

2018-2023年中国伺服系统产业现状与发展前景预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国伺服系统产业现状与发展前景预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jisuanji/296140296140.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

我国伺服系统2016年市场增速达到40%，市场规模约86亿元

伺服系统是一种运动控制部件，通常由伺服驱动器和伺服电机组成。主要任务是按照控制命令的要求，对功率进行放大、变频、调控等处理，控制驱动装置的输出力矩、速度和位置，实现对物体的位置、方位、姿势等的控制。2016年伺服系统市场保持高速增长，同比增速达40%，市场规模约86亿元。

图：伺服系统原理示意图

图：我国伺服系统市场规模及增速

伺服系统市场主要为外资厂商，本土品牌跻身前五

2015年松下和安川市场份额占比分别排第一和第二位，分别为17.7%和16.9%。中国厂商汇川技术占比5.7%，排名第五位。

图：伺服系统下游市场分布及份额

图：2015年中国伺服系统市场前十大厂商

中国本土伺服产品市场占有率不断提升 近年来，主要公司的伺服系统产品的营业收入同比增速远超伺服系统市场规模增速。以2015年为例，中国伺服系统整体市场规模减小约2.4%，而中国伺服系统代表厂商汇川技术和鸣志电器的伺服系统业务的销售收入同比分别增加17.9%和39.8%。

图：伺服系统市场规模增速和代表公司伺服系统营收增速

【报告目录】

第一章：伺服系统行业综述与环境分析

1.1 伺服系统行业综述

1.1.1 伺服系统的定义

1.1.2 伺服系统的原理与组成

(1) 伺服系统的基本组成

(2) 伺服系统的工作原理

1.1.3 伺服系统的分类

1.2 伺服系统行业PEST分析

1.2.1 行业政策环境分析

(1) 应用领域相关政策

(2) 伺服行业相关政策

1.2.2 行业经济环境分析

- (1) 中国GDP增长情况
- (2) 固定资产投资状况
- 1.2.3环境对行业影响分析
- 1.3伺服系统行业供应链分析
 - 1.3.1行业产业链简介
 - 1.3.2主要上游行业发展分析
 - (1) 电子元器件市场分析
 - 1) 产销规模
 - 2) 主要厂商
 - 3) 价格走势
 - 4) 未来发展趋势
 - (2) 电力电子器件(IGBT)市场分析
 - 1) 市场规模
 - 2) 主要厂商
 - 3) 未来发展趋势
 - (3) 钣金结构件市场分析
 - 1) 永磁材料
 - 2) 塑胶件
 - 3) 绝缘材料
 - 1.3.3上游行业发展对行业的影响

第二章：伺服系统行业发展现状及趋势

- 2.1全球伺服系统行业发展现状
 - 2.1.1全球伺服系统行业发展历程
 - 2.1.2全球伺服系统行业市场规模
 - 2.1.3全球伺服系统行业区域分布
- 2.2主要国家伺服系统发展现状
 - 2.2.1美国伺服系统发展分析
 - (1) 美国伺服系统市场规模
 - (2) 美国伺服系统竞争格局
 - 2.2.2欧洲伺服系统发展分析
 - (1) 欧洲伺服系统市场规模
 - (2) 欧洲伺服系统竞争格局
 - 2.2.3日本伺服系统发展分析
 - (1) 日本伺服系统市场规模

- (2) 日本伺服系统竞争格局
- 2.3全球伺服系统行业前景预测
 - 2.3.1全球伺服系统发展趋势
 - 2.3.2全球伺服系统前景预测
- 2.4中国伺服系统行业发展现状
 - 2.4.1行业发展历程分析
 - 2.4.2行业发展特点分析
 - 2.4.3行业经营情况分析
- (1) 行业市场规模
- (2) 行业竞争格局
- (3) 行业利润水平

第三章：伺服系统行业产品细分市场分析

- 3.1行业产品结构特征分析
 - 3.1.1行业产品结构类型
 - 3.1.2行业产品市场概况
- 3.2按驱动电机类型分产品市场分析
 - 3.2.1直流伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点
 - (2) 市场规模
 - (3) 发展趋势
 - 3.2.2交流伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点
 - (2) 市场规模
 - (3) 市场竞争格局
 - (4) 市场发展趋势
 - 3.2.3直线永磁伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析
 - (2) 市场竞争格局
 - (3) 市场发展趋势
- 1) 直线电机的应用趋势
- 2) 直线电机的技术趋势
- 3.3按控制器实现方法分产品市场分析
 - 3.3.1模拟伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析

