

# 2024-2030年中国工业机器人系统集成行业发展前景预测及投资战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国工业机器人系统集成行业发展前景预测及投资战略咨询报告》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/939109.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年中国工业机器人系统集成行业发展前景预测及投资战略咨询报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对工业机器人系统集成行业发展环境、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，结合工业机器人系统集成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：中国工业机器人行业发展综述

#### 1.1行业定义及分类

##### 1.1.1行业概念及优点

- (1) 工业机器人系统集成概念
- (2) 工业机器人系统集成优点

##### 1.1.2行业主要产品分类

#### 1.2行业地位及发展意义

##### 1.2.1行业地位分析

##### 1.2.2行业发展意义

#### 1.3行业产业链分析

##### 1.3.1行业产业链简介

##### 1.3.2上游——关键零部件

##### 1.3.3中游——机器人主体

##### 1.3.4下游——应用类机器人

- (1) 焊接机器人
- (2) 喷涂机器人
- (3) 搬运机器人
- (4) 装配机器人

##### 1.3.5下游——智慧工厂

### 第2章：中国工业机器人行业发展环境分析

## 2.1 行业政策环境分析

### 2.1.1 行业主管部门和监管体制

### 2.1.2 行业相关政策动向

### 2.1.3 行业总体发展规划

### 2.1.4 行业地区发展目标

### 2.1.5 行业地区政策规划

### 2.1.6 行业地区发展措施

### 2.1.7 行业相关会议意见

## 2.2 行业经济社会环境分析

### 2.2.1 经济结构转型

### 2.2.2 制造业产业转移

### 2.2.3 劳动力成本上升

### 2.2.4 两化融合快速推进

## 2.3 行业技术环境分析

### 2.3.1 工业机器人专利分析

#### (1) 工业机器人专利申请数分析

#### (2) 工业机器人专利申请人分析

#### (3) 工业机器人专利技术构成分析

### 2.3.2 行业与物联网融合

### 2.3.3 行业技术发展趋势

## 2.4 行业贸易环境分析

### 2.4.1 行业贸易环境现状

### 2.4.2 行业贸易环境趋势

#### (1) 行业国际形式环境

#### (2) 行业国内贸易环境

## 第3章：全球工业机器人系统集成产业发展现状与趋势分析

### 3.1 全球工业机器人系统集成产业发展模式

#### 3.1.1 日本模式

#### 3.1.2 欧洲模式

#### 3.1.3 美国模式

#### 3.1.4 中国模式的走向

### 3.2 国际市场发展概况

#### 3.2.1 国际市场发展现状

##### (1) 国际市场发展规模

- (2) 国际市场需求结构
- (3) 国际市场区域分布
- 3.2.2 国际市场竞争状况
  - (1) 不同国家领先企业介绍
  - (2) 不同国家领先技术的比较
- 3.2.3 国际市场发展趋势
- 3.2.4 国际四大品牌概况
  - (1) 瑞士ABB公司
  - (2) 日本FANUC公司
  - (3) 德国KUKA公司
  - (4) 日本安川机电公司
- 3.3 主要国家工业机器人系统集成行业发展分析
  - 3.3.1 日本发展分析
  - 3.3.2 美国发展分析
  - 3.3.3 欧洲发展分析
    - (1) 德国发展分析
    - (2) 法国发展分析
    - (3) 英国发展分析

#### 第4章：中国工业机器人所属行业发展现状及供需平衡分析

- 4.1 行业发展阶段与特点
  - 4.1.1 行业发展阶段分析
  - 4.1.2 行业发展特点分析
- 4.2 行业发展现状分析
  - 4.2.1 工业机器人需求情况
  - 4.2.2 国内机器人密度指标
  - 4.2.3 产品应用结构分析
    - (1) 产品种类分布
    - (2) 产品应用领域
- 4.3 行业区域分布情况分析
  - 4.3.1 企业数分布
  - 4.3.2 销售收入分布
  - 4.3.3 资产总额分布
- 4.4 行业进出口市场分析
  - 4.4.1 行业进出口产品结构

