

Figure AI 的两台人形机器人按照工作人员的指令，配合默契地工作。



2025,“钢铁侠”大爆发

从国外的 Figure AI、1X，到国内的优必选、宇树科技等，最近扎堆公布了在人形机器人研究方面的重要进展，一场激烈的人形机器人竞赛已然拉开帷幕。

□ 记者 | 陈冰

2025年伊始，国产 AI 大模型 DeepSeek 火爆全网，国内外各大机器人厂商纷纷在大模型与机器人融合的方面“大秀肌肉”，中国人形机器人更是以惊人的速度在进化，行业呈现出高速发展态势。全国政协委员、多模态 AI 系统实验室主任、中科院院士乔红在今年两会首场委员通道上说，我国机器人技术已得到飞跃式发展，和国际先进水平的差距显著减少，近三年我国工业机器人的装载量达到全球的 1/2 以上。“特别值得一提的是，我们构建了人形机器人大工厂这一核心技术底座，形成了核心壁垒。”

事实上，从国外的 Figure AI、1X，到国内的优必选、

宇树科技等，最近扎堆公布了在人形机器人研究方面的重要进展，一场激烈的人形机器人竞赛已然拉开帷幕。

国外巨头，各显神通

在人形机器人领域，美国 Figure AI 公司无疑是明星企业之一。在 2 月初官宣与 OpenAI “分手”之后，2 月 20 日晚，Figure AI 便带着“从未在人形机器人身上见过的东西”——用于通用人形机器人控制的视觉—语言—动作（VLA）模型 Helix 重磅登场。