

中国具身智能产业发展规划与场景应用洞察

亿欧智库 <https://www.iyiou.com/research>

Copyright reserved to EO Intelligence, September 2025

目录

CONTENTS

01 具身智能产业基础理论及战略意义

- 1.1 具身智能是推动新质生产力建设的重要引擎
- 1.2 政府工作报告首提，配套政策不断出台
- 1.3 地方政府具身智能核心发展需求

02 具身智能产业发展现状

- 2.1 具身智能市场规模不断扩大，人形机器人资本热度不断上升
- 2.2 技术泛化能力不足以满足场景需求复杂度，商业回报阈值不足以支撑量产成本
- 2.3 科研与工业制造率先迈入商业化试点，同时渐进突破其他领域
- 2.4 产业图谱

03 具身智能应用场景洞察

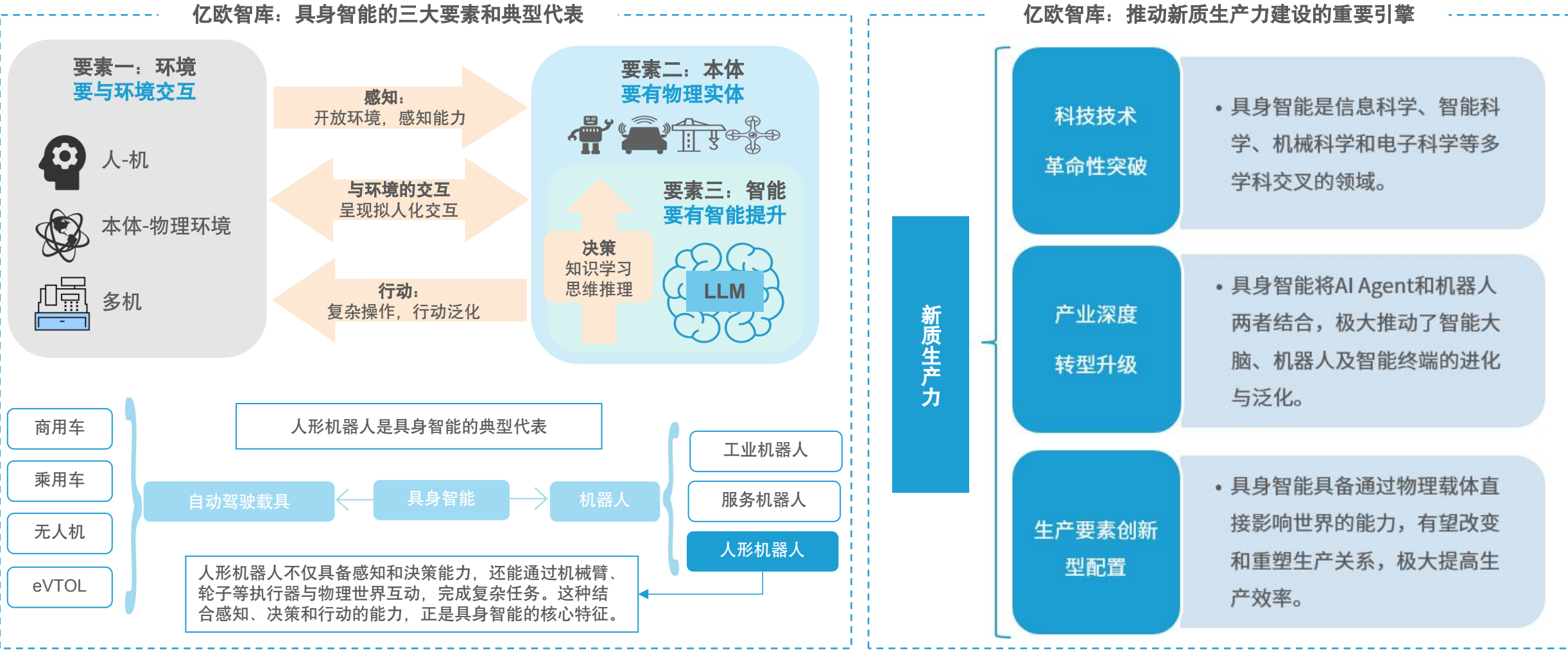
- 3.1 科研场景
- 3.2 工业场景
- 3.3 商业场景
- 3.4 家庭场景
- 3.5 优秀企业案例分析

04 具身智能产业发展关键路径探索

- 4.1 基于自动驾驶经验的渐进式发展路径与落地策略
- 4.2 短期、中期、长期的关键路径推演
- 4.3 未来商业模式和应用优势

1.1 具身智能是推动新质生产力建设的重要引擎

- ◆ 定义：具身智能是一种基于物理身体进行感知和行动的智能系统，强调机器与环境的交互能力。人形机器人作为具身智能的典型代表，被视为实现具身智能的最佳载体之一。
- ◆ 具身智能的经济理论基础在于其通过技术融合与产业升级，推动新质生产力的发展，实现劳动生产率的提升和产业结构的优化。



1.2 政府报告首提，配套政策不断出台

- ◆ 2025年，中国政府首次将“具身智能”写入政府工作报告，标志着其正式上升为国家战略，成为未来产业培育的重点方向。全球主要经济体将以人形机器人为代表的具身智能上升到国家战略，通过跟进完善制度建设、提供资金补贴等方式推动技术发展。
- ◆ 全球主要经济体均将具身智能列为科技发展战略，高度重视具身智能发展，不断提升细分领域关注度。我国具身智能技术与应用已走在国际前列。

亿欧智库：2025年中国具身智能相关政策

城市	发布时间	政策名称	重点内容
全国	2025.03	《政府工作报告》	首次明确将具身智能列为未来产业培育方向，提出建立专项投入增长机制，与生物制造、量子科技、6G等技术并列发展。
北京	2025.02	《北京市具身智能科技创新与产业培育行动计划》	目标：2027年培育核心企业超50家，量产规模破万台，落地科研教育、工业商业等场景。
深圳	2025.03	《深圳市具身智能机器人技术创新与产业发展行动计划（2025-2027年）》	到2027年，深圳市具身智能机器人产业集群相关企业超过1200家，关联产业规模达到1000亿元以上。
上海	2025.04	新一代通用人工智能“揭榜挂帅”计划	具身智能被列为五大核心攻关方向之一。项目要求揭榜单位在两年内完成技术突破，政府将通过资金支持、产学研协同等方式加速技术落地。

