



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国燃料电池汽车行业市场深度分析与投资前景预测报告

# 一、调研说明

《2013-2018年中国燃料电池汽车行业市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/230015.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

新能源和动力新技术日渐成为全球各大车企的必争之地。继福特、日产、戴姆勒合作研发燃料电池车，通用与本田也宣布在燃料电池方面进行合作，双方将在2020年前合作开发下一代燃料电池系统和氢储存技术。分析认为，燃料电池车在环保和续航能力等方面都具有优势，但基础设施建设等还存在短板，而通用和本田的合作将推进燃料储存技术，助推基础设施建设发展。

《2013-2018年中国燃料电池汽车行业市场深度分析与投资前景预测报告》共十一章，对我国燃料电池汽车行业的市场环境、生产经营、产品市场、品牌竞争、产品进出口、行业投资环境以及可持续发展等问题进行了详实系统地分析和预测。并在此基础上，对行业发展趋势做出了定性与定量相结合的分析预测。为企业制定发展战略、进行投资决策和企业经营管理提供权威、充分、可靠的决策依据。

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，进出口数据主要来自海关及商务部，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

### 第一章 燃料电池车相关概述

#### 第一节 燃料电池汽车

##### 一、氢燃料电池车开拓绿色氢能新时代

##### 二、燃料电池汽车优势

#### 第二节 燃料电池概述

##### 一、燃料电池历史

##### 二、燃料电池发动机构成

##### 三、燃料电池分类

#### 第三节 燃料电池汽车商业化

##### 一、燃料电池汽车应用前景

##### 二、大规模商业化应用障碍

##### 三、推动商业化进程的主要因素

## 第二章 2012-2013年全球燃料电池汽车产业运行状况分析

### 第一节 2012-2013年全球燃料电池汽车现状分析

#### 一、国际燃料电池汽车发展分析

#### 二、全球燃料电池客车的应用现状

### 三、世界燃料电池车发展联盟现象分析

#### 第二节 2012-2013年全球燃料电池汽车项目环境分析

##### 一、各国产业政策分析

##### 二、政府示范项目

##### 三、项目个案分析

#### 第三节 2012-2013年燃料电池汽车最新动态分析

##### 一、奔驰燃料电池车将于09年在欧洲率先上市

##### 二、领驭燃料电池车登陆美国上海大众有望2013年投产

##### 三、帕萨特领驭燃料电池车登陆美国 2013年量产

##### 四、丰田计划2015年销售氢燃料电池车

### 第三章2012-2013年全球汽车企业研发推广分析

#### 第一节2012-2013年燃料电池汽车研发历史

##### 一、第一轮研发

##### 二、第二轮研究

#### 第二节2012-2013年汽车厂商产业判断

#### 第三节2012-2013年汽车厂商研究开发

##### 一、美国厂商

##### 二、欧洲厂商

##### 三、日本厂商

##### 四、韩国厂商

#### 第四节2012-2013年国际燃料电池车产品解析

##### 一、NECAR 1

##### 二、奔驰Citaro

##### 三、奔驰 F-Cell

##### 四、途胜燃料电池车

##### 五、PininfarinaSintesi

##### 六、Ford Fusion 999

##### 七、本田FCX燃料电池汽车

##### 八、丰田新型燃料电池混合动力车"FCHV-adv"

##### 九、铃木燃料电池车"SX4-FCV"

##### 十、通用汽车凯迪拉克PROVOQ燃料电池概念车

十一、雪佛兰Equinox燃料电池汽车

十二、大众途欢概念车

十三、标志雪铁龙燃料电池车

## 第四章 中国燃料电池行业发展环境分析

### 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、2013年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 中国燃料电池行业政策环境分析

