

# 2018-2024年中国甲醇燃料电池行业市场运营态势 及发展前景预测报告

报告大纲

智研咨询

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

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国甲醇燃料电池行业市场运营态势及发展前景预测报告》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/201805/641192.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

报告目录：

第一章 2013-2017年全球燃料电池产业运行分析

第一节 2013-2017年全球燃料电池产业运行环境分析

一、全球经济现状及对燃料电池产业影响分析

二、全球能源、环境对燃料电池产业影响分析

三、2013-2017年欧盟燃料电池发展计划

四、主要燃料电池技术和国际标准化

1、燃料电池测试技术

2、燃料电池动力系统技术

3、燃料电池技术国际标准化进展

第二节 2013-2017年国际燃料电池整体现状分析

一、世界氢能及燃料电池产业发展特点

二、国际燃料电池开发进展

三、全球燃料电池市场规模

四、全球燃料电池产品现状与发展主流

第三节 2013-2017年世界主要地区和国家燃料电池产业动态分析

一、美国氢能和燃料电池产业发展概况

二、日本燃料电池开发蓬勃兴起

三、加拿大燃料电池发展轨迹

第二章 2013-2017年世界甲醇燃料电池产业研发情况分析

第一节 2013-2017年世界甲醇燃料电池的研发动态分析

一、国际甲醇燃料电池研发应用情况

二、直接甲醇型燃料电池将成为业界的试金石

三、Oorja Protonics推出新的甲醇燃料电池

四、世界小型直接甲醇燃料电池制造厂商分析

第二节 世界甲醇燃料电池市场主要国家研发现状

一、日本研发出直接甲醇燃料电池新型催化剂

二、日本研发出全世界最小甲醇燃料电池

三、松下开发出小型高功率直接甲醇燃料电池

第三节 2018-2024年世界甲醇燃料电池产业开发方向预测分析

第三章 2013-2017年中国燃料电池产业整体运行形势透析

第一节 2013-2017年中国燃料电池产业运行综述

一、我国燃料电池研发与投资情况分析

## 二、我国的燃料电池研发机构

- 1、官方及非盈利机构
- 2、研究所
- 3、高等院校
- 4、企业

## 三、我国可用燃料资源评估

## 四、我国燃料电池商业化发展情况

### 第二节 燃料电池对我国电力系统的影响分析

- 一、对调峰能力的影响
- 二、对配电网建设费用的影响
- 三、对电网安全性的影响
- 四、对电网管理的影响
- 五、燃料电池对我国电力系统影响的总结

### 第三节 2013-2017年中国燃料电池产业背景分析

- 一、发展燃料电池的重要性
- 二、加速开发绿色环保燃料电池的背景研究
- 三、中国燃料电池公共汽车发展背景分析
- 四、国家对氢能产业政策扶持

### 第四节 2013-2017年国内燃料电池产业现状分析

- 一、中国燃料电池的发展概况
- 二、中国燃料电池开发进展
- 三、中国燃料电池具有成本优势
- 四、中国燃料电池产业化尝试

## 第四章 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业运行环境分析

### 第一节 2013-2017年中国宏观经济环境分析

- 一、经济发展现状分析
- 二、当前经济主要问题
- 三、未来经济运行与政策展望
- 四、未来我国经济发展预测

### 第二节 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业政策环境分析

- 一、政府出台相关政策分析
- 二、产业发展标准分析
- 三、进出口政策分析

### 第三节 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业社会环境分析

## 第五章 2013-2017年中国甲醇燃料电池市场运行态势分析

## 第一节 2013-2017年中国甲醇燃料电池市场发展概述

### 一、直接甲醇燃料电池技术及应用状况

### 二、甲醇燃料电池的技术指标

### 三、甲醇燃料电池的效益分析

## 第二节 2013-2017年中国甲醇燃料电池市场格局分析

### 三、甲醇燃料电池受手机厂商垂青

### 四、甲醇燃料电池将进入工业化阶段

### 五、甲醇燃料电池需求不可估量

## 第三节 2013-2017年中国甲醇燃料电池市场发展策略分析

## 第六章 2013-2017年中国甲醇燃料电池研发进展分析

### 第一节 中国甲醇燃料电池研发动态分析

#### 一、微型直接甲醇燃料电池的研究进展

#### 二、清华直接甲醇燃料电池研发再创新高

#### 三、我国直接甲醇燃料电池技术获得新突破

### 第二节 中国直接甲醇燃料电池阳极抗CO催化剂的研究进展

#### 一、阳极甲醇电氧化反应机理

#### 二、铂基合金电催化剂分析

##### 1、二元催化剂

##### 2、三元催化剂

##### 3、四元催化剂

#### 三、其它类型催化剂分析

## 第七章 2013-2017年中国电池制造所属行业数据监测分析

### 第一节 2013-2017年中国电池制造所属行业规模分析

#### 一、企业数量增长分析

#### 二、从业人数增长分析

#### 三、资产规模增长分析

### 第二节 2013-2017年中国电池制造所属行业结构分析

#### 一、企业数量结构分析

##### 1、不同类型分析

##### 2、不同所有制分析

#### 二、销售收入结构分析

##### 1、不同类型分析

##### 2、不同所有制分析

### 第三节 2013-2017年中国电池制造所属行业产值分析

#### 一、产成品增长分析

## 二、工业销售产值分析

## 三、出口交货值分析

### 第四节 2013-2017年中国电池制造所属行业成本费用分析

