

2016-2022年中国谐波减速器行业深度调研与产业竞争格局报告

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

《2016-2022年中国谐波减速器行业深度调研与产业竞争格局报告》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/883827VNEE.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

谐波齿轮减速器是一种由固定的内齿刚轮、柔轮、和使柔轮发生径向变形的波发生器组成，具有高精度、高承载力等优点，和普通减速器相比，由于使用的材料要少50%，其体积及重量至少减少1/3。

同行星齿轮传动一样，谐波齿轮传动也是由三个基本构件所组成：固定的内齿刚轮、柔轮、（即其基体与从动轴相连的弹性薄壁套杯“在柔轮开端的母线上做出齿圈”）和使柔轮发生径向变形的波发生器。在刚轮和柔轮上切出模数相同的轮齿，但齿数不同，即柔轮的齿数比刚轮的齿数少两个。谐波传动的齿数差表征柔轮的变形波数。最常见的是波数 $w-2$ 的谐波传动。在自由状态（无发生器）下，两轮处于同心位置，而刚轮和柔轮的各齿间隙均匀。装在柔轮内的发生器使柔轮发生径向变形而成为椭圆形。

这时，在椭圆的长轴上，齿沿整个工作高度啮合，而在短轴上，齿顶之间形成了径向间隙。在发生器的旋转过程中，柔轮的形状始终接近于上述的形状。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国谐波减速器行业深度调研与产业竞争格局报告》。内容严谨、数据翔实，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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一部分 谐波减速器产业环境分析

