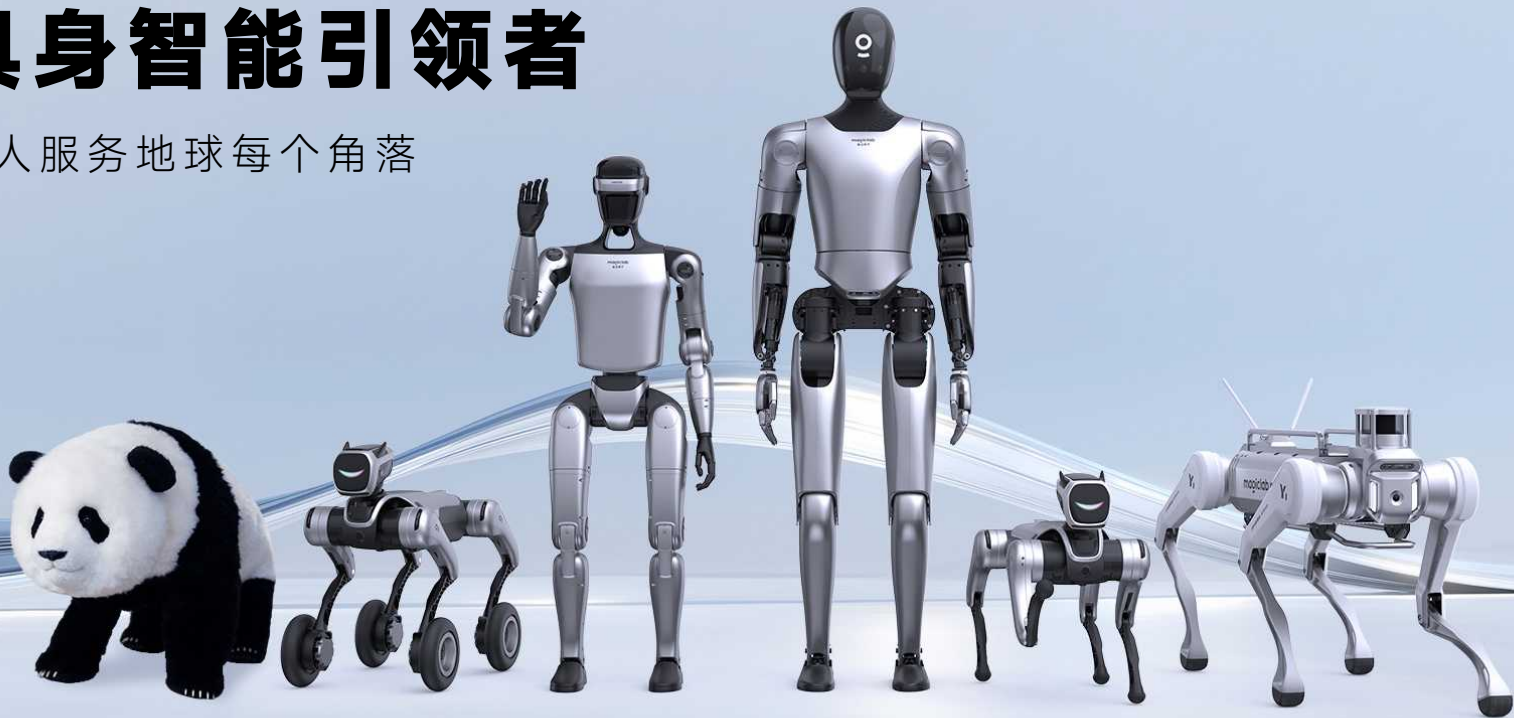


maoiclab 魔法原子

2026年央视春晚智能机器人战略合作伙伴

全球具身智能引领者

让广义机器人服务地球每个角落



| 目录

01 企业概述

02 核心竞争力

03 产品与特性

04 场景应用

05 企业荣誉

01 企业概述

魔法原子机器人科技有限公司

- 魔法原子是全球领先的具身智能科技公司

专注于**具身智能**和**通用人形机器人**的研发、生产与产业化落地应用

魔法原子拥有**全栈自研**的软硬件技术

核心硬件覆盖**全关节模组**、**灵巧手**、**减速器**、**驱动器**等关键零部件

并在**运动控制**、**导航**、**多模态感知**与**具身操作**等算法领域拥有领先优势

- 公司核心团队均来自具身智能行业及产业链顶尖企业

具备世界前沿科技视野和优秀落地能力

核心产品包括多尺寸通用人形机器人，四足机器人等

均已实现量产及交付

我们重视机器人在真实世界中的落地运用

通过独有的**“千景共创计划”**

拓展全行业1000个合作伙伴

打造**1000个**人形机器人落地应用场景

让机器人走进千行百业



魔法原子机器人科技有限公司

成立日期：2024年1月

团队介绍：超过80%为顶尖研发人员，长期深耕机器人本体、人工智能算法等核心技术
同时具备丰富的工程化与量产经验

公司大事件

- **2023.08** 全球首次实现人形机器人咖啡拉花
- **2024.01** 全球首次电驱机器人实现空翻
- **2024.12** 国内首次实现多协作机器人进厂打工
- **2024.12** 完成首轮1.5亿融资
- **2025.02** 推出自研灵巧手MagicHand S01
- **2025.02** 连续四次登陆央视系列频道、《新闻联播》进行报道
- **2025.03** 通用双足人形机器人小麦携手江苏卫视报道全国两会
- **2025.03** 发布“千景共创计划”，引领人形机器人走进千行百业
- **2025.04** 荣获人形机器人领域首个红点设计大奖
- **2025.05** 完成二轮数亿元融资



公司大事件

- **2026.01** 成功举办魔法原子2026全球合作伙伴大会
- **2026.02** 登录央视春晚，智能机器人战略合作伙伴
- **2026.03** 完成新一轮5亿元融资，发起百亿级产业基金
- **2026.04** 成功斩获大健康行业1.5亿元大单
- **2026.04** 300台魔法原子机器人群控表演，亮相苏超开幕式
- **2026.04** 成功举办“THE MAGIC X”魔法原子全球具身智能创新大会
- **2026.04** 推出自研灵巧手MagicHand H01
- **2026.04** 首发自研世界模型Magic-Mix
- **2026.05** 成为第79届戛纳国际电影节中国之夜首席合作伙伴



