

# 2024-2030年中国协作机器人行业市场深度分析及 投资策略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国协作机器人行业市场深度分析及投资策略研究报告》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：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/965056.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

《2024-2030年中国协作机器人行业市场深度分析及投资策略研究报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对协作机器人行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合协作机器人行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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1章：中国协作机器人行业发展综述

#### 1.1协作机器人定义

#### 1.2协作机器人兴起的原因

##### 1.2.1机器换人的三种应用场景

- (1) 人干不了-特种机器人
- (2) 人干不好-工业机器人
- (3) 人不想干-协作机器人

##### 1.2.2协作机器人兴起的原因

- (1) 传统机器人部署成本高
- (2) 传统机器人无法满足中小企业需求
- (3) 传统机器人无法满足新兴协作市场需求

#### 1.3协作机器人的优劣势分析

##### 1.3.1协作机器人的优势分析

- (1) 安全性
- (2) 易于上手
- (3) 低成本

##### 1.3.2协作机器人的劣势分析

- (1) 速度慢
- (2) 负载小
- (3) 工作范围小

##### 1.3.3与传统工业机器人应用比较

- (1) 工业环境
- (2) 生产模式
- (3) 目标市场
- (4) 营业领域
- 1.4协作机器人行业产业链分析
  - 1.4.1行业产业链简介
  - 1.4.2上游-关键零部件
  - 1.4.3中游-机器人本体
  - 1.4.4下游-不同领域细分市场应用
- 1.5协作机器人的机遇与挑战
  - 1.5.1协作机器人发展机遇
  - 1.5.2协作机器人面临的挑战
    - (1) 人才缺乏
    - (2) 零部件压力大
    - (3) 产品定位困难
    - (4) 成本压力大
    - (5) 如何更好用
    - (6) 科技没有弯道超车

## 第2章：全球协作机器人行业发展现状

- 2.1全球协作机器人行业发展现状
  - 2.1.1世界协作机器人行业发展历程
  - 2.1.2全球协作机器人市场规模
  - 2.1.3全球协作机器人发展现状
- 2.2全球协作机器人竞争格局
  - 2.2.1全球协作机器人主要生产厂家
  - 2.2.2主要生产厂家优势
- 2.3国外协作机器人重点生产企业分析
  - 2.3.1 UR
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业经营优劣势分析
  - 2.3.2发那科
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.3 KUKA

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.4 安川

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.5 ABB

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.6 柯马公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.7 川崎

