

2024-2030年中国新能源汽车电机及控制器行业竞争格局及未来发展策略研究报告

产品名称	2024-2030年中国新能源汽车电机及控制器行业竞争格局及未来发展策略研究报告
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

2024-2030年中国新能源汽车电机及控制器行业竞争格局及未来发展策略研究报告

【全新修订】：2024年2月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

章：新能源汽车电机及控制器行业发展背景

节 新能源汽车电机及控制器行业行业定义及分类

一、 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

二、 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

第二节 新能源汽车电机及控制器行业产业链结构分析

- 一、 行业产业链结构简介
- 二、 行业上游供应市场分析
- 三、 行业下游应用结构分析

第三节 新能源汽车电机及控制器行业环境分析

- 一、 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、 外部环境对中国经济的影响及政策建议
 - 3、 国内宏观经济环境分析

4、国内宏观经济形式展望

二、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

三、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

四、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

2、新能源汽车电机控制器

第二章：国外新能源汽车电机及控制器行业发展分析

第一节 全球新能源汽车电机及控制器行业发展分析

一、全球新能源汽车电机及控制器市场规模分析

1、全球新能源汽车销量规模

2、全球新能源汽车电机及控制器市场规模预测

二、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

三、全球新能源汽车电机及控制器市场结构分析

第二节 发达国家新能源汽车电机及控制器行业需求分析

一、美国新能源汽车电机及控制器行业需求分析

1、美国新能源汽车销量分析

2、美国新能源汽车电机及控制器市场规模预测

二、挪威新能源汽车电机及控制器行业需求分析

1、挪威新能源汽车销量分析

2、挪威新能源汽车电机及控制器市场规模预测

三、德国新能源汽车电机及控制器行业需求分析

1、德国新能源汽车销量分析

2、德国新能源汽车电机及控制器市场规模预测

第三节 全球新能源汽车电机及控制器行业发展因素分析

一、全球新能源汽车电机及控制器行业发展因素

二、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

第一节 新能源汽车电机及控制器行业经营情况分析

一、行业发展现状分析

二、行业市场规模分析

三、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

四、行业发展能力分析

第二节 新能源汽车电机及控制器行业市场结构分析

一、行业产品结构分析

1、电机

2、电机控制器

二、行业区域结构分析

三、产品应用结构分析

第三节 新能源汽车电机及控制器行业市场竞争分析

一、市场竞争格局分析

二、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) 方正电机收购德沃仕和上海海能

(2) 大洋电机35亿收购上海电驱动

(3) 汇川技术收购上海莱恩

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

节 稀土磁材市场分析

一、 稀土磁材产业链分析

二、 稀土磁材产量规模分析

三、 稀土磁材生产企业分析

四、 稀土磁材产业格局分析

1、 未来中国稀土磁材产业格局

2、 稀土永磁材料行业需求市场

五、稀土磁材价格走势分析

六、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

七、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

第二节 钨铁硼市场分析

一、钨铁硼产量规模分析

二、钨铁硼生产企业分析

三、钨铁硼新增项目分析

四、钨铁硼价格走势分析

五、钨铁硼市场前景分析

第三节 硅钢市场分析

一、硅钢产量规模分析

二、硅钢生产企业分析

三、硅钢产能分析

四、硅钢价格走势分析

五、硅钢市场供应商分析

六、硅钢产量预测分析

第四节 绝缘材料市场分析

一、绝缘材料竞争格局分析

1、全球市场竞争格局

2、竞争格局

二、绝缘材料发展现状分析

1、市场规模

2、存在的问题

三、绝缘材料价格走势分析

四、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

第五节 电解铜市场分析

一、电解铜产能分析

二、电解铜产量与需求分析

三、电解铜市场价格分析

四、电解铜市场集中度分析

第六节 零部件配套市场分析

一、定转子市场分析

1、作用

2、市场需求

3、市场竞争格局：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2767、

二、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：ST力阳601285、

三、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600925、

第五章：中国新能源汽车电机行业细分产品分析

第一节 交流异步电动机市场分析

一、交流异步电动机应用特点分析

二、交流异步电动机工作原理

三、交流异步电动机市场需求分析

四、交流异步电动机市场前景分析

第二节 永磁同步电动机市场分析

一、永磁同步电动机应用特点分析

二、永磁同步电动机的工作原理

三、永磁同步电动机市场规模分析

四、永磁同步电动机发展现状

第三节 开关磁阻电动机市场分析

一、开关磁阻电动机应用特点分析

二、开关磁阻电动机工作原理

三、开关磁阻电动机发展现状分析

四、开关磁阻电动机研发技术分析

五、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

第一节 纯电动汽车发展前景分析

一、纯电动汽车产销量分析

二、纯电动汽车重点政策分析

三、纯电动汽车市场结构分析

四、纯电动汽车研发情况分析

五、纯电动汽车竞争现状分析

六、纯电动汽车市场发展前景

第二节 插电式混合动力汽车发展前景分析

一、插电式混合动力汽车产销量分析

二、插电式混合动力汽车重点政策分析

三、插电式混合动力汽车市场结构分析

四、插电式混合动力汽车研发情况分析

五、插电式混合动力汽车竞争现状分析

六、插电式混合动力汽车发展前景分析

第七章：中国新能源汽车电机及控制器企业经营分析

节 深圳拓邦股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第二节 中山大洋电机股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析、

