中国信息报

值班主任：余成瑶 责任编辑：郭婷婷 新闻热线：(010)63376698 E-mail:zgxxbjjb@163.com

筑牢数字根基 激活发展动能

——福州多措并举夯实数字底座

■ 肖汤宇

《福州市“十四五”数字福州专项规划》提出，数字福州要当加快现代化国际城市建设的先行官，构建数字福州“131”体系。其中第一个“1”就是数字底座，打造支持迭代循环赋能的统一平台。当前，对标数字福州“131”体系总体部署，福州扎实推进数字底座各项重大任务与重点工程建设，取得了良好成效，为数字福州建设提供了有力支撑。

精耕存算基建，筑牢算力硬支撑

多年来，福州稳步推进数据中心建设，目前，福州新区已构建省大数据交易平台、新区智慧城市等8个数字化公共服务平台，国家工业互联网研究院福建分院、中国联通（福建）工业互联网研究院等5个工业互联网平台，国家健康医疗大数据中心等3个健康医疗大数据平台，以及福州数据技术研究院等技术成果转移转化平台。中国移动（福建福州）数据中心推动液冷技术落地，实现液冷机柜PUE值（=数据中心总能耗÷IT设备能耗）稳定控制在1.25以下，获算力中心绿色等级（运行类）AAAAA认证。

此外，城市算力结构持续优化。在福州新区智算中心、鼓楼智算中心、联通智云数据中心等地建设算力基础设施，构建起总算力达2585P的覆盖全市的算力网络，为AI、大数据、物联网产业提供底层支撑。福州新区数字化平台集聚效应渐显，现已拥有全省规模最大的算力，建成1.5万个机柜，投用人工智能算力2585P，超算算力6000万亿次/秒。数字福建云计算中心内的28间可定制机房能提供4500个高容量机柜、容纳近10万台服务器。

完善共性载体，激活数据新动能

福州持续开展“信号升格”“宽带边疆”等5G专项建设行动，开通海峡两岸直通光缆和福州国家级互联网骨干直联点，互联网城际出口带宽超54T、居全省第一，建成5G基站超3万个，现已实现光网城乡全覆盖，移动宽带千兆覆盖率达93%。培育国家级工业互联网、大数据、新一代信息技术与制造业融合发展、5G工厂等试点示范项目71个，数量居全省前列。

同时，当地不断拓展优化公共服务平台，推动国家数据局数联网试点建设，聚焦纺织、工业等重点领域企业进行行业数据流通利用，2025年，完成数联网试点任务60%以上，打造高质量数据集。通过上线福州“四链”融合公共服务平台，着力推动福州16条重点产业链与资金、人才、技术等关键资源要素实现无缝对接，当前已汇聚超70万条产业、科技、人才、金融、政策等数据。福州政务云平台已落成超300个核心政务服务信息化系统，联通100多家单位，累计汇聚数据量近百亿条。

建设城市智脑，推动治理精细化

福州打造全国首个城区水系联排联调治理样板，推出城区水系全息智水沙盘系统，城区排水防涝应急处置效率提高50%。建成全省首个规模化智能网联道路建成区和自动驾驶场景落地示范区，开放智能网联车辆测试道路累计192公里，“萝卜快跑”无人驾驶进入示范应用阶段。

创新智慧社区治理示范路径，建成福州市智慧社区综合管理平台，汇聚治理53万个市场主体、37万栋楼宇等数据，实现1920个便民服务机构落图管理。时空信息平台实现超1万平方公里的地理信息数字化，初步达成福州城市数字孪生全域覆盖，累计为近百个行业系统提供服务支撑。

同时，当地建立“自上而下统筹引领+自下而上反馈协同”双向工作模式，推进30余个部门深度协同，系统梳理重点项目60余项，并逐项明确责任单位与实施标准。政务指挥中心通过“政务智脑”及视频监督平台实时监督市、县两级政务服务大厅的服务动态及政务效能数据，实现政务服务“数字化、智慧化”管理。

