

# 2024-2030年中国机器人减速机市场前景研究与投资战略报告

## 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

《2024-2030年中国机器人减速机市场前景研究与投资战略报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/202401/18-592752.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

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国机器人减速机市场前景研究与投资战略报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：机器人减速机行业综述及数据来源说明

#### 1.1 机器人减速机行业界定

##### 1.1.1 机器人减速机的界定与分类

（1）机器人减速机的定义

（2）机器人减速机的特点

（3）机器人减速机的分类

##### 1.1.2 机器人减速机相似概念辨析

##### 1.1.3 机器人减速机行业归属

#### 1.2 本报告研究范围界定说明

#### 1.3 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章：中国机器人减速机行业宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国机器人减速机行业政策（Policy）环境分析

##### 2.1.1 中国机器人减速机行业监管体系及机构介绍

（1）中国机器人减速机行业主管部门

（2）中国机器人减速机行业自律组织

##### 2.1.2 中国机器人减速机行业标准体系建设现状

##### 2.1.3 中国机器人减速机行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）中国机器人减速机行业发展相关政策汇总

（2）中国机器人减速机行业重点政策与规划解读

##### 2.1.4 政策环境对机器人减速机行业发展的影响总结

#### 2.2 中国机器人减速机行业经济（Economy）环境分析

##### 2.2.1 中国宏观经济发展现状

（1）中国GDP增长情况

## (2) 工业经济增长情况

### 2.2.2 中国宏观经济发展展望

### 2.2.3 经济环境对机器人减速机行业发展的影响分析

## 2.3 中国机器人减速机行业社会（Society）环境分析

### 2.3.1 中国人口规模及结构

### 2.3.2 中国城镇化率

### 2.3.3 中国居民收支水平

#### (1) 居民收入水平

#### (2) 居民消费支出水平

## 2.4 中国机器人减速机行业技术（Technology）环境分析

### 2.4.1 机器人减速机行业技术现状分析

#### (1) 机器人减速机关键技术指标对比

#### (2) 国内外机器人减速机技术差距

### 2.4.2 机器人减速机行业专利申请及公开情况

#### (1) 专利申请数量变化情况

#### (2) 专利公开数量变化情况

#### (3) 行业热门技术分析

#### (4) 行业技术申请人分布

### 2.4.3 技术环境对机器人减速机行业发展的影响总结

## 第3章：全球机器人减速机行业发展现状及趋势前景预判

### 3.1 全球机器人减速机行业宏观环境背景

#### 3.1.1 全球机器人减速机行业经济环境概况

##### (1) 经济总体概况

##### (2) 经济增长情况

#### 3.1.2 2021年全球经济形势展望

### 3.2 全球机器人减速机行业发展现状及市场规模体量分析

#### 3.2.1 全球机器人市场结构分析

#### 3.2.2 全球机器人减速机市场需求分析

#### 3.2.3 全球机器人减速机市场需求分析

### 3.3 全球机器人减速机行业市场竞争格局及重点企业案例研究

#### 3.3.1 全球机器人减速机行业市场竞争格局

### 3.3.2 全球机器人减速机行业重点企业案例

- (1) 日本纳博特斯克公司 (Nabtesco)
- (2) 日本哈默纳科公司 (Harmonic Drive)
- (3) 日本住友减速机 (SUMITOMO)
- (4) 斯洛伐克Spinea公司

### 3.4 全球机器人减速机行业发展趋势预判及市场前景预测

#### 3.4.1 全球机器人减速机行业发展趋势预判

#### 3.4.2 全球机器人减速机行业市场前景预测

## 第4章：中国机器人减速机行业发展现状及市场痛点分析

### 4.1 中国机器人减速机行业发展历程

### 4.2 中国机器人减速机行业市场供需状况

#### 4.2.1 中国机器人减速机行业市场供给能力分析

- (1) 中国机器人减速机行业企业规模分析
- (2) 中国机器人减速机行业企业产能规模分析

#### 4.2.2 中国机器人减速机行业市场需求状况

- (1) 中国机器人市场结构分析
- (2) 中国机器人减速机市场需求规模分析

### 4.3 中国机器人减速机行业市场规模体量

### 4.4 中国机器人减速机行业市场痛点分析

## 第5章：中国机器人减速机行业竞争状况及市场格局解读

### 5.1 中国机器人减速机行业波特五力模型分析

- 5.1.1 机器人减速机行业现有竞争者之间的竞争分析
- 5.1.2 机器人减速机行业关键要素的供应商议价能力分析
- 5.1.3 机器人减速机行业消费者议价能力分析
- 5.1.4 机器人减速机行业潜在进入者分析
- 5.1.5 机器人减速机行业替代品风险分析
- 5.1.6 机器人减速机行业竞争情况总结

