|  |
| --- |
| [中国智能机器人市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.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： | [中国智能机器人市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1626616　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 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/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.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

　　智能机器人行业近年来经历了显著的增长和发展。随着人工智能、传感器技术和机械设计的进步，智能机器人在工业制造、公共服务、家庭护理等多个领域的应用变得越来越广泛。特别是在工业制造领域，智能机器人被用来执行重复性高、劳动强度大的任务，极大地提高了生产效率和产品质量。同时，服务型智能机器人也开始进入家庭和公共场所，提供清洁、安全监控、娱乐等服务。此外，随着5G、物联网等新一代信息技术的应用，智能机器人的远程控制和协同作业能力得到了显著提升。  
　　未来，智能机器人行业将继续保持快速发展的势头。一方面，随着技术的不断进步，智能机器人的自主性和交互能力将进一步增强，使其能够在更多复杂环境中执行任务。另一方面，随着社会老龄化问题的加剧，智能机器人在养老护理领域的应用将得到快速发展。此外，随着消费者对智能家居产品接受度的提高，家用服务型机器人将迎来更广阔的市场空间。综合来看，技术创新和市场需求的增长将共同推动智能机器人行业的持续繁荣。  
　　《[中国智能机器人市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html)》通过对智能机器人行业的全面调研，系统分析了智能机器人市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了智能机器人行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦智能机器人重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。  
  
第一章 智能机器人产业相关概述  
　　第一节 机器人简述  
　　　　一、机器人类别划分  
　　　　二、能力评价标准  
　　第二节 机器人的重要组成  
　　　　一、执行机构  
　　　　二、驱动装置  
　　　　三、检测装置  
　　　　四、控制系统等组成  
　　第三节 智能机器人的体系结构  
　　　　一、分层递阶结构  
　　　　二、包容结构  
　　　　三、三层结构  
　　　　四、自组织结构  
　　　　五、分布式结构  
　　　　六、进化控制结构  
　　　　七、社会机器人结构  
  
第二章 2025年世界智能机器人行业整体发展现状分析  
　　第一节 世界机器人发展历程  
　　第二节 2025年世界智能机器人研究新进展  
　　　　一、美研制出受伤后可自行调整的机器人  
　　　　二、英国设计出吃苍蝇老鼠的机器人家具  
　　　　三、法国研发出儿童机器人  
　　　　四、欧洲研发出超级机器人 能预知人类意图  
　　　　五、日本机器人产业越做越精  
　　第三节 2025年世界智能机器人主要市场状况分析  
　　　　一、日本领先智慧型化服务型机器人市场商品化  
　　　　二、美国在机器人产业以人工智慧与研发技术为主  
　　　　三、中国台湾智慧型机器人产业发展现状况  
　　第四节 2025-2031年世界智能机器人行业发展趋势分析  
  
第三章 2025年中国智能机器人行业市场发展环境解析  
　　第一节 2025年中国宏观环境分析  
　　　　一、中国GDP分析  
　　　　二、中国工业发展形势分析  
　　　　三、消费价格指数分析  
　　　　四、城乡居民收入分析  
　　　　五、社会消费品零售总额  
　　　　六、全社会固定资产投资分析  
　　　　七、进出口总额及增长率分析  
　　第二节 2025年中国智能机器人市场政策环境分析  
　　　　一、机器人产业政策法规  
　　　　二、相关行业政策  
　　　　三、法律法规  
　　第三节 2025年中国智能机器人市场社会环境分析  
　　　　一、中国的人口结构分析  
　　　　二、中国人口老龄化趋势加剧  
　　　　三、人们的消费观念  
  
第四章 2025年中国智能机器人产业运行新形势透析  
　　第一节 中国智能机器人行业动态分析  
　　　　一、第九届全国机器人大赛在长春开赛  
　　　　二、东莞智能机器人工程中心成立  
　　　　三、潍坊耐高温智能机器人将服务消防  
　　　　四、中欧技术专家汇聚重庆研讨智能机器人  
　　第二节 2025年中国智能机器人产业现状综述  
　　　　一、智能机器人产业运行特点分析  
　　　　二、国产机器人向制造强国迈进  
　　　　三、校企联合打造智能机器人产业  
　　　　四、机器人产业降低成本成发展关键  
　　　　五、机器人技术发展状况分析  
　　第三节 2025年中国智能机器人技术攻关动态分析  
　　　　一、中国机器人技术应用研究进展  
　　　　二、智能机器人传感器研究获重大突破  
　　　　三、全球首款影像识别机器人诞生昆山  
　　　　四、哈工大新一代智能机器人问世  
　　第四节 2025年中国智能机器人产业面临的挑战分析  
　　第五节 2025年中国智能机器人产业经营模式分析  
　　　　一、总部基地（模式）分析  
　　　　二、连锁经营（模式）分析  
　　　　三、商业模式分析  
　　　　四、资本模式分析  
　　　　五、管理模式分析  
  
