

当机器人开始“懂生活”

煎饼果子机器人展台前排起长队,外骨骼助力设备助力老人爬楼梯……2026世界机器人大会上,贴近居民消费场景的产品随处可见,前沿技术正转化为普通人可触摸的生活日常,向民生场景延伸。



在位于宿迁市的京东机器人数据采集中心,数据采集员在训练机器人扫码收银。

新华社发

吃喝玩乐里的科技新体验

走进大会首次打造的机器人消费街,多款机器人化身“大厨”,现场制作咖啡、煎饼、棉花糖等各色美食。煎饼果子机器人展台前,不少人举着手机记录摊制全过程。北京市民刘先生咬了一口刚出炉的煎饼说:“味道不错,很难想到这竟然是机器人做的。”画画机器人数十秒即可完成人物肖像绘制,展区内3D打印的玩具琳琅满目,对观众而言,机器人不再

是遥不可及的前沿概念,而是一杯咖啡、一张煎饼、一个玩具——看得见、尝得到、带得走。

“消费街采用室内、户外双街区布局,打造‘科技+美食+文创’的沉浸式消费场景。”北京亦庄机器人科技产业发展有限公司商业运营事业部总监孟炎培介绍,户外消费区主打“烟火气”,各类网红小吃、冷饮甜品满足观众就餐需求。室内街区则聚

焦机器人服务的实景应用,比如迎宾机器人带来导览体验、AI中医诊疗机器人提供健康调理建议。“我们希望推动机器人从展品向消费品转变,让观众近距离感受机器人在餐饮、医疗、家庭等领域的实用价值。”他说。

“机器人正从展台演示走向真实生活。”云迹科技首席产品官段炎彪认为,多样的消费场景正让行业直面现实世界的需求。

智能装备缓解养老、医疗痛点

如果说玩乐型机器人带来的是“新鲜感”,医疗健康领域的机器人则聚焦人们的生活刚需。

中国电子科技集团公司第二十一研究所展出的速行助力外骨骼可穿戴设备,可为使用者行走提供轻柔推力。这套设备针对爬楼、爬坡场景优化算法,能自动适配平地、爬楼、登山等场景,无需手动切换。该产品经理刘凯旋表示,产品已在上海市黄浦区部分街道开展试点,切实惠及老年群体。

另一项贴近百姓的便民服务,来自北京亦庄企业——飞巴科技打造的智能牙科服务舱。车上配备牙科椅、种牙机器人和口腔CBCT(口腔颌面锥形束CT),从洗

牙到种牙方案设计均可覆盖。“很多老人觉得去医院很麻烦,我们把车停到社区楼下,提供基础诊断再建议就医。”该企业高级产品经理陈一舟表示,公司正以北京市周边试点探索,基础诊断、筛查和洗牙可进社区服务。

“机器人走向‘民生落地’,关键不在于技术参数堆叠,而在于能否找到真实、高频、未被满足的痛点。”国家地方共建具身智能机器人创新中心总经理熊友军说。

机器人落地不只是技术命题,更是商业模式和制度创新的命题——企业敢投入、用户用得起、配套接得住,机器人才能真正从展会走进生活。

机器人从工具转向生活参与者

会场上,孩子们与机器人对弈,人机互动的趣味十足;机器狗能够完成跟随陪伴、环境巡检等多重交互任务,灵活穿梭于展区各处;人形机器人则可完成加热助包、叠衣服等生活化操作,把未来居家生活场景带到观众眼前。

“机器人不只是冰冷的机器,也可以有温度。”多位现场观众认为,从教学启蒙、情感陪伴到家庭服务,机器人正超越“工具”定位,成为生活中的参与者。

不同形态的机器人轮番登场,正是政策导向与市场需求同频共振的缩影。为推动人工智能与消费深度融合,商务部等8部门发布《关于加快“人工智能+消费”发展的实施意见》,提出面向“一老一小”等重点人群,加快养老机器人、陪伴机器

人、人工智能生活助手等新型人工智能产品应用示范,提升情感陪伴、健康监测、移位助行、智慧家务等能力。

“短期内,家用机器人会先以陪伴、人机交互能力进入人们的家庭,逐步完成简单居家任务。”星动纪元联合创始人席悦表示,当配套商业模式日趋完善后,将助推家用机器人加速落地家庭场景。

有业内人士认为,目前民生领域需求旺盛,场景丰富,是释放新质生产力潜能的关键突破口。民生服务机器人将成为新质生产力融入社会运行体系、实现价值转化的重要载体。当硬核技术以最接地气的方式触达普通人,机器人将更好地造福人类。

(新华网北京8月24日电)

国家人形机器人产业标准体系建设指南将公开征求意见

新华社北京8月24日电(记者周圆)记者24日从工业和信息化部获悉,《国家人形机器人产业标准体系建设指南(2026版)》(征求意见稿)将公开征求社会各界意见。征求意见稿提出,到2028年,在人形机器人能力测试及评估方法、关键技术、平台与系统、场景应用、安全治理等方面