### 5.2 中国机器人减速机行业市场竞争格局分析

## 第6章：中国机器人减速机产业链全景梳理及布局状况研究

## 6.1 中国机器人减速机产业链分析

## 6.2 中国机器人减速机行业上游原材料供应状况分析

### 6.2.1 铜材产销情况及价格走势

#### (1) 铜材产量

#### (2) 铜材进出口分析

#### (3) 铜材消费量

#### (4) 价格走势

### 6.2.2 钢材产销情况及价格走势

#### (1) 钢材产量

#### (2) 钢材进出口分析

#### (3) 钢材消费量

#### (4) 钢价格走势情况

### 6.2.3 原材料产销情况对行业发展的影响

## 6.3 中国机器人减速机行业中游细分市场分析

### 6.3.1 中国机器人减速机行业中游细分市场格局

### 6.3.2 中国机器人减速机行业中游细分市场产品对比分析

#### (1) 产品特点及应用场景对比

#### (2) 产品技术参数对比

### 6.3.3 中国谐波减速机市场分析

#### (1) 谐波减速机概述

#### (2) 中国谐波减速机市场发展现状

#### (3) 中国谐波减速机市场代表企业介绍

### 6.3.4 中国RV减速器市场分析

#### (1) RV减速机概述

#### (2) 中国RV减速机市场发展现状

#### (3) 中国RV减速机市场代表企业介绍

## 6.4 中国机器人减速机行业下游发展现状及趋势分析

### 6.4.1 中国机器人行业发展现状分析

#### (1) 行业发展阶段分析

#### (2) 行业发展特点分析

#### (3) 行业市场规模分析

### 6.4.2 中国机器人行业发展趋势分析

## 第7章：中国机器人减速机行业重点企业布局案例研究

### 7.1 中国机器人减速机行业重点企业布局梳理

### 7.2 中国机器人减速机行业重点企业布局案例分析

#### 7.2.1 苏州绿的谐波传动科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业机器人减速器业务布局状况介绍
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.2 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) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业机器人减速机业务布局状况介绍
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.3 宁波中大力德智能传动股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业机器人减速机业务布局状况介绍
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.4 北京中技克美谐波传动股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.5 浙江来福谐波传动股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业主营业务及产品分析
- (4) 企业销售网络及渠道分析
- (5) 企业机器人减速机业务布局优劣势分析

#### 7.2.6 南通振康焊接机电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业主营业务及产品分析
- (4) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.7 秦川机床工具集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业机器人减速机业务布局介绍
- (6) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.8 上海力克精密机械有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业主营业务及产品分析
- (4) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.9 武汉市精华减速机制造有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业主营业务及产品分析
- (4) 企业销售网络及渠道分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 7.2.10 北京智同精密传动科技有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业生产经营基本情况
- (3) 企业主营业务及产品分析
- (4) 企业经营优劣势分析



## 第8章：中国机器人减速机行业市场及战略布局策略建议

### 8.1 中国机器人减速机行业发展趋势与前景预测

#### 8.1.1 行业发展趋势分析

- (1) 进口替代加速，国产化程度提高
- (2) 产品向机电一体化、模块化方向发展
- (3) 下游市场持续高涨，应用领域不断拓宽
- (4) 服务能力和响应速度将成为企业的重要竞争力

