

# 上海老博会开幕 青年创客打造适老化科技产品助力银发经济 养老生活智能化看得见摸得着

昨天,由市民政局、市贸促会联合主办,上海市老龄事业发展促进中心、上海国展展览中心有限公司、上海银发经贸发展有限公司共同承办的为期三天的2026上海国际养老、辅具及康复医疗博览会在上海新国际博览中心开幕。

记者在现场看到,不少青年创业团队打造了前沿的适老化科技产品。展会期间还配套重磅产业创新峰会,集中展现国内养老产业创新成果。

青年报记者 范彦萍

## 智慧好物 守护老年人日常起居

走进老博会现场,各类兼具实用性与科技感的适老新品集中展出,从理疗穿戴设备、AI智能陪护产品到安防定位装置、一站式智慧文娱空间,多元化创新产品覆盖长者康养、陪伴、安全、休闲全场景,让养老生活智能化落地看得见、摸得着。

在现场记者看到一款源自德国的高科技纯物理理疗穿戴系列产品。据创始人黄国光介绍,整套产品包含理疗手套、护

肘、护膝、功能马甲、理疗坐垫与床垫全品类穿戴用具,依托纯物理原理舒缓身体酸胀劳损,不依靠药物理疗,安全性更高。“这款产品面料柔软亲肤、穿戴无束缚,既能缓解办公久坐、日常劳作带来的局部疼痛,还可辅助改善睡眠障碍,居家休养、外出出行都能随时穿戴理疗,打破了传统理疗受场地限制的痛点。”

认知障碍长者专属AI陪伴数字人收获不少参观者驻足,产品经理杨岱松告诉记者,该产品已落地福利院投入实际使用。“受护理人力短缺影响,高龄认知症患者常年面临缺少陪伴、反复倾诉无人耐心倾听的困境,这款数字人依托专属认知照护大模型研发,可复刻亲人外貌与专属声线,能够无限次耐心聆听患者反复讲述过往,精准捕捉患者情绪变化、唤醒尘封记忆,填补了家庭与机构照护的陪伴缺口。”

记者在现场还看到一款名为“亲Ai”的智能安防设备,主打全年龄段安全守护。工作人员高先生现场演示了产品功能:“这款设备搭载了实时轨迹追踪与电子围栏技术,可为老年人、孩



“外骨骼机器人”产品亮相老博会。

本版摄影 青年报记者 范彦萍

童划定安全活动范围,一旦超出预设区域设备即刻推送提醒;给小朋友设计的配套玩偶集成了定位功能,一旦遇险轻捏玩偶就能一键报警。”

“悦龄音乐空间”展区模拟打造了一个融合非遗、运动、歌唱、乐器学习的一站式康养场景。其中,非遗体验区依托数字书画临摹台,将团扇、剪纸、国画等传统项目简化适配老年群体,搭配大字体屏幕与语音指导降低学习门槛,双人协作模式助力老人社交互动;VR智能康旅单车搭载二十余处实景骑行线路,老人足不出户就能沉浸式游览各地风光,运动后自动生成健康数据报告;适老化K歌系统、智能康养钢琴配备大字歌词、灯光指法指引,零基础老年人也能轻松体验文乐趣。

## 中外智造联手 构筑养老产业方阵

本届AID2026国际参展规模再创新高,展会国际“朋友圈”持续扩容,共计迎来全球22个国家和地区的企业参展。

在科技展区,海内外适老智能产品同台竞技,一大批国产养老智能装备实现从医疗机构专用向居家民用场景转型,轻量化、易用化成为产品研发主流方向。智能助行赛道新品扎堆亮相:北京万易“大易”导盲机器狗适配视障人群,多模式导航搭配全方位感知系统,有无网络环境均可自主行进、平稳上下楼梯;科大智能智宝S5助行机器人开创性移植L2级车载智能驾驶系统,搭载防撞预警、自动刹车等功能;中山小神童X13移动机器

