

向新而行 以质致远

——全国科技活动周和全国科技工作者日活动扫描

□新华社记者 温亮华 刘桢 萧海川

5月24日至31日是第二十六个全国科技活动周，5月30日是第十个全国科技工作者日。连日来，全国各地广泛开展形式多样的群众性科技活动，激发全社会创新创造活力、大力弘扬科学家精神，激励广大科技工作者向新求索、实干笃行，为培育新质生产力、加快实现高水平科技自立自强努力奋斗。

科普赋能 激活创新引擎

屈伸四肢、调整姿态……四年级学生小手持遥控器，专注地操控着搭载矿泉水的智能机器狗挑战台阶障碍。终于顺利通行，围观的家长与孩子们忍不住大声欢呼。

这是今年全国科技活动周和全国科技工作者日活动期间，记者在中国科学院自动化研究所内看到的一幕。

搭建科普场景完整呈现新材料研发制备全过程；大科学装置、国家重点实验室、高校实验室等科研一线向市民开放；数字人交互、灵巧手操作等互动项目轮番上线……活动期间，各地科研场所纷纷“开门迎客”，“高大上”的前沿科技走到大众身边。

从传统产业转型升级到新兴产业、未来产业加速崛起，科技创新引领新质生产力发展的作用愈发凸显。今年活动期间，各地各部门开展

形式多样的科普活动，激发全社会创新活力和发展动能。

山东大学工程训练中心主任宋锐带领团队深耕具身智能与灵巧操作技术多年，研发的20多种机器人装备广泛应用于工业、特种作业与医疗领域。

连日来，从走上台前分享创新奋斗故事，到为济南机器人产业发展建言献策，宋锐的日程表排得满满当当。“这个节日过得很有意义！希望能让更多公众和青年科研人员理解科技创新的价值，共同为产业升级和社会进步贡献智慧与力量。”

薪火相传 厚植精神沃土

激发创新活力，离不开精神力量的支撑。

中国科学家博物馆内，一本边角磨旧、纸页斑驳的红色笔记本吸引许多观众驻足。那是我国著名桥梁专家茅以升亲手写下的回忆录，记录了钱塘江大桥从建成到为阻止日军进攻而被炸毁的历程，也带人们走进这位爱国科学家的内心世界——

“三年心血，我修我炸，痛心无已。”爱国爱桥，所以建桥；爱国爱桥，所以挥泪炸桥。字里行间，后世们读懂了何为家国情怀。

在全国科技工作者日主场活动中，茅以升的女儿茅玉麟动情地说：“父亲和他那一辈的知识分子一样，一生在科技和人民之间架桥，为祖国

繁荣和国家统一架桥。”

中国科学家博物馆全新推出系列科学家重磅展览，来自京津冀三地的300支大学生宣讲团开展千余场弘扬科学家精神主题宣讲；广西8所院校和科技馆面向公众开展科学家精神舞台剧公益汇演……各具特色的活动，让科学家故事从展馆走向舞台、走进校园、走入公众心中。

“报国为民”，是我国科技工作者不变的奋斗底色。今年活动期间，中国科协联合相关部委，集中发布“最美科技工作者”、表彰第四届全国创新争先奖获得者。

因带领团队深耕女性癫痫诊疗研究，帮助万千育龄女性癫痫患者重燃生育希望，四川大学华西临床医学院副院长、华西医院主任医师陈蕾入选今年“最美科技工作者”。“怀揣科学探索之心、为民服务之志，以医者坚守护佑生命，是我们医学科技工作者的天职。”陈蕾说。

科技榜样们勇攀高峰的动人故事，书写着新时代的科学家精神，激励广大科技工作者在高水平科技自立自强的征途上奋勇争先。

下沉一线 践行科技为民

“前进，坐下，握手……”吉林省延边朝鲜族自治州延吉市第三中学的教室里，随着北京景山学校退休信息技术教师沙有威念出不同的语音指令，一只小机器狗做出各种动作，

引得同学们阵阵惊呼。欢声笑语间，晦涩难懂的机器人知识变得通俗易懂。

过去一周，中国电子学会“烛光义教”近20位科普讲师深入延边8所中小学，为当地青少年带去机器人编程、人工智能实践等特色课程和教学物资，推动优质科教资源下沉基层。

作为“烛光义教”的牵头人，古稀之年的沙有威已先后为300多所学校送去公益科普课。“一盏烛光或许微弱，但当无数盏烛光汇聚，便能照亮孩子们的科技梦想。”

研当以报效国家为己任，学必以服务人民为荣光。全国科技工作者日后，广大科技科普工作者深入学校社区、企业工厂等基层一线，以实际行动践行科技报国、为民造福的初心使命。

在湖北，院士专家与青年学子“面对面、零距离”对话，点燃他们的科学之梦；在陕西，科普作家携作品走近新就业群体，让科技创新成果惠及广大群众；在辽宁，医学专家走进街道、社区，开展义诊、慢病科普等便民服务……

