

# 2017-2022年中国新能源客车行业市场专项调研及 投资前景分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国新能源客车行业市场专项调研及投资前景分析报告》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.huaon.com/detail/292677.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

新能源汽车包括混合动力汽车(HEV)、纯电动汽车(BEV, 包括太阳能汽车)、燃料电池电动汽车(FCEV)、氢发动机汽车、其他新能源(如高效储能器、二甲醚)汽车等各类别产品。

国内市场需求疲软、海外出口乏力、长途客运萎缩、校车不受政策支持等影响,中国客车市场扩张空间已越来越小。中国汽车工业协会数据显示,2015年1到11月,我国客车产销分别为52.31万辆和52.1万辆,同比下降3.08%、3.15%。颓势之下,新能源客车却在砥砺前行,逆市绽放,实实在在地扬眉吐气了一把。数据显示:2015年前三季度,新能源客车共销售37363辆,同比增长213.19%,预计全年销售65000辆,市场份额高达23.51%,且这个比例还在不断上升中。

新能源客车热度不减,然而在我国目前对新能源客车重点技术“抓手”的规划中,对电机、电控、电池三大部分比较重视,在车身轻量化方面尚无大的突破。然资料显示,车身轻量化对于车辆节约能源、减少废气排放均十分重要。若整车重量降低10%,燃油效率可提高6%-8%;车辆每减重100公斤,二氧化碳排放可减少约5克/公里。新能源客车 8 到 10 米车型产量大爆发,2016 年上半年同比 27 倍,车企将销售的重点从 6-8 米车向 8-10 米车型的新能源客车进行转移。但预计下半年 8-10 米产量的提升仍无法比拟 2015 年下半年 6-8 米车型天量增长,全年新能源客车同比增 20%,增速放缓。8-10 米车型中市场占有率最高的是宇通客车(18.74%)、中通客车(17.58%)、安凯客车(6.13%)。

2015年新能源客车市场结构

2016 年上半年新能源客车市场结构

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 新能源客车相关概述

#### 第一节 客车概述

##### 一、客车的概述

##### 二、客车的分类

##### 三、客车发展历程

## 第二节 新能源客车介绍

- 一、新能源客车的定义
- 二、新能源客车的类型
- 三、新能源客车发展历程

## 第三节 环境对新能源客车的期待

## 第二章 2014-2015年世界新能源客车的发展概况

### 第一节 2014-2015年世界新能源汽车发展概况

- 一、世界新能源汽车实现大发展
- 二、全球新能源汽车的技术研究现状
- 三、美国新能源汽车市场动态
- 四、日本新能源汽车的发展战略
- 五、国外值得借鉴的新能源汽车发展经验

### 第二节 2014-2015年全球新能源客车市场综述

- 一、全球新能源客车市场发展所处阶段
- 二、全球新能源客车设计与功能设施改进
- 三、全球新能源客车生产情况发行
- 四、全球新能源客车市场规模及增长情况
- 五、全球新能源客车市场销量及同比增长

### 第三节 2014-2015年全球重点地区新能源客车市场发行

- 一、美国电动客车市场
- 二、日本电动客车市场
- 三、欧盟电动客车市场

### 第四节 2017-2022年全球新能源客车市场前景趋势分析

## 第三章 2014-2015年中国新能源客车的发展环境分析

### 第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节 2015年中国新能源客车行业发展政策环境分析

- 一、新能源客车相关政策

## 二、新能源客车背景政策

### 三、新能源客车市场淡呼吁更多政策扶持

### 四、新能源客车市场地域限制有望打破

### 五、补贴新政调整新能源客车市场或缩水

## 第三节 2015年中国汽车工业面临的能源危机

### 一、能源问题是全球汽车工业面临的重大挑战

### 二、能源问题影响中国汽车产业的长期发展

### 三、中国汽车工业能源消耗量大的因素

### 四、中国能源危机下的汽车消费困局

## 第四节 2015年汽车环保问题分析

### 一、中国汽车排放污染问题形势严峻

### 二、中国汽车污染的状况分析

### 三、中国机动车污染的监督与管理

### 四、中国汽车环保问题的解决对策

## 第五节 2014-2015年中国发展新能源客车的机遇

### 一、新能源客车对中国汽车工业意义重大

### 二、中国汽车处于能源动力技术变革的战略机遇期

### 三、中国的资源和能源状况适合发展新能源客车

### 四、中国具有发展新能源客车的后发优势

## 第四章 2014-2015年中国新能源客车的发展现状分析

### 第一节 2014-2015年中国新能源客车的发展回顾

#### 一、国家大力推动新能源客车的发展

#### 二、中国新能源客车产业取得的重要进展

#### 三、开创中国新能源客车元年

#### 四、中国新能源客车的产销量分析

2016 年上半年新能源客车生产 3.5 万辆，同比增 102%。其中，纯电动客车 3 万辆，同比增176%，插电式混合动力客车0.47万辆，同比下降26%。预计全年产量达到13.47万辆，同比增 20%。纯电动客车预计 11.07 万辆，插电式混合动力客车预计 2.24 万辆。

