

# 2017-2023年中国精密减速器行业市场运营态势及 投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2023年中国精密减速器行业市场运营态势及投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。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态势、市场商机动向、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市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/320441.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: [kf@huaon.com](mailto:kf@huaon.com)

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

2014年中国控制器市场规模达19.6亿元，同比增长15%，未来3年增速将维持在18%左右。其中，机器人控制器约2.9亿元，占比13%。

预计，2017年我国机器人控制器市场规模将达到4.8亿元，未来五年（2017-2021）年均复合增长率约为20.89%，2021年机器人控制器市场规模将达到10.3亿元。

机器人控制器市场规模预测

数据来源：公开数据整理

2014年，中国工业机器人用精密减速器的市场规模约为27亿元。

预计，2017年我国工业机器人用精密减速器的市场规模将达到40亿元，未来五年（2017-2021）年均复合增长率约为15.82%，2021年工业机器人用精密减速器的市场规模将达到72亿元。中国工业机器人用精密减速器的市场规模预测

数据来源：公开数据整理

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，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。

报告目录：

第一章精密减速器产品概述8

第一节精密减速器产品简述8

一、产品定义8

二、产品特性8

三、产品应用领域8

第二节精密减速器产品分类9

一、产品分类9

二、主要精密减速器产品分析9

第二章全球精密减速器行业分析10

第一节全球精密减速器发展总体状况10

一、全球精密减速器发展概况10

二、全球精密减速器行业发展格局11

第二节全球主要精密减速器企业分析12

一、纳博特斯克12

## 二、哈默纳科13

## 三、住友13

## 第三章中国精密减速器产业运行环境分析15

### 第一节中国宏观经济环境分析15

#### 一、中国GDP增长情况分析15

#### 二、工业经济发展形势分析16

#### 三、社会固定资产投资分析17

#### 四、全社会消费品零售总额18

#### 五、城乡居民收入增长分析19

#### 六、居民消费价格变化分析20

#### 七、对外贸易发展形势分析21

### 第二节中国精密减速器产业政策环境分析21

#### 一、精密减速器产业政策分析21

#### 二、精密减速器标准分析24

### 第三节中国精密减速器产业社会环境分析25

#### 一、人口环境分析25

#### 二、中国城镇化率26

## 第四章中国精密减速器产业发展分析27

### 第一节中国精密减速器产业发展概述27

### 第二节中国精密减速器产业发展存在问题分析27

#### 一、研发投入低，技术落后27

#### 二、市场集中在中低端领域28

#### 三、新产品研发能力弱28

#### 四、缺乏有国际影响力的产品品牌28

#### 五、企业管理水平低28

### 第三节中国精密减速器行业发展动态分析28

#### 一、纳博特斯克机器人精密减速机项目入驻武进国家高新区28

#### 二、双环传动进军机器人精密减速机29

#### 三、广州数控加强精密减速机研发29

#### 四、武汉自主研发减速机取得创新性成果29

#### 五、浙江双环传动机器人减速机项目立项30

#### 六、秦川发展拟与华中数控合作开发减速器31

### 第四节中国精密减速器市场供需分析32

## 一、中国减速机市场供需分析32

（一）供给32

（二）需求32

（三）规模33

## 二、中国精密减速器市场供需分析34

（一）供给34

（二）需求34 工业机器人上游部件需求规模预测

数据来源：公开数据整理

（三）规模35

## 第五节工业机器人用精密减速器市场分析36

### 一、全球工业机器人减速器需求情况36

### 二、工业机器人减速器市场需求情况38

## 第六节中国精密减速器主要下游市场运行情况38

### 一、工业机器人38

### 二、医疗器械40

### 三、航天航空41

### 四、其他42

## 第五章2014-2016年中国精密减速器进出口数据监测分析47

### 第一节2013-2016年行星齿轮减速器进出口分析47

#### 一、行星齿轮减速器进口分析47

（一）行星齿轮减速器进口数量分析47

（二）行星齿轮减速器进口金额分析47

（三）行星齿轮减速器进口来源分析48

（四）行星齿轮减速器进口均价分析49

#### 二、行星齿轮减速器出口分析49

（一）行星齿轮减速器出口数量分析49

（二）行星齿轮减速器出口金额分析49

（三）行星齿轮减速器出口流向分析50

（四）行星齿轮减速器出口均价分析51

### 第二节2013-2016年齿轮及其他变速传动装置进出口分析51

#### 一、齿轮及其他变速传动装置进口分析51

（一）齿轮及其他变速传动装置进口数量分析51

（二）齿轮及其他变速传动装置进口金额分析52

