

2021-2027年中国氢能源行业 发展趋势与市场调查预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国氢能源行业发展趋势与市场调查预测报告》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.cction.com/report/202108/233329.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

氢能是一种二次能源，它是通过一定的方法利用其它能源制取的，而不像煤、石油、天然气可以直接开采，今下几乎完全依靠化石燃料制取得到，如果能回收利用工程废氢，每年大约可以回收到大约1亿立方米，这个数字相当可观。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国氢能源行业发展趋势与市场调查预测报告》共十三章。首先介绍了氢能源行业市场发展环境、氢能源整体运行态势等，接着分析了氢能源行业市场运行的现状，然后介绍了氢能源市场竞争格局。随后，报告对氢能源做了重点企业经营状况分析，最后分析了氢能源行业发展趋势与投资预测。您若想对氢能源产业有个系统的了解或者想投资氢能源行业，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 氢能源相关概述

第一节 氢能源简述

一、氢能源的优点

二、氢能的主要来源

三、氢能源的贮存及运输

第二节 氢能的应用

一、氢能源的主要应用领域

二、氢能源的生活利用与环境保护

三、氢能源在航空器上的应用

四、未来氢能的应用范围将扩大

第三节 氢能源的利用与制备技术

一、氢能利用的主要技术

二、氢能源的制备方法

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年世界氢能源产业运行态势分析

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 2021-2027年世界氢能源产业发展趋势分析

第三章 2015-2019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 2015-2019年中国氢能源行业运行环境分析

第一节 2015-2019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 2015-2019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 2015-2019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 2015-2019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 2015-2019年中国氢能源所属市场概况分析

第一节 2015-2019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
- 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 and 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、2015-2019年我国氢能源市场竞争分析
- 二、2015-2019年中外氢能源竞争分析

第十章 2015-2019年中国氢能源行业竞争趋势分析

第一节 2015-2019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 2015-2019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 2021-2027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 2021-2027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()

二、行业盈利性及投资价值

第二节 2021-2027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()

部分图表目录：

图表 2015-2019年中国GDP总额及其同比增速

图表 2015-2019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 2015-2019年我国氢能源消费结构

图表 2015-2019年中国氢能源供给总量

图表 2021-2027年中国氢能源供给总量预测

图表 2015-2019年中国氢能源产量

图表 2021-2027年中国氢能源产量预测

图表 2015-2019年中国氢能源消费量

图表 2021-2027年中国氢能源消费量预测

图表 2015-2019年中国氢能源市场规模

图表 2021-2027年中国氢能源市场规模预测

图表 2015-2019年中国氢能源行业投资规模

图表 2021-2027年中国氢能源行业投资规模预测

图表 2021-2027年中国氢能源市场前景预测

图表 2021-2027年中国氢能源市场价格走势预测

图表 2021-2027年中国氢能源发展前景预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202108/233329.html>