

“浙大系”又一家机器人冲刺IPO

背后站着深扎宁波的她

近日，港交所官网披露，迦智科技已更新招股书，冲刺港股IPO，由中金公司担任独家保荐人。该公司曾于今年1月首次递表，因满6个月失效。

引人关注的是，迦智科技创始人正是浙江人形机器人创新中心首席科学家熊蓉教授。



迦智科技参加WAIC。



熊蓉教授与“浙江人形”的NAVIAI机器人合影。

1 估值飙升超20倍

迦智科技创立于国内工业机器人创业热潮初起的2016年，注册于台州玉环。该公司自成立起便扎根于移动机器人领域，从工业自主移动机器人(AMR)起步，逐步构建起覆盖标准AMR、全向重载AMR(OMNI)、叉取式机器人(FOLA)、室外移动机器人(LUNA)及具身智能产品(NERA)等产品矩阵。

灼识咨询数据显示，以2025年收益计，迦智科技位列全球智能移动机器人行业前十。

招股书显示，IPO前，迦智科技创始人熊蓉教授直接及间接控制29.61%股份，为单一最大股东。

2016年成立以来，迦智科技已累计筹得7.97亿元资金。其中，2026年1月完成的C++轮融资金额为1.8亿元，投后估值达21.3亿元。

翻看其投资方名录更是星光熠熠——

该公司成立当年完成首轮融资，初始估值1亿元，早期进场的是银杏谷资本(通过杭州银杏数、杭州银杏海两只基金持股)；

2018年至2019年，深圳帕拉丁资本、安控科技、盈睿资本、惠友资本、红榕资本相继进入，杭州独角兽科技有限公司亦在2019年1月入股。到2019年A+轮完成时，投后估值约3亿元；

2020年5月，中控技术创始人褚健教授以自然人身份成为迦智科技股东；

2021年为估值飙升年。字节跳动全资子公司量子跃动与联想创投联手进入，投后估值5亿元。襄禾资本领投，深创投跟投，量子跃动与联想创投继续加投，投后估值8亿元，融资规模亿元级。当年年末，迦智科技估值升至15亿元；

2024年，产业资本“跑步进场”。中控技术以2000万元增资入股，该公司估值升至17.24亿元。

从2016年天使轮的1亿元，到最新的C++轮，迦智科技估值涨超20倍。

招股书显示，衢州国资委旗下的衢州高质量持股迦智科技7.04%，联想基金持股为5.80%，西藏庆瑞持股为5.32%，字节跳动旗下的量子跃动持股4.93%。中控技术持股0.94%，其创始人兼最大股东褚健持股3.67%。深创投、财通资本等机构合计持股超24%。

2 “浙大系”竞相逐鹿机器人赛道

在创业圈，熊蓉教授是业内公认的“机器人创业教母”。

公开资料显示，她本科就读于浙大计算机系应用专业，博士毕业于浙大控制科学与工程专业，现为浙江大学控制科学与工程学院教授、博士生导师、求是特聘教授，兼任浙大智控所机器人实验室主任、科技部智能机器人重点专项专家组专家，自2000年起便开展机器人智能感知与控制技术研究。

熊蓉过往“战绩”颇为传奇——在导师褚健教授的指引下，她从足球机器人起步，带领团队在2013年、2014年、2018年三次击败卡内基梅隆大学，夺得RoboCup机器人世界杯冠军；参与研发的乒乓球对打仿人机器人、四足跑跳机器人曾填补国内多项技术空白，是“2026年塑造机器人未来的女性”奖项的唯一中国入选者。

如今，国内机器人半壁江山几乎都与熊蓉及其所在的“浙大系”有着密不可分的关系——

中控技术于2020年11月在科创板上市，募资17.55亿元。该公司为机器人注入“工业AI之魂”，打造的“Plantbot机器人解决方案”全面助力流程工业企业打造无人工厂新未来，并作为单一最大股东参股浙江人形机器人创新中心有限公司，持股35.30%。

迦智科技总经理陈首先，师承熊蓉教授，自大二起参与浙江大学智能系统与控制研究所机器人实验室科研项目，曾带队参加国际机器人赛事并获得冠军，并主导公司在工业级移动机器人领域的研发与商业化。

杭州“六小龙”之一云深处的创始人朱秋国在浙大控制科学与工程专业攻读博士学位期间，师从褚健教授和熊蓉教授，长期聚焦足式机器人运动控制研究。早在2006年，朱秋国就加入了熊蓉教授的ZJUDancer小型仿人足球机器人团队，参与RoboCup机器人世界杯竞赛。这也为他后来研制四足机器人“赤兔”“绝影”等打下基础。

非夕科技创始人王世全曾受熊蓉教授影响，从浙大毕业后便赴斯坦福大学攻读博士学位，进入斯坦福大学仿生与灵巧操作实验室及人工智能实验室，主导和参与完成攀岩及水下人形机器人等项目。企查查显示，该公司于今年3月完成C轮融资，最新估值65亿元。

3 “手握”两大机器人资本宠儿

目前，移动机器人在工厂里的传统做法是“卖台数”，而熊蓉教授早已锁定软件层面的规模化调度壁垒。

2023年，随着具身智能浪潮席卷全球，熊蓉教授再次领衔，于宁波成立侧重于“全尺寸双足机器人”的浙江人形机器人，并与迦智科技联合研发了一款轮式双臂机器人“NAVIAI WA1”，即将人形机器人的上半身精细操作模块挂载到迦智科技成熟的轮式AMR底盘上，一举走进土耳其家电巨头BEKO的冰箱产线。据了解，该款机器人全身自由度高达31个，并配备工业级全向移动地盘，最高速度可达1.5m/s，可完成料箱搬运、商品递取、熨烫衣物等精细化任务。

今年7月，2026世界人工智能大会(WAIC)现场，迦智科技与浙江人形机器人创新中心联合亮相，实景演绎NAVIAI WA2轮臂式人形机器人与AMR协同作业解决方案，依托末端重复定位精度±0.02mm及多品类泛化操作能力，真实产线单次搬运仅约35秒，成功率99%，非标产线1天即可部署。

企查查显示，浙江人形机器人累计完成3轮融资，其中今年1月完成的Pre-A轮融资金额高达4.5亿元，投资方包括浙创投、联想创投、冯源资本、通商基金、甬元投资、中控技术、迦智科技等。

不止于让移动机器人在厂区内“跑腿”。迦智科技自研的大规模集群调度系统CLOUDIA，能够实现超过2500台异构机器人的实时协调与路径规划，在动辄成千上万平方米的半导体或新能源大厂车间里，让数千台不同型号的机器人精准配合“不打架”。

招股书显示，迦智科技收入分为“机器人解决方案”与“机器人产品”两类。2023年至2025年，该公司收入从7495万元增至2.66亿元，三年复合增长率约88%。其中，解决方案从2023年收入占比70.5%增至2025年的82.8%；2025年解决方案收入2.2亿元，产品收入3699万元。 记者 张恒

投资有风险，入市须谨慎。
文中所有观点仅供参考，不构成任何投资建议。