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第三节 浙江方正电机股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第四节 宁波韵升股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第五节 长鹰信质科技股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第六节 上海电驱动股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第七节 深圳市汇川技术股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第八节 江西特种电机股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、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

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第九节 湖南中车时代电动汽车股份有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第十节 万向电动汽车有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第十一节 北京中纺锐力机电有限公司经营分析

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道及网络

五、企业经营优劣势分析

第八章：中国新能源汽车电机及控制器行业发展趋势及投资分析

第一节 行业发展环境分析

一、行业发展政策解析

二、行业发展规划分析

第二节 新能源汽车电机及控制器行业投资特性分析

一、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

二、行业经营模式分析

三、行业盈利因素分析

第三节 新能源汽车电机及控制器行业发展趋势与前景预测

一、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

二、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

三、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市场前景预测

四、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：新能源汽车电机驱动系统框图

图表：新能源汽车电机种类

图表：新能源汽车电机控制种类

图表：新能源汽车电机及控制器行业产业链结构图

图表：新能源汽车电机及控制器主要上游行业分布

图表：新能源汽车分类

图表：2017-2023年美国GDP（不变价）同比变化情况（单位：%）

图表：2017-2023年德国GDP（现价）非季调同比变化情况（单位：%）

图表：2017-2023年日本GDP（现价）同比变化情况（单位：%）

图表：2020-2023年全球主要经济体经济增速及预测分析（单位：%）

图表：2017-2023年我国GDP及增速变化趋势图（单位：万亿元，%）

图表：2017-2023年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）

图表：2017-2023年中国货物进出口总额走势图（单位：亿元）

图表：交流电机制造行业相关政策法规

图表：2017-2023年国家电动汽车充电站相关政策法规汇总表

图表：《“十四五”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：电动汽车产业化的三阶段

图表：2017-2023年中国原油产量规模及同比增长情况（单位：亿吨，%）

图表：2017-2023年我国原油表观消费量走势图（单位：亿吨，%）

图表：2017-2023年我国石油对外依存度（单位：%）

图表：2023年全国338个地级以上城市空气质量达标情况（单位：%）

图表：2017-2023年我国新能源汽车电机专利数量（单位：个）

图表：截至2023年初我国新能源汽车电机申请人TOP10（单位：个，%）

图表：截至2023年初我国新能源汽车电机专利技术构成（单位：个）

图表：截至2023年初我国新能源电机汽车专利技术构成图（单位：%）

图表：2017-2023年我国新能源汽车电机控制器专利数量（单位：个）

图表：截至2023年初我国新能源汽车电机控制器申请人结构（单位：个，%）

图表：截至2023年初我国新能源汽车电机控制器专利技术构成（单位：个）

图表：截至2023年初我国新能源电机汽车控制器专利技术构成图（单位：%）

图表：2017-2023年全球新能源乘用车销量走势（单位：万台）

图表：2024-2030年全球电动汽车电机及控制器市场需求规模预测（亿美元）

图表：全球主要新能源汽车电机控制器供应商

图表：北美主要独立新能源汽车电机供应商

图表：日本主要独立新能源汽车电机供应商

图表：德国主要独立新能源汽车电机供应商

图表：2023年全球新能源汽车电机电控市场结构（单位：%）

图表：2023年美国新能源乘用车销量Top 10（单位：台）

图表：2024-2030年美国新能源汽车电机及控制器市场规模预测（单位：亿美元）

图表：2023年挪威新能源乘用车销量Top 10（单位：台）

图表：2032-2027年挪威新能源汽车电机及控制器市场规模预测（单位：亿美元）

图表：2023年德国新能源乘用车销量Top 10（单位：台）

图表：2032-2027年德国新能源汽车电机及控制器市场规模预测（单位：亿美元）

