

vbot 合田

通向具身智能的终局之路

Vbot 通用具身智能全球引领者



余轶南

创始人

百度IDL高级科学家、地平线副总裁

核心学术背景

本科：2007年毕业于北京邮电大学

博士：2007-2012年，中国科学院自动化研究所博士，师从中国科学院院士谭铁牛教授

博士后：2012-2015年，百度-清华大学联合培养博士后，合作导师为张长水教授、余凯博士（地平线创始人）

核心学术荣誉

国际竞赛冠军：2010年、2011年连续两届**PASCAL VOC计算机视觉竞赛目标检测赛道冠军**（该赛事为ImageNet前身，是计算机视觉领域早期顶级赛事）

顶级会议成果：带领团队研发的UniAD自动驾驶通用算法框架，荣获**2023年国际计算机视觉与模式识别会议（CVPR）最佳论文奖**（CVPR为全球计算机视觉顶会，最佳论文为年度最高荣誉）

百度深度学习研究院（IDL）高级科学家（2012-2015）

加入百度多媒体部，后随余凯进入**百度深度学习研究院（IDL）**，全面负责视觉识别技术研发，覆盖目标检测、图像分割、图像检索、商业图像识别等方向，推动计算机视觉技术在**百度网络搜索、自动驾驶**等业务的规模化落地，是国内最早将深度学习技术落地自动驾驶的核心研究者之一

两次荣获**百度最高奖**（百度公司最高级别技术奖项，获奖率仅万分之一，单奖奖励100万美元）

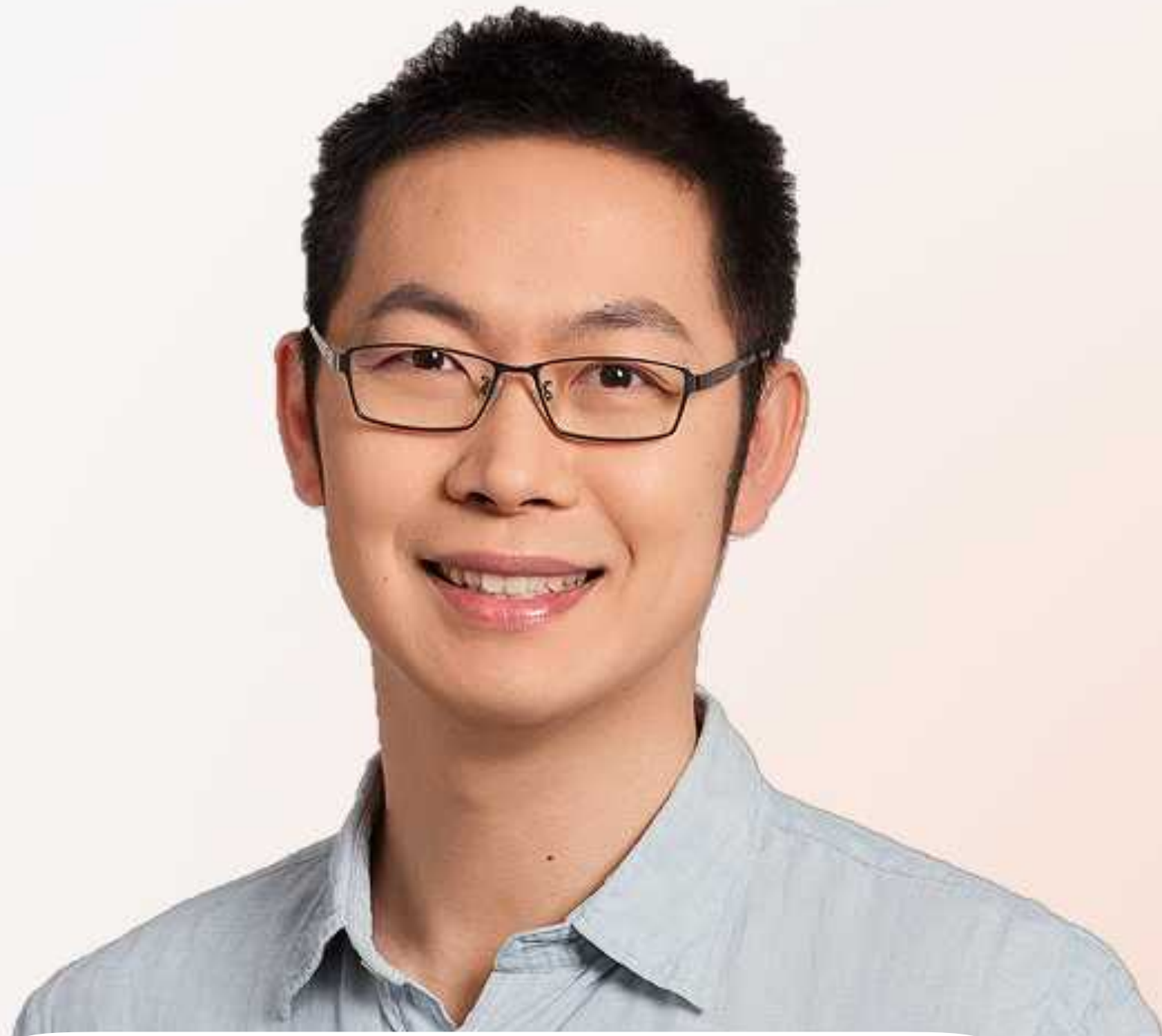
地平线机器人创始核心成员 / 智能驾驶产品总裁（2015-2024）

地平线第1号创始员工，历任自动驾驶负责人、智能驾驶研发总监、产品总经理、副总裁兼软件平台产品线总裁、智能驾驶产品总裁；从0到1搭建智驾业务：牵头搭建地平线智能驾驶全栈技术与产品体系，打造1200+人规模的智驾团队，创造公司85%以上的核心收入，是地平线商业化的核心掌舵人

Vbot维他动力创始人 & CEO（2024年至今）

全面负责团队组建、战略制定实施、融资、产品定位、营销战略、销售战略，1年时间实现了C端四足具身第一的订单量





宋巍

联合创始人/工程与系统负责人

AI软硬件工程的顶级人才

- 地平线智能驾驶创始团队成员，系统总架构师，主导地平线 J1-J6 五代芯片智驾系统落地
- 清华大学本硕，超过10年专注AI应用落地
- 学生时代至今连续创业者



赵哲伦

联合创始人/产品与市场负责人

智能汽车及自动驾驶的意见领袖

- 理想汽车智能驾驶产品和市场负责人，理想ONE、L系列智驾产品生命周期定义
- 操盘高端产品线营销 (理想L9、MEGA)，2024年超500亿营收
- 智能电动车顶流媒体「42号车库」联合创始人，微博「哲伦班长」超过50万粉丝
- 特斯拉中国早期员工，负责进口Model S/X交付及用户关系