具身智能的战略意义

**国家层面：**
抢占全球科技竞争制高点，支撑制造强国与数字中国战略。

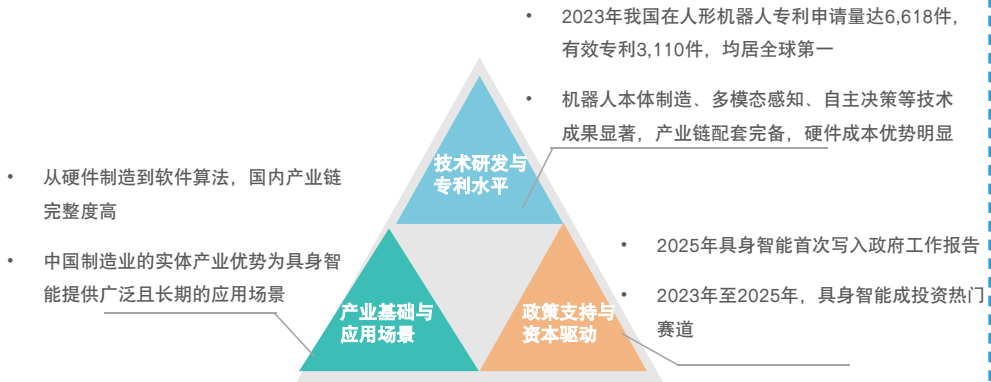
**产业层面：**
驱动千行百业智能化升级，培育经济增长新引擎。

**技术层面：**
推动AI从虚拟走向实体，奠定通用人工智能基础。

**社会层面：**
应对老龄化、提升公共服务、重塑生活方式。

**安全层面：**
革新军事作战范式。

亿欧智库：我国具身智能技术与应用已走在国际前列



亿欧智库：全球主要经济体均高度重视具身智能

**美国**将人工智能作为国家战略重点之一，提出对具身智能相关技术的研发支持。

**日本**正在将机器人纳入社会并使机器人成为其社会基础的关键部分。

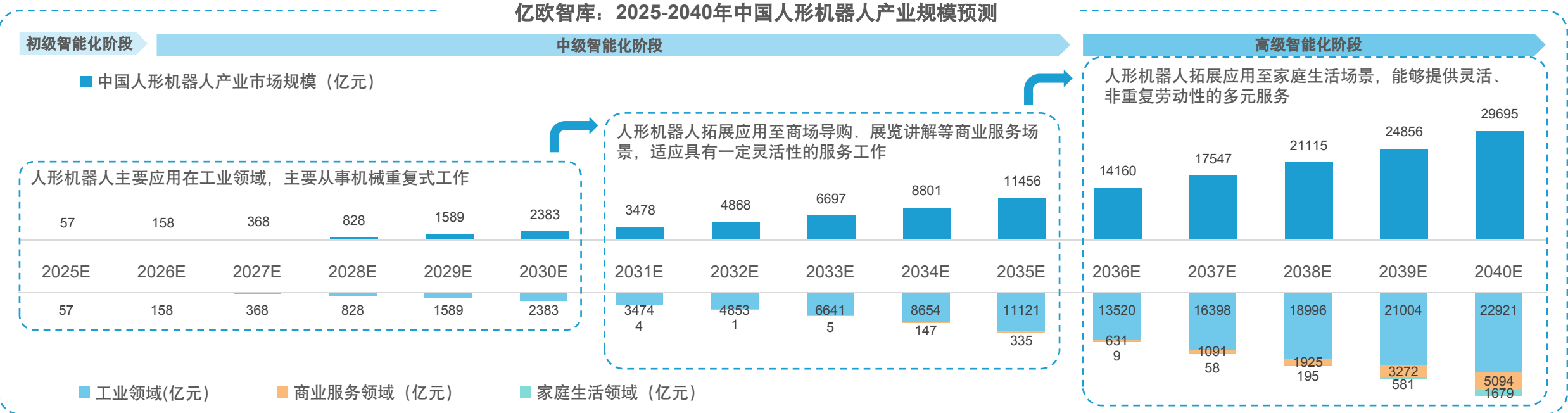
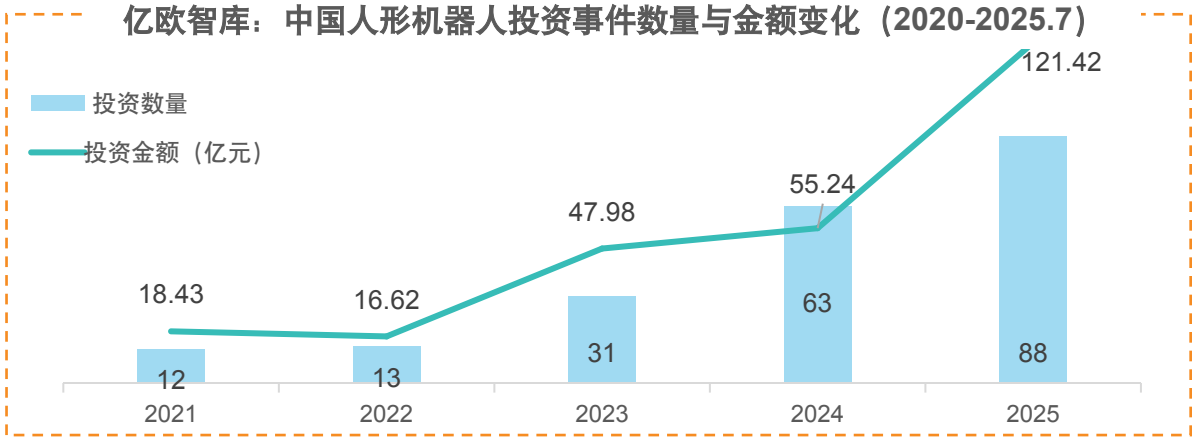
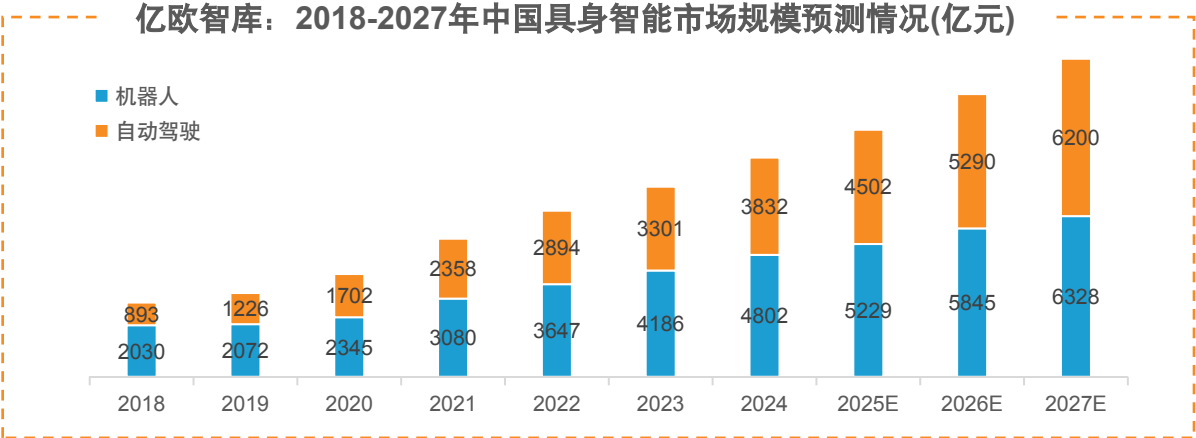
**韩国**出台多项政策推动以机器人和自动驾驶为核心的具身智能技术创新。

1.3 地方政府具身智能核心发展需求

城市	核心需求	主要内容
北京	高精尖技术引领，场景闭环验证，伦理治理先行	加快实现具身智能科技创新和产业创新深度融合，培育人工智能发展新赛道。同时提及提出到2027年，突破百余项关键技术，产出不少于10项国际领先的软硬件产品；支撑不少于100家创新主体开展技术创新；实现不少于100项规模化应用，量产总规模率先突破万台，培育千亿级产业集群；建设不少于2个具身智能特色产业集聚区，打造具身智能领域产教融合基地，营造具有国际影响力的具身智能产业生态。
上海	产业端落地，工业级具身智能第一城	发挥上海已有的大模型产业基础优势；打出公共平台组合拳，统筹建设算力、数字孪生实训、中试、投资、租赁五大公共平台，给予建设项目最高50%、不超过2000万元支持，系统性谋划具身智能产业在沪发展基座，并提供全周期支持；标杆型应用示范场景，将按核定项目总投资给予最高20%、不超过1000万元的支持。
深圳	消费端落地，硬件产业链整合	聚焦机器人关键核心零部件、AI芯片等技术突破，计划新增培育估值过百亿企业10家以上、营收超十亿企业20家以上，实现十亿级应用场景落地50个以上，关联产业规模达到1000亿元以上。
合肥	科大优势，聚焦性价比与规模化落地	明确安徽人形机器人产业发展总体思路为抢抓科技创新、拓展应用场景、优化产业布局、强化组织保障，并提出了目标任务：到2027年，构建人形机器人产业的“23456”创新体系和产业生态，建成在国内具有重要影响力的人形机器人产业发展高地。
杭州	场景驱动AI商业应用	一是强化前沿技术攻坚与生态培育，重点支持通用与垂直大模型研发，建设国际顶尖开源社区，通过“芯模联动”突破 AI 芯片瓶颈，构建开源开放的技术生态；二是创新要素配置机制，推出算力券分级补贴、智能券叠加补助等政策，建设“算力超市”统筹调度资源，探索数据产权登记与授权运营，降低企业研发与应用成本；三是聚焦场景牵引与产业协同，推进“杭州 AI+”场景开放工程，在制造、医疗、民生等领域打造标杆案例，差异化布局各区产业赛道，培育智能计算、具身智能等新赛道，推动人工智能与实体经济深度融合。
无锡	工业级具身智能深度集成，解决方案	目标三年时间产业规模超300亿元、产业集群企业增至200家、打造不少于300个典型应用场景。该实施方案将具身智能机器人、具身智能大模型、关键零部件作为无锡具身智能机器人产业的发展重点，从主体培育、技术创新、场景应用、要素集聚四方面出发，提出了14条重点任务。
苏州	工业机器人智能化改造服务	聚焦具身智能机器人整机产品、核心部组件、关键共性技术三个发展方向，明确支持企业做大做强做优、推动产业集聚发展等8项具体任务，提出到2027年，重点培养3家以上拥有整机商业化量产能力的具身智能机器人企业，核心产业规模达100亿元，支撑全市机器人产业规模达2000亿元，成为全国具身智能机器人技术创新策源地、高端制造集聚区和示范应用样板城市。
山东	全链扶持，传统产业智能化改造	提出支持具身智能培育。聚焦具身智能机器人等终端产品培育壮大，对2025年整机年销售额首次突破5000万元的人形机器人整机企业按规定给予一次性最高800万元奖励，对其自主研发生产的、2025年销售额超过2000万元的人形机器人核心零部件按规定给予单户企业最高300万元奖补。

