|  |
| --- |
| [2023-2029年中国新能源汽车电机及控制器市场深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2023-2029年中国新能源汽车电机及控制器市场深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html) |
| 报告编号： | 2603617　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9200 元　　纸介＋电子版：9500 元 |
| 优惠价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　新能源汽车电机及控制器是电动汽车核心零部件之一，近年来随着新能源汽车产业的迅猛发展，电机及控制器的技术水平和产业化能力得到了显著提升。高效永磁同步电机、交流异步电机以及直驱电机等不同类型电机的广泛应用，满足了不同车型和工况的需求。同时，高性能的电机控制器通过精确的转矩控制和能量管理，提高了电动汽车的动力性能和续航里程。
　　未来，新能源汽车电机及控制器的发展将更加聚焦于高效、轻量化和智能化。随着碳化硅（SiC）和氮化镓（GaN）等宽禁带半导体材料的应用，电机控制器将实现更高频率的开关，提高效率和功率密度。电机设计也将趋向于更高的转速和更小的体积，以适应电动汽车轻量化和紧凑化的需求。此外，智能电机控制系统将集成更多的传感和诊断功能，实现对电机状态的实时监测和预测性维护，提升电动汽车的可靠性和安全性。
　　《[2023-2029年中国新能源汽车电机及控制器市场深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html)》全面分析了我国新能源汽车电机及控制器行业的现状、市场需求、市场规模以及价格动态，探讨了新能源汽车电机及控制器产业链的结构与发展。新能源汽车电机及控制器报告对新能源汽车电机及控制器细分市场进行了剖析，同时基于科学数据，对新能源汽车电机及控制器市场前景及发展趋势进行了预测。报告还聚焦新能源汽车电机及控制器重点企业，并对其品牌影响力、市场竞争力以及行业集中度进行了评估。新能源汽车电机及控制器报告为投资者、产业链相关企业及政府决策部门提供了专业、客观的参考，是了解和把握新能源汽车电机及控制器行业发展动向的重要工具。

第一章 新能源汽车电机及控制器行业发展背景
　　1.1 新能源汽车电机及控制器行业定义及分类
　　　　1.1.1 新能源汽车电机及控制器的定义
　　　　（1）新能源汽车定义
　　　　（2）新能源汽车电机及控制器定义
　　　　（3）新能源汽车电机及控制器作用
　　　　1.1.2 新能源汽车电机及控制器的分类
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　（2）新能源汽车电机控制器
　　1.2 新能源汽车电机及控制器行业产业链结构分析
　　　　1.2.1 行业产业链结构简介
　　　　1.2.2 行业上游供应市场分析
　　　　1.2.3 行业下游应用结构分析
　　1.3 新能源汽车电机及控制器行业环境分析
　　　　1.3.1 新能源汽车电机及控制器行业经济环境分析
　　　　（1）国际宏观环境现状
　　　　（2）国际宏观环境预测
　　　　（3）国内宏观经济环境分析
　　　　（4）国内宏观经济形式展望
　　　　1.3.2 新能源汽车电机及控制器行业政治环境分析
　　　　（1）电机行业相关政策
　　　　（2）新能源汽车行业相关政策
　　　　1）电动汽车充电站行业政策法规汇总
　　　　2）新能源汽车行业的主要政策解读
　　　　3）《关于加快发展节能环保产业的意见》
　　　　4）《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》
　　　　5）《节能与新能源汽车产业发展规划（2012-2020年）》
　　　　6）《电动汽车科技发展“十三五”专项规划》
　　　　7）《“十三五”产业技术创新规划》
　　　　8）《国家“十三五”科学和技术发展规划》
　　　　9）《外商投资产业指导目录》
　　　　10）《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》
　　　　1.3.3 新能源汽车电机及控制器行业社会环境分析
　　　　（1）石油短缺
　　　　（2）气候变暖
　　　　1.3.4 新能源汽车电机及控制器行业技术环境分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　1）专利数量
　　　　2）申请人分析
　　　　3）技术构成分析
　　　　（2）新能源汽车电机控制器
　　　　1）专利数量
　　　　2）申请人分析
　　　　3）技术构成分析

