|  |
| --- |
| [2024-2030年中国具身智能行业市场调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2024-2030年中国具身智能行业市场调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html) |
| 报告编号： | 3712675　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9000 元　　纸介＋电子版：9200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8000 元　　纸介＋电子版：8300 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　具身智能，即基于实体存在的智能系统，融合了人工智能、机器人技术和感知交互学，旨在创建能够像生物体一样理解并适应物理世界的智能体。目前，具身智能在服务机器人、自动驾驶、医疗辅助等领域展现出巨大潜力。随着深度学习、强化学习算法的突破，以及传感器、执行器技术的不断提升，具身智能系统在感知精度、决策能力和自主行动上取得了显著进展。
　　未来，具身智能的发展将更加注重跨学科融合，如心理学、认知科学与机器学习的结合，以推动智能体更加逼真、高效地模拟人类及其他生物的行为模式。在硬件层面，柔软机器人技术、微型化传感器与能量自给系统的进步，将使得具身智能系统更加灵活、耐用且适应复杂环境。此外，伦理、安全和社会接纳性也将成为研究和应用的重要考量，推动具身智能技术向更人性化、负责任的方向发展。
　　《[2024-2030年中国具身智能行业市场调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html)》专业、系统地分析了具身智能行业现状，包括市场需求、市场规模及价格动态，全面梳理了具身智能产业链结构，并对具身智能细分市场进行了探究。具身智能报告基于详实数据，科学预测了具身智能市场发展前景和发展趋势，同时剖析了具身智能品牌竞争、市场集中度以及重点企业的市场地位。在识别风险与机遇的基础上，具身智能报告提出了针对性的发展策略和建议。具身智能报告为具身智能企业、研究机构和政府部门提供了准确、及时的行业信息，是制定战略决策的重要参考资料，对行业的健康发展具有指导意义。

第一章 具身智能相关介绍
　　1.1 人工智能基本概述
　　　　1.1.1 基本定义
　　　　1.1.2 研究内容
　　1.2 具体智能基本概述
　　　　1.2.1 基本定义
　　　　1.2.2 主要特征

第二章 2019-2024年中国具身智能行业发展环境分析
　　2.1 宏观经济环境
　　　　2.1.1 宏观经济概况
　　　　2.1.2 对外经济分析
　　　　2.1.3 工业经济运行
　　　　2.1.4 固定资产投资
　　　　2.1.5 宏观经济展望
　　2.2 政策环境
　　　　2.2.1 国家政策支持AI发展
　　　　2.2.2 生成式人工智能政策
　　　　2.2.3 通用人工智能发展政策
　　　　2.2.4 机器人行业相关政策
　　2.3 社会环境
　　　　2.3.1 AIGC进入加速成长期
　　　　2.3.2 ChatGPT应用爆火出圈
　　　　2.3.3 人工智能产业化应用加速
　　　　2.3.4 “机器人+”时代加速来临

第三章 2019-2024年中国人工智能产业发展状况分析
　　3.1 中国人工智能产业发展综述
　　　　3.1.1 产业发展背景
　　　　3.1.2 产业发展特点
　　　　3.1.3 产业发展历程
　　　　3.1.4 产业相关政策
　　　　3.1.5 具身智能联系
　　　　3.1.6 产业面临挑战
　　　　3.1.7 产业发展建议
　　3.2 2019-2024年中国人工智能市场运行状况分析
　　　　3.2.1 产业发展现状
　　　　3.2.2 产业链条结构
　　　　3.2.3 市场发展规模
　　　　3.2.4 细分领域分析
　　　　3.2.5 应用结构分析
　　　　3.2.6 产业竞争格局
　　　　3.2.7 产业布局状况
　　　　3.2.8 融资情况分析
　　3.3 2019-2024年中国人工智能企业发展分析
　　　　3.3.1 企业区域分布
　　　　3.3.2 企业员工规模
　　　　3.3.3 企业营收状况
　　　　3.3.4 企业市值情况
　　　　3.3.5 企业技术分析
　　　　3.3.6 企业研发情况
　　　　3.3.7 企业专利状况
　　3.4 中国人工智能产业发展前景趋势预测
　　　　3.4.1 应用前景广阔
　　　　3.4.2 产业发展展望
　　　　3.4.3 产业发展趋势