秦海龙

研发VP

自动驾驶领域顶尖专家

- 拥有哈工大、新加坡国立大学及浦项科大的机器人学与计算机工程深厚学术根基，超十年机器和智能驾驶产业全栈经验。
- 历任元戎启行、长安汽车、蔚来等企业核心技术负责人，曾任千里智驾（旷视）首席科学家，领导团队将多模态基础模型、强化学习和端到端技术应用于下一代智驾方案。



北京

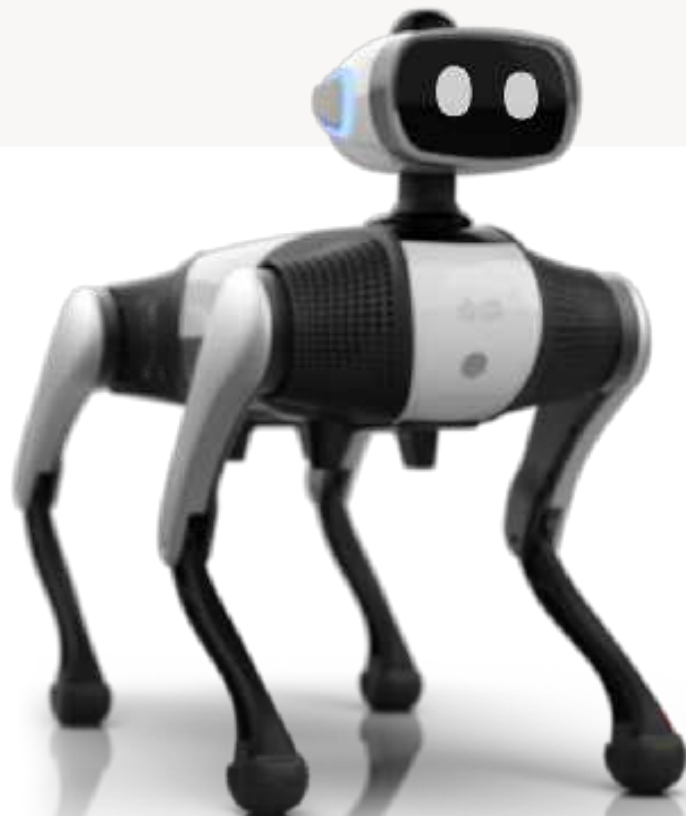
上海

深圳

3 Office

北京/上海/深圳

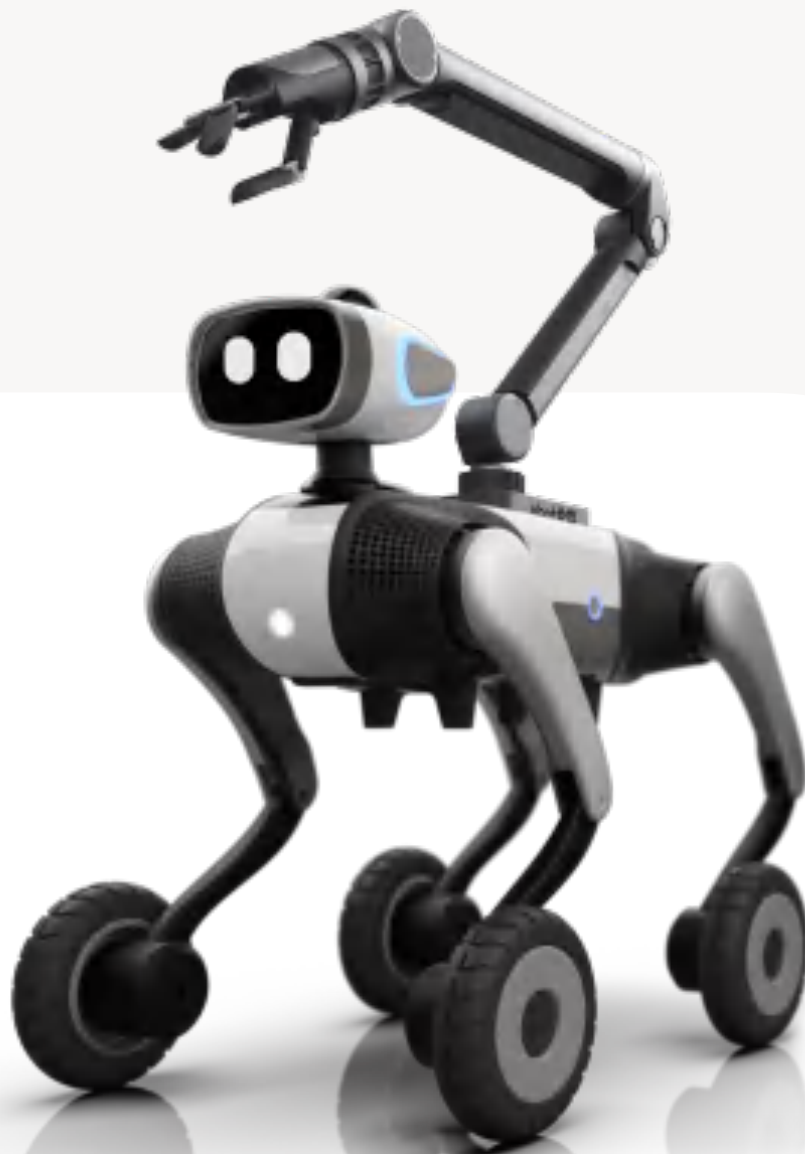