第二章 国外新能源汽车电机及控制器行业发展分析
　　2.1 全球新能源汽车电机及控制器行业发展分析
　　　　2.1.1 全球新能源汽车电机及控制器市场规模分析
　　　　2.1.2 全球新能源汽车电机及控制器行业竞争格局
　　　　（1）新能源汽车电机控制器
　　　　（2）新能源汽车电机
　　　　2.1.3 全球新能源汽车电机及控制器市场结构分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　（2）新能源汽车电机控制器
　　2.2 发达国家新能源汽车电机及控制器行业需求分析
　　　　2.2.1 美国新能源汽车电机及控制器行业需求分析
　　　　2.2.2 日本新能源汽车电机及控制器行业需求分析
　　　　2.2.3 德国新能源汽车电机及控制器行业需求分析
　　2.3 全球新能源汽车电机及控制器行业发展因素分析
　　　　2.3.1 全球新能源汽车电机及控制器行业发展因素
　　　　2.3.2 全球新能源汽车电机及控制器行业的建议

第三章 中国新能源汽车电机及控制器行业发展现状分析
　　3.1 新能源汽车电机及控制器行业经营情况分析
　　　　3.1.1 行业市场规模分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　我国新能源商用汽车电机厂家销售一般分为两种情况：一是直接由下游的新能源商用汽车厂家定制；另一方面是销售给4S电或者维修店等，具有替换功能。到年底，我国我国新能源商用汽车电机产量达到22.2万台。
　　　　2023-2029年我国新能源商用汽车电机产量走势
　　　　（2）电机控制器
　　　　3.1.2 行业盈利情况分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　（2）新能源汽车电机控制器
　　　　3.1.3 行业发展能力分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　（2）新能源汽车电机控制器
　　3.2 新能源汽车电机及控制器行业市场结构分析
　　　　3.2.1 行业产品结构分析
　　　　（1）新能源汽车电机
　　　　1）全球范围市场结构
　　　　2）国内市场产品结构
　　　　（2）电机控制器
　　　　1）现状
　　　　2）国内产品结构
　　　　3.2.2 行业区域结构分析
　　　　3.2.3 产品应用结构分析
　　　　（1）电机
　　　　（2）电机控制器
　　3.3 新能源汽车电机及控制器行业市场竞争分析
　　　　3.3.1 市场竞争方式分析
　　　　3.3.2 市场竞争格局分析
　　　　3.3.3 行业投资兼并与重组分析
　　　　（1）行业投资兼并与重组概况
　　　　1）兼并与重组的方向
　　　　2）兼并与重组的驱动因素
　　　　（2）行业投资兼并与重组动向
　　　　1）卧龙控股集团的兼并之路
　　　　2）大洋电机35亿收购上海电驱动
　　　　3）江特电机
　　　　4）方正电机
　　　　（3）行业投资兼并与重组趋势

第四章 中国新能源汽车电机上游供应市场分析
　　4.1 稀土磁材市场分析
　　　　4.1.1 稀土磁材产业链分析
　　　　4.1.2 稀土磁材产量规模分析
　　　　4.1.3 稀土磁材生产企业分析
　　　　4.1.4 稀土磁材产业格局分析
　　　　（1）未来中国稀土磁材产业格局
　　　　（2）稀土大集团组建的节奏明显加快
　　　　4.1.5 稀土磁材价格走势分析
　　　　4.1.6 稀土磁材市场前景分析
　　　　（1）新能源汽车助力，稀土永磁进入景气周期
　　　　（2）整体后续增长潜力较强
　　　　4.1.7 稀土磁材发展趋势分析
　　　　（1）传统领域占比较高，但未来增速相对有限
　　　　（2）风电领域，两年内将受益于装机增速回升，但中长期增长相对有限
　　　　（3）空调领域对价格敏感性较高，部分前期稀土暴涨导致的替代较难逆转
　　　　（4）在新能源汽车领域前景广
　　4.2 钕铁硼市场分析
　　　　4.2.1 钕铁硼产量规模分析
　　　　4.2.2 钕铁硼生产企业分析
　　　　4.2.3 钕铁硼新增项目分析
　　　　4.2.4 钕铁硼价格走势分析
　　　　4.2.5 钕铁硼市场前景分析
　　4.3 硅钢市场分析
　　　　4.3.1 硅钢产量规模分析
　　　　4.3.2 硅钢生产企业分析
　　　　4.3.3 硅钢产能分析
　　　　4.3.4 硅钢价格走势分析
　　　　4.3.5 硅钢市场供应商分析
　　　　4.3.6 硅钢产量预测分析
　　4.4 绝缘材料市场分析
　　　　4.4.1 绝缘材料产量规模分析
　　　　（1）产量
　　　　（2）集中度
　　　　4.4.2 绝缘材料竞争格局分析
　　　　（1）全球市场竞争格局
　　　　（2）国内市场竞争格局
　　　　4.4.3 绝缘材料发展现状分析
　　　　（1）市场规模
　　　　（2）存在的问题
　　　　4.4.4 绝缘材料价格走势分析
　　　　4.4.5 绝缘材料市场趋势分析
　　　　（1）个性化需求越来越高
　　　　（2）下游行业稳定发展，推动了绝缘材料市场的增长
　　4.5 电解铜市场分析
　　　　4.5.1 电解铜产能分析
　　　　4.5.2 电解铜产量与需求分析
　　　　4.5.3 电解铜市场价格分析
　　　　4.5.4 电解铜市场集中度分析
　　4.6 零部件配套市场分析
　　　　4.6.1 定转子市场分析
　　　　（1）作用
　　　　（2）市场需求
　　　　（3）市场竞争格局：专业化分工深入，零部件外购比例越来越大
　　　　（4）典型企业——信质电机（002664）
　　　　4.6.2 继电器市场分析
　　　　（1）高压直流继电器介绍：
　　　　（2）汽车用普通继电器
　　　　（3）市场竞争
　　　　（4）典型企业：宏发股份（600885）
　　　　4.6.3 电池保护元器件市场分析
　　　　（1）电池保护元器件介绍
　　　　（2）市场需求
　　　　（3）市场竞争
　　　　（4）典型企业：长园集团（600525）