#### 4.4.2行业进出口发展现状

#### 4.4.3行业进出口市场发展趋势

### 第5章：中国工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析

#### 5.1国内市场竞争格局分析

##### 5.1.1所属行业区域分布格局

##### 5.1.2行业企业规模格局

##### 5.1.3行业企业性质格局

#### 5.2行业品牌竞争格局分析

##### 5.2.1整体竞争情况

##### 5.2.2本土企业竞争情况

#### 5.3跨国企业在华投资布局分析

##### 5.3.1跨国企业在华投资策略

###### (1) 跨国企业在华投资的动力

###### (2) 跨国企业在华投资策略分析

###### (3) 跨国企业与国内企业和机构合作情况

##### 5.3.2外国企业在华投资布局

###### (1) 瑞士ABB公司

###### (2) 日本安川机电公司

###### (3) 日本FANUC公司

###### (4) 德国KUKA公司

##### 5.3.3国内企业与国外企业差距

##### 5.3.4外国企业在华投资发展趋势

### 第6章：中国工业机器人系统集成所属行业需求市场分析

#### 6.1行业下游需求分布

##### 6.1.1行业下游需求按地区分布情况

##### 6.1.2行业下游需求按行业分布情况

#### 6.2汽车整车制造行业需求分析

##### 6.2.1机器人在行业中的应用情况

##### 6.2.2行业对机器人需求分析

###### (1) 行业需求现状

###### (2) 行业对工业机器人系统集成需求驱动

##### 6.2.3工业机器人系统集成应用案例分析

###### (1) 奇瑞汽车

- (2) 长安汽车
- (3) 中国重汽
- (4) 长安马自达
- 6.3 汽车零部件行业需求分析
  - 6.3.1 机器人在行业中的应用情况
  - 6.3.2 行业对机器人需求分析
    - (1) 行业需求现状
    - (2) 行业对工业机器人系统集成需求驱动
      - 1) 行业质量提升需求，促进机器人应用
      - 2) 零部件生产标准化趋势
      - 3) 市场需求增加成最大动力
      - 4) 低端产品市场需求减弱
  - 6.3.3 工业机器人系统集成应用案例分析
    - (1) 上海宇捷轴承有限公司
    - (2) 山东哈鲁轴承股份有限公司
- 6.4 电子电气行业需求分析
  - 6.4.1 机器人在行业中的应用情况
  - 6.4.2 行业对工业机器人系统集成需求分析
    - (1) 行业需求现状
    - (2) 行业对工业机器人系统集成需求驱动
  - 6.4.3 工业机器人系统集成应用案例——富士康
    - (1) 工业机器人系统集成事业发展概况
    - (2) 工业机器人系统集成研发水平
    - (3) 工业机器人系统集成应用效益
- 6.5 家电制造行业需求分析
  - 6.5.1 机器人在行业中的应用情况
  - 6.5.2 行业对工业机器人系统集成需求分析
    - (1) 行业需求现状
    - (2) 2023年采购情况
    - (3) 行业对工业机器人系统集成需求驱动
      - 1) 行业增速放缓
      - 2) “人口红利”消耗殆尽
      - (4) 行业中工业机器人系统集成推广阻碍
  - 6.5.3 行业国内外品牌竞争情况
    - (1) 国外品牌国内发展情况

