

陈丹 褚思雨 孔茜
通讯员 骆青 济宁报道

提及济宁太白湖新区，太白湖景区闻名遐迩，优美生态环境令人向往。而今，这方沃土之上，产业迎来跨越式发展，逐步构建起“2+3+N”产业体系——重点突破文化旅游、智能制造两大主导产业，大力培育数字经济、商务金融、科教服务三大新兴产业，积极发展现代医药、新能源新材料、康养托育、电子商务、高端服务、赛事演艺、都市农业等潜力产业。

目前，全区规上工业企业17家，数字经济遍地开花，成功入选省级服务数字经济发展试点县市区。全区楼宇企业由1300家增加到2500家，年均纳税额超3亿元。



山东理工精密机械有限公司恒温车间生产场景。

数智产业蓬勃发展

走进山东理工精密机械有限公司的恒温车间，多组磨床高效运转，机床内的阵阵火光诉说着精密与匠心。“现在正在进行滚珠丝杠螺纹的精加工，螺纹表面粗糙度要控制在Ra0.3以内，中径变动量控制在3 μ m。”齐鲁工匠孙高立介绍，目前正在加工海康威视的订单，交付后，产品将应用于机器人传动部件。

该企业专注于非标异形精密滚珠丝杠等自动化精密零部件设计与加工，是一家集研发、生产、销售于一体的国家高新技术企业，也是国内第一家自主研发并实现超大直径、中空薄壁、静音AGV升降丝杠标准化和批量化生产的企业，拥有芯片检测专用丝杠、AGV空心滚珠丝杠等4款核心产品。

“精度保持性是丝杠副的核心指标，我们的丝杠副精度保持性可维持5000小时以上，达到国际一线水平。目前，我们正与南京理工大学、青岛科技大学等深度合作产学研合作，攻关产品可靠性、寿命提升等难题，力争实现国际领先。”企业总经理谭长顺表示，企业的技术突破已得到市场高度认可，“得益于企业扎实的技术支撑，以及国内高端工业的迅猛发展，2026年第一季度企业营收同比增长近40%。”

该企业成立于2015年，2022年搬入太白湖数字经济产业园。谭长顺回忆，当时企业面对订单激增，急需扩大生产面积，太白湖新区党工委、管委会了解情况后，仅用3个月便为企业提供10000平方米生产车间。他感慨说：“新区为企业发展创造了最优环境，是公司成长的‘助推器’和‘服务员’。”

太白湖数字经济产业园总使用厂房面积约6.5万平方米，已有十余家企业入驻，涵盖智能制造、新一代信息技术、新能源新材料、生物医药等多个领域，不仅筑就创新多元的产业生态共同体，更成为太白湖新区工业强区、产业兴区的重要载体，“2+3+N”现代产业体系的重要支撑。

在智能制造行业澎湃强音之际，中国移动鲁南算力中心正以强劲数字心脏赋能各行各业。

“通过5G+AI、数字孪生等新一代信息技术应用，我们助力

新能船业实现切割自动化、运输无人化和安全可视化，推动其由传统造船模式向绿色智能制造转型升级。其中，车间生产效率提升35%、成品率提升26%，物流配送、安全监管等方面均有明显改善。”该中心负责人周子航介绍，算力中心还以AI技术广泛赋能政务、医疗、农业等领域。

值得注意的是，在绿色节能、运行安全保障方面，该中心树立行业新标杆：采用“双市电+双UPS+发电机”三重电力保障，结合“双回路供冷+智能温控”系统，PUE值低至1.248，能耗效率达国际领先水平。

“作为中国移动在山东布局的三大核心算力枢纽之一，鲁南算力中心不仅是山东省‘东数西算’战略的重要节点，更是创新孵化器、产业加速器，助力山东乃至全国数字经济迈向新高度。”周子航说。

此外，文旅产业方面，太白湖新区方特东方欲晓荣获全国游乐界金冠奖“杰出新乐园”，推动“文旅+”深度融合，极大提升了区域文旅品牌的知名度与影响力。

总部经济势能强劲

越来越多的企业选择将总部落户太白湖新区，优越的营商环境与高效服务保障成为企业发展的坚实支撑。数字经济、低空经济、新零售业态多元协同共进，发展势能持续迸发。

走在城市街道，无人配送车多了起来，它们智慧、灵敏，悄然重塑末端物流新形态。而在太白湖新区，藏着这些无人车的“智

生态沃土崛起产业新城

现代产业体系激活太白湖新区发展新动能

慧大脑”——华驭未来(济宁)大数据科技有限公司。该企业构建起“数据、系统、平台、咨询、运维、地图”生态闭环，为无人配送车提供全方位保障。

“后台我们运维超过2.5万台无人驾驶车辆，主要分布在山东、江苏、河南、河北、安徽、浙江等地。”企业运营总监朱恒祎介绍，为保障车辆安全行驶，企业配备了专业运维和客服团队，提供7×24小时全天候服务，运营事故率趋近于零；每台车辆交付前，华驭都会完成路线规划和测试，确保无人车运行更智能、更高效、更可靠。