第五章 中国新能源汽车电机行业细分产品分析
　　5.1 交流异步电动机市场分析
　　　　5.1.1 交流异步电动机应用特点分析
　　　　5.1.2 交流异步电动机工作原理
　　　　5.1.3 交流异步电动机市场需求分析
　　　　5.1.4 交流异步电动机市场前景分析
　　5.2 永磁同步电动机市场分析
　　　　5.2.1 永磁同步电动机应用特点分析
　　　　5.2.2 永磁同步电动机的工作原理
　　　　5.2.3 永磁同步电动机市场规模分析
　　　　5.2.4 永磁同步电动机发展现状
　　5.3 开关磁阻电动机市场分析
　　　　5.3.1 开关磁阻电动机应用特点分析
　　　　5.3.2 开关磁阻电动机工作原理
　　　　5.3.3 开关磁阻电动机发展现状分析
　　　　5.3.4 开关磁阻电动机研发技术分析
　　　　5.3.5 开关磁阻电动机发展前景分析

第六章 中国新能源汽车电机及控制器行业应用领域发展前景分析
　　6.1 纯电动汽车发展前景分析
　　　　6.1.1 纯电动汽车产销量分析
　　　　2023-2029年中国纯电动汽车产量走势
　　　　……
　　　　6.1.2 纯电动汽车重点政策分析
　　　　6.1.3 纯电动汽车研发情况分析
　　　　6.1.4 纯电动汽车企业分布分析
　　　　6.1.5 纯电动汽车竞争现状分析
　　　　（1）宇通中通保持前两名，南京金龙重返前三
　　　　（2）东风海格争第四，福田升至第七
　　　　（3）市场份额
　　　　6.1.6 纯电动汽车市场特点分析
　　　　（1）消费者属性
　　　　（2）消费者性别和年龄
　　　　（3）上牌区域
　　　　（4）品牌及车型
　　　　（5）上牌区域（私人消费者）
　　　　（6）品牌及车型：私人消费者
　　　　（7）城市分布
　　　　（8）竞争格局
　　　　（9）特斯拉消费特征
　　6.2 混合动力汽车发展前景分析
　　　　6.2.1 混合动力汽车产量分析
　　　　6.2.2 混合动力汽车重点项目分析
　　　　6.2.3 混合动力汽车企业分布分析
　　　　6.2.4 混合动力汽车竞争现状分析
　　　　（1）丰田已经失去了作为领导者应有的优势
　　　　（2）大众等豪门企业纷纷把混合动力车型作为主要的新能源开发方向
　　　　6.2.5 混合动力汽车投资前景分析
　　　　（1）混合动力乘用车和混合动力商用车是《重点领域技术路线图》节能汽车的发展重点
　　　　（2）混合动力汽车更具优势
　　　　（3）节能汽车政策鼓励方向将侧重研发端，利好混合动力技术研发企业
　　　　（4）最严油耗法规2023年启动，混动节能优势凸显