人突破传统轮椅限制,全地形结构可轻松通行楼梯、陡坡,此前已斩获国内助残科创奖项;斯维驰M6智能代步车搭载AI雷达避障、跌倒自动呼救、SOS一键求救多重安全配置。

情感陪护机器人同样亮点满满,上海本土企业打造的“小与”“蓝小医”,搭配北京钛云物联智能陪护产品,集成智能对话、健康监测、紧急呼救功能,化身长者全天候AI健康管家。外骨骼展区内,程天科技、中电科等多家头部品牌同台展出,程天GoGo-K外骨骼依靠AI算法动态调整助力力度,中电科“白虹”凭借碳纤维机身实现轻量化穿戴。从助行、康复到健康陪护,国产适老科技产品矩阵日趋完善,中外技术碰撞持续助推银发产品落地生活化。

## 记者探营上交会参展企业

# 多款“中国智造”产品亮相 迈向全球价值链高端

青年报记者 郭颖

本报讯 以“打造技术贸易新生态 共绘全球合作新篇章”为主题的第十二届中国(上海)国际技术进出口交易会将于6月11日至13日在上海世博展览馆举办。展会开幕前,记者前往部分参展企业探营。

## 将中国智造的 高端医疗器械推向全球

总部位于松江区的上海汇禾医疗科技股份有限公司是一家专注于创新心血管介入医疗器械研发、生产和商业化的高科技企业,致力于将中国智造的高端医疗器械推向全球。

汇禾医疗打造了多物理场仿真与生物力学技术、复杂导管与精密调弯技术、液电驱动与能量控制技术、基于快速成型技术

的医工转化平台等多个技术平台。在心脏瓣膜介入、血管介入、药物递送介入及智能介入领域,具有多个自主研发、世界领先的商业化产品。

汇禾医疗高度重视研发团队建设,拥有一支在心血管介入等领域的顶尖研发团队。目前,研发团队拥有研发人员100多人,覆盖医学、材料学、工学等多学科专业背景,拥有丰富的行业研发经验。

值得一提的是,汇禾医疗的创立者林林女士,曾是上海交通大学附属瑞金医院的心内科医生,拥有20年临床和研发经验。经过多年临床实践,研发出全球首创的K-Clip经导管三尖瓣环成形系统,于2021年获得创新医疗器械绿色通道,并于2025年获NMPA批准上市。

该产品用于治疗三尖瓣反

流及引发的心衰。三尖瓣反流主要依靠外科开胸手术治疗,需要切开胸骨、深度麻醉、心脏停跳、体外循环等手术步骤,手术长达7小时,对病人伤害大,围手术期死亡率高达9.6%,术后1年死亡率36%。

记者看到,K-Clip无须开胸,仅血管穿刺,就能达到外科手术的效果。据介绍,手术时间短——平均单个器械操作时间20分钟,手术风险低,康复快,病人术后无须进ICU,隔日即可出院,大幅提升了病人的生活质量。

截至目前,K-Clip具有自主专利80余项,覆盖中国、美国、欧盟、日本和加拿大,已在中国完成超过500例临床植入,并在美国、加拿大、法国、西班牙等国进行了临床手术,在英国、德国等全球顶级学术会议上做了手

术直播展示,被誉为三尖瓣治疗领域的“Game Changer”(规则颠覆者)。

“目前,公司已累计申请专利两百余项,其中发明专利占60%以上。”汇禾医疗首席技术官徐军表示。

## 中国智造锚定 高端表面处理国产化替代

位于嘉定区的索菲丝智能科技是国内智能表面处理细分赛道标杆科创企业。索菲丝自创立之初便紧扣国家“十五五”新质生产力、高端制造、绿色低碳产业顶层导向,以“科技解放人类 去做更有意义的事”为核心使命,锚定高端表面处理国产化替代核心赛道。

本届上交会,索菲丝将携最新智造产品矩阵重磅亮相,成为智能制造展区标杆参展项目。

新品聚焦新能源、高端装备两大新兴黄金赛道定制落地逻辑,跳出传统单机设备局限,以系统化解决方案为核心形态,兼顾标准化量产与非标个性化定制双重需求。

索菲丝智能科技项目经理林仕聪介绍说,产品依托平台化底层架构优势,深度赋能头部车企、高端装备制造龙头企业,落地标杆智慧工厂改造项目。

据介绍,产品落地版图现已应用于高端制造全产业链关键工序,以智能化改造帮助合作企业实现产线提质、降本、绿色升级,在国内制造业智能化改造浪潮中持续拓宽市场渗透率。依托成熟的落地案例与市场口碑,拳头产品稳步完成从技术样机到产业化主力装备的蜕变,成为高端表面处理国产化选型的优选方案。