



主管主办: 新华报业传媒集团

江苏经济报



江苏经济网



江苏经济报
官方微信

星期二 2026年7月14日 丙午年六月初一 总第10396期

今日 4 版 国内统一连续出版物号:CN 32-0016 代号:27-50 全国发行

从技术样板到消费潮流——

江苏加速布局人工智能终端产业

□江苏经济报记者 蔡逸 沈玉青

7月11日上午,南京河西中央科创区舞台灯光亮起,一件件科技感与颜值兼具的智能终端产品轮番登场:可以自主巡航的家庭陪伴机器人缓缓移动,具备精准感知能力的智能穿戴设备实时显示数据,重构智慧生态的人工智能手机引来阵阵快门声……这不是科幻电影的场景,而是2026人工智能终端“四链融合”对接暨“苏品苏货·必购必伴”争霸赛智能潮品专场活动中“苏品苏货智能潮品秀”的火热现场。

本次活动由省工业和信息化厅、省商务厅、省科学技术协会、新华报业传媒集团共同主办。副省长沈剑荣,中国信息通信研究院总工程师何宝宏出席并致辞。当人工智能终端从“技术样板”走向“消费潮流”,江苏正以一场“四链融合”的产业盛会凝聚共识、加速前行。

科技潮品燃动现场

活动中,何宝宏表示,人工智能终端正从云端加速向端侧跃迁,AI手机、AI电脑等产品的市场规模持续扩大,产品形态不断丰富,端侧大模型能力持续突破。他透露,终端智能化分级系列国家标准正在加快推进,将为产业发展提供统一的技术标尺和评价依据。

在龙头企业分享环节,两家行业领军企业负责人带来了各自的实践探索。南京蔚蓝智能科技有限公司创始人刘维超

分享了企业在消费级具身智能终端领域的深耕历程。企业围绕核心零部件、整机形态构建了完整技术栈,在视觉感知、空间定位、人机交互等关键技术上取得突破,致力于让具身智能终端真正进入家庭消费市场。

苏州乐享智能科技有限公司创始人兼CEO郭人杰介绍了企业在家庭服务机器人领域的渐进式发展路径。从50厘米的小型机器人做老人看护陪伴,到一米级的协作机器人探索家务功能,企业围绕驱动、移动、交互等关键环节进行自主研发,形成了覆盖多种家庭场景的产品矩阵。他分享了企业在情绪交互模型、关键模组等方面的技术突破,以及让机器人真正“留下来”陪伴用户的愿景。

记者获悉,江苏已将人工智能终端纳入重点产业体系进行重点培育,出台了专项政策措施,构建从研发攻关、整机制造到场景应用、品牌推广的全面发展体系。下一步将聚焦创新产品与产销协同持续发力,推动龙头企业组建创新联合体,完善概念验证、中试熟化、检验检测认证等公共服务平台,持续释放终端市场空间,做强江苏智能消费品牌,共建协同发展的产业生态。

标杆成果集中发布

活动的一个重要环节,是集中发布江苏省人工智能终端领域多项标杆成果。

江苏省人工智能特色产业人才集聚区正式发布。集聚区布局在南京建邺区和雨花台区,形成“一带双核四片多点”格局,全

面导入人才、科技、产业、金融、载体等高能级要素资源,聚力成为具有区域引领力、全国影响力、全球竞争力的产才城一体发展示范区。位于建邺区的江苏人工智能国际人才创新港也同步亮相,集成党建、政企、科创、人才、金融五大类服务,立足南京、服务全省、辐射全国,为人工智能终端产业人才提供综合性赋能平台。

首批5家人工智能终端体验中心正式发布,分别落地南京、无锡、常州、苏州、盐城。从AI智能体集散中心到机器人6S店,从终端选品中心到产业链体验中心,这些体验中心将让消费者在家门口即可零距离感受智慧生活,为人工智能终端产品打开面向消费者的全新门户。

随后,江苏省人工智能终端领域“十大”系列发布成为全场焦点。十大典型应用场景、十大新锐企业、十大创新消费场景、十大金融AI创新应用依次揭晓。从具身智能机器人在工业复杂场景、司法安防、城市交通、医疗筛查等领域的创新应用,到AI赋能金融信贷审查、智能惠农、智慧监测等行业实践,一批代表江苏人工智能终端产业发展水平的标杆案例脱颖而出。十大新锐企业涵盖了机器人、脑机接口、智能座舱、智能传感等多个细分赛道,展现了江苏在该领域的创新活力与产业厚度。

