

# 2023-2029年中国驱动电机 产业发展现状与未来前景预测报告

## 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

《2023-2029年中国驱动电机产业发展现状与未来前景预测报告》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/202309/405227.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

胶片式照相机的电机驱动Motor drive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&mdash;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。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国驱动电机产业发展现状与未来前景预测报告》共九章。首先介绍了驱动电机行业市场发展环境、驱动电机整体运行态势等，接着分析了驱动电机行业市场运行的现状，然后介绍了驱动电机市场竞争格局。随后，报告对驱动电机做了重点企业经营状况分析，最后分析了驱动电机行业发展趋势与投资预测。您若想对驱动电机产业有个系统的了解或者想投资驱动电机行业，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&nbsp;电机概述

1.1&nbsp;电机的概念及意义

1.1.1&nbsp;电机的定义

1.1.2电机的在电动汽车行业的地位

1.2&nbsp;电机结构介绍

1.2.1&nbsp;电机驱动系统结构

1.2.2&nbsp;电机本体结构

1.3&nbsp;电机类型及其特点

1.3.1&nbsp;直流电机及其控制系统

1.3.2&nbsp;交流三相感应电机及其控制系统

1.3.3&nbsp;永磁同步电机及其控制系统

1.3.4&nbsp;开关磁阻电机及其控制系统

1.3.5&nbsp;驱动电机分类

## 1.4&nbsp;电机类型及其特点

### 1.4.1&nbsp;车用驱动电机与工业用电机的区别

### 1.4.2&nbsp;新能源汽车对驱动电机的独特要求

## 1.5&nbsp;驱动电机及控制系统的发展趋势

### 1.5.1&nbsp;电机永磁化

### 1.5.2&nbsp;逆变器数字化

### 1.5.3&nbsp;系统集成化

## 第二章&nbsp;2017-2022年电机产业运行宏观环境分析

### 2.12017-2022年中国宏观经济经济环境分析

#### 2.1.12017-2022年中国GDP增长情况分析

#### 2.1.22022年中国城镇居民人均可支配收入

#### 2.1.32022年上半年中国宏观经济运行分析

#### 2.1.42022年中国工业发展形势分析

### 2.2&nbsp;电机相关产业政策分析

#### 2.2.1&nbsp;2022年高效电机补贴政策

#### 2.2.2&nbsp;2022年政策扶持加快产业步伐

## 第三章&nbsp;2017-2022年驱动电机产业运行状况分析

### 3.1&nbsp;2017-2022年世界电机行业发展概况

#### 3.1.1&nbsp;世界电机行业发展历程

#### 3.1.2&nbsp;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&nbsp;2017-2022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&nbsp;驱动电机行业发展现状分析

#### 3.2.3&nbsp;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&nbsp;新能源汽车发展带动驱动电机产业化

### 3.3&nbsp;中国驱动电机行业问题与对策分析

#### 3.3.1&nbsp;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&nbsp;驱动电机行业发展对策分析

## 第四章&nbsp;2017-2022年中国驱动电机主要应用方向分析

### 4.1&nbsp;电动汽车用驱动电机发展现状与趋势

#### 4.1.1&nbsp;电动汽车用驱动电机发展现状

#### 4.1.2&nbsp;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&nbsp;电动汽车用驱动电机发展面临的挑战

### 4.2&nbsp;电动自行车驱动电机产品发展现状分析

#### 4.2.1&nbsp;直流驱动系统

#### 4.2.2感应电动机驱动系统

#### 4.2.3&nbsp;永磁无刷电动机驱动系统

#### 4.2.4&nbsp;开关磁阻电动机驱动系统

#### 4.2.5&nbsp;电动自行车电机驱动系统发展趋势

### 4.3&nbsp;工业缝纫机驱动电机产品应用分析

#### 4.3.1&nbsp;伺服电机与传统电子马达性能比较

#### 4.3.2&nbsp;伺服电机与传统电子马达节能比较

## 第五章&nbsp;2017-2022年中国新能源汽车行业发展分析

### 5.1&nbsp;新能源汽车的发展背景

#### 5.1.1&nbsp;内燃机汽车难以实现节能减排目标

#### 5.1.2&nbsp;新能源汽车是再次改变世界的机器

### 5.2&nbsp;发展新能源汽车产业的重要意义

#### 5.2.1&nbsp;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&nbsp;新能源汽车产业发展如火如荼

#### 5.3.1&nbsp;各国新能源汽车发展现状

#### 5.3.2&nbsp;中国发展新能源汽车产业的优势

#### 5.3.3&nbsp;中国新能源汽车产业化进展

### 5.4&nbsp;中国新能源汽车技术发展现状

- 5.4.1&emsp;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&emsp;对技术发展路线的判断
- 5.4.4&emsp;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&emsp;新能源汽车产业发展进程
- 5.5&emsp;新能源汽车行业投资机会分析
- 5.5.1&emsp;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2017-2022年中国电动汽车市场运行态势分析