新能源客车市场 2015 年以来产量图（单位：辆）

### 第二节 2015年中国新能源客车的发展分析

#### 一、2015年中国新能源客车驶入快速发展轨道

#### 二、2015年新能源客车在中国汽车市场的表现

三、2015年新能源客车在乘用车市场销量下降

四、2015年新能源客车在商用车市场销量猛增

第三节 2014-2015年中国新能源客车的政策背景解析

一、新能源客车进入鼓励产业目录

二、新能源客车生产运作开始受管理

三、有能力获得准生证的企业不会太多

四、没有整车制造资质的企业面临困境

五、未来新能源客车发展的可预见政策

第四节 2014-2015年新能源客车发展中存在的问题分析

一、中国新能源客车产业未有明确方向

二、中国新能源客车发展的阻滞因素

三、中国新能源客车存在的瓶颈

四、国内新能源客车价格偏高

第五节 2014-2015年中国新能源客车的发展对策及战略分析

一、国家支持新能源客车发展的建议

二、中国新能源客车资金运作的对策

三、中国新能源客车发展的科技对策

四、中国新能源客车发展的战略选择

第五章 2014-2015年中国新能源客车产业整体发展现状分析

第一节 2014-2015年中国新能源客车发展总况

一、中国新能源客车发展的现状分析

二、中国新能源客车发展的内在动力

三、中国新能源客车行业所处发展阶段

四、中国新能源客车的研发及产业化现状

五、发展新能源客车是中国客车工业可持续发展的必然要求

第二节 2014-2015年中国新能源客车技术路线的发展

一、国外新能源客车典型技术路线

二、国内新能源客车典型技术路线

三、国外新能源客车的发展与应用

四、国内新能源客车的发展与应用

第三节 中国新能源客车行业发展存在的问题

一、新能源客车产品可靠性问题

二、新能源客车使用成本问题

三、新能源客车关键技术发展的问题

#### 四、新能源客车应用开发模式局限

#### 五、新能源技术车辆推广使用瓶颈

#### 第四节 中国新能源客车发展策略探讨

- 一、加大政策支持力度，促进新能源客车快速发展
- 二、加大产业配套法规及政策管理及引导
- 三、整合国内优势资源，加快核心技术的研究
- 五、明确技术路线和行业标准，奠定政策支持的基础
- 六、正确认识当前国际国内低碳经济新形势
- 七、积极参与国家“十城千辆”计划，争取政策支持
- 八、外引内联，强化基础技术研究
- 九、加大资金投入

### 第六章 2014-2015年中国新能源客车市场发展分析

#### 第一节 中国新能源客车市场规模分析

- 一、2014年中国新能源客车市场发展概况
- 二、中国新能源客车市场特点分析
- 四、2017-2022年中国新能源客车行业市场规模及增速预测

#### 第二节 2014-2015年中国新能源客车市场发展战略

- 一、公告管理制度可进一步完善
- 二、地方保护主义待打破
- 三、单纯依靠政府补贴不是长久之计

#### 第三节 2014-2015年中国新能源客车行业市场产品价格走势分析

- 一、中国新能源客车业市场价格影响因素分析
- 二、2014-2015年中国新能源客车行业市场价格走势分析

#### 第四节 中国新能源客车市场发展存在的问题

- 一、技术水平有待进一步提高
- 二、企业投入力度明显不足
- 三、产业体系建设尚不够完善
- 四、缺乏明确的国家战略和有利的政策措施
- 五、各类要素和资源需要进一步整合

#### 第五节 新能源客车市场发展前景展望

- 一、政策环境和市场机遇
- 二、混合动力客车产业化现实意义
- 三、交通新世纪

## 第七章 2014-2015年中国新能源客车主要类型市场分析

### 第一节 中国混合动力客车市场情况

#### 一、中国混合动力客车市场分析

- 1、混合动力客车产销规模分析
- 2、混合动力客车市场特点分析
- 3、混合动力客车市场结构分析
- 4、混合动力客车应用结构分析
- 5、混合动力客车市场竞争分析
- 6、混合动力客车补贴情况分析

