

2018-2024年中国新能源汽车电机行业深度研究与行业发展趋势报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2018-2024年中国新能源汽车电机行业深度研究与行业发展趋势报告》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.abaogao.com/b/qiche/Z22719IES2.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 新能源汽车电机相关概述

- 1.1 电机及控制系统简介
- 1.2 电机的类型及其特点
- 1.3 车用驱动电机与工业用电机的区别
- 1.4 新能源汽车对驱动电机的独特要求

第二章 各类电机及其控制系统比较分析

- 2.1 直流电机及其控制系统
- 2.2 交流三相感应电机及其控制系统
- 2.3 永磁同步电机及其控制系统
- 2.4 开关磁阻电机及其控制系统
- 2.5 各类电机的性能比较

第三章 2014-2017年新能源汽车电机行业发展现状

- 3.1 国外驱动电机在新能源汽车上的应用
- 3.2 欧美新能源汽车电机研发进展状况
- 3.3 我国新能源汽车驱动电机市场发展特征
- 3.4 我国持续加大高效节能电机推广力度
- 3.5 中国新能源汽车电机系统研发进展顺利
- 3.6 各地积极推进新能源汽车电机行业发展

第四章 2014-2017年中国新能源汽车电机产业化分析

- 4.1 我国新能源汽车电机产业化进展缓慢
- 4.2 我国具备新能源汽车电机产业化优势
- 4.3 政策扶持加快新能源汽车电机产业化步伐
- 4.4 突破新能源汽车电机产业化瓶颈尚需时日

第五章 2014-2017年本土新能源汽车电机企业竞争分析

- 5.1 具有传统整车及其零部件生产经验的汽车企业

- 5.2 具有其它领域电机生产经验的企业
- 5.3 专门针对新能源汽车成立的电机企业
- 5.4 三类企业竞争态势分析

第六章 2014-2017年整车企业与电机企业间的合作

- 6.1 福田汽车与大洋电机
- 6.2 东风汽车与中纺锐力
- 6.3 安源客车与江特电机
- 6.4 陕西欧舒特与襄樊宇清

第七章 中国新能源汽车电机系统的差距

- 7.1 产品性能与汽车业使用要求尚有差距
- 7.2 动力总成装置的集成度有待提高
- 7.3 尚未形成完善的供应商体系

第八章 2014-2017年国内重点电机企业简介

- 8.1 中山大洋电机股份有限公司
- 8.2 江西特种电机股份有限公司
- 8.3 浙江方正电机股份有限公司
- 8.4 宁波韵升股份有限公司
- 8.5 北京中纺锐力机电有限公司
- 8.6 上海电驱动有限公司
- 8.7 天津松正电动科技有限公司

第九章 投资风险提示

- 9.1 技术层面
- 9.2 资金和人才
- 9.3 原材料价格波动
- 9.4 其他风险

第十章 投资潜力分析

- 10.1 产业基础

- 10.2 投资机遇
- 10.3 市场规模预测
- 10.4 投资建议

第十一章 新能源汽车电机未来发展方向(ZY LT)

- 11.1 电机永磁化
- 11.2 逆变器数字化
- 11.3 系统集成化

图表目录：

- 图表1 电动机驱动系统的基本组成
- 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 汽车用驱动电机与一般工业用电机的区别
- 图表10 新能源汽车对驱动电机的要求
- 图表11 驱动电机系统的基本性能比较
- 图表12 世界电机技术发展历史
- 图表13 丰田、本田、日产电动车用电机及其指标
- 图表14 我国新能源汽车扶持政策概览
- 图表15 部分电机企业新能源汽车电机领域投资情况
- 图表16 大洋电机投资新能源电机驱动系统四项目简况
- 图表17 大洋电机投资新能源电机驱动系统四项目达产后情况
- 图表18 大洋电机新项目为公司贡献收入利润进度预测
- 图表19 宁波韵升公司主营业务收入结构
- 图表20 宁波韵升公司参股上海电驱动35%股权
- 图表21 HEV汽车市场扩张将带动高性能钕铁硼永磁的需求
- 图表22 日兴电机产品结构

图表23 中纺锐力主要车用电机系统产品介绍

图表24 上海电驱动公司股权结构

图表25 上海电驱动公司产品及生产线

图表26 松正公司混合动力车动力系统主电机

图表27 松正公司混合动力车动力系统主电机控制器

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qiche/Z22719IES2.html>