

2017-2022年中国甲醇燃料电池市场发展现状及十三五投资定位分析报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国甲醇燃料电池市场发展现状及十三五投资定位分析报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/254188254188.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

直接甲醇燃料电池属于质子交换膜燃料电池(PEMFC)中之一类，直接使用甲醇水溶液或蒸汽甲醇为燃料供给来源，而不需通过甲醇、汽油及天然气的重整制氢以供发电。相较于质子交换膜燃料电池(PEMFC)，直接甲醇燃料电池(DMFC)具备低温快速启动、燃料洁净环保以及电池结构简单等特性。这使得直接甲醇燃料电池(DMFC)可能成为未来便携式电子产品应用的主流。

《2017-2022年中国甲醇燃料电池市场发展现状及十三五投资定位分析报告》由中国报告网领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值

第一章 2012-2016年全球燃料电池产业运行分析

第一节 2012-2016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、2010-2021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 2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年世界甲醇燃料电池产业研发情况分析

第一节 2012-2016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 2017-2022年世界甲醇燃料电池产业开发方向预测分析
- 第三章 2012-2016年中国燃料电池产业整体运行形势透析
 - 第一节 2012-2016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
 - 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 2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业运行环境分析
 - 第一节 2012-2016年中国宏观经济环境分析
 - 一、国民经济运行情况gdp(季度更新)
 - 二、消费价格指数cpi、ppi (按月度更新)

三、全国居民收入情况（季度更新）

四、恩格尔系数（年度更新）

五、工业发展形势（季度更新）

六、固定资产投资情况（季度更新）

七、中国汇率调整（人民币升值）

八、对外贸易&进出口

第二节2012-2016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2012-2016年中国甲醇燃料电池行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

六、居民的各种消费观念和习惯

第五章 2012-2016年中国甲醇燃料电池市场运行态势分析

第一节2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年中国甲醇燃料电池市场发展策略分析

第六章 2012-2016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

三、其它类型催化剂分析

第七章2012-2016年中国电池制造行业数据监测分析

第一节 2012-2016年中国电池制造行业规模分析

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 2012-2016年4季度中国电池制造行业结构分析

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 2012-2016年中国电池制造行业产值分析

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 2012-2016年中国电池制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2012-2016年中国电池制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第八章 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业竞争格局分析

第一节2012-2016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 2012-2016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 2012-2016年中国甲醇燃料电池行业竞争策略分析

第九章 2012-2016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 2012-2016年中国甲醇行业运行形势分析

第一节 2012-2016年中国甲醇工业发展动态分析

一、我国甲醇市场供需分析

二、中国甲醇进出口简析

三、国外低价甲醇冲击中国市场

第二节 2012-2016年国内甲醇业与世界水平的差距浅析

第三节 2012-2016年中国甲醇工业面临的问题分析

一、国内甲醇业与世界水平的差距浅析

二、甲醇发展面临多方面挑战

三、甲醇产能扩张过快面临风险

四、甲醇产业面临良性发展的不利因素

第三节 2012-2016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

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

第十一章 2012-2016年中国手机产业运行新形势分析

第一节 2012-2016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 2012-2016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 2012-2016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 2017-2022年中国甲醇燃料电池产业发展趋势预测分析

第一节 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022年中国甲醇燃料电池产业盈利预测分析

第十三章 2017-2022年中国甲醇燃料电池行业投资机会与风险分析

第一节 2017-2022年中国甲醇燃料电池行业投资环境分析

第二节 2017-2022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 2017-2022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 专家建议

图表目录：（部分）

图表：2011-2016年4季度中国gdp总量及增长趋势图

图表：2011.09-2015.12中国月度cpi、ppi指数走势图

图表：2011-2016年4季度我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2016年4季度我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2014中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011.9-2015.12年我国工业增加值增速统计

图表：2011-2016年4季度我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2016年4季度我国财政收入支出走势图 单位：亿元

图表：近期人民币汇率中间价（对美元）

图表：2011.9-2015.12中国货币供应量月度数据统计

图表：2011-2016年12月中国外汇储备走势图

图表：1990-2016年央行存款利率调整统计表

图表：1990-2016年央行贷款利率调整统计表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2016年4季度中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2016年4季度我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2016年4季度中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：1978-2016年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2016年我国总人口数量增长趋势图

图表：2012-2016年人口数量及其构成

图表：2011-2016年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2016年我国广播和电 台综合人口覆盖率走势图

图表：1990-2016年中国城镇化率走势图

图表：2011-2016年我国研究与试验发展（r&d）经费支出走势图

图表：2012-2016年中国电池制造行业企业数量增长趋势图

图表：2012-2016年中国电池制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2012-2016年中国电池制造行业从业人数增长趋势图

图表：2012-2016年中国电池制造行业资产规模增长趋势图

图表：2012-2016年4季度中国电池制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2012-2016年4季度中国电池制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2012-2016年4季度中国电池制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表详见报告正文•••••（GYCX）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/254188254188.html>