

# 2020-2026年中国质子交换 膜燃料电池行业发展态势与战略咨询报告

## 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

《2020-2026年中国质子交换膜燃料电池行业发展态势与战略咨询报告》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/202009/185616.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，而H<sub>2</sub>失去的电子则从导线通过。近年来，随着新能源汽车等的不断发展，质子交换膜燃料电池在交通运输领域的应用越来越多，占比也在逐渐增加2018年的占比约为17.0%。

。 2018年中国质子交换膜燃料电池下游应用领域结构占比分析

中企顾问网发布的《2020-2026年中国质子交换膜燃料电池行业发展态势与战略咨询报告》共八章。首先介绍了中国质子交换膜燃料电池行业市场发展环境、质子交换膜燃料电池整体运行态势等，接着分析了中国质子交换膜燃料电池行业市场运行的现状，然后介绍了质子交换膜燃料电池市场竞争格局。随后，报告对质子交换膜燃料电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国质子交换膜燃料电池行业发展趋势与投资预测。您若想对质子交换膜燃料电池产业有个系统的了解或者想投资中国质子交换膜燃料电池行业，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1章：质子交换膜燃料电池所属行业发展综述

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2章：我国质子交换膜燃料电池所属行业发展环境分析

### 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3章：我国质子交换膜燃料电池所属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2011-2017年中国汽车产量走势

（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4章：我国质子交换膜燃料电池所属行业技术进展分析

### 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5章：我国质子交换膜燃料电池所属行业运行状况

### 5.1 质子交换膜燃料电池行业发展状况分析

#### 5.1.1 2016-2018年质子交换膜燃料电池行业市场供给分析

#### 5.1.2 2016-2018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 2016-2018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6章：2016-2018年我国质子交换膜燃料电池所属行业竞争格局分析

### 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 行业五力竞争分析
  - 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7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 经营状况分析
- 7.2 上海神力科技有限公司
  - 7.2.1 公司发展简况
  - 7.2.2 经营状况分析
    - (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 经营状况分析

#### (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 经营状况分析

#### (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8章：我国质子交换膜燃料电池行业趋势及投资建议

### 8.1 质子交换膜燃料电池行业发展趋势

### 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

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202009/185616.html>