|  |
| --- |
| [2025-2031年中国外骨骼助行器行业现状调研与趋势分析报告](https://www.20087.com/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.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： | [2025-2031年中国外骨骼助行器行业现状调研与趋势分析报告](https://www.20087.com/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.html) |
| 报告编号： | 5327650　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 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/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.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

　　外骨骼助行器是一种融合机械工程、传感技术与人工智能的辅助行走设备，主要用于康复医疗、老年人护理以及工业场景中的体力增强。目前，该产品在全球范围内仍处于产业化初期阶段，核心技术主要集中在欧美日等发达国家，部分高端产品已实现商业化应用。我国近年来在该领域投入加大，科研机构与企业联合推动关键技术突破，如步态识别、动力辅助、轻量化材料等方面取得一定进展。但整体来看，国产外骨骼助行器仍面临系统集成度不高、控制算法不够智能、成本较高、应用场景有限等问题，尚未形成成熟的市场体系和稳定的用户基础。  
　　未来，随着人口老龄化加速推进以及康复医疗服务需求持续增长，外骨骼助行器的应用场景将逐步拓展，从医院康复中心向社区养老、家庭护理及工业辅助作业等领域延伸。同时，传感器技术、人工智能、电池续航能力等方面的进步将大大提升产品的智能化水平与实用性，降低使用门槛和维护成本。政策层面也将加大对康复辅具产业的支持力度，鼓励技术创新与产业链协同。预计外骨骼助行器将朝着模块化、轻便化、智能化方向发展，并逐步实现由专业医疗市场向大众消费市场的过渡，成为支撑健康中国战略的重要装备之一。  
　　《[2025-2031年中国外骨骼助行器行业现状调研与趋势分析报告](https://www.20087.com/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.html)》系统分析了我国外骨骼助行器行业的市场规模、竞争格局及技术发展现状，梳理了产业链结构和重点企业表现。报告基于外骨骼助行器行业发展轨迹，结合政策环境与外骨骼助行器市场需求变化，研判了外骨骼助行器行业未来发展趋势与技术演进方向，客观评估了外骨骼助行器市场机遇与潜在风险。报告为投资者和从业者提供了专业的市场参考，有助于把握外骨骼助行器行业发展脉络，优化投资与经营决策。  
  
第一章 外骨骼助行器的概念和界定  
　　1.1 外骨骼的概念  
　　1.2 外骨骼助行器的概念  
　　1.3 外骨骼助行器的分类  
　　　　1.3.1 无源型  
　　　　1.3.2 有源型  
　　1.4 外骨骼助行器产业化进程  
　　　　1.4.1 行业发展历程  
　　　　1.4.2 行业生命周期  
　　　　1.4.3 行业所处阶段  
　　1.5 本报告数据来源及研究方法  
　　　　1.5.1 本报告数据来源  
　　　　1.5.2 本报告研究方法  
  
第二章 中国外骨骼助行器行业发展政策研究  
　　2.1 外骨骼助行器行业监管体系及机构职能  
　　　　2.1.1 监管体系  
　　　　2.1.2 监管机构  
　　2.2 外骨骼助行器行业标准  
　　　　2.3.1 标准建设  
　　　　2.3.2 现行标准  
　　　　2.3.3 重点标准  
　　2.3 外骨骼助行器行业主要政策规划汇总及解读  
　　　　2.3.1 外骨骼助行器行业主要政策汇总  
　　　　2.3.2 外骨骼助行器行业主要规划汇总  
　　　　2.3.3 外骨骼助行器行业重点政策解读  
　　2.4 政策影响  
　　　　2.4.1 政策引导下行业的发展方向  
　　　　2.4.2 创新发展战略政策影响分析  
　　　　2.4.3 新形势下政策体系问题  
  
第三章 中国外骨骼助行器行业现状调查  
　　3.1 外骨骼助行器行业发展历程  
　　3.2 全球主要国家外骨骼助行器发展现状  
　　3.3 全球外骨骼助行器主要玩家及产品  
　　3.4 中国外骨骼助行器行业运行现状  
　　3.5 中国外骨骼助行器行业市场现状  
　　3.6 中国外骨骼助行器主要玩家及产品调查  
　　3.7 中国外骨骼助行器行业竞争格局调查  
　　3.8 中国外骨骼助行器产业链分析  
　　5.9 中国外骨骼助行器行业现状调查小结  
  
第四章 外骨骼助行器行业成本拆解调查  
　　4.1 外骨骼助行器成本结构  
　　4.2 外骨骼助行器成本拆解  
　　　　4.2.1 材料成本分析  
　　　　4.2.2 硬件成本分析  
　　　　4.2.3 软件成本分析  
　　　　4.2.3 人工成本分析  
　　　　4.2.4 研发与设计成本分析  
　　　　4.2.5 市场推广成本分析  
　　4.3 典型企业外骨骼助行器业务成本投入解析  
　　4.4 外骨骼助行器行业成本拆解调查小结  
  