2.1 具身智能市场规模不断扩大，人形机器人资本热度不断上升

- ◆ 第三方机构预计具身智能的市场规模将持续增长，有望在2027年达到1.25万亿元。
- ◆ 2023年至2025年，具身智能成热门赛道，特别是人形机器人产业迎来投融资热潮，投融资数量和总金额显著增长，2025年呈现爆发式增长。



资料来源：公开资料、中国工业报、IT桔子、亿欧智库

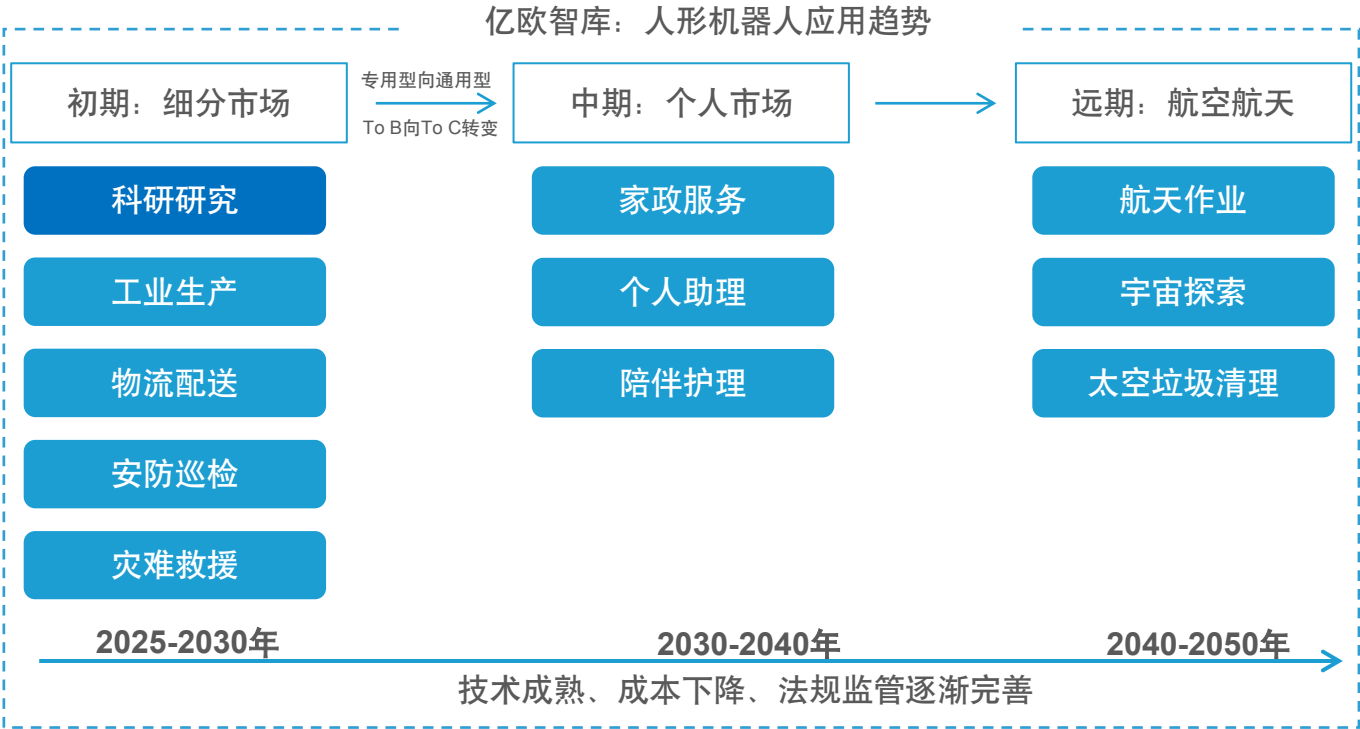
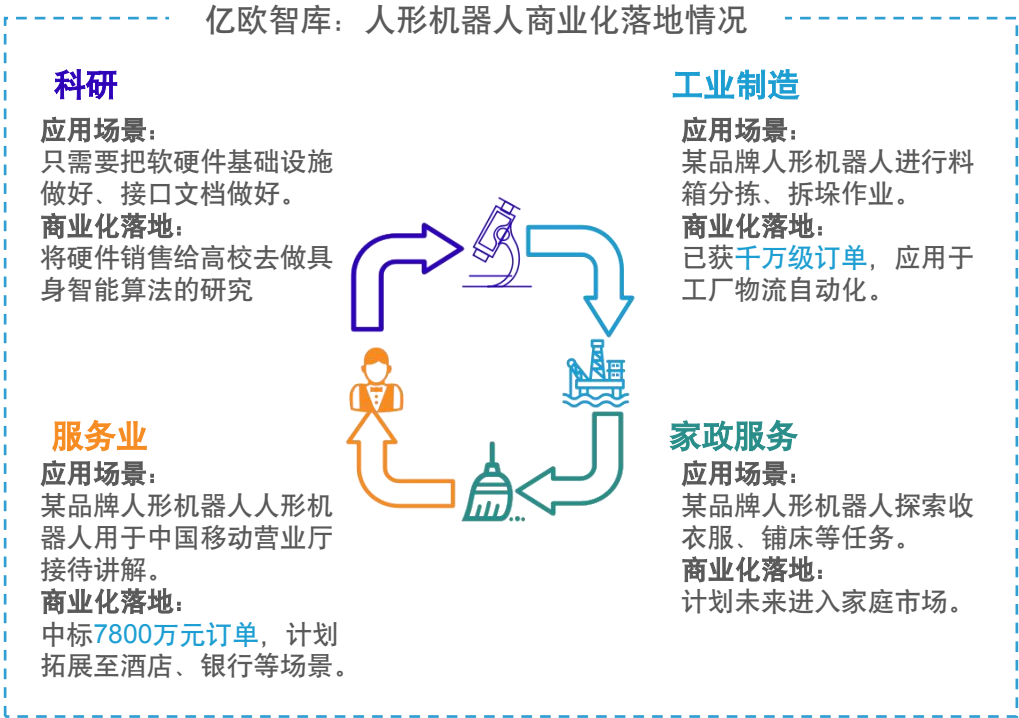
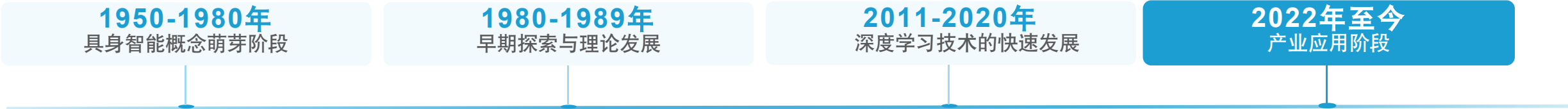
2.2 技术泛化能力不足以满足场景需求复杂度，商业回报阈值不足以支撑量产成本

