

DeepSeek、通义千问、豆包等大语言模型多项关键指标进入全球前列,一批国产芯片万卡集群建成,人工智能(AI)相关产业规模超万亿元,重点行业人工智能整体渗透率突破80%……“十四五”以来,我国人工智能技术从“全面跟跑”走向“全面并跑、部分领跑”,深度赋能千行百业。

在“十五五”开局的关键节点,2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议将于7月17日至20日在上海举行,将为各方增进互信、凝聚共识、深化合作搭建平台,共同推动人工智能健康、安全、有序发展。“十五五”时期,我国人工智能将继续蓬勃壮大,从“关键变量”成为经济高质量发展发展的“强劲增量”。

技术创新突破不断

“十四五”期间,我国人工智能技术实现了从应用创新为主向底层自主创新为主的根本性转变,全产业链条技术水平显著提升,整体迈入并跑领跑并行的新阶段。

“过去,我国发展人工智能的优势集中在场景应用层面,‘十四五’这5年最大的变化是算力底座、基础算法、底层软件、前沿技术同步实现突破,逐步摆脱对国外技术体系的依赖,初步建成自主可控的技术创新体系。”国研新经济研究院创院长朱克力说。

中国电子信息产业发展研究院电子信息产业研究所人工智能研究室副主任苏庭栋分析,从算力看,我国加快追赶,形成差异化竞争优势。人工智能芯片从“可用”到“好用”,与国产大模型深度适配。算力基础设施规模和水平位居全球前列。我国算力规模在全球仅次于美国,通算、智算、超算、量算等多类算力供给完备。截至今年3月,我国智算规模已达到1882EFLOPS(每秒百亿亿次浮点运算)。

从算法看,我国已达到国际先进水平。在高端算力受限的背景下,我国走出一条通过算法优势提升模型效能的新模式,涌现出多个达到国际先进水平的通用大模型,近一年来中美顶尖模型性能评分差距持续收窄。开源生态引领全球,中国开源大模型全球累计下载量已突破100亿次。

赛智产业研究院院长赵刚介绍,“十四五”时期,我国人工智能芯片技术突破瓶颈,大模型技术实现规模和性能双提升,

从「关键变量」到「强劲增量」

深度赋能千行百业

“十四五”以来,我国发挥丰富场景优势,推动人工智能与实体经济深度融合,前所未有的速度、广度和深度赋能产业高质量发展。

人工智能深度融入核心生产环节。随着模型能力提升和企业渗透率上升,人工智能对制造业的赋能重点已从单点技术突破转向全产业链深度集成,贯穿制造业研发设计、生产制造、质量管控、设备运维、供应链协同等核心环节。目前,我国规上工业企业人工智能应用普及率已超30%,人形机器人开始“进工厂、下车间”。截至“十四五”末,人工智能已渗透领航工厂70%以上的业务场景,沉淀了超6000个垂直领域行业解决方案,多项关键智能制造装备与工业软件实现国产化应用。

智能体技术加快应用落地。华为昇腾384超节点的单节点算力达300PFLOPS(每秒千万亿次浮点运算),在万亿参数大模型训练、智能体推理场景中表现优异。截至6月,我国已累计有748款生成式人工智能服务上线。国内企业加快推动智能体自主规划、工具调用、检索增强、长程记忆、多智能体协同调度等技术创新。

黄鑫

强劲增量

AI产业“出海”形成新增长极。苏庭栋介绍,我国推动智能算力服务、行业解决方案、具身智能装备等全栈产业生态体系化“出海”,形成新增长极。将电力、算力等基础设施优势转化为高附加值的“词元(Token)出海”,开辟贸易新赛道,智谱、MiniMax等企业超过70%的收入来自国外市场;智慧农业、港口、能源、政务等人工智能方案在东南亚、中东、拉美落地,形成差异化国际竞争力,成为数字贸易全新增长点。

朱克力表示,“十四五”时期是我国人工智能从试点示范走向产业普及的关键5年,AI真正走出实验室、走出示范区,深度融入实体经济各行各业,完成了从技术概念向现实生产力的全面转化。

从技术概念向现实生产力的全面转化。



7月14日,贵州省黔西市境内的高速公路,与青山、村庄共同构成一幅美丽的交通图景。近年来,当地加强交通基础设施建设,完善综合交通运输网络,助力经济社会高质量发展。

中共中央决定给予马兴瑞开除党籍、开除公职处分

新华社北京7月14日电 经中共中央批准,中央纪委国家监委对马兴瑞严重违纪违法问题立案审查调查。6月30日,中共中央政治局会议审议并通过中共中央纪律检查委员会《关于马兴瑞问题审查结果和处理意见的报告》。

