|  |
| --- |
| [2024年版中国工业机器人行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.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年版中国工业机器人行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.html) |
| 报告编号： | 1986339　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 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/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.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

　　工业机器人的广泛应用标志着制造业自动化和智能化的显著进步。随着机械臂、协作机器人（cobots）以及自主移动机器人（AMRs）的不断成熟，它们在汽车、电子、食品加工等领域的装配、搬运、焊接和包装作业中扮演着越来越重要的角色。工业机器人不仅提高了生产效率和精度，还降低了工伤风险，促进了工厂环境的安全。近年来，随着传感器技术和人工智能的发展，工业机器人正变得更加智能，能够执行更为复杂和精细的任务，与人类工作者协同工作，实现柔性生产线。然而，高昂的初期投资和复杂的编程、维护要求，仍然是限制其普及的因素。
　　未来，工业机器人的发展趋势将聚焦于增强智能化、提高易用性和降低成本。新一代机器人将集成更先进的感知和学习能力，通过深度学习和机器视觉，实现自我优化和适应性控制，无需人工干预即可完成任务调整。同时，模块化设计和直观的用户界面将降低编程难度，缩短部署时间，使中小企业也能轻松采用机器人技术。此外，机器人即服务（RaaS）模式的兴起将改变传统的购买模式，企业可以通过订阅服务的方式获得机器人解决方案，减轻资金压力，加速制造业的自动化进程。
　　《[2024年版中国工业机器人行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.html)》基于多年监测调研数据，结合工业机器人行业现状与发展前景，全面分析了工业机器人市场需求、市场规模、产业链构成、价格机制以及工业机器人细分市场特性。工业机器人报告客观评估了市场前景，预测了发展趋势，深入分析了品牌竞争、市场集中度及工业机器人重点企业运营状况。同时，工业机器人报告识别了行业面临的风险与机遇，为投资者和决策者提供了科学、规范、客观的战略建议。

第一部分 产业动态聚焦
第一章 工业机器人产业相关概述
　　第一节 工业生产中的应用
　　第二节 工业机器人构造
　　　　一、主体
　　　　二、驱动系统
　　　　三、控制系统
　　　　节 工业机器人的分类
　　　　一、按臂部的运动形式
　　　　二、按执行机构运动的控制机能
　　　　三、按程序输入方式区
　　第四节 工业机器人用电机驱动系统
　　　　一、机器人对关节驱动电机的主要要求
　　　　二、电机的细分
　　　　三、常用的减速机构
　　　　四、驱动器种类

第二章 2019-2024年全球工业机器人产业运行分析
　　第一节 2019-2024年国际工业机器人行业发展轨迹综述
　　　　一、机器人的发展历史及划分
　　　　二、国际工业机器人行业发展历程
　　　　三、国际工业机器人技术演进
　　　　四、工业机器人在各行业生产中应用的优势
　　　　五、国外工业机器人的前沿技术
　　第二节 2019-2024年世界工业机器人行业发展分析
　　　　一、工业机器人带来的效益分析
　　　　二、全球工业机器人密度情况
　　　　尽管我国工业机器人销量增长较快，但从目前的机器人使用密度来看，我国与发达国家相比仍有较大差距。如果中国机器人密度达到的目标水平，未来5年机器人保有量将增长2倍左右。
　　　　全球主要国家的工业机器人密度
　　　　三、世界工业机器人主要应用领域分析
　　　　四、全球工业机器人销量情况
　　　　五、世界工业机器人发展模式探讨
　　第三节 2019-2024年全球部分国家工业机器人市场分析
　　　　一、美国
　　　　二、日本
　　　　三、德国
　　　　四、法国
　　第四节 2024-2030年世界工业机器人产业发展趋势分析

第三章 2019-2024年中国工业机器人产业运行形势分析
　　第一节 中国工业机器人产业动态聚焦
　　　　一、首届深圳工业机器人技术与应用论坛
　　　　二、第五届全国先进制造装备与机器人技术高峰论坛
　　第二节 2019-2024年中国工业机器人产业运行总况
　　　　一、中国工业机器人的发展经历的三个阶段
　　　　二、2019-2024年中国工业机器人保有量及占世界比重分析
　　　　三、新型工业机器人助力精细化生产
　　　　四、世界各大机器人厂商积极拓展中国市场
　　第三节 2019-2024年中国工业机器人市场将进入高速发展时期及因素分析
　　　　一、经济环境改变与市场供需增加
　　　　二、技术发展加快
　　　　三、政策刺激
　　第四节 2019-2024年中国工业机器人行业壁垒 分析
　　　　一、技术壁垒
　　　　二、行业经验壁垒
　　　　三、人才壁垒
　　　　四、资金壁垒
　　第五节 2019-2024年中国工业机器人产业发展思考