第七章 中国新能源汽车电机及控制器领先企业经营分析
　　7.1 深圳拓邦股份有限公司经营分析
　　　　7.1.1 企业发展简况分析
　　　　7.1.2 企业经营情况分析
　　　　（1）主要经济指标
　　　　（2）盈利能力分析
　　　　（3）运营能力分析
　　　　（4）偿债能力分析
　　　　（5）发展能力分析
　　　　7.1.3 企业产品结构分析
　　　　7.1.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.1.5 企业经营优劣势分析
　　7.2 中山大洋电机股份有限公司经营分析
　　　　7.2.1 企业发展简况分析、
　　　　7.2.2 企业经营情况分析
　　　　（1）主要经济指标
　　　　（2）盈利能力分析
　　　　（3）运营能力分析
　　　　（4）偿债能力分析
　　　　（5）发展能力分析
　　　　7.2.3 企业产品结构分析
　　　　7.2.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.2.5 企业经营优劣势分析
　　7.3 浙江方正电机股份有限公司经营分析
　　　　7.3.1 企业发展简况分析
　　　　7.3.2 企业经营情况分析
　　　　（1）主要经济指标
　　　　（2）盈利能力分析
　　　　（3）运营能力分析
　　　　（4）偿债能力分析
　　　　（5）发展能力分析
　　　　7.3.3 企业产品结构分析
　　　　7.3.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.3.5 企业经营优劣势分析
　　7.4 宁波韵升股份有限公司经营分析
　　　　7.4.1 企业发展简况分析
　　　　7.4.2 企业经营情况分析
　　　　（1）主要经济指标
　　　　（2）盈利能力分析
　　　　（3）运营能力分析
　　　　（4）偿债能力分析
　　　　（5）发展能力分析
　　　　7.4.3 企业产品结构分析
　　　　7.4.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.4.5 企业经营优劣势分析
　　7.5 信质电机股份有限公司经营分析
　　　　7.5.1 企业发展简况分析
　　　　7.5.2 企业经营情况分析
　　　　（1）主要经济指标
　　　　（2）盈利能力分析
　　　　（3）运营能力分析
　　　　（4）偿债能力分析
　　　　（5）发展能力分析
　　　　7.5.3 企业产品结构分析
　　　　7.5.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.5.5 企业经营优劣势分析
　　7.6 上海大郡动力控制技术有限公司经营分析
　　　　7.6.1 企业发展简况分析
　　　　7.6.2 企业经营情况分析
　　　　7.6.3 企业产品结构分析
　　　　7.6.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.6.5 企业经营优劣势分析
　　7.7 深圳市汇川技术股份有限公司经营分析
　　　　7.7.1 企业发展简况分析
　　　　7.7.2 企业经营情况分析
　　　　7.7.3 企业产品结构分析
　　　　7.7.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.7.5 企业经营优劣势分析
　　7.8 江西特种电机股份有限公司经营分析
　　　　7.8.1 企业发展简况分析
　　　　7.8.2 企业经营情况分析
　　　　7.8.3 企业产品结构分析
　　　　7.8.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.8.5 企业经营优劣势分析
　　7.9 湖南南车时代电动汽车股份有限公司经营分析
　　　　7.9.1 企业发展简况分析
　　　　7.9.2 企业经营情况分析
　　　　7.9.3 企业产品结构分析
　　　　7.9.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.9.5 企业经营优劣势分析
　　7.10 万向电动汽车有限公司经营分析
　　　　7.10.1 企业发展简况分析
　　　　7.10.2 企业经营情况分析
　　　　7.10.3 企业产品结构分析
　　　　7.10.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.10.5 企业经营优劣势分析
　　7.11 北京中纺锐力机电有限公司经营分析
　　　　7.11.1 企业发展简况分析
　　　　7.11.2 企业经营情况分析
　　　　7.11.3 企业产品结构分析
　　　　7.11.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.11.5 企业经营优劣势分析
　　7.12 上海电驱动有限公司经营分析
　　　　7.12.1 企业发展简况分析
　　　　7.12.2 企业经营情况分析
　　　　7.12.3 企业产品结构分析
　　　　7.12.4 企业销售渠道及网络
　　　　7.12.5 企业经营优劣势分析

