

# AI“新”潮涌，市南“链”未来

数字经济浪潮奔涌，人工智能正成为驱动科技创新和产业升级的核心引擎。作为青岛主城区核心区，市南区在人工智能领域积极布局，通过政策引导、产业集聚、创新驱动等多维度举措，推动人工智能与实体经济深度融合，为区域经济高质量发展注入新动能。

为抢抓AI技术发展带来的新兴产业爆发浪潮和AI技术普及带来的传统产业变革机遇，近日，市南区发布《市南区全区域全领域“人工智能+”行动方案(2025-2027年)》(以下简称《行动方案》)，将人工智能产业发展提升为全区战略部署，立足“全域智联、企业智变、全民智享”的发展理念，以“1234N”体系建设为基本架构，聚力打造全国“人工智能+”产用融合特色型生态高地，为城市智能化转型注入澎湃动能。

▼城市级智慧停车数字孪生平台。

## 夯实底座,打造产业生态新高地

市南区拥有数字经济发展的良好基础，曾一度被称为“青岛市软件信息产业发展的摇篮”。立足高端软件业的优势产业基础，市南区以人工智能激活数字经济新动能，发挥资源优势、区位优势、产业基础优势，抢占人工智能新赛道。

算力、数据、模型服务，是人工智能产业发展的“铁三角”。在《行动方案》中，市南区适度超前布局构建起产业发展坚实支撑体系，夯实“三大底座”，筑牢AI产业发展根基。其中，算力底座加速升级，推动建设集通算、智算、边缘计算于一体的多元异构算力资源，配置成熟易用的智算软件平台，灵活部署边缘计算数据中心。此外，高标准推进数据要素基础设施建设，打造集大数据底座、可信数据空间、数据资产服务与运营管理于一体的数据产业综合支撑平台，构建安全可控、高效流通、可信应用的数据要素基础底座。在“航贸金”领域率先建成数据共享沙箱，引导行业龙头企业和头部数据服务商建设高质量行业数据集，为垂直领域大模型训练提供“数据燃料”。

为破解企业买不起、用不起算力的痛点，市南区为辖区企业提供普惠算力服务，支持区内企业购买算力服务，按照实际支付算力费用最高20%的比例给予企业最高50万元的“算力券”奖励，降低初创企业与中小企业的技术准入门槛，加速大模型应用落地。另外，在支持公共服务平台建设方面，搭建区域级MaaS平台，开放高质量数据集与开发工具，让中小企业能够低成本复用前沿AI技术。面向全区域全领域企业，构建开放协同的AI能力支撑体系，以低成本、低门槛、高效率的AI接入方式推动千行百业智能化升级。

立足区域资源禀赋和产业基础，市南区重点突破AIGC、智能体、垂域模型、数据要素四大细分领域，依托全域无界创新产业园规划，统筹全区域载体空间资源，构建“全域无界、重点突出、多点联动、动态协同”的人工智能产业集聚生态。

聚焦“四大赛道”，市南区早已擘画好发展蓝图。其中，打造AIGC文创高地。通过内容创新、体验升级与流量裂变，全面提升市南文旅

的数字化水平、个性化服务能力和品牌传播能力，以“历史+科技+艺术”为内核，孵化AI文旅IP矩阵，让中山路成为AI文创“网红打卡地”。

智能体创新生态加速成型。设立智能体创新空间，鼓励传统软件企业拓展智能体业务，打造市南区全领域全行业AI商业应用矩阵。同时，全面开放重点行业业务场景，搭建智能体供需对接平台，推动智能体在政务、医疗、家居等领域规模化应用。

垂域模型深度赋能。聚焦医疗影像、静态交通、海洋监测等12个重点领域推出“两张清单”，动态发布场景应用清单和应用案例清单，形成“场景—数据—模型—应用”的闭环生态，力争3年培育50个以上具有全国竞争力的行业垂域模型。

数据要素市场活跃。引育20家专业数商、数据要素链主企业，建立数据标注产教融合基地，在信用服务、医疗健康、智慧交通、物流航运、地理信息、绿色经济等重点领域打造一批具有行业影响力的数据产品和数据可信空间，全力打造重点行业领域高质量数据集。



■青岛数字经济产业园外景。



■青岛积成电子智能工厂一角。

## 场景驱动,赋能产业应用新变革

在市南区，人工智能不是抽象的概念，而是已深入到各行各业的实际应用场景中，推动产业智能化变革。

青岛美迪康数字工程有限公司深耕医疗信息化领域20余年，基于先进的人工智能技术、云计算技术，锻造新质生产力，研发形成消化内镜专业的AI辅助诊疗产品，助力医学领域精准诊疗，目前获得国家发明专利50余件。

“我们已经与国内多家著名三甲医院建立紧密的合作关系，通过内镜医师团队分批标注大量消化内镜图像，利用卷积神经网络方法建模，实现对检查过程和病灶识别的辅助，提高早期癌发现率。”公司总经理冯健介绍。

