

# 2020-2025年中国焊接机器人行业发展潜力分析及 投资方向研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国焊接机器人行业发展潜力分析及投资方向研究报告》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/603394.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 焊接机器人相关概述

#### 第一节 工业机器人介绍

- 一、工业机器人的定义
- 二、工业机器人工作原理
- 三、工业机器人基本构成

#### 第二节 焊接机器人概述

- 一、焊接机器人简介
- 二、焊接机器人的特点
- 三、焊接机器人焊接应用
- 四、焊接机器人组成结构

#### 第三节 点焊机器人

- 一、点焊机器人概述
- 二、点焊机器人及其系统的基本构成
- 三、点焊机器人的选择

#### 第四节 弧焊机器人

- 一、弧焊机器人概述
  - 二、弧焊机器人系统的构成
  - 三、弧焊机器人的操作与安全
- #### 第五节 新一代自动焊接的手段

#### 第六节 焊接机器人主要技术指标

### 第二章 2015-2019年全球焊接机器人所属行业发展分析

#### 第一节 2015-2019年全球焊接机器人所属行业发展分析

- 一、全球焊接机器人行业发展现状分析

二、全球工业焊接机器人市场持续攀升

三、全球焊接机器人行业供需情况分析

第二节 全球焊接机器人部分区域分析

一、美国

二、日本

三、欧洲

第三节 国际焊接机器人部分企业发展分析

一、日本安川电机公司

二、瑞典ABB公司

三、发那科公司

四、库卡公司

五、现代重工公司

六、略

第三章 2015-2019年中国焊接机器人所属行业市场运行环境分析

第一节 2015-2019年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节 2015-2019年中国焊接机器人所属行业政策环境分析

