

2021-2027年中国储氢材料产业竞争现状及投资趋势预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国储氢材料产业竞争现状及投资趋势预测报告》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/202101/926851.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

储氢是指把氢气通过物理或化学的方法储存起来。储氢材料是在一定的温度和压力下与氢气发生反应，并且能可逆吸放氢气的一种材料。早在1867年，英国科学家Thomas Graham就使用金属钯储存氢气，当时一体积的钯金属储存了643.3体积的氢。美国海文国家实验室与荷兰的飞利浦公司又在20世纪的60年代发现了LaNi₅、Mg₂Ni、TiFe等金属间化合物，随后被用于储氢。

与传统机械式储氢相比，利用物理吸附和化学反应方法储氢优势明显，有巨大的前景，目前寻找出理想的储氢材料并用于实际是世界各国科学家研究的热点。

储氢材料的种类非常多，主要可以分为物理吸附材料和化学储氢材料。物理吸附材料又可以分为MOFs材料和碳材料，化学储氢材料又可以分为金属氢化物和非金属氢化物。

储氢材料分类

资料来源：智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国储氢材料产业竞争现状及投资趋势预测报告》共十三章。首先介绍了储氢材料行业市场发展环境、储氢材料整体运行态势等，接着分析了储氢材料行业市场运行的现状，然后介绍了储氢材料市场竞争格局。随后，报告对储氢材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了储氢材料行业发展趋势与投资预测。您若想对储氢材料产业有个系统的了解或者想投资储氢材料行业，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家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 行业发展综述

第一章 储氢材料行业发展概述

第一节 储氢材料的概述

一、储氢材料介绍

二、储氢材料主要特征

三、储氢材料主要品种及分类

第二节 最近3-5年中国储氢材料行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒 / 退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

第二章 中国储氢材料行业发展环境分析

第一节 全球经济环境分析

一、全球宏观经济形势

二、全球贸易环境

三、全球经济环境对行业发展的影响

第二节 中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况

二、消费价格指数CPI、PPI分析

三、全国居民收入情况解读

四、宏观经济环境对行业的影响

第三节 社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育情况分析

三、文化环境分析

四、中国城镇化率

五、生态环境分析

六、居民消费观念和习惯分析

七、社会环境对行业的影响

第四节 政策环境分析

一、行业政策法规

二、行业监管体制

三、行业未来规划

第五节 行业技术环境

一、储氢材料技术发展现状

二、储氢材料技术人才现状

三、储氢材料技术发展趋势

第三章 国际储氢材料行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球储氢材料市场总体情况分析

一、全球储氢材料行业的发展概况及特点

二、全球储氢材料市场结构

三、全球储氢材料行业竞争格局

四、全球储氢材料市场区域分布

第二节 全球主要国家（地区）市场分析

一、欧洲

- 1、欧洲储氢材料行业发展概况
- 2、欧洲储氢材料市场规模及应用情况

二、美国

- 1、美国储氢材料行业发展概况
- 2、美国储氢材料市场规模及应用情况

三、日本

- 1、日本储氢材料行业发展概况
- 2、日本储氢材料市场规模及应用情况

四、韩国

- 1、韩国储氢材料行业发展概况
- 2、韩国储氢材料市场规模及应用情况

五、其他国家地区

第二部分 行业深度分析

第四章 中国储氢材料运行现状分析

第一节 中国储氢材料行业发展状况分析

我国稀土储量丰富，为储氢材料行业的发展提供充足的原材料市场保证。2020年全球稀土资源储量为12000万吨，我国稀土资源储量为4400万吨，我国占全球稀土资源总储量的36.67%，但储氢材料成本偏高是制约其发展的一个重要因素，2020年，我国储氢材料产量1.23万吨，较2019年有所下降。

2015-2020年中国储氢材料产量统计

资料来源：智研咨询整理

- 一、行业发展历程和阶段
- 二、行业发展概况及特点
- 三、行业发展存在的问题及对策
- 四、行业商业模式分析

第二节 2016-2020年储氢材料市场经营情况分析

- 一、行业安装总量分析
- 二、行业市场规模分析
- 三、行业主营收入特分析

第三节 2016-2020年中国储氢材料所属行业企业分析

- 一、企业数量变化分析分析
- 二、不同规模企业结构分析
- 三、不同所有制企业结构分析

四、从业人员数量分析

第四节 2016-2020年中国储氢材料所属行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业营运能力分析