经查,马兴瑞丧失理想信念和政治立场,背弃党的宗旨和初心使命,严重违反政治纪律和政治规矩,履行全面从严治党主体责任不力,对身边工作人员严重违纪违法和涉嫌犯罪问题纵容失察失管,造成不良影响;严重违反组织纪律,在组织函询时不如实说

明问题,在干部选拔任用工作中为他人谋取利益,本人及亲友违规为他人安排工作;严重违反廉洁纪律,违规收受礼品、礼金,帮助亲属低价购房,搞权色、钱色交易,纵容放任亲属利用其职务影响谋取巨额利益,大搞家族腐败;将公权力异化为谋取个人私利的工具,利用职务便利为他人企业经营、工程承揽、职务提拔等方面谋取利益,本人或伙同亲属、特定关系人非法收受巨额财物。

马兴瑞完全背离党性原则,严重违背党中央对高级干部提出的政治要求,其行为严重违反党的纪律,构成职

务违法并涉嫌受贿犯罪,且在党的十八大后不收敛、不收手,性质极其严重,影响极其恶劣。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定,经中央纪委常委会会议研究并报中央政治局会议审议,决定给予马兴瑞开除党籍处分,由国家监委给予其开除公职处分,终止其党的二十大代表资格,收缴其违纪违法所得,将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉。给予其开除党籍的处分,待召开中央委员会全体会议时予以追认。

习近平《在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话》单行本出版

新华社北京7月14日电 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平《在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话》单行本,已由人民出版社出版,即日起在全国新华书店发行。

共同推动人工智能发展迈上更高水平

——习近平主席将出席2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式并发表主旨讲话凝聚开拓创新力量

新华社记者

2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议将于7月17日至20日在上海举行。习近平主席将出席大会开幕式并发表主旨讲话,全面系统阐述中方对于人工智能发展和治理的政策立场和理念主张。

社会各界人士表示,热切期待习近平主席的重要讲话为我国人工智能持续健康、安全、有序发展提供进一步指引,推动人工智能发展和治理国际合作,更好造福人类发展。

人工智能是一个全球的事业。此次大会的主题为“智能伙伴 共创未来”,中方已广泛邀请各国政府官员、产学研界人士及国际组织负责人来华共襄盛举。

“此次大会的举行,正值人工智能技术创新呈现群体性突破、进入前所未有的活跃期,必将汇聚全球各方力量,携手共同推动人工智能健康、安全、有序发展,使这次大会成为人工智能发展史上的一座里程碑。”国务院发展研究中心产业经济研究部副部长许召元说。

“我真切感受到了习近平主席和党中央对人工智能行业的关心和支持。”得知习近平主席将出席大会开幕式,即将参会的上海人工智能大模型企业MiniMax创始人、首席执行官闫俊杰倍感振奋。他表示,作为一家大模型初创公司,MiniMax将持续提升原始创新能力,与全球伙伴共享技术红利,为科

技强国建设贡献力量。

数据显示,2025年我国人工智能核心产业规模已超过1.2万亿元。大模型、智能体、人工智能芯片加速迭代,今年人形机器人全年整机产量有望突破10万台。

“习近平主席高度重视人工智能发展,我国不断完善顶层设计、加强工作部署,推动我国人工智能综合实力整体性、系统性跃升,在产业落地、场景赋能、基层治理层面形成全球独有的实践样本。”北京邮电大学兼职教授、博士生导师张闯说。

人工智能领域要占领先机、赢得优势,必须在基础理论、方法、工具等方面取得突破。

(下转第二版)

经济论坛 中国新闻奖专栏

□ 金观平

发展服务消费正当其时

国务院近日批复同意的《扩大消费“十五五”规划》,对“十五五”时期促进服务消费提质惠民作出部署,提出实施服务消费提质惠民行动,围绕重点领域开展服务消费促进活动。

服务消费一头连着经济发展,一头连着百姓民生。扩大服务消费有利于进一步激发国内市场消费需求,充分发挥规模市场优势,对于促进经济高质量发展意义重大。

我国发展服务消费正当其时。从经济规律来看,随着经济发展和收入水平提升,我国居民消费结构正从商品消费为主向商品消费和服务消费并重转变,发展服务消费迎来重要战略机遇期。国际经验表明,当人均国内生产总值超过1万美元时,服务消费占比将显著提高。2020年至2025年,我国居民人均服务性消费支出年均增长8.5%。2025年,我国人均国内生产总值达1.39万美元,人均

