

# 2022-2028年中国机器人市场深度分析与行业竞争对手分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2022-2028年中国机器人市场深度分析与行业竞争对手分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202111/250159.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2022-2028年中国机器人市场深度分析与行业竞争对手分析报告》共十二章。首先介绍了机器人行业市场发展环境、机器人整体运行态势等，接着分析了机器人行业市场运行的现状，然后介绍了机器人市场竞争格局。随后，报告对机器人做了重点企业经营状况分析，最后分析了机器人行业发展趋势与投资预测。您若想对机器人产业有个系统的了解或者想投资机器人行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 机器人相关概述

#### 1.1 机器人的概念及分类

##### 1.1.1 机器人的基本定义

##### 1.1.2 机器人的构成情况

##### 1.1.3 机器人的发展特点

##### 1.1.4 机器人能力的评价标准

#### 1.2 机器人的分类情况

##### 1.2.1 分类方法

##### 1.2.2 工业机器人

##### 1.2.3 服务机器人

##### 1.2.4 空中机器人

#### 1.3 机器人行业的产业链解析

##### 1.3.1 机器人行业产业链构成状况

##### 1.3.2 工业机器人产业链构成及特点

##### 1.3.3 工业机器人上游供给形势分析

##### 1.3.4 工业机器人下游需求形势分析

### 第二章 2017-2021年全球机器人产业分析

#### 2.1 全球机器人产业发展状况

- 2.1.1 全球机器人产业的发展历史
- 2.1.2 全球机器人产业的发展综述
- 2.1.3 国际机器人产业的发展模式
- 2.1.4 全球机器人产业竞争日趋激烈
- 2.2 全球机器人市场规模分析
  - 2.2.1 2019年全球工业机器人市场的发展
  - 2.2.2 2020年全球机器人销售市场分析
  - 2.2.3 2021年全球工业机器人需求现状
  - 2.2.4 全球服务机器人市场销售规模
- 2.3 北美机器人产业分析
  - 2.3.1 美国机器人产业发展历程
  - 2.3.2 北美工业机器人市场销售规模
  - 2.3.3 美国推出国家机器人安全新标准
  - 2.3.4 2021年美国政府资助机器人研究
  - 2.3.5 2017-2021年北美机器人市场供给现状解析
- 2.4 2017-2021年欧洲机器人产业分析
  - 2.4.1 欧盟机器人技术研发投入状况
  - 2.4.2 欧盟建立机器人创新公私伙伴关系PPP
  - 2.4.3 欧盟加大民用机器人的研发投入
  - 2.4.4 法国机器人工业发展现状
  - 2.4.5 德国大力发展宇航机器人
- 2.5 日本机器人产业分析
  - 2.5.1 日本机器人产业的政策及计划解析
  - 2.5.2 日本机器人产业发展的驱动因素
  - 2.5.3 日本机器人市场供需状况分析
  - 2.5.4 2017-2021年日本机器人产业现状分析
  - 2.5.5 日本机器人行业产业链条分析
  - 2.5.6 日本机器人厂商积极布局中国市场
  - 2.5.7 日本企业竞相开发抗核辐射机器人
  - 2.5.8 服务机器人渐成日企新业务拓展重点
- 2.6 韩国机器人产业分析
  - 2.6.1 韩国工业机器人市场发展状况

- 2.6.2 韩国机器人产业生产规模分析
- 2.6.3 韩国机器人产业结构转移分析
- 2.6.4 韩国加快医用机器人产品研发
- 2.6.5 韩国机器人产业发展规划
- 2.7 台湾机器人产业分析
  - 2.7.1 台湾机器人产业发展规模分析
  - 2.7.2 2017-2021年台湾工业机器人进出口分析
  - 2.7.3 台湾机器人产业链发展的政策支撑
  - 2.7.4 台湾机器人产业供应链缺口分析
  - 2.7.5 台湾机器人产业链主要厂商分析
  - 2.7.6 台湾机器人产业的投资机会分析