02 核心竞争力

软硬件全栈自研新标杆

魔法原子是**国内最早**从事通用人形机器人研发的公司，也是**全球少数**具备通用人形机器人全栈自研能力的公司。

▪ 硬件层面，自研率高达90%

覆盖全自研的力矩电机关节、驱动器、控制器及灵巧手等关键零部件。

▪ 软件层面，自研通用具身智能大模型

具备通用场景下的任务规划与自主作业能力，支持通用人形机器人在具体场景中的快速部署与作业能力。



核心模组，本体硬件

硬件本体

一体化关节模组
高自由度灵巧手
整机设计与传动
复杂系统集成



智能体大模型

大脑

多模态感知、环境理解、任务规划

小脑

原子技能集行走、操作、复杂运动、导航

多模态人机交互

物理交互场景理解与对话

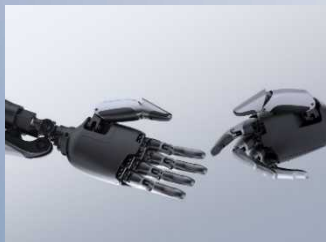


数据资产采集管理

数据采集、合成与管理系统

虚拟仿真与数据增强
遥操作与数据采集系统
数据标注与管理系统

自研核心硬件



灵活系统设计

提升性能：

全栈自研提升产品性能

产品设计：

自研核心器件，产品一体化设计

技术壁垒：

关键器件自主可控，构建核心技术壁垒

精准成本控制

标准化：

自研关键器件标准化、充分发挥规模效应

型号少：

优化整机和核心器件参数，减少零件型号

定制化：

探索行业应用，关键器件定制化

定义行业标准

核心器件标准：

落地场景应用，自主设计，推动零部件标准

树立行业标杆：

关键器件引领行业发展方向

构建专利壁垒：

引领行业方向，构建核心竞争力

自研比例

>90%

最大扭矩密度

211Nm/kg

关节模组最大扭矩

525Nm

自研通用具身智能大模型

- 融合多模态感知、自主导航、运动控制的端到端模型，可实现通用场景中的任务规划与自主作业；
- 支持人形机器人快速部署与高效协同管理。



魔法原子全球专利 150+ 公开授权 120+



03 产品与特性

maoiclab

魔法原子

让广义机器人服务地球每个角落



| 魔法原子四足机器人 MagicDog

行业首款头身联动四足机器人

- 全身13个自由度
- 自研关节模组
- 智能情感引擎系统，融合音、视、触多模态交互

站立尺寸：67cm x 35cm x 56cm

趴下尺寸：72cm x 44cm x 29cm

自由度：12 + 1（头部自由度）

整机重量：约17kg（带电池）

电池：容量：8200mAh，额定电压：29.6V

综合续航时间：约2.5h持续运动

载荷：~5kg（极限10kg）

运动速度：0-3.0m/s

最大攀爬落差高度：约18cm（实验室数据）

最大攀爬斜坡角度：40°（实验室数据）

基础算力：8核高性能CPU

最大关节扭矩：约 37.5N·m

关节运动空间：机身：-37.0°-45.0°

大腿：-207.5°-72.5°

小腿：-143.0°-30.0°

传感器：激光雷达、双目相机、深度相机

4k高清相机、鱼眼相机、超声波传感器

触摸感知：触摸传感器

音频模块：环形麦克风、扬声器

特技动作：约30+



| 魔法原子轮式四足机器人 MagicDog-W

行业首款全身联动轮足机器人

- 全身16+1（头）个自由度
- 自研关节模组
- 智能系统，融合音、视、触多模态交互

站立尺寸：67 cm x 35 cm x 65 cm

趴下尺寸：72 cm x 50 cm x 29 cm

轮胎类型与尺寸：7英寸充气轮胎

电机数量：16+1（头部电机）

整机重量：约 22.5 Kg（带电池）

电池：容量：8200 mAh、额定电压：29.6 V

综合续航时间：2-4 h

载荷：最大10 Kg

运动速度： ≥ 3.0 m/s

攀爬落差高度： ≥ 60 cm

攀爬斜坡角度： $\geq 40^\circ$

基础算力：8核高性能CPU

拓展模块：标配高性能算力模组(157 TOPS)

最大关节扭矩：37.5 N·m

关节运动空间：机身： $-37.0^\circ \sim 45.0^\circ$ 、大腿： $-207.5^\circ \sim 72.5^\circ$
小腿： $-143.0^\circ \sim -30.0^\circ$ 、头部： $-60.0^\circ \sim 60.0^\circ$

传感器：激光雷达、双目相机、深度相机
4k高清相机、鱼眼相机、超声波传感器

触摸感知：触摸传感器

音频模块：环形麦克风、扬声器

通讯模块：WiFi5，4G模组，BT5.0

工作温度范围： -5° 到 40°



魔法原子工业四足机器人 MagicDog Y1

一机多擎，巡检与救援全域守护

- 航空级材料机身 + IP67防护，-20°C至55°C稳定运行，高温严寒、风沙雨雪等全气候，稳定作业
- 厘米级定位 + 动态避障，穿梭复杂场景稳准安全
- 7×24 小时持续作业不停机：快速换电零等待/低电量自动返航充电
- 即插即用开放平台，秒换双光/气体模块，一键接入调度，协同作业零门槛

尺寸（长宽高）：1050mm×458mm×810mm

整机重量（带电池）：70Kg（含电池）

最大载荷：150kg

运动载荷：45kg

最大运动速度：6m/s

最大攀爬高度：≥60cm

电池容量：45Ah（2400Wh），电压54V

续航时间：4-6h（20kg负载持续行走>4h）

整机防护等级：IP67

爬坡角度：≥45°

基础算力：8核高性能CPU

拓展算力：高性能算力模块(157 TOPS)

通讯模块：WIFI 6、BT 5.2、5G通信模块（部分版本选配）

感知传感器：

3D激光雷达×1+深度相机×2+光学相机×2（不同配置有所差异）

用户拓展接口：

(24V+485输出)*4电源+总线、USB3.0*4、

(12V 输出+EthNet)*3 电源+网络；EthCat x 1

扩展件安装孔位：扩展板、滑轨、螺丝位、负载平台

支持扩展设备：

红外热成像仪、双光云台相机、气体传感器、声学成像仪、

局放传感器等



魔法原子仿生熊猫四足机器人 Magic Panda

春晚同款，新春限定，限量收藏级机器熊猫

- 央视春晚表演级复刻，还原舞台每一秒萌态
- 科技内核，国宝级萌力，黑科技还原熊猫灵动姿态
- 仿真皮毛，呈手作匠心，还原国宝绒毛的温暖触感
- 全球限量，专属收藏编码，每台都是独一份的新春记忆

