。