#### 三、混合动力客车市场前景预测

- 1、混合动力客车最新市场动向
- 2、混合动力客车市场规模预测
- 3、混合动力客车市场结构预测
- 4、混合动力客车应用结构预测

### 第二节 中国纯电动客车市场分析

#### 一、纯电动客车发展瓶颈分析

- 1、纯电动客车的技术标准缺失
- 2、纯电动客车配套政策不完善
- 3、纯电动客车配套设施不完善

#### 二、纯电动客车的运营情况分析

- 1、纯电动客车研发生产情况
- 2、纯电动客车投放运营情况
- 3、纯电动客车补贴情况分析

#### 三、中国纯电动客车市场前景预测

- 1、纯电动客车最新市场动向
- 2、纯电动客车市场前景预测

### 第三节 中国燃料电池客车市场分析

- 一、燃料电池客车研发生产情况
- 二、燃料电池客车投放运营情况
- 三、燃料电池客车最近市场动向
- 四、燃料电池客车发展前景展望

### 第四节 其他新能源客车市场分析

- 一、CNG客车
- 二、LNG客车
- 三、LPG客车



## 四、醇燃料客车

### 第八章 2014-2015年中国新能源客车重点城市运行分析

#### 第一节 北京新能源客车市场分析

- 一、北京新能源客车发展政策分析
- 二、北京新能源客车发展规划分析
- 三、北京新能源客车发展现状分析
- 四、北京新能源客车需求预测分析
- 五、北京新能源客车发展前景展望

#### 第二节 上海新能源客车市场分析

- 一、上海新能源客车发展政策分析
- 二、上海新能源客车发展规划分析
- 三、上海新能源客车发展现状分析
- 四、上海新能源客车需求预测分析
- 五、上海新能源客车发展前景展望

#### 第三节 广州新能源客车市场分析

- 一、广州新能源客车发展政策分析
- 二、广州新能源客车发展规划分析
- 三、广州新能源客车发展现状分析
- 四、广州新能源客车需求预测分析
- 五、广州新能源客车发展前景展望

#### 第四节 深圳新能源客车市场分析

- 一、深圳新能源客车发展政策分析
- 二、深圳新能源客车发展规划分析
- 三、深圳新能源客车发展现状分析
- 四、深圳新能源客车需求预测分析
- 五、深圳新能源客车发展前景展望

#### 第五节 重庆新能源客车市场分析

- 一、重庆新能源客车发展政策分析
- 二、重庆新能源客车发展规划分析
- 三、重庆新能源客车发展现状分析
- 四、重庆新能源客车需求预测分析
- 五、重庆新能源客车发展前景展望

#### 第六节 河南新能源客车市场分析

- 一、河南新能源客车发展政策分析

- 二、河南新能源客车发展规划分析
- 三、河南新能源客车发展现状分析
- 四、河南新能源客车需求预测分析
- 五、河南新能源客车发展前景展望
- 第七节 湖南新能源客车市场分析
  - 一、湖南新能源客车发展政策分析
  - 二、湖南新能源客车发展规划分析
  - 三、湖南新能源客车发展现状分析
  - 四、湖南新能源客车需求预测分析
  - 五、湖南新能源客车发展前景展望
- 第八节 湖北新能源客车市场分析
  - 一、湖北新能源客车发展政策分析
  - 二、湖北新能源客车发展规划分析
  - 三、湖北新能源客车发展现状分析
  - 四、湖北新能源客车需求预测分析
  - 五、湖北新能源客车发展前景展望
- 第九节 安徽新能源客车市场分析
  - 一、安徽新能源客车发展政策分析
  - 二、安徽新能源客车发展规划分析
  - 三、安徽新能源客车发展现状分析
  - 四、安徽新能源客车需求预测分析
  - 五、安徽新能源客车发展前景展望
- 第十节 其他地区新能源客车市场分析
  - 一、浙江新能源客车市场分析
  - 二、江苏新能源客车市场分析
  - 三、吉林新能源客车市场分析
  - 四、山东新能源客车市场分析
  - 五、四川新能源客车市场分析
  - 六、江西新能源客车市场分析
  - 七、天津新能源客车市场分析

## 第九章 2014-2015年中国新能源客车行业产量及竞争格局分析

- 第一节 2014-2015年中国新能源客车生产总量分析
  - 一、2011-2015年中国新能源客车行业生产总量及增速
  - 二、2011-2015年中国新能源客车行业产能及增速

