

以人工智能牵引新应用

——我国人工智能产业发展透视

■新华社记者 魏玉坤 周圆 何晓

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,各方将进一步加强国际人工智能合作。记者日前在调研中了解到,以人工智能牵引新应用,用新场景打造新业态,人工智能这个“关键变量”,正在成为产业转型升级的“强劲增量”。

用新场景打造新业态

盛夏时节,记者走进特变电工沈阳变压器集团有限公司看到,两座“工厂”同步运转:一座是实体工厂,机械臂精准作业、AGV智能运输车往来穿梭,工人与智能装备有序合作;另一座是“虚拟工厂”,仿真验证系统快速校验排产排程方案合理性,有效减少实物试制次数。

公司流程与数字化管理部部长许林林说,这套覆盖“仿真—排产—执行—监控”全链条的智能体系,让产品研制周期缩短21%,生产效率提升40%。

人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力。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。

在共享出行领域,AI大模型成为共享出行平台的“中枢大脑”,显著解决传统模式下车辆空驶率高、调度低效的痛点。

“我们自主研发人工智能运营管理系统,能够综合分析特定区域的地形地貌、人口分布、历史骑行数据等多维信息,实现对电单车投放、动态调度、电池管理、故障预警及动态定价的全流程精细化智能管控,持续优化共享出行体验。”松果出行创始人兼董事长翟光龙说。

随着全球能源转型步伐不断加快,全面推广露天矿无人驾驶成为智慧矿山建设的重要内容。聚焦露天矿无人驾驶技术研发与产业化落地,一些民营企业创新领跑。

“公司持续突破感知、决策、集群调度等关键技术,升级露天矿无人驾驶解决方案,实现在极寒、高温、高海拔等极端工况下规模化商业应用。截至6月,该方案已在40余座矿山落地,赋能超3100台无人驾驶矿卡常态化运行,规模全球领先。”易控智驾有关负责人说。

数据显示,我国超过30%的规模以上制造业企业实现人工智能技术覆盖,人工智能渗透领航级智能工厂70%以上的业务场景,沉淀超过6000个垂直领域模型。

智能体持续引爆市场

在创新引领和需求释放的双重作用下,我国以人形机器人为代表的具身智能产业规模,正在以超50%的增速跨越式发展。

伴着动感节拍,人形机器人灵活起舞,接连完成后空翻等高难度动作;切换工作模

式后,巡检机器人化身安保开启巡逻,精准识别未登记人员……在智元创新(上海)科技股份有限公司展厅,具身智能机器人丰富的应用场景让人印象深刻。

今年6月28日,智元第15000台具身智能机器人下线,刷新全球行业量产纪录。第15000台精灵G2机型,下线即交付龙旗科技工厂投入常态化产线作业。

“龙虾”等智能体持续引爆市场、Seedance2.0视频生成模型以“电影级”效果风靡全球……我国大模型、智能体等加速迭代,5月底日均词元调用量已达数百万亿、全球领先,今年人形机器人全年整机产量有望突破10万台。

科技创新与产业升级同频共振,也在不断催生新产品新服务,激活新的消费需求。今年前5个月,包括智能眼镜在内的可穿戴智能设备零售额同比增长超过一倍,限额以上单位仓储会员店、无人值守商店零售额增速均超过20%。

“人工智能+”激活全域创新活力

发展成果惠及全体人民,是技术迭代的应有之义。推动人工智能健康有序发展,要持续增进民生福祉,让更多创新成果“飞入寻常百姓家”。

实体黑板与电子屏幕自然融合,老师刚在黑板上写下函数公式,书写内容便被数字化,电子屏幕上随即呈现对应的动态图像,

抽象的数学概念变得直观生动……这是科大讯飞全新升级的讯飞同窗AI黑板,旨在丰富教学内容,提升教学效率。

今年以来,科大讯飞持续推动人工智能与教育深度融合,支持教育数字化转型,目前已经为全国5万余所学校、1.3亿师生提供智慧教育产品和解决方案。

北京北儿窦店儿童医院引入AI儿科医生、深圳市养老护理院引入多种不同类型的养老机器人、杭州西湖景区创新引入机器人集群参与夜间执勤……从医疗到养老,再到社会治理,人工智能与百姓生活深度融合,更好满足人民对美好生活的向往。

