

2022-2027年中国汽车驱动电机行业发展监测及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国汽车驱动电机行业发展监测及投资战略咨询报告》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/qclj/768999.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

驱动电机一般指电机驱动，胶片式照相机的电机驱动Motordrive是组装在胶片式照相机内的微型电机或弹簧及其附件的总称，借助微型电机自动地卷取胶片，大多是指35毫米单镜头反光相机所用的。拍一片格和连拍可以交替，连拍时一般一秒钟拍3—5片格。视照相机的种类，将背部盖子换为长胶卷用片盒，即可拍250片格。除供利用软线的遥控摄影外，亦可借连接到定时器上的间隔控拍器自动地拍摄，或靠控制快门等，应用面较广。倘不需连拍时，使用自动卷片器亦可。

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 电机概述

1.1电机的概念及意义

1.1.1电机的定义

1.1.2电机的在电动汽车行业的地位

1.2电机结构介绍

1.2.1电机驱动系统结构

1.2.2电机本体结构

1.3电机类型及其特点

1.3.1直流电机及其控制系统

1.3.2交流三相感应电机及其控制系统

1.3.3永磁同步电机及其控制系统

1.3.4开关磁阻电机及其控制系统

1.3.5驱动电机分类

1.4电机类型及其特点

1.4.1车用驱动电机与工业用电机的区别

1.4.2新能源汽车对驱动电机的独特要求

1.5驱动电机及控制系统的发展趋势

1.5.1电机永磁化

1.5.2逆变器数字化

1.5.3系统集成化

第二章 2017-2021年电机产业运行宏观环境分析

2.1 2017-2021年中国宏观经济经济环境分析

2.1.1 2017-2021年中国GDP增长情况分析

2.1.2 2021年中国城镇居民人均可支配收入

2.1.3 2021年中国宏观经济运行分析

2.1.4 2021年中国工业发展形势分析

2.2电机相关产业政策分析

2.2.1 2021年高效电机补贴政策

2.2.2 2021年政策扶持加快产业步伐

第三章 2017-2021年驱动电机产业运行状况分析

3.1 2017-2021年世界电机行业发展概况

3.1.1世界电机行业发展历程

3.1.2国外驱动电机在新能源汽车上的应用与发展

3.1.3全球低压交流/直流驱动电机市场现状

3.2 2017-2021年中国电机行业运行概况

3.2.1电机行业发展进入高速期

3.2.2驱动电机行业发展现状分析

3.2.3驱动电机行业优势分析

3.2.4驱动电机行业竞争格局

3.2.5新能源汽车发展带动驱动电机产业化

3.3中国驱动电机行业问题与对策分析

3.3.1驱动电机行业现存问题

3.3.2驱动电机行业产业化瓶颈

3.3.3驱动电机行业发展对策分析

第四章 2017-2021年中国驱动电机主要应用方向分析

4.1电动汽车用驱动电机发展现状与趋势

4.1.1电动汽车用驱动电机发展现状

4.1.2电动汽车用驱动电机差距与不足

4.1.3电动汽车用驱动电机发展趋势

4.1.4电动汽车用驱动电机发展面临的挑战

4.2电动自行车驱动电机产品发展现状分析

4.2.1直流驱动系统

4.2.2感应电动机驱动系统

4.2.3永磁无刷电动机驱动系统

4.2.4开关磁阻电动机驱动系统

4.2.5电动自行车电机驱动系统发展趋势

4.3工业缝纫机驱动电机产品应用分析

4.3.1伺服电机与传统电子马达性能比较

4.3.2伺服电机与传统电子马达节能比较

第五章 2017-2021年中国新能源汽车行业发展分析

5.1新能源汽车的发展背景

5.1.1内燃机汽车难以实现节能减排目标

5.1.2新能源汽车是再次改变世界的机器

5.2发展新能源汽车产业的重要意义

5.2.1解决节能环保等急迫问题

5.2.2实现中国汽车行业的弯道超车

5.2.3促进中国经济战略转型

5.2.4国家战略和大国义务

5.3新能源汽车产业发展如火如荼

5.3.1各国新能源汽车发展现状

5.3.2中国发展新能源汽车产业的优势

5.3.3中国新能源汽车产业化进展

5.4中国新能源汽车技术发展现状

5.4.1新能源汽车技术总体发展状况

5.4.2技术发展路线与动态

5.4.3对技术发展路线的判断

5.4.4国家政策助推新能源汽车技术发展

5.4.5产品成熟度和市场启动时点的判断

5.4.6新能源汽车产业发展进程

5.5新能源汽车行业投资机会分析

5.5.1重点零部件领域投资机会分析

5.5.2整车制造领域投资机会分析

第六章 2017-2021年中国电动汽车市场运行态势分析

6.1 2021年中国电动汽车发展态势分析

6.1.1电动汽车企业进入情况分析

6.1.2上海国际车展纯电动车分析

6.1.3新能源汽车消费补贴政策破局

6.1.4电动汽车推广试点城市综述

6.2 2021年中国电动汽车发展态势分析

6.2.1电动汽车步入快速发展期

6.2.2中国电动汽车联盟正式成立

6.2.3中国即将上市电动汽车分析

6.2.4成为中国电动汽车发展元年

6.2.5电动汽车充电站掀起建设热潮

6.3 2021年中国电动汽车示范运营动态

6.4 2021年中国汽车企业纯电动汽车研发动态

第七章 中国驱动电机重点生产企业竞争力分析

7.1万向电动汽车有限公司

7.2湖南南车时代电动汽车股份有限公司

7.3中山大洋电机股份有限公司

7.4北京中纺锐力机电有限公司

7.6.1江西特种电机股份有限公司

7.6.2上海大郡动力控制技术有限公司

7.6.3精进电动科技（北京）有限公司

7.6.4天津松正电动科技有限公司

第八章 2022-2027年中国驱动电机行业前景分析

8.1中国驱动电机行业发展趋势

8.1.1车用驱动电机未来发展方向

8.1.2车用电机发展趋势

8.1.3驱动方式发展趋势

8.2 2022-2027年驱动电机产业规模预测

第九章 2022-2027年中国驱动电机行业投资策略分析

9.1中国驱动电机行业投资机会分析(AK HT)

9.1.1驱动电机行业吸引力分析

9.1.2驱动电机行业增长动力分析

9.2驱动电机行业进入壁垒分析

9.2.1技术水平及技术队伍障碍

9.2.2行业知名度障碍

9.2.3资本实力障碍

9.3驱动电机行业风险因素分析

9.3.1经济环境不确定性风险

9.3.2原材料价格波动风险

9.3.3人才资源风险

9.4驱动电机行业经营策略建议

图表目录：

图表1电动机驱动系统的基本组成框图

图表2车用电机及其控制器方案选择

图表3永磁电机的价值构成

图表4电机控制器的价值构成

图表5纯电动车牵引电机外形图

图表6电机控制器外形图

图表7电机本体主要部件拆分图（以三相异步电动机为例）

图表8各种电机分类（按工作原理与构造区分）

图表9驱动电机系统的基本性能比较

图表10汽车用驱动电机不同于一般工业用电机

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/qclj/768999.html>