### 三、2017-2022年中国新能源客车行业生产总量及增速预测

#### 第二节 2014-2015年中国新能源客车行业的发展周期

##### 一、中国新能源客车行业的经济周期

##### 二、中国新能源客车行业的增长性与波动性

#### 第三节 2014-2015年中国新能源客车行业历史竞争格局综述

##### 一、中国新能源客车行业集中度分析

##### 二、中国新能源客车行业竞争程度

#### 第四节 2017-2022年中国新能源客车行业竞争格局展望

### 第十章 2015年中国新能源客车企业运行现状分析

#### 第一节 北汽福田汽车股份有限公司

#### 第二节 安徽安凯汽车股份有限公司

#### 第三节 扬州亚星客车股份有限公司

#### 第四节 郑州宇通客车股份有限公司

#### 第五节 厦门金龙联合汽车工业有限公司

#### 第六节 丹东黄海汽车有限责任公司

#### 第七节 中通客车控股股份有限公司

#### 第八节 重庆恒通客车有限公司

#### 第九节 一汽客车有限公司

#### 第十节 东风汽车有限公司

#### 第十一节 深圳市五洲龙汽车有限公司

### 第十一章 2017-2022年中国新能源客车产业的前景趋势分析

#### 第一节 2017-2022年世界新能源客车产业的发展前景及趋势

##### 一、未来全球新能源客车前景的预测

##### 二、世界新能源客车的发展趋势

##### 三、世界国家及地区新能源客车的发展方向

#### 第二节 2017-2022年中国新能源客车产业的前景及趋势

##### 一、中国新能源客车发展空间广阔

##### 二、中国新能源客车产业前景展望

##### 三、中国新能源客车产业机遇与挑战并存

##### 四、中国新能源客车未来发展趋势

#### 第三节 中国“十三五”新能源客车行业发展分析

##### 一、“十三五”前国内新能源客车形势

##### 二、十三五发展与新能源客车

- 三、主要新能源客车企业十三五规划
- 四、部分城市新能源客车规划
- 五、新能源客车的发展趋势

## 第十二章 2017-2022年中国新能源客车发展前景和投资机会分析

### 第一节 2017-2022年中国新能源客车产业发展前景分析

- 一、中国新能源客车产业发展潜力分析
- 二、中国新能源客车技术发展趋势分析
- 三、中国新能源客车产业发展趋势分析

### 第二节 2017-2022年中国新能源客车产业投资机会分析

- 一、新能源客车产业投资机会分析
- 二、新能源客车产业投资价值分析
- 三、新能源客车产业投资方向分析
- 四、新能源客车产业的进入策略

### 第三节 2017-2022年中国新能源客车行业投资风险分析

- 一、政策风险
- 二、国际竞争风险
- 三、技术风险
- 四、上下游供求风险

### 第四节 专家投资建议

#### 图表目录：

- 图表 中国颁布新能源客车标准汇总表
- 图表 2014-2015年全球及主要国家能源消费现状
- 图表 2011-2015年世界人口统计
- 图表 世界人口每增长10亿所对应的年份
- 图表 2011-2015年全球GDP增长率
- 图表 2011-2015年 年全球能源消费品种构成情况
- 图表 2015年世界化石能源储量及储采比
- 图表 2015年主要能源产品产量
- 图表 2011-2015年主要用煤行业产量增长速度
- 图表 2015年石油产品表观消费量及增长情况
- 图表 2011-2015年年全国煤炭社会库存变动情况
- 图表 2011-2015年煤油电价格指数同比变动情况
- 图表 2011-2015年年各月原煤出厂价格同比涨幅

