

中国新能源汽车动力总成行业现状及发展趋势与前景预测报告(2025-2030版)

报告简介

新能源汽车的整个动力系统的组成部分由三部分组成：动力源、电力电子系统、驱动系统。电力电子系统相当于动力系统的子系统，是围绕整个直流母线的，到后面的负载部分。需要指出的是后面的负载除了电机以外，在车上还有一些附件，这些附件是有些功率还是很大的，包括车载空调、转向、控制系统等。新能源汽车产业刚刚兴起，“三电”市场在迎来空前发展的同时也面临着核心技术较为分散的局面，这是技术和产业发展初期必然面临的情况。只要让整个系统的各个部分能够互相配合，让这些不同的部分组成一个顺畅运行的大的系统，就能实现灵活性和低成本的需求，从而提高性价比。

因此，随着新能源汽车产业不断成熟化发展，“三电”产业需要越来越频繁的合作、并购与联盟，逐渐模糊行业界限，将“三电”产品集成一体化，打造成集成动力总成系统，或为新能源汽车驱动系统提供更完善的解决方案。从技术角度来看，集成一体化电驱动动力总成系统具备更高的技术含量，容易形成自身的核心竞争力而不容易被对手简单模仿，甚至逆向开发。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国新能源汽车动力总成行业服务及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国新能源汽车动力总成行业服务行业发展状况和特点，以及中国新能源汽车动力总成行业服务行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的新能源汽车动力总成行业服务行业发展态势作了详细分析，并对新能源汽车动力总成行业服务行业进行了趋向研判，是新能源汽车动力总成行业服务生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前新能源汽车动力总成行业服务业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。本报告也可以用于专精特新“小巨人”申请申报。

报告目录

第一章 新能源汽车动力总成行业发展综述

第一节 新能源汽车动力总成行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性

第二节 新能源汽车动力总成行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、与上下游行业之间的关联性

三、行业产业链上游相关行业分析

四、上下游行业影响及风险提示

第二章 新能源汽车动力总成行业市场环境及影响分析 (pest)

第一节 新能源汽车动力总成行业政治法律环境(p)

一、行业主要政策法规

1、《节能与新能源汽车示范推广财政补助资金管理暂行办法》

2、《节能和新能源汽车发展产业规划》

3、新能源汽车补贴政策解读

4、购买新能源汽车国家相关政策

5、地方补贴“各自为政”

二、政策环境对行业的影响

1、税收政策促进节能与新能源汽车产业发展作用机理

2、税收政策局限性分析

3、中国节能与新能源汽车产业现行税收政策分析

4、中国节能与新能源汽车产业税制存在的不足

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、新能源汽车动力总成产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、新能源汽车动力总成技术分析

二、行业主要技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响

第三章 我国新能源汽车动力总成行业运行现状分析

第一节 我国新能源汽车动力总成行业发展状况分析

一、我国新能源汽车动力总成行业发展阶段

二、我国新能源汽车动力总成行业发展总体概况

三、我国新能源汽车商业模式分析

1、比亚迪商业模式分析

2、奇瑞汽车商业模式分析

3、东风汽车商业模式分析

第二节 新能源汽车动力总成行业发展现状

一、我国新能源汽车动力总成行业市场规模

二、我国新能源汽车动力总成行业发展分析

三、中国新能源汽车动力总成企业发展分析

第三节 新能源汽车动力总成市场情况分析

一、中国新能源汽车动力总成市场总体概况

二、中国新能源汽车动力总成产品市场发展分析

第四节 我国新能源汽车动力总成市场价格走势分析

一、新能源汽车动力总成市场定价机制组成

二、新能源汽车动力总成市场价格影响因素

三、2025-2030年新能源汽车动力总成产品价格走势预测

第四章 我国新能源汽车动力电池行业发展分析

第一节 新能源汽车动力电池的分类

一、磷酸铁锂

二、钴酸锂

三、镍钴锂(三元锂电池)