在智能制造领域，青岛华正信息技术股份有限公司的“星聚智链大模型”，采用小模型与大模型相结合的策略，增强工业机器人的信息

处理和感知执行能力，在货物入库、出库和分拣等环节实现自动化和智能化，大幅提升物流效率，降低运营成本，其业务范围已涵盖全球20多个国家和地区。针对离散型制造企业面临的诸多挑战，青岛诺亚信息技术有限公司开发的“智能制造工艺数据生成大模型”，能自动分析和优化生产工艺，并结合数据反馈机制动态调整工艺策略，为企业智能化转型提供有力支持。

在AIGC领域，青岛灵采网络科技有限公司是一家专注于应用人工智能技术开展原创影视作品制作与影视项目承制的AIGC应用公司，率先实现从剧本、分镜、拍摄到后期制作全流程AI化操作，AI应用水平和影视制作效果业内领先。“原创AIGC影视方面，我们实战经验丰富，成果显著，已发行的某部短剧上线七天自然流量破千万，热度为同时段全国AIGC

短剧自然流量热度第一名。”公司总经理赵士超表示。

在智慧海洋领域，青岛埃克曼科技有限公司专注于海洋人工智能技术研发，其研发的围绕“人工智能+大数据”的iocean智慧海洋管理平台能够对海洋预报数据进行实时跟踪、动态分析，为核风电及港口提供平台化的数据服务，主要包括数据检测和分析以及决策建议等，助力海洋产业安全高效发展。

市南区人工智能发展的蓝图，点燃了数字产业化喷涌的火花。

据统计，去年，市南区数字经济业务辐射至全省、全国、全球的占比分别为80%、67.9%、13.2%，为数字创意、教育医疗类企业提供产业转型、场景拓展服务1000余项，人工智能已成为市南区产业升级和经济增长的重要驱动力。



■市南区人工智能产业链固链赋能大会。

## 以“智”提质,绘就智能升级新图景

作为全市“10+1”创新型产业体系人工智能赛道承载区，市南区将人工智能列为“1+6+1”主导+创新产业体系中数字经济产业的重点发力赛道，以垂直领域大模型为核心突破口，主动布局创新应用场景，在场景突破、产业发展的赛道上“强势突围”，着力培育“算力+大数据+垂直领域模型+应用”产业生态，抢占人工智能产业生态高地。今年上半年，市南区互联网与软件信息业增速12.6%，连续15个季度高于全市。

坚实的产业载体支撑，是数字经济茁壮成长的沃土。市南区聚力打造创新活力园区，统筹全域空间利用，建设全域无界创新产业园，引导园区集群化、专业化、高端化发展。通过加强园区内外资源深度对接合作，加速骨干企业平台化转型赋能，挖掘数据资源、打造核心技术，数字经济产业园、元宇宙产业创新园规上企业营收同比增长较快。中联·云芯、云智产业园等产业园区提档升级，促进各园区间互补，形成整体竞争优势。加快布局信息通信基础设施建

设，稳步推进5G网络建设，实现“万兆到楼、千兆到户”，全区5G基站密度、宽带用户下载速率连续多年保持全市第一，为数字产业发展提供了坚实的网络支撑。

人工智能的价值，最终体现在民生福祉的提升上。“从群众最关心的领域入手，聚焦政务应用、社会应用、产业应用，开展全领域‘AI+’赋能行动，打造20个行业应用示范场景，推动AI技术全方位渗透。在政务服务领域，‘街道诉求办理助手’将成为基层工作者的智能搭档；在教育医疗领域，智能教学系统将提供个性化学习方案，AI辅助诊断让诊疗效率提升40%；在文旅领域，数字导游智能体可实现‘一屏通览’，元宇宙历史街区将打造沉浸式的新体验；在产业应用领域，航运智能调度系统、海洋环境监测模型、工业质检机器人等创新应用，让传统产业焕发新生机。”市南区工业和信息化局相关负责人说。

此外，市南区还将组建人工智能产业发展专班，整合30亿元产业基金，实施“投补贷”联

动机制，为企业提供全周期资金支持。在人才引进方面，通过“订单式培养”“实训基地”等模式，破解AI人才短缺难题。同时，搭建“山海对话”产业交流平台，让前沿思想与本土实践深度碰撞。

预计到2027年，市南区将实现区域可调配智能算力规模突破1000P、培育人工智能重点企业100家、人工智能产业规模突破200亿元的“三个硬指标”，年均增速保持20%以上的强劲势头。从长远看，“全区域”与“全领域”的深度覆盖将重新定义城市形态——从核心商圈到街道社区，从航运港口到文旅场景，人工智能将打破空间与行业的边界，形成“一核引领、多点辐射、全域协同”的智能生态网络。

未来，市南区将持续激活人工智能赋能价值，推动形成全区域协同、全领域渗透的“人工智能+”生态，为打造全国“人工智能+”产用融合特色高地注入强劲动能，让人工智能真正成为驱动区域高质量发展的核心引擎。

(曹 森 尹文丽)



■市南区数“质”经济私享会活动。