长宽高（站立）：长110cm高65cm宽46cm

长宽高（趴下）：长110cm高40cm宽46cm

整机重量：约18.5kg

产品材质：羊毛

执行器类型：高功率密度运动单元

最大关节扭矩：约 37.5N·m

自由度：12

铝合金精密关节电机：12个

最大功率：3200W

供电电压：22V~36V

基础算力：8核高性能CPU

电池：29.6V 8200mAh 240.7W 快拆

适配器：33.6V 3.5A 149W

电池充电座：●（支持）

限量版纪念币：1个

限量版证书：1个

巡游模式：●（支持）

动作特技：●（支持）

OTA远程升级：●（支持）



魔法原子通用人形机器人“小麦” MagicBot Gen1

国内首次在工厂作业环境中，实现多机协作的通用人形机器人

- 全身42个主动自由度
- 自研灵巧手、关节模组
- 自研通用具身智能系统，赋能工业、商业、家庭等多场景

高宽厚（站立）：174 × 58 × 28cm

双臂臂展：160cm

大腿+小腿长度：96cm (51cm+45cm)

整机重量：约70kg

电池：容量25Ah (1.35Kwh)

最大电压62.25V

运动速度：≥2m/s

双臂最高搬运负载：15kg

最大关节扭矩：≥350N·m

最大斜坡角度：≥20°

灵巧手：11自由度触觉灵巧手（选配）

单手臂自由度：7（肩关节×3 + 肘关节×1 + 腕关节×3）

单腿自由度：6（髋关节×3 + 膝关节×1 + 踝关节×2）

算力模块：高算力模组（标配）

传感器配置：3D激光雷达、深度相机、三目相机

音频模块：环形麦克风、扬声器

通讯模块：5G模组（选配）、Bluetooth 5.2、Wi-Fi6

减速器：行星减速器、谐波减速器



| 魔法原子高动态双足人形机器人 MagicBot Z1

智勇小超人

- 24个基础自由度，最多可扩展至50自由度
- 超大活动角度，关节运动范围高达**320°**；强劲爆发力，关节扭矩130N·m
- 进化速度快，基于模仿&强化学习，1天掌握拟人化全身动作
- 面向科研教育、展览文旅、商演文娱、家庭陪伴等场景

规格参数： Z1开发版

高宽厚（站立）： 1369 × 422 × 200mm

带电池重量： 约40kg+

总自由度（关节电机）： 24-50

头部自由度： 1

腰部自由度： 1

单腿自由度： 6

单手臂自由度： 5+（可加选2个手腕自由度）

灵巧手自由度： 可选配11自由度触觉灵巧手

膝关节最大扭矩： 130N·m

手臂最大负载： 3kg

大腿+小腿长度： 0.6m

手臂臂展： 约0.5m

头部Z轴关节活动范围： ±40°

腰部Z轴关节活动范围： ±160°

膝关节活动范围： 0~152°

髋关节活动范围： P±160°、R-30~+110°、Y±160°

基础算力： 8核高性能CPU；可选配高算力模组

感知传感器： 3D激光雷达+深度相机+双目鱼眼相机

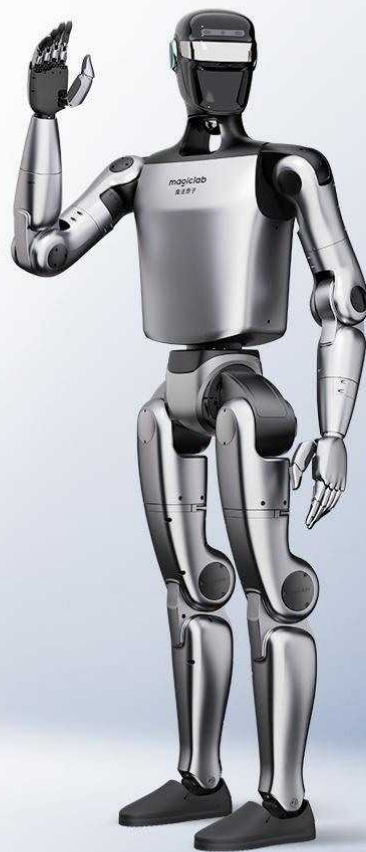
智能电池（快拆）： (10000mAh)

OTA/二次开发： 支持

展示动作： 拟人行走、拟人奔跑、倒地起身

语音交互： 语音指令、Chatbots

高级功能： 展厅导览



*最大扭矩、手臂最大载荷、续航时间等为实验室环境下测得。

*以上参数在不同业务场景和机型配置下可能存在差异,请以实际使用体验为准。

| MagicDog



点击查看视频：

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

| MagicDog-W

magiclab 魔法原子

MagicDog-W

原子跃动 全域纵横



点击观看视频：

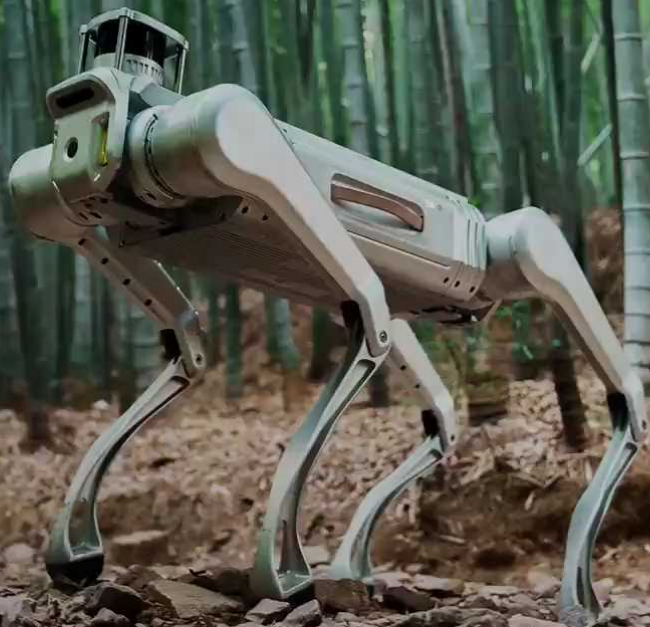
https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

| MagicDog Y1

magiclab 魔法原子

MagicDog Y1

越野越 **敢**
所向披靡



去观看视频

https://www.bilibili.com/video/BV1sA4jzzE79?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee389

| MagicBot Z1

magiclab 魔法原子

MagicBot Z1

原子动能 勇者无惧



点击查看视频：

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc41lv75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

