

# 2022-2028年中国上海市储氢行业市场调查研究及 发展前景规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2022-2028年中国上海市储氢行业市场调查研究及发展前景规划报告》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/202110/983216.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

智研咨询发布的《2022-2028年中国上海市储氢行业市场调查研究及发展前景规划报告》共十二章。首先介绍了上海市储氢行业市场发展环境、上海市储氢整体运行态势等，接着分析了上海市储氢行业市场运行的现状，然后介绍了上海市储氢市场竞争格局。随后，报告对上海市储氢做了重点企业经营状况分析，最后分析了上海市储氢行业发展趋势与投资预测。您若想对上海市储氢产业有个系统的了解或者想投资上海市储氢行业，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 中国储氢产业发展综述

#### 第一节 新能源产业的定义

- 一、能源的定义
- 二、新能源的定义
- 三、新能源发展的必要性

#### 第二节 储氢源简介

- 一、储氢源的概念
- 二、储氢源的优点
- 三、储氢的主要来源
- 四、氢源的储存及运输

#### 第三节 储氢的应用

- 一、储氢源的主要应用
- 二、储氢的实际应用情况分析
- 三、未来储氢的发展

### 第二章 上海市储氢产业发展环境分析（PEST）

#### 第一节 储氢产业政策环境分析

- 一、《上海市加快新能源汽车产业发展实施计划》
- 二、《临港新片区打造高质量氢能示范应用场景实施方案》
- 三、《燃料电池汽车产业创新发展实施计划》

#### 第二节 上海市储氢产业经济环境分析

- 一、上海市宏观经济形势分析

## 二、上海市宏观经济前景展望

## 三、宏观经济对产业发展的影响

### 第三节 储氢产业社会环境分析

#### 一、全球气候环境变化形势

#### 二、节能减排和能源清洁化步伐加快

#### 三、上海市能源消费结构转型的趋势

### 第四节 储氢技术的发展

#### 一、储氢产业基础设施发展技术路线图

#### 二、技术环境对产业发展的影响

## 第三章 国内外储氢行业发现现状分析

### 第一节 国外储氢行业发展现状

#### 一、国外储氢行业发展情况

#### 二、国外储氢行业企业发展情况

### 第二节 国际储氢技术研发情况

#### 一、美国

#### 二、法国

#### 三、日本

#### 四、加拿大

#### 五、韩国

#### 六、德国

### 第三节 国内外储氢技术对比分析

#### 一、国内外有机液体储氢技术

#### 二、国内外储氢瓶性能参数对

## 第四章 储氢行业及技术发展情况

### 第一节 储氢系统发展现状分析

#### 一、储氢系统的构成

#### 二、储氢系统长期发展趋势演变

#### 三、储氢系统关键性能指标发展目标

#### 四、目前储氢系统的成本

### 第二节 储氢材料分析

#### 一、物理吸附储氢材料

#### 二、化学氢化物储氢材料

### 第三节 储氢技术分类分析

#### 一、高压气态储氢

##### (一) 发展概况

## （二）优势劣势分析

### 二、低温液态储氢

#### （一）发展概况

#### （二）优势劣势分析

### 三、储氢材料储氢

#### （一）发展概况

#### （二）优势劣势分析

## 第五章 2017-2021年我国加氢站市场发展分析

### 第一节 2021年加氢站投资额测算

#### 一、建成加氢站数量分析

#### 二、新增加氢站数量分析

#### 三、新增加氢站投资总额分析

#### 四、新增加氢站设备投资总额分析

### 第二节 2022-2028年加氢站投资额预测

### 第三节 加氢站储氢系统建设成本分析

#### 一、各国加氢站储氢系统建设成本对比

#### 二、储氢系统的建设成本与生产规模的关系

## 第六章 上海市产业链集群分布情况分析

### 第一节 中国储氢产业总体分布分析

#### 一、中国储氢产业整体布局

#### 二、中国储氢产业基础设施规划

#### 三、全国储氢产业园区分布

### 第二节 上海市产业集群储氢产业链分布

#### 一、上海市上游原材料产业分布

#### 二、上海市电池系统产业分布

#### 五、上海市下游车用产业分布

#### 六、上海市氢体系产业分布

### 第三节 上海市储氢产业园区分布比较

#### 一、上海市产业园区名称

#### 二、上海市相关政策规划

#### 三、上海市规划项目目标

#### 五、上海市储氢产业链分布

## 第七章 上海市储氢行业市场竞争格局分析

### 第一节 上海市储氢行业波特五力竞争分析

#### 一、现有企业竞争

二、替代产品威胁

三、新进入者威胁

四、上游议价能力

五、下游议价能力

第二节 上海市储氢行业SWOT分析

一、上海市储氢行业发展优势

二、上海市储氢行业发展劣势

三、上海市储氢行业发展机遇

四、上海市储氢行业发展挑战

第三节 上海市储氢企业竞争策略分析

第八章 上海市储氢产业相关企业分析

第一节 上海舜华新能源系统有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第二节 上海韦宁新能源科技发展有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第三节 上海氢枫能源技术有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第四节 上海华敬氢能科技有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

#### 第五节 上海中油申能氢能科技有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业销售网络分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

#### 第六节 上海康巴赛特科技发展有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业合作伙伴分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

#### 第七节 上海杰宁新能源科技发展有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业合作伙伴分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

#### 第八节 上海毅信环保科技有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业合作伙伴分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

#### 第九节 上海重塑能源科技有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业合作伙伴分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第十节 中集安瑞科控股有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营情况分析

四、企业合作伙伴分析

五、企业竞争优势分析

六、企业发展战略分析

第九章 上海市储氢产业的发展前景与规模预测

第一节 2022-2028年上海市新能源产业发展前景

一、上海市能源需求前景预测

二、上海市能源消费结构预测

三、上海市新能源发电前景预测

第二节 2022-2028年储氢产业发展前景及趋势

一、上海市储氢产业前景展望

二、上海市储氢产业发展趋势

三、上海市储氢产业市场前景

第三节 上海市储氢产业近期目标规模预测

一、2022-2028年上海市储氢产业产值规模预测

二、2022-2028年上海市加氢站数量规模预测

三、2022-2028年上海市燃料电池车数量规模预测

四、2022-2028年上海市固定式电源/电站数量规模预测

五、2022-2028年上海市燃料电池系统产值规模预测

第十章 上海市储氢行业投资机会及风险情况

第一节 上海市储氢行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

第二节 2022-2028年储氢行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

第三节 2022-2028年储氢行业投资风险及防范



一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

## 第十一章 2022-2028年上海市储氢行业投资战略研究

### 第一节 储氢行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

### 第二节 储氢行业投资战略研究

一、2021年储氢行业投资战略

二、2022-2028年储氢行业投资战略

三、2022-2028细分行业投资战略

### 第三节 储氢产业升级思路

一、储氢的产业升级方向

二、储氢的产业升级路径

### 第四节 产业升级策略

一、加大政府扶持力度

二、加大企业研发投入

三、合理整合产业资源

## 第十二章 上海市储氢产业研究总结及发展建议

### 第一节 储氢产业研究总结

### 第二节 2022-2028年储氢产业投资建议

一、储氢产业投资策略

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议（ZY ZS）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/983216.html>