第五章 2020-2025年中国智能机器人行业数据监测分析  
　　　　　　5.1 2020-2025年中国智能机器人行业规模分析  
　　　　　　5.1.1 企业数量增长分析  
　　　　　　5.1.2 从业人数增长分析  
　　　　　　5.1.3 资产规模增长分析  
　　　　　　5.2 2025年中国智能机器人行业结构分析  
　　　　　　5.2.1 企业数量结构分析  
　　　　　　（一）、不同类型分析  
　　　　　　5.2.2 不同所有制分析  
　　　　二、销售收入结构分析  
　　　　　　（一）、不同类型分析  
　　　　　　（二）、不同所有制分析  
　　　　　　5.3 2020-2025年中国智能机器人行业产值分析  
　　　　　　5.3.1 产成品增长分析  
　　　　　　5.3.2 工业销售产值分析  
　　　　　　5.3.3 出口货值分析  
　　　　　　5.4 2020-2025年中国智能机器人行业成本费用分析  
　　　　　　5.4.1 销售成本统计  
　　　　　　5.4.2 费用统计  
　　　　　　5.5 2020-2025年中国智能机器人行业盈利能力分析  
　　　　　　5.5.1 主要盈利指标分析  
　　　　　　5.5.2 主要盈利能力指标分析  
  
第六章 2025年中国智能机器人产业技术研究  
　　第一节 机器人的驱动技术  
　　　　一、驱动装置的分类  
　　　　二、液压驱动装置  
　　　　三、电机驱动装置  
　　第二节 机器人中的多传感器信息融合技术  
　　　　一、多传感器信息融合阐述  
　　　　二、多传感器信息融合的结构  
　　　　三、机器人中的传感器融合技术  
　　第三节 机器视觉  
　　　　一、图像的获取  
　　　　二、图像的处理  
　　第四节 运动规划与控制技术  
　　　　一、智能控制理论基础  
　　　　二、智能机器人的运动规划  
　　　　三、智能机器人的控制技术  
  
第七章 2025年中国智能机器人系统实例解析  
　　第一节 室外智能移动机器人  
　　　　一、智能移动机器人的发展及典型系统  
　　　　二、室外智能移动机器人研究中的关键技术  
　　第二节 双足步行智能机器人  
　　第三节 球形机器人  
　　　　一、概况  
　　　　二、国外发展情况  
　　　　三、国内的情况  
　　　　四、球形机器人的发展趋势  
　　第四节 仿鱼机器人  
　　　　一、开发研究的开端  
　　　　二、弹性振动翼推进系统的开发  
　　　　三、仿鲷鱼机器人的开发  
　　　　四、仿空棘鱼机器人的开发  
　　　　五、完整的游动系统  
  
第八章 2025年中国智能机器人市场供需分析剖析  
　　第一节 2025年中国智能机器人市场运行概况  
　　　　一、联想智能机器人服务全解析  
　　　　二、消费型智能机器人专卖店落户京城  
　　　　三、广州土产机器人比洋货平三成  
　　第二节 2025年中国工业机器人市场运行状况分析  
　　　　一、国内工业机器人的市场特征  
　　　　二、工业机器人带来的效益  
　　　　三、国内工业机器人的需求情况  
　　　　四、国内工业机器人的销售情况  
　　第三节 2025年中国智能机器市场营销中的应用透析  
　　　　一、网络智能机器人推荐平台成为营销新工具  
　　　　二、智能+互动小机器人实现全新网络营销模式  
　　　　三、网络机器人是精准营销的新渠道  
  
第九章 2020-2025年中国智能机器人进出口贸易数据监测  
　　　　一、2020-2025年中国多功能工业机器人进口数据分析  
　　　　二、2020-2025年中国多功能工业机器人出口数据分析  
　　　　三、2020-2025年中国多功能工业机器人进出口平均单价分析  
　　　　四、2020-2025年中国多功能工业机器人进出口国家及地区分析  
　　　　一、2020-2025年中国机器人，末端操纵装置进口数据分析  
　　　　二、2020-2025年中国机器人，末端操纵装置出口数据分析  
　　　　三、2020-2025年中国机器人，末端操纵装置进出口平均单价分析  
　　　　四、2020-2025年中国机器人，末端操纵装置进出口国家及地区分析  
  