拟人行走效果呈现



点击观看视频：

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

跑步效果呈现



点击观看视频：

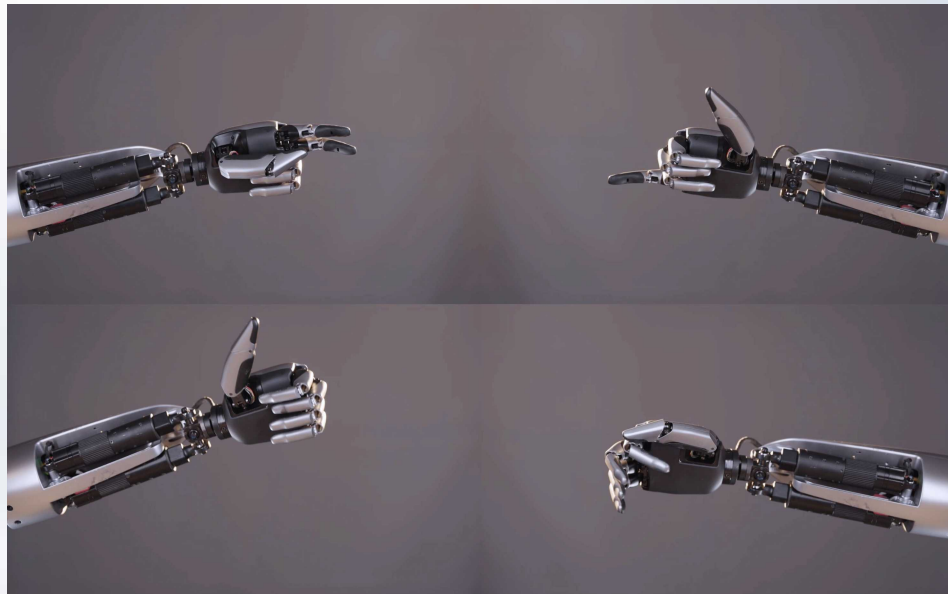
https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

自研灵巧手

自主研发灵巧手MagicHand S01，配备高灵敏度触觉传感器，可感知及灵活操作不同硬度及柔性物体，单指模块化设计和连杆驱动，可以减轻负载，提高速度和灵活性，满足多种场景下的落地应用。

部分参数

- 自由度：共11个，主动6个
- 触觉传感器：分辨率0.1N
- 手指弯曲最快速度：150°/s
- 额定提拉负载：5kg
- 最大负载：20kg
- 单指最大握力：2.5kg
- 整手重量：0.58kg
- 手指最快开合时间：1.2s



| 自研灵巧手



点击查看视频:

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

新一代自研灵巧手 MagicHand H01

2026年4月，魔法原子在全球具身智能创新大会上推出新一代自研灵巧手MagicHand H01。作为此次发布的重点硬件之一，MagicHand H01主打精细操作，在技术配置上实现全面升级。



| 自研世界模型Magic-Mix

2026年4月，魔法原子在全球具身智能创新大会上重磅发布自研世界模型Magic-Mix，打造具身智能“自进化大脑”。Magic-Mix 世界模型，双引擎架构自成一体，打破真机采数高成本、低覆盖的行业桎梏，实现数据循环生长、模型持续进化。



自研关节模组

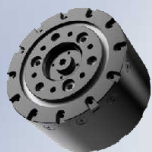
- 自研伺服电机覆盖了10Nm—525Nm全范围区间，其中关节峰值扭矩爆发力强劲，为行业第一水平；
- 涵盖谐波模组、行星模组、直线模组等品类；
- 具有高运动控制精度、高扭矩密度等特性，满足多种复杂应用场景需求；
- 具备更加科学的功耗控制，长时间运行不发热。



| 自研关节模组

行星系列关节模组

适用于：全尺寸，半尺寸人形机器人腿部，腰部或手臂关节，消费级或工业级机器狗腿部关节。



型号	P110	P90N20	D90	P60N30
减速机类型	行星减速器	行星减速器	行星减速器	行星减速器
外形尺寸	φ112*71.5	φ92*63.4	φ98*48.5	φ64*57.1
关节重量	1900g	1100g	590g	532g
最大扭矩	360N·m	130N·m	25N·m	60N·m
额定扭矩	90N·m	35N·m	9N·m	20N·m
最大转速	120rpm	300rpm	180rpm	175rpm
工作电压	48V-54V	48V-54V	24V-36V	48V-54V
编码器	双编，15Bit	双编，18Bit	双编，12Bit	双编，15Bit
通讯协议	CAN/EtherCAT	CAN/EtherCAT	CAN	CAN/EtherCAT
是否中空	可选	是	否	否

| 自研关节模组

谐波系列关节模组

适用于：机器人腿部，腰部或手臂关节，协作机械臂等关节。



型号	H70	H60
减速机类型	谐波减速器	谐波减速器
外形尺寸	φ70*96	φ64*60
关节重量	900g	590g
最大扭矩	90N·m	90N·m
额定扭矩	30N·m	33N·m
最大转速	30rpm	39rpm
工作电压	48V-54V	48V-54V
编码器	双编，19Bit	双编，19Bit
通讯协议	CAN/EtherCAT	CAN/EtherCAT
是否中空	是	是

直线关节模组

适用于：小臂，脚踝或其他需要直线推力的场合。



型号	T28
减速机类型	滚珠丝杠
外形尺寸	φ32*155
关节重量	340g
最大推力	750N
额定推力	300N
最大速度	116mm/s
最大行程	40mm
工作电压	48V
编码器	双编，18Bit
通讯协议	RS485

04 九大场景智能机器人解决方案

magiclab
魔法原子



为加速通用人形机器人在真实场景中的规模化部署

2025年3月，魔法原子在行业内独家发起“千景共创计划”

