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 梁姊

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智博会上采访了解到，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进行清洁，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馆的具身智能展区，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。

在伽利略（天津）技术有限公司的展台上，几款用于消防救灾、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。”伽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，能够实现对海河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。

哈尔滨工业大学机器人研究所所长赵杰认为，机器人与人工智能的融合，有效提高了机器人复杂技能作业能力，也带来了新的市场需求。

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；轻便小巧的睡眠头环，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。至顶智库首席分析师孙硕说，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。

“从2024年战略起航，到2025年场景落地，再到2026年打造智能经济新形态，我国‘人工智能+’已经进入体系化布局、规模化应用的新时期。”中国科学院副院长吴朝晖说。

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“天河太空超智数融合设施”，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科技产业园等重点项目先后投运。

国家超级计算天津中心党组书记、首席科学家孟祥飞说，国家超级计算天津中心已累计服务超万家机构，创造900亿元的实际增效。如今，这里已构建起“超—智—数”融合基础设施，具备三个百亿亿级的核心能力。

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智能社会新形态。

新华社天津5月31日电

从“走出去”到“走得稳” 民企不断提升竞争力

新华社记者 桑彤 魏玉坤

“整机出口企业投保中信保产品，出险后如何获得赔付？”“民企在海外遭受知识产权侵权，如何维护自身权益？”……近日，在“民营企业提升国际竞争力培训班”现场，企业负责人带着实际经营困惑踊跃发问、互动交流。

5月27日至29日，由国家发展改革委民营经济发展局组织的“民营企业提升国际竞争力培训班”在上海举办。多位专家和来自中国民营企业500强、专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业的100位民营企业高管共同探讨民营企业稳妥有序拓展海外市场的方略。

当前，国际化经营已成为部分民营企业实现自身业务发展的选择，但企业在出海进程中，仍面临金融支持不足、合规要求复杂、知识产权纠纷多、海外安全风险防控难等现实痛点。此次培训搭建了政企沟通、企企联动的“桥梁”，既帮助民营企业家拓宽全球视野，精准把握政策导向，也凝聚起民企互学互鉴、协同共赢的发展共识。

中国工业经济学会名誉会长、中国社会科学院大学教授江小涓在授课中指出，“十五五”时期机遇与挑战并存，坚持开放合作、互利共赢是中国式现代化的必然要求。作为企业管理者，要努力寻求新形势新目标下的发展机遇，在与各国企业的竞争合作中，带领企业实现更高水平的可持续发展。

“过去，不少企业将出海简单等同于寻找海外增量订单的战术动作，通过培训，大家深刻认识到，中国民营企业走向世界，不是盲目的商业扩张，而是国家战略在企业层面的具体实践。”山东京博控股集团有限公司董事、轮值总裁王耀伟说，今后，企业将加强政策学习、善用金融工具，降低试错成本，提升风险防控和资源配置能力，让国际化经营的每一步都走得更稳、更准。

兴正伟科技控股集团有限公司董事长乔伟表示，企业目前已有小规模海外贸易收入，尚未形成规模化出海布局，未来将积极参与共建“一带一路”，在充分调研、稳妥审慎的前提下，紧盯发展机遇，在高水平开放中实现更好发展。

浙江睿智燃料股份有限公司计划瞄准东南亚国家开拓市场。企业总经理周莉坦言，一些民企目前存在海外合规、跨文化管理的困惑，此次培训精准解答了涉外法律、知识产权保护等疑难问题。后续企业将依托政府和行业协会的信息共享平台，规避风险、减少弯路，稳步布局海外市场。

德信集团总裁助理兼德信钢铁副总经理张福山表示，通过本次培训，更加体会到认清大势、坚定信心是民营企业拓展国际市场的前提。在国际化经营的过程中，要认真研究各国法律法规、贸易规则、税务条款等，建立健全风险防控体系，做到守法经营、行稳致远。同行之间更要良性交流、互学互鉴，避免无序竞争。

上海市发展改革委副主任陈彦峰介绍，上海为企业稳健出海打造了企业走出去综合服务平台，提供跨境结算、知识产权保护、法律咨询、人才招聘等全链条服务，形成了一系列助力民营企业国际化经营的宝贵经验。

民企出海，“走得稳”才能“行得远”。国家发展改革委民营经济发展局副局长刘民表示，希望民营企业拓展国际视野，在提高国际市场开拓能力的同时，提高防范国际市场风险能力，积极主动融入国家发展大局，在更高水平的对外开放中实现更好发展。

新华社上海5月31日电

漳汕高铁广东段架梁施工稳步推进

5月31日拍摄的漳汕高铁山家特大桥架桥机架梁现场（无人机照片）。

目前，由中铁十二局承建的漳汕高铁广东段全面启动桥梁架设施工。项目建设中施工单位大力应用高铁箱梁成套化机械装备体系，实现高铁箱梁生产、运输、架设的机械化智能化。

新建漳州至汕头高速铁路北起福建省漳州市漳州站，终至广东省汕头市汕头站，设计时速350公里。建成通车后，将与福厦高铁、广汕高铁等共同组成沿海大通道，进一步完善区域路网结构，助力国家东部沿海地区高质量发展。

新华社记者 邓华摄

水利部部署开展第二批母亲河复苏行动

新华社北京5月30日电（记者 **魏弘毅**）记者30日从水利部获悉，水利部近日印发《母亲河复苏行动方案（2026—2030年）》，部署开展第二批母亲河复苏行动，持续复苏河湖生态环境。