第四章 2019-2024年中国工业机器人产业新技术应用情况研究
　　第一节 工业机器人技术特点
　　　　一、技术先进
　　　　二、技术升级
　　　　三、应用领域广泛
　　　　四、技术综合性强
　　第二节 2019-2024年中国工业机器人产业技术概况
　　　　一、我国工业机器人技术取得重大进展
　　　　二、我国工业机器人技术水平及差距分析
　　第三节 2019-2024年中国工业机器人关键技术及应用趋势
　　　　一、机器人控制技术
　　　　二、移动机器人
　　　　三、点焊机器人
　　　　四、弧焊机器人
　　　　五、真空机器人
　　　　六、洁净机器人

第五章 2019-2024年中国工业机器人市场运营分析
　　第一节 2019-2024年中国工业机器人产业市场运行现状分析
　　　　一、工业机器人产业市场特征分析
　　　　二、中国工业机器人的需求情况
　　　　三、中国工业机器人的销售情况
　　第二节 2019-2024年中国工业机器人市场发展不利因素分析
　　　　一、行业整体自主创新能力不强
　　　　二、配套能力不强
　　　　三、规模小、抗风险能力弱
　　第三节 2019-2024年中国工业机器人市场空间分析

第六章 2019-2024年中国工业机器人行业数据监测分析
　　第一节 2019-2024年中国工业机器人行业规模分析
　　　　一、企业数量增长分析
　　　　二、从业人数增长分析
　　　　三、资产规模增长分析
　　第二节 2019-2024年中国工业机器人行业结构分析
　　　　一、企业数量结构分析
　　　　　　1、不同类型分析
　　　　　　2、不同所有制分析
　　　　二、销售收入结构分析
　　　　　　1、不同类型分析
　　　　　　2、不同所有制分析
　　第三节 2019-2024年中国工业机器人行业产值分析
　　　　一、产成品增长分析
　　　　二、工业销售产值分析
　　　　三、出口交货值分析
　　第四节 2019-2024年中国工业机器人行业成本费用分析
　　　　一、销售成本统计
　　　　二、费用统计
　　第五节 2019-2024年中国工业机器人行业盈利能力分析
　　　　一、主要盈利指标分析
　　　　二、主要盈利能力指标分析

第七章 2019-2024年中国工业机器人进出口数据监测
　　第一节 2019-2024年中国多功能工业机器人进出口数据分析
　　　　一、多功能工业机器人进出口数量分析
　　　　二、多功能工业机器人进出口金额分析
　　　　三、多功能工业机器人进出口国家及分析
　　第二节 2019-2024年中国其他工业机器人进出口数据分析
　　　　一、其他工业机器人进出口数量分析
　　　　二、其他工业机器人进出口金额分析
　　　　三、其他工业机器人进出口国家及地区分析
　　第三节 2019-2024年中国机器人，末端操纵装置进出口数据分析
　　　　一、机器人，末端操纵装置进出口数量分析
　　　　二、机器人，末端操纵装置进出口金额分析
　　　　三、机器人，末端操纵装置进出口国家及地区分析

第八章 2019-2024年中国工业机器人在汽车制造中的应用分析
　　第一节 工业机器人在汽车制造中的应用情况
　　　　一、工业机器人在汽车生产线上的应用
　　　　二、工业机器人在汽车焊接中的应用
　　　　三、工业机器人在汽车装配中的应用
　　　　四、工业机器人在汽车喷涂生产线上的应用
　　第二节 国内外汽车制造用的工业机器人发展分析
　　　　一、国内外汽车制造用的工业机器人发展情况
　　　　二、机器人技术在欧美汽车公司的应用分析
　　　　三、我国汽车制造用的工业机器人发展前景
　　　　四、我国焊接机器人在汽车制造业中的作用与意义