### 第三章 2017-2021年机器人产业的发展环境分析

- 3.1 经济环境
  - 3.1.1 国际宏观经济运行分析
  - 3.1.2 中国宏观经济运行现状
  - 3.1.3 中国经济发展支撑因素
  - 3.1.4 中国经济发展形势展望及建议
  - 3.1.5 宏观经济对机器人产业的影响分析
- 3.2 政策环境
  - 3.2.1 我国对机器人产业扶持政策不断加码
  - 3.2.2 工业机器人的安全规范要求
  - 3.2.3 国家上调工业机器人出口退税率
  - 3.2.4 汽车生产线机器人进口税下调
- 3.3 需求环境
  - 3.3.1 社会对机器人的需求阶段划分
  - 3.3.2 社会对机器人的需求动因分析
  - 3.3.3 中国工厂对机器人的需求分析

### 第四章 2017-2021年中国机器人产业分析

- 4.1 中国机器人产业发展概况
  - 4.1.1 中国机器人产业的发展进程

- 4.1.2 中国机器人产业发展的驱动因素
- 4.1.3 中国机器人市场规模及品牌格局
- 4.1.4 中国机器人制造基地蓬勃发展
- 4.1.5 中国机器人工业制造商格局分析
- 4.1.6 中国海洋机器人行业发展分析
- 4.2 2017-2021年中国机器人行业重点发展领域
  - 4.2.1 医疗机器人
  - 4.2.2 微操作机器人
  - 4.2.3 军用机器人
  - 4.2.4 汽车工业机器人
- 4.3 2017-2021年机器人产业园区建设情况
- 4.4 中国机器人产业发展的问题分析
  - 4.4.1 中国机器人行业存在的主要不足
  - 4.4.2 中国机器人产业发展面临的挑战
  - 4.4.3 中国机器人产业发展的桎梏分析
  - 4.4.4 本土机器人企业面临的问题分析
- 4.5 中国机器人产业发展的对策建议
  - 4.5.1 促进中国机器人产业发展的建议
  - 4.5.2 中国机器人产业化发展途径思考
  - 4.5.3 中国机器人产业发展的战略举措
  - 4.5.4 中国机器人发展的制度创新策略
  - 4.5.5 国产机器人发展的策略

## 第五章 2017-2021年工业机器人产业分析

- 5.1 中国工业机器人产业发展状况
  - 5.1.1 工业机器人产业的基本特征分析
  - 5.1.2 工业机器人产业的发展态势综述
  - 5.1.3 中国工业机器人尚处于产业化初级阶段
  - 5.1.4 我国工业机器人的区域分布格局
  - 5.1.5 国产工业机器人的应用状况分析
  - 5.1.6 中国工业机器人的业务模式简述
  - 5.1.7 中国工业机器人市场发展的驱动因素

- 5.2 2017-2021年中国工业机器人市场分析
  - 5.2.1 2020年中国工业机器人市场规模回顾
  - 5.2.2 2021年中国工业机器人市场规模状况
  - 5.2.3 2021年中国工业机器人市场规模现状
  - 5.2.4 2021年我国工业机器人市场需求规模状况预测
- 5.3 工业机器人市场竞争状况
  - 5.3.1 中国工业机器人市场竞争格局分析
  - 5.3.2 外资大力开拓中国工业机器人市场
  - 5.3.3 民营资本企业工业机器人研发加速
  - 5.3.4 外国品牌主导我国工业机器人市场
  - 5.3.5 我国与国外工业机器人行业的差距分析
- 5.4 中国工业机器人产业存在的问题
  - 5.4.1 工业机器人产业化面临的问题分析
  - 5.4.2 工业机器人行业面临的壁垒分析
  - 5.4.3 工业机器人行业发展的三大不足
- 5.5 中国工业机器人发展策略分析
  - 5.5.1 壮大我国工业机器人自主品牌的建议
  - 5.5.2 应用多元化是工业机器人发展出路
  - 5.5.3 中国工业机器人产业发展的政策建议
  - 5.5.4 提升中国工业机器人产业发展的策略
- 5.6 关于推进中国工业机器人产业发展的指导意见
  - 5.6.1 发展目标
  - 5.6.2 主要任务
  - 5.6.3 保障措施

