|  |
| --- |
| [中国车用驱动电机行业现状研究分析及市场前景预测报告（2024年）](https://www.20087.com/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.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： | [中国车用驱动电机行业现状研究分析及市场前景预测报告（2024年）](https://www.20087.com/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.html) |
| 报告编号： | 1955109　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.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

　　车用驱动电机是新能源汽车和电动汽车的核心部件，负责将电能转化为机械能以驱动车辆行驶。近年来，随着全球对减排和可持续交通的重视，车用驱动电机市场迎来爆发式增长。技术进步，如永磁同步电机和感应电机的效率提升，以及电机控制算法的优化，显著提高了电动汽车的性能和续航能力。同时，全球供应链的完善和成本的下降，促进了电动汽车的普及。  
　　车用驱动电机行业未来将更加关注技术创新和智能化。下一代驱动电机将朝着更高功率密度、更低损耗和更宽调速范围的方向发展，以适应更复杂的驾驶工况。同时，电机与车辆其他系统的集成度将加深，通过智能控制技术实现更高效的能量管理。此外，随着自动驾驶技术的成熟，驱动电机的控制策略也将更加智能化，以支持车辆的自主决策。  
　　《[中国车用驱动电机行业现状研究分析及市场前景预测报告（2024年）](https://www.20087.com/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.html)》对车用驱动电机行业相关因素进行具体调查、研究、分析，洞察车用驱动电机行业今后的发展方向、车用驱动电机行业竞争格局的演变趋势以及车用驱动电机技术标准、车用驱动电机市场规模、车用驱动电机行业潜在问题与车用驱动电机行业发展的症结所在，评估车用驱动电机行业投资价值、车用驱动电机效果效益程度，提出建设性意见建议，为车用驱动电机行业投资决策者和车用驱动电机企业经营者提供参考依据。  
  
第一章 汽车驱动电机产业简述  
　　第一节 电机基础  
　　　　一 电动机定义  
　　　　二 电动机种类  
　　第二节 汽车驱动电机  
　　　　一 产业研究范围界定  
　　　　二 新能源汽车电机性能  
　　第三节 车用驱动电机技术分类  
　　　　一 直流电动机  
　　　　二 交流感应电动机  
　　　　三 永磁无刷电动机  
　　　　四 开关磁阻电动机  
  
第二章 汽车驱动电机产业发展背景  
　　第一节 经济背景  
　　　　一 经济运行  
　　　　二 经济前景  
　　第二节 政策背景  
　　　　一 电机产业相关政策  
　　　　二 稀土产业相关政策  
　　　　三 新能源汽车产业政策  
　　第三节 2023-2024年电机行业  
　　　　一 2023-2024年行业企业数量  
　　　　二 2023-2024年行业销售收入  
　　　　三 2023-2024年行业利润总额  
　　　　四 2023-2024年行业利润率  
　　第四节 2023-2024年新能源汽车  
　　　　一 新能源汽车界定及分类  
　　　　二 新能源汽车产业现状  
　　　　三 国内新能源汽车格局  
　　　　四 2023-2024年地方新能源汽车产业  
　　第五节 2024-2030年新能源汽车销量  
　　　　一 2024-2030年全球新能源汽车销量预测  
　　　　二 2024-2030年中国新能源汽车销量预测  
　　　　三 2024年新能源汽车区域市场份额  
　　　　四 2024-2030年全球纯电动汽车销量预测  
  
第三章 全球汽车驱动电机市场分析  
　　第一节 全球电机分类及历史  
　　　　一 电机分类  
　　　　二 电机发展历程  
　　第二节 日本新能源车型电机配套  
　　　　一 日本纯电动汽车驱动电机  
　　　　二 混合动力车驱动电机  
　　　　三 燃料电池混合动力车驱动电机  
  
