

# 2015-2020年中国质子交换 膜燃料电池行业监测及投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2015-2020年中国质子交换膜燃料电池行业监测及投资前景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/201509/125802.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

质子交换膜燃料电池（proton exchange membrane fuel cell）是一种燃料电池，在原理上相当于水电解的“逆”装置。其单电池由阳极、阴极和质子交换膜组成，阳极为氢燃料发生氧化的场所，阴极为氧化剂还原的场所，两极都含有加速电极电化学反应的催化剂，质子交换膜作为传递H<sup>+</sup>的介质，只允许H<sup>+</sup>通过。工作时相当于一直流电源，阳极即电源负极，阴极即电源正极。

报告目录：

### 第一章 质子交换膜燃料电池行业发展综述

#### 1.1 质子交换膜燃料电池行业定义及产品简介

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 行业产品分析

#### 1.2 全球质子交换膜燃料电池行业发展现状

##### 1.2.1 北美质子交换膜燃料电池行业发展现状

##### 1.2.2 欧洲质子交换膜燃料电池行业发展现状

##### 1.2.3 日本质子交换膜燃料电池行业发展现状

#### 1.3 全球质子交换膜燃料电池行业发展趋势

##### 1.3.1 全球质子交换膜燃料电池行业市场分布情况

##### 1.3.2 全球质子交换膜燃料电池行业发展趋势分析

#### 1.4 我国质子交换膜燃料电池行业发展现状分析

### 第二章 我国质子交换膜燃料电池行业发展环境分析

#### 2.1 行业经济环境分析

##### 2.1.1 我国GDP发展情况分析

##### 2.1.2 固定资产投资发展情况分析

##### 2.1.3 我国宏观经济发展情况预测分析

#### 2.2 行业政策环境分析

##### 2.2.1 行业相关标准

##### 2.2.2 行业相关政策动向

##### 2.2.3 行业发展规划解读

## 2.3 行业社会环境分析

### 第三章 我国质子交换膜燃料电池行业产业链发展分析

#### 3.1 行业产业链构成简介

#### 3.2 上游行业运行情况及影响分析

##### 3.2.1 原材料市场与技术分析

##### 3.2.2 催化剂供应商与技术分析

##### 3.2.3 碳纤维纸市场与技术进展分析

##### 3.2.4 石墨材料市场运营情况分析

#### 3.3 下游行业发展及应用潜力分析

##### 3.3.1 汽车行业应用潜力分析

###### (1) 汽车行业发展现状及趋势

###### (2) 质子交换膜燃料电池在汽车中应用现状

###### (3) 质子交换膜燃料电池在汽车中应用潜力

##### 3.3.2 数码行业应用潜力分析

###### (1) 数码行业发展现状及趋势

###### (2) 质子交换膜燃料电池在数码中应用现状

###### (3) 质子交换膜燃料电池在数码中应用潜力

##### 3.3.3 电力行业应用潜力分析

###### (1) 电力行业发展现状及趋势

###### (2) 质子交换膜燃料电池在电力中应用现状

###### (3) 质子交换膜燃料电池在电力中应用潜力

##### 3.3.4 船舶行业应用潜力分析

###### (1) 船舶行业发展现状及趋势

###### (2) 质子交换膜燃料电池在船舶中应用现状

###### (3) 质子交换膜燃料电池在船舶中应用潜力

##### 3.3.5 航空航天业应用潜力分析

###### (1) 航空航天业发展现状及趋势

###### (2) 质子交换膜燃料电池在航空航天中应用现状

###### (3) 质子交换膜燃料电池在航空航天中应用潜力

### 第四章 我国质子交换膜燃料电池行业技术进展分析

## 4.1 质子交换膜燃料电池行业技术特点分析

### 4.1.1 技术原理

### 4.1.2 优缺点分析

### 4.1.3 有待突破的关键技术

## 4.2 我国质子交换膜燃料电池行业技术进展

## 4.3 