

上海老博会11日至13日举行,全球养老科技新品将亮相

陪长辈逛老博会 乐享银发嘉年华

今天上午,记者从市民政局获悉,上海国际养老、辅具及康复医疗博览会(简称上海老博会)将于6月11日至13日在上海新国际博览中心(W2-W5)举行。

历经25年发展,上海老博会被列为第六届上海“五五购物节”重点IP活动之一,成为推动银发产业提质增能的重要平台。截至目前,中国、奥地利、荷兰、德国、丹麦、比利时、美国、日本、韩国、瑞士、瑞典、加拿大、澳大利亚、新加坡等16个国家和地区的养老品牌将参会,参展企业近500家,展览面积达50000平方米,展会规模达到历史峰值。

领军品牌积极参展

上海老博会作为全国银发产业发展水平的风向标,行业经典领军品牌的参与度持续提升,泰康、世道、安康通、丰田汽车等行业头部品牌云集。跨界品牌的“破圈”效应也不断增强,如华为、海尔、创维等家居大厂将携智慧家居解决方案亮相;春秋旅行社、中旅总社(上海)、共比邻将带来丰富的银发旅行定制线路;新华保险、中国银联、浦发银行等金融保险机构将展示多元化的养老金融服务产品等。

日本和澳大利亚的展商均独立成团。日本方面,民间及官方组织的展团逐年拓展,除山下福至、芙兰舒等企业牵头成团的两大日本展团外,由川本、莎罗雅、希格玛、APS等品牌组成的大阪府展团将首次亮相。日本参展品牌数量将超过60家,在海外参展国中居首

位。本届展会是澳大利亚品牌参展规模最大的一届,珍澳、澳林达、瑞思迈、Goldilocks、ABG等品牌将展示健康营养品、智能家居服、家用呼吸机等银发消费领域精品。

“老有智享”跨越发展

在人口老龄化与科技革命交汇的时代背景下,人工智能、无人驾驶、柔性机械等硬核科技正突破传统养老产品边界。越来越丰富的养老科技展品,昭示着我国银发行业从“老有所养”向“老有智享”的跨越式发展。

爱布人工智能将带来新一代穿戴式外骨骼康复机器人“爱布EAI”，采用更灵活轻便、贴合人体结构的机械结构设计，整机仅重23千克，实现了高度拟人化的姿态。安康通将带来智能无人驾驶轮椅机器人，系全球首款全流程无人驾驶商业化产品，可实现室内外全场景自主避障、支持原地转向等功能。

在家用医疗领域,瑞思迈将带来 Lumis 双水平无创呼吸机,为慢阻肺等肺功能不全患者提供个性化解决方案,是代表国际前沿水平的家庭场景无创呼吸机之一。宝邦医疗将展示的家用人坐式软体氧舱,被评为 2023 上海市高新技术成果转化项目产品,它应用了专利技术 U 型舱门拉链,行动不便者可乘坐轮椅进入。

银发消费日趋多元

2025上海老博会展会的另一个特色,是将展出与人们日常生活息息相关的展品,体

现出品类的创新性与多元性,满足了不同银发人群个性化的消费需求。

在科技服饰领域，腾飞科技自主研发的可长期穿戴、监测心电图数据的智能心电衣，可实现60秒心电图分析、24小时实时监测，可连续使用25小时；Goldilocks带来的智能服装解决方案，可通过内置的微型传感器实现对健康状况的实时监测，守护银发人群居家安全。

在居家适老化领域,爱迪技术将展示的第二森林氧吧板(墙面氧吧快装系统)采用国家专利技术,让室内空气质量达到氧吧标准;世道创新设计的专利床垫“骨气”,系利用先进的制造技术创造的高科技仿生睡眠系统,多达150个可活动关节能模拟人体脊椎曲线;天与创新研发的智慧适老化改造全场量体验车“银龄智慧方舟”,集场景化体验、智能化产品交互与全链条服务于一体;专注于解决中国“悬空老人”出行难题,福行陪行带来的爬楼机及福祉车,可让老人无障碍上下楼。