## 第六章 2017-2021年服务机器人产业分析

- 6.1 中国服务机器人产业发展状况
  - 6.1.1 服务机器人与工业机器人的区别
  - 6.1.2 我国服务机器人市场迫切需要开发
  - 6.1.3 中国服务机器人产业发展现状
  - 6.1.4 中国服务机器人科技成就分析
  - 6.1.5 我国服务机器人商业化加速

- 6.1.6 服务机器人行业热门产品介绍
- 6.1.7 服务机器人市场需求形势良好
- 6.2 2017-2021年服务机器人产业发展热点领域分析
  - 6.2.1 家庭服务机器人
  - 6.2.2 手术机器人
  - 6.2.3 康复助老机器人
- 6.3 2017-2021年国内外服务机器人重点企业及产品
  - 6.3.1 教育机器人
  - 6.3.2 医疗机器人
  - 6.3.3 家庭清洁机器人
- 6.4 2017-2021年家用服务机器人发展状况
  - 6.4.1 产品形态分析
  - 6.4.2 产业技术因素分析
  - 6.4.3 国际发展趋势分析
  - 6.4.4 我国发展趋势分析
- 6.5 中国服务机器人产业存在的问题及对策
  - 6.5.1 我国服务机器人的主要差距和不足
  - 6.5.2 服务机器人产业发展中亟需解决的问题
  - 6.5.3 促进我国服务机器人产业发展的建议
- 6.6 服务机器人科技发展“十四五”规划分析

## 第七章 2017-2021年重点区域机器人产业分析

- 7.1 上海市
  - 7.1.1 上海机器人产业发展概况
  - 7.1.2 上海机器人产业市场规模分析
  - 7.1.3 上海机器人市场竞争形势分析
  - 7.1.4 上海创建机器人技术研发合作平台
  - 7.1.5 上海机器人产业发展前景分析
- 7.2 深圳市
  - 7.2.1 深圳市抢占机器人发展先机
  - 7.2.2 深圳市机器人产业发展状况
  - 7.2.3 深圳组建机器人产学研资联盟