第五章 中国外骨骼助行器产业链上游调查——上游端  
　　5.1 原材料供给、价格及主要玩家  
　　　　5.1.1 钛钢  
　　　　5.1.2 碳纤维  
　　5.2 传感系统及主要玩家  
　　5.3 控制系统及主要玩家  
　　　　5.3.1 微电脑  
　　　　5.3.2 控制软件  
　　　　5.3.3 控制算法  
　　5.4 电机及主要玩家  
　　5.5 机械系统、动力系统等  
　　　　5.5.1 机械设备  
　　　　5.5.2 动力电池  
　　5.5 上游主要硬件价格调查  
　　5.7 中国外骨骼助行器产业链上游调查小结  
  
第六章 中国外骨骼助行器产业链中游调查——中游端  
　　6.1 无源型外骨骼助行器  
　　　　6.1.1 无源型外骨骼助行器特点  
　　　　6.1.2 无源型外骨骼助行器应用场景  
　　　　6.1.3 无源型外骨骼助行器主要玩家调查  
　　　　6.1.4 无源型外骨骼助行器发展趋势及前景  
　　6.2 有源型外骨骼助行器  
　　　　6.2.1 有源型外骨骼助行器特点  
　　　　6.2.2 有源型外骨骼助行器应用场景  
　　　　6.2.3 有源型外骨骼助行器主要玩家调查  
　　　　6.2.4 有源型外骨骼助行器发展趋势及前景  
　　6.3 中国外骨骼助行器产业链中游调查小结  
  
第七章 中国外骨骼助行器产业链下游调查——下游端  
　　7.1 外骨骼助行器在老年人辅助领域的应用  
　　　　7.1.1 外骨骼助行器在老年人辅助领域的应用场景  
　　　　7.1.2 外骨骼助行器在老年人辅助领域的市场需求  
　　7.2 中国老年人辅助行业发展概况  
　　　　7.2.1 中国老年人辅助行业发展现状  
　　　　7.2.2 中国老年人辅助行业相关政策分析  
　　7.3 中国65岁及以上老年人数量规模调查  
　　7.4 外骨骼助行器在老年人辅助领域的应用前景  
　　　　7.4.1 外骨骼助行器在老年人辅助领域的市场空间测算  
　　　　7.4.2 外骨骼助行器在老年人辅助领域的应用趋势  
　　7.5 外骨骼助行器在老年人辅助领域应用研究小结  
  
第八章 中国外骨骼助行器产业链下游调查——下游端  
　　8.1 外骨骼助行器在医疗康复行业领域的应用  
　　8.2 中国医疗康复行业发展概况  
　　8.3 中国医疗康复行业发展现状调查  
　　8.4 外骨骼助行器在医疗康复行业领域的应用前景  
　　8.5 外骨骼助行器在医疗康复行业领域应用研究小结  
  
第九章 中国外骨骼助行器产业链下游调查——下游端  
　　9.1 外骨骼助行器在运动与旅游行业领域的应用  
　　9.2 中国运动与旅游行业发展概况  
　　9.3 外骨骼助行器在运动与旅游行业领域的应用前景  
　　9.4 外骨骼助行器在运动与旅游行业领域应用研究小结  
  
第十章 他山之石-外骨骼助行器行业标杆案例分析——南京伟思医疗科技股份有限公司  
　　10.1 伟思医疗发展历程  
　　10.2 伟思医疗组织架构  
　　10.3 伟思医疗技术实力  
　　10.4 伟思医疗业务架构  
　　10.5 伟思医疗外骨骼助行器产品矩阵  
　　10.6 伟思医疗核心经营数据  
　　10.7 伟思医疗发展优势及经验借鉴  
  
第十一章 外骨骼助行器行业重点企业推荐  
　　11.1 深圳市迈步机器人科技有限公司  
　　　　11.1.1 企业概况  
　　　　11.1.2 企业优势分析  
　　　　11.1.3 产品/服务特色  
　　　　11.1.4 公司经营状况  
　　　　11.1.5 公司发展规划  
　　11.2 北京大艾机器人科技有限公司  
　　　　11.2.1 企业概况  
　　　　11.2.2 企业优势分析  
　　　　11.2.3 产品/服务特色  
　　　　11.2.4 公司经营状况  
　　　　11.2.5 公司发展规划  
　　11.3 尖叫智能科技（上海）有限公司  
　　　　11.3.1 企业概况  
　　　　11.3.2 企业优势分析  
　　　　11.3.3 产品/服务特色  
　　　　11.3.4 公司经营状况  
　　　　11.3.5 公司发展规划  
　　11.4 天津市天医医疗康复器具厂  
　　　　11.4.1 企业概况  
　　　　11.4.2 企业优势分析  
　　　　11.4.3 产品/服务特色  
　　　　11.4.4 公司经营状况  
　　　　11.4.5 公司发展规划  
　　11.5 上海傅利叶智能科技有限公司  
　　　　11.5.1 企业概况  
　　　　11.5.2 企业优势分析  
　　　　11.5.3 产品/服务特色  
　　　　11.5.4 公司经营状况  
　　　　11.5.5 公司发展规划  
　　11.6 上海璟和技创机器人有限公司  
　　　　11.6.1 企业概况  
　　　　11.6.2 企业优势分析  
　　　　11.6.3 产品/服务特色  
　　　　11.6.4 公司经营状况  
　　　　11.6.5 公司发展规划  
  