主题展区惠民暖心

上海老博会现场,升级打造了“银发生活展区”“上海市康复辅助器具创新展”“党建服务专区”和“老食惠”快闪活动区四大主题展区,展示上海在应对人口老龄化、构建全龄友好型社会进程中的创新实践样本。

“银发生活展区”融合了第12届福祉大赛获奖作品,展出六大银发生活场景:银龄乐居、智慧养老院、便捷医疗、银龄艺术展、老伙伴社区及文娱出行。

“上海市康复辅助器具创新展”全方位覆盖老年人、残疾人、伤病人等群体生活场景，包括“我想出去走走”移动障碍辅具展示区、“浴见美丽”辅具展示区、睡眠问题解决区、疼痛问题解决区等，分别针对老年人的出行问题、洗浴问题、失眠问题、疼痛问题，给出针对性康复辅具产品解决方案。专区还特别设置了“黑科技”展区，展示最新的智能护理机器人、脑机接口等前沿智能科技产品。

“党群服务专区”聚焦银发经济和科技助老,为观展老年人提供综合便民服务、咨询、休憩、养老课堂、文艺活动等。

“老食惠”快闪活动区将AI体验、大师工坊、现场试吃、膳食问答等趣味互动环节相融合，“科技助餐”板块设置了“无人值守工坊”，将邀请味立方“机器人大厨”至现场，演示无人供餐模式的过程。在“人文助餐”板块，“大师工坊”将邀请光明邨、大富贵、缘源等沪上知名助餐品牌携带各色点心让市民试吃，回忆老上海风味。

据介绍,本届上海老博会与本市“以旧换新”消费补贴活动、居家适老化改造补贴政策深度结合,现场商户凡是纳入消费补贴的产品均可直接享受折扣。民政部门表示,希望年轻人到时抽空陪伴父母参观老博会,切身感受适老化改造如何提升长者生活品质,了解优惠的适老化旅游线路,选购贴心的养老科技产品,让“陪父母逛老博会”成为新时代孝亲敬老的新风尚。

本报记者 李一能



■ 傲意科技第二代
灵巧手 ROH-AP001
受访者供图

本报讯（记者 马亚宁）能跑会跳还不够，人形机器人要真正成为生活好助手，急需灵巧的手。近日，位于张江的上海傲意科技传出好消息，其最新研发的具备触觉感知的第二代灵巧手ROH-AP001，实现了接近人类手指的灵活度与精准操控能力。该产品以640克轻量化设计结合工业级仿生结构，搭载高密度点阵触觉传感器，为灵巧手配上了“神经末梢”，可实时感知0.1N至25N的细微压力变化。无论是捏取一片薯片、一颗草莓还是握持重型工具，它都能精准适配力度，避免过载或滑脱。

灵巧手是人形机器人的核心部件之一。目前,人形机器人频频展示空翻、跳舞、打太极、跑马拉松等,吸睛力十足。但是,人形机器人要真正投入使用,走进百姓日常生活,手部能完成精细动作十分重要。由于灵巧手的技术研发充满挑战,我国人形机器人公司只有少数自研灵巧手,大多数机器人公司需要采购成熟的手部产品。成立于2015年的上

海傲意科技,在国内最早专注于手型机器人研究,是目前国内为数不多能在标准生产线上量产灵巧手的企业。

去年10月,傲意科技发布了第一代灵巧手 ROhad,并迅速跻身国内灵巧手出货量第一梯队,吸引多家国际具身智能企业来寻求合作,苹果这样的科技巨头直接发出采购意向。“我们希望用不同的产品,去满足客户在不同场景的需求。在灵巧手行业,单一产品无法满足所有应用场景。”傲意科技创始人倪华良说,正在完善灵巧手产品矩阵,用多样化产品布局精准满足客户需求。

在具身智能领域,具备触觉感知的第二代灵巧手 ROH-AP001 与小型机器人专用灵巧手 ROH-LiteS 也上线,分别针对力度自适应需求和小型化应用场景。在医疗康复领域,上海傲意推出了两个轻量化智能仿生手系列,为残障人士提供更轻便、舒适的使用体验。这一系列创新产品的发布,标志着手机型机器人行业迈入更专业化、细分化的发展新阶段。