## 第五章 2012-2013年中国电动汽车整体运行新形势透析

### 第一节 2012-2013年中国电动汽车行业运行总况

一、中国加紧新能源汽车战略布局

二、我国电动汽车技术开发情况

三、我国电动汽车示范运营取得重大进展

四、国内各方面对电动汽车态度不一

### 第二节 2012-2013年中国电动汽车商业化运行探讨

一、电动汽车各种商业化运行模式对比

二、电动与燃油汽车商业模式比较分析

三、政府在电动汽车商业化中的角色

### 第三节 2012-2013年中国电动汽车产业化进程及难题

一、中国电动汽车进入产业化轨道

二、研发热潮推动电动汽车产业化进程

三、国外电动汽车产业化发展政策借鉴

## 第六章 2012-2013年中国燃料电池车产业运行新格局分析

### 第一节 2012-2013年中国燃料电池车产业发展综述

一、中国燃料电池车取得较大进步

二、中国燃料电池车研发步入世界先进行列

三、中国燃料电池车走向产业化

四、中国已开始编制燃料电池车国家标准

## 五、中国轿车用燃料电池发动机量产分析

### 第二节 2012-2013年中国燃料电池汽车的技术分析

#### 一、燃料电池作为汽车动力装置的可行性分析

#### 二、燃料电池汽车示范运行研究

#### 三、模拟燃料电池汽车追尾碰撞解析

#### 四、燃料电池汽车变换器仿真建模探讨

### 第三节 2012-2013年中国燃料电池车发展存在的问题及对策

#### 一、燃料电池汽车的现存难点

#### 二、燃料电池汽车产业化的最大难题

#### 三、燃料电池车的发展策略

#### 四、国内燃料电池车产业化发展的切入点

## 第七章 2012-2013年中国燃料电池车应用及企业动态分析

### 第一节 2012-2013年中国燃料电池车市场应用推广情况

#### 一、国内外燃料电池在摩托车上的应用情况

#### 二、中国加快燃料电池汽车商业运行速度

#### 三、燃料电池客车应用推广的机遇

#### 四、重庆有望率先普及氢燃料电池汽车

#### 五、中国燃料电池车市场化应用解析

### 第二节 2012-2013年中国汽车企业发展燃料电池车动态

#### 一、通用推出全球最大规模氢燃料电池车测试项目

#### 二、标志雪铁龙集团和Intelligent Energy携手开发燃料电池车

#### 三、丰田成功开发出新型燃料电池混合动力车

#### 四、日本汽车企业拟定到2015年确认燃料电池车业务的可行性

#### 五、中国福田欧V推出燃料电池客车

### 第三节 2012-2013年中国燃料电池汽车用氢源发展分析

#### 一、燃料电池的燃料概述

#### 二、车用燃料电池的氢源特点及获得途径

#### 三、车用氢气的形式方式

#### 四、车用燃料电池氢源发展前景分析

## 第八章 2012-2013年中国燃料电池车产业市场竞争格局分析

## 第一节 2012-2013年中国燃料电池车产业竞争现状分析

- 一、国际燃料电池车开发竞争激烈
- 二、燃料电池汽车专利布局与竞争态势
- 三、中国燃料电池车有竞争力分析
- 四、跨国车企围绕汽车燃料电池动力展开竞争

## 第二节 2012-2013年中国燃料电池车产业集中度分析

- 一、燃料电池车市场集中度分析
- 二、燃料电池车区域集中度分析

## 第三节 2012-2013年中国影响燃料电池车产业竞争因素分析

# 第九章 2012-2013年中国燃料电池车企业竞争力对比及关键性数据分析

## 第一节 北汽福田汽车股份有限公司

- 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

## 第二节 上汽通用五菱汽车股份有限公司

- 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

## 第三节 长城汽车股份有限公司

- 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

#### 第四节 上海汽车集团股份有限公司

- 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

#### 第五节 东风汽车有限公司（十堰地区）

- 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

#### 第六节 丰田工业（昆山）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

#### 第七节 华晨宝马汽车有限公司

- 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

#### 第八节 北京奔驰戴姆勒克萊斯勒汽车有限公司

- 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

#### 第九节 比亚迪汽车有限公司

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

#### 第十节 奇瑞汽车有限公司

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

### 第十章 2013-2018年中国燃料电池车产业投资战略研究

#### 第一节 2013-2018年中国燃料电池车产业投资概况

一、燃料电池车投资特性分析

二、中国新能源汽车产业投资政策解读

三、燃料电池车资金投入情况

#### 第二节 2013-2018年中国燃料电池车产业投资机会分析

一、区域投资热点分析

二、投资潜力分析

#### 第三节 2013-2018年中国燃料电池车产业投资风险预警

一、市场运营风险

二、技术风险

三、政策风险

四、进入退出风险

#### 第四节 专家投资建议

## 第十一章 2013-2018年中国燃料电池车产业发展趋势预测分析

### 第一节 2013-2018年中国燃料电池车前景透析

一、中国新能源汽车前景展望

二、氢燃料电池车前景广阔

三、中国燃料电池业前景分析

### 第二节 2013-2018年中国燃料电池汽车发展趋势分析

一、全球电动汽车用燃料电池技术研究开发方向

二、客车成氢燃料电池汽车初期阶段的发展方向

三、2030年日本燃料电池车普及计划

### 第三节 2013-2018年中国燃料电池汽车发展战略分析

一、制定战略，明确目标

二、推动产业联盟，整合资源

三、加大政府资助力度

四、建立产业化推进政策

五、鼓励有条件的地区实行更倾斜的政策

六、加大政府对燃料电池汽车的强制性采购

### 第四节 2013-2018年中国燃料电池车产业市场盈利预测分析

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

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/230015.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。