

# 从2026智博会看智能产业发展新趋势

新华社记者 郭方达 杨文 梁婧

5月28日至31日,2026世界智能产业博览会在天津举行,700余家企业与机构齐聚一堂,共同呈现一场智能科技盛宴。

具身智能产品落地应用,人工智能渗透千行百业,记者从2026智博会上了解到,智能技术正逐步走出实验室,迈入真实的商业闭环。

## 具身智能:从“蹒跚学步”到“走马上岗”

全地形轮椅机器人载人登梯如履平地,保姆机器人在居家场景中清洁,几款人形机器人对流水线上的包裹精准识别、有序分拣……走进智博会首次独立设置的具身智能展区,80余家企业的上百种机器人整机产品令人目不暇接。

今年,不少展商都将可实际投入生产或已落地应用的机器人放在“C位”展示。

在加利略(天津)技术有限公司的展台上,几款用于消防救援、野外勘测等用途的“机器狗”吸引了不少嘉宾的目光。在系统的指挥下,“机器狗”伸展钢铁四肢,轻松跨越身前障碍。

“本次展示的机器人都可适配多场景作业,其中不少已经落地。”加利略联合创始人刘宝明表示,其中一款产品已应用于海河流域水文巡检——设备自行抵达岸边,完成取水后返回,能够实现对海水水质等数据的实时上传及分析预警。

天津市工业和信息化局研究室主任沈毛毛说,2026年被视为具身智能规模化应

用元年,独立设馆不仅是展陈形式升级,更折射出产业链从技术突破迈向商业闭环的系统性成熟。

近年来,伴随着AI“大脑”、机械控制“小脑”等领域的日趋成熟,具身智能成为世界前沿技术竞争的主要阵地之一。

国务院发展研究中心发布的《中国发展报告2025》显示,中国具身智能产业市场规模有望在2030年达到4000亿元、在2035年突破万亿元。

如何让机器人投入使用,是各界关注的焦点。从此次智博会来看,工业生产、居家养老、应急安防等领域是参展企业的重点发力方向。

宇树科技创始人王兴兴认为,机器人处理任务的泛化能力将不断提升,具身智能走入寻常百姓家的未来并不遥远。

## “人工智能+”:加速赋能千行百业

刚在电子黑板上写下函数公式,电子屏幕上随即呈现出对应的动态图像;轻便小巧的睡眠手环,通过解析脑电信号“读懂”我们的睡眠;戴上特制手表,AI“把脉”分析身体的各种指标以及情绪指数;四足机器狗背着相机对准电缆接头实时测温,全天候巡检……2026智博会上,各种人工智能产品令人眼花缭乱。

当前,人工智能正从科学智能、具身智能等前沿领域向工业、能源、交通等行业拓展。至顶层首席分析师孙硕说,在研发设计、生产制造等工业领域,AI与工业自

动化、物联网与工业仿真等技术深度融合,实现数据分析、设备协同、质量优化与运营决策效率提升。

在工业领域,制造效率的提升直观可感。天士力医药集团股份有限公司展区工作人员介绍,他们通过自主研发的第五代超高速滴丸智能装备与质量数字化技术升级,基于AI驱动的工艺模型与过程控制模型,配合高速振动滴制工艺,实现每秒生产1300粒滴丸,攻克了传统中药滴丸重均一性的控制难题,效率与质量得到同步提升。

在安全领域,大模型的能力也得到进一步发挥。在天津港集团展台,演示中的港口大模型PortGPT,能够“教”港口摄像头识别出复杂的作业场景,让大模型“读懂”港口生产的各种工况。“以前需要人来盯20块屏幕,现在模型替我们‘瞪大眼睛’。”天津港集团数字化规划架构经理兰鹏说。

作为国家数字经济创新发展试验区,天津已在人工智能技术应用生态建设方面取得不少成果。天津市工业和信息化局副局长陈良文介绍,目前天津市已培育30个人工智能应用标杆场景,人工智能基础核心企业营业收入突破1000亿元。