“四链融合”加速落地

产业协同发展,关键在渠道畅通。活动现场举行了“苏品苏货”智能潮品“三上”

签约仪式,平台企业、商超企业、连锁企业代表与智能终端企业集中签约。海天集团、京东集团、苏宁易购集团等平台企业,金鹰国际集团等商超连锁企业,分别与相关智能终端企业签署合作协议,推动人工智能终端产品“上平台、上商超、上连锁”,打通从生产端到消费端的多元销售渠道。

活动中,“蔚蓝杯”第二十五届江苏省青少年机器人竞赛决赛正式启动。作为面向全省青少年的科技竞赛品牌,赛事旨在激发青少年对人工智能和机器人技术的兴趣,为产业未来储备生力军。活动现场播放了竞赛相关视频,并举行了决赛启动仪式。

何宝宏在做前沿技术分享时指出,人工智能终端正在发生深刻变革,从传统的规则预设向生成式AI转变,从被动响应向主动服务转变。他提出要拉通全产业链构建协同生态,打造自主创新的产业生态体系,推动终端智能化分级、安全保障、中试验证等标准化工作。

南京河西中央科创区进行了创新环境推介。作为本次活动承办地,建邺区正全力打造核心中央科创区,以“数智城”为牵引加快布局人工智能等新兴产业。区内集聚总部企业、金融机构、互联网头部企业,是南京人口结构最年轻的城区,为人工智能终端产业发展提供了优质的创新生态和人才支撑。

一场对接会,有硬核科技的展示,有消费场景的拓展,更有产业生态的凝聚。当前,江苏人工智能终端产业正在创新链、产业链、资金链、人才链“四链融合”的驱动下跑出加速度。



近日,高端工程机械国家制造业创新中心正式获工业和信息化部批复组建,落户徐州。此次成功获批,标志着徐州工程机械产业创新平台建设实现重大突破。图为7月12日拍摄的高端工程机械国家制造业创新中心。 高刚 摄

江苏开展企业主导省重点实验室建设

本报讯 7月11日,省委科技办印发《关于开展企业主导省重点实验室建设工作的通知》,公布39个企业筹建范围的企业主导省重点实验室“名单”。

近年来,我省持续强化企业创新主体地位。目前,全省通过重组的省重点实验室中,由企业牵头建设的占40%。在此基础上,我省今年围绕六大新兴支柱产业和六大未来产业领域,创新开展“企业主导筹建”模式,支持企业高标准牵头筹建一批省重点实验室。

从产业布局看,39个实验室(筹)中,新兴支柱产业领域22个、未来产业领域17个。其中,集成电路领域9个,具身智能和生物医药领域各5个,绿色氢能及核聚变领域3个。从牵头单位看,我省重点支持科技领军企业、上市公司及新锐科技企业。牵头的企业中,包括上市公司17家、新锐科技企业7家。从区域分布看,这些实验室(筹)覆盖全省13个设区市。其中,苏南地区29个、苏中地区5个、苏北五市各1个。

值得关注的是,这批筹建实验室不仅是企业的“主场”,更是企业与高校院所、新型研发机构深度合作

的“联合体”。省重点实验室(筹)是省级科创平台载体的后备力量,采取“筹建一去筹一运行一评估”的方式建设。在两年筹建期满后通过去筹评估的,纳入省重点实验室序列开展建设运行。这批省重点实验室(筹),预计两年内可带动企业研发投入约20亿元。(黄蒙)

订单追着产线冲,“南京制造”凭什么?

进入2026年下半年,南京制造业热力不减。南京银茂微电子制造有限公司功率模块封装产线满负荷运转,订单排到年底;南京市欣旺达新能源有限公司的新能源汽车电池产品供不应求,订单排到2027年;江宁的宁庆天空智能装备(南京)股份有限公司的宁庆天空智能装备(南京)股份有限公司业绩同比增长30%—40%,生产车间马力全开;高淳的亿达天地环保技术股份有限公司作为“张雪机车”核心零部件供应商,订单计划已排到10月……多家企业出现订单追着产线冲的火热场景。

创新突围 从“卡脖子”到“杀手锏”

在南京银茂微车间内,产线高效运转,平均每小时有约500件功率半导体器件下线。这家专攻于IGBT(绝缘栅双极晶体管)、MOSFET(金属氧化物半导体晶体管)等功率半导体器件的研发、制造与销售企业,是我国最早一批IDM(整合器件制造)功率半导体企业。它解决了国内模拟芯片及其封装产品行业“卡脖子”短板,产品广泛应用于工业变频、光伏、储能、人工智能等领域,获评国家级专精特新“小巨人”企业。