- ◆ 受限于产品形态的合理性和内部硬件系统结构，目前具身智能无法适应多复杂场景的不同需求，人形机器人的市场渗透较低，只能从环境相对封闭，工序相对简单且标准的场景开始，替代部分的人工。
- ◆ 高昂的量产成本与漫长的商业化回报周期使其短期内难以实现规模效益。



2.3 科研与工业制造率先迈入商业化试点，同时渐进突破其他领域

- ◆ 中国具身智能产业已从技术验证迈入**商业化试点阶段**，科研与工业制造为试点领域，医疗与服务场景加速渗透。
- ◆ 人形机器人在细分市场率先商业化，如**工厂生产、安防巡检、物流配送、服务业引导等**，初期功能单一，后逐步成熟转为通用型机器人，由ToB转为ToC，进入家政等市场；更远的未来，人形机器人有望应用于**航天航空领域**。



2.4 具身智能产业图谱

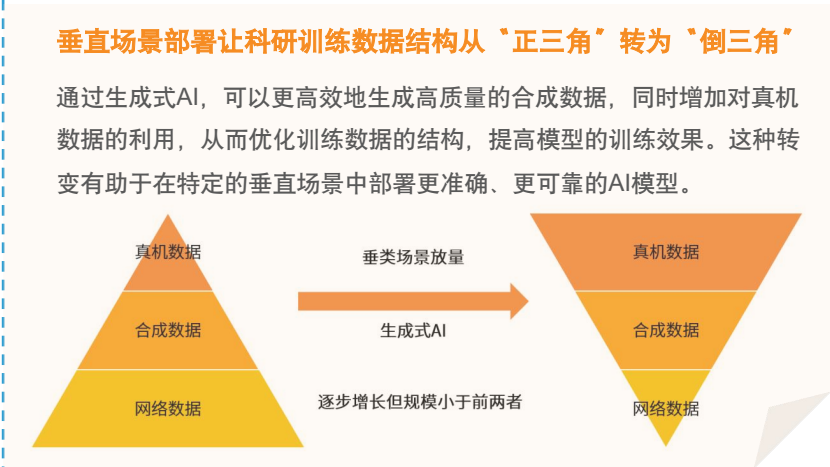


备注：亿欧智库、图谱仅展示部分企业，未穷尽

3.1 具身智能科研场景

- ◆ 科研场景下的具身智能机器人训练和数据收集分析是推动技术进步的关键环节。不同于传统大模型，机器人相关数据需要大量实机数据及合成数据，即通过机器人本体直接与物理世界交互获得的数据，对于机器人理解真实环境至关重要。
- ◆ 科研场景下的工作作为机器人技术的实际应用提供了坚实的理论和实践基础。

亿欧智库：具身智能科研场景



科研场景案例：数据采集工厂

某机器人企业通过数据采集工厂进行数据收集。据采集工厂中的家居、餐饮、工业、商超和办公五大核心场景推出了数据集。助力具身智能研究。



科研场景数据增强方法

利用视频扩展学习	VPDD（大规模人类视频预训练和具身策略微调算法）提出了新的基于视频预测扩散模型的高效策略学习算法，可用于机器人在数据有限的情况下学习可执行策略。
仿真生成合成数据	使用英伟达Isaac Sim实现了传感器仿真和物理模拟，生成用于训练感知模型的合成数据，为完整的机器人堆栈执行软件在环测试，以及通过Isaac Lab实现机器人学习。
使用填充进行数据增强	使用生成式人工智能，如文本到图像扩散模型来进行数据增强，例如ROSIE（利用语义想象经验扩展机器人学习）可以在文本指导下创造各种看不见的物体、背景和干扰物。
使用VLM进行数据增强	通过DIAL（语言条件控制的数据驱动指令增强）更便宜的获得有用的语言描述，从而更有效的覆盖大规模数据集。

3.2 具身智能工业场景

- ◆ 工业机器人的硬件进化历程，从传统工业机器人到协作机器人，再到如今的人形机器人，每一步都彰显着技术的飞跃与创新。当下，我们已迈入AI大模型与机器人底层技术融合的崭新时代。每次技术革新都为机器人应用带来突破，在工业场景中，精准、重复的任务流程成为率先落地的领域。
- ◆ 未来的关键挑战在于如何提升智能机器人在开放场景的可用性，而具身智能正是为此而生，致力于攻克这一难题，推动机器人技术走向更广阔的应用天地。

亿欧智库：具身智能工业场景



工业场景

具身智能的物理载体形态丰富多样，可以将其划分为几大类别：固定底座机器人、轮式（履带式）机器人、足式机器人以及仿生机器人。

固定底座机器人

如：固定底座机械臂
精度高，适用于重复性劳动
工业自动化、实验室自动化等领域



足式机器人

如：四足机器人、双足人形机器人
适应复杂地形
地形探测、救援、部分服务场景



轮式机器人

如：AGV、自动驾驶汽车
平坦路面移动迅速，能效高
物流、仓储、交通领域



仿生机器人

如：软体机器人、特种形态机器人
模仿自然生物的运动方式，在特定的环境中执行特定任务



具身智能机器人工业制造场景价值创造

生产排单 灵活性提升 适应更广

快速响应生产线切换和参数调整
适应当下多品类、小批次的生产

增强执行能力与精度

具备更精准的感知、更强的认知与规划能力
提升效率的同时，处理复杂任务的能力不断提升

智能决策 & 自主学习

多模态大模型驱动，能够自主拆解复杂任务并决策实施
持续收集和分析数据，并优化自身性能，不断提升智能化水平

3.3 具身智能商用场景

- ◆ 具身智能在商用场景中展现出广泛的应用潜力，特别是在酒店、楼宇、餐饮、零售等各类商业场景中已有初步应用，实现了服务自动化和效率提升。
- ◆ 具身智能的应用进一步降低了企业的运营成本，增强企业的竞争力，推动整个商业环境的技术进步和创新发展。

亿欧智库：具身智能商用场景

具身智能技术正在推动商业服务领域的智能化转型，提高服务效率和顾客体验。实际应用中，具身智能不仅优化了商业运营流程，还为顾客提供了更加个性化和便捷的服务体验。

- 酒店：**
智能服务机器人可以在前台提供24小时客户服务，包括办理入住、信息咨询、行李搬运等。
- 楼宇：**
在商业楼宇中，智能清洁机器人可以在非工作时间自动进行楼层清洁，包括扫地、拖地、擦窗等。
- 餐饮：**
餐厅中的送餐机器人能够将食物从厨房运送到顾客的餐桌，减少服务员的工作量，特别是在高峰时段。
- 零售：**
在零售商店中，智能货架机器人可以进行库存管理和商品补货。提升顾客购物体验。

亿欧智库：具身智能商用案例

- 酒店：外卖机器人**


提高客户服务效率，减少前台工作人员的压力，提升客户满意度。
- 楼宇：清洁机器人**


自动化清洁流程，减少人工清洁的需求，提高清洁质量和一致性。
- 餐饮：送餐机器人**


加快上菜速度，减少服务员的工作量，提升顾客就餐体验。
- 零售：货架机器人**


实现库存的实时监控和自动补货，减少缺货情况，提高运营效率。

3.4 具身智能家庭场景

- ◆ 面对人口老龄化和护工短缺的双重挑战，智能养老机器人在政策的扶持和技术的快速发展下，正迅速进入实际应用阶段。这些机器人正逐渐成为推动我国养老产业向智慧化转型的重要力量。
- ◆ 目前具身智能技术与应用场景融合，智能养老机器人开始迈向实用化阶段。