第四章 中国汽车驱动电机市场分析  
　　第一节 电动汽车驱动电机应用  
　　　　一 电动汽车用驱动电机系统现状  
　　　　二 驱动电机发展趋势分析  
　　第二节 2024-2030年国内市场容量  
　　　　一 2024-2030年新能源汽车容量  
　　　　二2024-2030年驱动电机市场容量  
　　第三节 国内市场竞争  
　　　　一 国内企业竞争格局  
　　　　二 国外企业中国布局  
　　第四节 国内电机配套关系  
　　　　一 电机客户配套关系  
　　　　二 电动轿车配套关系  
　　第五节 汽车驱动电机技术  
  
第五章 汽车驱动电机领先企业分析  
　　第一节 大洋电机  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第二节 上海电驱动  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第三节 南车时代  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第四节 中科院电工研究所  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第五节 万向钱潮  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第六节 大连天元电机  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第七节 北京中纺锐力机电  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第八节 上海安乃达驱动  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第九节 启特动力（上海）有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第十节 兰州环电科技有限公司  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第十一节 上海大郡动力控制技术  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第十二节 精进电动科技（北京）  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
　　第十三节 中^智林 天津松正电动科技  
　　　　一、企业发展简况分析  
　　　　二、企业经营情况分析  
　　　　三、企业经营优劣势分析  
  
图表目录  
　　图表 1 电动机不同分类标准一览表  
　　图表 2 电动机驱动系统的基本组成框图  
　　图表 3 车用电机及其控制器方案选择  
　　图表 4 永磁电机价值构成  
　　图表 5 电机控制器价值构成  
　　图表 6 纯电动车牵引电机外形图  
　　图表 7 电机控制器外形图  
　　图表 8 电机本体主要部件拆分图（以三相异步电动机为例）  
　　图表 9 汽车用驱动电机不同于一般工业用电机  
　　图表 10 新能源汽车对驱动电机需求  
　　图表 11 各种电机分类（按工作原理与构造区分）  
　　图表 12 现代电动汽车驱动电动机的基本性能比较  
　　图表 13 2018-2023年中国国内生产总值一览表 单位：亿元  
　　图表 14 2018-2023年中国国内生产总值变化趋势图 单位：亿元  
　　图表 15 稀土产业链  
　　图表 16 2024年钨、锑、稀土开采总量控制指标  
　　图表 17 我国汽车节能与新能源发展综合目标  
　　图表 18 我国新能源汽车产业化三步走战略  
　　图表 19 节能与新能源汽车示范推广项目的实施策略  
　　图表 20 各城市的电动公交示范项目  
　　图表 21 附件1：新能源汽车技术阶段划分表（日前适用）  
　　图表 22 附件2：新能源汽车生产企业准入条件及审查要求  
　　图表 23 附件3：新能源汽车产品专项检验标准目录（收录到日）  
　　图表 24 汽车技术进步和技术改造项目及产品目录  
　　图表 25 新能源汽车（乘用车及轻型商用车）示范推广补助标准（万元/每辆）  
　　图表 26 十米以上城市公交客车示范推广补助标准 万元/辆  
　　图表 27 2018-2023年电机制造产业企业单位数一览表  
　　图表 28 2018-2023年电机制造产业企业单位数变化图  
　　图表 29 2018-2023年电机制造产业亏损企业单位数一览表  
　　图表 30 2018-2023年电机制造产业亏损企业单位数变化图  
　　图表 31 2018-2023年电机制造产业亏损面一览表  
　　图表 32 2018-2023年电机制造产业亏损面变化图  
　　图表 33 2018-2023年电机制造产业销售收入一览表  
　　图表 34 2018-2023年电机制造产业销售收入变化图  
　　图表 35 2018-2023年电机制造产业利润总额一览表  
　　图表 36 2018-2023年电机制造产业利润总额变化图  
　　图表 37 2018-2023年电机制造产业毛利率、利润率一览表  
　　图表 38 2018-2023年电机制造产业毛利率、利润率变化图  
　　图表 39 不同类型电动汽车比较  
　　图表 40 新能源汽车与传统汽车能量效率比较一览表  
略……

了解《[中国车用驱动电机行业现状研究分析及市场前景预测报告（2024年）](https://www.20087.com/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.html)》，报告编号：1955109，

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

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/9/10/CheYongQuDongDianJiFaZhanXianZhu.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！