“今年上半年,公司订单同比增幅超30%。”南京银茂微国内外营销中心负责人孙敦虎表示,订单的增长,得益于公司坚持创新引领。与此同时,作为无锡锡产微芯股份有限公司的子公司,银茂微的晶圆供应有了稳定保障,订单交付期缩短至两个月,而行业平均水平需要三四个月。

有专业人士分析,先进封装是AI算力竞赛延伸至后道制造的关键战场。目前,南京银茂微拥有20多个封装平台,可满足不同客户的多元化需求。孙敦虎透露,经

公司研判,预计明年将迎来更大的订单增幅。为此,公司提前布局,新增2000平方米生产车间,目前已进入试生产阶段,正式投产后,工厂产能将达到400万件。

同样在南京南部,高淳企业亿达天地同样以一份排至今年10月的订单,印证着创新驱动的持久力。

今年3月以来,“张雪机车”在国际赛事上多次夺冠,多地820RR车型被抢购“爆单”,让中国摩托车产业再次站在聚光灯下。鲜为人知的是,这台冠军战车排气管安装的核心零部件S型金属蜂窝载体就来自亿达天地。

S型金属蜂窝载体内部金属薄如蝉翼,却结构精巧,呈S形卷曲,组成一个蜂窝状的圆柱,其产品质量直接影响赛车动力。亿达天地产品技术开发部部长孔德伟告诉记者,公司凭借完全自主研发的专利技术,让载体在极端热胀冷缩下依然保持结构韧性,完美匹配“张雪机车”的数据要求。今年上半年,亿达天地的订单量大幅增加,目前在手订单超过100万只,订单计划已经排到了10月,甚至提前收到了排至明年8月的国外意向订单。

精准卡位 踏准万亿级黄金赛道

如果说技术是“内功”,产业风口则是“东风”。南京制造业企业订单持续攀升的背后,不仅是产能的释放,更是对国家战略方向的精准响应与前瞻布局。

今年以来,国产大飞机C919订单不断放量,民营火箭产业“一飞冲天”……随着“空天经济”的扶摇而上,南京市一批高端制造业企业乘势而起。7月初,记者走进位于

滨江开发区的宁庆天空,这里精密制造与装配线开足马力,一台台航空航天专用机床刚一下线,就在第一时间发往全国各大主机厂以及配套厂,成为C919大飞机机翼、火箭外壳等的生产“利器”。

宁庆天空专注于航空航天智能装备及高档数控机床的研发生产,其核心产品横梁移动式五轴联动龙门加工中心在大飞机机翼加工装备细分市场占有率超50%,助力C919、运-20、歼-20等国家重点工程实现高精度加工装备自主可控。该公司总经理梁磊告诉记者:“今年以来,公司订单饱满,业绩同比增长30%—40%。航空航天市场需求提升,给企业带来新一轮发展机遇。”

从“空天”到“地面”,南京制造的战略卡位不只高端装备,还有新能源汽车这一万亿级黄金赛道。

位于溧水经济开发区的南京市欣旺达专注于动力电池全产业链布局。企业拥有完全自主知识产权,其高安全、长循环、高能量密度的锂离子电池产品已配套多家全球主流车企,获评南京独角兽企业。今年上半年,南京欣旺达累计交付超52万台套HEV(混合动力),稳居国内供货量前列,目前订单已排至2027年。

出海领航 “南京制造”加速嵌入全球供应链

一批提前拿到“国际通行证”的南京企业,正将“南京制造”输出到更远的彼岸。

6月下旬,恒天锐锐(南京)汽车技术集团股份有限公司亮相巴西圣保罗国际新能源汽车展。现场接待了多家巴西本地整车厂并达成明确合作意向,为我们的产品进入南美这个全球第三大商用车市场打开了通道。”

恒天锐锐营销管理部副总监施文会介绍。

恒天锐锐是一家新能源汽车整车生产商,完整掌握电池、电机、电控等“大三电”及“小三电”核心技术,其新能源商用车、驱动电机、电机控制器等产品出口海外50多个国家和地区,已获得欧盟、GCC等全面国际认证。施文会介绍,今年上半年,公司海外出口取得突破性增长,出口业务贡献了90%以上的营收,出口产品结构从单一

