

2020-2026年中国氢能行业市场需求分析及投资前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2020-2026年中国氢能行业市场需求分析及投资前景预测报告》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/201909/784913.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

氢在地球上主要以化合态的形式出现，是宇宙中分布最广泛的物质，它构成了宇宙质量的75%，是二次能源。氢能在21世纪有可能在世界能源舞台上成为一种举足轻重的能源，氢的制取、储存、运输、应用技术也将成为21世纪备受关注的焦点。氢具有燃烧热值高的特点，是汽油的3倍，酒精的3.9倍，焦炭的4.5倍。氢燃烧的产物是水，是世界上最干净的能源。资源丰富，可持续发展。

智研咨询发布的《2020-2026年中国氢能行业市场需求分析及投资前景预测报告》共七章。首先介绍了氢能行业市场发展环境、氢能整体运行态势等，接着分析了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：

第一章 新能源产业分析

1.1 新能源的相关介绍

1.1.1 新能源的概念与界定

1.1.2 新能源的分类

1.1.3 常见新能源形式概述

1.1.4 新旧能源的更替规律

1.1.5 新能源与可再生能源的发展方向

1.2 世界新能源发展总体状况

1.2.1 世界各国关注可再生能源利用

1.2.2 全球可再生能源开发利用现状

1.2.3 全球可再生能源发展迅速

1.2.4 世界发展可再生能源的主要措施

1.3 世界各国和地区的新能源发展状况

1.3.1 欧洲主要国家新能源的利用

1.3.2 亚洲主要国家新能源的利用状况

1.3.3 美洲国家新能源的利用分析

1.4 中国新能源的分布及利用状况

1.4.1 中国新能源的储量与分布

1.4.2 中国新能源的开发与利用状况

1.4.3 中国已成为风电市场与光伏产业大国

1.4.4 传统可再生能源的利用量

1.5 中国新能源产业发展前景预测

1.5.1 未来新能源还将是市场热点

1.5.2 未来新能源发展趋势解析

1.5.3 中国的新能源产业前景可观

第二章 氢能源的基本介绍

2.1 氢能源简介

2.1.1 氢能源的概念

2.1.2 氢能源的优点

2.1.3 氢能的主要来源

2.1.4 氢能源的贮存及运输

2.2 氢能的制备与应用

2.2.1 氢能源的制备方法

2.2.2 氢能源的主要应用领域

2.2.3 氢能的生活利用与环境保护

2.2.4 未来氢能的应用范围将扩大

2.3 氢能源的制备与利用技术

2.3.1 利用可再生资源制氢的技术分析

2.3.2 浅析高表面活性炭吸附储氢技术

2.3.3 解析氢能对洁净煤技术流程创新的作用

第三章 全球氢能源产业分析

3.1 世界氢能源产业利用及政策

3.1.1 世界氢能产业发展总体概况

3.1.2 浅析世界氢能源产业的国际合作

3.1.3 国际私营机构对氢能的商业化利用

3.1.4 世界氢能源的技术规范和标准

3.1.5 世界氢能源产业发展前景展望

3.2 美国

3.2.1 美国提升氢能的开发与利用

3.2.2 美国对氢燃料电池的开发状况

3.2.3 美国氢能源开发面临重重挑战

3.2.4 美国未来能源的发展目标是氢能

3.3 俄罗斯

3.3.1俄罗斯争做世界氢能研究的领跑者

3.3.2俄罗斯氢能研发采取公私合作模式

3.3.3浅析俄罗斯氢能技术发展状况

3.3.4解析俄罗斯对原子能氢燃料的构想

3.4加拿大

3.4.1加拿大重视氢能源技术的研究

3.4.2加拿大氢能源研发和应用状况

3.4.3加拿大筹建氢能源公路项目

3.5日本

3.5.1日本的氢能源产业发展状况

3.5.2日本未来的氢经济发展预测

3.5.3日本氢能源利用将领跑新世纪

3.6其他国家

3.6.1巴西对氢能源的研发状况

3.6.2冰岛渴望发展氢能源经济

3.6.3挪威氢能源的发展状况

3.6.4印度着手发展氢能源经济

3.6.5韩国的氢能技术研究简况

第四章中国氢能源产业分析

4.1中国的氢能资源及技术标准分析

4.1.1中国氢能资源的储藏量大

4.1.2中国开发氢能源基础条件丰富

4.1.3中国氢能技术规范和标准发展情况

4.2中国氢能源开发和利用分析

4.2.1浅析中国开发氢能源的必要性

4.2.2中国氢能源开发和利用概况

4.2.3国内氢能利用的优劣势分析

4.2.4国内对于氢能利用的关键领域

4.2.5中国加紧氢能开发与利用的技术储备

4.3中国氢能产业发展分析

