

2019-2025年中国氢能源行业市场全景评估及投资 战略研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国氢能源行业市场全景评估及投资战略研究报告》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/201908/777649.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

2019年《政府工作报告》修订版本提到，促进形成强大的国内市场，持续释放内需潜力，在汽车市场中，要稳定汽车消费，继续执行新能源汽车购置优惠政策，推动充电、加氢等设施建设。

中国近期鼓励氢能利用政策

智研咨询发布的《2019-2025年中国氢能行业市场全景评估及投资战略研究报告》共十四章。首先介绍了中国氢能行业市场发展环境、氢能整体运行态势等，接着分析了中国氢能行业市场运行的现状，然后介绍了氢能市场竞争格局。随后，报告对氢能做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氢能行业发展趋势与投资预测。您若想对氢能产业有个系统的了解或者想投资中国氢能行业，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：

第一部分 行业发展分析

第一章 氢能相关概述

第一节 氢能简述

一、氢能的优点

二、氢能的主要来源

三、氢能的贮存及运输

第二节 氢能的应用

一、氢能的主要应用领域

二、氢能的生活利用与环境保护

三、氢能航空器上的应用

四、未来氢能的应用范围将扩大

第三节 氢能的利用与制备技术

一、氢能利用的主要技术

二、氢能的制备方法

三、利用可再生资源制氢的技术分析

四、高表面活性炭吸附储氢技术浅析

五、氢能对洁净煤技术流程创新的作用解析

第二章 2015-2019年世界氢能产业运行态势分析

第一节 2019年世界氢能源的开发利用状况分析

- 一、世界氢能产业发展总体概况
- 二、世界各国竞相发展氢能
- 三、国际私营机构对氢能的商业化利用
- 四、世界氢能源的技术规范和标准

第二节 2015-2019年国际氢能源产业运行态势分析

- 一、亚洲氢能源市场发展迅猛
- 二、全球氢能源建设全面复苏
- 三、各国加快推进氢能源产业发展

第三节 2019-2025年世界氢能源产业发展趋势分析

第三章 2018-2019年世界主要国家氢能源所属产业运行动态分析

第一节 美国

- 一、美国氢能源复兴
- 二、美国氢能源战略的新动向
- 三、美国生产氢能源最多氢能源占美国电力消费量分析
- 四、三个氢能源项目或全能获得资金

第二节 日本

- 一、日本氢能源行政管理机构及氢能源现状
- 二、日本氢能源和平利用的最新发展及其社会趋势
- 三、日本氢能源政策的发展及借鉴分析

第三节 其它国家分析

- 一、俄罗斯氢能源开发利用分析
- 二、加拿大氢能源开发利用分析
- 三、巴西氢能源开发利用分析
- 四、挪威氢能源开发利用分析
- 五、冰岛氢能源开发利用分析
- 六、印度氢能源开发利用分析
- 七、韩国氢能源开发利用分析

第四章 2018-2019年中国氢能源行业运行环境分析

第一节 2018-2019年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

第二节 氢能源行业技术环境分析

一、制氢工艺分析

- (1) 电解水制氢
- (2) 太阳能制氢
- (3) 生物制氢
- (4) 固态聚合物电解
- (5) 硫化氢制氢
- (6) 固体生物质制氢
- (7) 硼氢化钠水解制氢
- (8) 其它制氢工艺

二、储氢技术分析

- (1) 高压气态贮存
- (2) 低温液氢贮存
- (3) 金属氢化物贮存

第三节 2018-2019年中国氢能源行业政策环境分析

一、氢能源行业相关政策

- 1、《国家中长期科技和技术发展纲要》
- 2、《能源十三五发展规划》
- 3、《中国应对气候变化国家方案》
- 4、《可再生能源中长期发展规划》

二、氢能源汽车相关政策

- 1、《汽车产业政策》
- 2、《新能源汽车生产准入管理规则》
- 3、《关于开展节能与新能源汽车示范推广试点工作的通知》
- 4、《汽车产业调整和振兴规划》
- 5、《新能源汽车生产企业及产品准入管理规则》
- 6、《关于开展私人购买新能源汽车补贴试点的通知》
- 7、《汽车与新能源汽车产业发展规划》（2011-2020年）草案

