

赋能千行百业 开启未来新篇

——2026世界人工智能大会观察

□新华社记者

盛夏七月,黄浦江畔,一场全球瞩目的盛会如约而至。习近平主席17日在上海世界会客厅出席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时指出,要始终用人类智慧和国际共识引领人工智能发展,使其真正成为增进全人类福祉、推动人类文明进步的强大正能量。会客厅内,各方嘉宾共商治理大计,凝聚“促进共同繁荣、维护共同安全”的共识;展览馆里,中外4400余款展品,勾勒出人工智能从“数字世界”走向“物理世界”的万千气象;论坛上,国际合作倡议与行动计划密集发布,奏响开放共赢的交响乐……

正在上海举行的这场大会,不仅是一场科技盛宴,更是跨越国界的智慧交融,助力驾驭人工智能这匹千里马既跑得快又跑得稳,为促进共同繁荣、维护共同安全提供强大动能。

人工智能是世界经济增长的新引擎

当前,新一轮科技革命和产业变革加速突破,全球人工智能创新进入前所未有的活跃期,万物智联、人机协同、跨界融合、共创分享的智能技术,叠加释放巨大能量。

本届大会展览总面积首次突破10万平方米,吸引了1400余位中外嘉宾。智能设备的运行声、成果发布的讲解声、多国语言的交流声,在展馆里交织回荡。会场之外,人工智能已跨越实验室的边界,化作澎湃浪潮,席卷全球。

不少观众还记得,2024世界人工智能大会中展出了25款人形机器人,而今年大会上,具身智能领域汇聚了超200家企业。

短短三年,具身智能经历了从“看外形”到“看能力”再到“看落地”的三级跳。《全球人工智能创新指数报告2026》显示,中国率先实现人形机器人规模化量产,2025年出货量占全球比重高达88.7%。

“实现跃升,并非偶然。从小批量试制到大规模量产变化的背后,是国产大模型能力提升、核心零部件成本下降、场景数据持续积累共同作用的结果。”中国

信息通信研究院副院长魏亮说。

今年,华为带来了业界规模最大的超节点,能让1024张昇腾算力卡“像一台计算机一样协同工作”;中兴努比亚展示了AI(人工智能)智能体手机,一句话让AI跨应用执行复杂任务;摩尔线程创始人张建中提出建设三大“AI工厂”：“模型训练工厂”“词元生产工厂”“智能体生产工厂”……

“无论是前沿技术,还是创新理念,都诠释了人工智能不只是一门学科、一个新兴产业,而是赋能千行百业的核心工具、智能伙伴。”上海市经信委主任汤文侃说,受益于这一变化,上海人工智能产业规模从首次举办世界人工智能大会以来,7年增长了近4倍。

当下,人工智能正以势如破竹之姿跨越发展:2025年我国人工智能核心产业规模超过1.2万亿元,企业数量超过6200家;去年我国AI手机、AI电脑等智能终端年出货量超1亿台;当前中国拥有全球60%人工智能专利,日均词元调用量达数亿万次……

中国积极拥抱人工智能发展,也为国际社会提供广阔机遇。

西门子特地选在大会上正式面向中国市场发售其全球首款针对工业自动化工程的AI智能体。“中国人工智能领域的发展成果令人瞩目。中国市场从来不是一个独立区域,我们在中国研发落地的技术产品,也会推向全球市场,我认为中国完全有实力塑造工业未来。”西门子股份公司执行副总裁、数据与人工智能负责人瓦西·皮洛明说。

欧莱雅集团全球首席人工智能官安迪雅认为,人工智能是一场为所有人创造更美好未来的全球探索,中国无疑正走在塑造这一未来的前沿。中国长期的战略投入、丰富的应用场景、开放的创新生态、涌现的创新人才,共同构筑了人工智能发展的沃土。

