

# 中国 机器人 行业发展深度研究与未来投资调研报告 (2025-2032年)

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国 机器人 行业发展深度研究与未来投资调研报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202502/741972.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

### 1、中国机器人行业产业链

从产业链来看，机器人行业产业链上游主要为零部件和软件系统开发，主要为减速机、伺服电机、控制器等；中游为机器人整机制造，主要企业包括埃斯顿、机器人、拓斯达等；下游为系统集成及机器人销售，终端应用场景丰富、应用领域广泛。

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 2、中国机器人上市公司基本信息及营收

机器人行业上市公司主要包括埃斯顿、机器人、拓斯达、埃夫特、汇川技术等。其中，2024年前三季度汇川技术营收最多，营收为253.97亿元。

我国机器人上市公司基本信息及营收情况（单位：亿元）	公司简称	上市时间	业务/产品类型	2023年营收	2024年Q1-Q3营收
自动化核心部件及运动控制系统、工业机器人及智能制造系统	埃斯顿	2015-03-20	机器人	46.52	33.67
智能装备	拓斯达	2017-02-09	工业机器人及自动化应用系统、注塑机配套设备及自动送料系统、数控机床,智能能源及环境管理系统	39.67	24.31
机器人业务、控制与驱动业务	凯尔达	2021-10-25	机器人	33.87	22.64
机器人专用焊接设备、工业机器人,工业焊接设备	埃夫特	2020-07-15	机器人	4.82	4.52
核心零部件产品、机器人整机产品、机器人系统集成解决方案	汇川技术	2010-09-28	通用自动化类、智慧电梯电气类、新能源汽车轨道交通类	18.86	10.18
				304.20	253.97

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 3、中国机器人行业上市公司业务布局

企业业务布局来看，机器人企业均布局国际化业务，如埃斯顿、机器人等，在全球多地设有业务；工业机器人企业业务专注度较高，机器人业务占比较高。

我国机器人行业上市公司业务布局对比	公司简称	机器人业务类型	2024H1机器人业务占比	重点布局区域
工业机器人及成套设备;六轴通用机器人,四轴码垛机器人、SCARA机器人、协作机器人以及行业专用定制机器人	埃斯顿	工业机器人;工业机器人,移动机器人和特种机器人	76.22%	中国、欧洲、美洲、亚洲其他
工业机器人;多关节机器人、直角坐标机器人	拓斯达	工业机器人;多关节型机器人、众为兴SCARA机器人、半导体机器人等	6.91%	华东、华南、西南、海外
焊接机器人;超低飞溅焊接及伺服焊接	凯尔达	机器人产品及系统;多关节型机器人、众为兴SCARA机器人、半导体机器人等	69.48%	境内、境外
机器人整机;工业机器人、喷涂工业机器人,协作机器人、SCARA工业机器人	埃夫特	工业机器人	58.81%	境内、境外
	汇川技术	工业机器人	3.58%	中国、东亚、东南亚、印度、中东北非、欧洲、美洲等

资料来源：公开资料、观研天下整理

#### 4、中国机器人行业上市公司业务业绩

从企业业绩来看，埃斯顿业务营收领先，为16.53亿元；拓斯达机器人盈利能力较强，2024年上半年毛利率达49.56%；2024年前三季度汇川技术研发投入较大，而埃斯顿的研发投入占比最高，达到8.96%；埃斯顿产销量较高。

公司简称	2024H1机器人业务营收	2024H1机器人业务毛利率	2024Q1-Q3研发投入	2024Q1-Q3研发投入占比	2023年产量	2023年销量
埃斯顿	16.53亿元	28.13%	3.02亿元	8.96%	31.69万套	31.11万套
拓斯达	1.19亿元	49.56%	0.85亿元	3.78%	6831台	7179台
凯尔达	2.23亿元	16.23%	0.29亿元	6.33%	3285台	3961台
埃夫特	4亿元	18.77%	0.78亿元	7.64%	12737台	12002台
汇川技术	5.8亿元 / 22.06亿元	8.68%				

资料来源：公开资料、观研天下整理（xyl）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国 机器人 行业发展深度研究与未来投资调研报告（2025-2032年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。

本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发机器人的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

#### 【第一部分 行业定义与监管】

#### 第一章 2020-2024年中国 机器人 行业发展概述

#### 第一节 机器人 行业发展情况概述

- 一、 机器人 行业相关定义
- 二、 机器人 特点分析
- 三、 机器人 行业基本情况介绍
- 四、 机器人 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 机器人 行业需求主体分析

