

人形机器人持续升温 上半年投融资总额超70亿元

本报记者 王伟

2024年上半年,人形机器人赛道融资热度持续高涨,根据《中国电子报》记者不完全统计,2024年上半年全球人形机器人领域融资事件超过22起,融资金额超过70亿元。美国人形机器人初创公司Figure AI凭借6.75亿美元(约合人民币49亿元)的巨额融资领跑全球,宇树科技则凭借近10亿元融资登顶中国国内人形机器人融资榜榜首。分领域来看,整机企业最受资本青睐,融资事件达到15起,占融资总数的68%;占人形机器人整机成本较大且技术门槛较高的灵巧手、伺服电机、减速器、传感器等关键零部件企业也较受资本关注。



整机领域投融资活跃

星动纪元:超亿元天使轮融资

1月,星动纪元公布获超亿元天使轮融资,由联想创投领投,金鼎资本、清控天诚跟投,老股东世纪金源超额追投。

星动纪元由清华大学交叉信息研究院孵化,成立于2023年8月,是一家研发具身智能以及通用机器人技术和产品的新兴科技公司,其研发的人形机器人“小星家族”已完成5代产品进化,预计到2025年实现科研场景小批量出货。

1X Technologies:1亿美元B轮融资,600万美元战略投资

1月,挪威的人形机器人初创企业1X Technologies宣布已完成1亿美元B轮融资,瑞典知名风投基金EQT Ventures和三星NEXT等机构参投。2月,中坚科技与兆新股份发布公告,双方拟以总价近600万美元共同投资1X Technologies并同步共同在上海成立合资公司上海智氦机器人有限公司,作为海外智能机器人产品在中国的经销商。

1X Technologies于2014年在挪威成立,最早开发老年服务机器人。目前已发布两款人形机器人——EVE(轮足)和NEO(双足),其中轮式机器人EVE已初步实现商业化。

Figure AI:6.75亿美元A1轮融资

2月,美国人形机器人初创企业Figure AI宣布获得6.75亿美元(约合人民币49亿元)融资,投资方包括微软、Open AI、英伟达、亚马逊旗下基金、LG Innotek、三星旗下投资机构以及亚马逊创始人贝佐斯等。

Figure AI于2022年在美国加利福尼亚州创立,已经推出人形机器人Figure 01。

宇树科技:近10亿元B2轮融资

2月,宇树科技宣布已完成近10亿元B2轮融资。本轮投资方包括美团、金石投资、源码资本,老股东深创投、中网投、容亿、敦鸿和米达钧石跟投。

宇树科技创立于2016年,以四足机器人“机器狗”起步,2023年8月,宇树科技发布首款人形机器人H1,正式进入人形机器人赛道。

智元机器人:拟获新一轮融资

3月,智元机器人发生工商变更,新增股东红杉中国、M31资本、上汽,拟获新一轮融资,智元机器人并未公开披露本轮融资金额。

智元机器人于2023年2月在上海成立,是一家人形机器人研发商,主要将AI和机器人深度融合,研发和生产通用机器人和具身智能等系列产品,已经发布人形机器人产品——远征A1。

开普勒机器人:完成天使轮融资

4月,开普勒探索机器人完成天使轮融资,融资金额未披露,参与投资的机构包括尚势资本、北洋海棠基金。

开普勒探索机器人成立于2023年8月,专注于通用机器人研发、生产及应用生态,已经发布包括先行者K1、先行者S1和先行者D1三个型号在内的先行者系列通用机器人。

Mentee Robotics:1700万美元融资

4月,以色列初创公司Mentee Robotics宣布已经完成融资1700万美元,由Ahren Innovation Capital领投。

Mentee Robotics成立于2022年,由明星无人驾驶公司Mobileye和AI21 Labs的创始人Amnon Shashua创立。Mentee Robotics于今年4月,展示了旗下首款人形机器人的原型Menteebot。