的整车出口扩展为“整车+核心零部件+电动化平台”多元并进,核心零部件出口成为新增长极。

在施文会看来,海外市场的电动化需求正在加速释放,给了有海外准入门槛和产品竞争力的企业广阔的窗口期,恒天锐锐就是抓住了这个窗口,订单已排至10月。

当恒天锐锐的新能源商用车加速驶向海外,南京京峰机电科技有限公司生产的电动工具、园林工具正走进海外千家万户。

京峰机电长期专注于园林工具等电动工具的研发与制造,公司产品不仅与微软科技、小米等国内品牌深度合作,更成功打入部分欧美大型商超,细分领域占有率达80%。该公司副总经理杨燕告诉记者,公司今年上半年已完成全年目标任务的70%,其中,出口业务占比超七成。目前,公司订单已排至年底。

这些订单饱满的企业,行业各异,路径不同,但其背后的逻辑相通:真正的“护城河”,不是规模,而是别人抄不走的硬核技术。当行业风口来临时,只有手握“杀手锏”的企业,才能把机遇转化为订单。而南京持续构建的“1026”先进制造业集群,不断优化的营商环境、日益完善的产业链配套,共同构成了“南京制造”逆势向上的底气。 胡英华 张希 刘全民

虎踞 财评

超算重返世界第一的含金量

○屈信明

时隔9年,中国超算重返世界第一!在不久前举行的国际超算大会上,国家超级计算深圳中心发布新一代“灵晟”超算系统,实测持续性能达到2.19EFLOPS(百亿亿次/秒),成为世界首台持续性能超2EFLOPS的超算系统。而此次“登顶”,是自2017年“神威·太湖之光”后,我国超算再次排名全球第一。

“灵晟”算得有多快?形象地说,按照每人每秒完成一次计算来估算,“灵晟”一秒钟完成的计算量相当于70亿人连续计算近10年,峰值运算性能大幅提升。这个亮眼成绩并非简单的数字更迭,而是有着满满的含金量——超算可谓“大国重器”,是一个国家科研水平、高端制造等方面实力的集中体现。重返全球第一,是我国算力领域打破技术壁垒、迈向自立自强的标志性突破,亦离不开产业基础的有力支撑。

考查超算成绩单,评判技术硬实力,不但看运算速度的快慢,更在于核心技术自主可控水平。以往,超算领域不少关键技术产品依靠引进,“卡脖子”问题在一定程度上制约我国算力领域高质量发展。此次“登顶”的超算系统,实现关键部件全栈国产化,标志着我国超算产业加快迈向自主研发、自主迭代、自主领跑发展局面。从深层次看,这份含金量满满的成绩单,根植于日益完善的现代化产业体系和创新生态。一项重大科研成果背后,往往包含一系列技术突破和全链条产业配套支撑。从超算领域看,多年来,依托产业体系完备、应用场景广阔优势,

我国超算技术研发与场景应用协同共进,逐步搭建起涵盖关键硬件、基础软件、场景应用、人才培养的完整产业链生态。由此看来,只有加快提升现代化产业体系

的完整性、先进性、安全性,方能厚植激发创新活力的沃土土壤。这份实实在在的含金量,更在于赋能产业发展、培育新质生产力的广阔应用前景。在科研领域,超高算力有望为加强基础研究、攻克科学难题提供重要支撑;赋能新兴产业、未来产业,超高算力能在新材料研发、生物医药测序、航空航天仿真测试等领域大有作为,将有效降低企业研发成本、缩短产品升级迭代周期;在民生保障领域,将提升气象预报、灾害预警、生态治理等公共服务水平,让社会治理更加精细化。在促发展惠民生中,技术创新方显其分量。

“灵晟”登顶是阶段性成功,也是新起点。数字经济蓬勃发展,各行各业对高端算力的需求持续攀升。未来,我国超算产业需保持定力、久久为功,持续深耕核心技术迭代创新,不断拓宽民用、产业、科研多元应用场景,持续完善全链条产业生态。

创新是引领发展的第一动力。建设社会主义现代化强国,关键在科技自立自强。从更广范围看,站在“十五五”新起点,加快高水平科技自立自强是一道必答题。要抓住新一轮科技革命和产业变革历史机遇,提升国家创新体系整体效能,全面增强自主创新能力,不断催生新质生产力,以科技创新为实现高质量发展提供不竭新动能。

常州住房公积金可代际互助提取还贷

本报讯 为切实减轻住房公积金贷款家庭的还贷压力,7月9日,常州市住房公积金管理委员会发布《关于调整住房公积金提取使用业务相关规定的通知》,进一步优化了公积金提取政策。该通知自2026年8月1日起施行。

新政的一大亮点是支持住房公积金代际互助提取还贷。常州扩大还贷提取对象,借款人和配偶提取住房公积金偿还住房贷款时,如借款人及其配偶的账户余额不足的,可以提取其直系亲属(父母、子女)的住房公积金用于偿还住房贷款。