Vbot的产品布局



Gen 1 已量产

家用陪伴 toC

2026Q2



Gen 1 Max 开发中

行业应用 toB

2027Q1

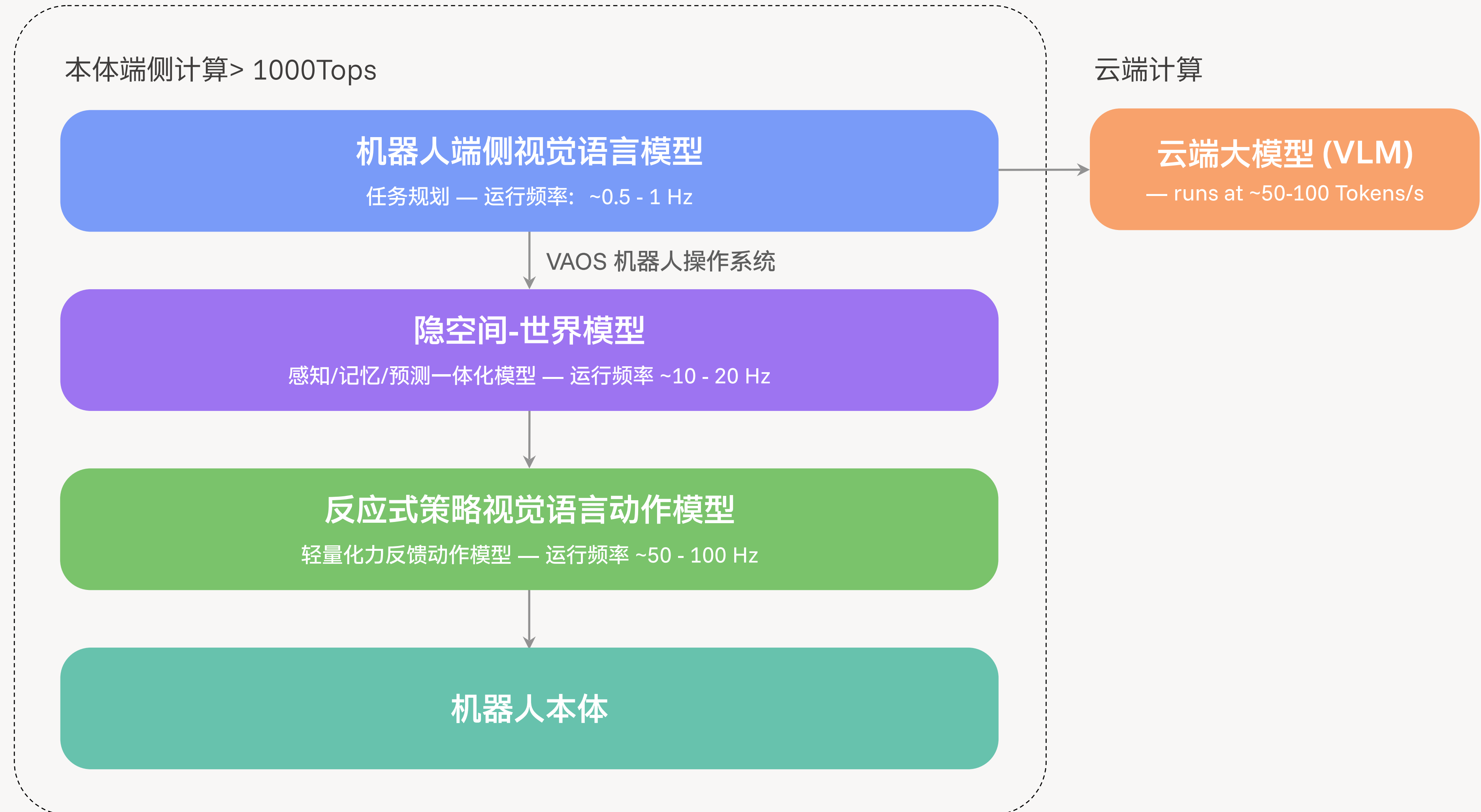


Gen 2 Enterprise 开发中

商业服务 toB toC

2028

Vbot Atom 1.0: 机器人具身模型



Vbot Atom具身模型自公司成立之初即开始了搭建, 预计2026年Q2达到国际大模型第一梯队水准
预计2026年Q3开始持续在全球各具身大模型榜单占据前三位置