逐际动力:获新一轮战略融资

5月,通用机器人初创公司“逐际动力”完成新一轮战略融资,融资金额未披露,投资方为阿里巴巴(中国)网络技术有限公司的一致行动人公司——杭州灏月企业管理公司。本轮融资金额将用于推动以通用机器人为代表的具身智能的发展。

逐际动力成立于2022年,是一家通用机器人公司,专注于具身智能与足式机器人的研发和制造,产品包括人形双足、四轮足机器人及相关软硬件解决方案。

大象机器人:完成Pre-B轮融资

5月,大象机器人宣布完成Pre-B轮融资,本轮融资由清辉投资领投、云卓资本跟投,资金将用于人形机器人产线升级及持续研发迭代。

大象机器人成立于2016年8月,已发布三款人形机器人型号产品——水星Mercury A1七轴协作机械臂、水星Mercury B1半人形双臂机器人及水星Mercury X1通用轮式人形机器人。

星尘智能:获得A轮融资

6月,星尘智能宣布获得A轮融资,融资金额未披露,参与投资的机构包括道彤投资、清辉投

资、经纬创投。

星尘智能成立于2022年12月,是一家服务消费类人形机器人、一体化仿生机器人研发商,已经发布AI人形机器人AstriBot S1。

小米机器人:约555.56万元战略投资

6月,小米机器人发生工商变更,新增亦庄国投旗下北京屹唐创业投资中心(有限合伙)为股东,同时公司注册资本由5000万元增至约5555.56万元。

小米机器人于2023年4月成立,已经先后发布仿生四足机器人——CyberDog 2以及人形机器人——CyberOne(铁大)。

浙江人形机器人:1.1亿元战略投资

6月,浙江人形机器人创新中心有限公司获得1.1亿元战略投资,投资方为宁波金融开发投资、宁波工业互联网研究院、宁波海曙产投。

浙江人形机器人创新中心于今年3月正式启动,由宁波市人民政府和浙江大学熊蓉教授及团队联合共建,已经发布首款全域自研的人形机器人整机“领航者1号”。

银河通用机器人:7亿元天使轮融资

6月,银河通用机器人宣布已完成7亿元的天使轮融资,投资方包括美团战略投资部、北汽产投、商汤国香基金、讯飞基金等战略及产业投资方。

银河通用机器人成立于2023年5月,已经发布首款人形智能机器人Galbot G1。

镜识科技:完成战略融资

6月,镜识科技宣布完成战略融资,本轮融资由凯尔达焊接机器人股份有限公司独家投资。

镜识科技于今年5月成立,是一家初创通用足式机器人公司,公司计划于2024年至2025年间推出包括I系列英睿通用机器人在内的三大系列机器人。

斯帝尔:近亿元A轮融资

6月,机器人企业斯帝尔(Stial)宣布获得近亿元A轮融资,由浙商创投和航天科工共同投资。本轮融资将主要用于斯帝尔的市场销售、研发迭代以及基于打磨场景的人形机器人布局等方面。

无锡斯帝尔科技有限公司(Stial)于2005年7月成立,专注柔性打磨机器人。

关键元器件紧随其上

传感器

坤维科技:数千万元A2轮融资

2月,坤维科技宣布完成数千万元A2轮融资。领投方为汇川产投,三花资本、博昶基金、明荟致远跟投。坤维计划将在工业机器人、服务机器人及人形机器人领域内,全面、深入地布局高端传感器产品线。

坤维科技成立于2018年,是一家致力于提供高精度力觉传感器(六轴力传感器)及力控解决方案的高新技术企业。

机器人传动系统

智同精密传动科技:数亿元股权融资

3月,智同精密传动科技完成新一轮数亿元股权融资,投资方包括金融街资本、熙诚金睿、小米产投、亦庄创投、慧眼资本、沿海基金等。

智同精密传动科技于2015年9月成立,主要经营精密传动装置、减速器及齿轮传动装置、微动装置及精密机械零件等。

机器人动力模组

本末科技:亿元级Pre-B轮融资

3月,本末科技宣布完成亿元级Pre-B轮融资,本轮融资由北京国管旗下顺禧基金和亦庄创投联合领投,老股东联想创投跟投。融资金额将主要用于技术研发、产品创新、市场拓展及打造自动化生产设备提升交付能力。