第二节 2020-2025年中国新能源汽车动力电池行业发展情况

一、2020-2025年新能源动力电池行业产销情况

二、新能源动力电池行业竞争格局

三、2020-2025年新能源汽车动力电池行业市场规模

第三节 新能源汽车动力电池行业发展趋势分析

第五章 我国新能源汽车电机行业发展分析

第一节 新能源汽车驱动电机的分类

一、永磁电机

二、交流异步电动机

三、开关磁阻电机

四、直流电机

五、不同电机性能对比分析

第二节 2020-2025年中国新能源汽车电机行业发展情况

一、2020-2025年我国新能源电机行业产销情况

二、2020-2025年我国新能源汽车电机行业结构分析

三、2020-2025年我国新能源汽车电机竞争格局

四、2020-2025年我国新能源汽车电机市场规模分析

第三节 中国新能源汽车电机行业发展趋势分析

第六章 我国新能源汽车电控系统行业发展分析

第一节 2020-2025年新能源汽车电控行业发展情况

一、新能源汽车电控的介绍

二、电控系统组成结构分析

第二节 2020-2025年中国新能源汽车电机行业发展情况

一、2020-2025年我国新能源电控系统产销情况

二、2020-2025年我国新能源电控系统竞争格局

三、2020-2025年我国新能源电控系统市场规模分析

四、我国新能源电控系统价格分析

第三节 中国新能源汽车电控系统发展趋势分析

第七章 我国新能源汽车减速器及三电合一电驱系统发展分析

第一节 2020-2025年新能源汽车减速器行业发展情况

一、减速器的分类

二、电动车减速器与传统变速箱的区别

三、电动车减速器发展趋势分析

第二节 三电合一电驱系统发展情况

一、三电合一电驱系统概况及发展背景

二、主要企业三电合一驱动系统发展情况分析

1、博世

2、采埃孚

3、长安汽车

第八章 2025-2030年新能源汽车动力总成行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、新能源汽车动力总成行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

二、新能源汽车动力总成行业企业间竞争格局分析

三、新能源汽车动力总成行业集中度分析

四、新能源汽车动力总成行业swot分析

1、新能源汽车动力总成行业优势分析

2、新能源汽车动力总成行业劣势分析

3、新能源汽车动力总成行业机会分析

4、新能源汽车动力总成行业威胁分析

第二节 中国新能源汽车动力总成行业竞争格局综述

一、新能源汽车动力总成行业竞争概况

二、中国新能源汽车动力总成行业竞争力分析

第三节 新能源汽车动力总成行业竞争格局分析

第九章 2025-2030年新能源汽车动力总成行业领先企业经营形势分析

第一节 新能源汽车电池行业领先企业分析

一、宁德时代

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

二、国轩高科

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

三、孚能科技

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

四、沃特玛

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

第二节 新能源汽车电机、电控系统领先汽车分析

一、精进电动科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

二、巨一自动化装备有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

三、浙江方正电机股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业主要产品分析
- 3、企业主要客户分析
- 4、企业竞争优势分析
- 5、企业发展战略分析

四、深圳汇川技术股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业主要产品分析
- 3、企业主要客户分析
- 4、企业竞争优势分析
- 5、企业发展战略分析

五、中山大洋电机股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业主要产品分析
- 3、企业主要客户分析
- 4、企业竞争优势分析
- 5、企业发展战略分析

六、深圳蓝海华腾技术股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业主要产品分析
- 3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

七、上海大郡动力控制技术有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

八、天津市松正电动汽车技术股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

九、南京越博动力系统股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主要产品分析

3、企业主要客户分析

4、企业竞争优势分析

5、企业发展战略分析

第九章 2025-2030年新能源汽车动力总成行业前景及投资价值

第一节 2025-2030年新能源汽车动力总成市场发展前景

- 一、2025-2030年新能源汽车动力总成市场发展潜力
- 二、2025-2030年新能源汽车动力总成市场发展前景展望
- 三、2025-2030年新能源汽车动力总成细分行业发展前景分析