一、焊接国家标准

二、我国机器人行业支持政策汇总

三、政策给力机器人产业再迎契机

四、机器人政策明年密集出台产业迎爆发增长

五、国产焊接机器人与进口机器人的区别及优缺点

六、中国制造2025发布机器人产业获政策长期利好

第三节 2015-2019年中国焊接机器人行业社会环境分析

第四章 2015-2019年中国焊接机器人所属行业发展现状分析

第一节 2015-2019年中国焊接机器人所属行业发展现状分析

一、中国焊接机器人行业发展现状分析

二、中国焊接机器人发展的重要性

三、驱动焊接机器人市场快速增长的因素

四、焊接机器人的运动控制系统概述

## 五、中国焊接机器人行业发展情景分析

### 第二节 中国机器人焊接智能化技术情况

#### 一、机器人焊接智能化概况

#### 二、机器人焊接智能化技术的主要构成

#### 三、机器人焊接任务自主规划技术

#### 四、机器人焊接的焊缝跟踪与导引技术

#### 五、焊接熔池动态过程的视觉传感、建模与智能控制技术

#### 六、智能化机器人焊接柔性制造单元/系统

### 第三节 2015-2019年中国焊接机器人市场供需现状分析

#### 一、中国焊接机器人市场供应情况分析

#### 二、中国焊接机器人市场需求现状分析

#### 三、中国焊接机器人市场供需趋势分析

### 第四节 2015-2019年中国焊接机器人行业发展存在的问题

## 第五章 2015-2019年中国焊接机器人所属行业市场分析

### 第一节 2015-2019年中国焊接机器人所属市场现状分析

#### 一、中国焊接机器人市场规模分析

#### 二、中国焊接机器人市场增速分析

#### 三、中国焊接机器人未来市场前景

### 第二节 2015-2019年中国焊接机器人所属行业进出口分析

#### 一、中国焊接机器人出口分析

#### 二、中国焊接机器人进口分析

#### 三、中国焊接机器人进出口趋势分析

### 第三节 2015-2019年中国焊接机器人市场动态分析

#### 一、锐奇股份与上海东升合推焊接机器人

#### 二、瑞凌股份：加速实施焊接机器人发展战略

#### 三、中国电子自主研发的焊接机器人成功走向市场

#### 四、中国将造船机器人列入863计划连云港716所承担

#### 五、全国首套变电站管母焊接机器人在江苏投入使用

### 第六节 2015-2019年中国弧焊机器人发展现状分析

#### 第一节 中国弧焊机器人系统概况

##### 一、弧焊机器人的特点

##### 二、弧焊机器人的应用

##### 三、弧焊机器人主要技术参数

##### 四、螺旋绞刀弧焊机器人的组成及应用

### 第二节 2015-2019年中国弧焊机器人所属行业发展现状分析

一、中国弧焊机器人行业发展现状分析

二、中国弧焊机器人行业竞争格局分析

三、中国弧焊机器人行业发展情景分析

第三节 弧焊机器人发展趋势分析

一、国外弧焊机器人研究现状

二、国内弧焊机器人研究现状

第四节 弧焊机器人应用新技术

一、弧焊机器人双丝高速焊接

二、机器人激光电弧复合焊接

三、机器人激光跟踪技术

四、弧焊机器人应用碰到的技术难题

第五节 中国弧焊机器人的发展方向

一、弧焊机器人柔性化

二、弧焊机器人智能化

三、弧焊机器人组合化

四、弧焊机器人特殊化

五、弧焊机器人集成化

第六章 2015-2019年中国点焊机器人所属产业市场运行分析

第一节 点焊机器人基本概况

一、点焊机器人概述

二、点焊机器人的分类

三、点焊机器人的用途

三、点焊机器人的特点

四、点焊机器人主要技术指标

五、点焊机器人及其系统的基本构成

第二节 中国点焊机器人行业发展状况

一、点焊机器人行业市场现状分析

二、点焊机器人行业市场需求情况

三、点焊机器人行业市场容量

四、国点焊机器人行业集中度分析

第四节 中国点焊机器人的规格及主要技术指标

一、点焊机器人的结构形式

二、点焊机器人的焊接系统

三、点焊机器人的控制系统

四、新型点焊机器人系统

## 五、点焊机器人对焊接系统的要求

### 第五节 点焊机器人发展趋势与展望

## 第七章 2015-2019年中国焊接机器人地区销售分析

### 第一节 焊接机器人“东北地区”销售分析

#### 一、2015-2019年东北地区发展情况

#### 二、2015-2019年东北地区焊接机器人需求分析

### 第二节 焊接机器人“华北地区”销售分析

#### 一、2015-2019年华北地区销发展情况

#### 二、2015-2019年华北地区焊接机器人需求分析

### 第三节 焊接机器人“中南地区”销售分析

#### 一、2015-2019年中南地区发展情况

#### 二、2015-2019年中南地区焊接机器人需求分析

### 第四节 焊接机器人“华东地区”销售分析

#### 一、2015-2019年华东地区发展情况

#### 二、2015-2019年华东地区焊接机器人需求分析

### 第五节 焊接机器人“西北地区”销售分析

#### 一、2015-2019年西北地区发展情况

#### 二、2015-2019年西北地区焊接机器人需求分析

### 第六节 焊接机器人“西南地区”销售分析

#### 一、2015-2019年西南地区发展情况

#### 二、2015-2019年西南地区焊接机器人需求分析

## 第八章 2015-2019年中国焊接机器人所属行业生产现状分析

### 第一节 2015-2019年中国焊接机器人行业生产情况

#### 一、中国焊接机器人行业生产现状分析

#### 二、中国焊接机器人行业生产产量分析

#### 三、中国焊接机器人行业生产增速分析

#### 四、中国焊接机器人行业生产趋势分析

### 第二节 2015-2019年中国焊接机器人行业生产区域分析

#### 一、中国焊接机器人行业生产区域分布

#### 二、中国焊接机器人行业生产集中度分析

## 第九章 2015-2019年中国焊接机器人行业市场竞争格局分析

### 第一节 2015-2019年中国焊接机器人行业的发展周期

#### 一、焊接机器人行业的经济周期

#### 二、焊接机器人行业的增长性与波动性

#### 三、焊接机器人行业的成熟度

## 第二节 2015-2019年中国焊接机器人行业竞争格局综述

### 一、焊接机器人行业集中度分析

### 二、焊接机器人行业竞争程度

## 第十章 中国焊接机器人所属行行业部分企业运行分析

### 第一节 新松机器人自动化股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业财务及经营状况

#### 三、焊接机器人市场占有率

#### 四、企业近期重大项目分析

#### 五、企业技术创新优势分析

#### 六、企业发展目标和战略分析

### 第二节 昆山华恒焊接股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业财务及经营状况

#### 三、焊接机器人市场占有率

#### 四、企业近期重大项目分析

#### 五、企业技术创新优势分析

#### 六、企业发展目标和战略分析

### 第三节 上海锐奇工具股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业财务及经营状况

#### 三、焊接机器人市场占有率

#### 四、企业近期重大项目分析

#### 五、企业技术创新优势分析

#### 六、企业发展目标和战略分析

### 第四节 北斗（广州）汽车装备有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业财务及经营状况

#### 三、焊接机器人市场占有率

#### 四、企业近期重大项目分析

#### 五、企业技术创新优势分析

#### 六、企业发展目标和战略分析

### 第五节 常州菲曼斯焊接设备有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

#### 第六节 苏州韦尔迪机电自动化有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

#### 第七节 上海高威科电气技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

#### 第八节 成都焊研威达科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

#### 第九节 上海东升焊接集团有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

#### 第十节 深圳市瑞凌实业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业财务及经营状况

三、焊接机器人市场占有率

四、企业近期重大项目分析

五、企业技术创新优势分析

六、企业发展目标和战略分析

第十一章 2020-2025年中国焊接机器人行业投资与发展前景分析

第一节 2020-2025年中国焊接机器人产品发展趋势分析

一、焊接机器人技术开发方向分析

二、焊接机器人行业发展趋势分析

第二节 2020-2025年中国焊接机器人行业市场发展前景预测分析

一、焊接机器人供给预测分析

二、焊接机器人需求预测分析

三、焊接机器人市场竞争格局预测分析

第十二章 2020-2025年中国焊接机器人产业投资机会与风险分析

第一节 2020-2025年中国焊接机器人产业投资环境分析

第二节 2020-2025年中国焊接机器人产业投资机会分析

一、焊接机器人投资潜力分析

二、焊接机器人投资吸引力分析

第三节 2020-2025年中国焊接机器人产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、技术风险分析

三、其它风险分析

第四节 投资建议

图表目录：

图表2015-2019年我国国民经济生产总值发展情况

图表2015-2019年CPI指数趋势

图表2015-2019年工业总产值及增速

图表2015-2019年中国焊接机器人行业市场规模及增速

图表2015-2019年中国焊接机器人行业市场规模及增速预测

图表2015-2019年中国焊接机器人行业重点企业市场份额

图表2019年中国焊接机器人所属行业区域结构

图表2019年中国焊接机器人行业渠道结构

图表2015-2019年中国焊接机器人行业需求总量

图表2015-2019年中国焊接机器人行业需求总量预测

图表2015-2019年中国焊接机器人行业需求集中度

图表2015-2019年中国焊接机器人行业需求增长速度

图表2015-2019年中国焊接机器人行业市场饱和度

图表2015-2019年中国焊接机器人行业供给总量

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/603394.html>