1) 发那科

2) 川崎机器人

(2) 国产机器人布局情况

1) 上海沃迪

2) 佛山鼎峰

3) 广东嘉腾

6.5.4 工业机器人系统集成应用案例分析

(1) 海尔集团

(2) 美的集团

(3) 创维彩电

6.6 橡胶与塑料行业需求分析

6.6.1 机器人在行业中的应用情况

6.6.2 行业对工业机器人系统集成需求分析

(1) 行业需求现状

(2) 行业对工业机器人系统集成需求驱动

1) 下游行业消费升级

2) 产品质量需求提升

3) 机器人应用效益高

6.7 食品行业需求分析

6.7.1 机器人在行业中的应用情况

(1) 包装机器人

(2) 拣选机器人

(3) 码垛机器人

(4) 加工机器人

6.7.2 行业工业机器人系统集成应用情况

(1) 行业需求现状

(2) 行业工业机器人系统集成需求驱动

1) 政策支持为行业发展添动力

2) 食品包装需求多样化

6.7.3 工业机器人系统集成应用案例分析

(1) 伊利集团

(2) 娃哈哈集团

第7章：西南地区工业机器人系统集成市场分析

7.1 西南地区工业机器人系统集成行业发展综述



7.1.1西南地区整体经济水平情况

7.1.2西南地区工业机器人系统集成行业发展情况

7.2西南地区工业机器人系统集成所属行业发展环境分析

7.3西南地区工业机器人系统集成所属行业发展现状及供需平衡分析

7.4西南地区工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析

7.5西南地区工业机器人系统集成市场需求分析

7.6重庆工业机器人系统集成所属行业发展综述

7.7重庆工业机器人系统集成所属行业发展环境分析

7.8重庆工业机器人系统集成所属行业发展现状及供需平衡分析

7.9重庆市工业机器人系统集成所属行业市场竞争分析

7.10重庆工业机器人系统集成下游市场需求分析

## 第8章：中国工业机器人系统集成核心部件市场分析

### 8.1减速器市场分析

#### 8.1.1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

#### 8.1.2减速器制造行业竞争格局分析

#### 8.1.3减速器细分市场分析

(1) 齿轮减速器市场分析

(2) 蜗轮蜗杆减速器市场分析

(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

### 8.2伺服电机市场分析

#### 8.2.1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
- 8.2.2 伺服电机制造所属行业竞争格局分析
- 8.3 伺服驱动市场分析
  - 8.3.1 伺服驱动制造行业供需平衡分析
  - 8.3.2 伺服驱动制造行业竞争格局分析
  - 8.3.3 伺服驱动主要应用领域分析
- 8.4 工业自动控制系统装置市场分析
  - 8.4.1 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
  - 8.4.2 工业自动控制系统装置制造所属行业竞争格局分析
  - 8.4.3 工业自动控制系统装置制造所属行业细分市场分析
    - (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9章：中国工业机器人系统集成所属行业主要企业生产经营分析

### 9.1企业发展总体状况分析

### 9.2行业领先企业个案分析

#### 9.2.1 国网智能科技股份有限公司经营情况分析

- (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

#### 9.2.2 常州铭赛机器人科技股份有限公司经营情况分析

- (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

#### 9.2.3 库卡自动化设备（上海）有限公司经营情况分析

- (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

#### 9.2.4 沈阳新松机器人自动化股份有限公司经营情况分析

- (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

9.2.5 安川首钢机器人有限公司经营情况分析

(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

9.3 行业领域研究机构分析

9.3.1 哈尔滨工业大学机器人研究所

(1) 机构简介

(2) 研究进程

(3) 研究成果

(4) 产学研合作情况

9.3.2 上海交通大学机器人研究所

(1) 机构简介

(2) 研究进程

(3) 研究成果

(4) 产学研合作情况

9.3.3 南昌大学机电工程学院

(1) 机构简介

(2) 研究进程

(3) 研究成果

(4) 产学研合作情况

9.3.4 北京机械工业自动化研究所

(1) 机构简介

(2) 研究进程

(3) 研究成果

(4) 产学研合作情况

9.3.5 中国科学院自动化研究所

(1) 机构简介

(2) 研究架构

(3) 研究成果

(4) 产学研合作情况

(4) 产学研合作情况

第10章：中国工业机器人系统集成所属行业前景预测与投资建议

10.1 行业发展趋势与前景预测

- 10.1.1行业发展趋势分析
- 10.1.22024-2030年行业规模预测
- 10.2行业投资特性分析
  - 10.2.1行业进入壁垒分析
  - 10.2.2行业发展影响因素分析
- 10.3行业投资价值分析
- 10.4行业投资风险预警
- 10.5行业投资建议
  - 10.5.1已进入企业投资建议
  - 10.5.2潜在进入者投资建议
- 10.6西南地区工业机器人系统集成行业前景预测与投资建议
- 10.7重庆工业机器人系统集成行业前景预测与投资建议

图表目录：

- 图表：未来工业机器人系统集成技术发展趋势
- 图表：2019-2023年中国贸易进出口总额（单位：万亿元）
- 图表：工业机器人系统集成行业国际形式环境简析
- 图表：2023年工业机器人系统集成行业贸易环境简析
- 图表：2019-2023年世界工业机器人系统集成年销量（单位：万台）
- 图表：国际市场工业机器人系统集成应用领域分布情况（单位：%）
- 图表：主要国家/地区机器人技术优势领域比较一览表
- 图表：2019-2023年中国工业机器人系统集成销量及预测（单位：台，%）
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/939109.html>