

# 2019-2025年中国焊接机器人行业市场调查研究及 投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国焊接机器人行业市场调查研究及投资前景预测报告》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/detail/409594.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

焊接机器人是从事焊接（包括切割与喷涂）的工业机器人。根据国际标准化组织（ISO）工业机器人属于标准焊接机器人的定义，工业机器人是一种多用途的、可重复编程的自动控制操作机，具有三个或更多可编程的轴，用于工业自动化领域。为了适应不同的用途，机器人最后一个轴的机械接口，通常是一个连接法兰，可接装不同工具或称末端执行器。焊接机器人就是在工业机器人的末轴法兰装接焊钳或焊（割）枪的，使之能进行焊接，切割或热喷涂。

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：

### 第一章焊接机器人行业发展背景综述

#### 1.1焊接机器人行业概述

##### 1.1.1焊接机器人的概念分析

##### 1.1.2焊接机器人的特性分析

##### 1.1.3焊接机器人的产品分类

###### （1）按用途分类

###### （2）按结构坐标系分类

###### （3）按受控运动方式分类

###### （4）按驱动方式分类

#### 1.2中国焊接机器人行业发展环境分析

##### 1.2.1行业经济环境分析

###### （1）国际宏观经济环境分析

###### 1) 国际宏观经济现状

###### 2) 国际宏观经济展望

###### （2）国内宏观经济环境分析

###### 1) 国内宏观经济现状

###### 2) 国内宏观经济展望

##### 1.2.2行业政策环境分析

###### （1）行业相关标准

###### （2）行业相关政策

### (3) 行业发展规划

#### 1.2.3 行业社会环境分析

#### 1.2.4 行业技术环境分析

##### (1) 行业专利申请数量

##### (2) 行业专利公开数量

##### (3) 行业专利类型分析

##### (4) 技术领先企业分析

##### (5) 行业热门技术分析

#### 1.3 中国焊接机器人行业发展机遇与威胁分析

## 第二章 国内外焊接机器人所属行业发展状况分析

### 2.1 国外焊接机器人行业发展状况分析

#### 2.1.1 全球焊接机器人行业发展历程

#### 2.1.2 全球焊接机器人行业发展现状

#### 2.1.3 全球焊接机器人行业竞争格局

#### 2.1.4 主要国家焊接机器人行业发展状况

##### (1) 日本焊接机器人行业发展状况

##### (2) 德国焊接机器人行业发展状况

##### (3) 美国焊接机器人行业发展状况

#### 2.1.5 全球焊接机器人行业发展前景

### 2.2 国内焊接机器人所属行业发展状况分析

#### 2.2.1 中国焊接机器人行业状态描述总结

#### 2.2.2 中国焊接机器人行业经济特性分析

#### 2.2.3 焊接机器人行业供给情况分析

#### 2.2.4 焊接机器人行业需求情况分析

#### 2.2.5 焊接机器人行业进出口分析

##### (1) 焊接机器人行业进口分析

##### (2) 焊接机器人行业出口分析

#### 2.2.6 焊接机器人行业区域发展分析

### 2.3 焊接机器人所属行业竞争状况分析

#### 2.3.1 行业现有竞争者分析

#### 2.3.2 行业潜在进入者威胁

#### 2.3.3 行业替代品威胁分析

#### 2.3.4 行业供应商议价能力分析

#### 2.3.5 行业购买者议价能力分析

## 2.3.6行业竞争情况总结

## 第三章焊接机器人所属行业核心配件市场分析

### 3.1焊接机器人系统组成

### 3.2机器人操作机市场分析

#### 3.2.1机器人操作机市场供需现状分析

#### 3.2.2机器人操作机市场价格走势分析

#### 3.2.3机器人操作机市场竞争格局分析

### 3.3变位机市场分析

#### 3.3.1变位机市场供需现状分析

#### 3.3.2变位机市场价格走势分析

#### 3.3.3变位机市场竞争格局分析

### 3.4控制器市场分析

#### 3.4.1控制器市场供需现状分析

#### 3.4.2控制器市场价格走势分析

#### 3.4.3控制器市场竞争格局分析

### 3.5焊接设备市场分析

#### 3.5.1焊接设备市场供需现状分析

#### 3.5.2焊接设备市场价格走势分析

#### 3.5.3焊接设备市场竞争格局分析

## 第四章焊接机器人细分产品市场前景分析

### 4.1弧焊机器人市场前景分析

#### 4.1.1弧焊机器人市场发展概况

#### 4.1.2弧焊机器人市场供求现状

#### 4.1.3弧焊机器人市场前景预测

### 4.2点焊机器人市场前景分析

#### 4.2.1点焊机器人市场发展概况

#### 4.2.2点焊机器人市场供求现状

#### 4.2.3点焊机器人市场前景预测

## 第五章焊接机器人行业应用市场需求分析

### 5.1汽车工业领域对焊接机器人的需求分析

#### 5.1.1焊接机器人在汽车行业的应用

#### 5.1.2汽车行业发展现状与趋势预测

- (1) 汽车行业发展现状
- (2) 汽车行业发展趋势预测
- 5.1.3 汽车行业对焊接机器人的需求前景