第四章 2019-2024年具身智能行业发展分析
　　4.1 2019-2024年全球具身智能行业发展综述
　　　　4.1.1 行业驱动因素
　　　　4.1.2 行业发展现状
　　　　4.1.3 企业发展布局
　　　　4.1.4 技术进展状况
　　4.2 中国具身智能行业发展分析
　　　　4.2.1 行业发展意义
　　　　4.2.2 主要实现方式
　　　　4.2.3 技术发展动态
　　　　4.2.4 行业应用领域
　　4.3 中国具身智能行业发展存在的问题
　　　　4.3.1 面临技术壁垒
　　　　4.3.2 人才供给不足
　　　　4.3.3 数据安全问题
　　　　4.3.4 市场尚未成熟
　　　　4.3.5 伦理法律困境
　　4.4 中国具身智能行业发展对策分析
　　　　4.4.1 加强技术创新
　　　　4.4.2 培养相关人才
　　　　4.4.3 产业生态建设
　　　　4.4.4 注重安全保护
　　　　4.4.5 增大支持力度
　　　　4.4.6 制定行业标准

第五章 2019-2024年中国具身智能应用行业发展分析——无人驾驶汽车
　　5.1 中国无人驾驶汽车行业发展综述
　　　　5.1.1 基本原理分析
　　　　5.1.2 行业发展特点
　　　　5.1.3 行业发展历史
　　　　5.1.4 行业主要技术
　　　　5.1.5 行业发展前景
　　　　5.1.6 行业发展趋势
　　5.2 2019-2024年中国无人驾驶汽车行业发展分析
　　　　5.2.1 行业发展现状
　　　　5.2.2 市场规模状况
　　　　5.2.3 企业合作动态
　　　　5.2.4 示范区的建设
　　　　5.2.5 行业投资情况
　　　　5.2.6 行业专利数量
　　5.3 2019-2024年中国无人驾驶汽车行业消费者分析
　　　　5.3.1 行业了解情况
　　　　5.3.2 主要了解渠道
　　　　5.3.3 保留功能意愿
　　　　5.3.4 行业看法态度
　　　　5.3.5 主要担忧问题
　　　　5.3.6 行业前景看法
　　5.4 人工智能在无人驾驶汽车领域中的应用分析
　　　　5.4.1 应用优势分析
　　　　5.4.2 主要应用领域
　　　　5.4.3 应用风险瓶颈
　　　　5.4.4 应用发展建议
　　5.5 中国无人驾驶汽车行业发展问题及建议分析
　　　　5.5.1 行业发展问题
　　　　5.5.2 主要风险分析
　　　　5.5.3 行业发展建议
　　　　5.5.4 法律规制建设

第六章 2019-2024年中国具身智能应用行业发展分析——家用机器人
　　6.1 2019-2024年家用机器人市场发展综述
　　　　6.1.1 主要类别介绍
　　　　6.1.2 产品形态分析
　　　　6.1.3 市场规模分析
　　　　6.1.4 竞争格局分析
　　　　6.1.5 行业投资情况
　　　　6.1.6 行业发展问题
　　　　6.1.7 行业发展壁垒
　　　　6.1.8 未来发展趋势
　　6.2 2019-2024年中国扫地机器人行业发展分析
　　　　6.2.1 行业发展历程
　　　　6.2.2 主要系统构成
　　　　6.2.3 行业链条结构
　　　　6.2.4 市场规模状况
　　　　6.2.5 行业销售规模
　　　　6.2.6 行业竞争格局
　　　　6.2.7 发展前景展望
　　　　6.2.8 技术发展方向
　　　　6.2.9 行业发展趋势
　　6.3 中国家用教育机器人的发展情况
　　　　6.3.1 市场驱动因素
　　　　6.3.2 产业链条分析
　　　　6.3.3 市场发展规模
　　　　6.3.4 市场格局分析
　　　　6.3.5 市场产品类型
　　　　6.3.6 产品分析框架
　　　　6.3.7 行业发展趋势
　　6.4 中国家用娱乐机器人发展分析
　　　　6.4.1 娱乐机器人的功能
　　　　6.4.2 娱乐机器人需求分析
　　　　6.4.3 消费级机器人市场
　　　　6.4.4 娱乐机器人标准制定
　　6.5 中国家用机器人行业发展建议分析
　　　　6.5.1 识别算法与界面设计
　　　　6.5.2 强化识别技术的应用
　　　　6.5.3 信息与智能系统融合
　　　　6.5.4 进一步优化学习行为