依托当前数字底座建设的扎实成效，福州将立足现有算力、数据、智控资源优势，不断优化算力供给、完善数据要素配置、提升城市智慧治理水平，以更高标准、更实举措推动数字技术与经济社会发展深度融合，全力打造数字中国建设样板城市，为加快建设现代化国际城市注入更强数字动能。

江苏连云港：前三季度中欧班列同比增长7.3%



作为“一带一路”重要支点，江苏连云港多年来持续织密陆海联运网络、拓宽开放格局。向西，阿克套港集装箱枢纽一期正式运营，跨里海国际运输走廊“三枢纽一体化”运营迈入提质提速新阶段，全程运输时效压缩约5天。据统计，1—9月，连云港中欧（亚）班列累计开行732列，同比增长7.3%。图为大型机械在中哈（连云港）物流合作基地往中欧班列装载集装箱。

中新社供图

从“芯”出发 向“智”而行

——无锡多点发力培育壮大AI硬件产业

■ 曹艳

从百年工商业摇篮到现代化智造新城，“太湖明珠”——江苏省无锡市多年来深耕实体经济沃土，主动抢抓人工智能产业发展机遇，聚力布局具身智能机器人、新型消费终端、智能计算终端、智能装备四大赛道，锚定“人工智能+”标杆城市建设目标，依托完备硬件配套优势推进产业联动发展，为全市制造业智能化升级筑牢产业支撑。

精选赛道，构建AI硬件特色产业集群

依托集成电路、国家传感网创新示范区两大核心产业底座，无锡紧扣国家人工智能发展战略，细分四大AI硬件赛道，注重特色龙头企业培育，推动产业分层培育、梯度发展。四大赛道齐头并进、互补赋能，以新质生产力驱动全市智能硬件产业规模稳步提升、发展能级持续跃升。

具身智能机器人赛道发展势头迅猛，无锡出台专项方案支持核心零部件攻关与整机本地首发，推动产品示范落地，初步建成覆盖核心零部件、整机制造的完整配套体系。截至目前，该领域集聚产业链企业178家。2025年产业营收达93.69亿元，同比增幅超75%。

在新型消费终端赛道，无锡实施智能终端爆款产品奖励政策，同步依托消费补贴、线下体验场景助力智能眼镜等产品拓市。截至目前，集聚闪耀现实、雷鸟创新、影目科技等26家行业头部企业，叠加小天鹅等本土家电品牌，智能眼镜等消费硬件产业初具规模。

在智能计算终端赛道，无锡算力基础设施布局日益完善。当地持续加大智算集群建设扶持力度，常态化发放算力券降低企业算力使用成本。其中，雪浪数制、软通计算机等企业深耕AI服务器、边缘终端研发制造，城市智算云、“息壤”华东算力调度平台持续提供普惠算力，发展先发优势显著。

在智能装备赛道，无锡鼓励企业开展智能装备产业化技改，依托海量工业场景推动装备产品迭代验证。全市培育了天奇自动化、日联科技、强脑科技、GE医疗等细分领域标杆企业，形成特色鲜明、竞争力突出的产业生态。

厚植生态，夯实AI硬件全周期支撑体系

今年是“十五五”规划开局之年，也是人工智能终端产业起步发展关键之年，无锡围绕“整机领航、零整协同、技术支撑、应用牵引、品牌塑造”五大方向系统推进产业培育。土沃方能苗壮，一系列政策、载体、人才举措同向发力，持续为AI硬件产业成长保驾护航。

当地构建“普惠补助、赛道专项、一事一议”三级扶持机制：普惠层对企业硬件产业化设备投入最高给予8%补助，常态化发放算力券、模型券降低研发成本；赛道层针对机器人核心零部件、智能眼镜终端设立专项奖励，创新终端爆款产品最高可获100万元一次性奖励；对大型算力平台、链主企业落地等重大项目实行“一事一议”定制化扶持。

产业培育上，无锡精准招引整机龙头，扶持本土智能眼镜企业做大做强，同步引育光学镜片、存储芯片、微型电池等配套企业完善产业链；聚焦光学显示、主控芯片等核心元器件攻关，针对主流光学技术路线分类破解技术瓶颈。