#### 7.2.4 深圳机器人产业将高速增长

### 7.3 江苏省

#### 7.3.1 江苏省机器人产业发展状况

#### 7.3.2 江苏工业机器人发展现状

#### 7.3.3 江苏南通机器人产业发展形势

#### 7.3.4 江苏徐州经开区机器人产业发展状况

#### 7.3.5 江苏昆山机器人产业发展状况分析

#### 7.3.6 江苏南京加快推进机器人产业发展

#### 7.3.7 工业机器人将成为江苏省重点发展领域

### 7.4 山东省

#### 7.4.1 山东省机器人制造业发展现状

#### 7.4.2 山东创建机器人技术创新合作平台

#### 7.4.3 山东烟台市机器人研发成果突出

#### 7.4.4 山东青岛市机器人产业发展分析

### 7.5 安徽省

#### 7.5.1 安徽省将重点扶持工业机器人产业

#### 7.5.2 安徽国产机器人可实现量产

#### 7.5.3 安徽合肥机器人产业现状

#### 7.5.4 安徽芜湖机器人产业发展规划

### 7.6 唐山市

#### 7.6.1 唐山高新区机器人产业发展状况

#### 7.6.2 唐山机器人产品产业化生产现状

#### 7.6.3 我国第一台矿用机器人唐山面世

#### 7.6.4 唐山市机器人产业发展的政策环境

#### 7.6.5 唐山市机器人产业未来发展展望

### 7.7 其他地区

#### 7.7.1 重庆市

#### 7.7.2 天津市

#### 7.7.3 襄阳市

#### 7.7.4 冀州市

#### 7.7.5 洛阳市

#### 7.7.6 广州市

## 第八章 2017-2021年机器人所属行业进出口数据分析

### 8.1 2017-2021年多功能工业机器人所属行业进出口情况分析

#### 8.1.1 2017-2021年主要贸易国多功能工业机器人进口市场分析

#### 8.1.2 2017-2021年主要贸易国多功能工业机器人出口市场分析

#### 8.1.3 2017-2021年主要省份多功能工业机器人进口市场分析

#### 8.1.4 2017-2021年主要省份多功能工业机器人出口市场分析

### 8.2 2017-2021年其他未列名工业机器人所属行业进出口情况分析

#### 8.2.1 2017-2021年主要贸易国其他未列名工业机器人进口市场分析

#### 8.2.2 2017-2021年主要贸易国其他未列名工业机器人出口市场分析

#### 8.2.3 2017-2021年主要省份其他未列名工业机器人进口市场分析

#### 8.2.4 2017-2021年主要省份其他未列名工业机器人出口市场分析

### 8.3 2017-2021年集成电路工厂专用的自动搬运机器人所属行业进出口情况分析

#### 8.3.1 2017-2021年主要贸易国集成电路工厂专用的自动搬运机器人进口市场分析

#### 8.3.2 2017-2021年主要贸易国集成电路工厂专用的自动搬运机器人出口市场分析

#### 8.3.3 2017-2021年主要省份集成电路工厂专用的自动搬运机器人进口市场分析

#### 8.3.4 2017-2021年主要省份集成电路工厂专用的自动搬运机器人出口市场分析

## 第九章 2017-2021年机器人的应用领域分析

### 9.1 汽车及其零部件行业

#### 9.1.1 2020年中国汽车工业运行状况

#### 9.1.2 2021年中国汽车工业运行状况

#### 9.1.3 2017-2021年中国汽车工业运行分析

#### 9.1.4 机器人在汽车制造各环节的应用分析

#### 9.1.5 机器人在汽车激光焊接中的应用剖析

#### 9.1.6 工业机器人在汽车产业中的重要地位

#### 9.1.7 工业机器人助力汽车工业发展壮大

#### 9.1.8 我国汽车工业将为机器人发展提供机会

### 9.2 电子信息产业

#### 9.2.1 2020年中国电子信息产业运行状况

#### 9.2.2 2021年中国电子信息产业运行状况

#### 9.2.3 2017-2021年中国电子信息产业发展分析

#### 9.2.4 机器人在电子制造业的应用分析

### 9.3 机床行业

#### 9.3.1 2020年中国机床行业运行状况

#### 9.3.2 2021年中国机床行业运行现状

#### 9.3.3 2017-2021年中国机床行业发展分析

#### 9.3.4 机器人加机床模式成为行业发展趋向

#### 9.3.5 工业机器人给机床业带来的益处分析

#### 9.3.6 工业机器人备受机床行业青睐

### 9.4 食品工业

### 9.5 医疗行业

## 第十章 2017-2021年机器人的制造技术分析

### 10.1 2017-2021年国外机器人研发状况

#### 10.1.1 美国机器人的研发动态

#### 10.1.2 日本机器人的研发动态

#### 10.1.3 欧洲机器人的研发动态

### 10.2 中国机器人研发状况

### 10.3 中国机器人专利技术状况

#### 10.3.1 专利申请现状分析

#### 10.3.2 