亿欧智库：具身智能家庭场景

2025年主流智能养老机器人已能整合**视觉、听觉、触觉、力觉**等多种传感数据，实现对老年人状态和环境的全方位感知。

- ✓ **机器学习技术**被广泛应用于行为识别、健康预警等场景。
- ✓ **自然语言处理技术**的进步显著提升了人机交互体验。

最新一代陪伴机器人支持多轮对话、情感识别和方言交互，在**老年群体中的接受度明显提高**。

多模态感知与人工智能等技术的融合推动养老机器人实现从辅助到主动服务的跃升，养老机器人在**康复、护理、陪伴**三大领域实现关键技术突破。

康复机器人从单一训练到评估、训练、反馈一体化

护理机器人聚焦不同场景细化功能设计，提升照护效率与安全性

陪伴机器人在情感识别、个性互动及社交功能上显著进步

养老机器人实用化

人工智能和具身智能技术的进步，加上政策支持、资金扶持和税收优惠，推动养老机器人产业蓬勃发展。“科技养老”概念迅速从实验室走向实际应用。

具身智能家庭应用三模块

具身感知

交互感知 自动挖掘、定义具身概念

具身想象

自动具身任务模拟 仿真引擎构建

具身执行

多传感器合作 自意识执行误差

具身智能家庭应用

下肢康复机器人



二便机器人



人形机器人



3.5.1 微亿智造：具身智能典型市场参与者

◆ 微亿智造成立于2018年，多年深耕工业智造领域，围绕“感知-学习-决策-执行”核心能力、以“端-边-云”实施架构，为全球客户提供开箱即用、高度柔性且具备卓越智能水平的工业具身智能机器人产品及解决方案。作为多行业、多场景商业化先行者，公司已实现规模化落地应用，全面覆盖3C电子、汽车制造、快消品、新能源及半导体等行业。

微亿智造工业具身智能机器人：三大核心优势

➢ 开箱即用,降低部署门槛

得益于快慢双系统,工业具身智能机器人能在初期借助人類指导及纠正快速理解并执行任务,大幅简化部署流程,显著降低部署成本和时间,真正实现“开箱即用”。

➢ 持续优化,提升柔性应变

通过持续积累生产现场数据、人类经验及因纠正产生的负样本数据,弥补初期数据不全问题,并持续迭代、生成新模型,以灵活适应动态任务和复杂环境。

➢ 智能闭环, 人机深度协同

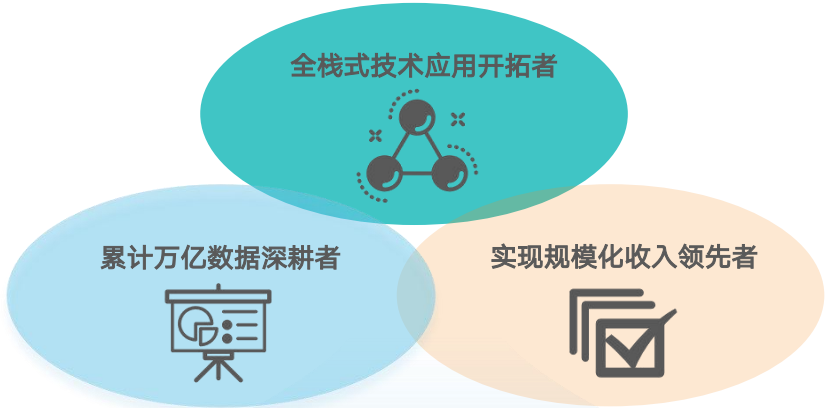
通过构建高效的智能闭环实现类人经验的积累和优化，不仅弥补了传统机器人“智能缺失”的根本性缺陷，更开启了真正意义上的人机协作新模式。



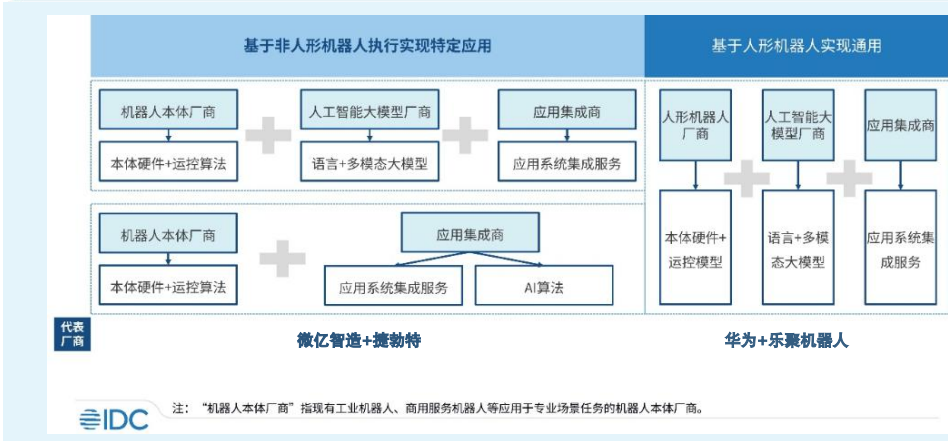
工业具身智能机器人

从需要复杂编程和长期调试的“工具”
跨越为能够自主学习和灵活适应的“智能伙伴”

微亿智造：竞争优势与行业地位



微亿智造已成为工业具身智能领域的领军企业之一，被IDC列为具身智能机器人典型市场参与者。



3.5.1 微亿智造：具身智能典型市场参与者

应用案例：具身智能PCB板柔性上下料系统

合作公司背景

某新能源汽车基础设施领军企业，专注于新能源汽车充电设备研发制造，产品线涵盖交直流设备、充电枪头、电源模块等，也是亚洲数字能源领域头部独角兽企业。

传统生产模式痛点

依赖人工操作

- 一线作业人员以重复性基础工序为主，存在显著质量管控瓶颈：
- ◆ **一致性**：人工操作的一致性难以稳定保障。
- ◆ **漏失漏检**：人工对关键细节的识别与把控存在局限，造成工序漏失率高，影响生产过程的质量稳定性与可控性。

传统自动化设备

- ◆ **设备调试成本高**：设备调试周期长、成本高，柔性化适配能力不足，难以兼容多品类、多规格的生产需求。
- ◆ **专机专用**：硬件采购与部署成本居高不下。
- ◆ **设备操作精度不够**：传统自动化设备缺乏动态调整能力，无法实现PCB上料至烧录机的高精度要求。

应用效果

- ✓ **多功能集成，优化成本与 ROI**：可同步实现拆码垛、上下料等多道工序作业，大幅降低多工序独立设备的硬件采购与部署成本，ROI可压缩至1年。
- ✓ **视觉感知赋能**：搭载先进的视觉感知系统，凭借精准的图像识别与定位能力，从技术层面解决传统自动化设备精度不足的核心痛点。
- ✓ **柔性化适配，高效响应多品种生产需求**：针对该公司PCB产品百余个SKU的多品种、小批量生产场景，设备具备快速新品导入能力，适应市场动态变化带来的生产需求波动。
- ✓ **快速交付落地，缩短项目周期**：从项目启动到设备落地运行的交付周期可控制在1个月左右，大幅缩短项目的实施周期。