在全球范围内拓展**1000**家合作伙伴，打造**1000**个人形机器人落地应用场景

汽车、半导体、3C电子、医疗、核化



01 科研教育解决方案

多元化高性能机器人开发平台，配齐硬件设备、底层算法与二次开发能力，面向科研实验、教学实训场景，方便前沿算法测试验证，助力科研成果落地与专业人才培养。

- **卓越运动能力**：机器人自由度高、关节动力强劲，经过大量耐久安全测试与跌落防护设计，运行稳定可靠，可满足近100种高强度动态控制实验研究。
- **多维环境感知**：集成业内30+类型传感设备，支持多模态交互算法开发，可接入 Isaac 等主流仿真平台，方便算法调试优化与快速验证。
- **开源开放生态**：全层级 API 接口对外开放，配套100万小时高质量数据集与完整开发文档，上手门槛低，开箱即可一键搭建开发环境。
- **全场景科研应用**：覆盖运动控制、环境导航、人机交互、精细操作等各类研究课题，搭配全程技术支持，轻松实现科研成果落地应用。
- **灵活扩展定制**：支持软硬件功能拓展，拥有全套开发工具链，可根据研究需求自定义调整，拓宽科研探索更多可能。



02 智慧导览解决方案

人形机器人 MagicBot Gen1 和 Z1 能够提供全场景智能讲解服务，适用于企业展厅、博物馆、科技馆、景区、历史馆、会展中心、艺术馆等各类公共展馆场所。

- **科技导览，引流吸睛：**人形机器人新颖独特，科技氛围感强，提升场馆整体调性，吸引游客驻足参观。
- **亲和服务，灵动讲解：**拥有50+丰富讲解动作，可边走边讲、智能避障，设备运行稳定易维护，讲解服务亲切自然。
- **多模态交互，鲜活沟通：**支持语音对话、动作识别，拥有160+种音色可选，支持多语种切换与自定义面部表情，互动体验更加生动。
- **沉淀数据，降本增效：**自动记录游客咨询与访问数据，不断优化讲解内容；积累游客运营数据价值，长期实现运营降本增效。
- **全维度定制，专属服务：**可自定义动作、讲解话术、问答内容，支持视频、PPT 等多媒体内容播放，打造独属于场馆的特色体验。



智慧导览解决方案案例



智慧导览

低空经济展示中心



智慧导览

北斗示范产业园

智慧导览解决方案案例



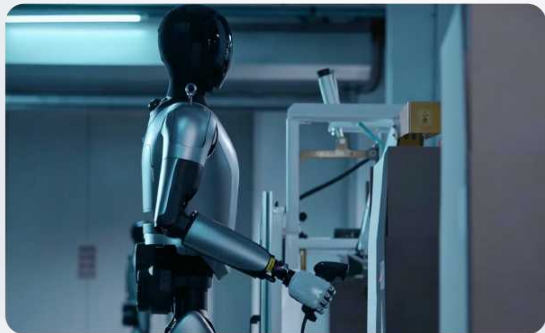
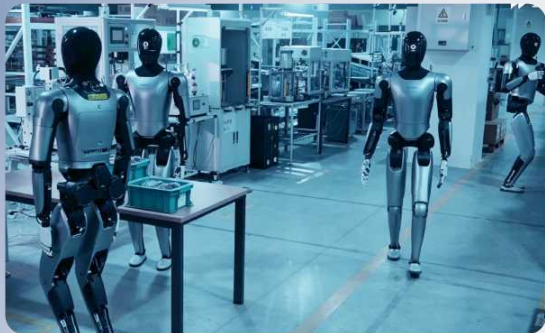
点击观看视频：

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22af226e855efbf50fa12b1ec19ee380

03 工业制造解决方案

人形机器人 MagicBot Gen1 已实现柔性工业生产与人机协同作业，广泛应用于汽车零部件、3C 电子、智能装备等领域，适配各类生产作业场景。

- **柔性高效生产：**实现人机协同作业，操作精细稳定，24小时不间断自主运行，保障产线稳定连续生产，提升整体生产效率。
- **多维环境感知：**自带视觉识别系统，精准识别200+工件，灵活完成抓取、分拣、搬运等动作，与产线设备精准配合，生产工序稳定运行。
- **智能调度协同：**自主解析任务指令，合理分配作业任务、规划最优工作路径，实时动态避障，实现多机器人零失误协同作业。
- **可视化管控系统：**可接收订单、管理库存、生成作业任务，整套流程清晰可视，助力日常生产调度管理。
- **多场景稳定作业：**依托自研通用具身智能大模型，已在物流周转、医药抓取等细分场景稳定自主作业，具备规模化交付能力。



人形机器人小麦已进驻工厂产线

在工厂执行上下料、质检、搬运、装箱等工序

工厂多机协同作业实训

点击观看视频：

https://www.bilibili.com/video/BV1Hc411v75D/?share_source=copy_web&vd_source=22a1226e855efbf50fa12b1ec19e380

04 赛事文娱解决方案

魔法原子把旗下全型号机器人打造成多功能演艺载体，实现“人类创意+机器人演绎”，可广泛用于活动商演、展会表演、文旅景区、线上舞台表演等场景。

- **高动态特技，舞台炸场：**肢体灵活爆发力强悍，能轻松驾驭空翻特技、硬核格斗、潮流街舞、极限越障等节目，引爆现场氛围。
- **方阵式演艺，整齐划一：**程序化精准控制，大规模集群表演整齐划一、零失误，每场效果稳定在线，全程品质如一。
- **趣味互动，沉浸体验：**多模态 AI 交互能力，实现个性化的人机互动及载人互动，提升观众整场游玩体验。
- **活化传统，文艺创新：**用科技焕新非遗与传统文化演绎，契合年轻人喜好，打造兼具文化底蕴与科技潮流的品牌形象。
- **社交货币，传播爆点：**科技与艺术跨界融合，记忆点十足、话题属性强，自带社交传播热度，实现低成本宣传引流。
- **部署极速，降本增效：**约 1 周完成全套落地部署，机器人可循环往复使用，整体投入成本更低，长期运营性价比出众。



