

2012-2016年中国动力汽车 电池市场行情动态与前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2012-2016年中国动力汽车电池市场行情动态与前景预测报告》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.chinairr.org/report/R05/R0505/201206/05-100934.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

技术工艺，是衡量一个企业是否具有先进性，是否具备市场竞争力，是否能不断领先于竞争者的重要指标依据。随着我国动力汽车电池市场的发展，与之相关的核心生产技术应用与研发必将成为业内企业关注的焦点。了解国内外动力汽车电池生产核心技术的研发动向、工艺设备、技术应用及趋势对于企业提升产品技术规格，提高市场竞争力十分关键。

中国产业研究报告网发布的《2012-2016年中国动力汽车电池市场行情动态与前景预测报告》共十三章。首先介绍了新能源汽车动力电池的相关概述、中国新能源汽车动力电池产业运行环境等，接着分析了中国新能源汽车产业运行的现状，然后介绍了中国新能源汽车用镍氢电池运行、动力锂电池产业运行等。随后，报告对国内外动力电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国新能源汽车电池产业发展趋势与投资预测。您若想对动力汽车电池产业有个系统的了解或者想投资动力汽车电池行业，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家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。

第一章 新能源汽车动力电池的相关概述

第一节 电池的相关概述

- 一、新型电池特点
- 二、电池的分类
- 三、电池的应用领域

第二节 汽车动力电池的概述

- 一、汽车动力电池的原理
- 二、新能源汽车动力电池的种类
- 三、新能源汽车动力电池的特性

第二章 2011-2012年中国新能源汽车动力电池产业运行环境解析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2011-2012年中国新能源汽车动力电池产业政策环境分析

一、中国电池行业管理体制

二、中国电池行业相关政策法规

三、动力电池及材料的相关标准

四、中国新能源汽车产业扶持政策

第三节 2011-2012年中国新能源汽车动力电池行业环境分析

一、中国电池产业取得快速发展

二、中国电池产业快速发展对新能源汽车动力电池的影响

第四节 2011-2012年中国汽车行业运行

一、中国汽车产销总体情况分析

二、汽车工业经济运行情况分析

三、中国汽车消费刺激政策分析

四、中国汽车市场发展趋势分析

第三章 2011-2012年中国新能源汽车产业运行形势透析

第一节 2011-2012年中国新能源汽车产业发展背景

一、能源问题是全球汽车工业面临的重大挑战

二、新能源汽车能够满足更为苛刻的环保要求

三、新能源汽车是汽车工业发展的必然选择

第二节 2011-2012年世界新能源汽车运行概况

一、世界各国新能源汽车扶持政策

二、全球新能源汽车的技术研究现状分析

三、欧洲新能源汽车发展分析

四、美国新能源汽车市场发展情况

五、日本新能源汽车发展分析

第三节 2011-2012年中国新能源汽车运行现状综述

一、中国新能源汽车产业亮点聚焦

二、中国发展新能源汽车战略优势

三、中国新能源汽车产业化发展现状

四、中国新能源汽车市场规模

五、国内汽车企业新能源汽车研发状况

第四节 2011-2012年中国主要地区新能源汽车发展分析

一、大连形成完整节能与新能源汽车产业链

二、北京将打造国内领先的新能源汽车产业

三、湖北省新能源汽车研发进程加快

四、上海新能源汽车产业发展的措施

五、山东对新能源汽车推广给予补贴

第五节 2011-2012年中国新能源汽车存在的问题与发展对策分析

一、中国新能源汽车产业发展的难点

二、中国新能源汽车产业发展的对策

第四章 2009-2011年中国新能源汽车电池制造行业数据监测分析

第一节 2009-2011年中国新能源汽车电池制造行业总体数据分析

一、2009年中国新能源汽车电池制造行业全部企业数据分析

二、2010年中国新能源汽车电池制造行业全部企业数据分析

三、2011年中国新能源汽车电池制造行业全部企业数据分析

第二节 2009-2011年中国新能源汽车电池制造行业不同规模企业数据分析

一、2009年中国新能源汽车电池制造行业不同规模企业数据分析

二、2010年中国新能源汽车电池制造行业不同规模企业数据分析

三、2011年中国新能源汽车电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2009-2011年中国新能源汽车电池制造行业不同所有制企业数据分析