微亿智造：创TRON | 新产线 工业具身智能柔性生产线



四大技术亮点

★产线多用，多品类混线生产

通过端侧视觉感知模型和云端理解大模型，快速识别产品特征，实现在同一产线上并行处理多品类工件生产。

★工站多能，释放极限效能

依托工艺技能库，具身智能工站可自主识别生产对象并根据产线情况实现多工种无缝切换，极大提高设备综合利用率。

★零停机换线，不停歇生产

通过智能调度算法及柔性磁驱输送系统，实时动态匹配最优设备 - 任务组合，保障工站的零中断、零等待。

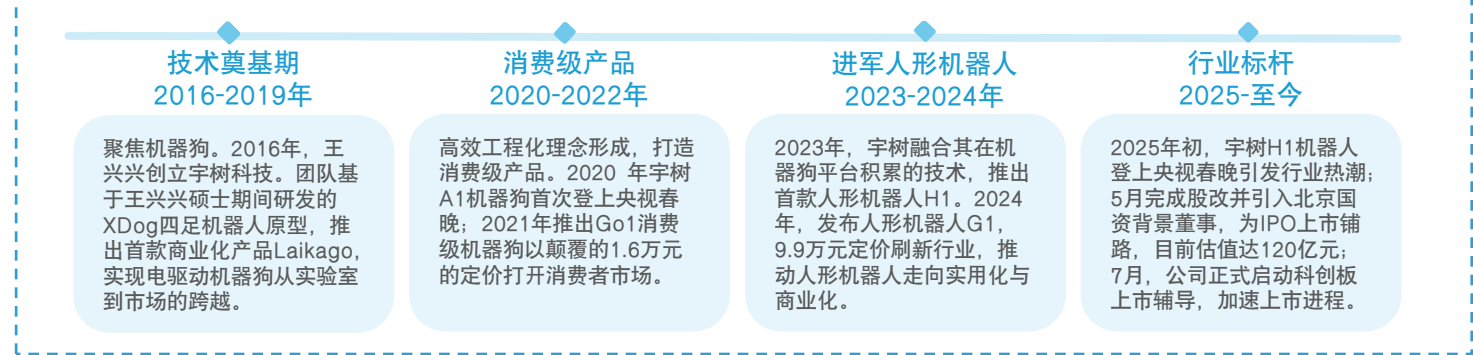
★分钟级新品导入，免编程快速部署

自研视觉位姿估计模型，快速实现新品导入，大幅缩短新品导入周期，“即来即产”，有效应对快速迭代的市场需求。

3.5.2 宇树科技：人形机器人的“中国范式”

◆ 宇树科技是国内最早布局机器狗的企业之一，创始人王兴兴首创电驱动方案，大幅降低成本并提升产品寿命，短短数年从高校实验室产品至全球机器狗销量领先的企业。依托机器狗技术积累，公司延伸至人形机器人领域，产品以高性价比、卓越硬件性能及运动能力出圈，成为人形机器人的“中国范式”。

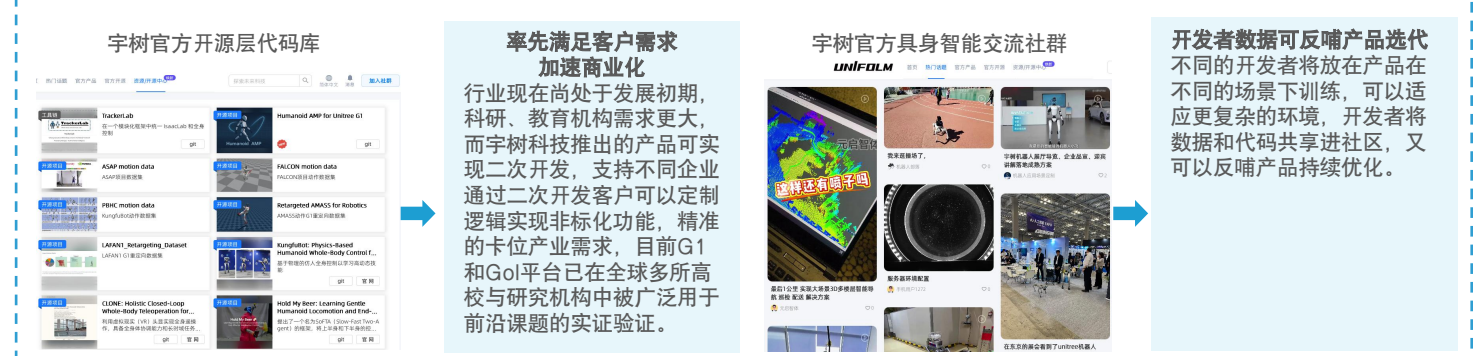
宇树科技：公司发展历程



应用案例：四足智能巡检方案



宇树科技：商业化和产品迭代的正循环



宇树科技：主要服务客户



仿生四足

跨越楼梯、沟壑、碎石、管道，轻松征服90%复杂地形

红外热成像+激光雷达+AI视觉

24小时实时扫描，精准识别漏气：温度异常、设备破损、气体泄漏

钢铁之躯

防水、防爆、耐腐蚀，可适应高温、极寒环境

超长续航

大幅提升巡检覆盖密度与数据连续性，确保全域无死角、高频次巡检

3.5.3 优必选：消费级智能服务机器人及解决方案领跑者

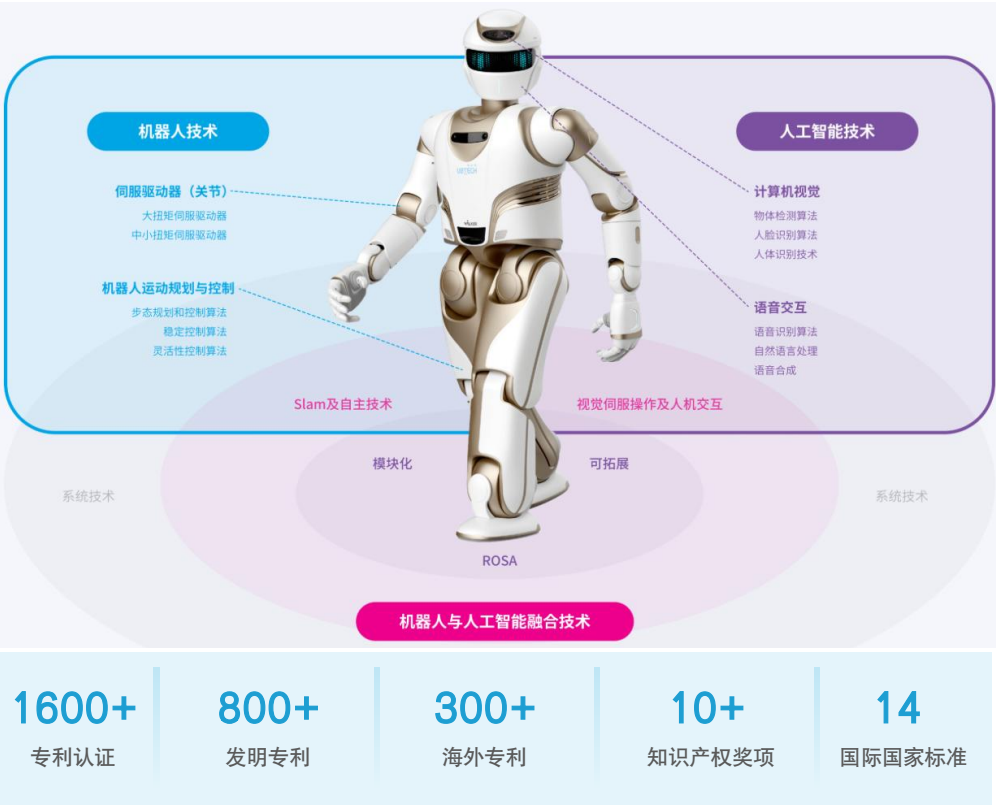
◆ 公司创立于 2012年，致力于智能服务机器人及智能服务机器人解决方案的设计、生产、商业化、销售及营销以及研发。公司产品在不同程度上配备了感知、交互、分析及处理人类指令及外部环境的智能功能，范围涵盖消费级机器人及电器，针对教育、物流及其他行业定制的企业级智能服务机器人及智能服务机器人解决方案。2022年公司成为中国第一大教育智能机器人及智能机器人解决方案供货商，销售额市场份额达22.5%。

优必选：公司发展历程



优必选：核心技术

基于全栈式技术提供一体化平台，降低成本，拓展业务空间。在拥有多种人工智能及机器人相关核心技术的基础上，公司可通过全栈技术实现前端与后端的无缝融合，构建出高效稳定且成本效益显著的应用系统，满足更多元化的应用场景和服务需求。通过一体化平台，公司可提供从前端用户交互设计到后端数据处理和服务器管理的完整服务，从而降低产品成本、提升效率。