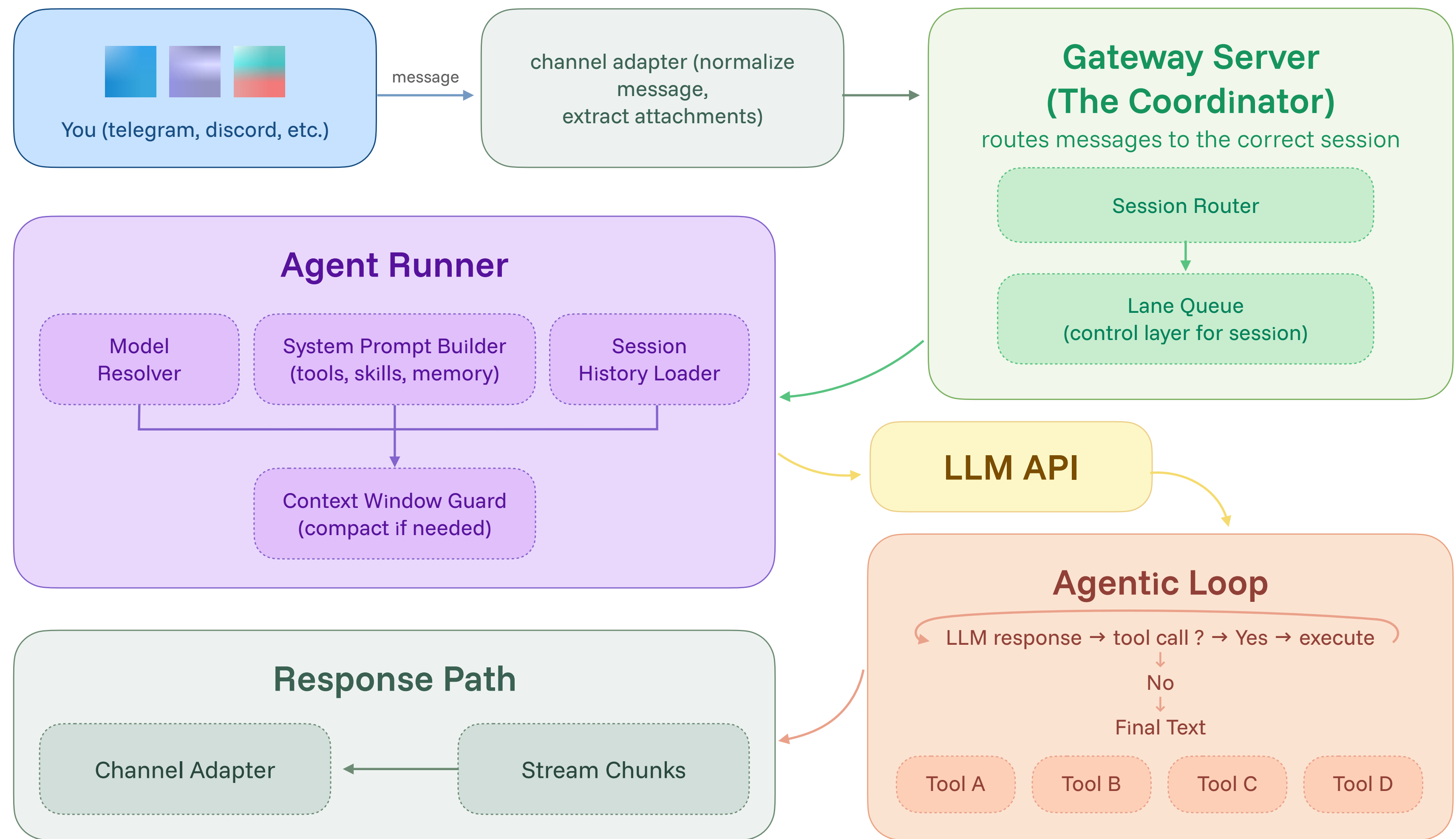
Gen 1核心零部件

Vbot 全栈自研机器人电子电气架构，通过高度集成的硬件设计，打造超越智能汽车的大算力智能终端



自研、定制、全球首发

Vbot Agentic OS (VAOS) 具身机器人操作系统

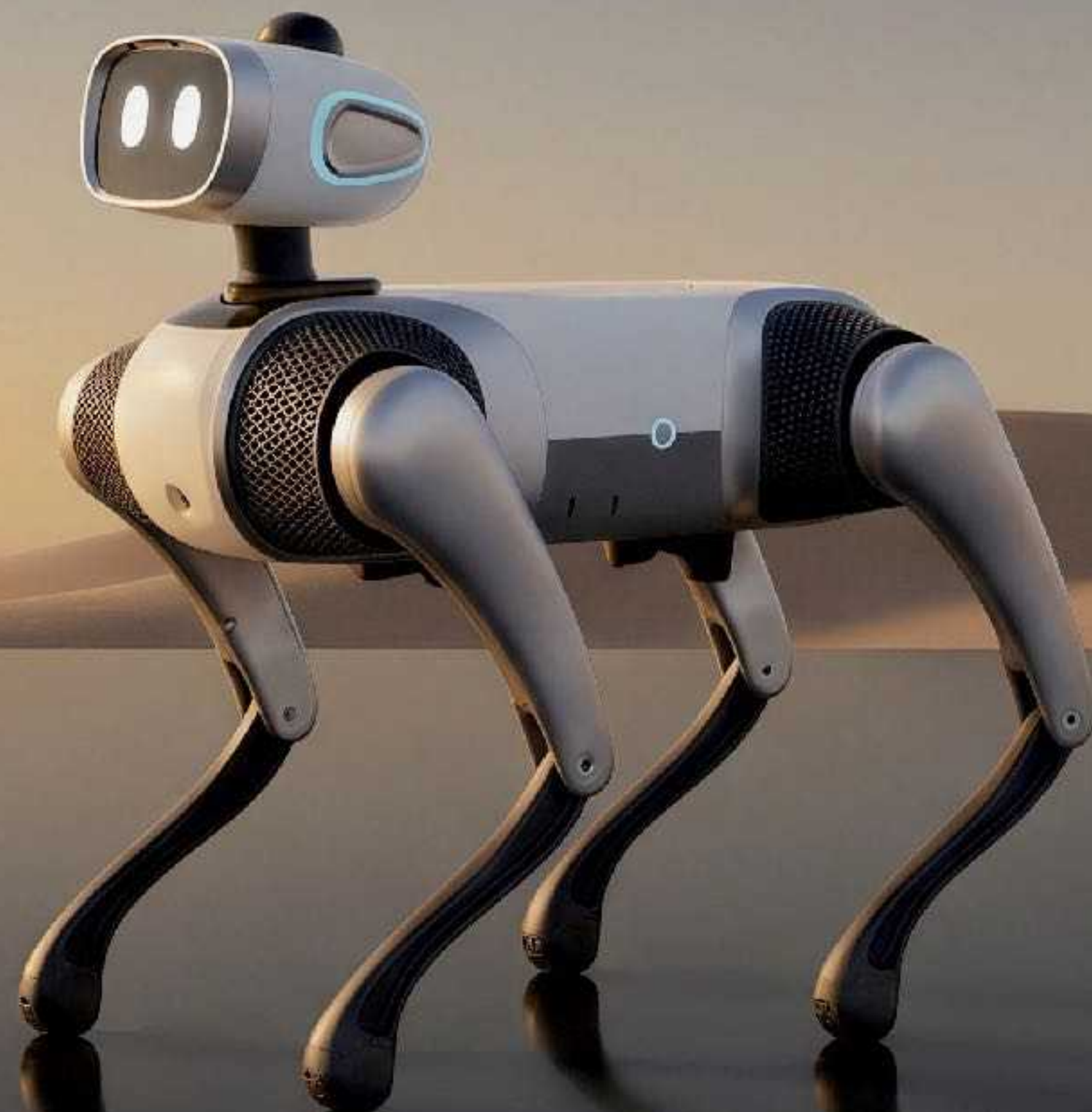


- Character
- Memory
- CLI Skills
- API Skills
- Embodied Skills
 - Interactive Skills
 - Mobility Skills
 - Manipulation Skills