- (2) 市场发展概况
- (3) 市场竞争格局
- 3.3.2数字伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析
 - (2) 市场发展概况
 - (3) 产品优点分析
 - (4) 市场发展趋势
- 3.4按系统结构特点分产品市场分析
 - 3.4.1开环伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析
 - (2) 市场发展概况
 - 3.4.2半闭环伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析
 - (2) 市场发展概况
 - 3.4.3闭环伺服系统市场分析
 - (1) 产品特点分析
 - (2) 市场发展概况
 - (3) 市场发展趋势
- 3.5按执行机构分产品市场分析
 - 3.5.1液压伺服系统市场分析
 - 3.5.2电液伺服系统市场分析
 - 3.5.3气动伺服系统市场分析

第四章：伺服系统行业技术水平分析

- 4.1行业技术活跃程度分析
 - 4.1.1专利申请数量变化情况
 - 4.1.2专利公开数量变化情况
- 4.2行业技术领先企业分析
- 4.3行业专利类型分析
- 4.4行业热门技术分析
- 4.5行业技术发展趋势
 - 4.5.1国际伺服技术发展趋势
 - 4.5.2国内伺服技术发展趋势

第五章：伺服系统行业竞争状况分析

5.1行业竞争态势分析

5.1.1行业四大阵容描述

5.1.2不同派系竞争格局

(1) 不同派系品牌格局

(2) 不同派系市场格局

(3) 不同派系价格格局

5.1.3不同级别产品竞争格局

(1) 0.4KW级别产品竞争格局

(2) 1.0KW级别产品竞争格局

(3) 2.0KW级别产品竞争格局

5.2行业五力模型分析

5.2.1现有企业间的竞争

5.2.2供应商议价能力

5.2.3下游客户议价能力

5.2.4潜在进入者威胁

5.2.5行业替代品威胁

5.3行业区域市场分析

5.3.1行业区域市场特征

5.3.2珠三角地区发展分析

5.3.3长三角地区发展分析

5.3.4环渤海地区发展分析

5.4行业并购与整合

5.4.1国际伺服系统行业并购整合分析

(1) 行业并购整合阶段

(2) 行业并购整合方式

(3) 行业并购整合动因

5.4.2国内伺服系统行业并购整合分析

(1) 行业并购整合阶段

(2) 行业并购整合动因

(3) 行业并购整合趋势

第六章：伺服系统行业领先企业经营分析

6.1行业领先企业生产及增长比较

6.1.1外资品牌企业生产情况

6.1.2国内品牌企业生产情况

6.1.3国内外企业优劣势比较

6.2行业领先企业整体情况分析

6.2.1伺服系统企业规模排名

(1) 生产规模排名

(2) 销售规模排名

(3) 利润总额排名

6.2.2伺服系统企业综合竞争力排名

(1) 主成份分析法说明

(2) 企业综合竞争力评价指标

(3) 企业综合竞争力排名

6.3国际领先企业经营情况分析

6.3.1日本松下电器 (Panasonic)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.2日本安川电机 (YASKAWA)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.3美国罗克韦尔自动化公司 (RockwellAutomation)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.4日本发那科公司 (FANUC)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.5美国丹纳赫集团 (Danaher)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.6德国路斯特集团 (Lust)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.7日本三洋电机 (sanyo)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.8台湾东元电机 (TECO)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.9西班牙发格自动化有限公司 (FagorAutomation)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.10德国西门子 (SiemensIA&DT)

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.3.11其他国际领先企业

6.4国内领先企业经营情况分析

6.4.1广州数控设备有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.2深圳市汇川技术股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.3 武汉华中数控股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.4 北京和利时电机技术有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.5 桂林星辰电力电子有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.6 卧龙电气集团股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.7 深圳市英威腾电气股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.8 兰州电机股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.9 大连电机集团有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.10 普传科技变频器股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.11 上海儒竞电子科技有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.12 深圳市雷赛智能控制股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.13 珠海LNG海运控电机有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.14 上海步科自动化股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