05 巡检安防解决方案

四足机器人 MagicDog Y1 可应用于园区安防、景区巡查、设备运维、物资配送等多巡检安防场景，实现全天候自主巡检、智能监测与应急处置。

- **全面环境巡查：**自动检测园区人员密度、人员摔倒、车辆违停、空气质量、噪音、温湿度等环境信息，保障区域环境安全有序。
- **多维安防预警：**可 100% 识别外来闯入、异常徘徊翻越、火情烟雾、设施隐患等安全问题，实时抓拍上传，联动后台预警提醒。
- **定期设备巡检：**针对消防设施、照明灯具、疏散标识、水电管网等设备常态化巡检，实时排查故障隐患，保障各类设施稳定运行。
- **监控中心联动：**自带高清视觉与语音能力，可联动监控中心实时回传画面、远程喊话提醒，快速辅助现场应急处理。
- **智能运维提效：**自主规划巡检路径，24 小时不间断值守，打通隐患排查、上报处理、归档复盘全流程闭环，数据留存可追溯。



06 智慧物流解决方案

人形机器人 MagicBot Z1 及全型号 MagicDog 适配即时配送、物资转运等物流运输场景，打造无人化自主配送体系，广泛适用于高校、产业园区、生活社区等各类场景。

- **全程自主，一站式配送：**独立完成接单、取货、路径规划、上门送达全流程作业，全程零失误，高效适配 70 + 场景的日常货品转运。
- **环境自适应，畅行无阻：**搭载激光雷达快速三维建图，多传感器融合感知周边环境，自研导航算法可适配 100 + 复杂地形，全路况平稳通行。
- **智能视觉，精准分选：**搭载智能视觉识别系统，精准区分近 600 种餐品、文件、物资，100% 稳定完成物品分拣、抓取、分类工作。
- **平台互通，运行流畅：**各大即时零售 / 快递平台打通，实现订单 + 配送系统的全线闭环，24 小时不间断作业，运行流程稳定高效。



07 大健康解决方案

四足机器人 MagicDog 适配智能陪护、健康管理等大健康细分场景，可应用于医院、养老院、家庭、疗养院等多种场合。

- **实时在线“医生”**：搭载语音交互与健康监测功能，可提供居家问诊、健康咨询服务，受照顾者有任何健康疑问，随时问询、即时响应。
- **紧急守护更安心**：自带紧急呼叫功能，受照顾者一旦遭遇意外、身体不适，可快速激活报警，同步联动家人与应急服务。
- **便捷购药更省心**：深度打通各大线上购药平台，大幅简化购药流程，贴心提醒用药时间，解决受照顾者购药不便的难题。
- **老人全程陪护**：可实现智能跟随，自带精准跌倒检测，若老人发生跌倒，会快速触发警报，同步联动家人和应急服务，全程守护。



08 公共安全解决方案

魔法原子立足公共安全安防建设，依托全系列机器人，构建一体化警务协同作业体系。

- **规范指挥，应急疏导：**可精准完成标准化交通指挥手势，面对信号灯故障等突发状况可自动触发应急方案，高效疏导路口车流人流，户外复杂场景运行稳定可靠。
- **智能感知，违法劝导：**依托多模态视觉感知技术，自动识别非机动车违规、行人穿行等交通违法行为，实时语音提醒劝导，辅助路面交通秩序管理。
- **宣传引导，巡逻防控：**搭载广播喊话模块，开展反诈科普宣传，联动后台统一调度，全场景开展安全隐患排查工作。
- **便民政务，智慧服务：**内置完备交管知识体系，可实时解答驾驶证业务、车辆年检等各类市民咨询，满足日常便民服务需求。
- **特殊作业，排爆处置：**兼具热成像监测、气体隐患识别功能，可开展爆炸物探测、转运及拆除专项战术作业。



09 家庭生活解决方案

四足机器人 MagicDog 与 Magic Panda 适配家庭轻量化使用，解决家庭情感陪伴、家庭教育协同等核心需求。

- **萌趣外形，贴心陪护：**外观憨实可爱、灵动活泼，可陪伴孩子与宠物嬉戏互动，搭载实时摄像监护与双向语音功能，减轻日常看护压力。
- **AI 智能交互，温情陪伴：**内置自研通用具身智能大模型，支持自然对话交流、情绪感知与多形式互动，百科解答全能，让陪伴更有温度。
- **趣味编程，寓教于乐：**支持简易图形化编程，可自定义解锁蹭头、摇摆等专属萌趣动作，上手简单，激发孩子科技探索兴趣。



05 企业荣誉

投资者关系

2026年3月，具身智能企业魔法原子宣布完成新一轮5亿元融资，成为这条火热科技赛道最“吸金”的黑马之一，也是最受产业方青睐的人形机器人公司。

投资机构

天空工场
SKYWORKS
创投基金

TUOPU 拓普

金雨茂物

苏大天宮

杰创智能
NEXWISE
股票代码:301248

ASD 爱仕达

梁创投

元禾厚望
ORIZA RIVERTOWN

中际旭创
ZHONGJI INNOLIGHT

MSI MORNING SPRING
VENTURE
晓池资本

奖项与荣誉



2025广交会
设计创新奖金奖



2025世界人形机器人运动会
原地跳高铜牌



魔法原子入选毕马威发布的
《长三角数字经济瞪羚企业榜单》



2025世界智能制造博览会
“展品创新奖”



36氪WISE2025商业之王大会
“年度AI应用场景突破企业”



2025年度江苏省
具身智能机器人产业联盟
十大突出贡献企业奖



第二届焉知具身智能机器人年会
EIRP-30评选
“具身智能机器人先锋企业奖”



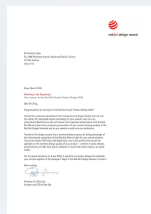
2025福布斯中国
人机共生科技智能先锋评选
“人形机器人未来奖”



2025具身智能人形机器人
偃师·场景应用灵智奖



2025上海交大
“未来之星”企业



全球首个全尺寸通用人形机器人
2025红点设计奖



首届具身智能机器人运动会
“步态卓越奖”



高工金球奖
2025年度优质企业



LeadeRobot2025年度
人形机器人场景开拓奖

戛纳国际电影节中国之夜首席合作伙伴

2026年5月13日，第79届戛纳国际电影节中国之夜暨“中国电影+”论坛在法国戛纳盛大启幕。作为本次活动首席合作伙伴，魔法原子携全家族机器人亮相，以具身智能技术深度参与国际顶级文化盛典，将中国科技、中国智造与中国文化表达紧密衔接，为中国智造与中国文化提供了全新表达样本。



成功举办全球具身智能创新大会

2026年4月，魔法原子发起的全球具身智能创新大会在硅谷圆满落幕。作为具身智能行业首个全球性、高规格峰会，本届大会以“CONNECT”为主题，集前沿技术发布、前瞻科技对话与全球生态链接为核心，系统性彰显了“中国智造”在全球具身智能舞台上的主场时刻。