（三）齿轮及其他变速传动装置进口来源分析52

（四）齿轮及其他变速传动装置进口均价分析53

二、齿轮及其他变速传动装置出口分析54

（一）齿轮及其他变速传动装置出口数量分析54

（二）齿轮及其他变速传动装置出口金额分析54

（三）齿轮及其他变速传动装置出口流向分析55

（四）齿轮及其他变速传动装置出口均价分析56

第六章2011-2016年中国精密减速器所属行业数据监测分析57

第一节2014-2016年中国精密减速器所属行业发展分析57

一、2014年中国精密减速器所属行业发展概况57

二、2015年中国精密减速器所属行业发展概况58

三、2016年中国精密减速器所属行业发展概况59

第二节2011-2016年中国精密减速器所属行业规模分析60

一、企业数量增长分析60

二、资产规模增长分析61

三、销售规模增长分析62

四、利润规模增长分析63

第三节2011-2016年中国精密减速器所属行业成本费用分析64

一、销售成本统计64

二、主要费用统计65

第四节2011-2016年中国精密减速器所属行业运营效益分析65

一、偿债能力分析65

二、盈利能力分析66

三、运营能力分析68

第七章中国精密减速器产品市场竞争格局分析70

第一节中国精密减速器竞争现状分析70

一、精密减速器技术竞争分析70

二、精密减速器品牌竞争分析70

三、精密减速器价格竞争分析70

第二节中国精密减速器产业集中度分析71

第三节中国精密减速器企业提升竞争力策略分析71

一、坚守核心主业71

二、构建优质渠道72

三、整合优质资源72

四、提升经营能力73

五、树立品牌形象74

六、调整市场策略76

## 第八章精密减速器优势企业竞争性财务数据分析77

### 第一节陕西秦川机械发展股份有限公司77

一、企业发展基本情况77

二、企业主要产品分析77

三、企业精密减速器业务78

四、企业经营状况分析79

五、企业销售网络分析81

六、企业竞争优势分析82

七、企业发展战略分析85

### 第二节上海机电股份有限公司87

一、企业发展基本情况87

二、企业主要产品分析88

三、企业精密减速器业务88

四、企业经营状况分析89

五、企业销售网络分析90

六、企业竞争优势分析91

七、企业发展战略分析92

### 第三节国茂减速机集团有限公司93

一、企业发展基本情况93

二、企业主要产品分析94

三、企业经营情况分析95

四、企业生产产能分析95

### 第四节武汉市精华减速机制造有限公司96

一、企业发展基本情况96

二、企业主要产品分析96

三、企业经营情况分析97

四、企业销售网络分析98

五、企业竞争优势分析99

### 第五节浙江恒丰泰减速机制造有限公司99

一、企业发展基本情况99

二、企业主要产品分析100

三、企业经营情况分析101

四、企业销售网络分析101

五、企业研发制造分析101

第六节南通振康焊接机电有限公司102

一、企业发展基本情况102

二、企业主要产品分析102

三、企业经营情况分析104

四、企业销售网络分析105

五、企业生产产能分析105

第七节徐州锦程行星传动有限公司105

一、企业发展基本情况105

二、企业主要产品分析105

三、企业经营情况分析106

四、企业竞争优势分析106

第八节湖北行星传动设备有限公司106

一、企业发展基本情况106

二、企业主要产品分析107

三、企业经营情况分析109

四、企业销售网络分析109

五、企业生产产能分析109

第九节其他企业110

一、SEW-传动设备(天津)有限公司110

二、北京中技克美谐波传动有限责任公司111

三、天津百利天星传动有限公司112

第九章2017-2023年中国精密减速器产业预测分析114

第一节2017-2023年中国精密减速器竞争格局预测分析114

第二节2017-2023年中国精密减速器市场预测分析114

一、精密减速器需求预测分析114

二、精密减速器市场规模预测114

三、精密减速器进出口预测分析115

第三节2017-2023年中国精密减速器市场盈利预测分析115

第十章2017-2023年中国精密减速器行业投资机会与风险分析116

第一节2017-2023年中国精密减速器行业投资环境分析116

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| 一、政策环境                        | 116 |
| 二、宏观环境                        | 116 |
| 第二节2017-2023年中国精密减速器行业投资机会分析  | 117 |
| 一、工业机器人拥有海量市场空间               | 117 |
| 二、工业机器人的发展带动减速器需求             | 118 |
| 第三节2017-2023年中国精密减速器行业投资风险分析  | 119 |
| 一、宏观经济风险                      | 119 |
| 二、产业政策风险                      | 119 |
| 二、市场竞争风险                      | 119 |
| 三、技术研发风险                      | 120 |
| 四、海外贸易风险                      | 120 |
| 第四节2017-2023年中国工业机器人减速器企业应对措施 | 120 |
| 一、减速器企业应抓住机遇加快国产化进程           | 120 |
| 二、突破制造关键领域是国内企业发展根本           | 121 |
| 三、工业机器人减速器企业可能面临的风险           | 121 |