第二部分 行所属业运营分析

第五章 2018-2019年中国氢能源发展现状分析

第一节 氢能源行业发展概况

- 一、氢能源行业发展特点分析
- 二、氢能源行业投资现状分析
- 三、氢能源行业总产值分析

第二节 2018-2019年氢能源行业市场情况分析

一、氢能源行业市场发展分析

二、氢能源市场存在的问题

三、氢能源市场规模分析

第三节 中国氢能源行业发展分析

一、2015-2019年中国氢能源行业发展态势分析

二、2015-2019年中国氢能源行业发展特点分析

第六章 2018-2019年中国氢能源所属市场概况分析

第一节 2018-2019年中国氢能源发电产业发展概述

一、中国氢能源储量分析

二、中国氢能源主要分布分析

三、中国氢能源开采水平分析

第二节 中国氢能源行业供需分析

一、2019年中国氢能源市场供给总量分析

二、2019年中国氢能源市场供给结构分析

三、2019年中国氢能源市场需求总量分析

这是 " 氢能源 " 首次写入国务院《政府工作报告》，氢能源产业或将迎来新的发展机遇。

相比电动汽车电池蓄能存在能量密度低的缺陷，氢燃料电池汽车零排放、零污染的特性，氢燃料电池汽车作为新能源汽车主要技术路线之一，在许多国家都得到了大力发展。

目前国内各地方政府已经有明确的相关发展规划，从近两年资本涌入的规模趋势看，预计加氢站建设将迎来快速增长期。

目前中国处于氢能市场发展初期，氢气年均需求约2200万吨，2030年中国将处于氢能市场发展中期，氢气年均需求将达到3500万吨，预计到2050年，处于氢能市场发展远期的中国氢气需求量将达到6000万吨，换算热值占终端能源总量的份额达到10%。

2018-2050年中国氢气需求量预测

四、2019年中国氢能源市场需求结构分析

五、2019年中国氢能源市场供需平衡分析

第七章 2019年中国氢能源所属产业运行新形势透析

第一节 2019年中国氢能源产业动态分析

一、氢能源汽车产业化时机成熟

二、氢能源产业园项目落户丹徒

三、醇氢能源汽车项目落地云南安宁

第二节 2019年中国的氢能资源及技术标准分析

一、中国氢能资源的储藏量大

- 二、中国开发氢能源基础条件丰富
- 三、中国氢能技术规范和标准发展情况
- 第三节 2019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、中国氢能源开发和利用概况
 - 三、中国氢能利用的优劣势分析
 - 四、中国氢能源利用的关键领域
 - 五、中国加紧研发氢能利用的技术
- 第八章 2019年氢燃料电池所属产业运行分析
 - 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
 - 第三节 中国氢燃料电池产业分析
 - 一、氢燃料电池已正式投入使用
 - 二、国内应加快液氢燃料电池技术成果转化
 - 三、国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔
 - 第四节 2019年中国氢燃料电池汽车产业分析
 - 第五节 氢燃料电池车的基本介绍
 - 一、氢燃料电池车的概念
 - 二、氢燃料电池车与氢燃料内燃车的区别
 - 三、氢燃料电池车开拓绿色氢源能新时代
 - 四、氢燃料电池车商业化面临的主要问题
 - 五、氢燃料电池车将是汽车发展的必然趋势
- 第三部分 行业竞争分析
- 第九章 中国氢能源行业市场竞争分析
 - 第一节 氢能源行业集中度分析
 - 一、氢能源市场集中度分析
 - 二、氢能源企业集中度分析
 - 三、氢能源区域集中度分析
 - 第二节 氢能源行业主要企业竞争力分析

