

2020-2026年中国喷涂机器人 市场分析与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国喷涂机器人市场分析与投资战略咨询报告》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.abaogao.com/b/jixie/114382VQHM.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

国产品牌有望在细分领域得到突破，国产品牌低于行业平均占比，国产增速明显低于行业增速。工业机器人是面向工业领域的多关节机械手或多自由度的机器装置，它能自动执行工作，是靠自身动力和控制能力来实现各种功能的一种机器。它可以接受人类指挥，也可以按照预先编排的程序运行，还可以根据人工智能技术制定的原则纲领行动。2017年中国工业机器人各应用领域占比（%）图 2016-2020年喷涂机器人销量及市场规模预测（单位：万台、亿元）

喷涂机器人又叫喷漆机器人（spray painting robot），是可进行自动喷漆或喷涂其他涂料的工业机器人，1969年由挪威Trallfa公司（后并入ABB集团）发明。喷漆机器人主要由机器人本体、计算机和相应的控制系统组成，液压驱动的喷漆机器人还包括液压油源，如油泵、油箱和电机等。多采用5或6自由度关节式结构，手臂有较大的运动空间，并可做复杂的轨迹运动，其腕部一般有2~3个自由度，可灵活运动。较先进的喷漆机器人腕部采用柔性手腕，既可向各个方向弯曲，又可转动，其动作类似人的手腕，能方便地通过较小的孔伸入工件内部，喷涂其内表面。喷漆机器人一般采用液压驱动，具有动作速度快、防爆性能好等特点，可通过手把手示教或点位示数来实现示教。喷漆机器人广泛用于汽车、仪表、电器、搪瓷等工艺生产部门。

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国喷涂机器人市场分析与投资战略咨询报告》共七章。首先介绍了中国喷涂机器人行业市场发展环境、喷涂机器人整体运行态势等，接着分析了中国喷涂机器人行业市场运行的现状，然后介绍了喷涂机器人市场竞争格局。随后，报告对喷涂机器人做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国喷涂机器人行业发展趋势与投资预测。您若想对喷涂机器人产业有个系统的了解或者想投资中国喷涂机器人行业，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 喷涂机器人行业发展背景综述

1.1 喷涂机器人行业概述

1.1.1 喷涂机器人的概念分析

1.1.2 喷涂机器人的特性分析

- 1.1.3 喷涂机器人的产品分类
- 1.2 中国喷涂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 中国喷涂机器人行业发展机遇与威胁分析

第二章 国内外喷涂机器人所属行业发展状况分析

- 2.1 国外喷涂机器人行业发展状况分析
 - 2.1.1 全球喷涂机器人行业发展历程
 - 2.1.2 全球喷涂机器人行业发展现状
 - 2.1.3 全球喷涂机器人行业竞争格局
 - 2.1.4 主要国家喷涂机器人行业发展状况
 - (1) 日本喷涂机器人行业发展状况
 - (2) 德国喷涂机器人行业发展状况
 - (3) 美国喷涂机器人行业发展状况
 - 2.1.5 全球喷涂机器人行业发展前景

- 2.2 国内喷涂机器人行业发展状况分析
 - 2.2.1 中国喷涂机器人行业状态描述总结
 - 2.2.2 中国喷涂机器人行业经济特性分析
 - 2.2.3 喷涂机器人行业供给情况分析
 - 2.2.4 喷涂机器人行业需求情况分析
 - 2.2.5 喷涂机器人所属行业进出口分析
 - (1) 喷涂机器人行业进口分析
 - (2) 喷涂机器人行业出口分析
 - 2.2.6 喷涂机器人行业区域发展分析
- 2.3 喷涂机器人行业竞争状况分析
 - 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 喷涂机器人所属行业核心配件市场分析

- 3.1 喷涂机器人系统组成
- 3.2 机器人主体市场分析
 - 3.2.1 机器人主体市场供需现状分析
 - 3.2.2 机器人主体市场价格走势分析
 - 3.2.3 机器人主体市场竞争格局分析
- 3.3 机器人控制器市场分析
 - 3.3.1 机器人控制器市场供需现状分析
 - 3.3.2 机器人控制器市场价格走势分析
 - 3.3.3 机器人控制器市场竞争格局分析
- 3.4 操作控制台市场分析
 - 3.4.1 操作控制台市场供需现状分析
 - 3.4.2 操作控制台市场价格走势分析
 - 3.4.3 操作控制台市场竞争格局分析
- 3.5 工艺控制柜市场分析

