

# 2022-2028年中国伺服电动机产品行业发展趋势与市场前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国伺服电动机产品行业发展趋势与市场前景预测报告》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.cction.com/report/202201/261096.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

2018年，中国工业机器人产量为14.77万台，同比增长12.7%。2010年以来，中国企业在伺服电机领域研发投入整体呈现上升趋势，相关专利申请及公开数量实现稳定增长。2018年，伺服电机行业相关专利申请数量达到25177件，同比增长37.4%，专利公开数量为24028件，同比增长76.4%。2010-2018年伺服电机市场专利申请及公开数量（单位：件）2014-2018年中国工业机器人产量

中企顾问网发布的《2022-2028年中国伺服电动机产品行业发展趋势与市场前景预测报告》共十章。首先介绍了中国伺服电动机产品行业市场发展环境、伺服电动机产品整体运行态势等，接着分析了中国伺服电动机产品行业市场运行的现状，然后介绍了伺服电动机产品市场竞争格局。随后，报告对伺服电动机产品做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国伺服电动机产品行业发展趋势与投资预测。您若想对伺服电动机产品产业有个系统的了解或者想投资中国伺服电动机产品行业，本报告是您不可或缺的重要工具。 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 伺服电动机产品行业产品定义及行业概述发展分析第一节 伺服电动机产品行业产品定义一、伺服电动机产品行业产品定义及分类二、伺服电动机产品行业产品应用范围分析三、伺服电动机产品行业发展历程四、伺服电动机产品行业发展地位及影响分析第二节 伺服电动机产品行业产业链发展环境简析一、伺服电动机产品行业产业链模型理论二、伺服电动机产品行业产业链示意图及相关概述第三节 经济环境一、国民经济运行情况GDP（季度更新）二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）三、全国居民收入情况（季度更新）四、恩格尔系数（年度更新）五、工业发展形势（月度更新）六、固定资产投资情况（季度更新）七、2020年我国宏观经济发展预测第四节 伺服电动机产品行业税收及进出口关税第五节 社会环境一、人口数量及老龄化分析二、网民规模情况三、90后消费群体特点分析第六节 伺服电动机产品技术发展现状一、伺服电动机产品行业技术发展二、伺服电动机产品生产工艺一、伺服电动机产品技术发展趋势 第二章 2015-2019年伺服电动机产品行业国内外市场发展概述第一节 2015-2019年全球伺服电动机产品行业发展分析一、全球伺服电动机产品经济发展现状及预测二、全球伺服电动机产品行业技术发展现状三、全球伺服电动机产品行业发展概述第二节 2015-2019年全球伺服电动机产品行业供需及规模分析一、全球伺服电动机产品行业市场供需情况二、全球伺服电动机产品行业市场规模及区域分布情况三、全球伺服电动机产品行业重点国家市场分析四、全球伺服电动机产品行业发展热点分析五、2022-2028年全球伺服电动机产品行业市场规模预测第三节 2015-2019年中国及全球伺

服电动机产品行业对比分析一、中国伺服电动机产品行业生命周期分析二、中国伺服电动机产品行业市场成熟度情况三、中国和国外伺服电动机产品行业对比SWTO第四节2015-2019年全球伺服电动机产品所属行业相关产品进出口情况 第三章 2015-2019年我国伺服电动机产品行业发展现状第一节 中国伺服电动机产品行业发展概述一、中国伺服电动机产品行业发展现状

对比国内外主要伺服电机产品，我国伺服电机与日系和欧美品牌相比仍然存在不足，具体表现为快速响应性、功率密度、稳定性和工作精度等指标差距较大，电机的惯量、电流、扭矩输出等参数往往不能做到最优化，国产机器人为了满足最大负载和速度参数，使用的电机都比日系选型要大，负载自重比大。

在快速响应能力上，国产伺服电机与日系及欧美品牌差距明显。伺服电机的快速响应性能由响应带宽指标来体现，带宽越大，快速响应性能越好。对比安川电机与国产电机同型号低惯量系列，国产电机速度环带宽为1-2kHz左右，安川电机能够实现3.1kHz。