三、行业偿债能力分析

四、行业发展能力分析

第五节 中国储氢材料市场价格走势分析

一、储氢材料市场定价机制组成

二、储氢材料市场价格影响因素

三、储氢材料价格走势分析

四、2021-2027年储氢材料价格走势预测

第五章 储氢材料市场供需形势分析

第一节 储氢材料行业生产分析

一、产品及原材料进口、自有比例

二、国内产品及原材料生产基地分布

三、产品及原材料产业集群发展分析

四、原材料产能情况分析

第二节 中国储氢材料市场供需分析

一、中国储氢材料行业供给情况

1、行业供给分析

2、行业安装人才数量分析

3、重点企业产能及占有份额

二、中国储氢材料行业需求情况

1、行业需求市场

2、行业客户结构

3、行业需求的地区差异

三、中国储氢材料行业供需平衡分析

第三节 储氢材料市场应用及需求预测

一、储氢材料应用市场总体需求分析

1、储氢材料应用市场需求特征

2、储氢材料应用市场需求总规模

二、2021-2027年储氢材料行业领域需求量预测

三、重点行业储氢材料需求分析预测

第三部 市场全景调研

第六章 中国储氢材料行业产业结构分析

第一节 储氢材料产业链结构分析

- 一、储氢材料行业产业链构成
- 二、储氢材料行业产业链结构模型分析
- 三、主要环节增值空间
- 四、产业链条的竞争优势分析

第二节 储氢材料上游行业发展分析

- 一、上游市场发展现状
- 二、上游市场规模分析
- 三、上游材料市场价格变化分析
- 四、上游行业对储氢材料行业的影响

第三节 储氢材料下游应用市场分析

- 一、下游应用市场发展现状
- 二、下游应用市场规模分析
- 三、储氢材料对能源行业的意义
- 四、下游应用行业发展前景分析

第四节 储氢材料应用产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、储氢材料行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

第七章 中国储氢材料细分产品市场分析

第一节 中国储氢材料行业细分市场结构分析

- 一、储氢材料行业市场结构现状分析
- 二、储氢材料行业细分结构特征分析
- 三、储氢材料行业细分市场发展概况
- 四、储氢材料行业市场结构变化趋势

第二节 金属储氢材料市场分析

一、金属储氢材料主要分类及特点

- 1、镁系储氢材料
- 2、稀土系储氢材料
- 3、钛系储氢材料
- 4、锆系储氢材料

二、行业市场规模分析

- 三、市场使用情况分析
- 四、主要应用市场分析

五、行业发展前景及趋势分析

第三节 碳质储氢材料市场分析

一、碳质储氢材料主要分类及特点

1、超级活性炭

2、碳纳米管

二、行业市场规模分析

三、市场使用情况分析

四、主要应用市场分析

五、行业发展前景及趋势分析

第四节 有机液体氢化物储氢材料市场分析

一、有机液体氢化物储氢材料主要特点分析

二、行业市场规模分析

三、市场使用情况分析

四、主要应用市场分析

五、行业发展前景及趋势分析

第四部分 行业竞争格局

第八章 储氢材料行业区域市场分析

第一节 中国储氢材料重点区域市场分析预测

一、行业总体区域结构特征及变化

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

四、行业企业数的区域分布分析

第二节 储氢材料主要养殖区域分析

一、华东地区

1、华东地区储氢材料企业数量分析

2、华东地区储氢材料市场使用情况分析

3、华东地区储氢材料市场规模及产品结构分析

4、华东地区储氢材料主要应用市场分析

5、华东地区储氢材料产业链布局趋势

二、华中地区

1、华中地区储氢材料企业数量分析

2、华中地区储氢材料市场使用情况分析

3、华中地区储氢材料市场规模及产品结构分析

4、华中地区储氢材料主要应用市场分析

5、华中地区储氢材料产业链布局趋势

三、华南地区

- 1、华南地区储氢材料企业数量分析
- 2、华南地区储氢材料市场使用情况分析
- 3、华南地区储氢材料市场规模及产品结构分析
- 4、华南地区储氢材料主要应用市场分析
- 5、华南地区储氢材料产业链布局趋势

四、西南地区

- 1、西南地区储氢材料企业数量分析
- 2、西南地区储氢材料市场使用情况分析
- 3、西南地区储氢材料市场规模及产品结构分析
- 4、西南地区储氢材料主要应用市场分析
- 5、西南地区储氢材料产业链布局趋势

五、东北地区

- 1、东北地区储氢材料企业数量分析
- 2、东北地区储氢材料市场使用情况分析
- 3、东北地区储氢材料市场规模及产品结构分析
- 4、东北地区储氢材料主要应用市场分析
- 5、东北地区储氢材料产业链布局趋势