硬件载体与人才保障同步跟进，全市建成投运19座标准化智算中心，专业化产业载体最高可获500万元一次性奖励；配套人工智能专项人才政策，定向引进硬件架构、端侧算法复合型人才，形成产业集聚人才、人才赋能产业的良性循环。

协同联动，释放产业融合倍增效应

在企业的智能传感车间，校准完成的MEMS压力传感器将直接送往具身机器人生产线，装配进一体化关节模组，搭载自研传感系统的工业机器人识别精度提升三成。这样跨赛道协同生产的场景，在无锡产业园区已是常态。

目前，无锡AI硬件产业协同形成了三条发展路径：一是芯感协同，依托先进封装技术赋能传感芯片量产，算力封测能力助力边缘终端迭代，芯片与传感两大优势产业双向赋能。二是产端联动，依托万亿级工业底盘，智能装备生产线批量搭载机器视觉、边缘计算硬件，企业采购本地智能装备最高可享受50%资金补助，每年落地数百项智能化改造示范项目，以海量应用场景倒逼硬件产品迭代。三是跨区域协同，无锡零部件产品持续配套上海、深圳整机厂商，深度融入长三角AI产业分工网络，成为区域关键硬件配套枢纽。跨赛道、跨区域协同打通产业链堵点，释放几何级增长动能。

当前，立足稳固的实业根基，无锡AI硬件产业已经形成零部件配套完善、产业链覆盖面广、应用场景丰富的独特优势。未来，这座百年工商智造名城将持续补齐产业短板、放大自身长板、贯通全产业链条，推动传统制造与人工智能深度融合、互促共进，在发展新质生产力的时代浪潮中，书写制造业智能化转型的崭新篇章。

酒泉：工业互联网发展成效显现

本报讯 工业互联网是驱动工业数字化、智能化转型的关键抓手。近日，国家统计局酒泉调查队开展的工业互联网平台发展情况调研显示，甘肃省酒泉市工业互联网发展已形成政策体系逐步完善、平台建设稳步落地、数智赋能成效显现的良好态势；同时，酒泉经济技术开发区数字化建设快速推进，相关政策激励精准落地，配套设施保障有力，互联网平台矩阵初步形成。

——政策体系持续完善，转型引导效应显现。酒泉近年来严格落实《甘肃省加快推动工业领域“智改数转网联”三年行动计划（2024-2026年）》《甘肃省工业互联网标识解析体系创新发展实施方案（2024-2026年）》等文件要求，出台《酒泉市促进新型工业化发展的若干政策》及中小企业数字化转型试点配套政策，通过资金奖励、项目倾斜等方式，有效激活企业数字化转型需求，为工业互联网推广构建了完备的政策体系。以酒泉工业互联网标识解析通用设备制造行业二级节点为基础搭建“酒泉市中小企业数字化转型综合服务平台”，汇集40余款轻量化数字化转型解决方案资源池，为全市6大行业300多家中小企业数字化转型试点工作提供有力支撑。

——新型基建超前布局，平台建设扎实推进。按照工业和信息化部“增强完善工业互联网标识体系”工作部署，酒泉适度超前布局数字新基建，目前已建成酒泉绿能云计算有限责任公司工业互联网标识解析通用设备制造行业二级节点、全国新能源大数据中心两个核心工业互联网平台。其中，酒泉绿能云计算有限责任公司工业互联网标识解析通用设备制造行业二级节点完成与国家（重庆）顶级节点对接，取得甘肃首张工业互联网标识注册服务牌照，累计接入企业260家、标识注册量3.4万个，配套的数字化转型中心被认定为首批省级数字化转型促进中心；全国新能源大数据中心通过深度融合能源科技与信息通信技术，开展新能源场站集中监控、风光水情短期预测等，目前已完成104座电场（站）设备接入，覆盖全市新能源场（站）总量的50%。