ROH-LiteS 灵巧手专为小型机器人量身打造,从指尖到手腕的纵向尺寸仅 169 毫米,整体含手腕重量控制在 457 克内,其极致小巧、轻盈的设计,让小型机器人运用更灵活自如。该灵巧手在负载能力上也表现出色,整手负载达 25 千克,单指静态负载可达 8 千克,这意味着其单手负载能力足以支撑一桶 5 千克标准矿泉水的重量。

上海张江作为国家级机器人产业基地，汇聚了73家机器人产业链企业，年产值达221亿元，是国内机器人产业当之无愧的高地。在人形机器人的前沿细分赛道上，以傲意科技为代表的“灵巧手”高科技企业，正将冰冷的机械手转化为有“触觉”“温度”的执行终端，包括从工业场景的“触觉感知”灵巧手，到医疗康复的“轻量级关怀”仿生手。“傲意科技将精准对接下游场景需求，构建覆盖多场景、多需求的完整产品矩阵，持续推动人机协作边界的拓展，为产业升级注入新动能。”倪华良说。

上海吸毒人数连续八年下降

本报讯（记者 陈佳琳）今年6月为第15个全民禁毒宣传月。昨天，记者从2025年上海市禁毒工作新闻发布会上获悉，去年上海禁毒工作成效稳中有进，毒情形势持续向好，禁毒工作群众满意度达97.87%，连续七年保持增长态势。

去年,上海扎实推进“清源断流”“夏季行动”“砺剑”等专项行动,严打涉毒违法犯罪,坚决铲除毒品滋生蔓延土壤。共破获毒品犯罪案件278起,抓获毒品犯罪嫌疑人791名,查处吸毒人员2036人次,缴获一批毒品、制毒物品和非列管成瘾性物质,打击效能持续

提升。截至去年底,全市有吸毒人员 5324 人,同比下降 25.9%,已连续八年下降。

2025年,上海正进一步贯彻落实“宣传教育”“集群打零”“查缉堵截”“要素管控”等举措,提升毒品治理体系和治理能力现代化水平,为平安上海法治上海建设作贡献。

发布会上,影视演员胡歌被聘任为“上海禁毒宣传形象大使”,其主演的禁毒宣传公益片《面对毒品,请坚决说不!》同步上线。



新民随笔

近日，一则“湖南6岁女童被陌生男子拖进小巷”的视频，看得人揪心不已。好在楼上住户果断制止，警方也迅速响应，这才避免了悲剧的发生。我们无法奢望每个危机时刻都能遇到“偶然的好心人”。未成年人安全，得靠“主动筑防”，不能把希望全寄托在运气上。

构建“主动筑防”体系，家庭、学校、社会、网络、政府、司法这六方得手拉手，形成“六位一体”的保护大格局。其中，家校联动开展“场景化安全教育”是重中之重。好比给孩子们们配备了一套“安全锦囊”，教会他们“拒绝—拖延—逃跑”的应对策略。就拿这次事件来说，女童激烈反抗、大声呼喊，一下子就引起了楼上住户的注意，这才有了后续的及时报警。这就是“场景化安全教育”发挥作用的鲜活例子，说明这教育方法管用！

不过,女童母亲在社交媒体上的发声,给大家提了醒。她说自己平时反复给孩子讲防拐知识,可面对突如其来的暴力,6岁的孩子难以抵抗。这说明,对未成年人来说,平时零散的教育还不够,得有个“确防护体系,来对抗那些“偶然性”风险

此次事件发生后,有专家建议优化社区联防机制,在孩子放学时巡逻密度,使那些心怀不轨的人不敢下手。同时,要推动立法,加大对暴力侵害未成年人行为的惩处力度,坏人付出惨痛代价。

未成年人保护,容不得半点侥幸。家庭、学校、社会、网络、政府、司法,都需主动出击,拧成一股绳,形成保护合力。只有这样,才能让孩子在阳光的环境里茁壮成长,让家长放心,让社会安心。

孩子安全容不得半点侥幸

方翔