6.4.15 深圳市博美德数控设备有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第七章：伺服系统行业市场需求调研分析

7.1行业基本情况调研分析

7.1.1行业调查对象分析

- (1) 地域特征分析
- (2) 行业特征分析
- (3) 性质特征分析

7.1.2客户购买行业分析

- (1) 获取信息渠道分析
- (2) 产品购买途径分析
- (3) 产品购买影响因素
- (4) 客户购买目的分析
- (5) 客户对国产品的态度
- (6) 客户品牌忠诚度分析

7.1.3在用类型与容量分析

- (1) 产品在用类型分析
 - 1) 不同行业在用类型差异
 - 2) 不同地区在用类型差异
- (2) 产品在用容量分析
 - 1) 不同行业在用容量情况
 - 2) 不同地区在用容量情况

7.1.4系统在用品牌分布

- (1) 品牌行业分布分析
 - 1) 国外品牌
 - 2) 国内品牌

- (2) 品牌地区分布分析

7.2年客户需求调研分析

7.2.1用户伺服产品需求背景调研

- (1) 用户选用伺服产品因素分析
- (2) 用户了解伺服产品渠道分析
- (3) 用户选择伺服产品渠道分析
- (4) 用户对伺服品牌的要求分析
- (5) 用户购买伺服产品服务要求