图表 2014-2015年各月原中央煤炭企业商品煤平均售价（元/吨）

图表 2011-2015年年国际市场原油月平均价格（WTI，普氏现货，美元/桶）

图表 2015年各月原油和成品油出厂价格同比涨幅（%）

图表 2014-2015年各月电力出厂价格变动情况（以上年同月为100）

图表 2011-2015年年规模以上工业增加值增速与用电量增速的比较（%）

图表 2011-2015年工业用电比重变化情况（%）

图表 2011-2015年全球汽车产量增长变化情况

图表 2011-2015年我国汽车产量增长变化情况

图表 2011-2015我国汽车保有量增长情况

图表 2011-2015年中国汽车市场销量增长分析

图表 2011-2015年年中国汽车厂家销售走势

图表 2011-2015年年汽车各大类车型走势对比

图表 2011-2015年年中国汽车月度总体走势特征

图表 2015年汽车主力车型产销特征

图表 2015年中国汽车销售结构图

图表 2011-2015年年中国客车产量统计

图表 2011-2015年年前三季度月度客车销量变化情况

图表 2015年前三季度客车按燃料分月度累计销量同比增长变化情况

5

图表 2015年前三季度国内六大地区客车市场占有率

图表 2015年前三季度前十家客车生产企业市场占有率

图表 油价变化后不同排量区间车型现有用户换购小排量车比例

图表 油价变化后不同排量区间车型现有用户停止使用小排量车比例

图表 2015年调整前后乘用车（含SUV）消费税率对比

图表 世界最省油的汽油车排名情况

图表 世界最省油的柴油车排名情况

图表 2011-2015年美国代用燃料、混合动力轻型车车型情况

图表 2011-2015年美国OEM生产制造代用燃料及混合动力轻型车车型数据

图表 2011-2015年美国各种代用燃料在用汽车数量

图表 2011-2015年美国各种代用燃料汽车使用数量

图表 2011-2015年美国本土生产制造代用燃料公共汽车情况

图表 2014年Q1中国新能源客车产量构成

图表 2015年 新能源客车产量构成

图表 2015年 新能源乘用车产量情况

图表 2015年 新能源货车产量情况

- 图表 2015年 新能源客车产量情况
- 图表 2015年 新能源车三类地盘产量情况
- 图表 2015年 HEV分车型产量比例
- 图表 2015年 LPGV分车型产量比例
- 图表 2015年 NGV分车型产量比例
- 图表 2015年新能源客车新增车型
- 图表 2015年新能源客车新增车型
- 图表 各种燃料的物理化学性质的对比
- 图表 美国3月初生物燃料数据统计
- 图表 2014-2015年中国新建生物燃料项目情况一览表
- 图表 2014-2015年全球混合动力汽车5大市场
- 图表 2011-2015年 年美国混合动力汽车销售状况
- 图表 2011-2015年 年美国混合动力汽车历年销量及主要品牌销量
- 图表 2014-2015年美国混合动力汽车5大市场
- 图表 2011-2015年年美国月度混合动力车销量
- 图表 2015年美国混合动力车分品牌销量
- 图表 2015年美国混合动力车分厂家分品牌市场份额
- 图表 2011-2015年年位居前列的微型轿车产销量统计
- 图表 HEV上常采用的电机种类与性能对比
- 图表 2014-2015年东风混合动力公交车商品车基本定型参数
- 图表 国内部分混合动力轿车主要技术参数
- 图表 国外10种纯电动车的基本情况
- 图表 北京理工、京华客车研制的纯电动旅游客车BFC6110EV主要技术参数
- 图表 天津清源纯电动轿车主要性能
- 图表 日本下一代车辆燃料行动计划中对电动汽车动力电池发展的预期和目标
- 图表 全球燃料电池汽车的数量
- 图表 燃料电池汽车和传统内燃汽车的成本变化趋势
- 图表 欧盟燃料电池商业化模式
- 图表 欧盟氢能源发展规划图
- 图表 日本1998财政年度对几种型号电动汽车补助的最高限度
- 图表 燃料电池轿车主要技术指标
- 图表 2020年燃料电池汽车在欧洲的应用状况
- 图表 主要汽车厂商对燃料电池汽车商业化进程的判断
- 图表 光伏电池产量及其发电成本
- 图表 常规光伏系统的组成

图表 太阳能拟开发车型基本参数

图表 太阳能车型功率供需比较

图表 2011-2015年 年天然气汽车增长最快的10强国家

图表 2011-2015年 年天然气加气站增长最快的10强国家

图表 2011-2015年主要国家的天然气汽车发展情况

图表 天然气汽车在机动车市场的占有份额

图表 2011-2015年 年典型国家天然气汽车和加气站增长情况

图表 2011-2015年 典型国家汽油和CNG价格

图表 2011-2015年 年中国燃气汽车保有量变化趋势

图表 加气站分布和保有量

图表 燃气汽车车型分布

图表 燃气与汽柴油单位热值价格比

图表 在收益10%情况下CNG站进出价差测算结果

图表 2011-2015年中国车用天然气消费量情况

图表 2011-2015年中国车用LPG消费量情况

图表 各种汽车燃料非常规排放致癌物比较

图表 甲醛尾气氧化处理试验

图表 甲醛和甲醇尾气氧化处理试验

图表 甲醇应用于汽车燃料的不同方案及技术经济性能对比

图表 “十二五”燃料电池车开发项目

图表 “十二五”混合动力车开发项目

图表 “十二五”电动汽车开发项目

图表 “十二五”代用燃料及发动机、零部件开发项目

图表 “十二五”燃料电池发动机及零部件和材料开发项目

图表 “十二五”新能源车示范运行项目

图表 “十二五”借用燃料及发动机、零部件开发项目

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/292677.html>