第七章 2019-2024年中国具身智能应用行业发展分析——人形机器人
　　7.1 2019-2024年中国人形机器人行业发展综述
　　　　7.1.1 行业基本概述
　　　　7.1.2 行业发展历程
　　　　7.1.3 行业发展现状
　　　　7.1.4 产业化状况
　　　　7.1.5 技术发展难点
　　　　7.1.6 AI大模型赋能
　　7.2 中国人形机器人行业发展价值分析
　　　　7.2.1 带动各类传感器需求
　　　　7.2.2 高精度定位需求增加
　　　　7.2.3 AI芯片公司有望发展
　　　　7.2.4 带来智能网联需求增长
　　　　7.2.5 带动云计算产业链需求
　　7.3 中国人形机器人行业核心零部件发展分析
　　　　7.3.1 主要构成
　　　　7.3.2 伺服系统
　　　　7.3.3 减速器
　　　　7.3.4 控制器
　　　　7.3.5 传感器
　　7.4 国内外典型人形机器人发展分析
　　　　7.4.1 软银/Pepper
　　　　7.4.2 波士顿动力/Atlas
　　　　7.4.3 优必选/Walker
　　　　7.4.4 Agility Robotics/Digit
　　　　7.4.5 Engineered Arts/Ameca
　　　　7.4.6 Optimus
　　　　7.4.7 ASIMO
　　7.5 中国人形机器人发展前景分析
　　　　7.5.1 受行业的热捧
　　　　7.5.2 孕育新的机遇
　　　　7.5.3 突破难点痛点
　　　　7.5.4 重大发展机遇
　　　　7.5.5 市场发展空间

第八章 中国具身智能行业发展主要技术分析
　　8.1 计算机视觉技术
　　　　8.1.1 技术基本含义
　　　　8.1.2 技术原理介绍
　　　　8.1.3 技术主要内容
　　　　8.1.4 技术主要特点
　　　　8.1.5 技术发展阶段
　　　　8.1.6 技术发展现状
　　　　8.1.7 技术研究内容
　　　　8.1.8 技术应用领域
　　　　8.1.9 专利申请趋势
　　8.2 机器视觉技术
　　　　8.2.1 技术发展历程
　　　　8.2.2 技术发展现状
　　　　8.2.3 主要技术构成
　　　　8.2.4 主要应用情况
　　　　8.2.5 技术应用特点
　　　　8.2.6 技术面临挑战
　　　　8.2.7 技术发展趋势
　　8.3 自然语言处理技术
　　　　8.3.1 技术主要价值
　　　　8.3.2 技术整体框架
　　　　8.3.3 技术主流方法
　　　　8.3.4 主要技术模型
　　　　8.3.5 技术应用领域
　　　　8.3.6 技术发展困难
　　　　8.3.7 技术发展挑战
　　　　8.3.8 技术发展前景
　　8.4 基于深度学习的自然语言处理技术
　　　　8.4.1 技术主要优势分析
　　　　8.4.2 循环神经网络（RNN）
　　　　8.4.3 基于预训练的模型
　　　　8.4.4 基于提示词的方法
　　　　8.4.5 技术主要应用分析
　　　　8.4.6 技术发展面临挑战
　　　　8.4.7 技术发展前景展望
　　8.5 计算机图形学应用技术
　　　　8.5.1 计算机动画技术
　　　　8.5.2 计算机辅助制造技术
　　　　8.5.3 计算机可视化技术
　　　　8.5.4 虚拟现实（Virtual Reality）技术

第九章 国外具身智能行业相关上市企业经营状况分析
　　9.1 英伟达（NVIDIA）
　　　　9.1.1 企业发展概况
　　　　9.1.2 企业经营状况分析
　　9.2 特斯拉（Tesla）
　　　　9.2.1 企业发展概况
　　　　9.2.2 企业经营状况分析
　　9.3 谷歌（Google Inc.）
　　　　9.3.1 企业发展概况
　　　　9.3.2 企业经营状况分析

