

# 2019-2025年中国燃料电池市场专项调查及发展趋势分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国燃料电池市场专项调查及发展趋势分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201810/687629.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

燃料电池是一种把燃料所具有的化学能直接转换成电能的化学装置，又称电化学发电机。它是继水力发电、热能发电和原子能发电之后的第四种发电技术。由于燃料电池是通过电化学反应把燃料的化学能中的吉布斯自由能部分转换成电能，不受卡诺循环效应的限制，因此效率高；另外，燃料电池用燃料和氧气作为同时没有机械传动部件，故没有噪声，排放出的有害气体极少；声污染。由此可见，从节约能源和保护生态环境的角度来看，燃料电池是最有发展前途的发电技术。

智研咨询发布的《2019-2025年中国燃料电池市场专项调查及发展趋势分析报告》共十六章。首先介绍了燃料电池相关概念及发展环境，接着分析了中国燃料电池规模及消费需求，然后对中国燃料电池市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国燃料电池面临的机遇及发展前景。您若想对中国燃料电池有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

报告目录：

第一部分 发展现状与前景分析

第一章 全球燃料电池行业发展分析

第一节 国际燃料电池行业发展轨迹综述

- 一、国际燃料电池行业发展历程
- 二、国际燃料电池行业发展面临的问题
- 三、国际燃料电池行业技术发展现状及趋势

第二节 世界燃料电池行业市场情况

- 一、2018年世界燃料电池产业发展现状
- 二、2018年国际燃料电池产业发展态势
- 三、2018年国际燃料电池行业研发动态
- 四、2018年全球燃料电池行业挑战与机会

第三节 部分国家地区燃料电池行业发展状况

- 一、2016-2018年美国燃料电池行业发展分析
- 二、2016-2018年欧洲燃料电池行业发展分析
- 三、2016-2018年日本燃料电池行业发展分析
- 四、2016-2018年韩国燃料电池行业发展分析

## 第二章 我国燃料电池行业发展现状

### 第一节 中国燃料电池行业发展概述

- 一、中国燃料电池行业发展历程
- 二、中国燃料电池行业发展面临问题
- 三、中国燃料电池行业技术发展现状及趋势

### 第二节 我国燃料电池行业发展状况

- 一、2018年中国燃料电池行业发展回顾
- 二、2018年燃料电池行业发展情况分析
- 三、2018年我国燃料电池市场特点分析
- 四、2018年我国燃料电池市场发展分析

### 第三节 中国燃料电池行业供需分析

- 一、2018年中国燃料电池市场供给总量分析
- 二、2018年中国燃料电池市场供给结构分析
- 三、2018年中国燃料电池市场需求总量分析
- 四、2018年中国燃料电池市场需求结构分析
- 五、2018年中国燃料电池市场供需平衡分析

## 第三章 中国燃料电池所属行业经济运行分析

### 第一节 2018年燃料电池所属行业运行情况分析

- 一、2018年燃料电所属行业经济指标分析
- 二、2018年燃料电池所属行业收入前十家企业

### 第二节 燃料电池所属行业产量分析

- 一、2018年我国燃料电池产品产量分析
- 二、2018年我国燃料电池产品产量预测

### 第三节 2018年燃料电池所属行业进出口分析

- 一、2018年燃料电池所属行业进口总量及价格
- 二、2018年燃料电池所属行业出口总量及价格
- 三、2018年燃料电池所属行业进出口数据统计
- 四、2019-2025年燃料电池进出口态势展望

## 第四章 燃料电池细分应用市场发展分析

### 第一节 固体氧化物燃料电池分析

- 一、sofc定义及优势
- 二、sofc组成及工作原理
- 三、固体氧化物燃料电池（sofc）的特点
- 四、固体氧化物燃料电池组
- 五、2019-2025年sofc研究开发方向