行业首个具身智能机器人操作系统，让机器人从能对话升级到能干活

打造自主化的全场景机器人

Vbot超能机器狗



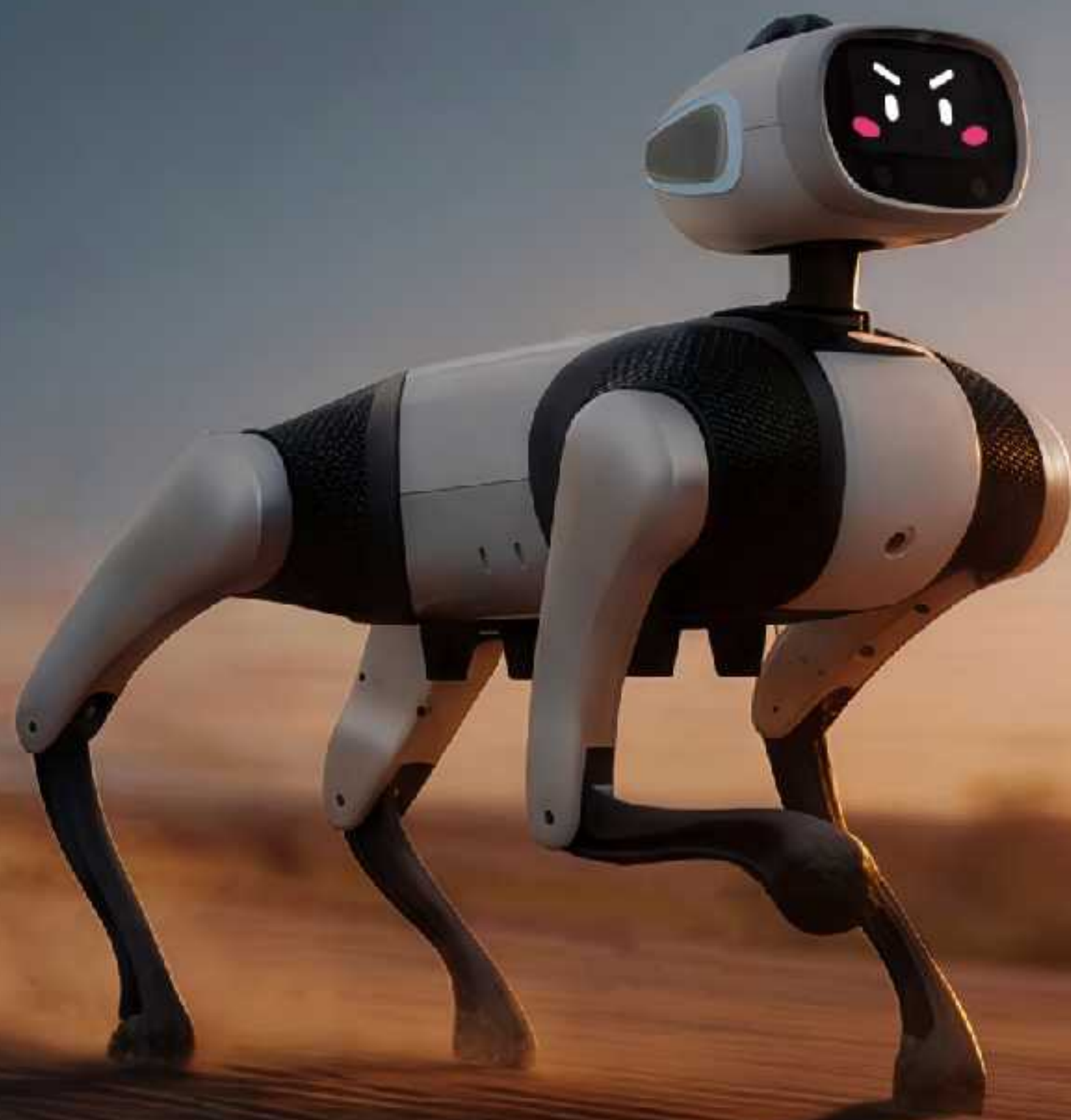
vbot 超能AI机器狗

专业级性能

同级别行业价 ~~70,000~~+元

消费级价格

12,988元



你的第一个具身智能伙伴

第一个无需遥控的智能机器狗



128T超高AI算力 量产机器人最高算力，端侧大模型

反应快、不卡顿，复杂环境下也能快速决策

搭载地瓜S100P芯片，端侧AI算力达128TOPS，是旗舰智能手机的3倍；算力密度达32TOPS/MP，是智能汽车的3倍以上，可支撑端侧大模型运行；所有算法原生预置，无需二次开发，买回家就能用所有智能功能。

360°旗舰级感知 旗舰级感知系统，像人一样理解世界

精准识别障碍物、理解道路语义，不会撞墙、不会迷路

16线360°高精度激光雷达，可全向扫描空间，暗光、强光环境下也能精准避障；双目深度感知摄像头，能获取物体三维信息，准确判断距离和大小；自研行业首个全场景空间基座模型，真正理解空间关系，自主规划最优路径。

陪玩陪聊的AI伙伴



14DoF具身伙伴 有情绪的具身伙伴，不是冰冷的电子设备

像真实宠物一样有表情、会互动，能陪孩子跑跳玩耍，成为孩子童年的科技玩伴，减少手机平板依赖。

全科问答 全科小老师，随时解答十万个为什么

全学科、天文地理、科学常识全覆盖，孩子的好奇心随时能得到满足，边聊边学知识。

24H英语陪聊 24小时双语环境，随时随地练口语

不用报线下班、不用请外教，在家就能给孩子打造24小时沉浸式双语成长环境。

安全设计 全维安全设计，家人使用更放心

针对家庭场景优化设计的机器狗，放心让孩子单独接触和陪伴。

背包买菜小助手



L4级无需遥控 解放双手，走到哪跟到哪

不用拿手机、不用按遥控器，出门买菜、取快递、遛弯露营，它会自动跟在你身边，全程解放双手。

24.5N·m超强动力 强动力长续航，能扛能拉能干

能帮你拎菜、驮快递、拉露营装备，续航可以逛一下午公园。

全地形移动 全地形通行，人能去的地方它都能去

上下楼梯、走草地、过石板路、爬坡都没问题，陪你走遍生活场景。

全能拓展 全能拓展，解锁更多生活用途

机器狗 = 买菜车 + 露营拖车 + 跟拍相机，花一份钱解锁多种功能体验。

远程守护小管家



1080P远程遥控图传 会移动的家庭安防，随时查看家里情况

不在家时能远程操控它移动，想看哪里看哪里，不留监控死角。

主动告警（OTA） 主动安全告警，第一时间发现异常

家有异常动静会主动给你发提醒，出差、旅游也能放心。

48H全时录制 全时录制，记录重要瞬间

支持48小时长时循环录制视频，记录孩子成长、家庭日常，遇到异常情况能留存证据，室内户外都更安心。

行业第一个消费级AI机器人产品大获成功，已开启规模化量产交付

第7名

12月23日微博科技热搜榜

10,530,000人次

双平台发布会直播观看

77,528次

全网用户互动



获得广泛的用户支持与反馈

贝天司机 02月20日 16:12 来自 Mind GPT的iPhone客户端
娃不想出门晒太阳遛弯，我说可以去遛狗，娃就出来了，其实我就想用狗溜溜他。
#vbot超能机器狗#



梦甜家陈映亮 5月30日 23:14
好久没给自己买玩具了，一上来就买了个贵的，维他动力的Vbot 超能机器狗



今天做送

#新情快乐

#what维他

Q 情四射

05-08 北京

去 1 条评论

因你 喜欢

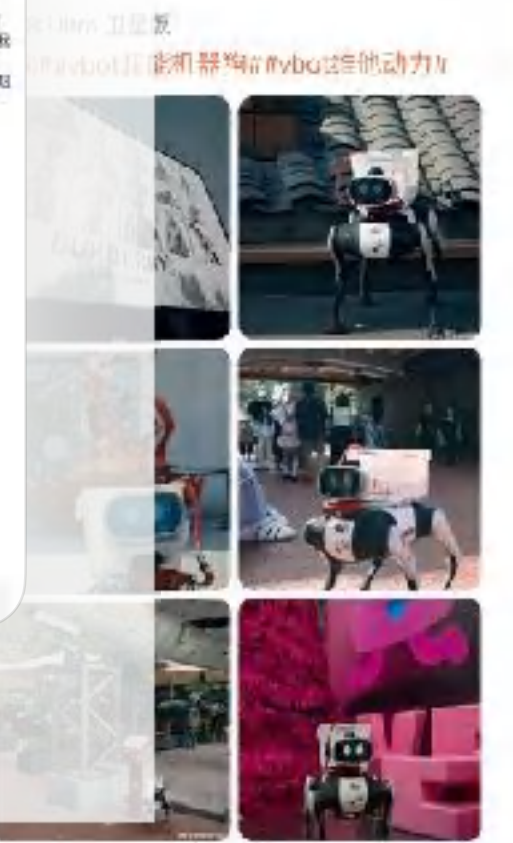
得 共 1 条评论

05-08 北京

因你 喜欢

得 共 1 条评论

05-08 北京

[illegible]

