从车间到云端，数智激活发展新动能

数据见证蜕变

规上工业关键工序数控化率76%，数字化研发设计工具普及率89.6%

建成国家卓越级智能工厂2家，省先进级智能工厂、晨星工厂360家

一批专精特新企业梯次纳入智能化培育库

制造业数字化转型由点上示范加速迈向全域普及。

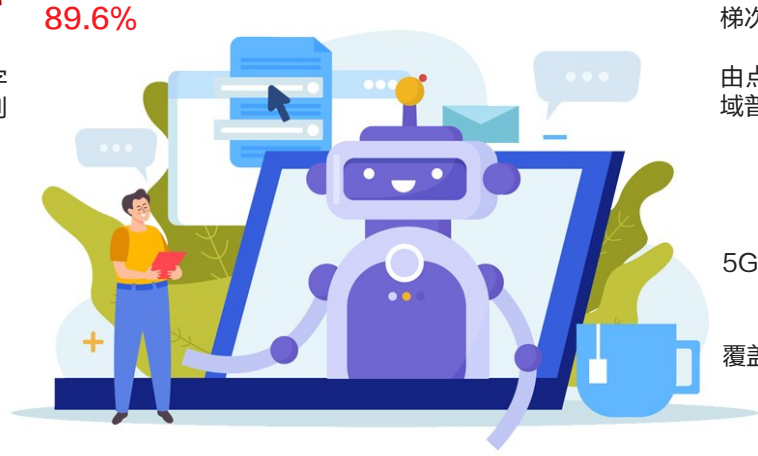
目前，全市累计建成5G基站2.65万个

5G用户普及率85%

工业领域实现5G深度覆盖

规上工业数字化转型覆盖率达到98.76%

今年1-9月，烟台人工智能核心企业营收162亿元，增长16%





今天，烟台迎来2026数字经济和数字贸易高质量发展促进大会。这已是烟台连续多年在数字经济领域举办的高规格盛会。作为国家级中小企业数字化转型试点城市、全国先进制造业百强市，烟台一手做强数字经济内核，一手拓宽数字贸易出海通道，推动“数实融合”与“数贸突围”双向发力，在绿色低碳高质量发展先行区建设赛道上跑出烟台速度。

数智赋能重塑制造业发展内核

走进磁山·AI谷，没有停留在展厅里的概念演示，随处可见技术直面产业痛点的鲜活实践。作为全市首个人工智能先导区，这里跳出传统园区“筑巢等凤”模式，专门设立场景平台公司，把万华化学、烟台港、荣昌生物等龙头企业生产一线的真实难题梳理成标准化场景清单，拿着订单招商引资，让AI企业落地就有市场。伯仲智创是入驻园区的一家AIGC初创企业，与阿里巴巴合作打造跨境电商AI视觉平台，中小外贸企业花千元年费，就能自动生成商品主图、详情页、海外推广短视频，破解广大中小外贸企业海外营销物料制作成本高、周期长的现实难题，把人工智能技术转化为外贸企业出海的实用工具。截至目前，磁山·AI谷已经招引IBM、钉钉、开源鸿蒙等20家行业龙头企业落地，“园区集聚-企业壮大-场景赋能”协同发展模式逐步成型，成为烟台数字产业策源地。

数字兴，则产业兴；数字强，则制造强。烟台工业家底厚实、门类齐全，涵盖国民经济工业大类41个行业中的37个，万华化学、玲珑轮胎、东方电子等一批龙头企业扎根于此。如何让庞大的工业肌体插上数字翅膀，是烟台发展数字经济的核心命题。烟台锚定先进制造业强市目标，以人工智能与先进制造业深度融合为主线，持续推进“智改数转网联”行动，把工厂车间变成数字技术最好的试验场。

在万华化学厂区，智能化控制系统覆盖生产全流程，关键工序数控化、设备预测性运维大幅提升生产安全与运行效率，依托本地企业研发的大模型，化工行业工艺优化、安全生产预警实现技术突破，填补国内行业空白。渤聚通打造国家级数字化转型促进中心，面向海量中小企业输出轻量化数字化解决方案，破解中小企业“不会转、不敢转、转不起”的困境。睿创微纳的多维感知具身成像设备实现技术突围，红外探测器出货量稳居全球第一，国产芯片走向全球市场。

