

2026-2031年中国装配机器人市场调查分析与发展趋势预测研究报告

报告简介

美、日、西欧的制造业中约40%的劳动力用于装配，西德电子工业产品总成本的50~70%是装配。装配机器人是高质量、高柔性、高效率完成自动装配的理想手段，所以装配机器人得到迅速发展。日本作为机器人王国，各产业中应用的机器人总数占世界的40%。其中装配机器人近年来异军突起，发展迅速，成为日本市场份额最大的工业机器人。

装配是产品生产的后续工序，在制造业中占有重要地位，在人力、物力、财力消耗中占有很大比例，作为一项新兴的工业技术，机器人装配应运而生。在机器人应用各领域中只约占10%的份额。

经过多年来的研究与开发，

我国在装配机器人方面有了很大的进步，成为我国工业机器人细分产品中发展较快的种类。目前我国对装配机器人的需求主要集中在制造业中的汽车及电子电气行业，随着制造业自动化改革的深入及制造业用工荒现象频现，我国装配机器人需求呈现上升趋势。

目前我国整个工业机器人的市场都别外资企业占据大部分市场，而国产机器人在涂层和胶封领域销量较好。由于装配机器人属于中高端机器人，技术门槛较高，外资优势明显，侵入本土市场严重，我国装配机器人需求约80%由外资企业满足。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及装配机器人专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国装配机器人的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对装配机器人业务的发展进行详尽深入的分析，并根据装配机器人行业的政策经济发展环境对装配机器人行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对装配机器人行业的研究观点，以供投资决策者参考。

报告目录

第一章 装配机器人相关概述

第一节 工业机器人概念及分类

一、工业机器人概念

二、工业机器人结构

三、工业机器人分类

第二节 装配机器人概念及分类

一、装配机器人概念

二、装配机器人结构

三、装配机器人分类

第二章 装配机器人行业发展环境分析

第一节 宏观经济环境

一、中国gdp增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 政策环境分析

一、行业监督及管理

二、行业相关政策法规

第三章 工业机器人产业发展情况分析

第一节 全球工业机器人市场分析

第二节 全球工业机器人行业格局分析

一、全球工业机器人行业格局概况

二、工业机器人四大家族概况

(一)abb

(二)发那科

(三)库卡

(四)安川

第三节 中国工业机器人发展情况分析

一、工业机器人市场概况

二、工业机器人行业格局

三、工业机器人市场需求

四、工业机器人应用格局

第四节 机器人产业园分析

第四章 装配机器人行业发展情况分析

第一节 全球装配机器人市场分析

一、全球装配机器人市场概况

二、日本装配机器人市场现状

第二节 中国装配机器人行业发展驱动因素

一、人口老龄化

二、制造业转型

三、制造业人力成本提高

第三节 中国装配机器人发展存在的问题

一、技术水平低端

二、产业链不完善

第四节 中国装配机器人市场发展分析

一、装配机器人市场发展现状

二、装配机器人市场需求分析

三、装配机器人市场供给分析

四、装配机器人进出口市场分析

第五节 装配机器人技术分析

一、工业机器人技术分析

二、装配机器人关键技术

第六节 装配机器人零部件市场发展分析

一、伺服系统

二、减速器

三、控制器

第五章 中国装配机器人产业链分析

第一节 产业链概述

第二节 上游行业分析

一、中国钢铁行业发展概况

二、中国钢铁固定资产投资

三、中国钢铁行业市场供给

四、中国钢铁市场价格情况

五、中国钢铁行业需求前景

第三节 下游行业分析

一、汽车行业

(一)汽车行业发展概况分析

(二)汽车行业生产情况分析

(三)汽车行业销售状况分析

二、电子产品

(一)手机

(二)电脑

(三)数码相机

三、电气行业

(一)电气行业发展概况

(二)电气生产情况分析

四、电器行业

(一)电器行业发展概况分析

(二)电器行业产销需求分析

第六章 中国装配机器人发展策略分析

第一节 中国装配机器人发展模式分析

一、国外发展模式分析

二、国内发展模式分析

三、国内发展模式设想

第二节 国内企业发展策略建议

一、政府扶持规范

二、零部件国产化

第三节 国内企业发展策略建议

一、国内企业竞争优势

二、国内企业发展策略

第七章 中国装配机器人主要生产企业分析

第一节 沈阳新松机器工业机器人

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第二节 大连智云自动化装备股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第三节 上海新时达电气股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

