

2013-2017年中国新能源汽车电机市场运行态势及发展前景研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2013-2017年中国新能源汽车电机市场运行态势及发展前景研究报告》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.cction.com/report/201304/92785.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

电机是新能源汽车的关键零部件，也是目前制约电动汽车发展的瓶颈之一。随着电动汽车的发展，汽车动力面临电控化和电气化两大技术变革。

“十二五”期间，零部件企业对新能源汽车零部件进行战略投资，把节能汽车零部件作为重点投资对象。随着新能源汽车扶持政策的落实，汽车电机产业将迎来黄金发展时期。

目前国内将永磁同步电机作为重点，生产大多是“作坊式”的，大批量生产的工艺尚待改善。国外则对交流异步铸铜转子感应电机作为牵引电机的使用非常重视，它的整体效率及功率密度比永磁同步电机略低，但其具有耐高温、安全性好、可靠性高及低加工成本等永磁电机无可比拟的优势，且异步电机批量生产的条件非常成熟，在纯电动车的应用中它将是永磁电机的主要竞争对手。在纯电动车和插电式混合动力车中，异步电机的应用将达到50%~60%；在其他混合动力车中，由于受到安装空间的限制，永磁电机应用将是主流。

中企顾问网发布的《2013-2017年中国新能源汽车电机市场运行态势及发展前景研究报告》共十一章。首先介绍了全球新能源汽车电机行业发展概况，接着分析了中国新能源汽车电机行业发展环境，然后对中国新能源汽车电机行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国新能源汽车电机行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国新能源汽车电机行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 2011-2012年全球新能源汽车电机产业发展概况

第一节 2011-2012年世界新能源汽车运行概况

一、全球新能源汽车的技术研究现状

二、世界主要国家新能源汽车发展概况

三、2011年全球新能源汽车市场发展及预测

四、欧洲新能源汽车发展分析

五、美国新能源汽车市场发展情况

六、日本新能源汽车发展分析

第二节 2012年世界新能源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、国外驱动电机在新能源汽车上的应用
- 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 2012年世界部分国家新能源汽车电机产业运行分析
 - 一、美国
 - 二、日本
 - 三、德国
- 第四节 2012-2020年世界新能源汽车电机产业发展趋势分析
 - 一、2012-2020年全球电动汽车产量预测
 - 二、世界新能源汽车电机产业前景预测

第二章 2011-2012年中国新能源汽车电机产业环境分析

- 第一节 2011-2012年中国宏观经济发展环境分析
 - 一、GDP历史变动轨迹分析
 - 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
 - 三、2013年中国宏观经济发展预测分析
- 第二节 2011-2012年中国新能源汽车电机产业政策分析
 - 一、中国新能源汽车行业相关政策
 - 二、中国电动汽车行业的相关标准
 - 三、汽车零部件产品行业相关政策
 - 四、2012年新能源汽车产业发展政策
 - 五、2012年新能源汽车免征车船税
 - 六、2012年标准化为电动汽车行业发展加速
 - 七、2012年新能源产业化市场分析
 - 八、2012年深圳成全球新能源汽车应用规模最大城市
 - 九、我国新能源动力汽车发展前景展望
 - 十、2015年纯电动汽车销量占比
 - 十一、2012-2020年全球电动汽车产量预测
- 第三节 2012年中国新能源汽车电机产业技术环境分析