——数智赋能步伐加快，转型进度全面提速。以巩固通信基础优势、赋能产业升级为导向，酒泉持续推进“双千兆”网络建设和“信号升格”专项行动，2022年成功创建全省首个国家级千兆城市。截至今年8月，全市累计建成5G基站5949个，每万人拥有5G基站数超56个，城市及重点场所5G网络通达率、城市家庭千兆光纤覆盖率均达100%。同时，成功申请并持续推进国家中小企业数字化转型试点项目，截至8月底完成签约420户，306户企业已通过数字化评测验收并达到二级及以上。建立“优秀场景—智能工厂”的梯度培育体系，累计创建省级智能工厂14家、智能制造优秀场景10个。全市规上工业企业数字化转型覆盖率从61%提升至76.9%，“智改数转网联”发展指数达125.17，发展水平稳居全省前列。

张嘉斌 薛聆

经济速递

我国已累计发布1775项食品安全国家标准

本报讯 我国筑牢“最严谨”标准防线，累计发布1775项食品安全国家标准，让从农田到餐桌的全过程均有标准可依，并积极推广应用食品数字标签，让食品信息获取更便捷高效。

这是记者日前从以“尚德守法，共享食安——深化全链条监管”为主题的2026年全国食品安全宣传周国家卫生健康委主题日活动上了解到的信息。

国家卫生健康委食品司有关负责人表示，我国持续强化风险监测评估，及时识别食品安全隐患，加强风险预警提示，把好“病从口入”第一道关口。此外，食安与营养协同推进，加强学生餐、老年餐等重点人群膳食指导，推出儿童青少年肥胖等11项食养指南，普及“减油、增豆、加奶”“多吃蔬菜水果、全谷物和水产品”等合理膳食理念，促进养成科学饮食习惯。

李恒

前三季度全国铁路发送旅客超37亿人次

本报讯 据中国国家铁路集团有限公司披露，今年前三季度，全国铁路累计发送旅客37.1亿人次、同比增长4.8%，创历史同期新高。

今年以来，铁路部门统筹高速铁路和普速铁路资源，充分挖掘运输潜力，动态分析铁路12306购票大数据，及时在热门方向和区段增加运力投放。前三季度，全国铁路日均安排开行旅客列车11511列，同比增长5.3%，圆满完成春运、暑运和清明、五一、端午、中秋等假期运输，较好地服务了旅客假日出行。

与此同时，铁路部门主动对接旅游观光、生态康养、红色研学等市场需求，助力旅客乘火车“乐游中国”，有力服务了旅游经济发展。前三季度，全国铁路累计开行旅游列车2860列，同比增长25.5%，其中旅游专列1613列、旅游专线列车1247列。精准对接各地赛事、展会、文艺演出等活动安排，开行“歌迷专列”“球迷专列”等947列，激活“主题列车+”经济，有效带动餐饮、酒店、文旅等产业发展。

在跨境客运组织方面，广深港高铁、中老铁路分别发送跨境旅客2584.5万、26.5万人次，同比分别增长11.8%、37.8%。铁路部门积极适应国家过境免签政策带来的入境客流，为外籍旅客出行提供便利，全国铁路发送外籍旅客1900.2万人次、同比增长33.4%。

樊曦

两部门发文开展“跟着电影去运动”行动

本报讯 国家电影局、国家体育总局近日联合印发《关于开展“跟着电影去运动”行动 推动电影与体育双向赋能的通知》，从文化宣传、消费联动、公益协同等方面推动“电影+体育”跨界合作，激发广大人民群众参与电影欣赏、体育运动的热情。

通知提出，深化电影文化与体育文化宣传合作。鼓励开展体育题材电影创作，引导人民群众提高电影欣赏水平、广泛参与体育运动。鼓励开展体育题材电影展映、影片宣传等活动。鼓励电影院加强体育文化宣传。

通知要求，促进电影消费与体育消费有机联动。支持电影院、体育场馆、体育赛事举办方、互联网平台企业、商业银行、支付结算机构等联合开展“电影+体育”促消费活动。鼓励结合电影场景打造特色户外运动线路。支持电影、体育衍生产品联名合作。支持打造电影、运动市集，双向融入体育、电影元素。鼓励在电影院设置体育主题影厅。

此外，通知还提出推动电影公益与体育公益事业协同发展。支持体育彩票公益活动与电影公益放映加强合作。号召电影人、运动员积极投身电影和体育公益活动。鼓励通过组织观影等对运动员进行爱国主义、集体主义和社会主义教育。

邢拓