## 算力网络:为人工智能提供“底座”支撑

在人工智能时代,算力使用如何更便捷?在智博会现场,一条贯穿“产能”与“应用”的完整产业链正浮出水面——多家参展企业亮出了从算力生产到算力消费的全

链条能力,以强大算力网络支撑千行百业数字化智能化转型。

在中科曙光展台,scaleX万卡超集群真机前有不少人驻足。这台约2米高、占地约100平方米的“超级计算机”,包含10240张AI加速卡,正以开机状态稳定运行着应用,成为人工智能核心技术馆的焦点。

不远处,国家超级计算天津中心的展台上,一个更“科幻”的模型吸引着往来人群——首次面向全球公开展示的“天河太空超算数融合设施”,勾勒出天地协同、全域调度的未来算力图景,“单星算力达百P级”“大参数大模型在轨训练”……在现场工作人员口中,“太空超算”已不再是科幻构想。

这些场景的背后,是算力产能与应用加速双向奔赴的现实场景。中科曙光董事长历军介绍,目前,中科曙光计算机群已深度适配400余个全球主流大模型,在流体、生物、量子力学、工业仿真等领域实现专业软件国产化适配与迁移优化。

除了在科研中“翻山越岭”,算力也在实际应用中“落地生金”。以本次智博会的主办地天津为例,依托产业集聚优势,全市智算规模超过10000P,中国电信京津冀智能算力中心、中国联通京津冀数字经济产业园等重点项目先后投运。

看不见、摸不着的算力,正在不断丰富拓展“人工智能+”场景应用,助力打造智能经济和社会发展新形态。(据新华社天津5月31日电)



5月29日,江苏启东边检站民警对等待装船的车辆进行检查(无人照照片)。

5月31日,在启东出入境边防检查站等单位高效保障下,满载7273辆新能源汽车的比亚迪“济南号”滚装船从江苏南通港启航,直发意大利、西班牙等欧洲国家。这标志着江苏南通正式具备大规模商品小汽车出口能力,为我国新能源汽车出海开辟了一条新通道。

新华社记者 季春鹏摄

## 澳大利亚将无法购买全新美国核潜艇

据新华社墨尔本5月31日电(记者徐海静)据澳大利亚媒体31日报道,澳副总理兼国防部长理查德·马尔斯特当天确认,澳大利亚将无法按照此前采购协议购买全新的美国“弗吉尼亚”级核潜艇,而是调整为美国现役核潜艇。

马尔斯特与美国国防部长皮特·赫格塞思和英国国防大臣约翰·希利30日在新加坡参加第23届香格里拉对话会期间发布联合声明,宣布将对澳方购买美国核潜艇项目进行调整。马尔斯特31日在新加坡接受澳媒采访时重复了联合声明中的说法,称这一调整是为了“简化供应链管理、操作和维护要求,并最大限度提高成本效率”。

根据此前美英澳结成的所谓“三边安全伙伴关系”及核潜艇合作计划,澳大利亚计划自本世纪30年代起购买2艘美国现役“弗吉尼亚”级核潜艇和1艘全新改进型“弗吉尼亚”级核潜艇。

《澳大利亚金融评论报》31日报道说,这一调整将导致澳潜艇舰队老化,但可能会缓解美国的制造压力。

## 俄媒:乌克兰袭击扎波罗热核电站所在城市

据新华社莫斯科5月31日电(记者赵冰)塔斯社5月31日援引扎波罗热核电站主管部门的消息报道称,乌克兰无人机当天袭击了该核电站所在的埃涅尔戈达尔市。

报道称,袭击对居民区造成破坏,伤亡情况正在核实中。30日,扎波罗热核电站主管部门通过社交媒体发布消息说,乌克兰一架无人机当天攻击了该核电站6号发电机组的一座电机房,所幸未造成人员伤亡和严重破坏。



这是5月30日在印度尼西亚西爪哇省茂物县的印尼野生动物园拍摄的大熊猫幼仔“里奥”。

印尼野生动物园5月30日发表声明称,印尼首只本土出生的大熊猫幼仔“里奥”当日正式与公众见面。这只大熊猫宝宝于2025年11月27日出生,父母是旅居印尼的大熊猫“彩陶”和“湖春”。

新华社发(印尼野生动物园供图)

