

2022-2028年中国燃料电池 车市场前景展望与投资前景预测报告

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

《2022-2028年中国燃料电池车市场前景展望与投资前景预测报告》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/jiaotong/H47750ZGXR.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

燃料电池车是电动车的一种，其电池的能量是通过氢气和氧气的化学作用，而不是经过燃烧，直接变成电能的。燃料电池的化学反应过程不会产生有害产物，因此燃料电池车辆是无污染汽车，燃料电池的能量转换效率比内燃机要高2~3倍，因此从能源的利用和环境保护方面，燃料电池汽车是一种理想的车辆。

受益于政策推动及燃料电池汽车补贴驱动，中国燃料电池汽车销量于2016年开始起步，近3年复合增速达约56%，2018年销量达1527辆，我国燃料电池车产业进入商业化初期阶段。中国燃料电池车销量（辆）

数据来源:公共资料整理

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国燃料电池车市场前景展望与投资前景预测报告》共十二章。首先介绍了燃料电池车行业市场发展环境、燃料电池车整体运行态势等，接着分析了燃料电池车行业市场运行的现状，然后介绍了燃料电池车市场竞争格局。随后，报告对燃料电池车做了重点企业经营状况分析，最后分析了燃料电池车行业发展趋势与投资预测。您若想对燃料电池车产业有个系统的了解或者想投资燃料电池车行业，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：

第一章世界燃料电池车产业运行状况分析

第一节世界燃料电池车现状分析

一、世界燃料电池汽车市场格局

二、国外燃料电池汽车技术动态

三、氢燃料电池车现状

第二节世界燃料电池车市场区域格局分析

一、日本

二、美国

三、欧洲

第三节 2015-2019世界燃料电池车行业运行前景预测分析

第二章国际燃料电池车产品解析

第一节 NECAR

第二节 奔驰Citaro

第三节 奔驰 F-Cell

第四节 途胜燃料电池车

第五节 PininfarinaSintesi

第六节 Ford Fusion

第七节 本田FCX燃料电池车

第八节 丰田新型燃料电池混合动力车“FCHV-adv”

第九节 铃木燃料电池车“SX4-FCV”

第十节 通用汽车凯迪拉克PROVOQ燃料电池概念车

第十一节 雪佛兰Equinox燃料电池车

第十节 大众途欢概念车

第十节 标志雪铁龙燃料电池车

第三章中国燃料电池车产业运行环境分析

第一节中国宏观经济运行分析

一、中国GDP分析

二、消费价格指数分析

三、城乡居民收入分析

四、社会消费品零售总额

五、全社会固定资产投资分析

六、进出口总额及增长率分析

第二节中国燃料电池车产业发展政策环境分析

一、《节能与新能源汽车示范推广财政补助资金管理暂行办法》

二、《中华人民共和国节约能源法》

三、国家发改委批准一批新能源汽车新车型

四、《中华人民共和国循环经济促进法》

第三节中国燃料电池车产业发展社会环境分析

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

第四章中国燃料电池车产业运行形势分析

第一节中国燃料电池车产业发展综述

- 一、中国燃料电池车取得较大进步
- 二、中国燃料电池车研发步入世界先进行列
- 三、中国燃料电池车走向产业化
- 四、中国已开始编制燃料电池车国家标准
- 五、中国轿车用燃料电池发动机量产分析

第二节 2019中国燃料电池车技术分析

- 一、燃料电池作为汽车动力装置可行性分析
- 二、燃料电池车示范运行研究
- 三、模拟燃料电池车追尾碰撞解析
- 四、燃料电池车变换器仿真建模探讨

第三节 2019中国燃料电池车发展存在问题及对策

- 一、燃料电池车现存难点
- 二、燃料电池车产业化最大难题
- 三、燃料电池车发展策略
- 四、国内燃料电池车产业化发展切入点

第五章 2015-2019中国汽车制造所属行业主要数据监测分析

第一节 2015-2019月中国汽车制造行业规模分析

- 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 2019月中国汽车制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析
- 、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 2015-2019月中国汽车制造行业产值分析

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 2015-2019月中国汽车制造行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2015-2019月中国汽车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