国家发展改革委创新驱动发展中心主任霍福鹏表示,前沿技术理念叠加海量应用场景,将持续催生突破性创新成果,让中国成为全球人工智能创新的重要首发地、试验场和策源地。

锚定向上向善,让人工智能成为人类可信工具

“人工智能技术发展越是一日千里,向上向善、造福人类的方向越要正

确锚定,监管治理的尺度越要精准把握,防范失控的措施越要及时完善。”开幕式上,习近平主席的重要讲话引发会场内外热烈讨论。

特别是“当机器开始思考,人类如何与之相处?”等一系列时代之问,让从业者们深深感到,人工智能越是快速发展,越需要回答好技术为谁服务、如何实现普惠、怎样保障安全这些根本问题。

商汤科技董事长徐立表示,技术本身没有天然的好坏,关键在于以怎样的价值理念和规则去设计和使用。好的人工智能不是简单替代人,是增强人的能力、拓展人的边界;也不是让人对产品形成依赖,是让人在使用过程中获得知识、能力和成长。

复旦大学通用物理智能研究院首任院长苏昊认为,物理世界是智能最终要面对的考场,人工智能在赋能千行百业中,运行得多可靠、边界有多清楚、出错原因能不能被追溯,都至关重要。

全球人工智能创新治理中心国际战略专家委员会联合主席、纽约科学院院长杜宁凯在大会分论坛上表示:“真实世界远比理论模型复杂,当我们要回答人工智能如何更好向前走时,不仅需要科学家,还需要人文学家和社会学家等。回顾历史,人类社会往往在技术革新带来风险之后,才构建相应的社会体系、法规等,但现在人工智能的发展速度,已经不允许我们滞后太久。”

近年来,中国全链条布局人工智能,其技术进展与产业实践深刻影响全球人工智能发展格局。对此,上海人工智能实验室主任周伯文深有感触,他多次在全球人工智能学术与治理对话中发现,若缺少中国参与,诸多国际技术标准、伦理规则方面的探讨便难以形成实质性、可落地的共识。

成果加速落地 共创美好未来

2023年中国提出《全球人工智能治理倡议》,今年大会开幕前夕,成立世界人工智能合作组织协定签署仪式在上海举行,29个国家代表签署协定,成为创始成员国。

这让越来越多的国家感受到,中国方案已从理念倡导走向落地。“坚持开放共赢,驱动创新发展”

“强化风险意识,确保安全可靠”“鼓励包容并蓄,促进文明互鉴”“倡导和衷共济,完善全球治理”,习近平主席在开幕式上围绕携手构建公正合理的全球人工智能治理体系提出4点意见。

提供5000个人工智能专题研修培训名额;建设国际人工智能应用合作中心;推动气象智能预警方案“妈祖”在30个国家落地应用……习近平主席宣布的一项项务实有力的举措,引发世界高度关注。

科特迪瓦国家气象部门相关负责人费迪南·埃克卢在展馆里参观了气象智能预警方案“妈祖”以后说,对于中国与科特迪瓦最新签署的气象科技合作谅解备忘录和6个双边合作项目更有信心了。尤其是看到“妈祖”气象智能预警方案还在巴基斯坦、吉布提、尼日利亚等很多国家得到很好应用,相信这一系统将帮助更多国家的农业生产和居民生活。

本届大会上,倡议与合作成果丰硕,为完善全球人工智能治理体系贡献了系统方案,也传递了中国始终致力于提供国际公共产品的清晰信号。

这一切,正汇聚起携手前行、美美与共的磅礴力量。

由复旦大学全球人工智能创新治理中心组织研究的《全球人工智能治理指数(2026)》显示,人工智能治理水平是一项独立于经济体量的综合能力,治理的质量、开放的程度与红利共享的意愿,共同构成各国竞争力来源。相比其他国家,中国有能力、责任、普惠、持续四个维度表现均衡。

图灵奖得主、Openmind研究院首席科学家理查德·萨顿表示,开源开放、合作共享、互利共赢是推动技术发展的重要前提。此次上海之行,同各方面研究人员和研发机构开展了深度交流,将秉持“理解智能并与世界分享”宗旨,深化学术交流,加强经验互鉴,促进国际合作,积极探索推动人工智能教育创新与基础研究发展。