《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》等新政策相继出台,“十五五”规划纲要部署全面实施“人工智能+”行动,一系列顶层设计推动人工智能持续激活全域创新活力。

重庆鼓励重点商业场所开展智慧化改造,广东建设智能网联汽车测试区和车路协同设施,海南打造国际旅游消费智能体验岛……各地因地制宜营造良好创新生态,抢占人工智能产业应用制高点。

“紧抓新一轮科技革命和产业变革机遇,促进人工智能技术创新与应用发展双向赋能,将充分发挥我国产业体系完备、应用场景广阔等优势,为经济高质量发展注入新动能,推动全体人民共享人工智能发展红利。”商务部研究院研究员庞超然说。

新华社北京7月14日电

2026年上半年我国外贸首破25万亿元



7月14日拍摄的山东港口烟台国际集装箱码头。

海关总署7月14日发布数据显示,2026年上半年我国货物贸易进出口总值25.47万亿元,历史同期首破25万亿元,同比实现16.9%的增长,稳居全球货物贸易第一大国地位。

■新华社发 唐克 摄

市委讲师团

以高质量调研赋能理论宣讲

本报济宁讯(通讯员 黄玉体 张惠临)近年来,市委讲师团把调查研究作为察实情、定实策、出实招的方法路径,在调查研究中找准理论宣讲与基层需求的最佳结合点,宣讲实效性不断增强、影响力明显扩大。该单位先后在全省基层理论宣讲骨干培训班、全省党委讲师团工作会议上作典型经验发言,《“多、实、新、活”:“分众化”宣讲“大众化”普及》等多个创新案例被省委讲师团采用推广。

打牢理论根基。市委讲师团常态化开展“学思想 悟道理 用方法”主题活动,综合采用集体研讨、联学交流、课题研究等形式,组织全体人员静心读原著、悉心悟原理,调研工作中坚持好、运用好贯穿其中的立场观

点方法。注重在深化、内化、转化上聚力用劲,组织“大学习、大培训、大调研”活动,立足岗位实际需要,开展靶向式学习、实战化训练,弘扬和践行“四下基层”优良传统,为实打实下基层调研、形成有用管用的调研成果夯实基础。

树立全局意识。市委讲师团自觉把调查研究融入国家战略、全省大局和济宁发展实践,先后组织调研并撰写了《互联网时代基层宣传宣讲工作现状及机制探索》《干部下派工作与基层理论宣讲融合创新调查研究》等调研报告11篇,在市级以上报刊发表理论与现实问题研究文章50余篇,结项《中国式现代化视域下农村集体经济发展路径研究》《建设具有强大凝聚力和引领力的社

会主义意识形态研究》等市级以上社科课题6个。在充分调研基础上,组织撰写了《传承中华传统美德 广泛践行社会主义核心价值观》《“学思想 明政德”》等宣讲提纲,提供给宣讲人员参考。

强化问题导向。市委讲师团组建百姓宣讲团赴基层一线开展形式多样的“宣讲+服务”活动,推动宣讲与基层治理、文明实践、文化传承等深度融合,宣讲更有温度、更接地气、深受欢迎。为解决“一个讲稿吃遍天”“大水漫灌”问题,明确了“高站位、小切口”的宣讲定位,根据不同领域受众需求,有针对性地确定宣讲重点和宣讲内容,精心打磨了《深入贯彻落实中央八项规定精神 加强作风建设》《弘扬中华优秀传统文化——