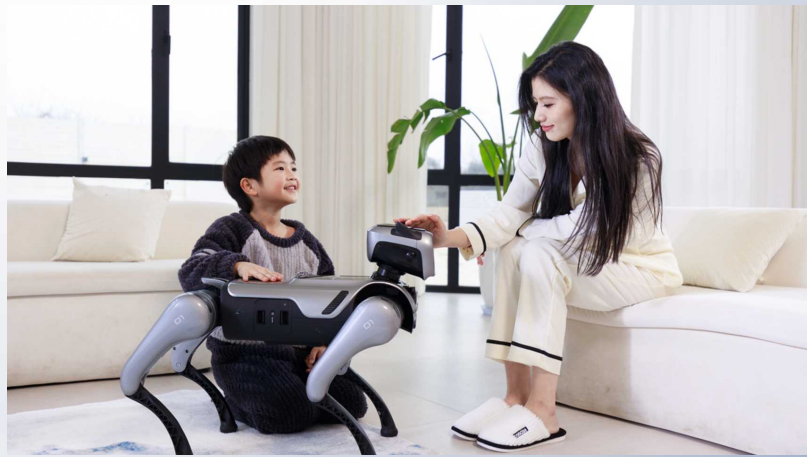
300台机器人群控表演亮相苏超开幕式

2026年4月，魔法原子携300台机器人完成大规模集群演出，超燃亮相苏超开幕式。此次演出成为“智慧苏超”科技内核的关键呈现，并验证其复杂户外场景下的大规模协同控制能力。



成功斩获大健康行业1.5亿元大单

2026年4月，魔法原子成功签订一份高达1.5亿元机器人采购大单，刷新大健康行业迄今最大单笔订单纪录。



2026央视春晚《智造未来》节目表演

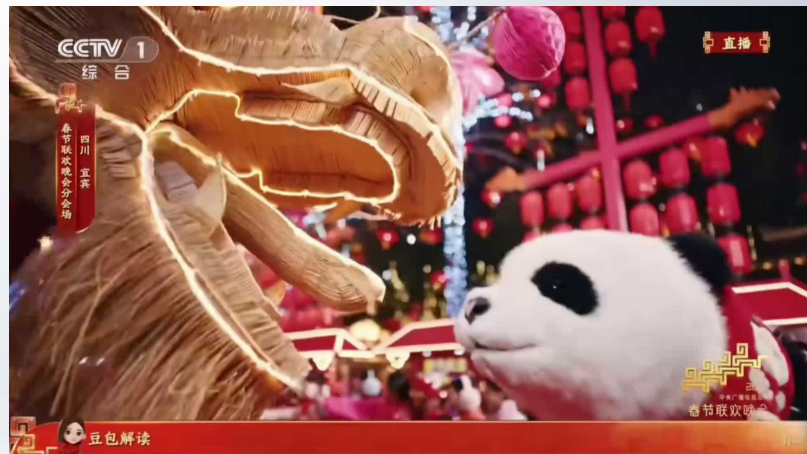
春晚同款，《智造未来》节目中，科技光束构建出极具未来感的舞台空间。伴随音乐节奏推进，魔法原子六台高动态双足人形机器人MagicBot Z1登场，与易烱千玺、陈小春、言承旭、罗嘉豪同台演绎。

节目中，动作轨迹与节拍上实现高度对齐，快速转向、跃动衔接与连续编排动作稳定完成，整体表现保持一致性与零误差执行。



2026央视春晚宜宾分会场节目表演

春晚宜宾分会场，上百台魔法原子四足机器人作为“特型演员”，以大熊猫形象亮相。镜头下，机器熊猫转圈、跳舞、握手、撒娇、拜年、甩身、跳步、扭屁股、伸懒腰等，其逼真的大熊猫外形和灵动的运动姿态，将大熊猫的憨萌慵懒状态展现的淋漓尽致，呈现出高度协同的“群体智能”效果，成为春晚分会场最吸睛的科技画面之一。



成为2026春晚智能机器人战略合作伙伴

2026年1月23日，中央广播电视总台与魔法原子携手官宣：魔法原子正式成为中央广播电视总台2026年春节联欢晚会智能机器人战略合作伙伴。



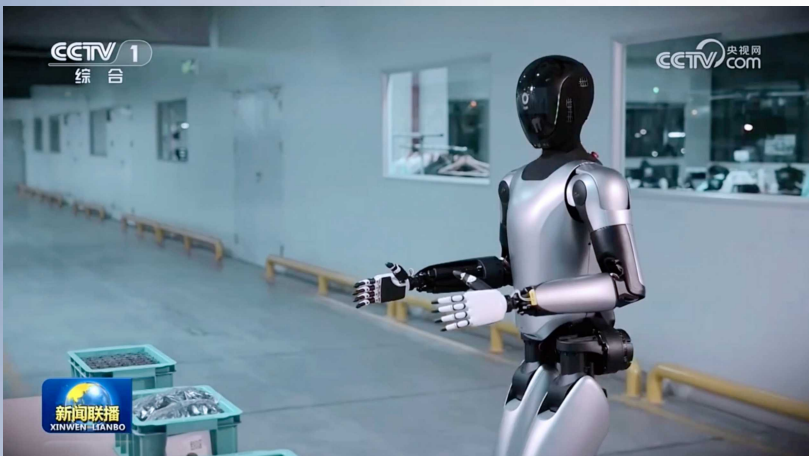
举办魔法原子2026全球合作伙伴大会

2026年1月，魔法原子全球合作伙伴大会于苏州成功举办。本次大会以“星途共启 魔法生辉”为主题，通过七大沉浸式场景体验、系列主题演讲及战略合作伙伴签约等环节，全面展现魔法原子战略、技术、产品、生态等全维布局的领先性。



登陆新闻联播

人形机器人“小麦”以独特身份——“工厂帮手”的崭新身份上线，数十次登上央视重点新闻栏目，持续引发行业关注，成为具身智能应用落地的焦点代表。



独家登陆人民日报

魔法原子凭借全栈自研技术和场景落地优势，登陆《人民日报》头版，并获得高度认可：“越来越多的创新主体以‘敢为人先’的魄力不断开掘蓝海。”