质子交换膜燃料电池行业技术专利分析

## 4.4 质子交换膜燃料电池行业技术发展趋势分析

## 第五章 我国质子交换膜燃料电池行业运行状况

### 5.1 质子交换膜燃料电池行业发展状况分析

#### 5.1.1 2015-2020年质子交换膜燃料电池行业市场供给分析

#### 5.1.2 2015-2020年质子交换膜燃料电池行业市场需求分析

##### (1) 环境保护的需求

##### (2) 缓解能源危机的需求

#### 5.1.3 2015-2020年质子交换膜燃料电池行业市场规模分析

### 5.2 我国质子交换膜燃料电池行业集中度分析

#### 5.2.1 市场区域分布情况分析

#### 5.2.2 市场集中度情况分析

## 第六章 2015-2020年我国质子交换膜燃料电池行业竞争格局分析

### 6.1 行业经济指标分析

#### 6.1.1 盈利性分析

#### 6.1.2 附加值提升空间分析

#### 6.1.3 进入壁垒及推出机制分析

### 6.2 行业竞争分析

#### 6.2.1 现有企业竞争情况分析

#### 6.2.2 潜在进入者分析

#### 6.2.3 替代品威胁分析

##### (1) 上游供应商议价能力

#### 6.2.4 下游客户议价能力

##### (1) 行业国际竞争力分析

### 6.3 外资企业在华竞争分析

- 6.3.1 外资企业在华投资布局
- 6.3.2 外资企业在华竞争策略
- 6.3.3 外资企业在华竞争力
- 6.3.4 外资企业进入对行业的影响

## 第七章 质子交换膜燃料电池行业重点企业分析

### 7.1 加拿大Ballard能源系统公司

- 7.1.1 公司发展简况
- 7.1.2 公司质子交换膜燃料电池生产研发能力
- 7.1.3 2015-2020年公司经营况况分析

### 7.2 上海神力科技有限公司

- 7.2.1 公司发展简况
- 7.2.2 2015-2020年公司经营况况分析

- (1) 财务指标分析
- (2) 偿债能力分析
- (3) 盈利能力分析
- (4) 运营能力分析
- (5) 成长能力分析

- 7.2.3 企业产品结构分析
- 7.2.4 企业科研能力及科研成果分析
- 7.2.5 企业发展最新动向分析

### 7.3 新能源动力股份有限公司

- 7.3.1 公司发展简况
- 7.3.2 2015-2020年公司经营况况分析

- (1) 财务指标分析
- (2) 偿债能力分析
- (3) 盈利能力分析
- (4) 运营能力分析
- (5) 成长能力分析

- 7.3.3 企业产品结构分析
- 7.3.4 企业科研能力及科研成果分析
- 7.3.5 企业发展最新动向分析

## 7.4 新能源动力股份有限公司

### 7.4.1 公司发展简况

### 7.4.2 2015-2020年公司经营情况分析

#### (1) 财务指标分析

#### (2) 偿债能力分析

#### (3) 盈利能力分析

#### (4) 运营能力分析

#### (5) 成长能力分析

### 7.4.3 企业产品结构分析

### 7.4.4 企业科研能力及科研成果分析

### 7.4.5 企业发展最新动向分析

## 第八章 我国质子交换膜燃料电池行业趋势前瞻及投资建议

### 8.1 质子交换膜燃料电池行业发展趋势前瞻

### 8.2 质子交换膜燃料电池行业发展前景预测

#### 8.2.1 质子交换膜燃料电池行业有利因素

#### 8.2.2 质子交换膜燃料电池行业不利因素

#### 8.2.3 质子交换膜燃料电池行业前景预测

### 8.3 质子交换膜燃料电池行业投资特性分析

#### 8.3.1 质子交换膜燃料电池行业进入壁垒

#### 8.3.2 质子交换膜燃料电池行业盈利模式

#### 8.3.3 质子交换膜燃料电池行业盈利因素

#### 8.3.4 质子交换膜燃料电池行业投资风险

### 8.4 质子交换膜燃料电池行业投资机会分析

#### 8.4.1 质子交换膜燃料电池行业投资热点

#### 8.4.2 质子交换膜燃料电池行业投资价值

#### 8.4.3 质子交换膜燃料电池行业投资机会

#### 8.4.4 质子交换膜燃料电池行业投资建议

图标略。。

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201509/125802.html>