“我们不仅授人以鱼,更要授人以渔,推动消弭数字鸿沟,让不同国家能结合自身禀赋,各展其长,共享科技赋能、共创美好未来。”清华大学人工智能国际治理研究院院长薛澜说。

(记者 王永前 姚玉洁 龚雯 周蕊 董雪 杨有宗)
(新华社上海7月19日电)



在世界人工智能大会看AI赋能千行百业

这是7月19日在展会现场拍摄的人形机器人与AMR全流程无人拣选展示。7月17日至20日,2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海举行。展会现场集中展示了多款AI智能体硬件与系统产品,新一代AI不再局限于语言对话,逐步具备自主执行事务的能力,从工具转型为智能伙伴,赋能千行百业与大众日常生活。

新华社记者 刘颖 摄

乌海湖疏浚将实现多重效益

■上接第1版

海勃湾水利枢纽自2013年运行以来,库区乌海湖累计淤积泥沙已达2.26亿立方米,库容损失近半,调蓄能力与防洪压力持续增加。与此同时,因缺乏覆土资源,乌海市周边33平方公里历史遗留工矿废弃地长期裸露,生态修复推进缓慢。“多沙”与“缺土”的结合,成为破局的关键。

疏浚之下藏着生态治理巧思。作业过程中,湖底泥沙先通过水上1级接力泵船加压,再经陆地5级接力泵站逐级增压输送至

纳泥池。池内物料分层资源化处置:上层清水经退水渠处理达标后回流黄河;下层泥沙搭配煤矸石、粉煤灰等工业固废调配制成生态修复土,用于绿化种草、废弃地修复及高边坡生态防护。

项目建成后,将有效改善乌海湖库区水生态环境,提升库区调蓄能力与防洪防凌安全水平,同时让历史遗留工矿废弃地重披绿装,实现“库区清淤、矿区复绿、资源循环”的多重效益,为黄河流域生态保护和高质量发展提供可借鉴可推广的“乌海模式”。

昭君出塞路沿线城市深化各民族团结共赢合作

■上接第1版

“昭君出塞”路沿线铸牢中华民族共同体意识联盟将以此次活动为新起点,进一步发挥主线作用,同心携手,共融发展,合力将“昭君出塞”路打造为一条促进民族团结、深化区域合作、服务高质量发展的共赢之路,为谱写新时代民族团结进步事业新篇章贡献力量。”临汾市襄汾县委统战部常务副部长丁华表示。

此外,联盟成员单位还相继组织召开“同脉智汇·同心共融”座谈交流会、“千年和合·万里共赢”文旅推介会、“行知北疆·联学赋能”研学培训宣传会,沿线民族工作部门代表分享合作、服务高质量发展共同体意识工作实践经验,推荐各地文旅资源,宣传干部教育培训和青少年研学交流课程。

强化风险意识

确保安全可靠

携手构建公正合理的全球人工智能治理体系述评之一

□新华社记者

当前人工智能发展日新月异,深度融入生产生活各领域。在人工智能加速迭代过程中,技术伦理、数据安全、监管体系等内生和衍生风险也随之凸显。

7月17日,在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上,习近平主席发表主旨讲话,围绕携手构建公正合理的全球人工智能治理体系着重提出4点意见,其中“强化风险意识,确保安全可靠”位列其中。

这一重要论断科学把握人工智能发展趋势和规律,深刻回应当前全球人工智能发展和治理的重大课题。人工智能技术发展越是一日千里,向上向善、造福人类的方向越要正确锚定,要始终确保人工智能安全、可靠、可控。

“监管治理的尺度越要精准把握,防范失控的措施越要及时完善”“让人工智能这匹千里马既跑得快又跑得稳”,习近平主席的重要论述揭示了统筹人工智能发展和安全的科学方法。

“快”与“稳”相互支撑,才能彼此促进、相互成就。既要激活“跑得快”的发展动能,也要筑牢“跑得稳”的安全底线,推动人工智能始终朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。