亮相广交会

现场火爆售卖，全球买家求补货。



登场首届具身智能机器人运动会

斩获步态卓越奖，与无锡政府达成数十台采购订单。



闪耀张江具身智能开发者大会

拟人步态惊艳全场，成为展会焦点。



空降贵州开球

四足机器人与中国女足前门将赵丽娜共同完成开球仪式，“赛博球星”惊艳全场。



登陆世界人工智能大会（WAIC）

魔法原子携全家参加2025WAIC，高动态双足人形机器人与轮式四足机器人迎来双新品线下首秀，成全场关注焦点。国内外媒体纷纷报道，触达超过1000万目标受众。



燃爆世界机器人大会（WRC）

全家产品首次亮相2025世界机器人大会，成为全场最具人气展台，“硅基群舞”引爆现场，全网累积报道5000+篇，获央视、新华社等权威媒体争先报道。



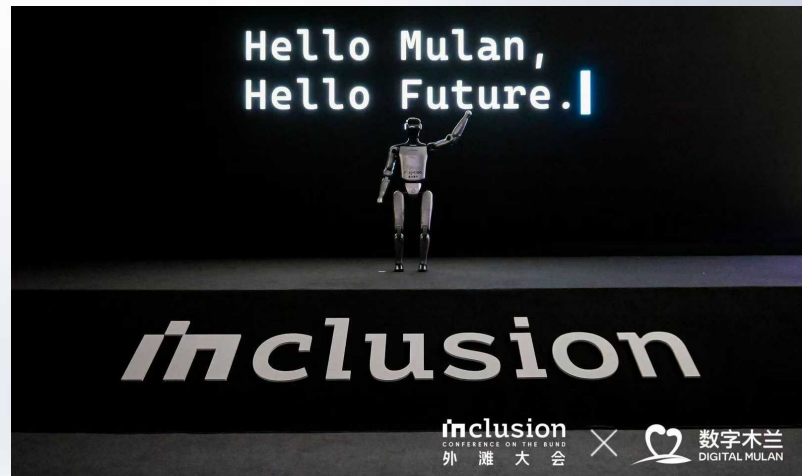
夺奖首届世界人形机器人运动会

魔法原子夺得首届世界人形机器人运动会跳高铜牌，这是MagicBot Z1发布不到两个月，获得的第一枚世界级荣誉。获奖人形未经改装，是交付客户的标准机型，展现出魔法原子产品的强劲实力。

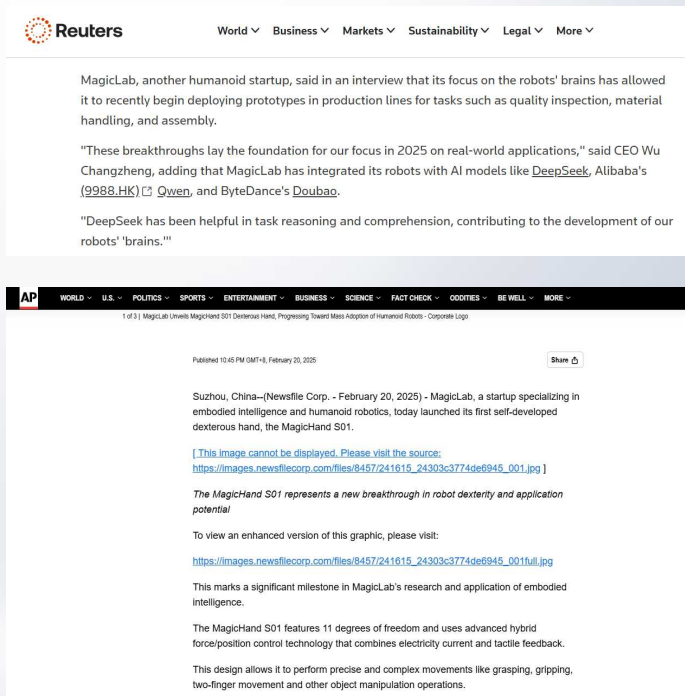
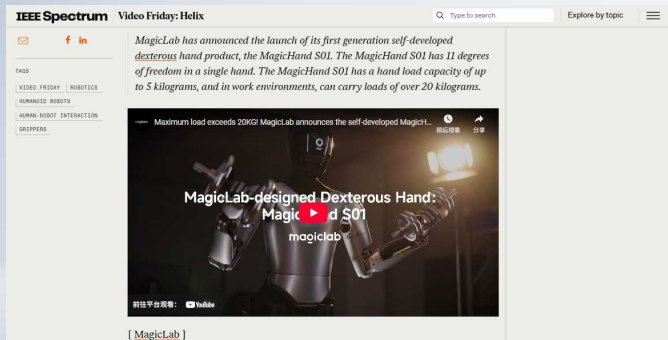
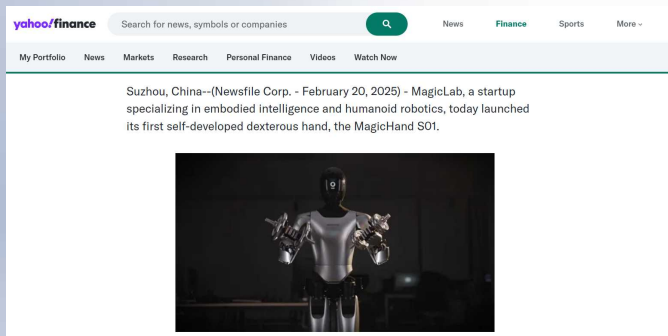


受邀参加Inclusion·外滩大会

魔法原子受外滩大会邀请，成官方指定人形机器人“导览员”，工业四足机器狗化身“搬运员”同步亮相，向全球展示具身智能无限可能。在大会期间，MagicBot Z1受邀参加“数字木兰”主题论坛，C位占据舞台中心，后续报道大量露出，曝光超500万。



顶级国外媒体报道：路透社、IEEE、雅虎财经等



合作伙伴

魔法原子以实际场景应用，驱动通用人形机器人下一轮发展；目前已与汽车、软件、通信、金融、人工智能等多领域达成战略合作，加速通用人形机器人进行场景落地。



maoiclab 魔法原子

让广义机器人服务地球每个角落

联系电话：400-828-8022

联系邮箱：contact@magiclab.top



魔法原子公众号



魔法原子视频号



魔法原子抖音



魔法原子B站



魔法原子小红书



魔法原子微博



联系我们