第九章 2019-2024年中国工业机器人在其它领域应用透析
　　第一节 电子信息产业
　　　　一、我国电子信息产业也保持了稳定发展
　　　　二、中国电子信息产业数据监测
　　　　三、中国工业机器人在电子信息产业应用分析
　　第二节 其他领域的应用
　　　　一、建筑业
　　　　二、采矿业
　　　　三、铁路和公共建设
　　　　四、水力工程建设
　　　　五、工程机械
　　　　六、建筑机械
　　　　章2019-2024年中国工业机器人关联产业发展分析
　　第一节 钢铁行业
　　　　一、工业机器人与钢铁行业的关联
　　　　二、2019-2024年钢铁行业运行分析
　　　　三、2019-2024年我国钢铁产品产量情况
　　　　四、2019-2024年我国钢铁市场分析
　　　　五、2019-2024年钢铁行业进出口分析
　　　　六、2019-2024年钢铁行业景气指数分析
　　　　七、2024年钢铁市场发展的机遇与挑战
　　　　八、2024年我国钢铁行业发展趋势
　　第二节 汽车行业
　　　　一、工业机器人与汽车行业的关联
　　　　二、2019-2024年我国汽车产量情况
　　　　三、我国汽车及零部件的进出口数据
　　　　四、2019-2024年汽车行业产销情况
　　　　五、2019-2024年汽车工业经济运行情况分析
　　　　六、2024年全国汽车市场格局变化预测
　　　　七、2024年我国汽车行业发展预测
　　　　八、2024年汽车行业应对金融危机分析

第二部分 工业机器人市场竞争力测评
第十一章 2019-2024年中国工业机器人行业竞争形态透析
　　第一节 2019-2024年中国工业机器人行业竞争格局分析
　　　　一、外资企业占据大部分市场
　　　　二、中型企业占据主导地位
　　　　三、新秀企业崛起
　　第二节 2019-2024年中国工业机器人产业集中度分析
　　　　一、生产企业集中度分析
　　　　二、市场集中度分析
　　第三节 2024-2030年中国工业机器人产业竞争预测分析

第十二章 2019-2024年中国工业机器人重点生产企业关键性财务数据分析
　　第一节 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
　　第二节 哈尔滨博实自动化设备有限责任公司
　　　　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 上海新松机器人自动化有限公司
　　　　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 东莞丰裕电机有限公司
　　　　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 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 上海富安工厂自动化有限公司
　　　　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
　　第八节 昆山市华恒焊接设备技术有限责任公司
　　　　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 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
　　第十节 上海ABB电机有限公司
　　　　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
　　第十一节 宁波伟立机器人科技有限公司
　　　　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

第三部分 工业机器人产业前景趋势及投资战略部署
第十三章 2024-2030年中国工业机器人行业趋势预测分析
　　第一节 2024-2030年全球工业机器人发展趋势分析
　　　　一、国外工业机器人发展趋势
　　　　二、全球工业机器人市场需求趋势
　　　　三、工业机器人在机床上的应用发展趋势
　　第二节 2024-2030年全球工业机器人技术发展趋势
　　　　一、国外机器人技术发展趋势
　　　　二、未来汽车生产中的机器人技术发展趋势
　　第三节 2024-2030年我国工业机器人发展前景与趋势
　　　　一、我国工业机器人未来发展前景
　　　　二、我国机器人技术应用研究进展及发展趋势
　　　　三、未来国内工业机器人技术融合发展趋势
　　　　四、我国工业机器人市场发展趋势分析
　　　　五、未来几年我国汽车生产对工业机器人的需求趋势

第十四章 2024年中国工业机器人行业投资环境分析
　　第一节 2024年中国宏观经济环境分析
　　　　一、国民经济运行情况GDP
　　　　二、消费价格指数CPI、PPI
　　　　三、全国居民收入情况
　　　　四、恩格尔系数
　　　　五、工业发展形势
　　　　六、固定资产投资情况
　　　　七、社会消费品零售总额
　　　　八、对外贸易&进出口
　　第二节 2024年中国工业机器人政策法规环境分析
　　　　一、工业机器人相关标准
　　　　二、工业机器人——高端制造业的发展仍需政策支持
　　　　三、相关产业政策分析
　　　　四、进出口政策分析
　　第三节 2024年中国工业机器人社会环境分析
　　　　一、人口环境分析
　　　　二、教育环境分析
　　　　三、文化环境分析
　　　　四、生态环境分析
　　　　五、中国城镇化率
　　　　六、居民的各种消费观念和习惯
　　第四节 装备制造业振兴规划
　　　　一、装备制造业振兴规划概述
　　　　二、指导思想、基本原则和目标
　　　　三、产业调整和振兴的主要任务
　　　　四、装备制造业振兴规划细则
　　　　五、装备制造业振兴规划六大目标
　　　　六、装备制造业振兴规划十项措施
　　　　七、装备制造业振兴规划的意义与作用
　　　　八、装备制造业振兴规划对工业机器人行业的影响