完成至少100项关键标准制定。

人形机器人是由人工智能驱动,具有类人形态与能力,可自主执行复杂任务的新一代智能终端。近年来,我国人形机器人产业发展迅速,亟需建立术语、接口、测试评价等相关标准规范技术创新、产品研发及规模应用。目前,国内外在研及预研的人形

机器人标准超过百项。

征求意见稿提出,建立健全人形机器人标准体系,重点突破基础共性、类脑与智算、肢体与部组件、整机与系统、应用、安全伦理等领域标准研制。到2028年,创新探索标准研制工作模式,建成系统科学、协调配套的标准体系,开展标准宣贯和实施

推广的企业超过200家,为人形机器人产业高质量发展提供坚实支撑。

征求意见稿还明确,按照“系统全面、急用先行、动态更新”原则,构建人形机器人标准体系。建设内容主要包括规范人形机器人能力分级方法体系;规范人形机器人唯一标识定义、编码规则及识别机制;面向结构

化、半结构化工业环境下的人形机器人作业需求,围绕制造过程中的操作能力、环境适应性等方面提出规范要求;规范人形机器人技术研发与场景应用的伦理道德约束及社会影响评估等。

征求意见稿将于8月25日至9月23日向社会公开征求意见。

三伏过后,高温还会持续多久

8月24日是出伏第一天。今年三伏长达40天,较去年多出10天。“加长版”的三伏天是否更加高温炎热?出伏后“秋老虎”会出现在哪些地方?新华社记者就此采访了中国气象局相关专家。

三伏越长天气越热?

三伏天是一年中最热、湿度最大的一段时期。三伏指初伏、中伏、末伏,今年三伏从7月15日开始到8月23日结束。

国家气候中心高级工程师刘远表示,三伏的时段由二十四节气与干支计时的日期配合计算而定,每年30天或40天。最近10年,除2025年是30天之外,其余年份均为40天。

“三伏的长短,与当年气温高低没有因果关系。”刘远说,高温天气的多少和强度,主要受副热带高压、大气环流、台风及地形等因素影响。三伏天较长,只意味着伏期跨度较大,并不能据此判断高温天气一定更多。

今年是否更热?

高温是阶段性天气过程,并非三伏为40天就更加炎热。不过,今年三伏期间,受厄尔尼诺事件等多种因素影响,气温整体确实较常年偏高,高温天数有所增多,北方地区高温极端性突出。

国家气候中心监测显示,今年三伏期间,全国平均高温天数为6.1天,较常年同期的4.4天多出1.7天。其中,辽宁高温天数为1961年以来第二

多,天津、新疆、内蒙古均为1961年以来第三多。

监测同时显示,三伏天高温集中在三大区域:新疆及内蒙古西部、四川盆地、长江中下游至江南一带。

刘远表示,三伏天期间,北方地区高温极端性突出,全国有50个国家气象站日最高气温达到或突破历史极值,主要分布在新疆、甘肃、山东、吉林、辽宁等5个省份。

处暑到入秋有多久?

8月23日是二十四节气中的处暑,也是末伏的最后一天。处暑意为暑气渐退,秋意将至。

处暑和出伏,我国有些地方的天气由盛夏闷热转向清秋凉爽。但是,秋天的第一个节气立秋和第二个节气

处暑,均不能算“入秋”。按照气候季节划分标准,一地连续5天日平均气温稳定降至22℃及以下,为气象学上的“入秋”。

处暑到入秋需要多久?各地有所不同。北京市气象局分析北京观象台1961年至2025年间处暑日和气候入秋日的气温观测数据后发现,每年处暑后平均仍有近8天的气温高于30℃,距离稳定入秋平均要再等待16天,且这个过渡期在不断拉长,越靠近距今近的年份,等待秋凉的时间越长。夏季延长、秋季推迟,已成为北京乃至华北地区气候变化的显著特征。

哪里会出现“秋老虎”?

出伏不等于暑消,三伏虽已过去,“秋老虎”依然会在一些地方出现。气

象上说的“秋老虎”,指立秋或处暑后短期回热的天气现象,主要出现在处暑节气后,多出现在8月底至9月。

我国地域广大,南北方出伏后的降温节奏各不相同。中央气象台首席预报员陈双预计,出伏后,四川盆地、江汉等地将有高温天气出现,上述地区仍需关注“秋老虎”天气。

陈双表示,四川盆地的高温天气仍将持续,预计到27日前后有所缓解。与此同时,江汉、江南的高温天气有所发展,其余大部地区无明显高温天气。

专家提醒,出伏后相关地区仍需注意防暑,同时随着昼夜温差加大,注意及时增减衣物,平稳度过夏秋转换期。

(新华社北京8月24日电 记者刘诗平)