一、2009年中国新能源汽车电池制造行业不同所有制企业数据分析

二、2010年中国新能源汽车电池制造行业不同所有制企业数据分析

三、2011年中国新能源汽车电池制造行业不同所有制企业数据分析

第五章 2011-2012年中国新能源汽车用镍氢电池运行探析

第一节 镍氢电池的概述

一、镍电池的产业链

二、镍氢电池材料构成

三、镍氢电池工作原理

四、镍氢动力电池特点

第二节 2011-2012年全球镍氢动力电池分析

一、全球镍氢HEV 销售情况

二、国外镍氢动力电池主要生产企业概况

三、全球镍氢动力电池将持续稳定增长

第三节 2011-2012年中国镍氢动力电池产业分析

- 一、国内拥有较为成熟镍氢电池技术
- 二、中国镍氢电池主要竞争企业概况
- 三、湖南大功率镍氢电池的研发成就
- 四、新能源汽车镍氢电池市场需求

第四节 未来中国新能源汽车用镍氢动力电池前景

- 一、镍氢电池将逐步取代镍镉电池
- 二、镍氢电池成为动力电池主要类型
- 三、车用镍氢电池未来发展前景分析

第六章 2011-2012年中国动力锂电池产业运行分析

第一节 动力锂电池的概述

- 一、动力锂电池的概述
- 二、动力锂电池的组成
- 三、动力锂电池产业链

第二节 2011-2012年中国锂电池产业运行概况

- 一、中国锂电池进入快速成长的阶段
- 二、中国锂离子电池发展的有利条件
- 三、中国离子锂电池产量情况
- 四、国内锂电池主要生产企业现状
- 五、中国新型锂电池研发获得突破
- 六、中国锂电池产业增长空间巨大

第三节 2011-2012年中国锂电池材料研究

- 一、中国锂电池正极材料市场综述
- 二、锂电池负极材料市场竞争状况
- 三、中国锂离子电池隔膜市场状况
- 四、锂电池电解液材料的市场状况

第四节 2011-2012年中国动力锂电池新进展

- 一、中国动力锂电池产业发展重要意义
- 二、动力锂电池发展处于国际领先水平
- 三、中国动力锂电池产业发展现状分析
- 四、上海市积极推动车用锂电池产业化

第五节 2011-2012年中国动力锂电池存在的问题与建议

- 一、动力锂电池充电站网络建设滞后
- 二、动力锂电池发展亟待解决的问题
- 三、中国动力锂电池产业发展的建议

第七章 2011-2012年中国新能源汽车用磷酸铁锂电池运行透析

第一节 磷酸铁锂电池的概述

- 一、磷酸铁锂相关概述
- 二、磷酸铁锂的优缺点
- 三、磷酸铁锂电池的定义
- 四、磷酸铁锂电池的应用

第二节 2011-2012年中国新能源汽车应用磷酸铁锂电池分析

- 一、磷酸铁锂电池在电动车应用研究新进展
- 二、磷酸铁锂电池首次应用奥运大巴
- 三、奇瑞磷酸铁锂电池电动汽车下线
- 四、比亚迪磷酸铁锂电动车开始销售

第三节 2011-2012年中国新能源汽车对磷酸铁锂电池需求分析

- 一、2009-2011年磷酸铁锂电池生产状况
- 二、磷酸铁锂电池企业竞争状况
- 三、HEV用磷酸铁锂电池市场规模预测

第八章 2011-2012年中国新能源汽车用燃料电池市场分析

第一节 燃料电池的相关概述

- 一、燃料电池的定义
- 二、燃料电池的分类
- 三、燃料电池工作原理

第二节 2011-2012年中国燃料电池技术研究

- 一、全球燃料电池技术研究情况
- 二、中国燃料电池技术发展进程
- 三、中国燃料电池技术实现商品化
- 四、中国直接甲醇燃料电池技术获得新突破

第三节 2011-2012年中国各种燃料的燃料电池应用现状分析

- 一、氢燃料电池的应用情况
- 二、甲烷燃料电池应用情况
- 三、甲醇燃料电池应用情况
- 四、乙醇燃料电池应用情况
- 五、汽油燃料电池应用情况

第四节 2011-2012年汽车企业发展燃料电池车动态

- 一、丰田开始租售新款燃料电池汽车
- 二、本田新型燃料电池车量产销售
- 三、奔驰燃料电池车在欧洲上市
- 四、2011-2012年起亚发布燃料电池车进展消息

第九章 2011-2012年中国新能源汽车电池上游原材料分析

第一节 镍资源分布与开发

- 一、世界镍资源储量及分布状况
- 二、全球金属镍生产与消费状况
- 三、中国镍资源分布及开发利用

第二节 锂资源分布与开发

- 一、世界锂资源储量及分布状况
- 二、中国锂资源分布与开发利用
- 三、西藏盐湖锂资源及开发现状
- 四、青海盐湖锂资源及开发现状

第三节 碳酸锂的生产

- 一、碳酸锂的概述及分类
- 二、锂电池中碳酸锂的应用
- 三、碳酸锂矿石提取工艺分析
- 四、碳酸锂卤水提取工艺分析

第四节 碳酸锂市场供给分析

- 一、世界碳酸锂企业产能状况
- 二、全球碳酸锂供需形势分析
- 三、近几年中国碳酸锂生产情况
- 四、世界碳酸锂市场需求分析
- 五、未来碳酸锂市场供需情况预测