- 一、重点企业资产总计对比分析
- 二、重点企业从业人员对比分析
- 三、重点企业全年营业收入对比分析
- 四、重点企业利润总额对比分析
- 五、重点企业综合竞争力对比分析
- 第三节 氢能源行业竞争格局分析
 - 一、2018-2019年我国氢能源市场竞争分析
 - 二、2018-2019年中外氢能源竞争分析
- 第十章 2018-2019年中国氢能源行业竞争趋势分析
 - 第一节 2018-2019年中国氢能源行业竞争态势分析
 - 一、氢能源产品技术竞争分析
 - 二、氢能源市场价格竞争分析
 - 三、氢能源生产成本竞争分析
 - 第二节 2018-2019年中国氢能源行业竞争策略分析
 - 一、提高氢能源企业核心竞争力的对策
 - 二、影响氢能源企业核心竞争力的因素及提升途径
 - 三、提高氢能源企业竞争力的策略
- 第十一章 重点企业经营状况分析
 - 第一节 上海神力科技有限公司
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业科研项目及成果分析
 - 三、企业产品结构及新产品动向
 - 四、企业经营状况分析
 - 五、企业最新发展动向分析
 - 第二节 北京飞驰绿能电源技术有限责任公司
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业科研项目及成果分析
 - 三、企业产品结构及新产品动向
 - 四、企业经营状况分析
 - 五、企业最新发展动向分析
 - 第三节 北京世纪富原燃料电池有限公司
 - 一、企业发展简况分析
 - 二、企业科研项目及成果分析
 - 三、企业产品结构及新产品动向
 - 四、企业经营状况分析

五、企业最新发展动向分析

第四节 大连新源动力股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业最新发展动向分析

第五节 江苏新源动力有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业最新发展动向分析

第六节 盈德气体集团有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业最新发展动向分析

第七节 浙江神通氢燃料电池科技有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业最新发展动向分析

第八节 上海燃料电池汽车动力系统有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业最新发展动向分析

第九节 北京清能华通科技发展有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业科研项目及成果分析
- 三、企业产品结构及新产品动向

四、企业经营状况分析

五、企业最新发展动向分析

第十节 北京世纪富原燃料电池有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业科研项目及成果分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业经营状况分析

五、企业最新发展动向分析

第四部分 行业发展前景及投资分析

第十二章 2019-2025年氢能源行业发展前景分析

第一节 氢能源行业发展前景及趋势

一、未来氢能源产业发展趋向

二、氢能源发展之路及未来角色

三、氢能源的发展方向及前景展望

第二节 中国氢能源产业发展面临的问题及对策

一、制约中国氢能源发展的瓶颈因素

二、发展我国氢能源产业的对策建议

三、中国氢能源产业发展战略

四、促进中国氢能源健康发展的策略

第三节 2019-2025年氢能源行业的发展前景预测

第十三章 投资建议

第一节 氢能源行业分析结论

一、行业发展前景综述(ZY GXH)

二、行业盈利性及投资价值

第二节 2019-2025年氢能源行业投资策略建议

一、投资重点区域

二、投资细分市场

三、投资方式建议(ZY GXH)

图表目录：

图表 2018-2019年中国GDP总额及其同比增速

图表 2018-2019年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表 2015-2019年中国氢能源行业亏损企业数量及亏损面情况

图表 2015-2019年中国氢能源行业累计从业人数及增长情况

图表 2015-2019年中国氢能源行业销售收入及增长趋势

图表 2015-2019年中国氢能源行业毛利率变化趋势

图表 2015-2019年中国氢能源行业利润总额及增长趋势

图表 2015-2019年中国氢能源行业总资产利润率变化

图表 2015-2019年中国氢能源行业总资产及增长趋势

图表 2015-2019年中国氢能源行业亏损企业对比

图表 2018-2019年我国氢能源消费结构

图表 2018-2019年中国氢能源供给总量

图表 2019-2025年中国氢能源供给总量预测

图表 2018-2019年中国氢能源产量

图表 2019-2025年中国氢能源产量预测

图表 2018-2019年中国氢能源消费量

图表 2019-2025年中国氢能源消费量预测

图表 2018-2019年中国氢能源市场规模

图表 2019-2025年中国氢能源市场规模预测

图表 2018-2019年中国氢能源行业投资规模

图表 2019-2025年中国氢能源行业投资规模预测

图表 2019-2025年中国氢能源市场前景预测

图表 2019-2025年中国氢能源市场价格走势预测

图表 2019-2025年中国氢能源发展前景预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201908/777649.html>