



艾凯咨询
ICAN Consulting

2012-2016年氢燃料电池市场运行态势与投资战略咨询报告

一、调研说明

《2012-2016年氢燃料电池市场运行态势与投资战略咨询报告》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/205277.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

氢燃料电池是使用氢这种化学元素，制造成储存能量的电池。其基本原理是电解水的逆反应，把氢和氧分别供给阴极和阳极，氢通过阴极向外扩散和电解质发生反应后，放出电子通过外部的负载到达阳极。

随着制氢技术的发展，氢燃料电池离我们的生活越来越近。到那时，氢气将像煤气一样通过管道被送入千家万户，每个用户则采用金属氢化物的贮罐将氢气贮存起来，然后连接氢燃料电池，再接通各种用电设备。它将为人们创造舒适的生活环境，减轻繁重的生活事务。但愿这种清洁方便的新型能源——氢燃料电池早日在人们日常生活中。

艾凯咨询集团发布的《2012-2016年氢燃料电池市场运行态势与投资战略咨询报告》共十二章。首先介绍了氢燃料电池产业相关概述、中国氢燃料电池产业运行环境等，接着分析了中国氢燃料电池产业运行的现状，然后介绍了中国氢燃料电池产业市场竞争格局。随后，报告对中国氢燃料电池产业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氢燃料电池产业发展趋势与投资预测。您若想对氢燃料电池产业有个系统的了解或者想投资氢燃料电池行业，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 氢燃料电池产业相关概述

第一节 燃料电池的相关介绍

一、燃料电池的历史沿革

二、燃料电池的基本原理

三、燃料电池的主要分类

第二节 氢燃料电池的概念与技术

一、氢燃料电池的概念与原理

二、浅析氢燃料电池的优缺点

三、氢燃料电池的环保问题分析

第二章 2011-2012年世界氢燃料电池产业运行状况综述

第一节 2011-2012年国际氢燃料电池产业的发展

一、世界燃料电池产业发展特点

二、全球氢燃料电池研发应用情况

三、世界氢燃料电池产业技术分析

第二节 2011-2012年国际氢燃料电池主要国家运行分析

一、美国氢燃料电池产业发展概况

二、日本氢燃料电池产业发展概况

三、德国氢燃料电池产业运行态势分析

第三节 2012-2016年世界氢燃料电池产业发展趋势分析

第三章 2011-2012年中国氢燃料电池产业运行环境分析

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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2011-2012年中国氢燃料电池产业政策环境分析

一、废电池污染防治技术政策

二、关于限制电池产品汞含量的规定

三、进出口电池产品汞含量检验监管办法

第三节 2011-2012年中国氢燃料电池产业社会环境分析

第四章 2011-2012年中国氢燃料电池产业运行态势分析

第一节 2011-2012年中国氢燃料电池产业发展概述

一、氢燃料电池企业探索市场出路

二、现代推出氢燃料电池版途胜

三、中国氢燃料电池研发在武汉取得重大突破

四、苹果研发氢燃料电池

第二节 2011-2012年中国氢燃料电池技术研究分析

一、国内应加快液氢燃料电池技术成果转化

二、国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔

三、氢燃料电池技术在中国发展壮大

第三节 2011-2012年中国氢燃料电池产业发展存在问题分析

第五章 2011-2012年中国氢燃料电池产业市场运行动态分析

第一节 2011-2012年中国氢燃料电池产业市场动态分析

- 一、氢燃料电池加速商业化
 - 二、国内氢燃料电池进军国际市场
 - 三、氢燃料电池有望成为动力电池黑马
- ### 第二节 2011-2012年上海氢燃料电池产业市场走势分析
- 一、上海氢燃料电池产能规模迈上新台阶
 - 二、氢燃料电池自行车已在上海研制成功
 - 三、美开发出无需贵金属的氢燃料电池催化剂
 - 四、奔驰氢燃料电池或将在2014年实现量产
 - 五、日政府携三大车企力推氢燃料电池车

第六章 2009-2011年中国电池制造行业数据监测分析

第一节 2009-2011年中国电池制造行业总体数据分析

- 一、2009年中国电池制造行业全部企业数据分析
- 二、2010年中国电池制造行业全部企业数据分析
- 三、2011年中国电池制造行业全部企业数据分析

第二节 2009-2011年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

- 一、2009年中国电池制造行业不同规模企业数据分析
- 二、2010年中国电池制造行业不同规模企业数据分析
- 三、2011年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2009-2011年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