#### 图表目录：

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 图表1精密减速器应用领域图示                    | 12 |
| 图表2常见谐波减速器类型图示                    | 13 |
| 图表3世界精密减速器主要生产企业一览表               | 14 |
| 图表42016年全球精密减速器行业市场竞争格局           | 15 |
| 图表52013-2016年中国国内生产总值及增长变化趋势图     | 18 |
| 图表62014-2016年国内生产总值构成及增长速度统计      | 19 |
| 图表72013-2016年中国工业增加值及增长速度趋势图      | 19 |
| 图表82016年中国规模以上工业增加值月度增长速度         | 20 |
| 图表92013-2016年中国全社会固定资产投资趋势图       | 21 |
| 图表102013-2016年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 | 22 |
| 图表112013-2016年中国城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 | 23 |
| 图表122013-2016年中国农村居民人均纯收入及增长趋势图   | 23 |
| 图表132016年中国居民消费价格月度变化趋势图          | 24 |
| 图表142013-2016年中国工业机器人及零部件相关政策一览表  | 26 |
| 图表152013-2016年中国人口总量增长趋势图         | 28 |
| 图表162013-2016年中国城镇化率变化趋势图         | 29 |
| 图表172013-2016年中国减速机产量统计           | 35 |
| 图表182013-2016年中国减速机需求量变化趋势图       | 35 |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 图表19中国主要减速机企业销量情况                  | 36 |
| 图表202013-2016年中国减速机需求规模变化趋势图       | 36 |
| 图表21中国主要减速机企业销售收入情况                | 36 |
| 图表22中国精密减速器主要供应商                   | 37 |
| 图表232013-2016年中国精密减速器需求量变化趋势图      | 38 |
| 图表24中国精密减速器主要供应商销量                 | 38 |
| 图表252013-2016年中国精密减速器需求规模变化趋势图     | 39 |
| 图表262016年中国精密减速器主要供应商销售规模          | 39 |
| 图表272016年全球工业机器人减速器市场需求结构          | 40 |
| 图表282017-2023年全球工业机器人减速器出货量变化趋势图   | 40 |
| 图表292013-2016年中国工业机器人减速器市场需求量变化趋势图 | 41 |
| 图表302013-2016年全球工业机器人销量统计表         | 42 |
| 图表312016年各国工业机器人密度                 | 42 |
| 图表322013-2016年中国工业机器人销量统计表         | 42 |
| 图表332016年中国医疗器械行业经济指标统计            | 43 |
| 图表342013-2016年中国各类民用飞机保有量统计        | 45 |
| 图表352013-2016年中国工程机械产品产量情况（部分）     | 45 |
| 图表362016年中国建筑工程用机械制造行业经济指标统计       | 46 |
| 图表372011-2016年中国矿山专用设备产量统计         | 47 |
| 图表382016年中国矿山机械制造行业经济指标统计          | 47 |
| 图表392016年中国冶金专用设备制造行业经济指标统计        | 48 |
| 图表402013-2016年中国行星齿轮减速器进口数量统计      | 50 |
| 图表412013-2016年中国行星齿轮减速器进口金额统计      | 50 |
| 图表422016年中国行星齿轮减速器进口来源地情况          | 51 |
| 图表432016年行星齿轮减速器进口来源地结构分布图         | 51 |
| 图表442013-2016年中国行星齿轮减速器进口均价统计      | 52 |
| 图表452013-2016年中国行星齿轮减速器出口数量统计      | 52 |
| 图表462013-2016年中国行星齿轮减速器出口金额统计      | 53 |
| 图表472016年中国行星齿轮减速器出口目的地情况          | 53 |
| 图表482016年行星齿轮减速器出口流向地结构分布图         | 54 |
| 图表492013-2016年中国行星齿轮减速器出口均价统计      | 54 |
| 图表502013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置进口数量统计  | 55 |
| 图表512013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置进口金额统计  | 55 |
| 图表522016年中国齿轮及其他变速传动装置进口来源地情况      | 56 |
| 图表532016年齿轮及其他变速传动装置进口来源地结构分布图     | 56 |

