

2026-2031年中国伺服系统行业全景调研与投资趋势预测报告

报告简介

随着机器人行业的发展，市场规模及需求日益扩大，伺服系统作为工业机器人三大核心零部件之一，进入机器人领域的伺服系统厂商逐年增加，但只专注于机器人领域的伺服厂商较为缺乏，大部分厂商都是小部分涉及机器人领域，主要原因是机器人领域依然偏小，并且以外资为主导。

从工业自动化部件的产品线层次来看，工业控制产品分为控制层、驱动层和执行层，伺服系统属于驱动层和执行层，包括伺服驱动和伺服电机。控制层是自动化设备的大脑，负责发出指令，产品包括控制器、一体机等；驱动层是自动化设备的中枢神经，负责指令的上传下达，将控制层的脉冲信号放大、变换、调制为控制电机的信号，产品包括变频器、伺服驱动器等；执行层是自动化设备的肌肉骨骼，负责执行指令，产品包括各类电机。随着社会经济和科技的发展，以及我国人口红利的消退，工厂对自动化设备的需求将不断增强，此外伺服系统还将在高端医疗器械、新能源、机器人等领域大显身手。智能制造的快速发展仍将强力拉动伺服系统的发展。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国电器工业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国伺服系统及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了中国伺服系统行业发展状况和特点，以及中国伺服系统行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的伺服系统行业发展态势作了详细分析，并对伺服系统行业进行了趋向研判，是伺服系统开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前伺服系统业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 伺服系统行业综述与环境分析

第一节 伺服系统行业综述

- 一、伺服系统的定义
- 二、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
- 三、伺服系统的分类

第二节 伺服系统行业pest分析

- 一、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
- 二、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
- 三、环境对行业影响分析

第三节 伺服系统行业供应链分析

- 一、行业产业链简介
- 二、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

三、上游行业发展对行业的影响

第二章 伺服系统行业技术水平分析

第一节 行业技术活跃程度分析

一、专利申请数量变化情况

二、专利公开数量变化情况

第二节 行业主要技术分析

一、液压技术

二、以太网技术

三、网络通讯技术

四、电力电子技术

第三节 行业专利类型分析

第四节 行业热门技术分析

第五节 行业技术发展趋势

一、国际伺服技术发展趋势

二、国内伺服技术发展趋势

第二部分 行业深度分析

第三章 伺服系统行业发展现状及趋势

第一节 全球伺服系统行业发展现状

一、全球伺服系统行业发展历程

二、全球伺服系统行业市场规模

三、全球伺服系统行业区域分布

第二节 主要国家伺服系统发展现状

一、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

二、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

三、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

第三节 全球伺服系统行业前景预测

一、全球伺服系统发展趋势

二、全球伺服系统前景预测

第四节 中国伺服系统行业发展现状

一、行业发展历程分析

二、行业发展特点分析

三、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

第四章 中国伺服系统行业发展形势分析

第一节 中国伺服系统行业发展现状

一、伺服系统行业品牌发展现状

二、伺服系统行业需求市场现状

三、伺服系统行业市场需求层次分析

四、中国伺服系统行业市场走向分析

第二节 中国伺服系统行业产品技术分析

一、2021-2026年伺服系统行业产品技术变化特点

二、2021-2026年伺服系统行业产品市场的新技术

三、2021-2026年伺服系统行业产品市场现状分析

第三节 中国伺服系统行业存在的问题

一、伺服系统行业产品市场存在的主要问题

二、国内伺服系统行业产品市场的瓶颈

三、伺服系统行业产品市场遭遇的规模难题

第四节 对中国伺服系统行业市场的分析及思考

一、伺服系统行业市场特点

二、伺服系统行业市场分析

三、伺服系统行业市场变化的方向

四、中国伺服系统行业发展的新思路

五、对中国伺服系统行业发展的思考

第五章 中国伺服系统行业整体运行指标分析

第一节 中国伺服系统行业市场运行现状分析

一、中国伺服系统行业市场规模

二、中国伺服系统产品结构分析

三、中国伺服系统行业产销分析

四、中国伺服系统行业利润总额分析

第二节 中国伺服系统企业发展分析

一、企业数量及增长分析

二、不同规模企业结构分析

三、行业从业人员数量分析

第三节 中国伺服系统行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四节 中国伺服系统市场价格走势分析

一、伺服系统市场定价机制组成

二、伺服系统市场价格影响因素

三、伺服系统产品价格走势分析

四、2026-2031年伺服系统产品价格走势预测

第三部分 市场全景调研

第六章 伺服系统行业下游需求及预测分析

第一节 伺服系统下游客户需求分析

第二节 机床行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、机床行业伺服产品应用前景

第三节 包装机械行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、包装机械行业伺服产品应用前景

第四节 电子专用设备行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、电子专用设备行业伺服产品应用前景