第二节 2025-2030年新能源汽车动力总成市场发展趋势预测

- 一、2025-2030年新能源汽车动力总成行业发展趋势
- 二、2025-2030年新能源汽车动力总成市场规模预测
- 三、2025-2030年细分市场发展趋势预测

第三节 2025-2030年中国新能源汽车动力总成行业供需预测

- 一、2025-2030年中国新能源汽车动力总成行业产量预测
- 二、2025-2030年中国新能源汽车动力总成行业需求预测
- 三、2025-2030年中国新能源汽车动力总成行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势

第五节 新能源汽车动力总成行业投资特性分析

- 一、新能源汽车动力总成行业进入壁垒分析
- 二、新能源汽车动力总成行业盈利因素分析
- 三、新能源汽车动力总成行业盈利模式分析

第六节 2025-2030年新能源汽车动力总成行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

第七节 2025-2030年新能源汽车动力总成行业发展面对的问题和对策建议

一、2025-2030年我国新能源汽车动力总成行业发展需要面对的问题分析

二、面对诸多问题解决的对策建议

第十章 2025-2030年新能源汽车动力总成行业投资机会与风险防范

第一节 新能源汽车动力总成行业投融资情况

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、新能源汽车动力总成行业投资现状分析

第二节 2025-2030年新能源汽车动力总成行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第三节 中国新能源汽车动力总成行业投资建议

一、新能源汽车动力总成行业未来发展方向

二、新能源汽车动力总成行业主要投资建议

1、锂资源投资机会分析

2、稀土资源投资机会分析

3、动力电池投资机会分析

4、驱动电机投资机会分析

5、充电设备投资机会分析

三、中国新能源汽车动力总成企业融资分析

1、融资租赁模式分析

2、股权融资模式分析

3、债券融资模式分析

4、担保贷款融资模式分析

第十一章 新能源汽车动力总成行业发展战略研究

第一节 新能源汽车动力总成行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 新能源汽车动力总成行业经营策略分析

一、新能源汽车动力总成市场细分策略

二、新能源汽车动力总成市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、新能源汽车动力总成新产品差异化战略

第三节 新能源汽车动力总成行业投资战略研究

一、2025-2030年新能源汽车动力总成行业投资战略

二、2025-2030年细分行业投资战略

第十二章 研究结论及发展建议

第一节 新能源汽车动力总成行业研究结论及建议

第二节 新能源汽车动力总成关联行业研究结论及建议

第三节 中道泰和新能源汽车动力总成行业发展建议

一、行业发展策略建议

1、建立创新合作机制

2、建立企业间的战略联盟

3、尽快建立统一的技术标准

4、建立财税金融激励政策体系

5、拓宽融资渠道

6、注意和谐发展

7、强调知识产权保护战略

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：里程补贴标准调整

图表：单位电量补贴标准调整

图表：我国新能源汽车补贴政策历程

图表：新能源汽车三级模块体系

图表：vcu组成

图表：vcu技术参数

图表：mcu组成

图表：世界主流 mcu硬件供应商的技术参数

图表：电池包组成

图表：应用层软件架构

图表：新能源汽车各种电池的属性

图表：新能源汽车对电机的要求

图表：2020-2025年我国新能源动力总成市场规模情况

图表：不同类型驱动电机优缺点对比情况

图表：我国新能源驱动电机行业竞争格局

图表：2020-2025年我国新能源汽车驱动电机市场规模

图表：不同电机驱动系统所对用的电控系统

图表：主要电动车企及合作电机控制器生产企业

图表：深圳汇川营销体系

图表：天津松正产品质量体系

图表：南京越博采购流程

图表：南京越博销售流程

图表：南京越博纯电动汽车动力总成系统布局情况

图表：2025-2030年新能源动力总成市场规模预测

图表：2025-2030年新能源汽车产量预测

图表：区域发展战略咨询流程图

图表：区域swot战略分析图

图表：电机控制器构成图

图表：我国新能源汽车扶持政策五阶段

图表：补贴退坡过程

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20241224/1545695.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)