- 5.2 通用机械领域对焊接机器人的需求分析
  - 5.2.1 焊接机器人在通用机械行业的应用
  - 5.2.2 通用机械行业发展现状与趋势预测
    - (1) 通用机械行业发展现状
    - (2) 通用机械行业发展趋势预测
  - 5.2.3 通用机械行业对焊接机器人的需求前景
- 5.3 电子电气领域对焊接机器人的需求分析
  - 5.3.1 焊接机器人在电子电气行业的应用
  - 5.3.2 电子电气行业发展现状与趋势预测
    - (1) 电子电气行业发展现状
    - (2) 电子电气行业发展趋势预测
  - 5.3.3 电子电气行业对焊接机器人的需求前景
- 5.4 海洋工程装备对焊接机器人的需求分析
  - 5.4.1 焊接机器人在海洋工程装备行业的应用
  - 5.4.2 海洋工程装备行业发展现状与趋势预测
    - (1) 海洋工程装备行业发展现状
    - (2) 海洋工程装备行业发展趋势预测
  - 5.4.3 海洋工程装备行业对焊接机器人的需求前景

## 第六章国内外焊接机器人行业领先企业经营分析

### 6.1 国外焊接机器人领先企业经营分析

#### 6.1.1 abb机器人有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.1.2 库卡机器人(kuka)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.1.3 otc公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.1.4日本发那科公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.1.5日本松下集团

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.1.6日本安川 (yaskawa)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

### 6.2国内焊接机器人领先企业经营分析

#### 6.2.1沈阳新松机器人自动化股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.2.2川崎机器人 (天津) 有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.2.3上海发那科机器人有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.2.4 昆山华恒焊接股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.2.5 珠海瑞凌焊接自动化有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

#### 6.2.6 常州市奥翔机械制造有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业焊接机器人业务分析

### 第七章 焊接机器人行业发展前景预测与投资建议

#### 7.1 焊接机器人行业发展前景预测

##### 7.1.1 行业生命周期分析

##### 7.1.2 行业发展趋势预测

##### 7.1.3 行业发展前景评估

#### 7.2 焊接机器人行业投资特性分析

##### 7.2.1 行业进入壁垒分析

- (1) 资源壁垒
- (2) 人才壁垒
- (3) 技术壁垒
- (4) 其他壁垒

##### 7.2.2 行业经营模式分析

##### 7.2.3 行业投资风险预警

- (1) 政策风险
- (2) 市场风险
- (3) 宏观经济风险
- (4) 其他风险

#### 7.3 焊接机器人行业兼并重组分析

##### 7.3.1 焊接机器人行业投资兼并与重组案例

7.3.2焊接机器人行业投资兼并与重组方式

7.3.3焊接机器人行业投资兼并与重组动机

7.3.4焊接机器人行业投资兼并与重组趋势

7.4焊接机器人行业投资策略与建议

7.4.1行业投资价值分析

7.4.2行业投资机会分析

7.4.3行业投资策略与建议

图表目录：

图表1：焊接机器人的特性简析

图表2：焊接机器人的产品分类

图表3：中国焊接机器人相关标准汇总

图表4：中国焊接机器人行业相关政策分析

图表5：2016-2018年中国焊接机器人相关专利申请量变化图（单位：项）

图表6：2016-2018年中国焊接机器人相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表7：截至2018年中国焊接机器人相关专利类型构成（单位：%）

图表8：截至2018年焊接机器人相关专利申请人（前十名）综合比较

图表9：截至2018年焊接机器人相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表10：中国焊接机器人行业发展机遇与威胁分析

图表11：中国焊接机器人行业状态描述总结表

图表12：中国焊接机器人行业经济特性分析

图表13：中国焊接机器人供给情况

图表14：中国焊接机器人行业需求情况

图表15：焊接机器人行业潜在进入者威胁分析

图表16：焊接机器人行业替代品威胁总结分析

图表17：焊接机器人行业对上游议价能力分析

图表18：焊接机器人行业对下游议价能力分析

图表19：焊接机器人行业竞争情况总结

图表20：焊接机器人系统原理

图表21：焊接机器人控制器系统结构原理

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/409594.html>