织密织牢数字基础设施

如今的烟台，数字基础设施织密织牢，为数字经济、数字贸易筑牢硬件根基。全市累计建成5G基站2.65万个，5G用户普及率85%，工业领域实现5G深度覆盖；工业互联网标识解析二级节点3个，注册企业突破1600家，解析量达到900亿次，成功建成国家千兆城市，入选全国首批IPv6流量提升专项行动重点城市；智算规模年内将突破3000P，为大模型训练、跨境数据加工提供充沛算力供给。多层次工业互联网平台体系加速成型，引育平台140余个，橙色云作为国家级“双跨”工业互联网平台，汇聚37万家注册用户，沉淀两千多套行业方案，打通工业研发协同供需链条，赋能大中小企业融通发展。

制度供给持续加码，厚植数字产业发展沃土。我市在全省率先出台施行《烟台市数字经济促进条例》，以地方立法为数字发展保驾护航；印发数字经济提升行动、中小企业数字化转型工作方案，实施“个十百千万兆”制造业数字化转型行动计划，组建数字经济产业联盟，绘制人工智能产业图谱，梳理企业能力清单，做到靶向施策、精准培育。全省首创市级人工智能“Scenes 100”场景供需对接活动，累计发布重点场景128个，其中首批工业领域需求场景110个，成功匹配合作65项。依托“链连烟台面面俱来”全市统一供需对接品牌，举办人工智能赋能新型工业化齐鲁行（烟台站）、烟台市人工智能供需对接会等活动，促进服务商与企业精准匹配、深度合作。目前，全市培育人工智能核心企业162家，32个平台获评省级以上工业互联网平台，27个人工智能大模型进入省级培育库，我市入选山东省首批“人工智能+制造”先锋应用入库培育名单。





衣玉林 摄（资料图）

数字贸易打开“新空间”

如果说数字经济向内重塑产业筋骨，数字贸易则向外打开开放新空间。立足毗邻日韩的区位优势，烟台抢抓全球数字贸易变革机遇，在全省率先出台《关于推进数字贸易创新发展的实施意见》，确立“一核引领、多点支撑”布局，把跨境电商、数字技术贸易、数字产品贸易、数字服务贸易列为数字贸易发展的四条主线，加快培育外贸数字化发展新引擎，全面赋能实体经济高质量发展。

走进自贸区烟台片区，“来数加工”新业态实现闭环跑通，境外原始数据合规入境，依托本地智算中心完成治理、建模、AI加工之后，安全回传海外，打通词元出海完整链路，为AI数字服务出口开辟全新赛道，环渤海跨境数据加工枢纽雏形初现。莱山中国数港建成全国首个面向东北亚跨境数据流通平台，制度创新持续突破，为跨境数据合规流动搭建重要载体。

蓄势书写数字未来

数字浪潮奔涌不息，开放合作正当其时。本次启幕的数字经济和数字贸易高质量发展促进大会，既是一次成果集中检阅，更是一场面向未来的集结动员。大会将汇集院士专家、行业领军企业、平台机构代表，围绕数实深度融合、人工智能产业创新、数字贸易新业态培育、跨境数据流通、中小企业数字化转型等议题开展研讨交流，同步开展成果展览、供需对接、项目签约等系列活动，搭建起思想碰撞、产业对接、项目落地的高水平合作平台。

站在新的起点，烟台将继续立足先进制造业根基，坚持“产业为本、场景牵引、开放赋能”，做强人工智能等数字核心产业，持续深化制造业数字化、智能化改造，大力发展跨境电商、数字服务出口、跨境数据加工等数字贸易新业态，打通技术创新、产业培育、场景落地、对外开放全链条，推动数字经济与数字贸易双向互促，以数字化变革催生新质生产力，奋力书写绿色低碳高质量发展示范城市建设的崭新篇章。

YMG全媒体记者 高少帅