朱恒祎补充说，企业总部曾辗转苏州等地，最终于2025年4月迁入太白湖新区京杭大数据产业园。他表示，这里办公环境好、空气清新，营商环境优良，办事效率高。“尤其订单量节节攀升，去年交付量增长80%。”朱恒祎兴奋地说。

与华驭未来同驻京杭大数据产业园的山东泰壹高新技术发展有限公司，发展势头同样强劲，先后获评国家的专精特新“小巨人企业”“中国无人机产业20强”等荣誉，是太白湖新区数字经济和低空经济产业的标杆企业。依托总部优势，泰壹科技在济宁全域搭建低空无人智能感知网络(“云眼”)，构建覆盖空域资源、飞行轨迹的全链条数据服务体系。

不得不说的是，太白湖新区数智企业的成长并非孤军奋战的单个突破，而是基于数据要素的生态井喷，呈现全域繁荣的“满园春色”。

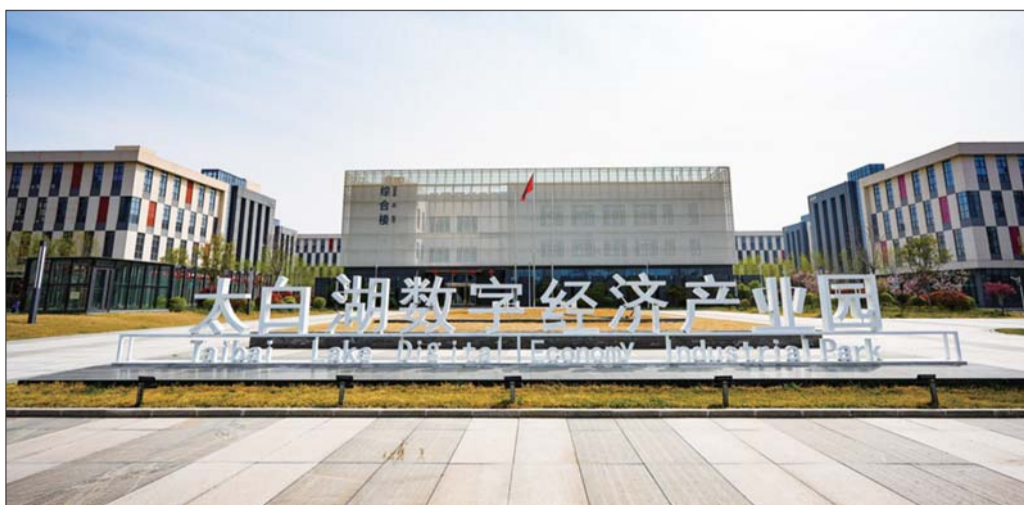
“这款粉玫瑰搭配多种花材，粉色系温柔浪漫，多层包装

大气、有爱……”在“鲜花满堂甄选花束推荐官”直播间，主播正向网友推介各类花束。一束花启序，一间店开篇，尚毅集团深耕产业生态，以数字力量赋能实体，走出了一条独具特色的数字产业发展之路。从济宁本土成长的“花满堂”，已成为享誉全国的数字化连锁品牌。

作为一家综合性产业投资发展集团，尚毅以鲜花产业为核心，搭建“产地直采+智能仓配+数字营销”一体化服务体系。15个自建仓服务覆盖全国97%以上区域，依托多平台即时零售“小时达+次日达”双业态运营，服务商户超2万家，业务规模稳居全国前三。目前，服务已延伸至烘焙、果切、干洗等多元生活场景，引领传统行业在即时零售浪潮中提质增效。

“3月份，直播1组营收338万元，直播2组营收382万元，鲜花小时达营收1471万元。其他几项线上业务营收同样亮眼。我们搭建的是一个生态，依托集团产业链，零前置费用助力商户数字化转型，践行‘让全天下没有难开的花店’的理念。目前与尚毅集团携手的商户92%以上已实现不低于20%的业绩增长。”尚毅集团公共事务部总监杨瑞雪介绍，除发展自有业务以外，集团打造济宁(太白湖新区)青年创新创业基地，为青年创业者提供免费办公空间、创业指导、政策对接、投融资等一站式支持，营造温暖安心的创业生态，目前已有11家企业在此扎根成长。

站在“十五五”起点，太白湖新区将紧扣“生态数智新城、国家级旅游度假区、科教文化高地、鲁南金融中心”发展定位和“文旅商服高地、数字产业新城”目标要求，打造“文旅+”“数智+”两大主导产业引擎，培育现代金融、商贸服务、科创服务、综合照护服务四大特色优势产业，加快布局新能源、生命科学等新兴产业，发展壮大“2+4+N”产业体系，推进产城融合、城乡融合、科创融合，打造兼具生态之美、产业之强、文化之韵、民生之福的现代理想新城。



太白湖数字经济产业园。



扫码看视频。