本末科技成立于2020年3月,从事机器人动力模组的研发及生产,致力于提供无减速器的直驱型精准动力方案。今年3月,成立机器人事业部,加速落地轮足型仿人具身智能通用平台。

触觉传感器

帕西尼感知科技:数亿元A轮及A1轮融资

4月,触觉传感器&触觉人形机器人

研发商帕西尼感知科技完成数亿元A轮及A1轮融资。该轮融资由北汽产投、南山战新投、盈富泰克联合投资完成。融资金额将主要用于产品持续迭代、批量化交付及商业拓展。

帕西尼感知科技成立于2021年,是以多维触觉传感技术为核心的触觉传感器和人形机器人企业。

灵巧手

月泉仿生:千万元天使+轮融资

4月,人形机器人企业月泉仿生完成千万元天使+轮融资,由梅花创投领投。本轮融资主要用于人形机器人研发投入、公司人才和技术壁垒的持续构建。

月泉仿生于2023年6月成立,已完成仿生拉压体灵巧手、仿生拉压体机械臂产品,将研发并组装完成基于仿生拉压体技术体系打造的新一代高度仿生人形机器人整机。

开发工具

加速进化:数千万元Pre-A轮融资

5月,加速进化完成数千万元Pre-A轮融资,由源码资本领投,水木创投、盈港资本跟投。本轮融资将用于产品小批量量产及市场推广、人才招聘以及持续的研发迭代。

加速进化创立于2023年,面向开发者提供稳定的人形机器人和高效的开发工具。

多维力传感器

航凯微电子:数千万元天使轮融资

6月,航凯微电子已完成数千万元天使轮融资,由峰瑞资本独家投资。航凯微电子计划将高自动化工艺、高集成度与高性价比的力传感器产品落地到人形机器人、智能制造、工业设备等领域。

航凯微电子成立于2021年10月,专注于力相关传感器的研发,目前公司产品包括硅基mems加速度传感器、多维力传感器(六维力传感器)等。

中国电子报

全媒体

权威性高 传播力强 覆盖面广 影响力大

融媒体服务



- 报纸出版
- 官方网站(电子信息产业网www.cena.com.cn)
- 官方微信(公众号cena1984)
- 官方微博(http://weibo.com/cena1984)
- 视频平台
- 视频服务(视频制作、在线直播、在线会议等)
- 平台推广
- 内参专报
- 行业报告
- 图书出版

会展服务



- 会议活动
- 专业大赛
- 展览展示
- 专业培训
- 政府服务
- 指数发布
- 编辑推荐
- 产品评测
- 企业定制
- 舆情监测
- 数据营销
- 招商引资

立足电子信息业 服务新型工业化

中国电子报社创建于1984年。目前拥有集报纸、网站、微信、微博、音视频、第三方平台等全媒体服务,集会议活动、展览展示、专业大赛、定制服务等会展服务于一体的立体化、多介质系列产品,是促进行业高质量发展的“喉舌”与“纽带”。《中国电子报》是具有机关报职能的权威媒体。《中国电子报》全媒体面向工业和信息化领域,聚焦集成电路、新型显示、智能终端、信息通信、人工智能、物联网、工业互联网、大数据、云计算、区块链、应用服务等电子信息完整产业链。《中国电子报》全媒体日均触达用户量超过200万。

国内统一连续出版物号:CN11-0005 邮发代号:1-29

地址:北京市海淀区紫竹院路66号赛迪大厦18层
电话:010-88558808/8838/9779/8853
传真:010-88558805



官方微信

官方网站

在这里让我们一起把握行业脉动
www.cena.com.cn

广告