第十章 中国具身智能行业相关上市企业经营状况分析
　　10.1 浙江双环传动机械股份有限公司
　　　　10.1.1 企业发展概况
　　　　10.1.2 经营效益分析
　　　　10.1.3 业务经营分析
　　　　10.1.4 财务状况分析
　　　　10.1.5 核心竞争力分析
　　　　10.1.6 公司发展战略
　　10.2 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司
　　　　10.2.1 企业发展概况
　　　　10.2.2 经营效益分析
　　　　10.2.3 业务经营分析
　　　　10.2.4 财务状况分析
　　　　10.2.5 核心竞争力分析
　　　　10.2.6 公司发展战略
　　10.3 埃斯顿自动化
　　　　10.3.1 企业发展概况
　　　　10.3.2 经营效益分析
　　　　10.3.3 业务经营分析
　　　　10.3.4 财务状况分析
　　　　10.3.5 核心竞争力分析
　　　　10.3.6 公司发展战略
　　10.4 宁波中大力德智能传动股份有限公司
　　　　10.4.1 企业发展概况
　　　　10.4.2 经营效益分析
　　　　10.4.3 业务经营分析
　　　　10.4.4 财务状况分析
　　　　10.4.5 核心竞争力分析
　　　　10.4.6 公司发展战略
　　10.5 沈阳新松机器人自动化股份有限公司
　　　　10.5.1 企业发展概况
　　　　10.5.2 经营效益分析
　　　　10.5.3 业务经营分析
　　　　10.5.4 财务状况分析
　　　　10.5.5 核心竞争力分析
　　　　10.5.6 公司发展战略
　　10.6 苏州天准科技股份有限公司
　　　　10.6.1 企业发展概况
　　　　10.6.2 经营效益分析
　　　　10.6.3 业务经营分析
　　　　10.6.4 财务状况分析
　　　　10.6.5 核心竞争力分析
　　　　10.6.6 公司发展战略
　　10.7 深圳市汇川技术股份有限公司
　　　　10.7.1 企业发展概况
　　　　10.7.2 经营效益分析
　　　　10.7.3 业务经营分析
　　　　10.7.4 财务状况分析
　　　　10.7.5 核心竞争力分析
　　　　10.7.6 公司发展战略

第十一章 中智:林:　对2024-2030年中国具身智能行业投资及发展前景预测分析
　　11.1 中国具身智能行业投资风险分析
　　　　11.1.1 技术风险
　　　　11.1.2 法律风险
　　　　11.1.3 竞争风险
　　　　11.1.4 市场风险
　　11.2 中国具身智能行业投资建议分析
　　　　11.2.1 多元化的投资
　　　　11.2.2 关注领军企业
　　　　11.2.3 注意商业模式
　　　　11.2.4 关注政策环境
　　　　11.2.5 投资主线分析
　　11.3 中国具身智能行业发展前景分析
　　　　11.3.1 行业发展前景
　　　　11.3.2 行业发展空间
　　11.4 对2024-2030年中国具身智能行业预测分析
　　　　11.4.1 2024-2030年中国具身智能行业影响因素分析
　　　　11.4.2 2024-2030年中国无人驾驶汽车市场规模预测
　　　　11.4.3 2024-2030年中国家用机器人市场规模预测

图表目录
　　图表 具身智能行业历程
　　图表 具身智能行业生命周期
　　图表 具身智能行业产业链分析
　　……
　　图表 2019-2024年具身智能行业市场容量统计
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业市场规模及增长情况
　　……
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业销售收入分析 单位：亿元
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业盈利情况 单位：亿元
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业利润总额分析 单位：亿元
　　……
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业企业数量情况 单位：家
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业企业平均规模情况 单位：万元/家
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业竞争力分析
　　……
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业盈利能力分析
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业运营能力分析
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业偿债能力分析
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业发展能力分析
　　图表 2019-2024年中国具身智能行业经营效益分析
　　……
　　图表 \*\*地区具身智能市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区具身智能行业市场需求情况
　　图表 \*\*地区具身智能市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区具身智能行业市场需求情况
　　图表 \*\*地区具身智能市场规模及增长情况
　　图表 \*\*地区具身智能行业市场需求情况
　　……
　　图表 具身智能重点企业（一）基本信息
　　图表 具身智能重点企业（一）经营情况分析
　　图表 具身智能重点企业（一）盈利能力情况
　　图表 具身智能重点企业（一）偿债能力情况
　　图表 具身智能重点企业（一）运营能力情况
　　图表 具身智能重点企业（一）成长能力情况
　　图表 具身智能重点企业（二）基本信息
　　图表 具身智能重点企业（二）经营情况分析
　　图表 具身智能重点企业（二）盈利能力情况
　　图表 具身智能重点企业（二）偿债能力情况
　　图表 具身智能重点企业（二）运营能力情况
　　图表 具身智能重点企业（二）成长能力情况
　　……
　　图表 2024-2030年中国具身智能行业市场容量预测
　　图表 2024-2030年中国具身智能行业市场规模预测
　　图表 2024-2030年中国具身智能市场前景分析
　　图表 2024-2030年中国具身智能行业发展趋势预测
略……

了解《[2024-2030年中国具身智能行业市场调研与发展前景分析报告](https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html)》，报告编号：3712675，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/5/67/JuShenZhiNengDeXianZhuangYuFaZhanQianJing.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！