



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2008-2009年中国氢能行业市场 分析及发展前景预测报告

## 一、调研说明

《2008-2009年中国氢能行业市场分析及发展前景预测报告》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/10039.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](mailto: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

### 第一章 2007-2008年中国氢能行业发展环境分析

#### 一、2008年中国经济发展环境分析

- (一) 2008年前三季度经济运行情况
- (二) 全球金融危机对中国产业格局影响
- (三) 中国应对金融危机的措施

#### 二、2007-2008年中国氢能源发展相关政策环境分析

- (一) 我国氢能汽车产业呼唤政策提速
- (二) 我国氢能行业政策10月定调
- (三) 全球氢能研发及其政策
- (四) 国家和跨国研发计划及政策扶持情况

#### 三、2007-2008年中国氢能行业发展社会环境分析

### 第二章 氢能源的基本介绍

#### 一、氢能源简介

- (一) 氢能源的概念
- (二) 氢能源的优点
- (三) 氢能的主要来源
- (四) 氢能源的贮存及运输

#### 二、氢能的制备与应用

- (一) 氢能源的制备方法
- (二) 氢能源的主要应用领域
- (三) 氢能的生活利用与环境保护
- (四) 未来氢能的应用范围将扩大

#### 三、氢能源的制备与利用技术

- (一) 利用可再生资源制氢的技术分析
- (二) 浅析高表面活性炭吸附储氢技术
- (三) 解析氢能对洁净煤技术流程创新的作用

### 第三章 2007-2008年新能源产业分析

#### 一、新能源的相关介绍

- (一) 新能源的概念与界定

- (二) 新旧能源的更替规律
- (三) 新能源与可再生能源的发展方向

## 二、全球新能源发展总体状况

- (一) 全球各国关注可再生能源利用
- (二) 全球可再生能源开发利用现状
- (三) 全球发展可再生能源的主要措施

## 三、全球各国和地区的新能源发展状况

- (一) 欧洲主要国家新能源的利用
- (二) 亚洲主要国家新能源的利用状况
- (三) 美洲国家新能源的利用分析

## 四、中国新能源的分布及利用状况

- (一) 中国新能源的储量与分布
- (二) 新能源的开发与利用情况
- (三) 传统可再生能源的利用量

## 五、中国新能源产业发展前景预测

- (一) 未来新能源还将是市场热点
- (二) 未来新能源发展趋势解析
- (三) 中国的新能源产业前景可观

## 第四章 2007-2008年全球氢能源产业运行状况分析

### 一、2007-2008年全球氢能源产业利用分析

- (一) 全球氢能行业发展总体概况
- (二) 浅析全球氢能源产业的全球合作
- (三) 全球私营机构对氢能的商业化利用

### 二、全球氢能源的技术规范和标准

### 三、2007-2008年全球氢能行业投资情况分析

### 四、2009-2012年全球氢能源产业发展前景展望

## 第五章 2007-2008年全球主要国家氢能行业运行情况分析

### 一、美国

- (一) 美国提升氢能的开发与利用
- (二) 美国研究燃煤制氢的产能效益

- (三) 美国对氢燃料电池的开发状况
- (四) 美国氢能源开发面临重重挑战
- (五) 美国未来能源的发展目标是氢能

## 二、俄罗斯

- (一) 俄罗斯争做全球氢能研究的领跑者
- (二) 俄罗斯氢能研发采取公私合作模式
- (三) 浅析俄罗斯氢能技术发展状况
- (四) 解析俄罗斯对原子能氢燃料的构想

## 三、加拿大

- (一) 加拿大重视氢能源技术的研究
- (二) 加拿大氢能源研发和应用状况
- (三) 加拿大筹建氢能源公路项目

## 四、日本

- (一) 日本的氢能源产业发展状况
- (二) 日本未来的氢经济发展预测
- (三) 日本氢能源利用将领跑新世纪

## 五、其他国家

- (一) 巴西对氢能源的研发状况
- (二) 冰岛渴望发展氢能源经济
- (三) 挪威氢能源的发展状况
- (四) 印度着手发展氢能源经济
- (五) 韩国的氢能技术研究简况

## 第六章 2007-2008年中国氢能源产业运行形势分析

### 一、2007-2008年氢能资源及技术标准分析

- (一) 中国氢能资源的储藏量大
- (二) 中国开发氢能源基础条件丰富
- (三) 中国氢能技术规范和标准发展情况

### 二、2007-2008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) 中国氢能源开发和利用概况
- (三) 国内氢能利用的优劣势分析

- (四) 国内对于氢能利用的关键领域
- (五) 中国加紧氢能开发与利用的技术储备

### 三、2007-2008年我国氢能发展动态分析

- (一) 氢能是确保我国长期发展的最可依赖能源
- (二) 国产氢能客车凸显技术实力
- (三) 总投资60亿宁夏高能氢能电池厂开工建设
- (四) 打破国外垄断 我国研制成功氢燃料轿车