第四节 上海发那科机器人有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

五、企业销售网络分析

六、企业竞争优势分析

第五节 厦门思尔特机器人系统有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

五、企业销售网络分析

六、企业竞争优势分析

第六节 上海abb工程有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

五、企业应用领域分析

六、企业竞争优势分析

第七节 广州数控设备有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

五、企业销售网络分析

六、企业竞争优势分析

第八章 2026-2031年中国装配机器人投资前景分析

第一节 投资环境分析

一、经济环境

二、社会环境

三、政策环境

第二节 装配机器人发展趋势分析

第三节 装配机器人投资前景分析

一、装配机器人投资机会分析

二、装配机器人潜力领域分析

三、2026-2031年中国装配机器人市场需求预测

第九章 2026-2031年装配机器人投资壁垒及风险分析

第一节 装配机器人投资壁垒分析

一、行业经验壁垒

二、技术壁垒

三、人才壁垒

四、客户忠诚度壁垒

五、资金壁垒

六、品牌壁垒

第二节 装配机器人投资风险分析

一、技术风险

二、市场风险

三、政策风险

四、下游集中风险

五、零部件市场波动风险

图表目录

图表：工业机器人组成部分结构图

图表：工业机器人按功能分类

图表：2021-2026年中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表：2021-2026年国内生产总值构成及增长速度统计

图表：2021-2026年中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表：2021-2026年中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表：2021-2026年中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表：2021-2026年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表：2021-2026年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图

图表：2021-2026年中国居民消费价格月度变化趋势图

图表：2021-2026年中国进出口总额增长趋势图

图表：2021-2026年全球工业机器人销量统计表

图表：工业机器人四大家族比较

图表：发那科全球分区域机器人市场占有率情况

图表：2021-2026年库卡在中国机器人订单情况

图表：国外机器人公司销量

图表：2021-2026年主要国内机器人公司销量

图表：2021-2026年中国市场国内外工业机器人比例

图表：国外国内各类工业机器人销量结构

图表：中国工业机器人销量变化趋势图

图表：国外国内机器人行业比重

图表：中国机器人产业园情况

图表：日本装配机器人市场份额图示

图表：2021-2026年中国老年人口数量变化趋势图

图表：制造业职工平均工资变化趋势图

图表：2021-2026年中国装配机器人销量变化趋势图

图表：装配机器人市场供给结构

图表：装配机器人各部位技术发展方向

图表：2021-2026年全球减速器市场需求分布图

图表：2021-2026年中国工业机器人控制器市场份额图

图表：主要控制器产品介绍

图表：装配机器人产业链图示

图表：2021-2026年中国钢铁行业经济指标统计

图表：2021-2026年中国钢铁行业固定资产投资完成额变化情况

图表：2021-2026年中国钢铁主要产品产量统计

图表：2021-2026年中国钢材价格指数走势

图表：2021-2026年中国主要品种钢材价格指数走势图

图表：2021-2026年中国汽车制造行业经济指针统计

图表：2021-2026年中国汽车产量统计

图表：2021-2026年中国汽车销量统计

图表：2021-2026年手机产量统计

图表：2021-2026年国内手机出货量情况

图表：2021-2026年中国微型计算机产量情况

图表：2021-2026年中国笔记本电脑产量情况

图表：2021-2026年中国数码相机产量情况

图表：2021-2026年中国电气机械和器材制造业经济指标统计

图表：2021-2026年中国主要电气产品产量统计

图表：2021-2026年中国家用电力器具制造行业经济指针统计

图表：2021-2026年中国家用电器产量统计

图表：2021-2026年中国家用电器行业销售收入统计

图表：国外装配机器人发展模式情况

图表：中国装配机器人发展模式设想图示

图表：国内装配机器人成功五大要素

图表：“十四五”时期中国经济社会发展主要指标

图表：各国制造业工业机器人密度情况

图表：2026-2031年中国装配机器人市场需求预测图

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：104666

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20190103/104666.shtml>

在线订购：[点击这里](#)