|      |                                     |    |
|------|-------------------------------------|----|
| 图表54 | 2013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置进口均价统计       | 57 |
| 图表55 | 2013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置出口数量统计       | 57 |
| 图表56 | 2013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置出口金额统计       | 58 |
| 图表57 | 2016年中国齿轮及其他变速传动装置出口目的地情况           | 58 |
| 图表58 | 2016年齿轮及其他变速传动装置出口流向地结构分布图          | 59 |
| 图表59 | 2013-2016年中国齿轮及其他变速传动装置出口均价统计       | 59 |
| 图表60 | 2014年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业经济指标统计         | 60 |
| 图表61 | 2015年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业经济指标统计         | 61 |
| 图表62 | 2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业经济指标统计         | 62 |
| 图表63 | 2012-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造速企业数量变化趋势图  | 64 |
| 图表64 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业资产总额统计    | 64 |
| 图表65 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业资产变化趋势图   | 65 |
| 图表66 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业销售收入统计    | 65 |
| 图表67 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业销售收入变化趋势图 | 66 |
| 图表68 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业利润总额统计    | 66 |
| 图表69 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业利润变化趋势图   | 67 |
| 图表70 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业销售成本统计    | 67 |
| 图表71 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业销售成本趋势图   | 68 |
| 图表72 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业费用统计      | 68 |
| 图表73 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业资产负债率情况   | 69 |
| 图表74 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业毛利率情况     | 69 |
| 图表75 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业成本费用利润率情况 | 70 |
| 图表76 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业销售利润率情况   | 70 |
| 图表77 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业资产利润率情况   | 71 |
| 图表78 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业应收账款周转率情况 | 71 |
| 图表79 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业流动资产周转率情况 | 72 |
| 图表80 | 2011-2016年中国齿轮及齿轮减、变速箱制造行业总资产周转率情况  | 72 |
| 图表81 | 2016年上海机电股份有限公司业务结构情况               | 93 |
| 图表82 | 国茂减速机集团有限公司基本情况                     | 96 |
| 图表83 | 国茂减速机集团有限公司加速器示意图                   | 97 |
| 图表84 | 国茂减速机集团有限公司减速器产品                    | 97 |
| 图表85 | 国茂减速机集团有限公司收入及利润情况                  | 98 |
| 图表86 | 国茂减速机集团有限公司盈利能力指标                   | 98 |
| 图表87 | 武汉市精华减速机制造有限公司基本情况                  | 99 |
| 图表88 | 武汉市精华减速机制造有限公司精密减速器示意图              | 99 |

|       |                               |     |
|-------|-------------------------------|-----|
| 图表89  | 武汉市精华减速机制造有限公司产品情况            | 100 |
| 图表90  | 武汉市精华减速机制造有限公司收入及利润情况         | 100 |
| 图表91  | 武汉市精华减速机制造有限公司盈利能力指标          | 101 |
| 图表92  | 武汉市精华减速机制造有限公司销售网点示意图         | 101 |
| 图表93  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司基本情况            | 103 |
| 图表94  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司减速机产品示意图        | 103 |
| 图表95  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司四大减速机系列         | 103 |
| 图表96  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司收入及利润情况         | 104 |
| 图表97  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司盈利能力指标          | 104 |
| 图表98  | 浙江恒丰泰减速机制造有限公司研发制造示意图         | 105 |
| 图表99  | 南通振康焊接机电有限公司RV减速机说明           | 106 |
| 图表100 | 南通振康焊接机电有限公司产品情况表             | 106 |
| 图表101 | 南通振康焊接机电有限公司减速机示意图            | 107 |
| 图表102 | 2014-2016年南通振康焊接机电有限公司收入及利润情况 | 107 |
| 图表103 | 2014-2016年南通振康焊接机电有限公司盈利能力指标  | 107 |
| 图表104 | 徐州锦程行星传动有限公司基本情况              | 108 |
| 图表105 | 徐州锦程行星传动有限公司收入及利润情况           | 109 |
| 图表106 | 徐州锦程行星传动有限公司盈利能力指标            | 109 |
| 图表107 | 湖北行星传动设备有限公司基本情况              | 110 |
| 图表108 | 湖北行星传动设备有限公司减速机示意图            | 111 |
| 图表109 | 湖北行星传动设备有限公司减速机系列             | 111 |
| 图表110 | 湖北行星传动设备有限公司收入及利润情况           | 112 |
| 图表111 | 湖北行星传动设备有限公司盈利能力指标            | 112 |
| 图表112 | 湖北行星传动设备有限公司生产基地示意图           | 113 |
| 图表113 | SEW-传动设备(天津)有限公司基本情况          | 113 |
| 图表114 | SEW-传动设备(天津)有限公司减速器产机示意图      | 114 |
| 图表115 | SEW-传动设备(天津)有限公司产品情况          | 114 |
| 图表116 | 天津百利天星传动有限公司产品情况表             | 115 |
| 图表117 | 天津百利天星传动有限公司减速机示意图            | 116 |
| 图表118 | 2017-2023年中国精密减速器需求量预测图       | 117 |
| 图表119 | 2017-2023年中国精密减速器需求规模预测图      | 118 |
| 图表120 | “十三五”时期中国经济社会发展主要指标           | 119 |
| 图表121 | 中国存量工业机器人对减速器的需求量测算           | 122 |

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/320441.html>