

2015-2022年中国谐波减速 器市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2022年中国谐波减速器市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/jidian1505/E64775A754.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-05-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2015-2022年中国谐波减速器市场分析与投资前景研究报告》共八章。报告首先介绍了谐波减速器行业的概念以及全球谐波减速器行业发展现状，接着分析了中国谐波减速器行业发展环境，然后对中国谐波减速器行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国谐波减速器行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国谐波减速器行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

谐波减速器是一种新型的机械传动变速机构。与普通齿轮传动相比，具有体积小，重量轻，结构简单，传动比范围大（单级传动比为40~350,多级传动比可达1600~100000），传动效率高（单级传动效率 $\eta \geq 85\%$ ），传动精度高，承载能力强等特点，可广泛用于航空、航天、工业机器人、机床微量进给、通讯设备、纺织机械、化纤机械、造纸机械、差动机构、印刷机械、食品机械和医疗器械等领域。

目前，我国谐波减速器生产企业数量仅仅只有75家，加上行业中贸易型经营模式的企业也仅仅202家，行业市场还未完全打开。受现有企业产能的限制，目前国内的谐波减速器产量跟不上需求量的增长，2014年的谐波减速器产量仅仅只有36万套，并且在2010年-2014年的五年里谐波减速器产量的年均增长率也只有10%左右。据调查表明，2014年很多企业的产量都在4000套以上，行业中的大型生产企业的产量更是超过了1万套，例如苏州绿的谐波传动科技有限公司是一家从事精密谐波传动装置的研发、设计和生产的专业化公司。主要生产、检验设备均采用世界一流的先进进口设备。公司技术力量雄厚，拥有自己的研发中心，在谐波传动领域已拥有多项国家专利。谐波产品从2013年推向市场后，已得到国内外多家机器人生产商的测试和使用，市场反馈良好，公司目前每年可生产1万台精密谐波减速器。

谐波减速器在国内于六七十年代才开始研制，已有不少厂家专门生产，并形成系列化。2014年我国的机器人产量达到4.2亿台，谐波减速器多应用于机器人的关节处，是生产机器人必不可少的部件之一。目前来看，全球高精度机器人减速器超过70%的市场份额由日本厂家控制（主要是提供RV减速机的Nabtesco公司和提供谐波减速机的Harmonic Drive），具备绝对领先优势。国内谐波传动产业存在的主要问题是：1.精度和精度保持能力差；2.承载能力差、噪声大；3.生产设备落后，产品种类少；4.企业规模偏小，研发人员和投入严重不足。

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、国际宏观经济形势分析

1、2014年世界经济形势分析

2、2015年世界经济发展趋势

3、对我国经济的影响

二、国内宏观经济形势分析

1、GDP运行情况

2、消费价格指数CPI、PPI

3、全国居民收入情况

4、恩格尔系数

5、工业发展形势

6、固定资产投资情况

7、财政收支状况

8、中国汇率调整

三、2015年宏观经济预测

1、国际形势短期向好，但内生动力依然不足

2、2015年我国经济增长趋势

3、2015年通货紧缩趋势预测

4、2015年的改革趋势预测

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

2、教育环境分析

3、文化环境分析

4、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

三、我国谐波减速器行业技术发展趋势

第二部分 谐波减速器行业深度透视

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、2011-2014年我国谐波减速器市场规模分析

二、2015-2022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、2011-2014年我国谐波减速器产量分析

二、2015-2022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、2011-2014年我国谐波减速器市场需求分析

二、2015-2022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、2011-2014年我国谐波减速器市场价格分析

二、2015-2022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、2011-2014年我国谐波减速器进出口数据分析

二、2015-2022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、2011-2014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、2015-2022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、2011-2014年主要下游产品消费量分析

- 1、医疗器械
- 2、工业机器人

二、2015-2022年主要下游产品消费量预测

- 1、医疗器械
- 2、工业机器人

第三部分 谐波减速器行业竞争格局分析

第五章 谐波减速器主要生产厂商介绍

第一节 秦川机床工具集团股份有限公司

- 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 上海机电股份有限公司

一、企业简介

二、主营业务分析

三、企业财务指标分析

四、企业未来发展策略

1、精密减速器业务方面

2、整体发展战略

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

第六节 国外谐波减速器企业分析

一、哈默纳科

二、纳博

三、住友

第六章 谐波减速器行业竞争格局分析

第一节 2013-2014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 2015-2022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 谐波减速器产业发展策略

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、国际工业机器人市场竞争状况

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 2015-2022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 2015-2022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 2015-2022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 2015-2022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 博思数据关于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、政策和体制风险
- 二、宏观经济波动风险
- 三、市场风险
- 四、技术风险
- 五、营销风险

六、资金短缺风险

七、经营风险

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、机器人加速器

2、汽车减速机

第四节 行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第五节 市场的重点客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、实施重点客户战略要重点解决的问题

四、重点客户管理功能

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

图表目录:

图表：近视治疗仪行业的生命周期

图表：2010-2014年美国工业生产同比增速

图表：全球经济与贸易增速

图表：2013年-2014年国内生产总值增长速度

图表：2013-2014年社会零售总额增长率

图表：2013-2014年居民消费价格月增长速度

图表：2013-2014Q3中国居民人均收入实际增长速度

图表：2002-2013年中国居民恩格尔系数

图表：2013-2014Q3全国规模以上工业增加值及增长速度

图表：2013-2014Q3全社会固定资产投资增速

图表：2013-2014年固定资产投资累计同比增速

图表：2013-2014年房地产开发投资累计同比增速

图表：2013-2014Q3中国对外贸易进出口总额

图表：2010-2014年城镇新增就业人数

图表：2009-2014年国内生产总值与全部就业人员比率

图表：2009-2013年高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2009-2013年研究与试验发展（R&D）经费支出

图表：2009-2013年中国城镇化水平

图表：谐波减速器工作原理

图表：2010-2014年我国谐波减速器生产企业数量

图表：2010-2014年我国谐波减速器行业总体企业规模

图表：2010-2014年我国谐波减速器行业从业人员数量

图表：2010-2014年我国谐波减速器行业资产规模

图表：2010-2014年我国谐波减速器行业市场规模

图表：2015-2022年我国谐波减速器行业市场规模预测

图表：2010-2014年我国谐波减速器产量分析

图表：2015-2022年我国谐波减速器产量预测

图表：2010-2014年中国谐波减速器市场需求量分析

图表：2012-2014年中国工业机器人行业产量

图表：2015-2022年我国谐波减速器需求量预测

图表：2014年我国谐波减速器市场价格结构分析

图表：2015-2022年我国谐波减速器需求量预测

图表：2010-2014年我国谐波减速器进口金额分析

图表：2010-2014年我国谐波减速器出口金额分析

图表：2015-2022年我国谐波减速器进口金额预测

图表：2015-2022年我国谐波减速器出口金额预测

图表：产业链的形成机制

图表：谐波减速器产业链分析

图表：2014年1-12月钢材产量分析

图表：2002-2014年钢材产量分析

图表：2014年1-12月分地区日均钢材产量分析

图表：22类钢材品种产量同比增速对比

图表：2014年铝合金产量分析

图表：2014年铝材产量分析

图表：2015-2022年我国钢材产量预测

图表：2001-2014中国医疗器械市场销售规模统计

图表：2015-2022年中国机器人产量预测

图表：2013-2014年秦川机床工具集团股份有限公司产销量分析

图表：2014年12月秦川机床工具集团股份有限公司主营业务构成分析

图表：2013-2014年秦川机床工具集团股份有限公司财务指标分析

图表：2013-2014年秦川机床工具集团股份有限公司资产负债情况分析

图表：2013-2014年秦川机床工具集团股份有限公司利润分布分析

图表：2013-2014年秦川机床工具集团股份有限公司现金流量分析

图表：2014年12月上海机电股份有限公司主营业务构成分析

图表：2013-2014年上海机电股份有限公司财务指标分析

图表：2013-2014年上海机电股份有限公司资产负债情况分析

图表：2013-2014年上海机电股份有限公司利润分布分析

图表：2013-2014年上海机电股份有限公司现金流量分析

图表：苏州绿的谐波传动科技有限公司LCS(G)-I型标准(高转矩)系列谐波减速器

图表：北京谐波传动技术研究所部分产品

图表：北京谐波传动技术研究所产品参数

图表：北京中技克美谐波传动有限责任公司部分产品

图表：北京中技克美谐波传动有限责任公司XB1产品参数

图表：北京中技克美谐波传动有限责任公司XB1扭转刚度

图表：2010-2014年中国谐波减速器行业CR5与CR10对比分析

图表：RV减速机和谐波减速机需求趋势

图表：品牌在不同阶段品牌的特点图

图表：2008-2013年全球工业机器人销售走势图

图表：2009-2013年全球主要国家工业机器人销售数据

图表：国际工业机器人市场需求结构分析

图表：国外重点工业机器人公司产品简介

图表：全球领军工业机器人财务数据分析

图表：全球主要国家技术情况

图表：日本机器人产业发展历程

图表：1952-2005年日本制造业工资指数（2000年=100）

图表：1960-2002年日本制造业从业人数变化情况

图表：1974-1998年日本制造业机器人密度变化情况

图表：2010-2013年日本工业机器人出货量情况

图表：2012-2013年日本工业机器人应用领域销量情况

图表：2012-2013年日本工业机器人应用领域占比情况

图表：2013年日本工业机器人内外销对比

图表：2008-2013年韩国工业机器人安装量

图表：2013年韩国工业机器人应用结构

图表：2012-2014年中国机器人产量

图表：2012-2014年中国机器人市场规模

图表：2013-2014年中国机器人需求规模

图表：2012-2014年中国机器人需求规模

图表：2015-2022年中国机器人市场规模预测

图表：2015-2022年中国机器人产量预测

本 研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jidian1505/E64775A754.html>