关于儒家学习思想解读》《加强国家安全教育 汇聚国家安全强大力量》等多个专题课,用百姓语言和生动事例让理论“绵绵用力”、让共识“潜移默化”。

注重研以致用。市委讲师团与市下派办联合成立“第一书记”宣讲团,充分发挥“第一书记”既了解党的理论和方针政策,又熟悉村情民意的优势,把党的创新理论融入“柴米油盐”“茶余饭后”,打造了一支“常驻群众身边”的宣讲队伍。去年以来,市委讲师团同步开展学习贯彻党的二十届四中全会精神宣讲基层行活动,组织熟悉基层情况的宣讲专家到镇街、社区、村深入浅出宣讲解读全会精神和我市的生动实践,真正让党的创新理论“飞入寻常百姓家”。

(上接1版A)穿梭在铁塔寺、核桃园等美食商圈,街头随处可见髡肉干饭、济宁夹饼、糝汤等特色小吃香气四溢,于寻常烟火中感受济宁文化温度。

从纯手工锻打的董氏古兵器制作技艺,到招式舒展大气、刚柔并济的梁山梅花拳,节目让观众领略了传统武术文化的魅力。而对于喜爱武侠的游客来说,暑期奔赴水泊梁山风景区,无疑是一场圆梦之旅。

(上接1版B)在医疗康养展区,步态外骨骼机器人让患者穿戴后即可自主移行;在应急救援展区,四足机器人深入废墟开展搜救;在农业展区,智能农机完成农药喷洒、果实采摘等作业……这些场景的核心,不仅是为了展示技术本身,更是生动彰显出智能机器人在推动产业转型升级、赋能民生提质增效、构建人机共生新生态中的核心价值与广阔发展前景。

尼山峰会:传统文化与前沿科技的深度对话

7月11日下午,2026机器人企业家尼山峰会在曲阜尼山举办,从孔子的思想中汲取智慧和力量,共探技术前沿、共拓应用场景、共筑产业生态,共同书写人机共融、产业共兴的崭新篇章。

盛夏的水泊梁山风景区,松柏掩映,忠义堂前鼓角齐鸣。当雄浑的号角划破山间的宁静,以梁山好汉形象为主题的英歌舞震撼开演。“宋江”“武松”等人物NPC走出书卷,在威风凛凛的鼓阵中列队迎客。如今的景区,每日上演的水浒实景演艺、传统百戏和巡游互动超过百场,游客上山即“入伙”,在行走中便能感受水浒豪情,解锁“侠义江湖”。

会上,介绍了济宁机器人产业发展情况。东南大学、苏州大学、中国电子信息产业发展研究院、国家地方共建人形机器人创新中心有关学者专家作主旨报告,围绕机器人前沿创新技术、产业转型趋势、融合应用场景等话题展开专业分享。

宇树、华为、埃夫特、玄创机器人、广东泰一、九识智能、龙翼航空等企业代表结合专业优势与行业发展现状,分享了最新技术成果与产业化应用经验,围绕加快新技术、新产品、新方案落地应用,推动机器人产业高质量发展建言献策。

高端对话环节,6家企业代表针对技术协同攻关、产业链上下游联动、场景规模化落地、产业生态完善等关键话题,分享了新思路、新方法、新见解。会上,发布了2026机器人企业家尼山峰会宣言。

济宁不止有山峦的豪迈,更有水波的温柔。烟波浩渺的微山湖,是济宁暑期文旅的宝藏打卡地。万顷荷塘碧波荡漾,湖光水色宜人,夏日泛舟湖上,就能沉浸式体验渔家非遗的独特韵味。为丰富游客的游玩体验,微山湖旅游区推出“渔家婚礼”,将变脸、喷火等非遗技艺融入实景演出。同时,微山湖渔家虎头服饰、柳编技艺等特色非遗,让每一位游客都能近距离感受渔家匠