### 第五节 2013-2017年中国电池制造所属行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

#### 二、主要盈利能力指标分析

## 第八章 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业竞争格局分析

### 第一节 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业集中度分析

#### 一、甲醇燃料电池市场集中度分析

#### 二、甲醇燃料电池生产企业分布分析

### 第二节 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业竞争态势分析

#### 一、甲醇燃料电池技术竞争分析

#### 二、甲醇燃料电池市场价格竞争分析

#### 三、甲醇燃料电池市场竞争力分析

### 第三节 2013-2017年中国甲醇燃料电池行业竞争策略分析

#### 一、总成本领先战略

#### 二、渠道策略

#### 三、促销策略

## 第九章 2013-2017年中国燃料电池领军企业关键财务数据分析

### 第一节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、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 兰州长城电工股份有限公司

#### 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

### 第三节 湖南科力远新能源股份有限公司

#### 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

## 第十章 2013-2017年中国甲醇行业运行形势分析

### 第一节 2013-2017年中国甲醇工业发展动态分析

#### 一、我国甲醇市场供需分析

##### 1、供给量分析

##### 2、需求量分析

#### 二、中国甲醇进出口简析

##### 1、进口量简析

##### 2、出口量简析

#### 三、国外低价甲醇冲击中国市场

### 第二节 2013-2017年国内甲醇业与世界水平的差距浅析

### 第三节 2013-2017年中国甲醇工业面临的问题分析

#### 一、甲醇发展面临多方面挑战

#### 二、甲醇产能扩张过快面临风险

#### 三、甲醇产业面临良性发展的不利因素

##### 1、生产分散装置规模偏小

##### 2、工艺技术落后，生产成本过高

##### 3、生产地远离市场，运输成本增加

### 第四节 2013-2017年中国甲醇行业发展对策分析

#### 一、甲醇行业发展应注意几大因素

##### 1、资源供应难以保障

##### 2、市场走向存在诸多变数

##### 3、供过于求不可避免

#### 二、中国甲醇行业要建立损害预警机制

#### 三、国内甲醇产业提高产业竞争力的对策

##### 1、控制新增产能

##### 2、提高产业集中度

##### 3、优化产业布局

##### 4、向高附加值产业链延伸

##### 5、提升关键技术水平

## 第十一章 2013-2017年中国手机产业运行新形势分析

## 第一节 2013-2017年中国手机行业市场发展态势分析

- 一、中国手机市场供给状况分析
- 二、中国手机市场需求状况分析
- 三、中国手机品牌与功能分析

## 第二节 2013-2017年中国不同操作系统类型手机分析

- 一、智能手机
- 二、非智能手机

## 第三节 2013-2017年中国不同网络类型手机分析

- 一、3G手机
- 二、GSM手机
- 三、CDMA手机

## 第十二章 2018-2024年中国甲醇燃料电池产业发展趋势预测分析

### 第一节 2018-2024年中国燃料电池应用市场发展趋势和预测

- 一、笔记本电脑燃料电池市场发展趋势
- 二、汽车用燃料电池的氢源发展趋势
- 三、燃料电池车产业发展预测
- 四、手机燃料电池发展预测
- 五、绿色环保水燃料电池发展预测
- 六、燃料电池汽车商业化生产预测
- 七、丰田计划销售氢燃料电池车
- 八、全球燃料电池汽车销量预测
- 九、ASAP在燃料电池和储氢材料研究方面的应用

### 第二节 2018-2024年中国甲醇燃料电池产业发展前景分析

- 一、甲醇燃料电池竞争格局预测分析
- 二、电池制造业预测分析
- 三、甲醇燃料电池市场规模预测分析

### 第三节 2018-2024年中国甲醇燃料电池产业盈利预测分析

## 第十三章 2018-2024年中国甲醇燃料电池行业投资机会与风险分析 (ZY ZM)

### 第一节 2018-2024年中国甲醇燃料电池行业投资环境分析

### 第二节 2018-2024年中国甲醇燃料电池行业投资机会分析

- 一、甲醇燃料电池投资潜力分析
- 二、甲醇燃料电池投资吸引力分析

### 第三节 2018-2024年中国甲醇燃料电池行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、政策风险分析

### 三、技术风险分析

#### 第四节研究中心专家建议

图表目录：

图表 1：2013-2017年全球燃料电池销售额分析

图表 2：燃料电池研发机构—官方及非盈利机构

图表 3：燃料电池研发机构—研究所

图表 4：燃料电池研发机构—高等院校

图表 5：燃料电池研发机构—企业

图表 6：2013-2017年中国季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 7：2013-2017年中国分产业季度GDP增长率走势分析图 单位：%

图表 8：2013-2017年中国工业增加值走势分析图 单位：%

图表 9：2013-2017年中国固定资产投资走势分析图 单位：%

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201805/641192.html>