第十章 2025年中国家用医疗保健智能机器人设计探讨  
　　第一节 家用医疗保健智能机器人相关介绍  
　　第二节 智能机器人的总体设计  
　　　　一、智能机器人的多传感器系统  
　　　　二、智能机器人控制系统  
　　第三节 主要医疗保健功能的实现  
　　　　一、智能机器人对于数字化家庭提供服务简述  
　　　　二、机器人视觉与视频信号的传输  
　　　　三、机器人听觉与音频信号的传输  
　　　　四、各项生理信息的采集与传输  
　　第四节 蓝牙模块的应用  
　　　　一、蓝牙技术概况  
　　　　二、蓝牙模块  
　　　　三、主，从设备硬件组成  
　　第五节 未来家用医疗保健智能机器人发展潜力分析  
  
第十一章 2025年中国智能机器人市场竞争格局透析  
　　第一节 2025年中国智能机器人行业竞争现状  
　　　　一、机器人市场竞争加剧  
　　　　二、智能机器人技术与设计竞争力分析  
　　　　三、成本竞争分析  
　　　　四、日本加紧开拓海外家用机器人市场  
　　第二节 2025年中国智能机器人产业集中度分析  
　　　　一、市场集中度分析  
　　　　二、区域集中度分析  
　　第三节 2025-2031年中国智能机器人行业竞争趋势分析  
  
第十二章 2025年中国智能机器人典型企业竞争力及关键性数据分析  
　　第一节 中兵光电科技股份有限公司 （600435）  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第二节 盟立自动化科技（上海）有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第三节 沈阳新松机器人自动化股份有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第四节 唐山开元自动焊接设备装备有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第五节 首钢莫托曼机器人有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第六节 安徽江淮自动化装备有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第七节 北京联合钛得胶粘剂有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分  
　　第八节 上海广茂达伙伴机器人有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第九节 深圳市精信诚科技有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
　　第十节 新奥博为技术有限公司  
　　　　一、企业概况  
　　　　二、企业主要经济指标分析  
　　　　三、企业盈利能力分析  
　　　　四、企业偿债能力分析  
　　　　五、企业运营能力分析  
　　　　六、企业成长能力分析  
  
第十三章 2025-2031年中国智能机器人产业前景展望与趋势预测分析  
　　第一节 2025-2031年中国智能机器人市场趋势调查分析  
　　　　一、智能机器人将在基金证券业大有作为  
　　　　二、家庭智能机器人开发前景广阔  
　　第二节 2025-2031年中国智能机器人行业新趋势探析  
　　　　一、实现自动化是焊接机器人的前进方向  
　　　　二、中国机器人技术发展趋势  
　　　　三、机器人在教育领域的发展及趋势  
　　第三节 2025-2031年中国智能机器人行业市场预测分析  
　　　　一、智能机器人市场供给情况预测分析  
　　　　二、智能机器人市场需求情况预测分析  
　　　　三、中国机器人进出口贸易预测分析  
　　第四节 2025-2031年中国智能机器人市场盈利预测分析  
  
第十四章 2025-2031年中国智能机器人行业前景调研分析  
　　第一节 2025-2031年中国智能机器人行业投资机会分析  
　　　　一、智能机器人投资潜力分析  
　　　　二、小小机器人吸引大投资  
　　　　三、智能机器人投资吸引力分析  
　　第二节 2025-2031年中国智能机器人行业投资前景预警  
　　　　一、宏观调控政策风险  
　　　　二、市场竞争风险  
　　　　三、技术风险  
　　　　四、市场运营机制风险  
　　第三节 [中智林-]专家投资建议  
  