如果说十大场景是“怎么做”的回答,那么尼山峰会宣言则给出了“为什么”的承诺。宣言开宗明义:“机器人的终极价值绝非替代人类,而是赋能人类、服务人类、成就人类。”宣言承诺“坚决防止冰冷算法割裂人间温情,杜绝技术迭代背离人本初心”。

宣言从儒家“仁、礼、智、和”四个维度构建了产业发展的人文框架:“仁者爱人”的初心,要求技术始终以人为中心;“礼者立序”的敬畏,要求恪守伦理与安全底线;“智者格物”的笃行,要求自立自强攻克核心壁垒;“和者大同”的格局,要求开放共生、普惠共享。这份宣言,让千年儒家智慧在机器人产业中找到了新时代的回响。

供需对接打通产业“最后一公里”

除了思想碰撞与文化浸润之外,大会的

心;一桌微山湖全鱼宴,技法地道、咸鲜入味,一口便能品出湖乡盛夏风味。

夜幕上的精彩已经落幕,旅途中的记忆才刚刚开始。济宁深挖非遗文旅融合价值,已在27家景区常态化植入非遗业态,让非遗融入时代、走进日常。盛夏时节,不妨亲自来济宁走一走、看一看,在尼山的风、运河的水与市井的烟火里,品读济宁文化的根与魂。

务实底色同样鲜明。为打通产业供需两端壁垒,大会配套举办供需对接活动。

活动现场集中发布《机器人产品供给清单》《机器人应用需求清单》;邹城市、曲阜市分别发布机器人领域供给能力、应用场景及招引方向;济宁银行推介金融产品。重点企业分别进行了现场重点产品、应用场景推介,有关企业发布了机器人需求场景。参会企业在活动现场达成多项产业合作意向,有效打通机器人研发、生产、应用全链条合作通道。

大会虽已落幕,但属于济宁的“机器人+”新机遇才刚刚起势。以会为媒,以链聚势,济宁正以更加开放的姿态拥抱产业转型,让“机器人+”成为高质量发展的鲜明标识。

2026年中国壁球青少年公开赛开赛仪式举行

本报济宁7月14日讯(全媒体记者 肖珊)今天下午,2026年中国壁球青少年公开赛开赛仪式在我市举行。省体育局党组成员、副局长王强出席活动,副市长宫晓芳致辞。

宫晓芳指出,近年来,我市深耕体育事业发展,持续搭建青少年成长成才体育平台,为青少年体育高质量发展积蓄动能。2026年中国壁球青少年公开赛落地济宁,既能丰富群众文体供给、激活体育消费市场,又有助于推动体育产业提质升级。我市将以饱满热情、精细服务,全力做好各项保障工作。希望各位参赛选手驰骋赛场、全力以赴、超越自我,尽显新时代青少年昂扬朝气与青春担当。

据悉,本次比赛于7月15日至19日在济宁孔子学校举行,吸引了来自15个国家和地区的近500名青少年运动员参赛。

国家体育总局小球运动管理中心及省直有关部门相关负责人出席。

“济宁造”农机畅销非洲

■通讯员 王洪玮 魏晓丽 孔丽丽

“把适合当地农业发展的高端装备推介给非洲客户,让他们买得起、用得好。”这是山东金大丰机械有限公司总经理徐蕾多年来坚持的经营理念。近年来,该公司研发团队专门到非洲多个国家进行调研,设计了一款产品让当地市场选择,带领团队攻克了一项项技术难题,制造出让非洲国家青睐的农机装备。

据徐蕾介绍,非洲农业长期面临荒地广袤、地力贫瘠、劳动力短缺、设备适配性差等难题,传统耕作效率低下,难以摆脱粮食依赖困境。金大丰深耕农机研发三十载,凭借国家高新技术企业的技术积淀,针对非洲复杂地形与湿热环境,定制出适配性极强的全程机械化装备体系。