企业专利申请的问题

#### 10.3.3 企业专利提升策略

### 10.4 机器人的关键技术研究

#### 10.4.1 机器人的控制技术简析

#### 10.4.2 服务机器人的关键技术分析

#### 10.4.3 机器人自动化生产线成套装备技术重点

#### 10.4.4 工业机器人技术发展重点分析

### 10.5 几类机器人的关键技术介绍

#### 10.5.1 移动机器人

#### 10.5.2 点焊机器人

#### 10.5.3 弧焊机器人

#### 10.5.4 激光加工机器人

#### 10.5.5 真空机器人

## 10.5.6 洁净机器人

# 第十一章 机器人行业重点企业分析

## 11.1 瑞典ABB公司

### 11.1.1 企业简介

### 11.1.2 企业经营状况

## 11.2 日本安川电机公司

### 11.2.1 企业简介

### 11.2.2 七经营状况

## 11.3 日本FANUC公司

### 11.3.1 企业简介

### 11.3.2 企业经营状况

## 11.4 德国库卡集团

### 11.4.1 企业简介

### 11.4.2 企业经营状况

## 11.5 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

### 11.5.1 企业简介

### 11.5.2 企业机器人经营状况分析

## 11.6 上海新时达电气股份有限公司

### 11.6.1 有简介

### 11.6.2 企业经营状况分析

## 11.7 哈工大海尔机器人

### 11.7.1 企业简介

### 11.7.2 企业经营状况分析

## 11.8 广州数控设备有限公司

### 11.8.1 企业简介

### 11.8.2 企业经营状况分析

## 11.9 其他企业介绍

### 11.9.1 哈尔滨博实自动化股份有限公司

### 11.9.2 苏州博实机器人技术有限公司

### 11.9.3 丰裕电机工程有限公司

### 11.9.4 昆山华恒焊接股份有限公司

- 11.9.5 上海未来伙伴机器人有限公司
- 11.9.6 唐山天工数控电子有限公司
- 11.9.7 台达集团

## 第十二章 机器人行业发展前景及趋势分析

- 12.1 全球机器人产业发展前景展望
  - 12.1.1 全球工业机器人市场前景分析
  - 12.1.2 国际机器人工业的发展趋向
  - 12.1.3 全球服务机器人市场前景分析
  - 12.1.4 全球工业机器人的发展趋势分析
  - 12.1.5 全球小负载工业机器人前景分析
- 12.2 中国机器人产业发展前景趋势分析
  - 12.2.1 中国机器人产业发展的机会与风险
  - 12.2.2 机器人产业市场需求前景分析
  - 12.2.3 我国机器人产业发展趋势分析
  - 12.2.4 中国将成国际最大机器人市场
- 12.3 2022-2028年中国机器人制造行业预测分析
  - 12.3.1 推动我国机器人制造业发展的因素分析
  - 12.3.2 2022-2028年中国机器人制造业工业机器人销量预测
  - 12.3.3 2022-2028年中国机器人制造业工业机器人市场规模预测
- 12.4 中国工业机器人市场前景预测
  - 12.4.1 工业机器人市场机遇与挑战分析
  - 12.4.2 工业机器人将促进我国生产模式转变
  - 12.4.3 我国工业机器人产业进入重要发展期
  - 12.4.4 我国工业机器人市场面临爆发式增长
  - 12.4.5 我国工业机器人市场规模预测
  - 12.4.6 我国工业机器人市场年均复合增长率预测

部分图表目录：

- 图表1 机器人行业产业链长度图
- 图表2 机器人产品的全生命周期
- 图表3 工业机器人产业链构成图

图表4 世界各国工业机器人应用类型与比例

图表5 世界各国主要行业对工业机器人需求分布

图表6 全球工业机器人年新安装量

图表7 我国汽车年产量及增长率

图表8 我国汽车年销量及增长率

图表9 2017-2021年全球工业机器人销售台数

图表10 2021年全球工业机器人应用行业分布

图表11 2021年全球工业机器人市场厂商份额

图表12 2021年全球主要国家工业机器人保有量比较

图表13 2021年全球主要国家工业机器人出货量比较

图表14 2017-2021年全球主要地区（国家）工业机器人累计出货量

图表15 2017-2021年全球主要国家（地区）制造业机器人密度比较

图表16 全球焊接和喷涂机器人生产商市场份额比较

图表17 全球组装和输送机器人生产商市场份额比较

图表18 全球单轴应用机器人生产商市场份额比较

图表19 各类专业服务机器人销量及销售额情况

图表20 各类个人/家用服务机器人销量及销售额情况

图表21 各类专业服务机器人销量、销售额及占比情况

图表22 北美地区（美国、加拿大、墨西哥）工业机器人销量

图表23 美国、加拿大、墨西哥工业机器人销量

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202111/250159.html>