常州优化了提取住房公积金还商贷的规定,明确同时有未还清的住房公积金贷款和商业住房贷款,且住房公积金贷款未发生逾期的,可以提取住房公积金用于偿还商业住房贷款。同时,常州放宽商转公积金贷款限制,明确借款人住房公积金贷款还清后,申请办理商转公积金贷款的,不受贷款次数限制。

常州还提高了绿色建筑贷款额度。缴存人在常州市行政区域内购买新建二星级及以上住宅类绿色建筑申请住房公积金贷款的,可贷额度在现行贷款额度支持政策基础上增加30万元。(范玉贤)

无锡市省重大项目超额完成“双过半”

本报讯 来自无锡市发展改革委的数据显示,上半年无锡重大项目完成投资超333亿元,年度投资完成率超57.4%;29个计划新开工项目已开工24个,开工率82.8%,超额完成半年度开工率75%的目标。投资完成率与开工率双双超半,不仅为全年目标达成筑牢基础,更彰显出经济发展的强劲动能。这份沉甸甸的“期中考”成绩单背后,是新质生产力项目的强劲支撑——35个战略性新兴产业项目完成投资229.6亿元,11个未来产业项目完成投资21.5亿元,产业呈现向“新”而行的鲜明态势。

民生教育同样迎来突破。作为省、市重点教育工程,南京邮电大学无锡校区建设加快推进,三标段学研研首栋图书馆主体结构已于近日正式封顶,目前

正全力推进剩余楼栋主体施工,力争8月底实现一期主体结构全面封顶。该项目的关键节点的完成,不仅丰富了“双过半”的内涵,更将为无锡产业创新发展提供重要的人才与智力支撑。

今年以来,无锡聚焦国家重点布局的六大新兴支柱产业、六大未来产业,因地制宜、选准赛道,加快产业项目谋划布局,招引储备一批能级高、效益好的重大项目,积极推动优质企业增资扩产、传统优势产业转型升级,鼓励外资和民间再投资,确保项目梯次推进、接续有力。无锡市发展改革委重大项目建设科负责人介绍,截至6月底,全市已备案10亿元以上项目54个,目标完成率67.5%。这批“蓄水池”项目不仅投资规模大,更集中投向集成电路、生物医药等战略性新兴产业和未来产业领域,为高质量发展积蓄了强劲动能。(祝雯隽)

镇江开通“绿色通道”护航电煤船舶高效通关

本报讯(记者 周凯航 通讯员 牛帅 费伯俊)盛夏将至,用电攀升,能源保供进入关键阶段。日前,满载4.5万吨进口高热值电煤的“海洋自豪”轮靠泊国能江苏溧壁发电有限公司码头后,镇江出入境边防检查站民警迅速登轮开展入境边防检查,以精准高效的通关服务,为驻地迎峰度夏能源保供打通快速通道,筑牢区域电力供应安全屏障。

电力稳则民生稳,能源足则发展稳。入夏以来,随着气温持续升高,区域生产生活用电负荷节节攀升,各发电厂燃料储备需求大幅增长,进口电煤运输船舶往来口岸频次显著增加,保障电煤船舶高效通关,成为稳住夏季能源保供基本盘的关键一环。

“夏季用电高峰期将至,我们坚持提前储煤、备足余量,绝不允许出现缺煤停机、供电短缺的情况。”国能江苏溧壁发

电有限公司燃料部主任方中告诉记者,此次到港的4.5万吨进口电煤热值高、能效稳,可满足电厂3天高负荷发电需求,及时充实电厂“储备库存”。

保供无小事,通关抢时效。紧扣国家能源安全战略和长三角经济社会发展保障需求,镇江边检站立足口岸职能,精准对接企业需求,开通迎峰度夏电煤通关“绿色通道”,把服务关口前移、保障链条前置,推行船舶到港预检、线上一站式审批,到港即检即放的“直通车”服务模式,实现通关“零等待”、作业“零延时”。

提速增效的通关服务,为企业节省了实打实的成本。据统计,该专属保供模式可为每艘进口电煤船舶节约近3小时作业等待时间,降低了船舶滞港、港口周转等物流成本,让海外“黑金”快速落地、转化为保供动能。



7月13日,专业制冷企业江苏白雪电器搭载全自动化机器人OTC智能产线满负荷赶工,从核心压缩机到各类零部件自主生产,冰箱成品持续下线,国内商超采购与外贸出口订单同步激增。 黄佳 摄