



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国氢燃料电池行业市场专项调研及投资前景分析报告

一、调研说明

《2018-2024年中国氢燃料电池行业市场专项调研及投资前景分析报告》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/290308.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

报告目录：

第1章：中国氢燃料电池行业发展综述

1.1 氢燃料电池行业概述

1.1.1 氢燃料电池的概念分析

1.1.2 氢燃料电池的特性分析

1.2 氢燃料电池行业发展环境分析

1.2.1 行业经济环境分析

（1）国际宏观经济环境分析

（2）国内宏观经济环境分析

1.2.2 行业政策环境分析

（1）行业相关标准

（2）行业相关政策

（3）行业发展规划

1.2.3 行业社会环境分析

1.2.4 行业技术环境分析

（1）行业专利申请数量

（2）行业专利公开数量

（3）行业专利类型分析

（4）技术领先企业分析

（5）行业热门技术分析

1.3 行业发展机遇与威胁分析

第2章：国内外氢燃料电池行业发展状况分析

2.1 国外氢燃料电池行业发展状况分析

2.1.1 全球氢燃料电池行业发展分析

2.1.2 美国氢燃料电池行业发展分析

2.1.3 欧盟氢燃料电池行业发展分析

2.1.4 日本氢燃料电池行业发展分析

2.2 中国氢燃料电池行业发展状况分析

2.2.1 中国氢燃料电池行业状态描述总结

2.2.2 中国氢燃料电池行业经济特性分析

2.2.3 中国氢燃料电池行业发展规模分析

2.2.4 中国氢燃料电池行业区域发展分析

2.2.5 中国氢燃料电池行业竞争格局分析

(1) 行业现有竞争者分析

(2) 行业潜在进入者威胁

(3) 行业替代品威胁分析

(4) 行业供应商议价能力分析

(5) 行业购买者议价能力分析

(6) 行业竞争情况总结

2.2.6 中国氢燃料电池行业发展痛点分析

2.3 氢燃料电池产业链发展状况分析

2.3.1 氢燃料电池产业链简图

2.3.2 氢燃料电池基础设施市场分析

(1) 市场发展现状分析

(2) 市场竞争格局分析

(3) 市场发展趋势预测

2.3.3 氢燃料电池系统配件市场分析

(1) 市场发展现状分析

(2) 市场竞争格局分析

(3) 市场发展趋势预测

2.3.4 氢燃料电池系统市场发展分析

(1) 市场发展现状分析

(2) 市场竞争格局分析

(3) 市场发展趋势预测

第3章：中国氢燃料电池行业应用市场需求分析

3.1 氢燃料电池在新能源汽车领域的应用分析

3.1.1 氢燃料电池在新能源汽车领域的应用现状

3.1.2 氢燃料电池在新能源汽车领域的应用潜力

3.1.3 氢燃料电池在新能源汽车领域的应用趋势

3.2 氢燃料电池在航空领域的应用分析

3.2.1 氢燃料电池在航空领域的应用现状

3.2.2 氢燃料电池在航空领域的应用潜力

3.2.3 氢燃料电池在航空领域的应用趋势

3.3 氢燃料电池在航天领域的应用分析

3.3.1 氢燃料电池在航天领域的应用现状

3.3.2 氢燃料电池在航天领域的应用潜力

3.3.3 氢燃料电池在航天领域的应用趋势

第4章：中国氢燃料电池行业领先企业经营分析

4.1 氢燃料电池企业发展总体概况

4.2 氢燃料电池领先企业案例分析

4.2.1 浙江南都电源动力股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.2 江苏德威新材料股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.3 深圳市雄韬电源科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.4 福建雪人股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.5 上海汽车集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.6 张家港富瑞特种装备股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

4.2.7 上海汉钟精机股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.8 兰州长城电工股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.9 东岳集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.10 上海同济科技实业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.11 安泰科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.12 贵研铂业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.13 江苏华昌化工股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.14 中材科技股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.15 湖南科力远新能源股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.16 北京京城机电股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.17 成都华气厚普机电设备股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.18 烟台冰轮股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.19 江苏阳光股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

4.2.20 潮州三环（集团）股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第5章：氢燃料电池行业发展前景预测与投资建议

5.1 氢燃料电池行业发展前景预测

5.1.1 行业生命周期分析

5.1.2 行业发展前景预测

5.1.3 行业发展趋势预测

- (1) 行业整体趋势预测
- (2) 产品发展趋势预测
- (3) 市场竞争趋势预测

5.2 氢燃料电池行业投资潜力分析

5.2.1 行业投资热潮分析

5.2.2 行业进入壁垒分析

(1) 资源壁垒

(2) 人才壁垒

(3) 技术壁垒

(4) 其他壁垒

5.2.3 行业经营模式分析

5.2.4 行业投资风险预警

(1) 政策风险

(2) 市场风险

(3) 宏观经济风险

(4) 其他风险

5.2.5 行业投资主体分析

(1) 行业投资主体构成

(2) 各主体投资切入方式

(3) 各主体投资优势分析

5.3 氢燃料电池行业兼并重组分析

5.3.1 氢燃料电池行业投资兼并与重组案例

5.3.2 氢燃料电池行业投资兼并与重组方式

5.3.3 氢燃料电池行业投资兼并与重组动机

5.3.4 氢燃料电池行业投资兼并与重组趋势

5.4 氢燃料电池行业投资策略与建议

5.4.1 行业投资价值分析

5.4.2 行业投资机会分析

5.4.3 行业投资策略与建议 (AK LT)

部分图表目录：

图表1：氢燃料电池的特性简析

图表2：中国氢燃料电池相关标准汇总

图表3：中国氢燃料电池行业相关政策分析

图表4：2012-2017年中国氢燃料电池相关专利申请量变化图（单位：项）

图表5：2012-2017年中国氢燃料电池相关专利公开数量变化图（单位：项）

图表6：截至2017年中国氢燃料电池相关专利类型构成（单位：%）

图表7：截至2017年氢燃料电池相关专利申请人（前十名）综合比较（单位：项，%，人，年）

图表8：截至2017年氢燃料电池相关专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表9：中国氢燃料电池行业发展机遇与威胁分析

图表10：2012-2017年美国能源部氢燃料产业链研发投入分布

图表11：2012-2017年美国能源部氢燃料电池研发投入

图表12：2012-2017年美国能源部制氢输氢研发投入

图表13：2012-2017年美国能源部储氢系统研发投入

图表14：中国氢燃料电池行业状态描述总结表

图表15：中国氢燃料电池行业经济特性分析

图表16：2011-2017年中国氢燃料电池行业发展规模

图表17：氢燃料电池行业潜在进入者威胁分析

图表18：氢燃料电池行业替代品威胁总结分析

图表19：氢燃料电池行业对上游议价能力分析

图表20：氢燃料电池行业对下游议价能力分析

图表21：氢燃料电池行业竞争情况总结

图表22：氢燃料电池产业链及代表企业

图表23：储氢钢瓶发展状况

图表24：目前70MPa储氢罐技术主要由美日厂商掌握

图表25：主流无油涡旋式压缩机供应商

图表26：主流无油螺杆式压缩机供应商

图表27：氢气循环泵和加湿器国内外对比

图表28：国际氢燃料电池系统相关供应商

图表29：国内氢燃料电池系统相关供应商

图表30：2014-2017年全球燃料电池车增长迅速（单位：台）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/290308.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。