图表：2024-2030年欧盟和美国的碳排放目标（单位：g/km）

图表：2017-2023年全球新能源乘用车市场份额情况（单位：%）

图表：2017-2023年中国新能源产销规模走势图（单位：万辆）

图表：2017-2023年我国新能源汽车电机电控装机数量情况（单位：万套）

图表：2017-2023年我国新能源汽车电机电控市场规模情况（单位：亿元）

图表：2017-2023年我国部分新能源汽车电机企业盈利情况（单位：% ， 亿元）

图表：2017-2023年我国部分新能源汽车电控企业盈利情况（单位：%）

图表：2024-2030年我国新能源汽车电机电控总需求量预测（单位：万套）

图表：驱动电机产品分类

图表：电机控制器价值构成（单位：%）

图表：国内新能源汽车电机电控应用结构（单位：%）

图表：新能源汽车电机电控市场主要参与者

图表：2023年我国新能源汽车电机装机量份额（单位：%）

图表：2023年我国新能源汽车电控装机量份额（单位：%）

图表：2023年国内部分新能源汽车电机及控制器企业的兼并与重组方向

图表：国内新能源汽车电机及控制器企业兼并与重组的驱动因素

图表：稀土磁材产业链示意图

图表：2023年稀土磁材上市企业企业经营状况（单位：万元，%）

图表：中国稀土磁材产业格局示意图

图表：我国烧结钕铁硼材料在各个领域应用比例（单位：%）

图表：2020-2023年中国氧化镨钕价格走势（单位：元/吨）

图表：国内稀土永磁进入上行周期的因素分析

图表：稀土材料主要应用领域

图表：2017-2023年我国钕铁硼产量及趋势（单位：万吨，%）

图表：我国主要钕铁硼生产企业简介

图表：稀土材料主要应用领域（单位：吨）

图表：2019-2023年不同系列钹铁硼市场价（单位：元/公斤）

图表：2018-2023年中国新能源汽车钹铁硼需求量（单位：吨）

图表：2017-2023年硅钢产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表：中国冷轧硅钢公司排行榜

图表：2019-2023年武钢和宝钢无取向钢的均价变化（单位：元）

图表：国内取向硅钢生产厂商介绍（单位：万吨）

图表：2024-2030年硅钢产量及增速预测图（单位：万吨，%）

图表：世界主要绝缘层压板企业简介

图表：国内层模压绝缘材料生产市场份额（单位：%）

图表：2017-2023年我国绝缘制品制造行业销售市场规模及增速（单位：亿元，%）

图表：2017-2023年中国电工电气：高压绝缘材料价格指数（单位：点）

图表：2017-2023年中国电解铜产量（单位：万吨，%）

图表：2017-2023年中国电解铜消费需求情况（单位：万吨）

图表：2019-2023年电解铜均价走势图（单位：元/吨）

图表：中国铜材行业产量集中度分析（单位：%）

图表：2017-2023年长鹰信质科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表：2020-2023年上半年长鹰信质科技股份有限公司主营业务分产品情况（单位：%）

图表：2017-2023年全球继电器市场销售规模（单位：亿美元）

图表：2017-2023年中国汽车用继电器需求量（单位：亿只）

图表：2017-2023年武汉力诺太阳能集团股份有限公司经营情况（单位：万元）

图表：2023年武汉力诺太阳能集团股份有限公司主营业务构成（单位：亿元，%）

图表：2017-2023年长园集团股份有限公司经营情况（单位：万元）

图表：交流异步电动机性能特性（单位：rpm）

图表：交流异步电动机的车型

图表：交流异步电动机工作步骤

图表：2017-2023年新能源汽车交流异步电机市场规模（单位：台）

图表：永磁电机的产业链结构图

图表：永磁同步电动机性能特性（单位：rpm）

图表：交流异步电动机的车型

图表：交流异步电动机的组成构件

图表：2017-2023年新能源汽车永磁同步电机市场规模（单位：台）

图表：新研制的电动汽车采用的驱动电机

图表：开关磁阻电动机性能特性（单位：rpm）

图表：国内外针对开关磁阻电机驱动系统的研究方向

图表：2017-2023年我国纯电动汽车产销情况（单位：万辆，%）

图表：纯电动乘用车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：纯电动客车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：纯电动货车和专用车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：2023年中国纯电动汽车市场结构（单位：万辆，%）

图表：2017-2023年我国纯电动汽车专利申请数量情况（单位：件）

图表：截至目前我国纯电动汽车专利数量排名Top 10（单位：件）

图表：2023年纯电动汽车销量排行Top 10（单位：辆）

图表：《中国制造2030重点领域技术路线图》—纯电动汽车

图表：2017-2023年插电式混合动力汽车产销量（单位：万辆）

图表：插电式混合动力乘用车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：插电式混合动力客车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：插电式混合动力货车和专用车推广应用补助标准（单位：万元/辆）

图表：2023年中国插电式混合动力汽车市场结构（单位：万辆，%）

图表：2017-2023年我国插电式混合动力汽车专利申请数量情况（单位：件）

图表：截至目前我国插电式混合动力汽车专利数量排名Top 10（单位：件）

图表：2023年全球插电混汽车市场销量份额（单位：%）

图表：《中国制造2030重点领域技术路线图》—插电式混合动力汽车