#### 8.1.2 行业发展前景预测

### 8.2 中国机器人减速机行业投资特性分析

#### 8.2.1 行业进入壁垒分析

- (1) 技术壁垒
- (2) 品牌和客户群壁垒
- (3) 行业经验壁垒
- (4) 人才壁垒
- (5) 资金壁垒

#### 8.2.2 行业发展影响因素分析

- (1) 有利因素
- (2) 不利因素

### 8.3 中国机器人减速机行业投资价值分析

### 8.4 中国减速机行业投资机会与建议

#### 8.4.1 行业投资现状分析

#### 8.4.2 行业投资机会分析

- (1) 机器人行业减速机行业现有市场投资机会
- (2) 新型机器人减速机研发投资机会

#### 8.4.3 行业投资风险预警

- (1) 相关行业依赖风险
- (2) 市场竞争风险
- (3) 技术风险
- (4) 人力资源风险

#### 8.4.4 行业主要投资建议

- (1) 在发展战略指导下进行技改
- (2) 革新工艺路线，升级装备

- (3) 提升创新能力
- (4) 加强国际合作
- (5) 模块化解决多品种、小批量、规模化的矛盾
- (6) 专业化生产

## 图表目录

图表1：机器人减速机行业产品分类构成

图表2：减速机行业产品分类列表

图表3：《国民经济行业分类与代码》中机器人减速机行业归属

图表4：本报告数据来源及统计标准说明

图表5：中国机器人减速机行业主管部门介绍

图表6：中国机器人减速机行业自律组织介绍

图表7：截至2021年中国机器人减速机行业相关现行标准

图表8：截至2021年年中国机器人减速机行业相关政策分析

图表9：《首台（套）重大技术装备推广应用指导目录》中的减速机相关产品指导目录

图表10：2009-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表11：2013-2021年中国规模以上工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表12：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表13：“十四五”时期经济社会发展目标

图表14：2011-2021年中国城镇人口及增速（单位：亿人，%）

图表15：2016-2021年中国人口年龄结构（单位：万人，%）

图表16：2011-2021年中国城镇化率（单位：%）

图表17：2014-2021年中国城镇居民家庭人均可支配收入和农村居民家庭人均可支配收入变动图（单位：元）

图表18：2014-2021年中国居民人均消费支出额（单位：元）

图表19：机器人减速机关键技术指标介绍

图表20：国内外典型产品关键技术指标对比

图表21：国现阶段谐波减速器生产制造所面临的问题

图表22：2011-2021年机器人减速机行业相关专利申请数量变化图（单位：件）

图表23：2011-2021年机器人减速机行业相关专利公开数量变化图（单位：件）

图表24：截至2021年中国机器人减速机制造行业相关专利分布领域（前十位）（单位：件，%）

图表25：截至2021年中国机器人减速机行业累计专利申请数量排名前十申请人（单位：件，%）

图表26：2021年全球主要国家经济总量对比（单位：万亿美元，%）

图表27：2008-2021年美国国内生产总值变化趋势图（单位：亿美元，%）

图表28：2019-2021年欧元区PPI走势（单位：%）

图表29：2011-2021年日本GDP变化情况（单位：万亿日元，%）

图表30：2021年全球主要经济体经济增速预测（单位：%）

图表31：2017-2021年全球机器人销量按机器人种类构成（单位：万台）

图表32：各类机器人生产所需减速机数量对比（单位：台）

图表33：2017-2021年全球机器人减速机需求量变化趋势（单位：万台）

图表34：2017-2021年全球机器人减速机细分市场规规模测算（单位：万台，万元）

图表35：2017-2021年全球机器人减速机试产规模变化趋势（单位：亿元）

图表36：全球机器人减速机行业市场竞争格局

图表37：日本纳博特斯克公司发展历程介绍

图表38：2021年日本纳博特斯克公司（Nabtesco）营业收入按业务类型构成（单位：%）

图表39：2016-2021年日本纳博特斯克公司（Nabtesco）主要经济指标分析表（单位：百万日元）

图表40：日本纳博特斯克公司在华业务布局

图表41：2020财年日本哈默纳科公司（Harmonic Drive）营业收入按业务类型构成（单位：%）

图表42：2017-2021年财年日本哈默纳科公司（Harmonic Drive）主要经济指标分析表（单位：百万日元）

图表43：住友重机械工业株式会社中国发展经历

图表44：全球机器人减速机行业发展趋势预判

图表45：2022-2027年全球机器人减速机市场规模预测（单位：亿元）

图表46：中国机器人减速机行业发展历程

图表47：中国机器人减速机重点企业介绍

图表48：中国机器人减速机重点企业减速机产能介绍（单位：万台、万套）

图表49：2015-2021年中国机器人销量按机器人种类构成（单位：万台）

图表50：各类机器人生产所需减速机数量对比（单位：台）

图表51：2015-2021年中国谐波减速机需求量变化（单位：万台）

图表52：2015-2021年中国RV减速机需求量变化（单位：万台）

图表53：2015-2021年中国机器人减速机需求量变化趋势（单位：万台）

图表54：2015-2021年中国机器人减速机细分市场规模测算（单位：万台，亿元）

图表55：2015-2021年中国机器人减速机市场规模变化趋势（单位：亿元）

图表56：中国机器人减速机行业市场发展痛点分析

图表57：机器人减速机行业现有企业的竞争分析

图表58：机器人减速机行业对上游议价能力分析

图表59：机器人减速机行业对下游议价能力分析

图表60：机器人减速机行业潜在进入者威胁分析

图表61：中国机器人减速机行业五力竞争综合分析

图表62：中国机器人减速机行业市场竞争格局分析

图表63：中国机器人减速机重点企业减速机产能介绍（单位：万台、万套）

图表64：机器人减速机产业链结构

图表65：2016-2021年我国铜材产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表66：2017-2021年我国铜材进口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表67：2017-2021年我国铜材出口数量增长情况（单位：万吨，%）