第十章 2011-2012年中国汽车动力电池下游应用分析

第一节 混合动力汽车发展分析

- 一、混合动力汽车的相关概述
- 二、世界混合动力汽车市场聚焦
- 三、美国混合动力汽车销售情况
- 四、中国混合动力汽车的研究开发现状
- 五、中国混合动力汽车市场展望

第二节 纯电动汽车发展分析

- 一、世界纯电动汽车历史沿革与发展阶段
- 二、中国纯电动汽车的发展历程与现状
- 三、中国纯电动汽车生产技术走向成熟
- 四、中国发展纯电动汽车的SWOT分析

第三节 燃料电池汽车发展分析

- 一、世界燃料电池汽车技术发展状况
- 二、世界燃料电池汽车的商业化分析
- 三、中国燃料电池汽车的发展现状
- 四、中国燃料电池汽车的研发与进展
- 五、燃料电池汽车未来应用前景分析

第十一章 2011-2012年国内外动力电池重点企业运营状况分析

第一节 A123 Systems

- 一、A123 Systems公司简介
- 二、A123 公司锂电池业务概况
- 三、2009年A123 Systems在华发展情况
- 四、2009年A123 Systems公司经营状况

第二节 Valence Technology

- 一、Valence 公司简介
- 二、Valence公司锂电池业务概况
- 三、美国Valence公司在华发展情况
- 四、2011-2012年Valence公司经营状况分析

第三节 比亚迪股份有限公司

- 一、企业基本情况

二、企业锂电池业务发展概况

三、公司经营状况分析

四、企业未来发展展望

第四节 中国比克电池股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业锂电池业务发展概况

三、公司经营状况分析

四、企业发展战略分析

第五节 湖南科力远新能源股份有限公司（600478）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司镍氢电池发展战略规划

第六节 中炬高新技术实业(集团)股份有限公司（600872）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

七、公司镍氢电池业务发展展望

第七节 中国宝安集团股份有限公司（000009）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 宁波杉杉股份有限公司（600884）

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第九节 天津力神电池股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第十二章 2012-2016年中国新能源汽车电池产业发展趋势与前景分析

第一节 2012-2016年新能源汽车发展前景分析

- 一、世界新能源汽车的发展趋势
- 二、全球新能源汽车产业化预测
- 三、中国新能源汽车产业发展展望
- 四、“十二五”新能源汽车发展框架

第二节 2012-2016年电池行业发展趋势与前景

- 一、电池产业的发展趋势分析
- 二、电池行业长期发展趋势分析
- 三、中国环保电池发展前景分析

第三节 2012-2016年汽车动力电池发展趋势与前景

- 一、动力锂电池未来将会取代镍氢电池
- 二、汽车厂商和电池生产商掀合作热潮
- 三、新能源汽车动力电池市场前景分析
- 四、新能源汽车动力电池市场容量预测

第十三章 2012-2016年中国新能源汽车电池投资前景分析

第一节 2011-2012年中国新能源汽车电池投资环境分析

一、金融危机对电池行业的影响分析

二、中国经济发展模式面临严峻挑战

三、锂电池产业面临良好的发展机遇

第二节 2011-2012年中国新能源汽车电池投资现状分析

一、全球掀起锂离子电池投资热潮

二、索尼斥巨资进军汽车锂电池领域

三、中国锂电池项目投资状况

四、国内企业淘金动力锂电池

第三节 2012-2016年中国新能源汽车电池投资风险预警

一、产业政策风险

二、技术风险分析

三、资金链的风险

四、资源供应风险

第四节 2012-2016年中国新能源汽车电池投资机会分析

一、新能源汽车电池技术利润丰厚

二、磷酸铁锂电池投资前景看好

三、动力锂电池产业投资机会分析

第五节 专家投资建议

图表目录：（部分）

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：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：湖南科力远新能源股份有限公司主要经济指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司经营收入走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司盈利指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司负债情况图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司负债指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司运营能力指标走势图

图表：湖南科力远新能源股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司经营收入走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司盈利指标走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司负债情况图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司负债指标走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中炬高新技术实业(集团)股份有限公司成长能力指标走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司经营收入走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司负债情况图

图表：中国宝安集团股份有限公司负债指标走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：中国宝安集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司主要经济指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司经营收入走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司盈利指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司负债情况图

图表：宁波杉杉股份有限公司负债指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司运营能力指标走势图

图表：宁波杉杉股份有限公司成长能力指标走势图

图表：天津力神电池股份有限公司主要经济指标走势图

图表：天津力神电池股份有限公司经营收入走势图

图表：天津力神电池股份有限公司盈利指标走势图

图表：天津力神电池股份有限公司负债情况图

图表：天津力神电池股份有限公司负债指标走势图

图表：天津力神电池股份有限公司运营能力指标走势图

图表：天津力神电池股份有限公司成长能力指标走势图

通过《2012-2016年中国动力汽车电池市场行情动态与前景预测报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0505/201206/05-100934.html>