第六章 2019中国燃料电池车应用及企业动态分析

第一节 2019中国燃料电池车市场应用推广情况

一、国内外燃料电池在摩托车上应用情况

二、中国加快燃料电池车商业运行速度

三、燃料电池客车应用推广机遇

四、重庆有望率先普及氢燃料电池车

五、中国燃料电池车市场化应用解析

第二节 国内外汽车企业发展燃料电池车动态

一、通用推出世界最大规模氢燃料电池车测试项目

二、标志雪铁龙集团和Intelligent Energy携手开发燃料电池车

三、丰田成功开发出新型燃料电池混合动力车

四、日本汽车企业拟定到2015确认燃料电池车业务可行性

五、中国福田欧V推出燃料电池客车

第三节 2019中国燃料电池车用氢源发展分析

一、燃料电池燃料概述

二、车用燃料电池氢源特点及获得途径

三、车用氢气形式方式

四、车用燃料电池氢源发展前景分析

第七章 中国燃料电池车产业市场竞争格局分析

第一节中国燃料电池车产业竞争现状分析

一、国际燃料电池车竞争分析

二、中国燃料电池车竞争程度分析

三、燃料电池车提高商业竞争力

第二节中国重点地区燃料电池车产业竞争格局分析

一、北京

二、上海

三、大连

第三节中国影响燃料电池车产业竞争因素分析

第八章中国燃料电池车产业优势企业竞争力分析

第一节 北汽福田汽车股份有限公司

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

第三节 东风汽车股份公司

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

第四节 上汽通用菱汽车股份有限公司

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

第五节 长城汽车股份有限公司

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

第六节 广汽丰田汽车有限公司

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

第七节 华晨宝马汽车有限公司

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

第八节 北京奔驰戴姆勒克莱斯勒汽车有限公司

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

第九节 比亚迪股份有限公司

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

第十节 奇瑞汽车有限公司

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 中国燃料电池产业运行形势分析

第一节 中国燃料电池产业背景分析

一、发展燃料电池重要性

二、加速开发绿色环保燃料电池背景研究

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

第二节 国内燃料电池产业现状分析

燃料电池汽车早在“十一五”期间即被确立为新能源汽车发展的主要技术路径之一。在《国家创新驱动发展纲要》、《中国制造2025》中明确了氢能与燃料电池的战略地位，其根本目标是降低中国能源对外依存度、减少城市大气污染，推动我国汽车弯道超车。中国氢能及燃料电池产业总体目标

产业目标

现状

2019年

近期目标2020-2025

中期目标2026-2035

远期目标2036-2050

氢能源比例

2.7%

4%

5.9%

10%

产业产值（亿元）

3000

10000

50000

120000

装备制造规模

加氢站（座）

23

200

1500

10000

燃料电池车（万辆）

0.2

5

130

500

固定式电源/电站（座）

200

1000

5000

20000

燃料电池系统（万套）

1

6

150

550 数据来源:公共资料整理

一、中国燃料电池发展概况

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

第三节中国燃料电池产业存在问题与对策分析

一、燃料电池亟待完善方面

二、燃料电池产业化瓶颈

三、中国燃料电池产业体系亟需完善

四、燃料电池发展对策分析

第十章中国电动汽车产业整体运行状况分析

第一节中国电动汽车行业运行综述

一、我国电动汽车技术开发情况

二、我国电动汽车示范运营取得重大进展

三、电动汽车商业化运行分析

第二节中国电动汽车产业化进程及难题

一、中国电动汽车进入产业化轨道

二、研发热潮推动电动汽车产业化进程

三、电动汽车产业化政策与机遇

四、制约中国电动汽车产业化发展因素

、电动汽车产业化发展策略选择

第三节中国相关机构电动汽车项目

第十一章 2015-2019中国燃料电池车产业发展趋势预测分析

第一节 2015-2019中国燃料电池车发展趋势分析

一、世界电动汽车用燃料电池技术研究开发方向

二、客车成氢燃料电池车初期阶段发展方向

三、2030日本燃料电池车普及计划

第二节 2015-2019中国燃料电池车发展建议

一、制定战略，明确目标

二、推动产业联盟，整合资源

三、加大政府资助力度

四、建立产业化推进政策

五、鼓励有条件地区实行更倾斜政策

六、加大政府对燃料电池车强制性采购

第三节 2015-2019中国燃料电池车产业市场盈利预测分析

第十二章 2015-2019中国燃料电池车产业投资机会与风险分析（）

第一节 2015-2019中国燃料电池车产业投资环境分析

第二节 2015-2019中国燃料电池车产业投资机会分析

一、珍惜新能源汽车发展机会

二、燃料电池车投资热点分析

第三节 2015-2019中国燃料电池车产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、原材料风险分析

三、技术风险分析

四、进入退出风险分析

第四节 建议

图表目录：

图表：北汽福田汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：北汽福田汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：北汽福田汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：北汽福田汽车股份有限公司负债情况图

图表：北汽福田汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：北汽福田汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：北汽福田汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司经营收入走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债情况图

图表：上海汽车集团股份有限公司负债指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海汽车集团股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东风汽车股份公司主要经济指标走势图

图表：东风汽车股份公司经营收入走势图

图表：东风汽车股份公司盈利指标走势图

图表：东风汽车股份公司负债情况图

图表：东风汽车股份公司负债指标走势图

图表：东风汽车股份公司运营能力指标走势图

图表：东风汽车股份公司成长能力指标走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司负债情况图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上汽通用菱汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：长城汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：长城汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：长城汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：长城汽车股份有限公司负债情况图

图表：长城汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：长城汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：长城汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司主要经济指标走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司经营收入走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司盈利指标走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司负债情况图

图表：广汽丰田汽车有限公司负债指标走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司运营能力指标走势图

图表：广汽丰田汽车有限公司成长能力指标走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司主要经济指标走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司经营收入走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司盈利指标走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司负债情况图

图表：华晨宝马汽车有限公司负债指标走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司运营能力指标走势图

图表：华晨宝马汽车有限公司成长能力指标走势图

图表：北京奔驰戴姆勒克莱斯勒汽车有限公司主要经济指标走势图

图表：北京奔驰戴姆勒克莱斯勒汽车有限公司经营收入走势图

图表：北京奔驰戴姆勒克莱斯勒汽车有限公司盈利指标走势图

图表：北京奔驰戴姆勒克莱斯勒汽车有限公司负债情况图

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jiaotong/H47750ZGXR.html>