## 日本鼓吹新版「印太战略」引担忧

新华社新加坡5月31日电(记者王嘉伟、舒畅)日本防卫大臣小泉进次郎5月31日在第23届香格里拉对话会上称,日本将持续强化防务能力并扩大地区安全合作,寻求承担地区防务“新角色”。

多位国际观察人士就此表示,日方相关动向将加剧地区紧张局势,增加军备竞赛和冲突风险。小泉当天在香格里拉对话会全体大会上鼓吹所谓新版“自由开放印太”构想,主张日本进一步强化防务能力、加强与地区国家安全机制合作,称日本决心在地区防务装备与技术合作中承担“新角色”。

对小泉上述表态,柬埔寨国务秘书恩戈泰在接受新华社记者采访时说,亚洲各国对日本军国主义历史记忆犹新,“各国无理由怀疑日本当前的新安全姿态是真正出于防御需求,还是又想搞力量投射那一套。”印度尼西亚智库PARA辛迪加执行主任维尔迪卡·乌塔马认为,日本近年来持续扩大防务能力——包括放宽武器出口限制以及发展所谓“反击能力”,已经引发地区国家关切。“这些举动可能重新激化历史矛盾,并推动亚太地区军备竞赛进一步升级。”

新加坡尤素夫伊萨东南亚研究院东盟研究中心顾问蔡承国表示,日本正逐步放宽在防务预算和国防工业活动方面的自我约束,这让外界担忧日本是否会逐渐偏离战后和平发展方向,重新滑向军国主义老路。此前,针对日本首相高市早苗称将提出新版“自由开放的印度太平洋”构想,外交部发言人林剑在例行记者会上答问时表示,国与国交往不应针对第三方或损害第三方利益。日方打着“自由开放”的幌子,实际上做的是挑动阵营对抗、打造“小圈子”,这种做法与地区国家和国际社会求和平、谋发展、促合作的共同愿景背道而驰,不得人心。



## 华沙国际书展传递中国文化魅力

5月28日至31日,2026年华沙国际书展在波兰首都华沙举行。在书展的中国展区,波兰读者纷纷驻足翻阅书籍,不时与参展人员交流阅读感受,分享对中国文化的浓厚兴趣。

作为中东欧地区规模最大、最具影响力的出版与文学展会之一,本届书展吸引了来自30多个国家和地区的参展商。

▲5月28日,人们在书展上查看中国展区展示的故宫文创产品。新华社发(亚普·阿林摄)

◀5月28日,在书展上,读者在中国图书展区挑选图书。新华社发(王奕涵摄)

## 就谅解备忘录进行“收尾阶段”谈判

# 美伊在若干关键点仍在“拉锯”

美国总统特朗普29日在社交媒体发文,列举美方对美伊协议的要求,并称他“正前往战情室开会,以作出最终决定”。伊朗媒体随后援引伊方知情人士消息报道说,特朗普关于美伊协议内容的说法“真假参半”。

美国《纽约时报》当天晚些时候援引美方匿名高官消息报道说,特朗普在白宫战情室同其助手开会约两个小时,但并未就与伊朗的协议作出“最终决定”。

连日来,美国和伊朗相互密集传话,就一份谅解备忘录进行“收尾阶段”谈判。不过,从美伊最新说法来看,双方仍在若干关键问题上进行着“拉锯”。

## 关键点一:霍尔木兹海峡重新开问题

美国和以色列2月28日对伊朗发起军事行动后,伊朗以封锁霍尔木兹海峡作为反制措施。美国自4月13日起对往来伊朗的船只实施封锁,试图切断伊朗的石油出口。特朗普在5月29日的帖文中说,霍尔木

兹海峡必须立即双向开放,免收通行费,允许航运交通不受限制地运行。他同时说,美国海军对霍尔木兹海峡的封锁“即将解除”。

伊朗法尔通讯社29日以伊方知情人士为消息源报道说,特朗普声称伊朗有义务无偿开放霍尔木兹海峡,但协议文本中并无此类条款。报道说,美方海上封锁解除后,伊方将根据预先商定的安排开放海峡,这些安排可能包括对船只进行监控和检查。

