

2022-2028年中国电动汽车电机行业市场全景调研 及投资规划分析报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国电动汽车电机行业市场全景调研及投资规划分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1119347.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2022-2028年中国电动汽车电机行业市场全景调研及投资规划分析报告》共十五章。首先介绍了电动汽车电机行业发展环境、电动汽车电机整体运行态势等，接着分析了电动汽车电机行业市场运行的现状，然后介绍了电动汽车电机市场竞争格局。随后，报告对电动汽车电机做了重点企业经营状况分析，最后分析了电动汽车电机行业发展趋势与投资预测。若您想对电动汽车电机产业有个系统的了解或者想投资电动汽车电机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 世界电动汽车电机产业运行态势

第一节 世界电动汽车运行

第二节 世界电动汽车电机产业现状综述

一、电机及控制系统简介

二、电机类型及其特点

三、车用电机的独特要求与特点

四、国外驱动电机在电动汽车上的应用

五、驱动电机系统的驱动方式与控制

六、不同电机在电动汽车上的应用现状

第三节 世界部分国家电动汽车电机产业运行分析

一、美国

二、日本

三、德国

第四节 世界电动汽车电机产业发展趋势分析

一、全球电动汽车产量预测

二、世界电动汽车电机产业前景预测

第二章 电动车马达及控制系统研究

第一节 电机及控制系统简介

一、电机驱动系统结构

二、电机本体结构

第二节 电机类型及其特点

- 一、直流电机及其控制系统
- 二、交流三相感应电机及其控制系统
- 三、永磁同步电机及其控制系统
- 四、开关磁阻电机及其控制系统

第三节 车用电机的独特要求与特点

- 一、车用驱动电机与工业电机的区别
- 二、新能源汽车对驱动电机的独特要求

第四节 驱动电机及控制系统的发展趋势

- 一、电机永磁化
- 二、逆变器数字化
- 三、系统集成化

第五节 国内外驱动电机产业现状

第三章 中国电动车电机驱动系统研究

第一节 电动汽车电机驱动系统动力特性分析

- 一、理想电动汽车电机驱动系统动力特性
- 二、电机驱动系统动力特性分析
- 三、电机驱动系统动力特性分析实例

第二节 电动公交客车用新型电机驱动控制系统分析

- 一、增磁电机驱动控制系统组成
- 二、增磁电机的固有特性分析
- 三、增磁电机在控制系统驱动下的工作特性分析

第三节 汽车永磁驱动电机现在及发展趋势

- 一、汽车对驱动电机的特殊要求
- 二、永磁电机作为驱动电机的优越性
- 三、永磁驱动电机的发展现在

第四节 直流无刷电机驱动技术研究

- 一、直流无刷电机现状及概况
- 二、直流无刷电机控制系统分析
- 三、直流无刷电机控制器硬件设计
- 四、直流无刷电机的DSP控制系统
- 五、直流无刷电机控制系统的软件设计

第四章 中国电动汽车用电机细分产品市场分析

第一节 行业产品结构特征

一、行业主要产品类别

二、各类电机性能比较

第二节 直流电机市场分析

一、直流电机产品概述

二、直流电机应用现状分析

三、直流电机主要生产企业

四、直流电机发展趋势分析

第三节 永磁同步电机市场分析

一、永磁同步电机产品概述

二、永磁同步电机应用现状分析

三、永磁同步电机主要生产企业

四、永磁同步电机发展趋势分析

第四节 异步电机市场分析

一、异步电机产品概述

二、异步电机应用现状分析

三、异步电机主要生产企业

四、异步电机发展趋势分析

第五节 开关磁阻电机市场分析

一、开关磁阻电机产品概述

二、开关磁阻电机应用现状分析

三、开关磁阻电机主要生产企业

四、开关磁阻电机发展趋势分析

第五章 中国电动汽车产业整体运行状况分析

第一节 中国电动汽车发展分析

第二节 电动汽车产业现状

第三节 电动汽车产业化分析

第四节 电动汽车商业化分析

第五节 电动汽车发展存在的问题

第六节 电动汽车发展对策及建议

一、中国电动汽车发展要量力而行

二、中国电动汽车发展战略“抉择”

三、加快中国电动汽车产业发展的建议

四、中国电动汽车市场推广策略

第七节 中国相关机构电动汽车项目

- 一、清华大学
- 二、北京理工大学
- 三、同济大学
- 四、哈尔滨工业大学
- 五、合肥工业大学
- 六、广东省电动汽车研究重点实验室

第六章 中国电动汽车细分产业分析——混合动力汽车

第一节 混合动力汽车的概述

- 一、混合动力汽车的定义
- 二、混合动力汽车的种类
- 三、混合动力汽车的优缺点
- 四、充电式混合动力汽车（PHEV）
- 五、混合动力是电动汽车发展的必经之路