4.3.12019年中国氢能产业发展概况

4.3.2中国氢能经济论坛在穗举行

4.4氢能源产业投资分析

4.4.1氢能源的利用效率分析

4.4.2氢能源利用的安全性分析

4.4.3 氢能源利用的成本费用分析

4.5 中国发展氢能源的措施与前景预测

4.5.1 中国有望实现氢能产业化

4.5.2 发展中国氢能源产业的措施

4.5.3 中国氢能源产业的发展战略

4.5.4 中国氢能经济发展的前景光明

4.5.5 中国氢能的发展预测

第五章 氢燃料电池产业分析

5.1 燃料电池的相关介绍

5.1.1 燃料电池的历史沿革

5.1.2 燃料电池的基本原理

5.1.3 燃料电池的主要分类

5.2 氢燃料电池的概念与技术

5.2.1 氢燃料电池的概念与原理

5.2.2 浅析氢燃料电池的优缺点

5.2.3 氢燃料电池的环保问题分析

5.3 中国氢燃料电池产业动态

5.3.1 国家氢燃料电池产业化基地落户宜兴

5.3.2 富氢燃料重整制氢燃料电池氢源开发取得突破

5.3.3 武汉氢燃料电池芯热销美国

5.4 中国氢燃料电池产业分析

5.4.1 中国氢燃料电池产业化进程

5.4.2 氢燃料电池已正式投入使用

5.4.3 国内应加快液氢燃料电池技术成果转化

5.4.4 国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔

第六章 氢燃料电池汽车产业分析

6.1 氢燃料电池车的基本介绍

6.1.1 氢燃料电池车的概念

6.1.2 氢燃料电池车与氢燃料内燃机车的区别

6.1.3 氢燃料电池车开拓绿色氢能新时代

6.1.4 氢燃料电池车存在的问题

6.1.5 氢燃料电池车将是未来汽车发展的必然趋势

6.2 世界氢燃料电池车产业分析

6.2.1 世界氢燃料电池车产业发展分析

6.2.2 美国氢动力燃料电池汽车发展分析

- 6.2.3 美国汽车氢燃料电池最新成果
- 6.2.4 氢燃料电池车在挪威享受减税政策
- 6.2.5 西班牙等国启动氢燃料电池车计划
- 6.2.6 英国氢燃料电池汽车新动态
- 6.2.7 日本氢燃料电池车优点明显
- 6.2.8 欧盟将扩大推广氢燃料电池公交车
- 6.3 中国氢燃料电池汽车业分析
 - 6.3.1 中国氢燃料电池汽车产业发展概况
 - 6.3.2 中国已成功研发氢燃料电池汽车
 - 6.3.3 国内氢燃料电池车技术水平与世界同步
 - 6.3.4 车用氢燃料电池发动机生产分析
 - 6.3.5 新一代氢燃料电池客车“神力一号”亮相工博会
 - 6.3.6 上海明确2012年实现氢能源汽车产业化
 - 6.3.7 国内氢燃料电池客车凸显技术实力
 - 6.3.8 氢燃料电池车产业在中国更有前景

第七章 重点企业介绍（ZYLII）

7.1 上海神力科技有限公司

7.1.1 企业简介

7.1.2 神力燃料电池技术达全球先进水平

7.1.3 浅析神力氢燃料电池试水的商业化

7.2 镇江江奎集团有限公司

7.2.1 企业简介

7.2.2 企业偿债能力分析

7.2.3 企业盈利能力分析

7.2.4 企业成本费用分析

7.2.5 江奎科技成功研发国内首辆氢燃料动力车

7.3 其他企业

7.3.1 北京清能华通科技发展有限公司

7.3.2 北京世纪富原燃料电池有限公司

7.3.3 德胜能源设备发展有限公司（ZYLII）

附录

附录一：中华人民共和国节约能源法

附录二：中华人民共和国可再生能源法

附录三：2000-2019年新能源和可再生能源产业发展规划要点

附录四：清洁发展机制项目运行管理暂行办法

部分图表目录：

图表1各主要国家与地区的新能源政策与规划目标

图表2全球新能源政策框架体系

图表32015-2019年间全球各种可再生能源装机量年均增速分布

图表42006年全球各主要国家/地区的可再生能源发电装机量分布（单位：GW）

图表52019年全球可再生能源产值预测

图表62019年各类再生能源所占比例预测

图表7各种可再生能源优缺点比较及应用简况

图表8各种可再生能源发电成本与利用效率比较

图表92015-2019年全球可再生能源投资规模趋势图

图表102019年全球可再生能源装机投资额分布（按类型）

图表112019年全球可再生能源装机投资额分布（按区域）

图表122019年全世界PV市场年安装量和光伏工业年收入预测

图表13荷兰绿色证书系统示意图

图表14巴西可再生能源的原料利用率统计

图表15中国日照率和年平均日照小时数

图表16中国各地区太阳能资源分布

图表17中国太阳能资源地区分布图

图表18中国风能资源分布地区

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201909/784913.html>