陈武同志逝世

新华社北京8月24日电 中国共产党的优秀党员,忠诚的共产主义战士,我国民族工作和经济建设战线的杰出领导人,中国人民政治协商会议第十四届全国委员会副主席陈武同志,因病于2026年8月24日15时05分在北京逝世,享年72岁。



陈武同志遗像。新华社发

资讯广场

精致广告、收益无限

公告类信息:标题(12个字以内)收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行 商业广告:标题(12个字以内)收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

海口龙华站 66110882 68553522 新华南路7号海南日报大院5栋1层 65379383 65370062 美兰区白龙南路75号美舍滨河小区1栋2单元106房 65881361 65882321 琼山区琼州大道4号肥皂厂小区7号楼103房(晋江国际酒店对面) 68657135 秀英站 秀英区海玻路第一砖厂宿舍5栋104房

美兰站 65379383 美兰区白龙南路75号美舍滨河小区1栋2单元106房 65370062 秀英站 秀英区海玻路第一砖厂宿舍5栋104房 68657135

三亚 18508937866 万宁 13976065704 儋州 18876859611 文昌 13976895111 陵水 18508937866 保亭 18508937866 乐东 18508937866 五指山 13098993210 琼中 13098993210 东方 13907667650 临高 13876490499 澄迈 13876490499 定安 13907501800

市县代埋商 三亞 18508937866 萬寧 13976065704 儋州 18876859611 文昌 13976895111 陵水 18508937866 保亭 18508937866 樂東 18508937866 五指山 13098993210 琼中 13098993210 東方 13907667650 臨高 13876490499 澄邁 13876490499 定安 13907501800

关于预收款清理公告

我司(海南迎宾馆酒店管理有限公司,统一社会信用代码:91460000798735064T;海南迎宾馆酒店有限公司,统一社会信用代码:91460100567996187Q),现决定对2021年12月之前收到的预收款余额进行集中清理。请持有我司预存消费款的相关单位及个人,自本公告见报之日起7日内到本公司办理预收款余额延期手续,如逾期未办理视为自动放弃该预收款相关权益。特此公告。

注销公告

北京中盛(三亞)律師事務所(统一社会信用代码:31460000MD0268178R)拟向海南省司法厅申请注销,请债权债务人自登报之日起45日内到本所办理相关事宜。

注销公告

白沙黎族自治县青年农场幼儿园(统一社会信用代码:524690250757150272)拟向白沙黎族自治县行政审批服务局申请注销登记,请债权人自本公告发布之日起45日内向清算组申请债权。特此公告。

关于《海口市琼山区云龙镇乡村地区“通则式”规划技术管理规定》的公示

《海口市琼山区云龙镇乡村地区“通则式”规划技术管理规定》编制成果已通过专家评审,为广泛征求公众意见,现按程序进行公示。公示时间:30天(2026年8月25日至2026年9月23日)。公示地点:海口市琼山区人民政府网站(http://www.qsqzf.haikou.gov.cn)、海南日报和云龙镇政府公示栏。意见反馈方式:(1)电子邮件请发

送至:1278964806@qq.com;(2)书面意见请邮寄至海口市琼山区云龙镇政府规划建设管理所,邮政编码:571137。联系方式:0898-65776461,联系人:梁工。



寻亲公告 吴多钦,男,约1岁,身体状况良好。在龙华区解放西路附近发现,疑似弃婴。望其亲属或知情人速与海口市救助管理站联系。联系电话:0898-66270512。

出售

优质商铺出售

海口市龙华区绿谷康都9#楼7间商铺公开出售,并同步在海南农村产权交易服务平台挂牌竞拍。详情咨询:0898-68960529。

遗失

●澄迈永发东升通讯店不慎遗失押金条,编号:00001430,声明作废。

服务热线: 66810888

温馨提示: 信息由大众发布,消费者谨慎选择,与本报目无关。

●海南易永柏拍卖有限责任公司(统一社会信用代码:91460204MAD3PAMK0U)遗失《拍卖企业设立备案表》原件,备案表有效期至2034年2月5日,声明作废。
●王爱花(身份证号:460021193310094227)遗失遑谍镇美万村农村集体经济组织股权证,证件编号:QOZ4601061032.01060098,声明作废。
●海南省港航管理局工委会会员遗失中国建设银行股份有限公司海口丽晶支行开户许可证,核准号:J6410003440105,账号:46001004536050001859,声明作废。
●黄芳(身份证号码:460006199004288123)于2017年04月26日在海南省万宁市人民医院产下女婴一名,其出生医学证明遗失,编号:Q460111896,声明作废。
●黄芳(身份证号码:460006199004288123)于2019年06月13日在海南省万宁市人民医院产下男婴一名,其出生医学证明遗失,编号:T460061203,声明作废。