在非洲,从荒地开荒到颗粒归仓,金大丰提供全链条服务:大马力拖拉机深耕翻土,破除板结土层;履带式设备灵活穿梭,完成土地平整与旋耕作业,即便泥泞地块也能平稳通过。面对科技进步,徐蕾和她的研发团队不断开辟新赛道,从收获机减损上求突破。丰收时节,金大丰联合收割机能高效完成收割,脱粒精选一步到位,解决了非洲收割难、损耗高的痛点。同时,公司在非洲全力推进“机器换人”智能化改造步伐,建设多功能智能联合收获装备生产线,推动企业装备水平迭代升级。

如今,金大丰农机已批量出口赞比亚、肯尼亚等多个非洲国家,凭借可靠品质与定制化服务,赢得当地农户广泛认可。一台台印着Golddafeng(金大丰)的农机驰骋非洲田野,中非农业合作的硕果,正在非洲大地绽放无限生机。

守牢底线 安全度汛

市水利事业发展中心南四湖分中心橡胶坝管理所 压实防汛责任 确保安全度汛

本报济宁讯(通讯员 吴薇 王琰 唐莉)当前台风、强降雨、大风天气多发,河湖水位变化频繁。为确保安全度汛,市水利事业发展中心南四湖分中心橡胶坝管理所压实责任、主动靠前,全面落实汛期防汛各项措施。

压紧压实防汛责任。管理所细化巡查要求和巡查职责,将巡查值守、隐患排查、应急处置等责任落实到人,重点抓好防溺水、工程安全、防汛检查等工作。建立调度实施“叫应”联系方式,及时做好水情通报和协调。

深化隐患排查与工程维护。开展汛期常态化安全检查,对橡胶坝坝体、锚固系统、机电设备、控制系统等关键部位开展全覆盖排查,建立隐患台账、立查立改。设置“四个一”防溺水设施(一个警示牌、一个救生圈、一根救生绳、一根救生杆),并及时撤离管理范围内网鱼、钓鱼、戏水等人员,消除安全隐患。

严格落实值班值守。严格执行汛期24小时值班制度,保证全员24小时通讯畅通,确保汛情信息上传下达畅通无阻。实时跟踪气象预警,密切关注雨情动态,加密水情工情观测频次,确保险情隐患早发现、早报告、早处置。

强化应急备勤保障。落实防汛应急预案,补齐防汛物资,常态化开展防汛应急实操培训,熟练掌握坝体调度、险情处置流程,持续提升全员应急处置和极端天气处置能力,确保突发情况快速响应、高效处置。



连日来,泗水县防汛抗旱指挥部启动县、镇、村三级联合值班机制,对全县52公里泗河河道、91座水库、119座塘坝加密巡查频次,全面做好突发险情应急处置准备工作。图为技术人员在对水库坝堤进行巡检。 ■济宁日报全媒体记者 刘项清 通讯员 乔友成 摄

李在轩同志逝世

中共济宁市委党校原党委书记、离休干部李在轩同志,因病于2026年7月13日在济宁逝世,享年94岁。

李在轩,1933年2月出生,江苏丰县人。1949年7月参加革命工作,1953年12月加入中国共产党。1949年7月至1949年9月为湖西地委干校学员,1949年9月至1950年1月为嘉祥县大山头区工作人员,1950年1月至1956年12月任嘉祥县委宣传部干事,1956年12月至1970年4月任济宁地委党校教员、秘书,1970年4月至1971年5月任济宁地区展览馆编辑,1971年5月至1975年9月任济宁地委党校教员,1975年9月至1984年4月任济宁地委党校副校长,1984年4月至1986年3月任济宁市委党校副书记、副校长,1986年3月至1992年5月任济宁市委党校党委书记、副校长(正县),1992年5月至1993年12月任济宁市委党校党委书记(副厅级)。1993年12月离休。

中共济宁市委老干部局
2026年7月14日