服务性消费支出占居民人均消费支出46.1%。与发达经济体相比,我国居民消费率较低,但差距也意味着空间,进一步扩大消费,就要充分挖掘服务消费潜力。

从现实作用来看,发展生产性服务业和生活性服务业,都有助于经济转型升级。生产性服务业涵盖研发设计、信息技术、现代物流、金融法律、检验检测等领域,是推动产业发展由要素驱动向创新驱动转变的关键力量,也是产业结构优化升级的支撑。生活性服务业领域宽、范围广,其中包括的健康、养老、育幼、文化、旅游、体育、家政等领域涉及人们生活方方面面,是经济发展动力转换、促进消费结构升级和保障改善民生的重要手段。

当前,我国服务消费有效供给仍然不足。大众化、同质化服务较多,高品质、专业化服务供给相对稀缺,同时优质服务主要集中在城市,城乡服务消费差距偏大。此外,医疗、教育、文化、旅

游等领域的行业标准、业态培育体制机制等也有待完善。

今年以来,我国部署了一系列促进服务消费的政策措施。1月,国办下发《加快培育服务消费新增长点工作方案》,提出推进交通服务、家政服务、汽车后市场服务等六大重点领域和演出服务、体育赛事服务等三大潜力领域的消费增长。4月,国务院发布《关于推进服务业扩能提质的意见》。这些密集出台的政策措施,旨在进一步发展服务消费,为建设强大国内市场发挥作用。

下一步,需进一步聚焦服务消费新增长点,完善服务业政策支持体系,从放宽市场准入、清理不合理限制措施、培育优质品牌和经营主体等方面继续推出支持举措,推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸,促进生活性服务业高品质、多样化、便利化发展,为消费市场注入更多活力。

上半年进出口首次突破25万亿元——

外贸稳规模优结构成效明显

本报记者 纪文慧 顾阳

海关总署发布数据显示,今年上半年,我国货物贸易进出口25.47万亿元,同比增长16.9%。其中,出口14.73万亿元,增长13.4%;进口10.74万亿元,增长22.1%。

“今年以来,我国坚持稳中求进工作总基调,加快构建新发展格局,国民经济运行坚韧向前、蓬勃向好,外贸增势强劲、走势稳健。”海关总署副署长王军表示,上半年,我国外贸保持良好运行态势,稳规模优结构成效明显,呈现“稳、新、活、融”四方面亮点。

规模“稳”。上半年,我国进出口规模历史同期首次突破25万亿元,比去年同期增加3.68万亿元;从月度看,连续4个月超过4万亿元,其中,6月进出口4.78万亿元,同比增长24.2%,连续17个月增长。

动力“新”。我国电子元件、电脑零部件等算力硬件上半年进出口5.13万亿元,增长56.6%。AI眼镜、AI翻译器、

机械外骨骼等智能产品快速迭代,各类创新产品不断涌现。

主体“活”。上半年有26.7万家外贸企业将生意拓展到了新的国家和地区,合计进出口值增长22.6%,在外贸总值中占比近七成。

内外“融”。我国目前已对63个国家实施零关税政策,上半年对31个自贸协定伙伴进出口增长28.1%,占外贸比重提升至46.5%。综合保税区充分发挥连接国内国际两个市场、两种资源的独特功能和政策集成优势,上半年进出口4.34万亿元,增长28.2%。

上半年,我国进口增速表现突出,高于出口8.7个百分点,对外贸增长贡献明显,促进了贸易平衡发展。王军分析,进口方面,得益于超大规模市场的根本依托、经济运行向好的内生动力以及主动扩大进口的必要条件,中国大市场持续释放消费红利和合作空间,为全球经济提供更大机遇。出口方面,中国

制造与全球各类需求的精准适配以及稳定的供应链,正成为连接世界各方合作共赢的关键枢纽。

作为我国外贸的主力军,民营企业上半年进出口14.53万亿元,增长17%,占全国进出口总值的比重提升至57%。

海关总署新闻发言人、统计分析司司长吕大良介绍,我国民营企业的核心竞争力在于自主创新。面对全球绿色化、数字化的发展趋势,民营企业上半年的高技术产品出口增长35.9%。“新三样”出口增长45.8%,民营企业已成为全球绿色转型的重要供给力量。

今年5月,我国对53个非洲建交国全面实施进口商品零关税举措。5月和6月,我国自非洲合计进口1938亿元,同比增长23.5%,更多来自非洲的优质产品和特色水果进入中国大市场。上半年,我国对非洲出口机电产品5341.1亿元,增长28.8%。

导读

开具发票岂能附加条件	3版	航班超售须将规则亮在明处	5版
优质服务成就“好房子”	6版	体育保险市场仍是蓝海	7版
数据合规利于减负增值	8版	银行网点转型“走心”莫“走形”	11版