第一章 谐波减速器产品概述

第一节 产品定义

一、产品简介

二、工作原理

第二节 产品用途

一、产品用途

二、产品优点

第三节 行业生命周期分析

一、行业经济周期

1、增长型行业

2、周期型行业

3、防御型行业

二、行业生命周期

第二章 谐波减速器行业环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

一、GDP运行情况

二、固定资产投资情况

三、2016年宏观经济预测

第二节 我国谐波减速器行业政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关产业政策影响分析

第三节 我国谐波减速器行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、中国城镇化率

第四节 我国谐波减速器行业技术环境分析

一、我国谐波减速器技术发展概况

二、我国谐波减速器产品工艺特点或流程

1、生产车间与设备

2、制造工艺

三、我国谐波减速器行业技术发展趋势

第二部分 谐波减速器行业现状透视

第三章 中国谐波减速器市场分析

第一节 谐波减速器市场现状分析及预测

一、2011-2015年我国谐波减速器市场规模分析

二、2016-2022年我国谐波减速器市场规模预测

第二节 谐波减速器产品产量分析及预测

一、2011-2015年我国谐波减速器产量分析

二、2016-2022年我国谐波减速器产量预测

第三节 谐波减速器市场需求分析及预测

一、2011-2015年我国谐波减速器市场需求分析

二、2016-2022年我国谐波减速器市场需求预测

第四节 谐波减速器价格趋势分析

一、2011-2015年我国谐波减速器市场价格分析

二、2016-2022年我国谐波减速器市场价格预测

第五节 谐波减速器进出口数据分析

一、2011-2015年我国谐波减速器进出口数据分析

二、2016-2022年国内谐波减速器产品未来进出口情况预测

第四章 谐波减速器行业上、下游产业链分析

第一节 谐波减速器产业链分析

一、产业链模型介绍

1、产业链模型

2、产业链的形成机制

3、产业链的特点

4、产业链的利益分配机制

5、产业链的竞争谈判机制

6、产业链的监督激励机制

二、谐波减速器产业链模型分析

第二节 上游行业发展状况分析

一、2011-2015年主要原料产量分析

1、钢材国际市场

2、钢材国内市场

2、铝材市场

二、2016-2022年主要原料产量预测

1、钢材

2、铝材

第三节 下游产业发展情况分析

一、2011-2015年主要下游产品消费量分析

1、医疗器械

2、工业机器人

二、2016-2022年主要下游产品消费量预测

1、医疗器械

2、工业机器人

第五章 谐波减速器主要生产厂商介绍

第一节 北京天阶科技工业公司

一、企业简介

二、主营产品分析

三、企业财务指标分析

四、企业未来发展策略

第二节 杭州金辰谐波减速器制造有限公司

一、企业简介

二、企业经营分析

三、企业未来发展策略

第三节 苏州绿的谐波传动科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营分析

三、企业未来发展策略

第四节 北京谐波传动技术研究所

一、企业简介

二、企业经营分析

三、企业未来发展策略

第五节 北京中技克美谐波传动有限责任公司

一、企业简介

二、企业经营分析

1、产品类型

2、产品参数

三、企业未来发展策略

第三部分 谐波减速器行业竞争分析

第六章 谐波减速器行业竞争格局分析

第一节 2015年中国谐波减速器行业集中度分析

一、行业集中率

二、赫尔芬达尔—赫希曼指数

三、影响市场集中度因素分析

第二节 谐波减速器国内外SWOT分析

一、优势

二、劣势

三、机会

四、威胁

第三节 2016-2022年中国谐波减速器行业竞争格局预测分析

一、现有企业间的竞争

二、上游原材供应的议价能力

三、下游需求的议价能力

四、替代品的威胁

第四节 谐波减速器行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第五节 对我国谐波减速器品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、谐波减速器实施品牌战略的意义

三、谐波减速器企业品牌的现状分析

四、我国谐波减速器企业的品牌战略

五、谐波减速器品牌战略管理的策略

第四部分 谐波减速器行业发展策略建议

第七章 谐波减速器重点应用领域分析

第一节 全球工业机器人产业发展模式

一、日本模式

二、欧洲模式

三、美国模式

四、中国模式的走向

第二节 国际工业机器人市场发展概况

一、国际工业机器人市场发展现状

1、国际市场发展规模

2、国际市场需求结构

3、国际市场区域分布

二、国际工业机器人企业竞争状况

1、不同国家领先企业介绍

2、不同国家领先技术的比较

三、国际工业机器人市场发展趋势

第三节 主要国家工业机器人行业发展分析

一、日本工业机器人行业发展分析

1、日本工业机器人行业发展阶段

2、日本工业机器人销量情况

3、日本各类型工业机器人国内外订单值情况

4、日本各行业对工业机器人需求情况

二、美国工业机器人行业发展分析

1、美国工业机器人行业发展阶段分析

2、美国工业机器人销量情况

3、美国各行业对工业机器人需求情况分析

三、欧洲工业机器人行业发展分析

四、其他国家发展分析

第四节 中国工业机器人行业整体状况分析

一、中国工业机器人行业产量分析

二、中国工业机器人行业发展总体概况

三、中国工业机器人行业发展特点分析

四、中国工业机器人行业商业模式分析

第五节 中国工业机器人市场发展分析

一、中国工业机器人市场总体概况

二、中国工业机器人行业市场规模

三、中国工业机器人产品市场分析

第六节 2016-2022年工业机器人行业发展趋势分析

一、工业机器人行业市场发展趋势分析

1、新一代工业机器人发展方向

2、工业机器人价格变化趋势分析

3、工业机器人用户需求趋势分析

二、工业机器人制造行业技术发展趋势分析

1、工业机器人制造行业技术现状

2、工业机器人企业技术改造方针

3、工业机器人技术改进途径分析

4、工业机器人技术发展趋势分析

第七节 2016-2022年工业机器人市场前景预测

一、市场规模预测

二、产品市场结构

三、市场供需情况预测

四、市场前景展望分析

第八节 2016-2022年工业机器人市场消费能力预测

一、行业总需求规模预测

二、主要产品市场规模预测

第九节 2016-2022年工业机器人市场供应能力预测

一、行业产能扩张分析

二、主要产品产量预测

第八章 中国谐波减速器行业投资的建议及观点

第一节 投资机遇分析

一、国家指导投资政策

二、各省计划纷纷出台

三、投资促进政策

四、多元投资主体

第二节 投资风险分析

一、技术风险

二、管理风险

三、供求风险

第三节 投资建议分析

一、重点投资区域建议

二、重点投资产品建议

1、组合型谐波减速机

2、空间谐波减速器

图表目录（略）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/883827VNEE.html>