在功率密度上，伺服电机对体积、重量要求较高，比如轻载6kg的桌面型机器人手臂安装空间非常狭小，对伺服电机的长度、质量有着严格要求。受限于国内厂商的设计与制造能力，国产电机外形尺寸偏大，能量密度较小，较难适应工业机器人电机狭小的安装空间。

在工作精度上，伺服电机的工作精度主要由编码器决定编码器相当于关节模组的神经，时刻地把关节运动的位置数据反馈给控制器，从而实现精准的控制。编码器核心在于芯片与码盘设计，国内主流厂商采取的做法为芯片外购，在此基础上开发自有解码技术，并且高精度编码器仍然依赖进口。电机编码器芯片依赖进口是导致国产伺服电机不能完全替代进口产品的主要原因。国产主流伺服电机编码器分辨率最高仅达到23位绝对值，而日系及欧美品牌已经突破24位，因此目前国产编码器存在一定的精度不足问题。

在稳定性及可靠性隐性指标上，由于伺服电机要进行十分频繁的正反向和加减速运动，并在短时间内承受数倍过载，因此要求伺服电机必须在苛刻的运行环境下保持良好的稳定性。日系产品表现非常优秀，而部分国产产品即使初始性能优越，但当面临过载等较为的复杂工况环境时，其性能大打折扣。国产伺服电机在实际使用环境下的性能指标与实验室性能指标无法匹配，这是阻碍国产伺服电机进军高端市场的重要原因之一。主要工业机器人伺服电机产品对比二、中国伺服电动机产品发展面临问题三、2015-2019年中国伺服电动机产品行业市场规模四、中国伺服电动机产品行业需求客户结构第二节 我国伺服电动机产品行业发展状况一、2015-2019年中国伺服电动机产品行业产值情况二、2019年我国伺服电动机产品产值区域分布分析第三节 2015-2019年中国伺服电动机产品行业产量分析第四节 2019年伺服电动机产品行业需求分析一、2015-2019年我国伺服电动机产品行业需求分析二、2015-2019年我国伺服电动机产品市场价格走势分析 第四章 伺服电动机产品行业竞争态势分析第一节 伺服电动机产品行业集中度分析一、伺服电动机产品市场集中度分析二、伺服电动机产品企业分布区域

集中度分析三、伺服电动机产品区域消费集中度分析第二节伺服电动机产品行业主要企业竞争力分析一、重点企业资产总计对比分析二、重点企业从业人员对比分析三、重点企业全年营业收入对比分析四、重点企业利润总额对比分析五、重点企业综合竞争力对比分析第三节伺服电动机产品行业竞争格局分析一、2019年伺服电动机产品行业竞争分析二、2019年中外伺服电动机产品产品竞争分析三、2019年我国伺服电动机产品市场竞争分析四、近年国内伺服电动机产品行业重点企业发展动向 第五章 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业运行及进出口分析第一节 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业总体运行情况一、伺服电动机产品企业数量及分布二、伺服电动机产品行业从业人员统计第二节 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业运行数据一、行业资产情况分析二、行业销售情况分析三、行业利润情况分析第三节 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业成本费用结构分析第四节 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业经营成本情况第五节 2015-2019年中国伺服电动机产品所属行业管理费用情况第六节 中国伺服电动机产品所属行业或相关行业进出口分析1、2015-2019年所属行业进出口数量及金额2、行业进口分国家3、行业出口分国家 第六章 2015-2019年中国伺服电动机产品行业区域发展分析第一节 中国伺服电动机产品行业区域发展现状分析第二节 2015-2019年华北地区一、华北地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第三节 2015-2019年东北地区一、东北地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第四节 2015-2019年华东地区一、华东地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第五节 2015-2019年华南地区一、华南地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第六节 2015-2019年华中地区一、华中地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测第七节 2015-2019年西部地区一、西部地区经济发展现状分析二、市场规模情况分析三、市场需求情况分析四、行业发展前景预测 第七章 伺服电动机产品重点企业发展分析第一节 A公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第二节 B公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第三节 C公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第四节 D公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第五节 E公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析第六节 F公司一、企业经营情况分析二、企业产品及竞争优势分析三、市场营销网络分析四、公司战略规划分析 第八章 2015-2019年中国伺服电动机产品行业上下游主要行业发展现状分析第一节 2015-2019年主要上游产业发展分析一、A行业发展分析1、行业市场规模情况2、产品价格分析3、产品生