一、2012年我国新能源汽车研发取得重要突破

二、“十二五”新能源汽车技术路线图浮出水面

第四节 2012年中国新能源汽车电机运行社会环境分析

一、汽车工业面临能源问题重大挑战

二、发展绿色交通是城市环境的需求

三、电动车能满足更为苛刻的环保要求

四、电动汽车是汽车工业发展必然选择

五、我国发展电动汽车有根本社会需求

六、2012年8元油价对新能源汽车的影响

第三章 2011-2012年中国电动汽车产业运行态势

第一节 2011-2012年中国新能源汽车发展分析

一、2011年新能源汽车产销量

二、2011新能源汽车发展综述

三、中国新能源汽车总保有量分析

四、2012年新能源汽车潜在需求待释放

五、2012年中国新能源汽车产销分析

第二节 2011-2012年电动汽车产业现状

一、国内外电动汽车发展现状

二、中国电动汽车技术开发情况分析

三、中国外资品牌电动车及战略规划

四、2012年中国电动车产业发展分析

五、2012年中国电动汽车示范运营成果显著

六、中国电动汽车未来发展展望

七、“十二五”电动汽车发展方向

第三节 2011-2012年电动汽车产业化分析

一、我国电动汽车初步具备产业化条件

二、市场制约电动汽车产业化发展

三、中国“十二五”加速电动汽车产业化

四、2012年新能源汽车产业化发展的现状

五、创新模式助推电动汽车产业化

六、电动汽车产业化需到2015年

第四节 2011-2012年电动汽车商业化分析

- 一、电动汽车商业化运行的意义
- 二、电动汽车商业化运行的政府职能性质
- 三、电动汽车商业化运行的服务属性
- 四、政府行为在电动汽车商业化运行的促进作用
- 五、电动汽车商业化运行的特征
- 六、电动汽车商业化的前提条件
- 七、电动汽车商业推广的策略
- 八、中国电动汽车正迎来三大发展机遇

第五节 2011-2012年电动汽车发展存在的问题

- 一、电动汽车存在的主要问题分析
- 二、中国电动汽车市场困境
- 三、中国电动汽车行业发展主要障碍
- 四、2012年新能源汽车的三大瓶颈

第六节 2011-2012年电动汽车发展对策及建议

- 一、中国新能源汽车发展要量力而行
- 二、中国新能源汽车发展战略“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 2011-2012年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

第四章 2011-2012年中国新能源汽车电机产业运行态势

第一节 2011-2012年中国新能源汽车电机产业发展概述

- 一、国内驱动电机行业现状
- 二、我国驱动电机产业化优势
- 三、中国电动汽车驱动电机及控制器行业分析
- 四、2011年电动汽车电机驱动技术现状与发展

五、电动汽车用驱动电机差距与不足

六、电动汽车用驱动电机发展趋势及存在的问题

第二节 2012年中国新能源汽车电机运行动态分析

一、赣州谋划新能源汽车电机发展

1、江苏赣榆县首家汽车电机生产项目落户投产

2、打造新能源汽车永磁电机和动力电池产业

二、大洋电机：新能源汽车驱动系统产业化初具规模

三、方正电机新能源汽车电机业务在崛起

四、2012年三大创投联手研发新能源汽车轮毂电机

第三节 2011-2012年中国新能源汽车电机产业热点问题探讨

一、电动汽车电机产业化的难点

二、TMS320F241在混合动力车电机上的应用

三、2012年国内最大汽车发电机定子制造商信质电机今挂牌上市

第五章 2011-2012年中国新能源汽车电机市场概况

第一节 2011-2012年中国新能源汽车电机市场总况

一、新能源汽车电机及驱动获市场准入

二、新能源汽车电机市场众多企业开拓

三、日本电动汽车电机制造向中国转移

第二节 2011-2012年中国新能源汽车电机市场概述

一、新能源汽车电机供给分析

二、新能源汽车电机需求分析

三、新能源汽车电机销售情况

第六章 2011-2012年中国混合动力汽车产业研究

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、混合动力是新能源汽车发展的必经之路

第二节 2011-2012年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、2012年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 2012年中国混合动力车发展分析

一、2012年混合动力汽车再获车企共识

二、2012年产业化方向锁定混合动力汽车

三、2012年混合动力车或将成为车企竞跑新起点

四、2012年混合动力汽车基于油价高涨背景下备受追捧

五、2012年混合动力引领中国汽车社会向未来过度

六、2012年中国汽车市场即将迎来“混合动力时代”