## 第二节 氢燃料电池分析

- 一、氢燃料电池技术市场前景分析
- 二、氢燃料电池封装技术发展分析
- 三、氢燃料电池车研究

## 第三节 甲醇燃料电池分析

- 一、直接甲醇燃料电池原理和特点
- 二、直接甲醇燃料电池的发展前景
- 三、2018年甲醇燃料电池（dmfc）发展状况
- 四、2018年微型直接甲醇燃料电池的研究进展
- 五、2018年甲醇燃料电池发展动态

## 第四节 我国燃料电池汽车发展分析

- 一、我国燃料电池及其在交通领域的进展
- 二、我国燃料电池车发展现状
- 三、2018年我国自主开发的氢燃料电池城市客车情况
- 四、我国燃料电池汽车发展的预测
- 五、2018年我国燃料电池轿车发展预测

## 第五节 2016-2018年便携式设备燃料电池的发展

- 一、2016-2018年便携设备燃料电池发展状况
- 二、2016-2018年便携产品的燃料电池发展动态
- 三、2016-2018年面向手机的燃料电池发展情况
- 四、面向便携式设备的燃料电池应用及市场分析

## 第五章 中国燃料电池行业区域市场分析

### 第一节 华北地区燃料电池行业分析

- 一、2016-2018年行业发展现状分析
- 二、2016-2018年市场规模情况分析
- 三、2019-2025年市场需求情况分析
- 四、2019-2025年行业发展前景预测
- 五、2019-2025年行业投资风险预测

### 第二节 东北地区燃料电池行业分析

- 一、2016-2018年行业发展现状分析
- 二、2016-2018年市场规模情况分析
- 三、2019-2025年市场需求情况分析
- 四、2019-2025年行业发展前景预测
- 五、2019-2025年行业投资风险预测