## 关键点二:伊朗高丰度浓缩铀问题

伊朗被认为拥有约400公斤丰度为60%的浓缩铀。特朗普曾多次要求伊朗交出浓缩铀,伊朗予以拒绝。

特朗普在29日的帖文中说,伊朗必须同意永远不拥有核武器,并且伊朗“深埋于地下”的浓缩铀将由美国与伊朗及国际原子能机构协调合作“挖出来并销毁”。

法尔通讯社报道说,特朗普声称伊朗必须移除或销毁其核材料,但协议文本中并没有此类内容,且这种说法毫无根

据。伊朗外交部发言人巴加埃29日重申,伊朗与美国现阶段谈判聚焦结束战争,不谈伊朗浓缩铀或铀浓缩活动的具体内容。

## 关键点三:解冻伊朗资金问题

特朗普在29日的帖文中还说,在另行通知之前,美伊“不会有资金往来”。有媒体认为,特朗普可能指伊朗要求美国解冻伊方资金一事。

法尔通讯社报道说,特朗普的帖文忽略了协议中一些关键条款,比如:美国必须立即解冻伊朗被冻结资产中的120亿美元,且根据协议文本,在这笔款项解冻前,伊朗不会进入任何后续谈判阶段。据伊朗媒体此前报道,伊方要求美国解冻伊朗240亿美元资金,要求其中一半资金须在双方谅解备忘录发布后立即解冻。

## 关键点四:包括黎巴嫩在内的全面停火问题

法尔通讯社报道说,特朗普忽略的

另一关键条款是必须在黎巴嫩实现全面停火,这也是伊朗进入下一阶段谈判的前提之一。

美国、以色列和伊朗4月8日达成临时停火。但以色列仍在黎巴嫩境内实施军事行动,称其目标是消灭黎巴嫩真主党。连日来,以军加大打击力度,其地面部队越过黎巴嫩南部利塔尼河展开行动。有分析人士认为,以色列可能试图通过继续甚至升级对黎战事,阻碍美伊达成协议。

从美伊消息人士披露的信息来看,美伊如能达成一份谅解备忘录,将把停火延长60天,双方在60天内就伊朗核问题和美国全面解除对伊制裁进一步谈判。当前,美伊拉锯还将持续多久难以预测。即使达成初步协议,能否谈成最终协议更有待观察。此外,美伊近日发生零星小规模摩擦,也给和平前景增添更多变数。

记者 吴宝澍、熊思浩(新华社开罗5月30日电)

## 信丰举行第五届少儿红色文化主题活动

在红军长征胜利90周年之际,5月31日,信丰县新田百石第五届少儿红色文化主题活动在长征第一仗核心展示园举行。百石村是中央红军长征第一仗的发生地。1934年10月21日,红军在这里首战告捷,突破敌人封锁,为长征胜利迈出坚实第一步。活动以“长征精神 薪火相传”为主题,围绕红色主题汇演、新时代好少年选树、红色故事分享、红色征文、爱心义诊、爱心捐赠等“六个一”内容展开,引导少年儿童赓续红色血脉,走好新时代长征路。

活动现场,85岁的全国道德模范、“赣南脐橙引种第一人”袁守根与“新时代好少年”代表、百石小学学生同台合唱《我们是共产主义接班人》。百石村是长征路上牺牲的第一位师长——洪超烈士的英勇捐躯之地。当天,“信丰好人”黄五生向烈士后代赠送手工艺烙画《洪超师长画像》,烈士后代洪球柱、洪勇深情朗诵原创诗歌《长眠的守望与不灭的薪火》,并将诗稿赠予百石村。当天下午,他们走进百石小学,为孩子们讲述洪超烈士的革命故事。

活动发布了2026年信丰县“新时代好少年”。曾登顶海拔6178米玉珠峰的信丰少年郭岑鸣,用不畏艰险、勇攀高峰的行动诠释了长征精神。整场汇演15个节目中,绝大多数由少年儿童担纲主演。深圳市秧歌协会会长叶念英、江西省“四个100”文化导师卢婷及众多文艺志愿者共同参与编排指导,爱心商会现场捐赠,医疗专家同步开展义诊,多方公益力量汇聚老区。

据了解,信丰县已连续五年举办少儿红色文化主题活动,该活动成为当地红色育人亮丽名片。信丰县将持续深化红色文化品牌建设,让长征精神在青少年心中生根发芽。(赵瑛 肖秀节)