

2017-2022年中国氢燃料电池市场竞争趋势及前景策略分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国氢燃料电池市场竞争趋势及前景策略分析报告》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.abaogao.com/b/dianli/S57750O6Zl.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

氢燃料电池是使用氢这种化学元素，制造成储存能量的电池。其基本原理是电解水的逆反应，把氢和氧分别供给阴极和阳极，氢通过阴极向外扩散和电解质发生反应后，放出电子通过外部的负载到达阳极。

氢燃料电池的上游包含氢气供应和电池零组件两大类。氢气供应分为氢气的产生、运送、充气机三部分，是为燃料氢气而准备的；电池零组件包括燃料电池组和氢气储存设备及配件，燃料电池由双极板、电解质、催化剂构成。中游则是将上述组组装，形成一个完整的可投入使用的燃料电池系统，每种系统构成都依据其不同的应用领域有所不同。下游的应用板块则包括了固定应用（电站、家庭应用）、交通运输（运输车、客车、军事运用）和便捷式（家用或工业电子、军事运用）三个重要领域。

氢燃料电池产业链

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国氢燃料电池市场竞争趋势及前景策略分析报告》共十二章。首先介绍了氢燃料电池相关概念及发展环境，接着分析了中国氢燃料电池规模及消费需求，然后对中国氢燃料电池市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国氢燃料电池面临的机遇及发展前景。您若想对中国氢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：

第一章 氢燃料电池产业相关概述

第一节 燃料电池的相关介绍

一、燃料电池的历史沿革

二、燃料电池的基本原理

三、燃料电池的主要分类

第二节 氢燃料电池的概念与技术

一、氢燃料电池的概念与原理

二、浅析氢燃料电池的优缺点

三、氢燃料电池的环保问题分析

第二章 2014-2016年世界氢燃料电池产业运行状况综述

第一节 2014-2016年国际氢燃料电池产业的发展

- 一、世界燃料电池产业发展特点
- 二、全球氢燃料电池研发应用情况
- 三、世界氢燃料电池产业技术分析

第二节 2014-2016年国际氢燃料电池主要国家运行分析

- 一、美国氢燃料电池产业发展概况
- 二、日本氢燃料电池产业发展概况
- 三、德国氢燃料电池产业运行态势分析

第三节 2017-2022年世界氢燃料电池产业发展趋势分析

第三章 2014-2016年中国氢燃料电池产业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2016年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2014-2016年中国氢燃料电池产业政策环境分析