### 第三节 华东地区燃料电池行业分析

一、2016-2018年行业发展现状分析

二、2016-2018年市场规模情况分析

三、2019-2025年市场需求情况分析

四、2019-2025年行业发展前景预测

五、2019-2025年行业投资风险预测

第四节 华南地区燃料电池行业分析

一、2016-2018年行业发展现状分析

二、2016-2018年市场规模情况分析

三、2019-2025年市场需求情况分析

四、2019-2025年行业发展前景预测

五、2019-2025年行业投资风险预测

第五节 华中地区燃料电池行业分析

一、2016-2018年行业发展现状分析

二、2016-2018年市场规模情况分析

三、2019-2025年市场需求情况分析

四、2019-2025年行业发展前景预测

五、2019-2025年行业投资风险预测

第六章 燃料电池行业投资与发展前景分析

第一节 2018年燃料电池行业投资情况分析

一、2018年总体投资结构

二、2018年投资规模情况

三、2018年投资增速情况

四、2018年分行业投资分析

五、2018年分地区投资分析

第二节 燃料电池行业投资机会分析

一、燃料电池投资项目分析

二、可以投资的燃料电池模式

三、2018年燃料电池投资机会

四、2018年燃料电池细分行业投资机会

五、2018年燃料电池投资新方向

第三节 燃料电池行业发展前景分析

一、燃料电池市场发展前景分析

二、我国燃料电池市场蕴藏的商机

三、殴债危机下燃料电池市场的发展前景

四、2018年燃料电池市场面临的发展商机

## 五、2019-2025年燃料电池市场面临的发展商机

### 第二部分 市场竞争格局与形势

#### 第七章 燃料电池行业竞争格局分析

##### 第一节 燃料电池行业集中度分析

###### 一、燃料电池市场集中度分析

###### 二、燃料电池企业集中度分析

###### 三、燃料电池区域集中度分析

##### 第二节 燃料电池行业主要企业竞争力分析

###### 一、重点企业资产总计对比分析

###### 二、重点企业从业人员对比分析

###### 三、重点企业全年营业收入对比分析

###### 四、重点企业利润总额对比分析

###### 五、重点企业综合竞争力对比分析

##### 第三节 燃料电池行业竞争格局分析

###### 一、2018年燃料电池行业竞争分析

###### 二、2018年中外燃料电池产品竞争分析

###### 三、2016-2018年国内外燃料电池竞争分析

###### 四、2016-2018年我国燃料电池市场竞争分析

###### 五、2016-2018年我国燃料电池市场集中度分析

###### 六、2019-2025年国内主要燃料电池企业动向

#### 第八章 2019-2025年中国燃料电池行业发展形势分析

##### 第一节 燃料电池行业发展概况

###### 一、燃料电池行业发展特点分析

###### 二、燃料电池行业投资现状分析

###### 三、燃料电池行业总产值分析

###### 四、燃料电池行业技术发展分析

##### 第二节 2016-2018年燃料电池行业市场情况分析

###### 一、燃料电池行业市场发展分析

###### 二、燃料电池市场存在的问题

###### 三、燃料电池市场规模分析

##### 第三节 2016-2018年燃料电池产销状况分析

###### 一、燃料电池产量分析

###### 二、燃料电池产能分析

###### 三、燃料电池市场需求状况分析

##### 第四节 产品发展趋势预测

一、产品发展新动态

二、技术新动态

三、产品发展趋势预测

第三部分 赢利水平与企业分析

第九章 中国燃料电池所属行业整体运行指标分析

第一节 2018年中国燃料电池所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 2018年中国燃料电池所属行业产销分析

一、行业产成品情况总体分析

二、行业产品销售收入总体分析

第三节 2018年年中国燃料电池所属行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 燃料电池行业赢利水平分析