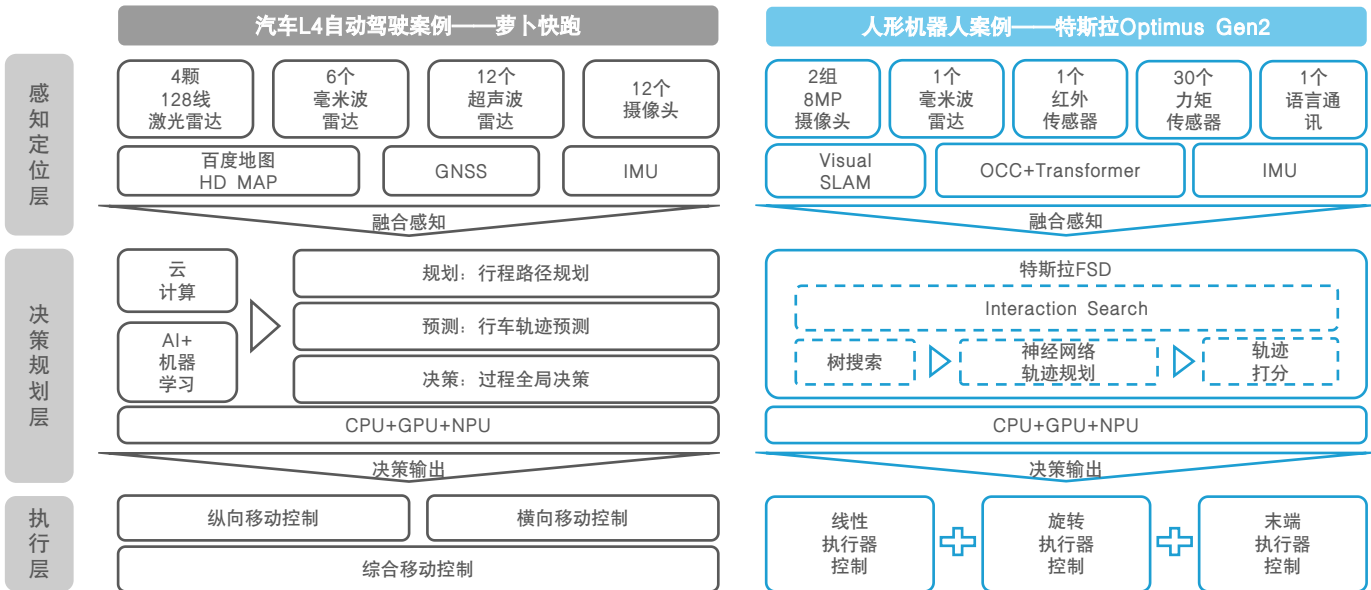
应用案例：人形机器人Walker C



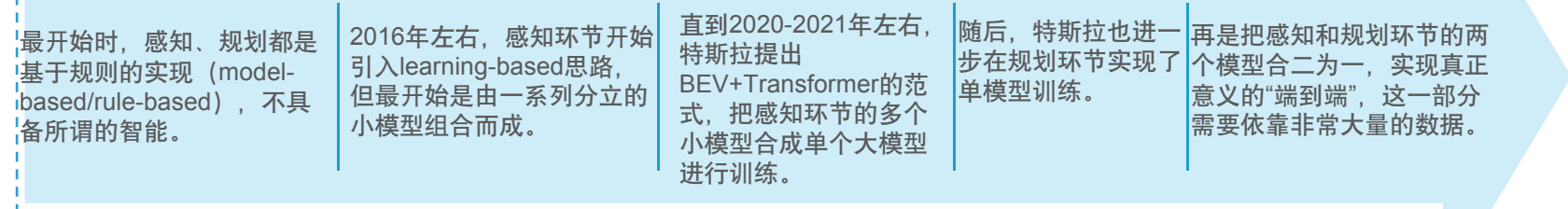
4.1 基于自动驾驶经验的渐进式发展路径与落地策略

◆ 自动驾驶本质上也是具身智能的一类垂直领域，但自动驾驶的起步实际上比具身智能概念的普及早得多，这意味着自动驾驶的解决方案和技术经验能够在人形机器人领域实现复用，自动驾驶发展历程为具身智能的路径探索提供了重要启示：具身智能将先聚焦单任务场景，采用分层算法框架，选择容错率高的领域突破，逐步向端到端智能演进。

亿欧智库：具身智能与自动驾驶具有高度相似性



亿欧智库自动驾驶发展历程回顾



亿欧智库：自动驾驶带来的启示

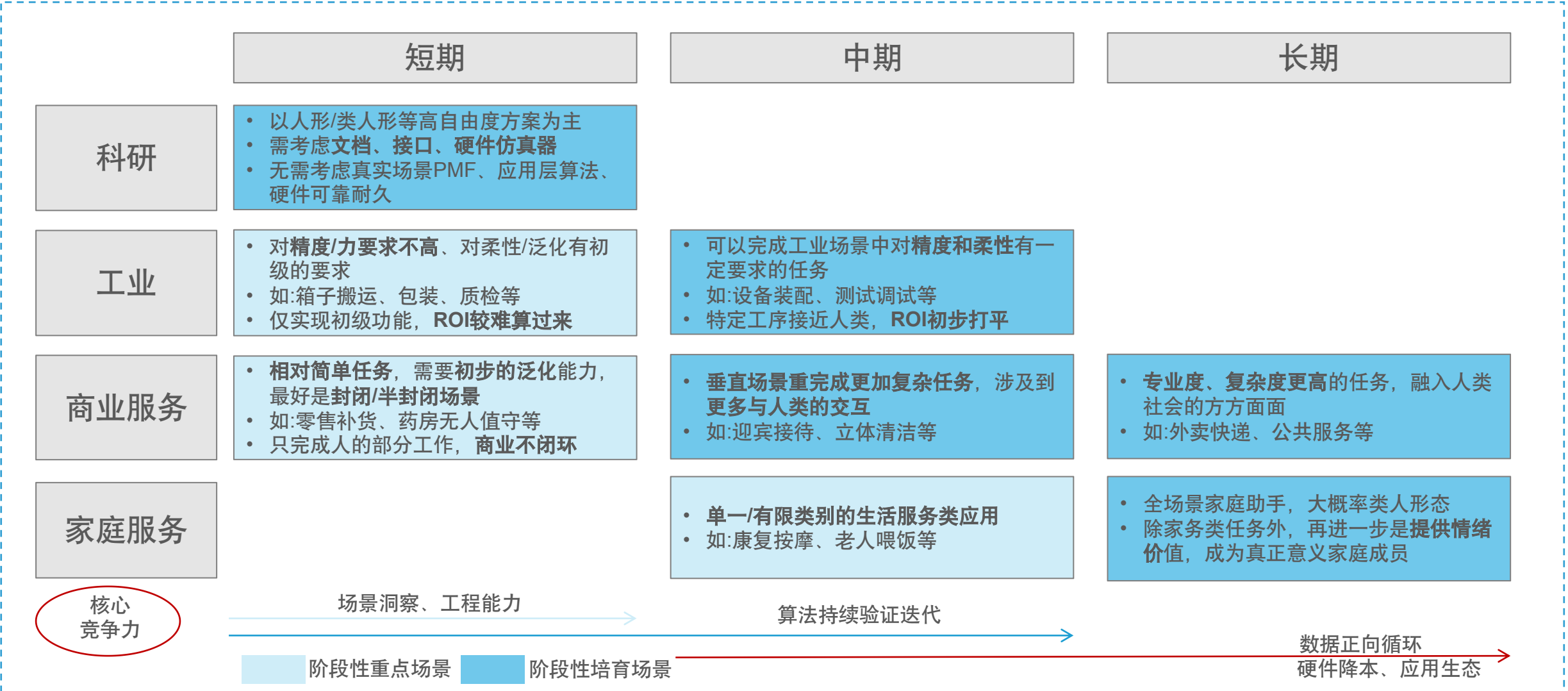
- ✓ 具身智能的发展是一个长周期的事情
- ✓ 在智能发展的过程中会有一些渐进性的落地，比如模型由分层到统一是大概率的事情。
- ✓ 高质量的数据是企业长期核心竞争力。

亿欧智库：未来落地可行性的考虑维度

- 场景画像**
我们认为短中期内，具身智能会先落地于单任务，并完成任务内的有效泛化。
- 算法框架**
短中期内优先采用任务规划和技能实现分层的结构，长期再做端到端；
- 任务成功率的要求**
因为考虑到现阶段算法的成功率还很有限，因此短中期落地更适合聚焦于容错度较高的场景。