把准定位,让人工智能成为“可信工具”——

当机器开始“自主思考”、算法深度参与公共决策,若只盯着人工智能技术红利而忽视风险防控,则会面临巨大隐患:算法偏见可能拉大数字鸿沟,信息茧房容易让人困于一隅,数据滥用还会侵犯隐私、危及安全。

“人工智能应当成为人类的可信工具。”习近平主席在主旨讲话中鲜明指出人工智能的发展定位和价值旨归。

“可信”,就是要确保人工智能安全、可靠、可控。这不是要给人工智能发展上枷锁,而是为了更好地推动人工智能健康、安全、有序发展。

在积极拥抱人工智能发展的同时,中国始终以开放的姿态和务实的行动,以风险治理筑牢安全底线,防止人工智能技术失控反噬人类福祉。

2023年10月,在习近平主席引领下,中国发布《全球人工智能治理倡议》。这一倡议明确提出“不断提升人工智能技术的安全性、可靠性、可控性、公平性”。

本届大会期间,《人工智能合作发展行动计划》《国际人工智能伦理治理行动计划》等一系列成果文件密集发布,为推动人工智能全球治理提供重要国际公共产品。

“防范人工智能被滥用”“平衡创新发展与安全保障”“在安全可控的环境下推动人工智能发展”……会场内外,“强化风险意识,确保安全可靠”的共识进一步凝聚。

筑牢防线,让人工智能“始终处于人类控制之下”——

技术每前进一步,治理就要跟进一步。

人工智能技术正在走进千家万户,赋能千行百业,高度重视人工智能引发的各类内生和衍生风险,全方位施策,才能让技术在制度土壤里茁壮成长。

在主旨讲话中,习近平主席深刻指出“确保人工智能始终处于人类控制之下”,强调“推动构建法律法规、技术监测、风险预警、应急响应体系,筑牢安全底线,防范滥用滥用”,为驾驭好人工智能这匹千里马进一步指明了方向和路径。

新修改的网络安全法以法律形式将人工智能纳入国家网络安全法律体系;针对深度合成、生成式人工智能等特定风险出台专项规章;发布相关标准划定人工智能伦理安全边界与底线……中国不断完善相关法律法规、政策制度、应用规范、伦理准则,以“善治”促“善智”。

《2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议主席声明》提出,“坚持风险导向、敏捷治理,探索分类分级管理,筑牢安全底线”“加快安全、产业、伦理标准制修订”,获得国际社会广泛支持和响应,为促进全球人工智能安全发展汇聚力量。

开放合作,促进共同繁荣、维护共同安全——

大道不孤,众行致远。跑得稳,不仅是一国之稳,更应是天下之稳。

“应当共同反对在人工智能领域泛化国家安全概念、把本国安全凌驾于他国安全之上的做法。”习近平主席在主旨讲话中,直指当前全球人工智能治理领域的一个关键症结。

当前,全球智能鸿沟依然存在,众多发展中国家在算力、数据、人才等方面受到明显制约。人为设置技术壁垒,把科技合作政治化,只会扩大差距、增加风险。

“各国应当秉持以人为本、向上向善理念,让人工智能成为促进共同繁荣、维护共同安全的一个重要动力源,携手构建公正合理的全球人工智能治理体系。”习近平主席重要讲话彰显深厚的天下情怀和负责任大国的时代担当。

人工智能的未来,归根到底取决于人类今天作出怎样的选择。坚持发展和安全并重,把握好人工智能发展趋势和规律完善全球治理,人工智能这匹千里马将既跑得快又跑得稳,不断为增进全人类福祉、推动人类文明进步注入强劲动力。

(记者 魏玉坤 周圆 刘桢 吴梦桐)
(新华社北京7月19日电)

