



8月22日,观众在2026世界机器人大会上参观。



在2026世界机器人大会上,一家企业展示机器人手机装机质检产线。

颤抖吧,人类

连破人类纪录、上得厅堂下得厨房,中国机器人有多夯

8月22日晚,国家速滑馆“冰丝带”内,第二届世界人形机器人运动会开幕。随后,一台机器人用9.39秒跑完百米——比博尔特的9.58秒世界纪录快0.19秒。而就在隔壁的北京亦庄,2026世界机器人大会展馆里,另一群机器人正忙着煎蛋、叠衣、取快递。从赛场到厨房,中国机器人正在重新定义“快”与“能”。

超越博尔特百米纪录

本届机器人运动会有来自六大洲16个国家的666支参赛队伍、2056台机器人,将在五天时间里围绕51个赛项同台竞技。

百米预赛成为首个角逐项目。天卓队“荣耀闪电”以9.39秒率先撞线,比博尔特保持的9.58秒人类世界纪录快0.19秒,较去年首届运动会21.50秒的百米最好成绩更是质的飞跃。跳高项目展示中,天工Ultra机器人跳出2.8843米,打破人类2.45米的世界纪录。原国足运动员杨晨与机器人比射门球速,人类以

85公里/小时胜出,机器人则为69公里/小时;网球女双世界冠军郑洁对阵银河星仔机器人,对方放出高球“月亮球”,摔倒后秒速“弹起”;乒乓球世界冠军丁宁与机器人对打,机器人能精准识别她左手球路并稳稳回球。

8月23日下午,400米大型组决赛中,天工机器人以38.15秒夺冠,超越人类43.03秒的世界纪录,亚军追风仔仔(39.45秒)和季军惊鸿动力队(39.66秒)均由荣耀机器人包揽。而去年该项目冠军成绩仅为1分28.03秒。

煎蛋叠被取快递巡检Ta都会

同在北京举行的2026世界机器人大会同样火爆。本届大会展馆由往年的三馆扩容至四大馆,300余家参展企业、3000余件展品集中亮相。

在北京银河通用机器人展台,一台机器人自主拾起面包片放进面包机,烘烤间隙倒饮料,面包弹出后稳稳夹入餐盘,还有工作人员随机挪动面包、移走水壶、变换杯子位置,机器人没有按固定路线机械执行,而是停下来重新找到目标、调整路径继续完成任务。不远处另一台机器人正对着一张床叠衣服。自变量机器人科技展区里,机器人取外卖、拿饮料、收拾桌面、浇花,偶尔还逗逗旁边的机器狗;另一双由大模型驱动的灵巧手拆开快递,取出风扇,拧开开关送出凉风。

这些流畅操作的背后,是各家企业

的具身大模型在支撑——融合感知、语言与物理认知,打通从决策到运动控制的全流程。“家庭环境高度开放,每家的户型、家具、光照都不一样,没法提前把规则全写进去。”有工作人员称,能在真实家庭里完成家务,说明机器人已经开始具备理解环境、自主规划动作的能力。

展馆另一侧,“智造馆”集中展示产业链上下游成果。“轮椅机器人”通过语音交互与自主导航,用机械臂和履带实现帮按电梯、上下楼梯、拿取药物;智能外骨骼通过柔性助力与双电机技术让佩戴者行动更轻便。特种机器人则在电力巡检、应急救援等领域大显身手,从高空电力设备操作到化工检测、船舶维护,“飞檐走壁”的机器人正帮助人类完成一系列高难度任务。

从“炫技”走向“应用”

2026世界机器人大会的主题是“人机共生,产需共融”。从百米破纪录到叠衣做早餐,从赛场到厨房再到工厂,中国机器人正加速从“炫技”走向“实干”。

过去,机器人行业长期困在“一机一模型、一场景一技能”的瓶颈里——换个场景、换个机器人,能力便不再通用。如今僵局正在被打破。今年6月,工业和信息化部、国务院国资委印发通知,明确提出打造一批场景适配性强、性能指标领先的具身智能基础模型和运动控制算

法。技术与需求的融合、机器与人类的共处,正在加速发生。

让机器人走进日常生活,是行业诞生之初就有的梦想。当展台上的TA们不再只是机械地表演,而是稳稳夹起面包、叠好衣领、拿起猫砂铲,当赛场上的TA们用9.39秒跑完百米、用2.88米越过横杆——梦想照进现实的速度,比想象中更快一些。得了奖牌就拿订单,出了赛场就进现场,机器人时代正在到来。

(新华社、央视、北京日报)



8月22日,人形机器人在开幕式前进行足球7V7表演赛。组图/新华社

外媒看到中国未来发展趋势

2026世界机器人大会正在北京举行。300多家企业、超3000件展品同台,扑面而来的不仅是酷炫,更是务实。不少外国媒体报道称,中国正力争成为机器人产业的领跑者,拓宽其应用场景,推进其向工业等领域落地。从本届大会中,可以清晰看到中国未来的发展趋势。

澳大利亚广播公司 世界机器人大会正在北京举办,集中展出机器人行业最新技术成果。从能够在拳台对战的人形机器人,到可以完成繁琐家务的机器人,这场展览让人们得以窥见这类机器人投入商用的前景。中国力争成为机器人领域的领跑者,因为他们清楚这是一个新兴赛道,行业格局尚未定型。中国看到了该领域蕴藏的巨大潜力,就如同当初布局电动汽车、太阳能板、人工智能等产业一样。大多数人都可以畅想一个机器人随处可见的未来。长久以来,机器人都是科幻作品和大众想象里的常客,而中国希望站在这股浪潮的最前沿。

美国全国广播公司 它们可以跳起舞来、使出回旋踢,甚至还能载人。机器人似乎在中国随处可见,外形、体型、速度各不相同,各家企业陆续推出性能更强的人形机器人产品。种种迹象表明,中国正下大力气

发展机器人产业,将其视作下一场工业革命。

路透社 我们现在在北京的世界机器人大会现场,300余家中外人形机器人及机器人零部件厂商在此展出自家产品。部分人形机器人现场演示了拳击对抗、踢足球、打乒乓球、弹奏钢琴等乐器,同时也展示了包裹分拣、搬运箱体等工业作业项目。

彭博电视台 会唱歌、跳舞、表演功夫的机器人,在今年北京世界机器人大会上已然成为过去式。数百家企业齐聚于此,展示最新一代人形机器人。而本届展会的重心落在务实应用上,应用场景不仅覆盖家庭,还拓展至工业领域。

印度WION新闻频道 这场为期五天的大会在四大展馆展出3000余件机器人展品,覆盖制造、医疗健康、零售、应急救援等多个领域。参展商数量较去年增长69%,彰显了中国机器人产业的高速发展态势。

半岛电视台 机器人被设计成像人类一样行动和工作。分析人士称,到2050年,该产业规模或将达到数万亿美元。过去一年,全球人形机器人出货量增至原先的三倍,中国厂商的销量远远超过美国企业。(央视)