



艾凯咨询
ICAN Consulting

2011-2015年中国燃料电池发电 产业竞争格局深度调研与投资战 略咨询报告

一、调研说明

《2011-2015年中国燃料电池发电产业竞争格局深度调研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/181598.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

燃料电池是一种正在逐步完善的能源利用方式。其投资正在不断的降低，目前PEMFC的中国国外商业价格为\$1500/kW，PAFC的价格为\$3000/kW。中国国内富原公司公布其PEMFC接受订货的价格为10000元/kW。其他燃料电池国内暂无商业产品。这说明燃料电池未来发展前景将十分广阔。

艾凯数据研究中心发布的《2011-2015年中国燃料电池发电产业竞争格局深度调研与投资战略咨询报告》共九章。首先介绍了燃料电池发电相关概述、中国燃料电池发电市场运行环境等，接着分析了中国燃料电池发电市场发展的现状，然后介绍了中国燃料电池发电重点区域市场运行形势。随后，报告对中国燃料电池发电重点企业经营状况分析，最后分析了中国燃料电池发电行业发展趋势与投资预测。您若想对燃料电池发电产业有个系统的了解或者想投资燃料电池发电行业，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 燃料电池发电产业

第一节 燃料电池发电介绍

- 一、燃料电池发电的优势
- 二、燃料电池发电技术特点
- 三、燃料电池的发电系统
- 四、燃料电池的发电形式

第二节 各种燃料电池发电技术综合比较

- 一、碱性燃料电池（AFC）
- 二、磷酸燃料电池（PAFC）
- 三、熔融碳酸盐燃料电池（MCFC）
- 四、固态氧化次燃料电池（SOFC）
- 五、质子交换膜燃料电池（PEFC）

第二章 世界燃料电池发电产业运行动态研究

第一节 各国燃料电池发电技术研究及开发

一、美国

二、日本

三、英国

四、其它国家和地区

第二节 2010年世界燃料电池发电产业发展动态分析

一、国际燃料电池发电技术的主要经验

二、日本开发出水果燃料电池

三、日本新技术使汽车用燃料电池发电量提高至1.5倍

四、韩国建成世界最大发电用燃料电池

五、日本碍子开发出高效燃料电池，发电效率分析

第三章 燃料电池发电行业市场发展环境分析

第一节 国内燃料电池发电经济环境分析

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、2011年中国燃料电池发电经济发展预测分析

第二节 中国燃料电池发电行业政策环境分析

第四章 中国燃料电池发电行业运行形势综述

第一节 发展中国燃料电池发电技术的意义及措施

一、发展中国燃料电池发电技术的国内意义

二、中国发展燃料电池发电的建议

三、燃料电池发电的经济性分析

四、燃料电池发电对电力系统的影响展望

第二节 2010年中国燃料电池发电行业运行形势分析

一、我国实现固体氧化物燃料电池系统独立发电

二、燃料电池发电技术调研

三、燃料电池能量回收发电系统

第三节 2010年中国燃料电池发电行业发展存在问题分析

第五章 中国燃料电池发电行业市场运行态势解析

第一节 2010年中国燃料电池发电行业市场透析

- 一、FuelCell能源出售燃料电池发电厂
 - 二、Bloom box燃料电池发电箱面临的问题分析
 - 三、燃料电池发电技术在华能获重大突破
 - 四、可乐也能发电索尼超炫新款燃料电池
- 第二节 2010年中国燃料电池发电产业项目分析
- 一、66亿元甲醇燃料电池发电装置项目落户汪清
 - 二、河南新安县微型化燃料电池项目队发电业影响分析

第六章 中国燃料电池产业运行新形势分析

第一节 我国燃料电池国际竞争环境及专利部署

- 一、国际燃料电池的产品竞争分析
- 二、世界燃料电池的专利竞争分析
- 三、燃料电池的专利部署阐述

第二节 2010年国内燃料电池产业发展分析

- 一、中国燃料电池发展面临的外部环境
- 二、我国燃料电池产业化发展进程简述
- 三、我国燃料电池产业仍处于起步阶段
- 四、国内金属燃料电池产业链潜力巨大
- 五、上海燃料电池产业发展SWOT分析

第三节 2010年燃料电池产业存在的问题与对策

- 一、燃料电池亟待完善的方面
- 二、燃料电池的产业化瓶颈
- 三、中国燃料电池产业体系亟需完善
- 四、燃料电池的发展对策分析

第七章 中国燃料电池发电产业优势企业竞争力分析

第一节 新大洲控股股份有限公司

- 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 华能国际电力股份有限公司

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

第八章 2011-2015年中国燃料电池发电产业发展趋势预测分析

第一节 2011-2015年中国燃料电池发电产业发展趋势分析

一、燃料电池发电业发展趋势

二、燃料电池发电产业规划

三、电力供应行业预测分析

第二节 2011-2015年中国燃料电池发电产业市场预测分析

一、燃料电池发电市场供给预测分析

二、燃料电池发电需求预测分析

第三节 2011-2015年中国燃料电池发电产业市场盈利预测分析

第九章 2011-2015年中国燃料电池发电行业投资机会与风险分析

第一节 2011-2015年中国燃料电池发电行业投资环境分析

第二节 2011-2015年中国燃料电池发电行业投资机会分析

一、燃料电池发电投资潜力分析

二、燃料电池发电投资吸引力分析

第三节 2011-2015年中国燃料电池发电行业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、政策风险分析

三、技术风险分析

图表目录（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）
图表：2005-2011年国家外汇储备
图表：2005-2011年财政收入
图表：2005-2011年全社会固定资产投资
图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）
图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力
图表：新大洲控股股份有限公司主要经济指标走势图
图表：新大洲控股股份有限公司经营收入走势图
图表：新大洲控股股份有限公司盈利指标走势图
图表：新大洲控股股份有限公司负债情况图
图表：新大洲控股股份有限公司负债指标走势图
图表：新大洲控股股份有限公司运营能力指标走势图
图表：新大洲控股股份有限公司成长能力指标走势图
图表：华能国际电力股份有限公司主要经济指标走势图
图表：华能国际电力股份有限公司经营收入走势图
图表：华能国际电力股份有限公司盈利指标走势图
图表：华能国际电力股份有限公司负债情况图
图表：华能国际电力股份有限公司负债指标走势图
图表：华能国际电力股份有限公司运营能力指标走势图
图表：华能国际电力股份有限公司成长能力指标走势图
图表：2011-2015年中国电力供应行业预测分析
图表：2011-2015年中国燃料电池发电产业市场预测分析
图表：略

通过《2011-2015年中国燃料电池发电产业竞争格局深度调研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了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/181598.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。