

2023-2029年中国工业机器人 减速器行业发展趋势与投资战略报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国工业机器人减速器行业发展趋势与投资战略报告》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.cction.com/report/202306/370805.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

减速器是工业机器人中最关键的功能部件，一直有工业机器人的“关节”之称，是机器人产业链至关重要的应用环节。RV减速器和谐波减速器是工业机器人最主流的精密减速器。谐波减速器主要由波发生器、柔性齿轮和刚性齿轮3个基本构件组成。RV减速器是由摆线针轮和行星支架组成的。

近几年，中国生产制造智能化改造升级的需求日益凸显，工业机器人需求依然旺盛，中国工业机器人市场保持较好发展，中国工业机器人产量由2015年的3.3万台增加至2020年的23.71万台，年复合增长率为48.3%。

在工业机器人成本构成中，减速器、伺服电机、控制器分别占35%、20%、15%。由于工业机器人用减速器在精度、速度等方面要求极高，国产厂商技术水平仍有待提高。

工业机器人市场的发展带来了机器人减速器市场需求的增长，一般情况下，一台工业机器人需要的减速器个数为4-6台。如平均每台工业机器人需要减速器4.5台左右，则2020年中国工业机器人用减速器需求量为106.68万台，较2019年增加了24.42万台。

近年中国工业机器人减速器价格不断下降，若2020年中国工业机器人用减速器均价为7000元/台，则2020年中国工业机器人减速器市场规模约为74.68亿元。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国工业机器人减速器行业发展趋势与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 工业机器人减速器行业概述

第一节 工业机器人减速器定义

第二节 工业机器人减速器重要性

第二章 国外工业机器人减速器市场发展概况

第一节 全球工业机器人减速器市场分析

第二节 主要国家市场概况

第三节 全球工业机器人减速器重点企业

一、Nabtesco（纳博特斯克）

- 二、Harmonica Drive
- 三、Sumitomo Heavy Industries
- 四、Spinea
- 五、Sjiniqb

第三章 2022年中国工业机器人减速器环境分析

- 第一节 我国经济发展环境分析
- 第二节 行业相关政策、标准

第四章 中国工业机器人减速器技术发展分析

- 第一节 当前中国工业机器人减速器技术发展现况分析
- 第二节 中国工业机器人减速器技术成熟度分析
- 第三节 中外工业机器人减速器技术差距及其主要因素分析
- 第四节 提高中国工业机器人减速器技术的策略

第五章 中国工业机器人产业现状

- 第一节 供给情况
- 第二节 需求情况
- 第三节 市场格局
- 第四节 主要企业

第六章 2018-2022年中国工业机器人减速器发展现状

- 第一节 中国工业机器人减速器市场现状分析及预测
- 第二节 中国工业机器人减速器产量分析及预测
 - 一、工业机器人减速器总体产能规模
 - 二、工业机器人减速器生产区域分布
 - 三、2018-2022年产量
- 第三节 中国工业机器人减速器市场需求分析及预测
- 第四节 中国工业机器人减速器价格趋势分析
 - 一、中国工业机器人减速器2018-2022年价格趋势
 - 二、中国工业机器人减速器当前市场价格及分析
 - 三、影响工业机器人减速器价格因素分析

四、中国工业机器人减速器价格走势预测

第七章 2019-2022年主要工业机器人减速器企业及竞争格局

第一节 秦川发展

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业减速器项目优势

四、企业未来发展策略

第二节 上海机电

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第三节 浙江恒丰泰

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业未来发展策略

第四节 南通振康

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第五节 苏州绿的

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第八章 工业机器人减速器投资建议

第一节 工业机器人减速器投资环境分析

第二节 工业机器人减速器投资进入壁垒分析

第三节 工业机器人减速器投资建议

第九章 中国工业机器人减速器未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来工业机器人减速器行业发展趋势分析

- 一、未来工业机器人减速器行业发展分析
- 二、未来工业机器人减速器行业技术开发方向
- 三、总体行业“十四五”整体规划及预测

第二节 工业机器人减速器行业相关趋势预测

- 一、政策变化趋势预测
- 二、供求趋势预测
- 三、进、出口趋势预测

部分图表目录：

图表 1：精密减速器应用领域

图表 2：六轴工业机器人中精密减速器位置分布

图表 3：Nabotesco(帝人)RV系列减速器结构图

图表 4：Nabotesco(帝人)RV系列减速器结构图

图表 5：Harmonica Drive产品结构示意

图表 6：Harmonica Drive CSF-LW系列产品

图表 7：三种常见的谐波减速器类型

图表 8：工业机器人核心部件及成本构成

图表 9：全球工业机器人主要国家技术分布

图表 10：2018-2022年全球工业机器人本体销量情况

图表 11：全球工业机器人核心零部件供应厂商

图表 12：2018-2022年全球工业机器人减速器市场规模

图表 13：2019-2022年全球主要机器人减速器企业及市场份额

图表 14：纳博特斯克2016FY收入组成

图表 15：纳博特斯克历年收入与精密设备占比

图表 16：2018-2022年中国生产总值及增长速度

图表 17：近两年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表 18：近两年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）

图表 19：近两年社会消费品零售总额增速（月度同比）

图表 20：2018-2022年农村居民人均纯收入

图表 21：2018-2022年城镇居民人均可支配收入

图表 22：2018-2022年货物进、出口总额

图表 23：中国支持工业机器人发展的政策

图表 24：纳博特斯克（帝人）RV减速器性能参数

图表 25：中国工业机器人年新增安装量（台）

图表 26：中国工业机器人保有量（台）

图表 27：2018-2022年中国工业机器人销量统计

图表 28：2023-2029年我国工业机器人销量预测

图表 29：中国工业机器人竞争格局

图表 30：国外主流工业机器人企业

图表 31：中国主要从事工业机器人生产及研发单位

图表 32：新增工业机器人对精密减速器需求预计

图表 33：存量工业机器人对精密减速器需求预计

图表 34：2023-2029年我国工业机器人精密减速器销量预测

图表 35：近年中国主要类型工业机器人销量占比

图表 36：近年中国焊接20机器人销量（台）及增速

图表 37：2018-2022年中国工业机器人用减速器使用占比

图表 38：2018-2022年中国工业机器人减速器产量统计

图表 39：六轴工业机器人6个自由度位置图

图表 40：2018-2022年中国工业机器人减速器需求量统计

图表 41：中国工业机器人减速器2018-2022年价格指数

图表 42：进口与国产工业机器人成本分解与比较

图表 43：安川电机ES165D成本组成

图表 44：国产工业机器人成本组成

图表 45：2018-2022年中国工业机器人用减速器价格走势

图表 46：2019-2022年秦川发展主营业务收入构成

图表 47：纳博传动（上海）近3年资产及净资产（万元）

图表 48：纳博传动（上海）近3年营业收入及净利润（万元）

图表 49：2023-2029年IFR对工业机器人的需求预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/370805.html>