第四节 2011-2012年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、2012年插电式混合动力车受追捧

三、2012年厦门金旅主推插电式混合动力客车

四、2012年大众将大力发展插电式混合动力

五、2015年全球各区域PHEV市场规模

六、PHEV的潜在价值及中国发展建议

第五节 2011-2012年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 2012年混合动力车发展策略及前景

一、2012年混合动力车发展前景

二、2012年混合动力车发展策略

三、2012年车企加快混合动力车布局

四、2012年中国混合动力汽车推广策略

第七章 2010-2012年中国汽车零部件行业主要数据监测分析

第一节 2010-2012年中国汽车零部件行业总体数据分析

一、2010年中国汽车零部件行业全部企业数据分析

二、2011年中国汽车零部件行业全部企业数据分析

三、2012年中国汽车零部件行业全部企业数据分析

第二节 2010-2012年中国汽车零部件行业不同规模企业数据分析

一、2010年中国汽车零部件行业不同规模企业数据分析

二、2011年中国汽车零部件行业不同规模企业数据分析

三、2012年中国汽车零部件行业不同规模企业数据分析

第三节 2010-2012年中国汽车零部件行业不同所有制企业数据分析

一、2010年中国汽车零部件行业不同所有制企业数据分析

二、2011年中国汽车零部件行业不同所有制企业数据分析

三、2012年中国汽车零部件行业不同所有制企业数据分析

第八章 2012年中国新能源汽车电机重点企业分析

第一节 深圳拓邦股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第二节 中山大洋电机股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第三节 浙江方正电机股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第四节 宁波韵升股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第五节 信质电机股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第六节 江西特种电机股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第七节 深圳市汇川技术股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第八节 万向电动汽车有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第九节 湖南南车时代电动汽车股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第十节 北京中纺锐力机电有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第十一节 上海电驱动有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第十二节 精进电动科技（北京）有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2011-2012年经营状况分析

四、2013-2017年公司发展战略分析

第九章 2011-2012年中国新能源汽车电机控制器市场概况

第一节 新能源汽车电机控制器相关概述

一、新能源汽车电机及控制系统简介

二、新能源汽车电机控制器原理

三、新能源汽车电机的独特要求与特点

第二节 2012年全球新能源汽车电机控制器市场动态分析

一、全球电动汽车电机控制器市场规模

二、飞思卡尔宣布面向汽车应用推出多功能位微控制器

第三节 2012年中国新能源汽车电机控制器领域探析

一、“国家电动汽车电机及其控制器测试基地”通过认证

二、博世集团制订中国生产电动汽车及核心部件计划

三、汽车电机控制应用的AVR微控制器

四、中国新能源汽车电机控制器技术研究新进展

第四节 2013-2017年中国新能源汽车电机控制器前景预测

一、中国汽车电机控制器市场规模预测

二、产品及技术发展趋势

三、产品开发策略

第十章 2013-2017年中国新能源汽车电机产业发展趋势分析

第一节 电动汽车科技发展“十二五”专项规划

一、形势与需求

二、发展战略与目标

三、科技创新的重点任务

四、组织与保障

第二节 2013-2017年中国新能源汽车电机产业展望分析

一、“十二五”新能源汽车电机技术发展方向

二、“十二五”新能源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 2013-2017年中国新能源汽车电机产业市场预测分析

一、市场供给预测分析

二、需求预测分析

三、技术预测分析

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 2013-2017年中国新能源汽车电机产业市场盈利预测分析

第十一章 2013-2017年中国新能源汽车电机产业投资战略研究

第一节 2012年中国新能源汽车电机产业投资环境分析

第二节 2013-2017年中国新能源汽车电机产业投资机会分析

一、新能源汽车产业投资机会分析

二、新能源汽车电机投资潜力分析

第三节 2013-2017年中国新能源汽车电机产业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、政策风险

三、技术风险

四、人才风险

第四节 权威专家投资建议

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2013年中国GDP增长预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201304/92785.html>