产情况二、B行业发展分析1、行业市场规模情况2、产品价格分析3、产品生产情况&hellip;&hellip;第二节2015-2019年主要下游产业发展分析一、D行业发展分析1、行业现状分析2、行业发展前景二、E行业发展分析1、行业现状分析2、行业发展前景&hellip;&hellip;第九章 2022-2028年中国伺服电动机产品行业发展预测分析第一节2022-2028年中国伺服电动机产品行业产量预测第二节2022-2028年中国伺服电动机产品行业需求量预测第三节2022-2028年中国伺服电动机产品行业规模预测第四节 2022-2028年中国产业的前景及趋势一、中国伺服电动机产品市场发展前景乐观二、2020年中国伺服电动机产品市场消费趋势分析第五节2022-2028年中国伺服电动机产品行业发展趋势一、中国伺服电动机产品行业的发展前景二、2022-2028年中国伺服电动机产品产业规划分析三、我国伺服电动机产品行业的标准化发展趋势第六节2022-2028年中国伺服电动机产品行业&ldquo;走出去&rdquo;发展分析第十章 伺服电动机产品行业投资前景研究及销售战略分析(一)第一节 影响伺服电动机产品行业发展的主要因素一、影响伺服电动机产品行业运行的有利因素二、影响伺服电动机产品行业运行的稳定因素三、影响伺服电动机产品行业运行的不利因素四、我国伺服电动机产品行业发展面临的挑战五、我国伺服电动机产品行业发展面临的机遇第二节 行业投资形势分析一、2015-2019年中国行业投资规模二、行业投资壁垒三、行业SWOT分析四、行业五力模型分析第三节 2022-2028年伺服电动机产品行业投资效益分析第四节 2022-2028年伺服电动机产品行业投资前景研究研究第五节 伺服电动机产品行业投资前景预警一、2022-2028年伺服电动机产品行业市场风险预测二、2022-2028年伺服电动机产品行业政策风险预测三、2022-2028年伺服电动机产品行业经营风险预测四、2022-2028年伺服电动机产品行业技术风险预测五、2022-2028年伺服电动机产品行业竞争风险预测六、2022-2028年伺服电动机产品行业其他风险预测第六节 市场策略分析一、伺服电动机产品价格策略分析二、伺服电动机产品渠道策略分析第七节 销售策略分析一、媒介选择策略分析二、产品定位策略分析三、企业宣传策略分析第八节 提高伺服电动机产品企业竞争力的策略一、提高中国伺服电动机产品企业核心竞争力的对策二、伺服电动机产品企业提升竞争力的主要方向三、影响伺服电动机产品企业核心竞争力的因素及提升途径四、提高伺服电动机产品企业竞争力的策略第九节 对我国伺服电动机产品品牌的战略思考一、伺服电动机产品实施品牌战略的意义二、伺服电动机产品企业品牌的现状分析三、我国伺服电动机产品企业的品牌战略四、伺服电动机产品品牌战略管理的策略第十节 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、重点客户战略管理四、重点客户管理功能(一)部分图表目录：图表：伺服电动机产品行业历程图表：伺服电动机产品行业生命周期图表：伺服电动机产品行业产业链分析图表：2015-2019年伺服电动机产品行业产能分析图表：2015-2019年伺服电动机产品行业市场规模分析图表：2015-2019年伺服电动机产品行业产量分析图表：2015-2019年伺服电动机产品行业需求量分析图表：2019年伺服电动机产

品行业需求领域分布格局图表：2022-2028年伺服电动机产品行业市场规模预测图表：中国伺服电动机产品行业盈利能力分析图表：中国伺服电动机产品行业运营能力分析图表：中国伺服电动机产品行业偿债能力分析图表：中国伺服电动机产品行业发展能力分析图表：中国伺服电动机产品行业经营效益分析图表：2022-2028年伺服电动机产品行业市场规模预测图表：2022-2028年伺服电动机产品行业产量预测图表：2022-2028年伺服电动机产品行业需求量预测更多图表请见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/261096.html>