第八章 中:智林 中国新能源汽车电机及控制器行业发展趋势及投资分析
　　8.1 行业发展环境分析
　　　　8.1.1 行业政策环境分析
　　　　（1）行业法规及政策解析
　　　　（2）行业发展规划分析
　　　　8.1.2 行业经济环境分析
　　　　（1）行业与宏观经济相关性分析
　　　　（2）行业与其他关联产业关系分析
　　8.2 新能源汽车电机及控制器行业投资特性分析
　　　　8.2.1 行业进入壁垒分析
　　　　（1）产业链协作壁垒
　　　　（2）技术和人才壁垒
　　　　（3）市场扩展壁垒
　　　　（4）资金壁垒
　　　　8.2.2 行业经营模式分析
　　　　8.2.3 行业盈利因素分析
　　8.3 新能源汽车电机及控制器行业发展趋势与前景预测
　　　　8.3.1 行业发展存在的问题及策略建议
　　　　（1）行业发展存在的问题分析
　　　　（2）行业发展策略建议
　　　　8.3.2 新能源汽车电机及控制器行业发展趋势分析
　　　　（1）行业技术发展趋势分析
　　　　（2）行业产品结构发展趋势分析
　　　　（3）行业市场竞争趋势分析
　　　　（4）行业产品应用领域发展趋势
　　　　8.3.3 新能源汽车电机及控制器行业发展前景预测
　　　　（1）行业发展驱动因素分析
　　　　（2）新能源汽车电机及控制器行业供需前景预测
　　　　8.3.4 新能源汽车电机及控制器行业投资建议
　　　　（1）新能源汽车电机及控制器行业投资机遇分析
　　　　（2）新能源汽车电机及控制器行业投资风险警示
　　　　（3）新能源汽车电机及控制器行业投资策略建议

图表目录
　　图表 1：新能源汽车电机驱动系统框图
　　图表 2：新能源汽车电机种类
　　图表 3：新能源汽车电机控制种类
　　图表 4：新能源汽车电机及控制器行业产业链结构图
　　图表 5：新能源汽车电机及控制器主要上游行业分布
　　图表 6：新能源汽车分类
　　图表 7：2018-2023年世界及主要经济体GDP同比增长率（单位：%）
　　图表 8：2023年IMF对全球主要国家宏观经济指标的预测（单位：%）
　　图表 9：2018-2023年中国GDP增长趋势图（单位：%）
　　图表 10：2018-2023年全国固定资产投资（不含农户）及其增长速度（单位：万亿元，%）
　　图表 11：2023年我国各行业固定资产投资规模及同比增速（不含农户）（单位：亿元，%）
　　图表 12：2018-2023年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）
　　图表 13：2018-2023年主要经济指标增长及预测（单位：%）
　　图表 14：交流电机制造行业相关政策法规
　　图表 15：国家电动汽车充电站相关政策法规汇总表
　　图表 16：2023年北上广深新能源汽车优惠政策对比分析
　　图表 17：《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》新能源汽车产业发展线路表
　　图表 18：电动汽车产业化的三阶段
　　图表 19：2018-2023年中国原油产量规模及同比增长情况（单位：亿吨，%）
　　图表 20：2018-2023年我国原油表观消费量走势图（单位：万吨）
　　图表 21：2018-2023年我国石油对外依存度（单位：%）
　　图表 22：2023年全国环境污染情况指标（单位：%）
　　图表 23：2018-2023年我国新能源汽车电机专利数量（单位：个）
　　图表 24：2018-2023年我国新能源汽车电机申请人结构（单位：个）
　　图表 25：2018-2023年我国新能源电机汽车申请人结构图（单位：%）
　　图表 26：2018-2023年我国新能源汽车电机专利技术构成（单位：个）
　　图表 27：2018-2023年我国新能源电机汽车专利技术构成图（单位：%）
　　图表 28：2018-2023年我国新能源汽车电机控制器专利数量（单位：个）
　　图表 29：2018-2023年我国新能源汽车电机控制器申请人结构（单位：个）
　　图表 30：2018-2023年我国新能源电机汽车控制器申请人结构图（单位：%）
　　图表 31：2018-2023年我国新能源汽车电机控制器专利技术构成（单位：个）
　　图表 32：2018-2023年我国新能源电机汽车控制器专利技术构成图（单位：%）
略……

了解《[2023-2029年中国新能源汽车电机及控制器市场深度调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html)》，报告编号：2603617，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/7/61/XinNengYuanQiCheDianJiJiKongZhiQ.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！