第二节 中国 机器人 行业生命周期分析

一、 机器人 行业生命周期理论概述

二、 机器人 行业所属的生命周期分析

第三节 机器人 行业经济指标分析

一、 机器人 行业的赢利性分析

二、 机器人 行业的经济周期分析

三、 机器人 行业附加值的提升空间分析

第二章 中国 机器人 行业监管分析

第一节 中国 机器人 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国 机器人 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对 机器人 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 2020-2024年中国 机器人 行业发展环境分析

第一节 中国宏观环境与对 机器人 行业的影响分析

一、中国宏观经济环境

一、中国宏观经济环境对 机器人 行业的影响分析

第二节 中国社会环境与对 机器人 行业的影响分析

第三节 中国对磷矿石易环境与对 机器人 行业的影响分析

第四节 中国 机器人 行业投资环境分析

第五节 中国 机器人 行业技术环境分析

第六节 中国 机器人 行业进入壁垒分析

一、 机器人 行业资金壁垒分析

二、 机器人 行业技术壁垒分析

三、 机器人 行业人才壁垒分析

四、 机器人 行业品牌壁垒分析

五、 机器人 行业其他壁垒分析

第七节 中国 机器人 行业风险分析

一、 机器人 行业宏观环境风险

二、 机器人 行业技术风险

三、 机器人 行业竞争风险

四、 机器人 行业其他风险

第四章 2020-2024年全球 机器人 行业发展现状分析

第一节 全球 机器人 行业发展历程回顾

第二节 全球 机器人 行业市场规模与区域分机器人情况

第三节 亚洲 机器人 行业地区市场分析

一、 亚洲 机器人 行业市场现状分析

二、 亚洲 机器人 行业市场规模与市场需求分析

三、 亚洲 机器人 行业市场前景分析

第四节 北美 机器人 行业地区市场分析

一、 北美 机器人 行业市场现状分析

二、 北美 机器人 行业市场规模与市场需求分析

三、 北美 机器人 行业市场前景分析

第五节 欧洲 机器人 行业地区市场分析

一、 欧洲 机器人 行业市场现状分析

二、 欧洲 机器人 行业市场规模与市场需求分析

三、 欧洲 机器人 行业市场前景分析

第六节 2025-2032年全球 机器人 行业分机器人走势预测

第七节 2025-2032年全球 机器人 行业市场规模预测

**【第三部分 国内现状与企业案例】**

第五章 中国 机器人 行业运行情况

第一节 中国 机器人 行业发展状况情况介绍

一、 行业发展历程回顾

二、 行业创新情况分析

三、 行业发展特点分析

第二节 中国 机器人 行业市场规模分析

一、 影响中国 机器人 行业市场规模的因素

二、 中国 机器人 行业市场规模

三、 中国 机器人 行业市场规模解析

第三节 中国 机器人 行业供应情况分析

一、 中国 机器人 行业供应规模

二、 中国 机器人 行业供应特点

第四节 中国 机器人 行业需求情况分析

- 一、中国 机器人 行业需求规模
- 二、中国 机器人 行业需求特点
- 第五节 中国 机器人 行业供需平衡分析
- 第六节 中国 机器人 行业存在的问题与解决策略分析
- 第六章 中国 机器人 行业产业链及细分市场分析
- 第一节 中国 机器人 行业产业链综述
- 一、产业链模型原理介绍
- 二、产业链运行机制
- 三、 机器人 行业产业链图解
- 第二节 中国 机器人 行业产业链环节分析
- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对 机器人 行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对 机器人 行业的影响分析
- 第三节 中国 机器人 行业细分市场分析
- 一、细分市场一
- 二、细分市场二
- 第七章 2020-2024年中国 机器人 行业市场竞争分析
- 第一节 中国 机器人 行业竞争现状分析
- 一、中国 机器人 行业竞争格局分析
- 二、中国 机器人 行业主要品牌分析
- 第二节 中国 机器人 行业集中度分析
- 一、中国 机器人 行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国 机器人 行业市场集中度分析
- 第三节 中国 机器人 行业竞争特征分析
- 一、企业区域分机器人特征
- 二、企业规模分机器人特征
- 三、企业所有制分机器人特征
- 第八章 2020-2024年中国 机器人 行业模型分析
- 第一节 中国 机器人 行业竞争结构分析（波特五力模型）
- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁

## 六、同业竞争程度

## 七、波特五力模型分析结论

### 第二节 中国 机器人 行业SWOT分析

#### 一、SWOT模型概述

#### 二、行业优势分析

#### 三、行业劣势

#### 四、行业机会

#### 五、行业威胁

#### 六、中国 机器人 行业SWOT分析结论

### 第三节 中国 机器人 行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、PEST模型概述

#### 二、政策因素

#### 三、经济因素

#### 四、社会因素

#### 五、技术因素

#### 六、PEST模型分析结论

### 第九章 2020-2024年中国 机器人 行业需求特点与动态分析

#### 第一节 中国 机器人 行业市场动态情况

#### 第二节 中国 机器人 行业消费市场特点分析

##### 一、需求偏好

##### 二、价格偏好

##### 三、品牌偏好

##### 四、其他偏好

#### 第三节 机器人 行业成本结构分析

#### 第四节 机器人 行业价格影响因素分析

##### 一、供需因素

##### 二、成本因素

##### 三、其他因素

#### 第五节 中国 机器人 行业价格现状分析

#### 第六节 2025-2032年中国 机器人 行业价格影响因素与走势预测

### 第十章 中国 机器人 行业所属行业运行数据监测

#### 第一节 中国 机器人 行业所属行业总体规模分析

##### 一、企业数量结构分析

##### 二、行业资产规模分析

#### 第二节 中国 机器人 行业所属行业产销与费用分析



## 一、流动资产

## 二、销售收入分析

## 三、负债分析

## 四、利润规模分析

## 五、产值分析

### 第三节 中国 机器人 行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

### 第十一章 2020-2024年中国 机器人 行业区域市场现状分析

#### 第一节 中国 机器人 行业区域市场规模分析

##### 一、影响 机器人 行业区域市场分机器人的因素

##### 二、中国 机器人 行业区域市场分机器人

#### 第二节 中国华东地区 机器人 行业市场分析

##### 一、华东地区概述

##### 二、华东地区经济环境分析

##### 三、华东地区 机器人 行业市场分析

###### (1) 华东地区 机器人 行业市场规模

###### (2) 华东地区 机器人 行业市场现状

###### (3) 华东地区 机器人 行业市场规模预测

#### 第三节 华中地区市场分析

##### 一、华中地区概述

##### 二、华中地区经济环境分析

##### 三、华中地区 机器人 行业市场分析

###### (1) 华中地区 机器人 行业市场规模

###### (2) 华中地区 机器人 行业市场现状

###### (3) 华中地区 机器人 行业市场规模预测

#### 第四节 华南地区市场分析

##### 一、华南地区概述

##### 二、华南地区经济环境分析

##### 三、华南地区 机器人 行业市场分析

###### (1) 华南地区 机器人 行业市场规模

###### (2) 华南地区 机器人 行业市场现状

###### (3) 华南地区 机器人 行业市场规模预测

## 第五节 华北地区 机器人 行业市场分析

### 一、华北地区概述

### 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区 机器人 行业市场分析

#### (1) 华北地区 机器人 行业市场规模

#### (2) 华北地区 机器人 行业市场现状

#### (3) 华北地区 机器人 行业市场规模预测

## 第六节 东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区 机器人 行业市场分析

#### (1) 东北地区 机器人 行业市场规模

#### (2) 东北地区 机器人 行业市场现状

#### (3) 东北地区 机器人 行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

### 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区 机器人 行业市场分析

#### (1) 西南地区 机器人 行业市场规模

#### (2) 西南地区 机器人 行业市场现状

#### (3) 西南地区 机器人 行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区 机器人 行业市场分析

#### (1) 西北地区 机器人 行业市场规模

#### (2) 西北地区 机器人 行业市场现状

#### (3) 西北地区 机器人 行业市场规模预测

## 第九节 2025-2032年中国 机器人 行业市场规模区域分机器人预测

## 第十二章 机器人 行业企业分析（随数据更新可能有调整）

### 第一节 企业一

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业二

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第三节 企业三

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第四节 企业四

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

## 第五节 企业五

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优势分析

## 第六节 企业六

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优势分析

## 第七节 企业七

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

#### 2、企业盈利能力分析

#### 3、企业偿债能力分析

#### 4、企业运营能力分析

#### 5、企业成长能力分析

### 四、公司优势分析

## 第八节 企业八

### 一、企业概况

### 二、主营产品

### 三、运营情况

#### 1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第九节 企业九

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第十节 企业十

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

**【第四部分 展望、结论与建议】**

第十三章 2025-2032年中国 机器人 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 机器人 行业未来发展前景分析

一、中国 机器人 行业市场机会分析

二、中国 机器人 行业投资增速预测

第二节 中国 机器人 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 机器人 行业规模发展预测

一、中国 机器人 行业市场规模预测

二、中国 机器人 行业市场规模增速预测

三、中国 机器人 行业产值规模预测

四、中国 机器人 行业产值增速预测

五、中国 机器人 行业供需情况预测

第四节 中国 机器人 行业盈利走势预测

第十四章 中国 机器人 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 机器人 行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国 机器人 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 机器人 行业品牌营销策略分析

一、 机器人 行业产品策略

二、 机器人 行业定价策略

三、 机器人 行业渠道策略

四、 机器人 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202502/741972.html>