● 中国：国家

● 世界：国际组织、跨国公司

● 地区：地方组织、地方政府

● 行业：行业协会、商会

● 企业：企业、公司

● 个人：个人、公民

● 媒体：新闻媒体、网络媒体

● 教育：学校、大学

● 文化：文化机构、博物馆

● 体育：体育俱乐部、体育赛事

● 宗教：宗教团体、寺庙

● 艺术：艺术家、画廊

● 科技：科研机构、科技企业

● 环保：环保组织、环保活动

● 法律：律师事务所、法院

● 医疗：医院、诊所

● 农业：农场、农村合作社

● 工业：工厂、工业园区

● 服务业：酒店、餐饮企业

● 金融：银行、证券公司

● 交通：航空公司、铁路部门

● 能源：石油公司、电力局

● 水利：水利局、水务集团

● 气象：气象局、天气网站

● 地震：地震局、防震减灾中心

● 消防：消防队、消防站

● 公安：公安局、派出所

● 司法：司法局、法律援助中心

● 民政：民政局、街道办事处

● 人社：人社局、劳动保障所

● 卫生：卫生局、疾病预防控制中心

● 环保：环保局、环境监测站

● 农业：农业局、农技推广站

● 林业：林业局、森林公园

● 水利：水利局、水库管理局

● 海洋：海洋局、海洋馆

● 航空：民航总局、机场

● 铁路：铁路局、火车站

● 公路：公路局、高速公路

● 水运：航运局、港口

● 邮政：邮政局、邮局

● 电信：电信局、通信运营商

● 广电：广电总局、电视台

● 新闻出版：新闻出版总署、出版社

● 知识产权：知识产权局、专利局

● 质量监督：质检总局、质量监督所

● 标准化管理：国家标准委、标准化协会

● 计量：计量局、计量检定所

● 特种设备安全：特种设备安全监察局

● 安全生产：安全生产监督管理局

● 应急管理：应急管理局

● 防灾减灾：应急管理部、消防救援总队

● 国防：国防部、军队

● 外交：外交部、大使馆

● 领事保护：领事馆、领事保护中心

● 侨务：侨务办、侨联会

● 港澳台事务：港澳办、台办

● 民族事务：民族事务委员会

● 宗教事务：宗教事务局

● 慈善事业：慈善总会、基金会

● 志愿服务：志愿者协会、志愿服务中心

● 社会工作：社工协会、社工服务中心

● 社区建设：居委会、村委会

● 物业管理：物业公司、业主委员会

● 住房保障：住建局、房产交易中心

● 不动产登记：不动产登记中心

● 房屋拆迁：房屋征收办公室

● 城乡规划：规划局、自然资源局

● 土地管理：国土资源局、土地储备中心

● 矿产资源：国土资源部、矿产管理部门

● 海洋资源：海洋资源管理部门

● 森林资源：林业局、自然保护区

● 水资源：水利局、水务集团

● 能源资源：能源局、能源管理部门

● 环境保护：环保局、生态环境部

● 污染防治：污染防治攻坚战领导小组

● 生态修复：生态修复中心

● 生物多样性保护：生物多样性保护委员会

● 气候变化：气候变化研究中心

● 可持续发展：可持续发展研究中心

● 科技创新：科技部、中国科学院

● 高新技术产业：高新区管委会

● 战略性新兴产业：战略性新兴产业发展基金

● 数字经济：数字经济研究中心

● 人工智能：人工智能研究中心

● 大数据：大数据管理中心

● 云计算：云计算管理中心

● 物联网：物联网管理中心

● 区块链：区块链研究中心

● 网络安全：网信办、网络安全等级保护测评机构

● 信息安全：信息安全研究中心

● 密码管理：密码管理局

● 电子政务：电子政务服务中心

● 数字政府：数字政府建设领导小组办公室

● 智慧城市：智慧城市发展研究中心

● 智慧交通：智慧交通管理部门

● 智慧医疗：智慧医疗研究中心

● 智慧教育：智慧教育研究中心

● 智慧养老：智慧养老研究中心

● 智慧农业：智慧农业研究中心

● 智慧工业：智慧工业研究中心

● 智慧服务业：智慧服务业研究中心

● 智慧金融：智慧金融研究中心

● 智慧能源：智慧能源研究中心

● 智慧水利：智慧水利研究中心

● 智慧海洋：智慧海洋研究中心

● 智慧航空：智慧航空研究中心

● 智慧铁路：智慧铁路研究中心

● 智慧公路：智慧公路研究中心

● 智慧水运：智慧水运研究中心

● 智慧邮政：智慧邮政研究中心

● 智慧电信：智慧电信研究中心

● 智慧广电：智慧广电研究中心

● 智慧新闻出版：智慧新闻出版研究中心

● 智慧知识产权：智慧知识产权研究中心

● 智慧质量监督：智慧质量监督研究中心

● 智慧标准化管理：智慧标准化管理研究中心

● 智慧计量：智慧计量研究中心

● 智慧特种设备安全：智慧特种设备安全研究中心

● 智慧安全生产：智慧安全生产研究中心

● 智慧应急管理：智慧应急管理研究中心

● 智慧防灾减灾：智慧防灾减灾研究中心

● 智慧国防：智慧国防研究中心

● 智慧外交：智慧外交研究中心

● 智慧领事保护：智慧领事保护研究中心

● 智慧侨务：智慧侨务研究中心

● 智慧港澳台事务：智慧港澳台事务研究中心

● 智慧民族事务：智慧民族事务研究中心

● 智慧宗教事务：智慧宗教事务研究中心

● 智慧慈善事业：智慧慈善事业研究中心

● 智慧志愿服务：智慧志愿服务研究中心

● 智慧社会工作：智慧社会工作研究中心

● 智慧社区建设：智慧社区建设研究中心

● 智慧物业管理：智慧物业管理研究中心

● 智慧住房保障：智慧住房保障研究中心

● 智慧不动产登记：智慧不动产登记研究中心

● 智慧房屋拆迁：智慧房屋拆迁研究中心

● 智慧城乡规划：智慧城乡规划研究中心

● 智慧土地管理：智慧土地管理研究中心

● 智慧矿产资源：智慧矿产资源研究中心

● 智慧海洋资源：智慧海洋资源研究中心

● 智慧森林资源：智慧森林资源研究中心

● 智慧水资源：智慧水资源研究中心

● 智慧能源资源：智慧能源资源研究中心

● 智慧环境保护：智慧环境保护研究中心