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.8 不二越株式会社

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.9 mabi

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

2.3.10 博世

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

### 3.1协作机器人发展背景

#### 3.1.1宏观经济分析

- (1) 国内生产总值
- (2) 工业总产值
- (3) 工业自动化发展现状

#### 3.1.2政策环境分析

- (1) 相关政策
- (2) 发展规划

#### 3.1.3社会环境分析

- (1) 社会结构变化
- (2) 劳动就业问题
- (3) 人工智能对文化的影响

#### 3.1.4技术环境分析

### 3.2中国协作机器人行业发展现状

#### 3.2.1协作机器人行业市场规模

#### 3.2.2协作机器人行业应用现状

#### 3.2.3协作机器人行业竞争格局

#### 3.2.4协作机器人行业生产模式

#### 3.2.5协作机器人行业销售模式

#### 3.2.6协作机器人所属行业进出口分析

- (1) 行业进出口产品结构

##### 1) 行业出口产品结构

##### 2) 行业进口产品结构

- (2) 行业进出口发展现状

##### 1) 行业出口发展现状

##### 2) 行业进口发展现状

- (3) 行业进出口市场发展趋势

### 3.3中国协作机器人行业发展趋势与前景

#### 3.3.1协作机器人行业发展趋势

- (1) 应用趋势
- (2) 技术趋势
- (3) 产品趋势

#### 3.3.2协作机器人需求案例分析

#### 3.3.3中国协作机器人行业应用前景

- (1) 中小企业自动化的需求前景

(2) 市场发展的需求前景分析

(3) 人机协作技术需求前景分析

#### 第4章：协作机器人需求市场分析

##### 4.1协作机器人应用市场分析

##### 4.2物流仓储行业需求分析

###### 4.2.1物流仓储行业发展现状

###### 4.2.2协作机器人在物流仓储行业的应用现状

###### 4.2.3协作机器人在物流仓储行业的应用案例

###### 4.2.4物流仓储行业协作机器人竞争格局

(1) 主要生产企业

(2) 生产企业优势分析

###### 4.2.5协作机器人在物流仓储行业的应用前景

##### 4.3医疗康复行业需求分析

###### 4.3.1医疗康复行业发展现状

###### 4.3.2协作机器人在医疗康复行业的应用现状

###### 4.3.3协作机器人在医疗康复行业的应用案例

###### 4.3.4医疗康复行业协作机器人竞争格局

(1) 主要生产企业

(2) 生产企业优势分析

###### 4.3.5协作机器人在医疗康复行业的应用前景

##### 4.4电影/视频拍摄行业需求分析

###### 4.4.1电影/视频拍摄行业发展现状

###### 4.4.2协作机器人在电影/视频拍摄行业的应用现状

###### 4.4.3协作机器人在电影/视频拍摄行业的应用案例

###### 4.4.4电影/视频拍摄行业协作机器人竞争格局

(1) 主要生产企业

(2) 生产企业优势分析

###### 4.4.5协作机器人在电影/视频拍摄行业的应用前景

##### 4.5汽车制造行业需求分析

###### 4.5.1汽车制造行业发展现状

###### 4.5.2协作机器人在汽车制造行业的应用现状

###### 4.5.3协作机器人在汽车制造行业的应用案例

###### 4.5.4汽车制造行业协作机器人竞争格局

(1) 主要生产企业

(2) 生产企业优势分析

4.5.5 协作机器人在汽车制造行业的应用前景

4.6 口岸管理行业需求分析

4.6.1 口岸管理行业发展现状

4.6.2 协作机器人在口岸管理行业的应用现状

4.6.3 协作机器人在口岸管理行业的应用案例

4.6.4 口岸管理行业协作机器人竞争格局

(1) 主要生产企业

(2) 生产企业优势分析

4.6.5 协作机器人在口岸管理行业的应用前景

第5章：协作机器人核心零部件市场分析

5.1 减速器市场分析

5.1.1 减速器制造行业供需平衡分析

(1) 全国减速器制造行业供给情况分析

1) 全国减速器制造行业总产值分析

2) 全国减速器制造行业产成品分析

(2) 全国减速器制造行业需求情况分析

1) 全国减速器制造行业销售产值分析

2) 全国减速器制造行业销售收入分析

(3) 全国减速器制造行业产销率分析

5.1.2 减速器制造行业竞争格局分析

5.1.3 减速器细分市场分析

(1) 齿轮减速器市场分析

1) 主要应用领域

2) 产量增长情况

3) 市场竞争状况

4) 市场前景分析

(2) 蜗轮蜗杆减速器市场分析

1) 产品类型及特点

2) 产量增长情况

3) 市场竞争状况

4) 市场前景分析

(3) 摆线减速器市场分析

(4) 行星齿轮减速器市场分析



(5) 谐波齿轮减速器市场分析

(6) 无级变速减速器市场分析

(7) RV减速器市场分析

5.2 伺服电机市场分析

5.2.1 伺服电机制造所属行业供需平衡分析

(1) 全国伺服电机制造所属行业供给情况分析

1) 全国伺服电机制造所属行业总产值分析

2) 全国伺服电机制造所属行业产成品分析

(2) 全国伺服电机制造所属行业需求情况分析

1) 全国伺服电机制造所属行业销售产值分析

2) 全国伺服电机制造所属行业销售收入分析

(3) 全国伺服电机制造所属行业产销率分析

5.2.2 伺服电机制造所属行业竞争格局分析

5.3 伺服驱动市场分析

5.3.1 伺服驱动制造所属行业供需平衡分析

5.3.2 伺服驱动制造所属行业竞争格局分析

5.3.3 伺服驱动主要应用领域分析

5.4 工业自动控制系统装置市场分析

5.4.1 工业自动控制系统装置制造所属行业供需平衡分析

(1) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业供给情况分析

1) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业总产值分析

2) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业产成品分析

(2) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业需求情况分析

1) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业销售产值分析

2) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业销售收入分析

(3) 全国工业自动控制系统装置制造所属行业产销率分析

5.4.2 工业自动控制系统装置制造所属行业竞争格局分析

5.4.3 工业自动控制系统装置制造行业细分市场分析

(1) PLC市场分析

1) PLC发展概况

2) PLC应用领域

3) PLC市场规模

4) PLC竞争格局

5) PLC发展前景

(2) DCS市场分析

- 1) DCS发展概况
- 2) DCS应用领域
- 3) DCS市场规模
- 4) DCS竞争状况
- 5) DCS发展前景
- (3) 组态监控软件市场分析
  - 1) 组态监控软件发展概况
  - 2) 组态监控软件应用领域
  - 3) 组态监控软件市场规模
  - 4) 组态监控软件竞争格局
  - 5) 组态监控软件发展前景
- (4) 变频器市场分析
  - 1) 变频器发展概况
  - 2) 变频器应用领域
  - 3) 变频器市场规模
  - 4) 变频器竞争状况
  - 5) 变频器发展前景
- (5) IPC市场分析
  - 1) IPC发展概况
  - 2) IPC应用领域
  - 3) IPC市场规模
  - 4) IPC竞争格局
  - 5) IPC发展前景

## 第6章：国内协作机器人重点生产企业分析

- 6.1国内协作机器人企业生产总体情况
- 6.2科沃斯机器人股份有限公司
  - 6.2.1企业发展简况分析
  - 6.2.2企业经营情况分析
  - 6.2.3企业经营优劣势分析
- 6.3严格集团股份有限公司
  - 6.3.1企业发展简况分析
  - 6.3.2企业经营情况分析
  - 6.3.3企业经营优劣势分析
- 6.4 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

- 6.4.1企业发展简况分析
- 6.4.2企业经营情况分析
- 6.4.3企业经营优劣势分析
- 6.5天津扬天科技有限公司
- 6.5.1企业发展简况分析
- 6.5.2企业经营情况分析
- 6.5.3企业经营优劣势分析

## 第7章：中国协作机器人行业前景预测与投资建议

- 7.1行业市场前景预测
- 7.1.1行业发展有利因素分析
- 7.1.2行业市场前景分析
- 7.2行业投资特性分析
- 7.2.1行业进入壁垒分析
- 7.2.2行业投资风险预警
- 7.3行业投资现状分析
- 7.3.1行业投资规模分析
- 7.3.2行业投资案例分析
- 7.4行业投资建议
- 7.4.1已进入企业投资建议
- 7.4.2潜在进入者投资建议

### 图表目录：

- 图表1：协作机器人行业产业链
- 图表2：世界协作机器人行业发展历程
- 图表3：2019-2023年全球协作机器人市场规模
- 图表4：全球协作机器人主要生产厂家
- 图表5：UR公司经营情况
- 图表6：发那科公司经营情况
- 图表7：KUKA公司经营情况
- 图表8：ABB公司经营情况
- 图表9：柯马公司经营情况
- 图表10：川崎公司经营情况
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/965056.html>