第一节 成本分析

一、2016-2018年燃料电池原材料价格走势

二、2016-2018年燃料电池行业人工成本分析

第二节 产销运存分析

一、2016-2018年燃料电池行业产销情况

二、2016-2018年燃料电池行业库存情况

三、2016-2018年燃料电池行业资金周转情况

第三节 盈利水平分析

一、2016-2018年燃料电池行业价格走势

二、2016-2018年燃料电池行业营业收入情况

三、2016-2018年燃料电池行业毛利率情况

四、2016-2018年燃料电池行业赢利能力

五、2016-2018年燃料电池行业赢利水平

六、2019-2025年燃料电池行业赢利预测

第十一章 燃料电池行业盈利能力分析

第一节 2018年中国燃料电池行业利润总额分析

一、利润总额分析

二、不同规模企业利润总额比较分析



### 三、不同所有制企业利润总额比较分析

#### 第二节 2018年中国燃料电池行业销售利润率

##### 一、销售利润率分析

##### 二、不同规模企业销售利润率比较分析

##### 三、不同所有制企业销售利润率比较分析

#### 第三节 2018年中国燃料电池行业总资产利润率分析

##### 一、总资产利润率分析

##### 二、不同规模企业总资产利润率比较分析

##### 三、不同所有制企业总资产利润率比较分析

#### 第四节 2018年中国燃料电池行业产值利税率分析

##### 一、产值利税率分析

##### 二、不同规模企业产值利税率比较分析

##### 三、不同所有制企业产值利税率比较分析

### 第十二章 燃料电池重点企业发展分析

#### 第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、经营状况

##### 三、盈利能力分析

##### 四、投资风险

#### 第二节 新大洲控股股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、经营状况

##### 三、盈利能力分析

##### 四、投资风险

#### 第三节 新源动力股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、经营状况

##### 三、盈利能力分析

##### 四、投资风险

#### 第四节 上海神力科技有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、经营状况

##### 三、盈利能力分析

##### 四、投资风险

#### 第五节 北京飞驰绿能电源技术有限责任公司

## 一、企业概况

## 二、经营状况

## 三、盈利能力分析

## 四、投资风险

### 第六节 北京世纪富原燃料电池有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、经营状况

#### 三、盈利能力分析

#### 四、投资风险

### 第四部分 投资策略与风险预警

### 第十三章 燃料电池行业投资策略分析

#### 第一节 行业发展特征

##### 一、行业的周期性

##### 二、行业的区域性

##### 三、行业的上下游

##### 四、行业经营模式

#### 第二节 行业投资形势分析

##### 一、行业发展格局

##### 二、行业进入壁垒

##### 三、行业swot分析

##### 四、行业五力模型分析

#### 第三节 燃料电池行业投资效益分析

##### 一、2018年燃料电池行业投资状况分析

##### 二、2018年燃料电池行业投资效益分析

##### 三、2019-2025年燃料电池行业投资方向

##### 四、2019-2025年燃料电池行业投资建议

#### 第四节 燃料电池行业投资策略研究

### 第十四章 燃料电池行业投资风险预警

#### 第一节 影响燃料电池行业发展的主要因素

##### 一、2018年影响燃料电池行业运行的有利因素

##### 二、2018年影响燃料电池行业运行的稳定因素

##### 三、2018年影响燃料电池行业运行的不利因素

##### 四、2018年我国燃料电池行业发展面临的挑战

##### 五、2018年我国燃料电池行业发展面临的机遇

#### 第二节 燃料电池行业投资风险预警

- 一、2019-2025年燃料电池行业市场风险预测
- 二、2019-2025年燃料电池行业政策风险预测
- 三、2019-2025年燃料电池行业经营风险预测
- 四、2019-2025年燃料电池行业技术风险预测
- 五、2019-2025年燃料电池行业竞争风险预测
- 六、2019-2025年燃料电池行业其他风险预测
- 第五部分 发展趋势与规划建议
- 第十五章 燃料电池行业发展趋势分析
- 第一节 2019-2025年中国燃料电池市场趋势分析
- 一、2016-2018年我国燃料电池市场趋势总结
- 二、2019-2025年我国燃料电池发展趋势分析
- 第二节 2019-2025年燃料电池产品发展趋势分析
- 一、2019-2025年燃料电池产品技术趋势分析
- 二、2019-2025年燃料电池产品价格趋势分析
- 第三节 2019-2025年中国燃料电池行业供需预测
- 一、2016-2018年中国燃料电池供给预测
- 二、2019-2025年中国燃料电池需求预测
- 三、2019-2025年中国燃料电池价格预测
- 第四节 2019-2025年燃料电池行业规划建议
- 一、燃料电池行业"十三五"整体规划
- 二、燃料电池行业"十三五"发展预测
- 第十六章 燃料电池企业管理策略建议（ZYYF）
- 第一节 市场策略分析
- 一、燃料电池价格策略分析
- 二、燃料电池渠道策略分析
- 第二节 销售策略分析
- 一、媒介选择策略分析
- 二、产品定位策略分析
- 三、企业宣传策略分析
- 第三节 提高燃料电池企业竞争力的策略
- 一、提高中国燃料电池企业核心竞争力的对策
- 二、燃料电池企业提升竞争力的主要方向
- 三、影响燃料电池企业核心竞争力的因素及提升途径
- 四、提高燃料电池企业竞争力的策略
- 第四节对我国燃料电池品牌的战略思考

- 一、燃料电池实施品牌战略的意义
- 二、燃料电池企业品牌的现状分析
- 三、我国燃料电池企业的品牌战略
- 四、燃料电池品牌战略管理的策略

图表目录：

图表 燃料电池产业链分析

图表 燃料电池行业生命周期

图表 2016-2018年中国燃料电池行业市场规模

图表 2016-2018年全球燃料电池产业市场规模

图表 2016-2018年燃料电池重要数据指标比较

图表 燃料电池的种类

图表 质子交换膜燃料电池的工作原理

图表 质子交换膜燃料电池化学反应式

图表 燃料电池研发机构-官方及非盈利机构

图表 燃料电池研发机构-研究所

图表 燃料电池研发机构-高等院校

图表 离子导电型材料的分子结构模型

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201810/687629.html>