## 第七章 2007-2008年中国氢燃料电池产业运行动态分析

### 一、2007-2008年中国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

### 二、2007-2008年中国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

### 三、2007-2008年中国氢燃料电池产业分析

- (一) 氢燃料电池已正式投入使用
- (二) 国内应加快液氢燃料电池技术成果转化
- (三) 国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔

## 第八章 2007-2008年中国氢燃料电池汽车产业运行走势分析

### 一、2007-2008年中国氢燃料电池车的基本介绍

- (一) 氢燃料电池车的概念
- (二) 氢燃料电池车与氢燃料内燃机车的区别
- (三) 氢燃料电池车开拓绿色氢能新时代
- (四) 氢燃料电池车存在的问题
- (五) 氢燃料电池车将是未来汽车发展的必然写照

### 二、2007-2008年全球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) 氢燃料电池车在挪威享受减税政策

(三) 西班牙等国启动氢燃料电池车计划

### 三、2007-2008年中国氢燃料电池汽车业分析

(一) 中国已成功研发氢燃料电池汽车

(二) 国内氢燃料电池车技术水平与全球同步

(三) 车用氢燃料电池发动机生产分析

(四) 国内氢燃料电池客车凸显技术实力

(五) 氢燃料电池车产业在中国更有前景

## 第九章 2007-2008年中国氢能行业市场竞争格局分析

### 一、2007-2008年中国氢能行业竞争现状分析

(一) 技术竞争分析

(二) 价格竞争分析

(三) 替代品竞争分析

### 二、2007-2008年中国氢能行业集群与重点区域分析

(一) 主要区域及发展状况

(二) 各区域经济效益对比

(三) 各区域重点企业点评

### 三、2007-2008年中国氢能行业重点省市竞争力评价与分析

## 第十章 中国氢能行业重点企业分析

### 一、上海神力科技有限公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业竞争力分析

### 二、镇江江奎集团有限公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业竞争力分析

### 三、北京清能华通科技发展有限公司

(一) 企业概况

(二) 企业经营状况分析

(三) 企业竞争力分析

#### 四、北京世纪富原燃料电池有限公司

- (一) 企业概况
- (二) 企业经营状况分析
- (三) 企业竞争力分析

#### 五、北京大成聚源氢能科技有限公司

- (一) 企业概况
- (二) 企业经营状况分析
- (三) 企业竞争力分析

#### 六、江苏华源氢能科技发展有限公司

- (一) 企业概况
- (二) 企业经营状况分析
- (三) 企业竞争力分析

### 第十一章 2009-2012年中国氢能行业发展及投资分析

#### 一、2009-2012年中国发展氢能源的措施分析

- (一) 发展中国氢能源产业的措施
- (二) 中国氢能源产业的发展战略

#### 二、2009-2012年中国氢能行业发展前景分析

- (一) 氢能将成为未来的主要能源
- (二) 氢能与人类的可持续发展
- (三) 氢能在可持续发展战略中的前景展望
- (四) 突破水变油的局限石油巨人看好氢市场
- (五) 氢能进入家庭与环境保护
- (六) 氢经济发展中的利益集团阻力

#### 三、2009-2012年中国氢能行业投资分析

- (一) 中国氢能行业投资环境分析
- (二) 中国氢能行业投资机会分析
- (三) 中国氢能行业投资风险分析

#### 附录

附录一：中华人民共和国节约能源法

附录二：中华人民共和国可再生能源法



附录三：2000-2015年新能源和可再生能源产业发展规划要点

附录四：清洁发展机制项目运行管理暂行办法

图表目录（部分）：

图表：2006-2008年三季度中国GDP增长情况

图表：2008年前三季度中国三大产业结构

图表：2003-2008年中国工业增加值增长率

图表：2005-2008年中国固定资产投资及消费品零售增长情况

图表：2007年9月-2008年9月中国CPI、PPI走势

图表：2008年1-9月中国外贸增长情况

图表：2008年1-9月份我国部分行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份我国周期性行业调整变化（同比增长率%）

图表：2008年1-9月份耐用消费类产业出现负增长（同比增长率%）

图表：近期公布的刺激经济的政策一览表

图表：提高出口退税率的商品清单

图表：略&hellip;&hellip;

更多图表见报告正文

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/10039.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专业提供投资咨询报告、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。