- 一、2009年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析
- 二、2010年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析
- 三、2011年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

第七章 2011-2012年中国氢燃料电池产业市场竞争格局分析

第一节 2011-2012年中国氢燃料电池产业竞争现状分析

- 一、氢燃料电池产业竞争力分析
- 二、氢燃料电池技术竞争分析
- 三、氢燃料电池成本竞争分析

第二节 2011-2012年中国氢燃料电池产业集中度分析

一、氢燃料电池市场集中度分析

二、氢燃料电池区域集中度分析

第三节 2011-2012年中国氢燃料电池产业提升竞争力策略分析

第八章 2011-2012年中国氢燃料电池产业优势企业竞争力分析

第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

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 上海同济科技实业股份有限公司

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 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

第九章 2011-2012年中国氢能源产业运行动态分析

第一节 2011-2012年中国氢能源开发和利用分析

一、浅析中国开发氢能源的必要性

二、国内氢能利用的优劣势分析

三、中国加紧氢能开发与利用的技术储备

四、中国有能力率先实现氢能源的产业化

第二节 2011-2012年氢能源开发利用的特性

一、氢能源的利用效率分析

二、氢能源利用的安全性分析

三、氢能源利用的成本费用分析

第三节 2011-2012年中国发展氢能源的对策分析

一、氢能开发利用的要点

二、中国氢能源产业的发展战略

第十章 2011-2012年中国氢燃料电池汽车产业运营分析

第一节 2011-2012年世界氢燃料电池车产业分析

一、美国军方已研制出氢燃料电池机动车

二、日本从加氢站入手推广普及燃料电池车

三、氢燃料电池车在挪威享受减税政策

四、西班牙等国启动氢燃料电池车计划

第二节 2011-2012年中国氢燃料电池汽车业分析

一、国内氢燃料电池车技术水平与世界同步

二、国内企业氢燃料电池汽车研发成果

三、中国氢燃料电池汽车发展可期

四、车用氢燃料电池发动机生产分析

第三节 2011-2012年中国主要地区氢燃料电池的发展分析

一、上海首座氢燃料电池汽车加氢站投入使用

二、上海氢燃料电池汽车发展展望

三、重庆有望率先普及氢燃料电池汽车

第四节 2011-2012年国内外汽车企业发展氢燃料电池车动态

一、宝马推出氢能7系汽车

二、通用推出全球最大规模氢燃料电池车测试项目

三、本田氢燃料电池汽车开发情况

四、日本汽车企业拟定到2015年确认氢燃料电池车的可行性

五、福田推出氢燃料电池客车

第十一章 2012-2016年中国氢燃料电池产业发展趋势预测分析

第一节 2012-2016年中国氢燃料电池产业发展前景分析

一、氢燃料电池竞争格局预测分析

二、电池制造业预测分析

三、氢燃料电池市场规模预测分析

第二节 2012-2016年中国氢燃料电池车发展展望

一、氢能源汽车还需迎难而上

二、氢燃料电池车产业在中国更有前景

三、客车成氢燃料电池汽车初期阶段的发展方向

第三节 2012-2016年中国氢燃料电池产业盈利预测分析

第十二章 2012-2016年中国氢燃料电池行业投资机会与风险分析

第一节 2012-2016年中国氢燃料电池行业投资环境分析

第二节 2012-2016年中国氢燃料电池行业投资机会分析

一、氢燃料电池投资潜力分析

二、氢燃料电池投资吸引力分析

第三节 2012-2016年中国氢燃料电池行业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、政策风险分析

三、技术风险分析

第四节 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：深圳市德赛电池科技股份有限公司主要经济指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司经营收入走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司盈利指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司负债情况图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司负债指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司运营能力指标走势图

图表：深圳市德赛电池科技股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司经营收入走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司负债情况图

图表：上海同济科技实业股份有限公司负债指标走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海同济科技实业股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司经营收入走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债情况图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司成长能力指标走势图

通过《2012-2016年氢燃料电池市场运行态势与投资战略咨询报告》，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、销售网络和企业的发展提供科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/205277.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）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。