

# 2022-2027年中国伺服电机行业市场全景评估及投资方向研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国伺服电机行业市场全景评估及投资方向研究报告》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/channel/yzsb/759789.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

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

伺服电机 ( servo motor

) 是指在伺服系统中控制机械元件运转的发动机，是一种辅助马达间接变速装置。

伺服电机可使控制速度，位置精度非常准确，可以将电压信号转化为转矩和转速以驱动控制对象。伺服电机转子转速受输入信号控制，并能快速反应，在自动控制系统中，用作执行元件，且具有机电时间常数小、线性度高等特性，可把所收到的电信号转换成电动机轴上的角位移或角速度输出。分为直流和交流伺服电动机两大类，其主要特点是，当信号电压为零时无自转现象，转速随着转矩的增加而匀速下降。

从全球需求端来看，随着伺服系统技术水平的进展以及下游应用市场的渗透，全球伺服电机需求量逐年上涨。据统计，2015年以来，由于下游行业工业机器人的兴起，成为全球伺服电机需求量增长的新动力，2020年全球伺服电机年需求量为3873万台左右，同比增长3.20%，年均复合增长速度为5.01%，处于稳定增长态势。

2010-2020年全球伺服电机行业需求量及增速

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1章 伺服电机行业发展现状及趋势

1.1 国际伺服电机行业发展现状

1.1.1 国际伺服电机行业发展历程

1.1.2 主要国家和地区伺服电机发展分析

(1) 美国伺服电机市场分析

(2) 欧洲伺服电机市场分析

(3) 日本伺服电机市场分析

1.1.3 国际伺服电机行业发展前景预测

(1) 行业发展趋势分析

(2) 行业发展前景预测

1.2 中国伺服电机行业发展现状

1.2.1 行业发展历程分析

1.2.2 行业发展特点分析

1.2.3 行业经营情况分析

## （1）行业市场规模

我国伺服产品真正普及应用时间仅有十余年，尚处于成长阶段，由于伺服电机系统在精度、矩频、过载等性能上的优势，比步进电机系统具有更广的应用范围，在机床工具、纺织机械、印刷机械和包装机械等领域已经得到广泛应用，同时随近几年工业机器人、电子制造设备等产业的迅速扩张，伺服电机在新兴产业的应用规模增长迅速，整体市场规模增长空间较大。据统计2020年我国伺服电机市场规模为149亿元，较上年增长4.93%，年均复合增长速度为13.15%，为快速增长期。

### 2011-2020年中国伺服电机行业市场规模及增速

## （2）行业利润水平

### 1.3 中国伺服电机所属行业进出口分析

#### 1.3.1 行业出口情况分析

##### （1）行业出口整体情况

##### （2）行业出口产品结构

##### （3）行业出口趋势及前景

#### 1.3.2 行业进口情况分析

##### （1）行业进口整体情况

##### （2）行业进口产品结构

##### （3）行业进口趋势及前景

## 第2章 伺服电机行业产品市场分析

### 2.1 行业产品结构特征分析

#### 2.1.1 行业产品结构类型

#### 2.1.2 行业产品市场概况

### 2.2 按驱动电机类型分产品市场分析

#### 2.2.1 直流伺服电机市场分析

##### （1）产品特点分析

##### （2）市场发展概况

##### （3）市场发展趋势

#### 2.2.2 交流伺服电机市场分析

##### （1）产品特点分析

##### （2）市场发展概况

##### （3）市场发展趋势

#### 2.2.3 直线永磁伺服电机市场分析

##### （1）产品特点分析

(2) 市场发展概况

(3) 市场发展趋势

### 第3章 伺服电机行业技术水平分析

#### 3.1 行业技术活跃程度分析

3.1.1 专利申请数量变化情况

3.1.2 专利公开数量变化情况

#### 3.2 行业技术重点企业分析

#### 3.3 行业专利类型分析

#### 3.4 行业热门技术分析

#### 3.5 行业技术发展趋势

3.5.1 国际伺服技术发展趋势

3.5.2 国内伺服技术发展趋势

### 第4章 伺服电机行业竞争状况分析

#### 4.1 行业竞争态势分析

4.1.1 行业四大阵容描述

4.1.2 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

4.1.3 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

#### 4.2 行业五力模型分析

4.2.1 现有企业间的竞争

4.2.2 供应商议价能力

4.2.3 潜在进入者威胁

(1) 行业盈利能力较强

(2) 行业进入壁垒较高

4.2.4 行业替代品威胁

(1) 非同类产品的替代威胁较大

(2) 同类产品的替代威胁较大

4.2.5 行业竞争情况总结

#### 4.3 行业区域市场分析

4.3.1 行业区域市场特征

#### 4.3.2 珠三角地区发展分析

- (1) 伺服系统需求旺盛
- (2) 技术水平相对较高

#### 4.3.3 长三角地区发展分析

#### 4.3.4 环渤海地区发展分析

### 4.4 行业并购与整合

#### 4.4.1 国际伺服电机行业并购整合分析

#### 4.4.2 国内伺服电机行业并购整合分析

- (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5章 伺服电机行业重点企业经营分析

### 5.1 行业重点企业生产分析

#### 5.1.1 外资品牌企业生产情况

#### 5.1.2 国内品牌企业生产情况

#### 5.1.3 国内外企业优劣势比较

### 5.2 行业重点企业整体情况分析

#### 5.2.1 我国伺服电机行业主要企业特点分析汇总

#### 5.2.2 伺服电机企业创新能力

### 5.3 国际重点企业经营情况分析

#### 5.3.1 日本松下电器 (Panasonic)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.3.2 日本安川电机 (YASKAWA)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.3.3 美国罗克韦尔自动化公司 (Rockwell Automation)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.3.4 日本发那科公司 (FANUC)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.5 德国路斯特集团 (Lust)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.6 美国丹纳赫集团 (Danaher)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.7 中国台湾东元电机 (TECO)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.8 西班牙发格自动化有限公司 (Fagor Automation)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.9 德国西门子 (Siemens IA&DT)