第十二章 外骨骼助行器行业趋势预测和市场空间预测  
　　12.1 外骨骼助行器行业发展影响因素  
　　　　12.1.1 中国外骨骼助行器行业发展驱动因素  
　　　　12.1.2 中国外骨骼助行器行业发展限制因素  
　　12.2 中国外骨骼助行器行业进入壁垒  
　　　　12.2.1 技术门槛高  
　　　　12.2.2 研发成本高  
　　　　12.2.3 产品体验不完善  
　　　　12.2.4 用户粘性较差  
　　　　12.2.5 产品认证门槛高  
　　12.3 外骨骼助行器行业投资前景  
　　　　12.3.1 政策风险  
　　　　12.3.2 技术风险  
　　　　12.3.3 市场风险  
　　12.4 2020-2025年中国外骨骼助行器行业市场空间测算  
　　　　12.4.1 2025-2031年中国外骨骼助行器出货量预测  
　　　　12.4.2 2025-2031年中国外骨骼助行器市场空间预测  
  
第十三章 (中-智-林)中国外骨骼助行器产业研究总结和投资机会透视  
　　13.1 研究总结  
　　　　13.1.1 市场特点总结  
　　　　13.1.2 技术趋势总结  
　　　　13.1.3 产品趋势总结  
　　　　13.1.4 企业格局总结  
　　13.2 2020-2025年外骨骼助行器行业投资机会多维透视  
　　　　13.2.1 外骨骼助行器市场痛点  
　　　　13.2.2 行业爆发点分析  
　　　　13.2.3 产业链投资机会  
　　　　13.2.4 新进入者投资机会  
　　13.3 2025-2031年外骨骼助行器产业投资策略与投资建议  
　　　　13.3.1 外骨骼助行器产业投资策略  
　　　　13.3.2 外骨骼助行器行业投资方向建议  
　　　　13.3.3 外骨骼助行器行业投资方式建议  
  
图表目录  
　　图表 外骨骼助行器行业历程  
　　图表 外骨骼助行器行业生命周期  
　　图表 外骨骼助行器行业产业链分析  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业市场规模及增长情况  
　　图表 2020-2025年外骨骼助行器行业市场容量分析  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业产能统计  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业产量及增长趋势  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器市场需求量及增速统计  
　　图表 2025年中国外骨骼助行器行业需求领域分布格局  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业销售收入分析 单位：亿元  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业盈利情况 单位：亿元  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业利润总额统计  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器进口数量分析  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器进口金额分析  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器出口数量分析  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器出口金额分析  
　　图表 2025年中国外骨骼助行器进口国家及地区分析  
　　图表 2025年中国外骨骼助行器出口国家及地区分析  
　　……  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业企业数量情况 单位：家  
　　图表 2020-2025年中国外骨骼助行器行业企业平均规模情况 单位：万元/家  
　　……  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器行业市场需求情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器市场规模及增长情况  
　　图表 \*\*地区外骨骼助行器行业市场需求情况  
　　……  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）基本信息  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）经营情况分析  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）主要经济指标情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）盈利能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）偿债能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）运营能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（一）成长能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）基本信息  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）经营情况分析  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）主要经济指标情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）盈利能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）偿债能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）运营能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（二）成长能力情况  
　　图表 外骨骼助行器企业信息  
　　图表 外骨骼助行器企业经营情况分析  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（三）主要经济指标情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（三）盈利能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（三）偿债能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（三）运营能力情况  
　　图表 外骨骼助行器重点企业（三）成长能力情况  
　　……  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器行业产能预测  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器行业产量预测  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器市场需求量预测  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器行业供需平衡预测  
　　……  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器行业市场容量预测  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器行业市场规模预测  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器市场前景分析  
　　图表 2025-2031年中国外骨骼助行器发展趋势预测  
略……

了解《[2025-2031年中国外骨骼助行器行业现状调研与趋势分析报告](https://www.20087.com/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.html)》，报告编号：5327650，

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

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/0/65/WaiGuGeZhuXingQiHangYeQianJingQuShi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！