第五节 纺织机械行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、纺织机械行业伺服产品应用前景

第六节 橡塑机械行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、橡塑机械行业伺服产品应用前景

第七节 印刷机械行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、印刷机械行业伺服产品应用前景

第八节 烟草行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、烟草行业伺服产品应用前景

第九节 医疗器械行业伺服系统的应用需求分析

一、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

二、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

三、医疗器械行业伺服产品应用前景

第十节 其它行业伺服系统的应用需求分析

一、混合动力汽车行业伺服系统的应用需求分析

二、机器人行业伺服系统的应用需求分析

三、电梯行业伺服系统的应用需求分析

四、新能源行业伺服系统的应用需求分析

第七章 伺服系统行业产品细分市场分析

第一节 行业产品结构特征分析

一、行业产品结构类型

二、行业产品市场概况

第二节 按执行机构分产品市场分析

一、液压伺服系统市场分析

1、产品特点分析

2、市场发展概况

3、市场发展趋势

二、电液伺服系统市场分析

1、产品特点分析

2、市场发展概况

3、市场发展趋势

三、气动伺服系统市场分析

1、产品特点分析

2、市场发展概况

3、市场发展趋势

第三节 按驱动电机类型分产品市场分析

一、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

二、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

三、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

第四节 按控制器实现方法分产品市场分析

一、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

二、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

第五节 按系统结构特点分产品市场分析

一、开环伺服系统市场分析

1、产品特点分析

2、市场发展概况

二、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

三、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

第四部分 竞争格局分析

第八章 伺服系统行业竞争状况分析

第一节 行业竞争态势分析

一、行业四大阵容描述

二、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

三、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

第二节 行业五力模型分析

一、现有企业间的竞争

二、供应商议价能力

三、下游客户议价能力

四、潜在进入者威胁

五、行业替代品威胁

第三节 行业区域市场分析

一、行业区域市场特征

二、珠三角地区发展分析

三、长三角地区发展分析

四、环渤海地区发展分析

第四节 行业并购与整合

一、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

二、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

第九章 2026-2031年伺服系统行业领先企业经营形势分析

第一节 深圳市英威腾电气股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第二节 武汉华中数控股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第三节 富士电机(中国)有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第四节 深圳市汇川技术股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第五节 北京超同步科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第六节 深圳市中科伺服科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第七节 安川电机(中国)有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第八节 北京和利时电机技术有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第九节 北京发那科机电有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第十节 南京埃斯顿自动化股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业主要业务及产品分析

三、企业营销渠道分析

四、企业发展规划分析

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031年伺服系统行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年伺服系统市场发展前景

一、2026-2031年伺服系统市场发展潜力

二、2026-2031年伺服系统市场发展前景展望

三、2026-2031年伺服系统细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年伺服系统市场发展趋势预测

一、2026-2031年伺服系统行业发展趋势

1、数字化

2、智能化

3、简易化

4、网络化

5、高效化

二、2026-2031年伺服系统市场规模预测

三、2026-2031年伺服系统行业应用趋势预测

四、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国伺服系统行业供需预测

- 一、2026-2031年中国伺服系统企业数量预测
- 二、2026-2031年中国伺服系统行业产量预测
- 三、2026-2031年中国伺服系统市场销量预测
- 四、2026-2031年中国伺服系统行业需求预测
- 五、2026-2031年中国伺服系统行业供需平衡预测

第十一章 伺服系统行业投资特性与投资风险分析

第一节 伺服系统行业投资特性分析

- 一、伺服系统行业进入壁垒分析
- 二、伺服系统行业盈利因素分析
- 三、伺服系统行业盈利模式分析

第二节 行业投资机会分析

- 一、重点投资地区分析
- 二、重点投资领域分析
- 三、重点投资产品分析

第三节 行业投资风险预警

- 一、经营风险
- 二、技术风险
- 三、市场风险
- 四、政策风险

第四节 企业投资动向及建议

- 一、行业最新投资动向

二、行业企业投资建议

三、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

第十二章 研究结论及投资建议

第一节 伺服系统行业研究结论及建议

第二节 伺服系统子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和伺服系统行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：伺服系统行业生命周期

图表：伺服系统行业产业链结构

图表：2021-2026年全球伺服系统行业市场规模

图表：2021-2026年中国伺服系统行业市场规模

图表：2021-2026年伺服系统行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国伺服系统市场占全球份额比较

图表：2021-2026年伺服系统行业工业总产值

图表：2021-2026年伺服系统行业销售收入

图表：2021-2026年伺服系统行业利润总额

图表：2021-2026年伺服系统行业资产总计

图表：2021-2026年伺服系统行业负债总计

图表：2021-2026年伺服系统行业竞争力分析

图表：2021-2026年伺服系统市场价格走势

图表：2021-2026年伺服系统行业主营业务收入

图表：2021-2026年伺服系统行业产能分析

图表：2021-2026年伺服系统行业产量分析

图表：2021-2026年伺服系统行业需求分析

图表：2021-2026年伺服系统行业进口数据

图表：2021-2026年伺服系统行业出口数据

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：138905

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20190925/138905.shtml>

在线订购：[点击这里](#)