● 智慧污染防治：智慧污染防治研究中心

● 智慧生态修复：智慧生态修复研究中心

● 智慧生物多样性保护：智慧生物多样性保护研究中心

● 智慧气候变化：智慧气候变化研究中心

● 智慧可持续发展：智慧可持续发展研究中心

● 智慧科技创新：智慧科技创新研究中心

● 智慧高新技术产业：智慧高新技术产业研究中心

● 智慧战略性新兴产业：智慧战略性新兴产业研究中心

● 智慧数字经济：智慧数字经济研究中心

● 智慧人工智能：智慧人工智能研究中心

● 智慧大数据：智慧大数据研究中心

● 智慧云计算：智慧云计算研究中心

● 智慧物联网：智慧物联网研究中心

● 智慧区块链：智慧区块链研究中心

● 智慧网络安全：智慧网络安全研究中心

● 智慧信息安全：智慧信息安全研究中心

● 智慧密码管理：智慧密码管理研究中心

● 智慧电子政务：智慧电子政务研究中心

● 智慧数字政府：智慧数字政府研究中心

● 智慧智慧城市：智慧智慧城市研究中心

● 智慧智慧交通：智慧智慧交通研究中心

● 智慧智慧医疗：智慧智慧医疗研究中心

● 智慧智慧教育：智慧智慧教育研究中心

● 智慧智慧养老：智慧智慧养老研究中心

● 智慧智慧农业：智慧智慧农业研究中心

● 智慧智慧工业：智慧智慧工业研究中心

● 智慧智慧服务业：智慧智慧服务业研究中心

● 智慧智慧金融：智慧智慧金融研究中心

● 智慧智慧能源：智慧智慧能源研究中心

● 智慧智慧水利：智慧智慧水利研究中心

● 智慧智慧海洋：智慧智慧海洋研究中心

● 智慧智慧航空：智慧智慧航空研究中心

● 智慧智慧铁路：智慧智慧铁路研究中心

● 智慧智慧公路：智慧智慧公路研究中心

● 智慧智慧水运：智慧智慧水运研究中心

● 智慧智慧邮政：智慧智慧邮政研究中心

● 智慧智慧电信：智慧智慧电信研究中心

● 智慧智慧广电：智慧智慧广电研究中心

● 智慧智慧新闻出版：智慧智慧新闻出版研究中心

● 智慧智慧知识产权：智慧智慧知识产权研究中心

● 智慧智慧质量监督：智慧智慧质量监督研究中心

● 智慧智慧标准化管理：智慧智慧标准化管理研究中心

● 智慧智慧计量：智慧智慧计量研究中心

● 智慧智慧特种设备安全：智慧智慧特种设备安全研究中心

● 智慧智慧安全生产：智慧智慧安全生产研究中心

● 智慧智慧应急管理：智慧智慧应急管理研究中心

● 智慧智慧防灾减灾：智慧智慧防灾减灾研究中心

● 智慧智慧国防：智慧智慧国防研究中心

● 智慧智慧外交：智慧智慧外交研究中心

● 智慧智慧领事保护：智慧智慧领事保护研究中心

● 智慧智慧侨务：智慧智慧侨务研究中心

● 智慧智慧港澳台事务：智慧智慧港澳台事务研究中心

● 智慧智慧民族事务：智慧智慧民族事务研究中心

● 智慧智慧宗教事务：智慧智慧宗教事务研究中心

● 智慧智慧慈善事业：智慧智慧慈善事业研究中心

● 智慧智慧志愿服务：智慧智慧志愿服务研究中心

● 智慧智慧社会工作：智慧智慧社会工作研究中心

● 智慧智慧社区建设：智慧智慧社区建设研究中心

● 智慧智慧物业管理：智慧智慧物业管理研究中心

● 智慧智慧住房保障：智慧智慧住房保障研究中心

● 智慧智慧不动产登记：智慧智慧不动产登记研究中心

● 智慧智慧房屋拆迁：智慧智慧房屋拆迁研究中心

● 智慧智慧城乡规划：智慧智慧城乡规划研究中心

● 智慧智慧土地管理：智慧智慧土地管理研究中心

● 智慧智慧矿产资源：智慧智慧矿产资源研究中心

● 智慧智慧海洋资源：智慧智慧海洋资源研究中心

● 智慧智慧森林资源：智慧智慧森林资源研究中心

● 智慧智慧水资源：智慧智慧水资源研究中心

● 智慧智慧能源资源：智慧智慧能源资源研究中心

● 智慧智慧环境保护：智慧智慧环境保护研究中心

● 智慧智慧污染防治：智慧智慧污染防治研究中心

● 智慧智慧生态修复：智慧智慧生态修复研究中心

● 智慧智慧生物多样性保护：智慧智慧生物多样性保护研究中心

● 智慧智慧气候变化：智慧智慧气候变化研究中心

● 智慧智慧可持续发展：智慧智慧可持续发展研究中心

● 智慧智慧科技创新：智慧智慧科技创新研究中心

● 智慧智慧高新技术产业：智慧智慧高新技术产业研究中心

● 智慧智慧战略性新兴产业：智慧智慧战略性新兴产业研究中心

● 智慧智慧数字经济：智慧智慧数字经济研究中心

● 智慧智慧人工智能：智慧智慧人工智能研究中心

● 智慧智慧大数据：智慧智慧大数据研究中心

● 智慧智慧云计算：智慧智慧云计算研究中心

● 智慧智慧物联网：智慧智慧物联网研究中心

● 智慧智慧区块链：智慧智慧区块链研究中心

● 智慧智慧网络安全：智慧智慧网络安全研究中心

● 智慧智慧信息安全：智慧智慧信息安全研究中心

● 智慧智慧密码管理：智慧智慧密码管理研究中心

● 智慧智慧电子政务：智慧智慧电子政务研究中心

● 智慧智慧数字政府：智慧智慧数字政府研究中心

● 智慧智慧智慧城市：智慧智慧智慧城市研究中心

● 智慧智慧智慧交通：智慧智慧智慧交通研究中心

● 智慧智慧智慧医疗：智慧智慧智慧医疗研究中心

● 智慧智慧智慧教育：智慧智慧智慧教育研究中心

● 智慧智慧智慧养老：智慧智慧智慧养老研究中心

● 智慧智慧智慧农业：智慧智慧智慧农业研究中心

● 智慧智慧智慧工业：智慧智慧智慧工业研究中心

● 智慧智慧智慧服务业：智慧智慧智慧服务业研究中心

● 智慧智慧智慧金融：智慧智慧智慧金融研究中心

● 智慧智慧智慧能源：智慧智慧智慧能源研究中心

● 智慧智慧智慧水利：智慧智慧智慧水利研究中心

● 智慧智慧智慧海洋：智慧智慧智慧海洋研究中心

● 智慧智慧智慧航空：智慧智慧智慧航空研究中心

● 智慧智慧智慧铁路：智慧智慧智慧铁路研究中心

● 智慧智慧智慧公路：智慧智慧智慧公路研究中心

● 智慧智慧智慧水运：智慧智慧智慧水运研究中心

● 智慧智慧智慧邮政：智慧智慧智慧邮政研究中心