7.2.2国内外伺服产品优劣势比较

- (1) 国内产品优势分析
- (2) 国内产品劣势分析

7.3行业市场调研总结研究

7.3.1行业发展问题研究

- (1) 稳定可靠性
- (2) 动态性能
- (3) 售后服务
- (4) 价格与寿命

7.3.2行业产品需求总结

- (1) 行业总体需求状况
- (2) 行业品牌需求分析
- (3) 行业产品需求类型

第八章：伺服系统行业下游需求及预测分析

8.1伺服系统下游客户需求分析

8.2机床行业伺服系统的应用需求分析

8.2.1机床行业发展现状与趋势分析

- (1) 机床行业发展现状
- (2) 机床行业领先企业
- (3) 机床行业发展趋势

8.2.2机床行业伺服产品应用需求

- (1) 伺服系统的应用领域
- (2) 伺服系统的需求现状
- (3) 伺服系统的采购需求

1) 主要需求产品

2) 主要需求性能

- (4) 伺服系统的市场调研

1) 获取信息渠道分析

2) 产品购买影响因素

3) 产品品牌购买倾向

- (5) 伺服系统的品牌格局

8.2.3机床行业伺服产品应用前景

8.3包装机械行业伺服系统的应用需求分析

8.3.1包装机械行业发展现状与趋势分析

- (1) 包装机械行业发展概况
- (2) 包装机械行业领先企业
- (3) 包装机械行业发展趋势

8.3.2包装机械行业伺服产品应用需求

(1) 伺服系统的应用领域

(2) 伺服系统的需求规模

(3) 伺服系统的采购需求

1) 主要需求领域

2) 主要需求产品

3) 主要需求性能

(4) 伺服系统的品牌格局

8.3.3 包装机械行业伺服产品应用前景

8.4 电子专用设备行业伺服系统的应用需求分析

8.4.1 电子专用设备行业发展现状与趋势分析

(1) 电子专用设备行业发展概况

(2) 电子专用设备行业领先企业

(3) 电子专用设备行业发展趋势

8.4.2 电子专用设备行业伺服产品应用前景

(1) 伺服系统的应用领域

(2) 伺服系统的需求规模

(3) 伺服系统的市场调研

1) 获取信息渠道分析

2) 产品购买影响因素

3) 产品品牌购买倾向

(4) 伺服系统的品牌格局

8.4.3 电子专用设备行业伺服产品应用前景

8.5 纺织机械行业伺服系统的应用需求分析

8.5.1 纺织机械行业发展现状与趋势分析

(1) 纺织机械行业发展概况

(2) 纺织机械行业领先企业

(3) 纺织机械行业发展趋势

8.5.2 纺织机械行业伺服产品应用需求

(1) 伺服系统的应用领域

(2) 伺服系统的需求规模

(3) 伺服系统的采购需求

1) 主要需求领域

2) 主要需求产品

3) 产品采购动向

(4) 伺服系统的品牌格局

8.5.3纺织机械行业伺服产品应用前景

8.6橡塑机械行业伺服系统的应用需求分析

8.6.1橡塑机械行业发展现状与趋势分析

- (1) 橡塑机械行业发展概况
- (2) 橡塑机械行业领先企业
- (3) 橡塑机械行业发展趋势

8.6.2橡塑机械行业伺服产品应用需求

- (1) 伺服系统的应用领域
- (2) 伺服系统的需求规模
- (3) 伺服系统的采购需求
- (4) 伺服系统的品牌格局

8.6.3橡塑机械行业伺服产品应用前景

- (1) 以成型机为例预测对伺服产品的需求

8.7印刷机械行业伺服系统的应用需求分析

8.7.1印刷机械行业发展现状与趋势分析

- (1) 印刷机械行业发展概况
- (2) 印刷机械行业领先企业
- (3) 印刷机械行业发展趋势

8.7.2印刷机械行业伺服产品应用需求

- (1) 伺服系统的应用领域
- (2) 伺服系统的需求现状
- (3) 伺服系统的采购需求
- (4) 伺服系统的品牌格局

8.7.3印刷机械行业伺服产品应用前景

8.8烟草行业伺服系统的应用需求分析

8.8.1烟草行业发展现状与趋势分析

- (1) 烟草行业发展概况
- (2) 烟草行业领先企业
- (3) 烟草行业发展趋势

8.8.2烟草行业伺服产品应用需求

- (1) 伺服系统的应用领域
- (2) 伺服系统的需求现状
- (3) 伺服系统的采购需求
- (4) 伺服系统的品牌格局

8.8.3烟草行业伺服产品应用前景

8.9 医疗器械行业伺服系统的应用需求分析

8.9.1 医疗器械行业发展现状与趋势分析

- (1) 医疗器械行业发展概况
- (2) 医疗器械行业领先企业
- (3) 医疗器械行业发展趋势

8.9.2 医疗器械行业伺服产品应用需求

- (1) 伺服系统的应用领域
- (2) 伺服系统的需求现状
- (3) 伺服系统的采购需求
- (4) 伺服系统的品牌格局

8.9.3 医疗器械行业伺服产品应用前景

8.10 其它行业伺服系统的应用需求分析

8.10.1 混合动力汽车行业伺服系统的应用需求分析

8.10.2 机器人行业伺服系统的应用需求分析

8.10.3 电梯行业伺服系统的应用需求分析

8.10.4 新能源行业伺服系统的应用需求分析

第九章：伺服系统行业发展前景与投资机会

9.1 行业发展前景预测

9.1.1 行业发展趋势分析

- (1) OEM、项目型市场的增长趋势
- (2) 产品和技术趋势
- (3) 价格情况和走势
- (4) 服务趋势
- (5) 控制平台趋势
- (6) 新兴行业应用趋势

9.1.2 行业发展机遇挑战

9.1.3 行业发展前景预测

9.2 行业投资价值与机会

9.2.1 行业投资特性分析

- (1) 行业进入壁垒
- (2) 行业盈利模式
- (3) 行业盈利因素

9.2.2 行业投资机会分析

- (1) 重点投资地区分析

(2) 重点投资领域分析

(3) 重点投资产品分析

9.3行业投资风险预警

9.3.1经营风险

9.3.2技术风险

9.3.3市场风险

9.3.4政策风险

9.4企业投资动向及建议

9.4.1行业最新投资动向

9.4.2行业企业投资建议

9.4.3企业竞争力构建建议

(1) 研发与设计能力

(2) 规模与运营能力

(3) 满足客户需求能力

(4) 服务与快速反应能力

(5) 产品成本与质量控制能力

图表目录

图表1：国家统计局对于伺服系统行业的分类

图表2：伺服系统基本组成

图表3：伺服系统分类

图表4：伺服系统应用领域相关政策法规

图表5：伺服行业相关政策法规

图表6：2015年以来中国国内生产总值及其预测（单位：万亿元，%）

图表7：2015年以来中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）

图表8：环境对伺服行业的影响

图表9：伺服系统产业链示意图

图表10：以来中国电子元件产量及收入增长情况（单位：亿只，亿元）

图表11：中国主要电子元器件生产厂商优势

更多图表详见正文（GY GSL）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jisuanji/296140296140.html>