六、华北地区

- 1、华北地区储氢材料企业数量分析
- 2、华北地区储氢材料市场使用情况分析
- 3、华北地区储氢材料市场规模及产品结构分析
- 4、华北地区储氢材料主要应用市场分析
- 5、华北地区储氢材料产业链布局趋势

七、西北地区

- 1、西北地区储氢材料企业数量分析
- 2、西北地区储氢材料市场使用情况分析
- 3、西北地区储氢材料市场规模及产品结构分析
- 4、西北地区储氢材料主要应用市场分析
- 5、西北地区储氢材料产业链布局趋势

第九章 2021-2027年储氢材料行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、储氢材料行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、储氢材料行业SWOT分析

1、储氢材料行业优势分析

2、储氢材料行业劣势分析

3、储氢材料行业机会分析

4、储氢材料行业威胁分析

第二节 储氢材料行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 储氢材料行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 储氢材料行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第十章 储氢材料行业重点企业分析

第一节 湖南科力远新能源股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第二节 内蒙古稀奥科贮氢合金有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第三节 鞍山鑫普新材料有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第四节 厦门钨业股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第五节 南风化工集团股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第六节 北京浩运金能科技有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第七节 中国科学院成都有机化学有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第八节 山东大展纳米材料有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第九节 四会市达博文实业有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第十节 福建省鑫森炭业股份有限公司

一、企业发展概况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业销售渠道分析

五、企业主要客户分析

六、企业竞争优势分析

第五部分 投资发展前景

第十一章 2021-2027年储氢材料行业前景及趋势预测

第一节 2021-2027年中国储氢材料市场前景分析

一、未来储氢材料贸易市场展望

二、中国储氢材料市场的发展前景

三、中国储氢材料市场需求上升趋势分析

第二节 2021-2027年储氢材料市场发展趋势预测

一、2021-2027年储氢材料行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2021-2027年储氢材料市场规模预测

三、2021-2027年储氢材料行业应用趋势预测

四、2021-2027年细分市场发展趋势预测

第三节 2021-2027年中国储氢材料行业供需预测

一、2021-2027年中国储氢材料行业供给预测

三、2021-2027年中国储氢材料行业需求预测

四、2021-2027年中国储氢材料行业供需平衡预测

第十二章 2021-2027年储氢材料行业投资价值评估分析

第一节 储氢材料行业投资特性分析

一、储氢材料行业进入壁垒分析

二、储氢材料行业盈利因素分析

三、储氢材料行业盈利模式分析

第二节 2021-2027年储氢材料行业发展的影响因素

一、有利因素

1、产业政策支持

2、下游市场需求大

二、不利因素

1、高端产品技术研发水平不够

2、产品应用创新不足

第三节 储氢材料行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分领域投资机会

三、重点区域投资机会

第四节 储氢材料行业风险预测与防范

一、宏观政策风险与防范

二、市场竞争风险与防范

三、技术风险与防范

四、关联产业风险与防范

五、其他风险与防范

第十三章 储氢材料行业投资发展战略及建议（ZY KT）

第一节 对中国储氢材料品牌的战略思考

一、储氢材料品牌的重要性

二、储氢材料实施品牌战略的意义

三、储氢材料企业品牌的现状分析

四、中国储氢材料企业的品牌战略

五、储氢材料品牌战略管理的策略

第二节 储氢材料经营策略分析

一、储氢材料市场细分策略

二、储氢材料市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、储氢材料新产品差异化战略

第三节 研究结论及发展建议

一、储氢材料行业研究结论及建议

二、储氢材料子行业研究结论及建议

三、储氢材料行业发展建议

1、行业发展策略建议

2、行业投资方向建议

3、行业投资方式建议（ZY KT）

部分图表目录；

图表：储氢材料行业产品的分类结构

图表：储氢材料行业成长周期图

图表：GDP环比和同比增长速度

图表：2020年中国居民人均收入情况

图表：2016-2020年中国居民恩格尔系数情况

图表：2020年中国居民可支配收入情况

图表：2020年中国对外贸易进出口情况

图表：2020年储氢材料行业市场规模分析

图表：2020年储氢材料行业销售收入分析

图表：2020年储氢材料行业安装规模分析

图表：2020年储氢材料行业利润总额分析

图表：2020年储氢材料企业数量变化分析分析

图表：2020年储氢材料不同规模企业结构分析

图表：2020年储氢材料不同所有制企业结构分析

图表：2020年储氢材料从业人员数量分析

图表：2020年储氢材料行业产品结构分析

图表：2020年储氢材料行业盈利能力分析

图表：2020年储氢材料行业营运能力分析

图表：2020年储氢材料行业偿债能力分析

图表：2020年储氢材料行业发展能力分析

图表：2021-2027年储氢材料价格走势预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202101/926851.html>