方案提出，到2030年，纳入母亲河复苏行动的河湖水生态状况持续好转，河湖面貌全面改善。第一批88条（个）母亲河（湖）复苏成效持续巩固，第二批111条（个）母亲河（湖）在正常来水条件下，实现季节性河流全线贯通，湖泊生态水位有效维持，常年流水河流维持全年全线有水，水动力条件明显提升，重点河湖生态功能明显改善，重要水生生境得到一定恢复，河湖健康生命有效维护。

方案明确，水利部组织对纳入第二批母亲河复苏行动的河湖，逐河湖检视分析突出问题及成因，制定母亲河复苏行动“一河（湖）一策”方案。合理设定可量化、可监测、可评估的复苏指标，细化分解年度目标任务，明确退还挤占、优化调度、生态补水、水系连通、河道整治、生境修复、超采治理、监测评估等具体措施，实施系统治理，确保母亲河复苏行动治理一条、见效一条。

方案提出继续巩固提升第一批88条（个）母亲河（湖）复苏成效。保障重点河湖生态安全，持续实现西辽河、永定河、京杭大运河全线水流贯通，保障白洋淀生态水位以及维持其他华北地区河湖生态环境复苏成效，继续加强黑河、石羊河等生态调度，巩固西北内陆河生态治理成效。

记者了解到，水利部下一步将组织编制“一河（湖）一策”方案，明确年度复苏目标任务，加强工作调度与督促指导，压实工作责任，推动母亲河复苏各项措施落地见效，确保如期完成目标任务。

第四届全国创新争先奖揭晓

新华社北京5月30日电（记者 **温竞华**）5月30日，2026年全国科技工作者日主场活动暨第四届全国创新争先奖表彰大会在京举行。大会宣读了第四届全国创新争先奖表彰决定并为获奖者颁奖，291位科技工作者和9个团队获得奖项。

其中，松辽盆地国际大陆科学钻探工程创新集体等9个团队获第四届全国创新争先奖牌；南京信息工程大学王会军等29人获第四届全国创新争先奖章并享受省部级表彰奖励获得者待遇；上海交通大学医学院附属仁济医院卜军等262人获第四届全国创新争先奖状。

中国科协主席万钢在致辞中勉励广大科技工作者，把握机遇、迎接挑战，担负起建设科技强国的使命与重任，勇闯创新“无人区”，以“从0到1”的突破和“十年磨一剑”的成果，向世界宣告中国科技界自立自强、引领未来的雄心与能力。

活动现场还举行了“老科学家学术成长资料采集工程”新一批资料入藏仪式，集中展示了“青年科技人才培育工程”的实践成果。获奖科技工作者代表通过现场分享或视频连线等方式讲述科研故事，展现科技工作者风采。

全国科技工作者日活动期间，中国科学家博物馆系列展览面向公众开放，包括全新升级的《共和国脊梁——中国科学家博物馆馆藏精品展》、新策划的《领航·追光——历届国家最高科学技术奖获得者特展》《一生一事一方舟——“人民科学家”顾方舟诞辰100周年纪念展》《延安时期党领导下的科技社团专题展》等。

今年全国科技工作者日系列活动由中国科协会同中央宣传部、科技部联合举办，主题为“奋进‘十五五’科技谱新篇”。活动期间，全国学会、地方科协、基层组织围绕活动主题，广泛开展形式多样的群众性实践活动，在全社会厚植崇尚科学、尊重人才的良好氛围。

伊朗称对霍尔木兹海峡航运实施全面管理

新华社德黑兰5月30日电 据伊朗迈赫尔通讯社30日报道，伊朗武装部队哈塔姆安比亚中央总部说，伊朗对霍尔木兹海峡航运实施全面管理，所有商业船舶、油轮及其他民用船只须按照指定航线航行，并提前获得伊朗伊斯兰革命卫队海军许可。

伊朗武装部队哈塔姆安比亚中央总部说，鉴于霍尔木兹海峡航道管理具有统一性，所有船舶必须遵守伊方制定的通行规定，任何违反相关规定的行为都可能对其航行安全造成严重影响。

该总部同时警告称，任何外国军舰如试图干预霍尔木兹海峡管理事务或阻碍海上交通秩序，伊朗武装力量将采取相应行动。

当天早些时候，据伊朗学生通讯社报道，伊朗伊斯兰议会主席团成员萨利米表示，议会关于对霍尔木兹海峡“实施主权管辖”的方案即将获得通过，并有望成为一项长期法律。

2026年大同日报小记者招募

今日小记者 明日栋梁材
这里，可以展示大家的自我风采
这里，可以激发大家的学习乐趣
这里，可以培养大家的写作能力
这里，可以拓宽大家的社会视野
这里，就是大同日报小记者

小记者报名：308元(含小记者装备、证件)

大同日报小记者享有的多项权利：
■2026年全年的《大同晚报》；
■全年丰富多彩的多项活动供小记者选择；
■优先在《大同晚报·小记者周刊》上发表作品。

报名地址：大同日报传媒集团小记者编辑部（御东恒安街大同市政务审批中心对面）
各校设立报名点（具体时间以大同日报小记者微信公众号发布和学校通知为准）
咨询电话：13994399058春春老师 18636213100莎莎老师 13835214502珂珂老师 18335229999宁宁老师
13934800864慧慧老师 18635299529平平老师 19213529086伟伟老师（请在工作时间内咨询）

本报地址：御东行政中心21、22层 | 发行方式：自办发行 | 发行单位：大同日报传媒集团发行公司 | 订价每月38.2元 | 广告经营许可证号：1402004000009 | 开印时间：1时 印完5时10分
联系电话：办公室 0352-6034132 要闻部 0352-2043974 广告热线：0352-2023122 发行热线：0352-2503915 承印：大同日报传媒集团印务公司 电话：0352-2429838
责编 薛保琳 版式 史晓帆