- 6.1 中国电动汽车发展态势分析
  - 6.1.1 2022年电动汽车企业进入情况分析
  - 6.1.2 2022年上海国际车展纯电动车分析
  - 6.1.3 2022年新能源汽车消费补贴政策破局
  - 6.1.4 2022年电动汽车推广试点城市综述
- 6.2 2022年中国电动汽车发展态势分析
  - 6.2.1 2022年电动汽车步入快速发展期
  - 6.2.2 2022年中国电动汽车联盟正式成立
  - 6.2.3 2022年中国即将上市电动汽车分析
  - 6.2.4 2022年成为中国电动汽车发展元年
  - 6.2.5 2022年电动汽车充电站掀起建设热潮
- 6.3 2022年中国电动汽车示范运营动态
  - 6.3.1 2022年“十城千辆”电动汽车示范工程
  - 6.3.2 河南纯电动大巴新乡示范运营
  - 6.3.3 南昌市纯电动客车将示范运行
  - 6.3.4 纯电动车成为上海世博新亮点
  - 6.3.5 沂星电动客车应用青岛绿博会
  - 6.3.6 亚运会广汽纯电动客车将亮相
- 6.4 中国汽车企业纯电动汽车研发动态
  - 6.4.1 全铝车体太空纯电动汽车问世
  - 6.4.2 比亚迪电动车上市新车分析

- 6.4.3 长安汽车电动汽车将产业化上市
- 6.4.4 牡丹汽车商用电动客车通过鉴定
- 6.4.5 黄海汽车首辆纯电动豪华客车下线
- 6.4.6 奇瑞汽车首批纯电动汽车交付使用

## 第七章 中国驱动电机重点生产企业竞争力分析

- 7.1&emsp;万向电动汽车有限公司
  - 7.1.1&emsp;企业基本情况介绍
  - 7.1.2&emsp;企业电机业务介绍
  - 7.1.3&emsp;企业未来发展计划
- 7.2&emsp;湖南南车时代电动汽车股份有限公司
  - 7.2.1&emsp;企业基本情况介绍
  - 7.2.2&emsp;企业战略定位介绍
  - 7.2.3&emsp;企业在轨道交通领域实力强
  - 7.2.4&emsp;企业在新能源客车领域应用领先
  - 7.2.5&emsp;企业牵手曙光股份
- 7.3&emsp;中山大洋电机股份有限公司
  - 7.3.1&emsp;企业基本情况介绍
  - 7.3.2&emsp;聚三方优势入驱动电机领域
  - 7.3.3&emsp;企业合作经历介绍
  - 7.3.4&emsp;企业接手四大新能源车关键部件项目
  - 7.3.5&emsp;企业四项目达产后收入利润规模预测
- 7.4&emsp;北京中纺锐力机电有限公司
  - 7.4.1&emsp;企业基本情况介绍
  - 7.4.2&emsp;开关磁阻电机系统行业地位突出
  - 7.4.3&emsp;开关磁阻电机实现批量供货
  - 7.4.4&emsp;开关磁阻电机系统特点简介
- 7.5&emsp;上海电驱动有限公司
  - 7.5.1&emsp;企业基本情况介绍
  - 7.5.2&emsp;企业电机生产线介绍
- 7.6&emsp;其他电机企业介绍
  - 7.6.1&emsp;江西特种电机股份有限公司

7.6.2&emsp;上海大郡动力控制技术有限公司

7.6.3&emsp;精进电动科技（北京）有限公司

7.6.4&emsp;天津松正电动科技有限公司

## 第八章&emsp;2023-2029年中国驱动电机行业前景分析

8.1&emsp;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

8.22023-2029年驱动电机产业规模预测

## 第九章&emsp;2023-2029年中国驱动电机行业投资策略分析

9.1&emsp;中国驱动电机行业投资机会分析

9.1.1&emsp;驱动电机行业吸引力分析

9.1.2&emsp;驱动电机行业增长动力分析

9.2&emsp;驱动电机行业进入壁垒分析

9.2.1&emsp;技术水平及技术队伍障碍

9.2.2&emsp;行业知名度障碍

9.2.3&emsp;资本实力障碍

9.3&emsp;驱动电机行业风险因素分析

9.3.1&emsp;经济环境不确定性风险

9.3.2&emsp;原材料价格波动风险

9.3.3&emsp;人才资源风险

9.4&emsp;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  
图表 11新能源汽车对驱动电机的要求  
图表 122017-2022年中国国内生产总值及增长速度  
图表 1015-2022年中国城镇居民人均可支配收入及增长率  
图表 14新能源汽车政策扶持  
图表 15世界电机技术发展历史  
图表 16丰田、本田、日产电动车用电机及其指标  
图表 17百公里使用成本比较  
图表 18各种车辆综合性能比较  
图表 19美国WTW减排效果比较（单位：磅）  
图表 20中国WTW减排效果比较  
图表 220-2026年中国新能源汽车市场需求预测  
图表 222023-2029年中国汽车销量与保有量预测  
图表 23“节能与新能源汽车”重大项目总体布局  
图表 24各种电池性能比较  
图表 25锂离子电池充放电原理图  
图表 26锂离子电池内部构造图（聚合物锂电）  
图表 27锂离子电池主要组分常见材料  
图表 28主流正极材料性能参数  
图表 29锂电池成本解析  
图表 30驱动电机系统的基本性能比较  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202309/405227.html>