- 一、废电池污染防治技术政策
- 二、关于限制电池产品汞含量的规定
- 三、进出口电池产品汞含量检验监管办法

第三节 2014-2016年中国氢燃料电池产业社会环境分析

第四章 2014-2016年中国氢燃料电池产业运行态势分析

第一节 2014-2016年中国氢燃料电池产业发展概述

- 一、氢燃料电池企业探索市场出路
- 二、现代推出氢燃料电池版途胜
- 三、中国氢燃料电池研发在武汉取得重大突破
- 四、苹果研发氢燃料电池

第二节 2014-2016年中国氢燃料电池技术研究分析

- 一、国内应加快液氢燃料电池技术成果转化

二、国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔

三、氢燃料电池技术在中国发展壮大

第三节 2014-2016年中国氢燃料电池产业发展存在问题分析

第五章 2014-2016年中国氢燃料电池产业市场运行动态分析

第一节 2014-2016年中国氢燃料电池产业市场动态分析

一、氢燃料电池加速商业化

二、国内氢燃料电池进军国际市场

三、氢燃料电池有望成为动力电池黑马

第二节 2014-2016年上海氢燃料电池产业市场走势分析

一、上海氢燃料电池产能规模迈上新台阶

二、氢燃料电池自行车已在上海研制成功

三、美开发出无需贵金属的氢燃料电池催化剂

四、奔驰氢燃料电池实现量产

五、日政府携三大车企力推氢燃料电池车

第六章 2014-2016年中国电池制造行业数据监测分析

第一节 2014-2016年中国电池制造行业总体数据分析

一、2014年中国电池制造行业全部企业数据分析

二、2015年中国电池制造行业全部企业数据分析

三、2016年中国电池制造行业全部企业数据分析

第二节 2014-2016年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

一、2014年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

二、2015年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

三、2016年中国电池制造行业不同规模企业数据分析

第三节 2014-2016年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

一、2014年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

二、2015年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

三、2016年中国电池制造行业不同所有制企业数据分析

第七章 2014-2016年中国氢燃料电池产业市场竞争格局分析

第一节 2014-2016年中国氢燃料电池产业竞争现状分析

一、氢燃料电池产业竞争力分析

二、氢燃料电池技术竞争分析

三、氢燃料电池成本竞争分析

第二节 2014-2016年中国氢燃料电池产业集中度分析

一、氢燃料电池市场集中度分析

二、氢燃料电池区域集中度分析

第三节 2014-2016年中国氢燃料电池产业提升竞争力策略分析

第八章 2014-2016年中国氢燃料电池产业优势企业竞争力分析

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 上海同济科技实业股份有限公司

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 上海汽车集团股份有限公司

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

第九章 2014-2016年中国氢能源产业运行动态分析

第一节 2014-2016年中国氢能源开发和利用分析

- 一、浅析中国开发氢能源的必要性
- 二、国内氢能利用的优劣势分析
- 三、中国加紧氢能开发与利用的技术储备
- 四、中国有能力率先实现氢能源的产业化

第二节 2014-2016年氢能源开发利用的特性

- 一、氢能源的利用效率分析
- 二、氢能源利用的安全性分析
- 三、氢能源利用的成本费用分析

第三节 2014-2016年中国发展氢能源的对策分析

- 一、氢能开发利用的要点
- 二、中国氢能源产业的发展战略

第十章 2014-2016年中国氢燃料电池汽车产业运营分析

第一节 2014-2016年世界氢燃料电池车产业分析

- 一、美国军方已研制出氢燃料电池机动车
- 二、日本从加氢站入手推广普及燃料电池车
- 三、氢燃料电池车在挪威享受减税政策
- 四、西班牙等国启动氢燃料电池车计划

第二节 2014-2016年中国氢燃料电池汽车业分析

- 一、国内氢燃料电池车技术水平与世界同步
- 二、国内企业氢燃料电池汽车研发成果
- 三、中国氢燃料电池汽车发展可期
- 四、车用氢燃料电池发动机生产分析

第三节 2014-2016年中国主要地区氢燃料电池的发展分析

- 一、上海首座氢燃料电池汽车加氢站投入使用
- 二、上海氢燃料电池汽车发展展望
- 三、重庆有望率先普及氢燃料电池汽车

第四节 2014-2016年国内外汽车企业发展氢燃料电池车动态

- 一、宝马推出氢能7系汽车
- 二、通用推出全球最大规模氢燃料电池车测试项目
- 三、本田氢燃料电池汽车开发情况

四、日本汽车企业拟定到2015年确认氢燃料电池车的可行性

五、福田推出氢燃料电池客车

第十一章 2017-2022年中国氢燃料电池产业发展趋势预测分析

第一节 2017-2022年中国氢燃料电池产业发展前景分析

一、氢燃料电池竞争格局预测分析

二、电池制造业预测分析

三、氢燃料电池市场规模预测分析

第二节 2017-2022年中国氢燃料电池车发展展望

一、氢能源汽车还需迎难而上

二、氢燃料电池车产业在中国更有前景

三、客车成氢燃料电池汽车初期阶段的发展方向

第三节 2017-2022年中国氢燃料电池产业盈利预测分析

第十二章 2017-2022年中国氢燃料电池行业投资机会与风险分析 (ZY ZM)

第一节 2017-2022年中国氢燃料电池行业投资环境分析

第二节 2017-2022年中国氢燃料电池行业投资机会分析

一、氢燃料电池投资潜力分析

二、氢燃料电池投资吸引力分析

第三节 2017-2022年中国氢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 专家投资建议

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2016年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2016年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2016年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2016年中国GDP增速预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/S57750O6Zl.html>