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.10 Copley Controls

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.3.12 其他国际重点企业

5.4 国内重点企业经营情况分析

5.4.1 广州数控设备有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

5.4.2 深圳市汇川技术股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.3 武汉华中数控股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.4 北京和利时电机技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.5 桂林星辰科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.6 卧龙电气驱动集团股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.7 深圳市英威腾电气股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.8 兰州电机股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.9 大连电机集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 5.4.10 深圳市雷赛智能控制股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 第6章 伺服电机行业下游需求及前景分析

#### 6.1 伺服电机下游市场分析

#### 6.2 机床行业对伺服电机的需求分析



## 6.2.1 伺服电机在机床行业中的应用

## 6.2.2 数控机床对伺服电机的需求

### (1) 数控机床行业发展概况

### (2) 伺服电机的需求现状

## 6.2.3 机床行业伺服产品应用前景

## 6.3 包装机械行业对伺服电机的需求分析

### 6.3.1 伺服电机在包装机械行业中的应用

### 6.3.2 包装机械行业对伺服电机的需求

#### (1) 包装机械行业销售规模

#### (2) 伺服电机的需求规模

### 6.3.3 包装机械行业伺服产品应用前景

## 6.4 电子专用设备行业对伺服电机的需求分析

### 6.4.1 伺服电机在电子专用设备行业中的应用

### 6.4.2 电子专用设备行业对伺服电机的需求

#### (1) 电子专用设备行业销售规模

#### (2) 伺服电机的需求规模

### 6.4.3 电子专用设备行业伺服产品应用前景

## 6.5 纺织机械行业对伺服电机的需求分析

### 6.5.1 伺服电机在纺织机械行业的应用

### 6.5.2 纺织机械行业对伺服电机的需求

#### (1) 纺织专用设备制造行业销售规模

#### (2) 伺服电机的需求规模

### 6.5.3 纺织机械行业伺服产品应用前景

## 6.6 印刷机械行业对伺服电机的需求分析

### 6.6.1 伺服电机在印刷机械行业中的应用

### 6.6.2 印刷机械行业对伺服电机的需求

#### (1) 印刷机械行业销售规模

#### (2) 伺服电机的需求现状

### 6.6.3 印刷机械行业伺服产品应用前景

## 6.7 橡胶机械行业对伺服电机的需求分析

### 6.7.1 伺服电机在橡胶机械行业中的应用

### 6.7.2 橡胶机械行业对伺服电机的需求

#### (1) 橡胶机械行业销售规模

#### (2) 伺服电机的需求规模

### 6.7.3 橡胶机械行业伺服产品应用前景

## 6.8 工业机器人行业对伺服电机的需求分析

### 6.8.1 伺服电机在工业机器人行业中的应用

### 6.8.2 工业机器人行业对伺服电机的需求

#### (1) 工业机器人行业产销量规模

#### (2) 伺服电机的需求规模

### 6.8.3 工业机器人行业伺服产品应用前景

## 第7章 伺服电机行业发展前景与投资机会

### 7.1 行业发展前景分析(AK ZQ)

#### 7.1.1 行业发展的趋势分析

##### (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

#### 7.1.2 行业发展的机遇挑战

##### (1) 机遇

##### (2) 挑战

#### 7.1.3 行业发展的前景预测

### 7.2 行业投资特性与机会

#### 7.2.1 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

#### 7.2.2 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

### 7.3 行业投资动因分析

### 7.4 行业投资风险预警

#### 7.4.1 经营风险

#### 7.4.2 技术风险

#### 7.4.3 市场风险

#### 7.4.4 政策风险

#### 7.4.5 竞争风险

## 7.5 企业投资动向及建议

### 7.5.1 行业最新投资动向

### 7.5.2 行业企业投资建议

### 7.5.3 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) 满足客户的能力

(4) 服务反应的能力

(5) 成本控制的能力

图表目录：

图表1：国际伺服系统行业发展阶段

图表2：国际伺服电机行业发展阶段

图表3：2017-2021年全球伺服电机行业市场需求量（单位：万台，%）

图表4：2021年国际伺服电机市场份额按地区分布（单位：%）

图表5：2017-2021年美国伺服电机需求量（单位：万台，%）

图表6：美国伺服电机市场主要生产商及系列产品

图表7：欧洲伺服电机市场主要生产商及系列产品

图表8：日本伺服电机市场主要生产商及系列产品

图表9：2017-2021年日本伺服电机需求量及产值情况（单位：万台，亿日元）

图表10：国际伺服电机行业发展趋势分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/759789.html>