● 智慧智慧智慧电信：智慧智慧智慧电信研究中心

● 智慧智慧智慧广电：智慧智慧智慧广电研究中心

● 智慧智慧智慧新闻出版：智慧智慧智慧新闻出版研究中心

● 智慧智慧智慧知识产权：智慧智慧智慧知识产权研究中心

● 智慧智慧智慧质量监督：智慧智慧智慧质量监督研究中心

● 智慧智慧智慧标准化管理：智慧智慧智慧标准化管理研究中心

● 智慧智慧智慧计量：智慧智慧智慧计量研究中心

● 智慧智慧智慧特种设备安全：智慧智慧智慧特种设备安全研究中心

● 智慧智慧智慧安全生产：智慧智慧智慧安全生产研究中心

● 智慧智慧智慧应急管理：智慧智慧智慧应急管理研究中心

● 智慧智慧智慧防灾减灾：智慧智慧智慧防灾减灾研究中心

● 智慧智慧智慧国防：智慧智慧智慧国防研究中心

● 智慧智慧智慧外交：智慧智慧智慧外交研究中心

● 智慧智慧智慧领事保护：智慧智慧智慧领事保护研究中心

● 智慧智慧智慧侨务：智慧智慧智慧侨务研究中心

● 智慧智慧智慧港澳台事务：智慧智慧智慧港澳台事务研究中心

● 智慧智慧智慧民族事务：智慧智慧智慧民族事务研究中心

● 智慧智慧智慧宗教事务：智慧智慧智慧宗教事务研究中心

● 智慧智慧智慧慈善事业：智慧智慧智慧慈善事业研究中心

● 智慧智慧智慧志愿服务：智慧智慧智慧志愿服务研究中心

● 智慧智慧智慧社会工作：智慧智慧智慧社会工作研究中心

● 智慧智慧智慧社区建设：智慧智慧智慧社区建设研究中心

● 智慧智慧智慧物业管理：智慧智慧智慧物业管理研究中心

● 智慧智慧智慧住房保障：智慧智慧智慧住房保障研究中心

● 智慧智慧智慧不动产登记：智慧智慧智慧不动产登记研究中心

● 智慧智慧智慧房屋拆迁：智慧智慧智慧房屋拆迁研究中心

● 智慧智慧智慧城乡规划：智慧智慧智慧城乡规划研究中心

● 智慧智慧智慧土地管理：智慧智慧智慧土地管理研究中心

● 智慧智慧智慧矿产资源：智慧智慧智慧矿产资源研究中心

● 智慧智慧智慧海洋资源：智慧智慧智慧海洋资源研究中心

● 智慧智慧智慧森林资源：智慧智慧智慧森林资源研究中心

● 智慧智慧智慧水资源：智慧智慧智慧水资源研究中心

●



有没有推荐的机器狗的，有很大意向想买一只机器狗，然后可以载物，可以自动跟着走，并且走小坡小梯之类的比较顺滑的陪伴型的，大家有推荐的吗！想听买过的人的建议🍻🍻🍻



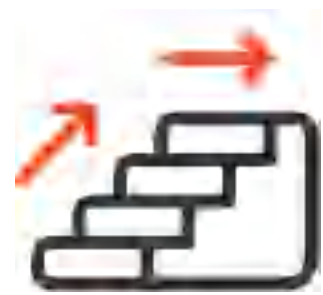
小区里遛遛 #vbot

海海
2天前



Vbot 的平台能力

全球首款无需遥控的、真正走入生活空间的智能机器人



超能移动



超能AI交互



全场景操作能力



跟随载物



远程视频和遥控



技能树



智能导航



AI Agent

Vbot 的应用价值

面向家庭场景，从有趣陪伴到家庭关键



移动智能家居中控



老年人安全监护



非接触式居家健康监测



适老化行动辅助与陪伴



小件物品递送与取放



沉浸式影音与运动跟拍



宠物陪伴与远程照护



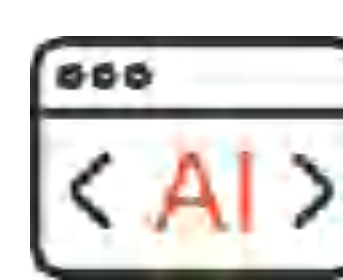
远程居家状态复核



全场景事务提醒



儿童启蒙陪伴与安全监护



个性化AI交互与编程启蒙



沉浸式英语对话

12项持续拓展居家场景拓展（技能），解决日常高频刚需功能

从Vbot大头啾啾到大头阿童木（研发中）

全球首款完全具身能力的机器人

全模态交互能力

- 多MIC语音交互
- 视觉VLM模型环境理解

全场景移动能力

- 全地形
- 楼梯/斜坡/不平整地面
- 自恢复能力

全场景操作能力

- 拾取物品，整理桌面
- 使用家电
- 使用摄像机拍摄
- 搭配各种配件（玩具枪）

更快更稳更安静

- 轮式底盘
- 最大速度：20km/h
- 移动更平滑



*预计2026 Q2上市开启预定

Vbot 的从家用到商用（开发中）

四大核心优势，进一步拓展 To B 业务领域

开箱即用

丰富且开放的接口
自研全场景空间基座模型
自带建图导航算法
自带全场景感知算法

强拓展性

全功能拓展背板
扩展计算平台
支持机械臂
多类传感器
置物 / 拖车组件等外设

高可用性

5 小时超长续航
12kg 额定负载
100kg 拖拽能力
全地形通过性

极致性价比

2-5万 VS 5-30万





2026
Concept Design



家庭服务机器人

更适合家庭空间的设计

静音轮式
更稳定更高效

12DoF简化手
学习效率更高

操作范围覆盖地面、桌面、柜面

0cm
地面拾物

200cm
常规摸高

230cm
举升摸高

与家庭空间的和谐关系

70~190cm
可伸缩身体

70cm
机械臂长

0.3m²
地面投影面积

Vbot 商用场景

进一步拓展 To B 业务领域

地产开发与智慧物业

社区全场景智能巡检
社区末端配送与便民服务
社区安防与应急辅助
地产营销与品牌赋能

商业服务与园区运营场景

商业综合体 / 产业园区
文旅景区 / 主题乐园 / 露营地
中高端酒店 / 民宿

教育科研与科普场景

高校 / 职业院校教学实训
青少年科普教育

特殊场景辅助作业

应急勘察与有限空间作业
会展 / 大型活动服务
仓储物流小件转运

智慧农业

规模化大田种植智能巡检
乡村水利 / 安防
林下经济巡检
农药喷洒 / 果实采摘

数字测绘

全地形测绘能力
自主作业降本增效
特殊场景保障人员作业安全

工业制造与厂区运维

化工 / 重工业厂区智能巡检
电力电网户外运维巡检
露天矿山 / 建材厂区安全巡检

医疗康养与公共服务

医院与医疗机构院内智能服务
康养机构 / 养老院智能陪护辅助

完整交互，移动，操作能力的产品，在家庭，工业，行业等无数场景被广泛使用，获得海量真实数据，形成无可比拟的数据优势



Thanks

vbot 通用具身智能全球引领者