

# 2019-2025年中国机器人减速机行业深度研究与投资前景报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2019-2025年中国机器人减速机行业深度研究与投资前景报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/201904/28-294011.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

减速机作为现代化建设中必不可少的传动设备，被广泛应用于国民经济的各个领域。对机器人产业而言，减速机是产业链中至关重要的应用环节。得益于机器人产业兴起，机器人减速机行业发展有望驶入快车道。

减速机是工业机器人中最核心的功能部件，在整个机器人制造成本中占到33%~38%左右。随着工业机器人销量增长，对机器人减速机实际需求将迎来快速攀升。

一般来说，通用工业机器人需要4-6个减速器，以RV减速机为主，谐波减速器较少。即便按最少的4个减速器计算，市场规模依旧可观。何况当前工业机器人领域方兴未艾，销量节节攀涨，对减速器潜在需求巨大。

国内机器人减速机生产企业近年来也加大了研发的力度，并取得了一定的进展，发展较好的企业主要包括秦川机床、上海机电、双环传动华恒股份等等，总体来看，国内企业的机器人减速机量产之路还有待观望，除了企业自身规划发展以及技术突破之外，还有赖于未来国内机器人企业的发展。全球减速机市场企业格局统计表（单位：%）

博特斯克	60%	日本哈默纳科	15%
	日本住友	10%	捷克SPINEA
5%	其他	10%	全球减速机市场

企业格局图（单位：%）资料来源：中国产业研究报告网整理

中国产业研究报告网发布的《2019-2025年中国机器人减速机行业深度研究与投资前景报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

中国产业研究报告网是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：第1章 中国机器人减速机行业发展综述1.1 机器人减速机行业概述1.1.1 机器人减速机的概念分析1.1.2 机器人减速机的特性分析1.2 机器人减速机行业政策背景分析1.2.1 行业相关标准1.2.2 行业相关政策1.2.3 行业发展规划1.3 机器人减速机行业发展环境分析1.3.1 行业经济环境分析1.3.2 行业社会环境分析1.3.3 行业技术环境分析1.4 机器人减速机行业发展机遇与威胁分析 第2章 国内外机器人减速机行业发展状况分析2.1 全球机器人减速机行业发展分析2.1.1 全球

机器人减速机行业规模分析2.1.2 全球机器人减速机行业结构分析2.1.3 全球机器人减速机行业竞争格局2.1.4 主要国家机器人减速机行业发展分析（1）日本机器人减速机行业发展分析（2）德国机器人减速机行业发展分析（3）美国机器人减速机行业发展分析2.1.5 全球机器人减速机行业前景与趋势（1）行业前景预测（2）行业趋势预测2.2 中国机器人减速机行业发展状况分析2.2.1 机器人减速机行业状态描述总结2.2.2 机器人减速机行业经济特性分析2.2.3 机器人减速机行业市场规模分析2.2.4 机器人减速机行业竞争格局分析2.2.5 机器人减速机行业发展痛点分析 第3章 机器人减速机细分产品市场发展分析3.1 RV减速机市场发展分析3.1.1 RV减速机市场结构与特征概述3.1.2 RV减速机市场规模测算3.1.3 RV减速机市场份额测算3.1.4 RV减速机主要生产企业3.1.5 RV减速机市场发展趋势预测3.2 谐波减速机市场发展分析3.2.1 谐波减速机市场结构与特征概述3.2.2 谐波减速机市场规模测算3.2.3 谐波减速机市场份额测算3.2.4 谐波减速机主要生产企业3.2.5 谐波减速机市场发展趋势预测 第4章 国内外机器人减速机行业领先企业案例分析4.1 国外机器人减速机领先企业案例分析4.1.1 日本纳博特斯克公司（Nabtesco）（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.1.2 日本哈默纳科公司（Harmonic Drive）（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.1.3 日本住友减速机（SUMITOMO）（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.1.4 斯洛伐克Spinea公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.1.5 赛劲减速机（SEJINIGB）（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2 国内机器人减速机领先企业案例分析4.2.1 上海机电股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.2 浙江双环传动机械股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.3 秦川机床工具集团股份公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.4 巨轮智能装备股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.5 恒丰泰精密机械股份有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.6 南通振康焊接机电有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.7 武汉市精华减速机制造有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.8 苏州绿的谐波传动科技有限公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.9 北京中技克美谐波传动有限责任公司（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析4.2.10 北京谐波传动技术研究所（1）企业发展简况分析（2）企业经营情况分析（3）企业发展战略分析 第5章 机器人减速机市场发展前景与投资规划5.1 机器人减速机行业发展前景预测5.1.1 行业发展动力分析（1）政策支持分析（2）技术推动分析（3）市场需求分析5.1.2 行业市场容量预测

数据显示，根据市场调研，一般情况下通用工业机器人有4-6个自由度，需要的减速器个数为4-6个。取中间值，假定我国工业机器人平均需要减速器5台，减速机存量替换量为5%，结合我国近年来工业机器人销售量以及保有量，2016年我国机器人减速机的市场需求量在52万台左右。结合工业机器人产业相关的发展预测所得出的工业机器人未来的销售量和保有量，以及减速机平均需求量（考虑到工业机器人应用范围的夸扩大以及小型化发展，综合各方观点，认为工业机器人减速机平均需求量将会呈下降趋势），预测到2020年我国机器人减速机需求量约为74万台，到2025年将达到105万台，市场需求规模将在77亿元左右。2015-2025年机器人减速机需求规模预测（单位：万台，台，%，万元，亿元）

				指标
2015年	2020年	2025年		机器
人保有量（万台）	24.4	70	180	
机器人销售量（万台）		6.85	15	26
	减速机平均需求量（台）		5	4
3	减速机需求总量（万台）		40.33	
74	105	RV减速机占比（%）		0.7
0.55	0.4	谐波减速机占比（%）		
0.3	0.45	0.6	RV减速机单	
价（万元）	1.2	1	0.8	
谐波减速机单价（万元）		0.9	0.8	0.7
	减速机需求规模（亿元）	44.77	67.43	
77.7				

资料来源：中国产业研究报告网整理

## 5.2 机器人减速机行业发展趋势预测

### 5.2.1 行业整体趋势预测

### 5.2.2 市场竞争格局预测

### 5.2.3 产品发展趋势预测

### 5.2.4 技术发展趋势预测

## 5.3 机器人减速机行业投资潜力分析

### 5.3.1 行业投资现状分析

### 5.3.2 行业投资推动因素

### 5.3.3 行业投资主体分析

（1）行业投资主体构成

（2）各投资主体投资优势

### 5.3.4 行业投资切入方式

## 5.4 机器人减速机行业投资策略规划

### 5.4.1 投资方式策略

### 5.4.2 投资领域策略

### 5.4.3 产品创新策略

## 图表目录

图表1：机器人减速机的特性分析

图表2：中国机器人减速机相关标准汇总

图表3：中国机器人减速机行业相关政策分析

图表4：中国机器人减速机行业发展机遇与威胁分析

图表5：2011-2017年全球机器人减速机行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表6：全球机器人减速机产品结构特征（单位：%）

图表7：2019-2025年全球机器人减速机行业发展规模预测

图表8：中国机器人减速机行业状态描述总结表

图表9：中国机器人减速机行业经济特性分析

图表10：2011-2017年中国机器人减速机行业市场规模趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/201904/28-294011.html>