第二节 世界混合动力汽车发展分析

- 一、世界混合动力汽车市场销售概况
- 二、美国混合动力汽车市场销售情况
- 三、日本混合动力汽车发展发现
- 四、全球混合动力车销量预测
- 五、美日混合动力的今天将是中国汽车的未来

第三节 中国混合动力车发展分析

第四节 充电式混合动力汽车（PHEV）

- 一、世界各大车厂PHEV研发动态分析
- 二、PHEV的潜在价值及中国发展建议

第五节 混合动力汽车技术研究

- 一、混合动力汽车研发的关键技术分析
- 二、混合动力汽车技术的创新性研究
- 三、混合动力汽车整车控制策略研究

第六节 混合动力车发展策略及前景

- 一、混合动力车发展前景
- 二、混合动力车发展策略
- 三、车企加快混合动力车布局
- 四、丰田中国混合动力汽车推广策略

第七章 中国电动汽车电机产业运行形势分析

第一节 中国电动汽车电机产业发展概述

第二节 中国电动汽车电机运行动态分析

第三节 中国电动汽车电机产业热点问题探讨

第八章 中国电动汽车电机产业市场发展态势

第一节 中国能源源汽车电机市场总况

第二节 中国电动汽车电机市场概述

一、电动汽车电机供给分析

二、电动汽车电机销售情况

第九章 中国汽车零部件所属行业主要资料监测分析

第一节 中国汽车零部件所属行业发展分析

第二节 中国汽车零部件所属行业规模分析

第三节 中国汽车零部件所属行业盈利能力指标分析

第四节 中国汽车零部件所属行业营运能力指标分析

第五节 中国汽车零部件及配件制造行业偿债能力指标分析

第十章 中国电动汽车电机产业市场竞争分析

第一节 中国电动汽车产业竞争现状

第二节 中国电动汽车电机市场竞争格局

第三节 中国电动汽车电机竞争优势

第四节 中国电动汽车电机企业提升竞争力策略

第十一章 中国电动汽车电机重点企业分析

第一节 浙江尤奈特电机

一、企业基本情况

二、企业研发能力分析

三、企业产能、产量分析

四、主要客户分析

第二节 中山大洋电机股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业研发能力分析

三、企业产能、产量分析

四、主要客户分析

第三节 浙江方正电机股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第四节 宁波韵升股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第五节 信质电机股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第六节 江西特种电机股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第七节 深圳市汇川技术股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第八节 万向电动汽车有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析
- 四、主要客户分析

第九节 湖南南车时代电动汽车股份有限公司

- 一、企业基本情况
- 二、企业研发能力分析
- 三、企业产能、产量分析

四、主要客户分析

第十节 北京中纺锐力机电有限公司

一、企业基本情况

二、企业研发能力分析

三、企业产能、产量分析

四、主要客户分析

第十二章 中国电动汽车电机控制器市场透析

第一节 全球电动汽车电机控制器市场动态分析

第二节 中国电动汽车电机控制器领域探析

第三节 中国电动汽车电机控制器热点问题探讨

第四节 中国电动汽车电机控制器前景预测

第十三章 国内外汽车零部件产业运行现状分析

第一节 世界汽车零部件发展总体概况

第二节 中国汽车零部件产业现状

第三节 中国汽车零部件行业发展的的问题

第四节 中国汽车零部件行业发展对策

第五节 中国汽车零部件行业发展前景

第十四章 中国电动汽车电机产业发展趋势分析

第一节 电动汽车科技发展规划

第二节 中国电动汽车电机产业展望分析

一、电动汽车电机技术发展方向

二、电动汽车电控技术发展方向

三、驱动电机及控制系统的发展趋势

第三节 中国电动汽车电机产业市场预测分析

第四节 电动汽车驱动电机系统研发及其产业化现状与发展

一、电动汽车用驱动电机系统研发和产业化现状

二、国内、国外的车用电机研究趋势

三、高密度轻量化轮毂电机技术

第五节 中国电动汽车电机产业市场盈利预测分析

第十五章 中国电动汽车电机产业投资战略研究

第一节 中国电动汽车电机产业投资环境分析

第二节 中国电动汽车电机产业投资机会分析

一、电动汽车产业投资机会分析

二、电动汽车电机投资潜力分析

第三节 中国电动汽车电机产业投资风险分析

第四节 投资建议（ZY LZQ）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1119347.html>