中国科协有关负责人表示，在“十五五”新征程上，中国科协将继续坚持大力弘扬科学家精神，推动营造全社会支持科技事业发展、爱护科技人才的浓厚氛围，团结引领广大科技工作者为建设科技强国作出更大贡献。

（新华社北京5月31日电）



海军“丝路方舟”号医院船 起航执行“健康送海疆”任务

5月31日，中国海军“丝路方舟”号医院船从广东湛江某军港解缆起航，赴南海及华南沿海岛屿执行“健康送海疆”任务。这是医务人员在码头集结登船。

新华社发（何可摄）

专家详解奶制品该吃多少，怎么吃

□新华社记者 胡璐 安路蒙

6月1日是世界牛奶日。专家提示，牛奶是全球公认的健康食品，既要吃足也要搭配吃好。

“当前我国居民对奶类的消费还有较大的提升空间。”农业农村部食物与营养发展研究所副研究员杨桢桢说，按照《中国居民膳食指南(2022)》推荐，成年人每日要摄入奶及奶制品300至500克，这相当于每天最好摄入两杯250毫升的牛奶或等量酸奶、奶粉、奶酪等乳制品。2025年，我国居民人均奶类消费量约41千克，相当于每人每天摄入112克，较推荐量的平均值400克有超过半斤的缺口。

随着奶业市场的不断发展，消费者的乳制品选择更加丰富。巴氏奶、

纯牛奶、调制乳、风味牛奶等品类多样，一些商家可以把低温保存的各种口味的牛奶、酸奶等送到消费者的家门口。

人们应该怎样选择一瓶好奶呢？杨桢桢说，对于一般健康人群，建议优先选择鲜牛奶。尤其是低温鲜奶，由于一般只经过杀死致病菌的简单工序，保留了更多的营养成分。选择超市里的液态奶，可先通过产品标签辨别种类，再查看配料表中生牛乳含量等关键信息，建议优先选择以100%生牛乳为原料的液态奶产品。

她补充说，选择好合适的液态奶产品后，还要注重饮用方式。鲜牛奶、低温酸奶需冷藏储存，开封后尽快饮用完，防止变质。

对于乳糖不耐受人群，除了选择

低温包装或常温包装的“无乳糖”“零乳糖”液态奶产品外，奶酪、酸奶等也是比较好的选择。

据了解，按照营养等量换算，100毫升液态奶(巴氏奶、纯牛奶)，相当于100毫升酸奶，或15克奶酪。

全国畜牧总站研究员张书义说，奶酪不仅可以替代日常饮奶，而且还可以较小摄入量，满足更高营养需求。成熟型奶酪中乳糖含量很少，尤其成熟4个月以上的奶酪，乳糖含量几乎为零，特别适宜乳糖不耐受的人群食用。

奶酪分为天然奶酪、再制奶酪和奶酪制品三类，如何选择适合自己的奶酪种类呢？

张书义介绍说，天然奶酪也称原制奶酪，由生乳制成，配料表第一位

是生牛乳或巴氏杀菌牛乳；再制奶酪是以天然奶酪为主要原料，配料表第一位是奶酪，且添加量≥51%。

他提醒家长，为孩子选择既安全又有营养价值的奶酪，不能盲目信赖“儿童专用”的营销标签，也不能只关注口味和外观，而要从配料表和营养成分表进行综合判断。要尽量选择配料表上第一位是生牛乳，或奶酪含量较高(大于51%或更高)的产品，尽量少选择额外添加过多糖分和钠的产品。

此外，专家表示，除液态奶外，大家还可以选择奶粉、奶片等奶制品，用奶酪搭配面包、馒头、粥，在家庭食谱中丰富乳制品摄入种类，从而轻松补上“半斤奶”的缺口。

（新华社北京5月31日电）

□新华社记者 郭方达 杨文 梁炜

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“瞠瞠学步”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。”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。中科曙光董事长厉军介绍，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“超一智一数”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社会新形态。

（新华社天津5月31日电）

注销公告

根据国务院《社会团体登记管理条例》，乌兰察布市集宁区内部审计师协会（统一社会信用代码：511509023995806321），2026年5月28日经会议决议解散该协会，并于同日成立了协会清算组，请协会债权人于

本公告发布之日起45日内，向本协会清算组申报债权或者确认债务，逾期后果自负。清算组联系人：陆大英，联系电话：0474-8188331。
乌兰察布市集宁区内部审计师协会
2026年5月28日

注销公告

根据国务院《社会团体登记管理条例》，乌兰察布市集宁区审计学会（统一社会信用代码：51150902399580771P），2026年5月28日经会议决议解散该协会，并于同日成立了协会清算组，请协会债权人于

本公告发布之日起45日内，向本协会清算组申报债权或者确认债务，逾期后果自负。清算组联系人：段超再，联系电话：0474-8188331。
乌兰察布市集宁区审计学会
2026年5月28日