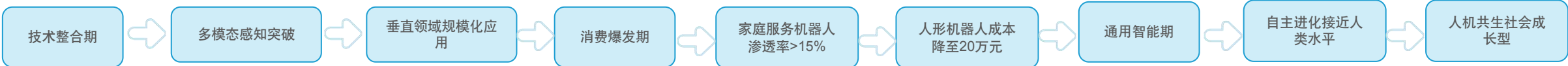
4.2 短期、中期、长期的关键路径推演

◆ 短期来看，具身智能更适合落地的场景是**科研**；中期来看，具身智能有望在**工业和商业服务领域**做更加丰富的落地；长期来看，具身智能可以发挥更高价值的，是**商业服务、家庭服务**这两大场景。



4.3 未来商业模式和应用优势

- ◆ 人形机器人的商业模式目前以销售软硬件一体本体支持算法、数据等研究为主，并趋向提供场景整体解决方案，未来规模化量产后可提供**租赁外包服务**。
- ◆ 大模型的快速突破让具身智能在各个行业的应用优势不断释放。未来，具身智能将突破数据瓶颈和产品形态限制，以经济、灵活且高效的方式实现规模化应用。



亿欧智库：人形机器人未来商业模式

人形机器人厂商目前主要的盈利模式为提供软硬件一体本体用于特定领域的应用开发和科研，随着技术成熟度提升、场景测试通过，客户进行批量部署后，企业可转向提供细分场景的解决方案和技术支持，在未来场景应用成熟、人形机器人规模化量产后，企业可转为租赁服务商，将人形机器人作为劳动资源进行派遣，按需收取租赁费用。

短期：销售软硬件一体本体

- 售卖人形机器人软硬件一体化平台于开发服务商，做特定垂直领域的应用开发
- 售卖教育科研机构、AI厂商等进行算法研究、数据采集

中期：提供场景解决方案+后续技术支持

- 针对客户细分场景提供解决方案，进行现场部署，提供后续技术支持和系统集成服务

未来：人形机器人租赁外包

- 人形机器人服务商转为租赁运营商角色，将其作为一种服务外包资源。当客户有劳动力需求时，可派遣人形机器人完成工作，收取人形机器人租赁费用

亿欧智库：具身智能各行业应用优势

工业制造领域



打破人机协作瓶颈
实现智能化柔性适配

自动驾驶领域



适应开放交通环境
实现安全可靠智能驾驶

医疗康养领域



应对老龄化问题，
实现拟人化交互服务

物流运输领域



优化仓储物流产线
实现高效货物运转

家庭消费领域



解放人类双手束缚
实现全场景的智能
家务服务

航空航天



凭借强大的环境感知和自主
决策能力实现更好的飞行规划
和太空探索

- ◆ 亿欧智库经过桌面研究，结合相关公开报道及对相关企业、专家访谈后作出此份报告。报告重点对决策式AI和生成式AI产业最新发展现状和未来发展进行研究分析，在此，亿欧智库感谢相关企业及业内专家的鼎力支持。
- ◆ 未来，亿欧智库将持续密切关注人工智能领域，通过对于行业的深度观察，持续输出更多有价值的研究成果，助力产业可持续创新发展。欢迎报道读者与我们交流联系，提出报告建议。
- ◆ 特别鸣谢



◆ 团队介绍:

亿欧智库 (EO Intelligence) 是亿欧旗下的研究与咨询机构。为全球企业和政府决策者提供行业研究、投资分析和创新咨询服务。亿欧智库对前沿领域保持着敏锐的洞察，具有独创的方法论和模型，服务能力和质量获得客户的广泛认可。

亿欧智库长期深耕新科技、消费、大健康、汽车出行、产业/工业、金融、碳中和等领域，旗下近100名分析师均毕业于名校，绝大多数具有丰富的从业经验；亿欧智库是中国极少数能同时生产中英文深度分析和专业报告的机构，分析师的研究成果和洞察经常被全球顶级媒体采访和引用。

以专业为本，借助亿欧网和亿欧国际网站的传播优势，亿欧智库的研究成果在影响力上往往数倍于同行。同时，亿欧内部拥有一个由数万名科技和产业高端专家构成的资源库，使亿欧智库的研究和咨询有强大支撑，更具洞察性和落地性。

◆ 报告作者:



王思雨

亿欧智库 分析师

Email: wangsiyu@iyiou.com

◆ 报告审核:



孙毅颂

亿欧智库 研究总监

Email: sunyisong@iyiou.com

◆ 版权声明:

本报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于智库的专业理解，清晰准确地反映了作者的研究观点。本报告仅在相关法律许可的情况下发放，并仅为提供信息而发放，概不构成任何广告。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议。本报告的信息来源于已公开的资料，亿欧智库对该等信息的准确性、完整性或可靠性作尽可能的追求但不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映亿欧智库于发布本报告当日之前的判断，在不同时期，亿欧智库可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。亿欧智库不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时，亿欧智库对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，读者可自行关注相应的更新或修改。

本报告版权属于亿欧智库，欢迎因研究需要引用本报告内容，引用时需注明出处为“亿欧智库”。对于未注明来源的引用、盗用、篡改以及其他侵犯亿欧智库著作权的商业行为，亿欧智库将保留追究其法律责任的权利。

◆ 关于我们:

亿欧是一家专注科技+产业+投资的信息平台和智库；成立于2014年2月，总部位于北京，在上海、深圳、南京、纽约设有分公司。亿欧立足中国、影响全球，用户/客户覆盖超过50个国家或地区。

亿欧旗下的产品和服务包括：信息平台亿欧网（iyiou.com）、亿欧国际站（EqualOcean.com）、研究和咨询服务亿欧智库（EO Intelligence），产业和投融资数据产品亿欧数据（EO Data）；行业垂直子公司亿欧大健康（EO Healthcare）和亿欧汽车（EO Auto）等。

◆ 基于自身的研究和咨询能力，同时借助亿欧网和亿欧国际网站的传播优势；亿欧为创业公司、大型企业、政府机构、机构投资者等客户类型提供有针对性的服务。

◆ 创业公司

亿欧旗下的亿欧网和亿欧国际站是创业创新领域的知名信息平台，是各类VC机构、产业基金、创业者和政府产业部门重点关注的平台。创业公司被亿欧网和亿欧国际站报道后，能获得巨大的品牌曝光，有利于降低融资过程中的解释成本；同时，对于吸引上下游合作伙伴及招募人才有积极作用。对于优质的创业公司，还可以作为案例纳入亿欧智库的相关报告，树立权威的行业地位。

◆ 大型企业

凭借对科技+产业+投资的深刻理解，亿欧除了为一些大型企业提供品牌服务外，更多地基于自身的研究能力和第三方视角，为大型企业提供行业研究、用户研究、投资分析和创新咨询等服务。同时，亿欧有实时更新的产业数据库和广泛的链接能力，能为大型企业进行产品落地和布局生态提供支持。

◆ 政府机构

针对政府类客户，亿欧提供四类服务：一是针对政府重点关注的领域提供产业情报，梳理特定产业在国内外的动态和前沿趋势，为相关政府领导提供智库外脑。二是根据政府的要求，组织相关产业的代表性企业和政府机构沟通交流，探讨合作机会；三是针对政府机构和旗下的产业园区，提供有针对性的产业培训，提升行业认知、提高招商和服务域内企业的水平；四是辅助政府机构做产业规划。

◆ 机构投资者

亿欧除了有强大的分析师团队外，另外有一个超过15000名专家的资源库；能为机构投资者提供专家咨询、和标的调研服务，减少投资过程中的信息不对称，做出正确的投资决策。

◆ 欢迎合作需求方联系我们，一起携手进步；电话 010-53321289，邮箱 hezuo@iyiou.com



扫码关注亿欧智库
查看更多研究报告



扫码添加小助手
加入行业交流群



网址: <https://www.iyiou.com/research>

邮箱: hezuo@iyiou.com

电话: 010-53321289