内蒙古靠什么跑赢全国12.4个百分点

■上接第1版

今年以来,内蒙古全力优化口岸营商环境,“依企业申请检验”、进口铜精矿“口岸+目的地”联合监管、进口蒙古国煤炭检验采信等一系列改革措施落地见效。

内蒙古外贸上半年的强势增长还有一个重要原因,那就是深耕传统市场,拓展新兴市场,俄蒙“基本盘”与新兴市场“增量盘”双轮驱动。

2026年,是中蒙俄三国签署《建设中蒙俄经济走廊规划纲要》10周年。10年间,随着中蒙俄经济走廊建设的推进,内蒙古与蒙古国、俄罗斯之间的经贸往来不断深化。

其中,内蒙古与蒙古国双边贸易年均增速达17.8%,整体呈现规模持续扩大、结构不断优化、强劲发展态势,蒙古国稳居内蒙古第一大贸易市场地位;内蒙古对俄罗斯贸易进出口规模由2016年的183.7亿元增至2025年的305.3亿元,年均增长6.3%,俄罗斯连续3年成为内蒙古的第一大出口市场。

今年上半年,内蒙古对蒙古国、俄罗斯分别进出口552.1亿元、212亿元,同比分别增长59%、64.7%。内蒙古在巩固俄蒙市场的基础上,积极开拓新兴市场,对南亚、非洲、港澳地区分别进出口32.8亿元、45.8亿元、54.4亿元,同比分别增长13.8%、33.3%、21.9%。

传统市场深耕与新兴市场开拓并行,分散了风险,也拓宽了外贸纵深。这份半年报,不只是数字的跃升,更是内蒙古经济转型逻辑的一次集中兑现:以内需稳进口、以制度扩增量、以民企激活力、以多市场对冲风险。内蒙古用一份超出全国均速12.4个百分点的成绩单,交出了我国向北开放重要桥头堡上半年外贸的担当答卷。

【记者手记】

青山不墨千秋画。行走在回民区的山野林间,从老牌农家院的十年蝶变,到新晋露营地的火爆出圈,我们既能看得见青山叠翠、鸟语花香的生态之美,又能看得见产业兴旺、百姓增收的发展之果,更能看得见回民区生态文旅高质量发展的前行路程。

回民区生态文旅的发展路径,串点成线,以线带面,不仅留住了“美丽乡村愁”,也拓宽了村民增收致富的渠道,为乡村振兴注入强劲动能。

本报职业道德监督热线:0471-6635350或0471-6659749

世界人工智能合作组织未来将重点开展三方面工作

新华社上海7月19日电 (记者 孙楠 周蕊)

《关于成立世界人工智能合作组织的协定》签署仪式16日在上海举行,来自亚洲、非洲、拉美和欧洲的29个国家现场签署协定,成为创始成员国。记者从有关方面获悉,这标志着中方倡导推动成立世界人工智能合作组织取得阶段性进展。下阶段,中方将会同合作组织创始成员国推动组织尽早启动运转。未来合作组织将重点开展三方面工作。

一是把加强人工智能能力建设国际合作作为优先事项,通过政策交流、技术合作、人员培训、联合研究等方式,促进人工智能技术和服务的可及性,持续释放智能红利,确保发展中国家在新一轮智能浪潮中平等受益。

二是在开展沟通过话、建立政策共识、分享最佳实践的基础上,切实发挥供需对接平台作用,推动各国优势资源深度融合互补,结合各国国情推进“人工智能+”行动,加强科技和产业合作,鼓励共建开源生态,打造一批接地气、可触达的务实合作成果。

三是致力于坚定捍卫联合国宪章宗旨和原则,支持更好地发挥联合国作用,落实《全球数字契约》和联合国可持续发展目标,在人工智能领域推动构建公正合理的全球治理体系。

据了解,16日签署的协定包括组织宗旨、基本原则、职能、组织架构、决策程序、成员资格等具体内容,为组织正式成立和后续运转奠定坚实政治共识和法律基础。合作组织是国际交流合作平台,加入合作组织不影响各国与第三方开展合作,也不会给各国人工智能发展带来不必要的约束和限制。合作组织成员国将秉持主权平等、相互尊重、协商一致原则,未来将与联合国等国际和区域组织探讨合作,共同推动人工智能向善普惠发展。