- 3.5.1 工艺控制柜市场供需现状分析
- 3.5.2 工艺控制柜市场价格走势分析
- 3.5.3 工艺控制柜市场竞争格局分析

第四章 喷涂机器人细分产品市场前景分析

- 4.1 有气喷涂机器人市场前景分析
 - 4.1.1 有气喷涂机器人市场发展概况
 - 4.1.2 有气喷涂机器人市场供求现状
 - 4.1.3 有气喷涂机器人市场前景预测
- 4.2 无气喷涂机器人市场前景分析
 - 4.2.1 无气喷涂机器人市场发展概况
 - 4.2.2 无气喷涂机器人市场供求现状
 - 4.2.3 无气喷涂机器人市场前景预测

第五章 喷涂机器人所属行业应用市场需求分析

- 5.1 汽车领域对喷涂机器人的需求分析
 - 5.1.1 喷涂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2013-2019年中国汽车产量走势
 - (2) 汽车行业发展趋势预测
 - 5.1.3 汽车行业对喷涂机器人的需求前景
- 5.2 仪表领域对喷涂机器人的需求分析
 - 5.2.1 喷涂机器人在仪表行业的应用
 - 5.2.2 仪表行业发展现状与趋势预测
 - (1) 仪表行业发展现状
 - (2) 仪表行业发展趋势预测
 - 5.2.3 仪表行业对喷涂机器人的需求前景
- 5.3 电器领域对喷涂机器人的需求分析
 - 5.3.1 喷涂机器人在电器行业的应用
 - 5.3.2 电器行业发展现状与趋势预测
 - (1) 电器行业发展现状
 - (2) 电器行业发展趋势预测

5.3.3 电器行业对喷涂机器人的需求前景

5.4 搪瓷领域对喷涂机器人的需求分析

5.4.1 喷涂机器人在搪瓷行业的应用

5.4.2 搪瓷行业发展现状与趋势预测

(1) 搪瓷行业发展现状

(2) 搪瓷行业发展趋势预测

5.4.3 搪瓷行业对喷涂机器人的需求前景

第六章 国内外喷涂机器人行业领先企业经营分析

6.1 国外喷涂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

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) 企业喷涂机器人业务分析

6.1.3 史陶比尔集团

(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) 企业喷涂机器人业务分析

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) 企业喷涂机器人业务分析

6.1.5 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) 企业喷涂机器人业务分析

6.2 国内喷涂机器人领先企业经营分析

6.2.1 深圳标工自动化设备有限公司

(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) 企业喷涂机器人业务分析

6.2.2 天津市北洋天泽智能机器人科技有限公司

(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) 企业喷涂机器人业务分析

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) 企业喷涂机器人业务分析

6.2.4 深圳市荣德机器人科技有限公司

(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) 企业喷涂机器人业务分析

6.2.5 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) 企业喷涂机器人业务分析

第七章 喷涂机器人行业发展前景预测与投资建议

7.1 喷涂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 喷涂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 喷涂机器人行业兼并重组分析
 - 7.3.1 喷涂机器人行业投资兼并与重组案例
 - 7.3.2 喷涂机器人行业投资兼并与重组方式
 - 7.3.3 喷涂机器人行业投资兼并与重组动机
 - 7.3.4 喷涂机器人行业投资兼并与重组趋势
- 7.4 喷涂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

部分图表目录：

图表1：喷涂机器人的特性简析

图表2：喷涂机器人的产品分类

图表3：中国喷涂机器人相关标准汇总

图表4：中国喷涂机器人行业相关政策分析

图表5：2003-2019年中国喷涂机器人相关专利申请量变化图（单位：项）

图表6：2003-2019年中国喷涂机器人相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表7：截至2019年中国喷涂机器人相关专利类型构成（单位：%）

图表8：截至2019年喷涂机器人相关专利申请人（前十名）综合比较（单位：项，%，人，年）

图表9：截至2019年喷涂机器人相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表10：中国喷涂机器人行业发展机遇与威胁分析

图表11：中国喷涂机器人行业状态描述总结表

图表12：中国喷涂机器人行业经济特性分析

图表13：中国喷涂机器人供给情况

图表14：中国喷涂机器人行业需求情况

图表15：喷涂机器人行业潜在进入者威胁分析

图表16：喷涂机器人行业替代品威胁总结分析

图表17：喷涂机器人行业对上游议价能力分析

图表18：喷涂机器人行业对下游议价能力分析

图表19：喷涂机器人行业竞争情况总结

图表20：喷涂机器人系统构成

图表21：ABB机器人有限公司基本信息表

图表22：ABB机器人有限公司优劣势分析

图表23：库卡机器人（KUKA）基本信息表

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/114382VQHM.html>