图表目录  
　　图表 1 2020-2025年国内生产总值季度累计同比增长率（%）  
　　图表 2 2020-2025年工业增加值月度同比增长率（%）  
　　图表 3 2020-2025年居民消费价格指数（上年同月=100）  
　　图表 4 2020-2025年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）  
　　图表 5 2020-2025年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）  
　　图表 6 2020-2025年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）  
　　图表 7 2020-2025年我国智能机器人行业规模企业个数及增长情况  
　　图表 8 2020-2025年我国智能机器人行业规模企业个数及增长对比  
　　图表 9 2020-2025年我国智能机器人行业从业人员及增长情况  
　　图表 10 2020-2025年我国智能机器人行业从业人员及增长对比  
　　图表 11 2020-2025年我国智能机器人行业资产合计及增长情况  
　　图表 12 2020-2025年我国智能机器人行业资产合计及增长对比  
　　图表 13 2025年我国智能机器人行业不同规模企业数量对比  
　　图表 14 2025年我国智能机器人行业不同所有制企业数量对比  
　　图表 15 2025年我国智能机器人行业不同规模企业销售收入对比  
　　图表 16 2025年我国智能机器人行业不同所有制企业销售收入对比  
　　图表 17 2020-2025年我国智能机器人行业产成品及增长情况  
　　图表 18 2020-2025年我国智能机器人行业产成品及增长对比  
　　图表 19 2020-2025年我国智能机器人行业工业销售产值及增长情况  
　　图表 20 2020-2025年我国智能机器人行业工业销售产值及增长对比  
　　图表 21 2020-2025年我国智能机器人行业出口货值及增长情况  
　　图表 22 2020-2025年我国智能机器人行业出口货值及增长对比  
　　图表 23 2020-2025年我国智能机器人行业主营业务成本及增长情况  
　　图表 24 2020-2025年我国智能机器人行业主营业务成本及增长对比  
　　图表 25 2020-2025年我国智能机器人行业营业费用及增长情况  
　　图表 26 2020-2025年我国智能机器人行业营业费用及增长对比  
　　图表 27 2020-2025年我国智能机器人行业利润总额及增长情况  
　　图表 28 2020-2025年我国智能机器人行业利润总额及增长对比  
　　图表 29 2020-2025年我国智能机器人行业销售收入及增长情况  
　　图表 30 2020-2025年我国智能机器人行业销售收入及增长对比  
　　图表 31 映射到C-Space后，机器人的运动规划表示为  
　　图表 32 机器人总体构成  
　　图表 33 电机驱动电路  
　　图表 34 光电检测转换电路  
　　图表 35 金属探测电路  
　　图表 36 系统软件流程图  
　　图表 37 2020-2025年我国多功能工业机器人进口数据及增长情况  
　　图表 38 2020-2025年我国多功能工业机器人进口来源  
　　图表 39 2020-2025年我国机器人，末端操纵装置进口数据及增长情况  
　　图表 40 2020-2025年我国机器人，末端操纵装置进口来源  
　　图表 41 智能机器人的多传感器系统框图  
　　图表 42 单个蓝牙模块的结构  
　　图表 43 近3年中兵光电科技股份有限公司销售毛利率情况  
　　图表 44 近3年中兵光电科技股份有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 45 近3年中兵光电科技股份有限公司产权比率变化情况  
　　图表 46 近3年中兵光电科技股份有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 47 近3年中兵光电科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 48 近3年中兵光电科技股份有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 49 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 50 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 51 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司产权比率变化情况  
　　图表 52 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 53 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 54 近3年盟立自动化科技（上海）有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 55 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 56 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 57 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司产权比率变化情况  
　　图表 58 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 59 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 60 近3年沈阳新松机器人自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 61 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 62 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 63 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司产权比率变化情况  
　　图表 64 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 65 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 66 近3年唐山开元自动焊接设备装备有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 67 近3年首钢莫托曼机器人有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 68 近3年首钢莫托曼机器人有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 69 近3年首钢莫托曼机器人有限公司产权比率变化情况  
　　图表 70 近3年首钢莫托曼机器人有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 71 近3年首钢莫托曼机器人有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 72 近3年首钢莫托曼机器人有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 73 近3年安徽江淮自动化装备有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 74 近3年安徽江淮自动化装备有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 75 近3年安徽江淮自动化装备有限公司产权比率变化情况  
　　图表 76 近3年安徽江淮自动化装备有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 77 近3年安徽江淮自动化装备有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 78 近3年安徽江淮自动化装备有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 79 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司销售毛利率变化情况  
　　图表 80 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司资产负债率变化情况  
　　图表 81 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司产权比率变化情况  
　　图表 82 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司固定资产周转次数情况  
　　图表 83 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司流动资产周转次数变化情况  
　　图表 84 近3年北京联合钛得胶粘剂有限公司总资产周转次数变化情况  
　　图表 85 近3年上海广茂达伙伴机器人有限公司销售毛利率变化情况  
略……

了解《[中国智能机器人市场现状调研与发展前景分析报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1626616，

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/M_JiXieJiDian/16/ZhiNengJiQiRenDeXianZhuangHeFaZhanQuShi.html>

热点：女性机器人售价13万、智能机器人外呼、人工智能要学哪些东西、智能机器人技术就业方向及前景、机器人编程是学的什么、智能机器人电影、智能机器人ChatGPT、智能机器人李采禫、张雪峰谈人工智能专业

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！