第十五章 2024-2030年中国工业机器人行业投资潜力分析
　　第一节 2024年中国工业机器人产业投资概况
　　　　一、中国工业机器人投资环境分析
　　　　二、中国工业机器人投资周期分析
　　第二节 2024-2030年中国工业机器人产业企业面临新机遇
　　　　一、为享受调控政策带来机遇
　　　　二、为搞好战略转型带来机遇
　　　　三、为吸引国际投资带来机遇
　　　　四、为招聘高端人才带来机遇
　　　　五、为实施战略重组带来机遇
　　　　六、为降低制造成本带来机遇
　　第三节 金融危机下工业机器人行业发展机遇分析
　　　　一、金融危机为工业机器人企业提供了并购国外企业的机会
　　　　二、金融危机导致部分 经营不善的工业机器人企业退出市场
　　　　三、金融危机中我国工业机器人企业发展机遇分
　　　　四、工业机器人产业发展新机遇
　　第四节 2024-2030年中国工业机器人产业投资风险分析
　　　　一、市场竞争风险分析
　　　　二、行业政策风险分析
　　　　三、技术水平风险分析
　　　　四、进入退出风险
　　　　五、金融风险

第十六章 2024-2030年中国工业机器人行业投资战略研究
　　第一节 工业机器人行业投资战略研究
　　　　一、我国工业机器人业投资前景
　　　　二、工业机器人行业投资战略研究
　　第二节 [^中智林^]金融危机下工业机器人企业发展与投资策略
　　　　一、对症下药
　　　　二、程序科学
　　　　三、控制成本
　　　　四、以市场为中心
　　　　五、讲求效益
　　　　六、可持续发展

图表目录
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业企业数量增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业亏损企业数量增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业从业人数增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业资产规模增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业不同类型企业数量分布图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业不同所有制企业数量分布图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业不同类型企业销售收入分布图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业不同所有制企业销售收入分布图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业产成品增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业工业销售产值增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业出口交货值增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业销售成本增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业费用使用统计图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业主要盈利指标统计图
　　图表 2019-2024年我国工业机器人行业主要盈利指标增长趋势图
　　图表 2019-2024年中国多功能工业机器人进出口数量分析
　　图表 2019-2024年中国多功能工业机器人进出口金额分析
　　图表 2019-2024年中国多功能工业机器人进出口平均单价分析
　　图表 2019-2024年中国多功能工业机器人进出口国家及地区分析
　　图表 2019-2024年中国其他工业机器人进出口数量分析
　　图表 2019-2024年中国其他工业机器人进出口金额分析
　　图表 2019-2024年中国其他工业机器人进出口平均单价分析
　　图表 2019-2024年中国其他工业机器人进出口国家及地区分析
　　图表 2019-2024年中国机器人，末端操纵装置进出口数量分析
　　图表 2019-2024年中国机器人，末端操纵装置进出口金额分析
　　图表 2019-2024年中国机器人，末端操纵装置进出口平均单价分析
　　图表 2019-2024年中国机器人，末端操纵装置进出口国家及地区分析
　　图表 2019-2024年中国GDP总量及增长趋势图
　　图表 2024年中国月度CPI、PPI指数走势图
　　图表 2019-2024年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
　　图表 2019-2024年中国城乡居民恩格尔系数走势图
　　图表 2019-2024年我国工业增加值增速统计
　　图表 2019-2024年我国全社会固定投资额走势图（2016年不含农户）
　　图表 2019-2024年中国社会消费品零售总额增长趋势图
　　图表 2019-2024年我国货物进出口总额走势图
　　图表 2019-2024年中国货物进口总额和出口总额走势图
　　图表 美洲地区各主要行业对工业机器人需求比例分布图
　　图表 亚洲地区各主要行业对工业机器人需求比例分布图
　　图表 欧洲地区汽车工业对工业机器人需求占所有工业对工业机器人需求比例变化图
　　图表 欧洲地区各主要行业对工业机器人需求情况变化图
　　图表 美洲地区各主要行业对工业机器人需求情况变化图
　　图表 2024-2030年中国工业机器人市场预测分析
　　图表 2024-2030年中国工业机器人产业盈利预测分析
略……

了解《[2024年版中国工业机器人行业深度调研及发展趋势分析报告](https://www.20087.com/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.html)》，报告编号：1986339，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/9/33/GongYeJiQiRenWeiLaiFaZhanQuShiYu.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！