

# 2020-2025年中国加氢站行业竞争格局分析及投资 战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国加氢站行业竞争格局分析及投资战略咨询报告》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.huaon.com/channel/yzsb/607410.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

作为给燃料电池汽车提供氢气的基础设施，加氢站的数量也在不断增长，各种示范活动在世界各地火热展开，这些加氢站的建设及示范运行活动为今后积累了大量的数据和经验。就如同充电桩与充电汽车的关系一样，加氢站的建设也离不开我国的氢能汽车产业。近年来我国鼓励新能源汽车的发展并出台了一系列丰厚的补贴政策，但2015年财政部、发改委等四部门联合发布了《关于2016年-2020年新能源汽车推广应用财政支持政策的通知》，在补助标准上规定了2017-2020年除燃料电池汽车外其他车型补助标准适当退坡，2019年推动加氢设施建设首次被写入政府工作报告，标志着国家新能源汽车补贴政策逐步向燃料电池汽车方向倾斜。但是从目前来看国内的氢能汽车与加氢站发展依然只是局限于少部分地区的试点阶段，数据显示2019年我国燃料电池汽车销量为2737辆，从2015年仅有的10辆到2019年底，我国燃料电池汽车累计销量超过6500辆。

2015-2019年燃料电池汽车销量（辆）

我国加氢站分布呈现出明显的产业集聚效应，东部沿海及南部地区凭借天然优势，由龙头企业带动产业技术进步，加氢站建设步伐较快。而作为配套设施的加氢站目前主要集中在上海与广东，广东省拥有17座加氢站（主要集中在佛山），上海拥有10座加氢站。2019年全年我国累计建成加氢站61座，其中2019年年内建成30座，按照目前我国新能源汽车配套设施的规划2020年我国加氢站数量将突破100座，2025年规划建成300座，到2030年建成1500座。由于认识、安全、审批等多方面原因，与西方国家相比，中国的加氢站布局和建设仍处于缓慢起步阶段。目前来看加氢站分布散乱，如湖南、贵州等内陆省份加氢站建设依然是空白，未能实现全国范围内的覆盖。

2019年我国加氢站分布情况

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 加氢站市场概述

1.1 加氢站产品定义及统计范围

1.2 加氢站类型

1.2.1 加氢站

1.2.2 加氢合建站

1.3 加氢站产业链结构

1.4 加氢站产业概述

## 第二章 加氢站行业国内外市场分析

### 2.1 加氢站行业国际市场分析

#### 2.1.1 加氢站国际市场发展历程

#### 2.1.2 加氢站技术动态

#### 2.1.3 加氢站竞争格局分析

#### 2.1.4 加氢站国际市场发展趋势

### 2.2 加氢站行业国内市场分析

#### 2.2.1 加氢站国内市场发展历程

#### 2.2.2 加氢站技术动态

#### 2.2.3 加氢站发展分析

#### 2.2.4 加氢站国内主要地区发展情况分析

#### 2.2.5 加氢站国内市场发展趋势

### 2.3 加氢站行业国内外市场对比分析

## 第三章 加氢站发展环境分析

### 3.1 全球经济环境分析

### 3.2 美国经济环境分析

### 3.3 欧洲经济环境分析

### 3.4 日本经济环境分析

### 3.5 中国宏观经济环境分析

## 第四章 加氢站行业发展政策及规划

### 4.1 加氢站行业政策分析

#### 4.1.1 全球主要国家加氢站行业政策分析

#### 4.1.2 中国主要国家加氢站行业政策分析

### 4.2 加氢站行业动态研究

### 4.3 加氢站产业发展趋势

## 第五章 加氢站技术工艺及成本结构

### 5.1 加氢站产品技术参数

### 5.2 加氢站技术工艺分析

### 5.3 加氢站成本结构分析

#### 5.3.1 总成本分析

目前阻止加氢站建设全面铺开的另一只拦路虎就是成本问题。综合计算设备安装、土地、审核、管理运营等一系列成本来看，即便是一个规模为日加氢能力200KG/天的小型加氢站成本预估也在1200万元左右，其中压缩机就占到全部建设成本的30%以上，而结合各地一系列的补贴政策之后，预计回收成本的周期在两到三年左右。加氢站由制氢系统、压缩系统、储存系统、加注系统和控制系统等部分组成。从站外运达或站内制取纯化后的高纯氢气，通

过氢气压缩系统压缩至一定压力，加压后的氢气储存在固定式高压容器中。当需要加注氢气时，氢气在加氢站固定高压容器与车载储氢容器之间的高压差的作用下，通过加注系统快速充装至车载储氢容器。其中关键的部件——压缩机生产技术主要由英美公司把持，进口依赖度高，直接导致加氢站建设成本居高不下。

我国加氢站前期建设成本结构

### 5.3.2 主要设备成本分析

## 第六章 2015-2019年全球加氢站现状分析

### 6.1 2015-2019年加氢站运营量统计

### 6.2 2015-2019年全球主要国家加氢站新增量

### 6.3 2015-2019年全球主要国家加氢站成本分析

## 第七章 加氢站核心国家研究

### 7.1 日本加氢站

#### 7.1.1 日本加氢站介绍

#### 7.1.2 日本加氢站详细介绍

#### 7.1.3 建设量，成本、毛利分析

### 7.2 德国加氢站

#### 7.2.1 德国加氢站介绍

#### 7.2.2 加氢站详细介绍

#### 7.2.3 建设量，成本、毛利分析

### 7.3 美国加氢站

#### 7.3.1 美国加氢站介绍

#### 7.3.2 加氢站详细介绍

#### 7.3.3 建设量和成本

### 7.4 中国加氢站发展分析

#### 7.4.1 中国加氢站发展分析

#### 7.4.2 加氢站相关设备公司

## 第八章 加氢站上下游企业分析及研究

### 8.1 加氢站上游原料市场及价格分析

### 8.2 加氢站上游设备市场分析研究

### 8.3 加氢站下游需求及应用领域分析研究

### 8.4 加氢站产业链综合分析

## 第九章 加氢站营销渠道分析

## 第十章 加氢站行业发展前景趋势预测

### 10.1 2020-2025年加氢站运营量统计

### 10.2 2020-2025年全球主要国家加氢站新增量

## 第十一章 加氢站行业发展建议

### 11.1 宏观经济发展对策

### 11.2 加氢站新企业进入市场的策略

### 11.3 加氢站新项目投资建议

### 11.4 竞争环境策略建议

## 第十二章 加氢站行业投资风险与控制策略

## 第十三章 加氢站新项目投资可行性分析

### 13.1 加氢站项目SWOT分析 (AK LSW)

### 13.2 2018年加氢站项目可行性分析

## 第十四章 中国加氢站产业研究总结

### 图表目录：

图表 加氢站图片

图表 加氢站

图表 加氢合建站

图表 加氢站产业链结构

图表 加氢站工艺流程示意图

图表 高压氢气瓶集束拖车

图表 氢气输送管道

图表 移动加氢站

图表 丰田澳洲研发移动氢燃料补给站

图表 全球主要地区加氢站运营数量份额

图表 全球加氢站数量及增长率

图表 移动加氢站

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/607410.html>