图表68：2017-2021年我国铜材表观消费量及增速（单位：万吨，%）

图表69：2012-2021年五金材料铜材价格指数

图表70：2016-2021年中国钢材产量及其增长速度变化趋势（单位：亿吨，%）

图表71：2013-2021年中国钢材进出口走势图（单位：万吨）

图表72：2017-2021年我国钢材表观消费量及增速（单位：亿吨，%）

图表73：2019-2021年中国钢材综合价格指数变化情况（单位：点）

图表74：铜材与钢材行业对减速机行业的影响分析

图表75：2021年中国机器人减速机细分市场结构（单位：%）

图表76：中国机器人减速机行业中游细分市场产品特点及应用场景对比

图表77：中国机器人减速机行业中游细分市场产品技术参数对比

图表78：谐波减速器结构示意图

图表79：2015-2021年中国谐波减速机需求量变化趋势（单位：万台）

图表80：中国机器人减速机行业谐波减速机市场代表企业介绍

图表81：RV减速器结构示意图

图表82：2015-2021年中国RV减速机需求量变化趋势（单位：万台）

图表83：中国机器人减速机行业RV减速机市场代表企业介绍

图表84：我国工业机器人发展阶段图

图表85：我国工业机器人行业发展特点分析

图表86：2012-2021年中国工业机器人产量及其增速变化趋势（单位：台，%）

图表87：中国机器人减速机行业重点企业布局梳理

图表88：苏州绿的谐波传动科技股份有限公司基本信息表

图表89：2017-2021年苏州绿的谐波传动科技股份有限公司主要经济指标分析表（单位：万元）

图表90：苏州绿的谐波传动科技股份有限公司产品结构

图表91：2021年苏州绿的谐波传动科技股份有限公司营业收入按产品结构图（单位：%）

图表92：2021年苏州绿的谐波传动科技股份有限公司营业收入按地区构成图（单位：%）

图表93：苏州绿的谐波传动科技股份有限公司减速器产品技术特点及用途介绍

图表94：2017-2021年苏州绿的谐波传动科技股份有限公司减速器产销情况（单位：台）

图表95：苏州绿的谐波传动科技股份有限公司经营优劣势分析

图表96：浙江双环传动机械股份有限公司基本信息表

图表97：2017-2021年浙江双环传动机械股份有限公司主要经济指标分析表（单位：万元）

图表98：2017-2021年浙江双环传动机械股份有限公司盈利能力分析表（单位：%）

图表99：2017-2021年浙江双环传动机械股份有限公司运营能力分析表（单位：次）

图表100：2017-2021年浙江双环传动机械股份有限公司偿债能力分析表（单位：%、倍）

图表101：2017-2021年浙江双环传动机械股份有限公司发展能力分析表（单位：%）

图表102：2021年浙江双环传动机械股份有限公司营业收入按产品结构图（单位：%）

图表103：2021年浙江双环传动机械股份有限公司营业收入按地区构成图（单位：%）

图表104：2020-2021年环动科技主要财务指标（单位：万元）

图表105：浙江双环传动机械股份有限公司优劣势分析

图表106：宁波中大力德智能传动股份有限公司基本信息表

图表107：2017-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司主要经济指标分析表（单位：万元）

图表108：2017-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司盈利能力分析表（单位：%）

图表109：2017-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司运营能力分析表（单位：次）

图表110：2017-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司偿债能力分析表（单位：%、倍）

图表111：2017-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司发展能力分析表（单位：%）

图表112：2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司营业收入按产品结构图（单位：%）

图表113：2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司营业收入按地区构成图（单位：%）

图表114：2019-2021年宁波中大力德智能传动股份有限公司减速电机及减速器产销情况（单位

：台，%）

图表115：宁波中大力德智能传动股份有限公司优劣势分析

图表116：北京中技克美谐波传动股份有限公司基本信息表

图表117：2017-2021年北京中技克美谐波传动股份有限公司主要经济指标分析表（单位：万元）

图表118：2017-2021年北京中技克美谐波传动股份有限公司盈利能力分析表（单位：%）

图表119：2017-2021年北京中技克美谐波传动股份有限公司运营能力分析表（单位：次）

图表120：2017-2021年北京中技克美谐波传动股份有限公司偿债能力分析表（单位：% ，倍）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202401/18-592752.html>