

2022-2028年中国稀土储氢 材料市场研究与行业前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2022-2028年中国稀土储氢材料市场研究与行业前景预测报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/202209/01-506376.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

稀土储氢材料中使用到的稀土原材料主要是La、Ce等。在稀土储氢材料的成本构成中，稀土占比32.2%，其中镧为20.2%，铈占8%，钕占3%，镨占1%。近年来镍、钴、稀土等主要原材料价格的大幅波动，导致储氢合金企业的经营难度日益加大，部分合金企业开始缩减产量。

稀土储氢材料成本构成 数据来源：公开资料整理

产业研究报告网发布的《2022-2028年中国稀土储氢材料市场研究与行业前景预测报告》共十四章。首先介绍了稀土储氢材料行业市场发展环境、稀土储氢材料整体运行态势等，接着分析了稀土储氢材料行业市场运行的现状，然后介绍了稀土储氢材料市场竞争格局。随后，报告对稀土储氢材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了稀土储氢材料行业发展趋势与投资预测。您若想对稀土储氢材料产业有个系统的了解或者想投资稀土储氢材料行业，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 稀土储氢材料行业发展综述

1.1 稀土储氢材料行业定义及分类

1.1.1 行业定义

1.1.2 行业主要产品分类

1.1.3 行业主要商业模式

1.2 稀土储氢材料行业特征分析

1.2.1 产业链分析

稀土储氢材料的研究始于20世纪60年代末，荷兰菲利普实验室最早发现LaNi₅合金具有可逆吸放氢的特性。此后各国学者在该合金的基础开展了大量的研究工作，对稀土系储氢合金的组分和生产工艺进行了优化改进，开发出来一系列活化性能好、克容量高和循环寿命长的稀土储氢材料。稀土系储氢材料主要以镍和稀土金属为生产原料，通过真空感应熔炼炉进行规模化生产，使用的生产原料中有三分之一左右是轻稀土金属。而且目前产业化生产的稀土储氢材料绝大部分都已经去镨钕化，原料以储量最为丰富镧、铈元素为主，所以稀土储氢材

料的市场应用量对推动中国轻稀土资源的充分利用起到至关重要的作用。产业链结构数据来源：公开资料整理

1.2.2 稀土储氢材料行业在国民经济中的地位

1.2.3 稀土储氢材料行业生命周期分析

(1) 行业生命周期理论基础

(2) 稀土储氢材料行业生命周期

1.3 最近3-5年中国稀土储氢材料行业经济指标分析

1.3.1 赢利性

1.3.2 成长速度

1.3.3 附加值的提升空间

1.3.4 进入壁垒 / 退出机制

1.3.5 风险性

1.3.6 行业周期

1.3.7 竞争激烈程度指标

1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析

第二章 稀土储氢材料行业运行环境分析

2.1 稀土储氢材料行业政治法律环境分析

2.1.1 行业管理体制分析

2.1.2 行业主要法律法规

2.1.3 行业相关发展规划

2.2 稀土储氢材料行业经济环境分析

2.2.1 宏观经济形势分析

2.2.2 国内宏观经济形势分析

2.2.3 产业宏观经济环境分析

2.3 稀土储氢材料行业社会环境分析

2.3.1 稀土储氢材料产业社会环境

2.3.2 社会环境对行业的影响

2.3.3 稀土储氢材料产业发展对社会发展的影响

2.4 稀土储氢材料行业技术环境分析

2.4.1 稀土储氢材料技术分析

2.4.2 稀土储氢材料技术发展水平

2.4.3 行业主要技术发展趋势

第三章 我国稀土储氢材料行业运行分析

3.1 我国稀土储氢材料行业发展状况分析

3.1.1 我国稀土储氢材料行业发展阶段

3.1.2 我国稀土储氢材料行业发展总体概况

3.1.3 我国稀土储氢材料行业发展特点分析

3.2 2017-2022年稀土储氢材料行业发展现状

稀土储氢材料下游应用主要集中于蓄热泵和镍氢电池。按照目前储氢材料生产企业的产能，预计每年可消耗的轻稀土总量在7000吨左右，其中最主要的用途就是镍氢电池和蓄热泵。

储氢合金材料主要由中国和日本供应。储氢合金材料使用轻稀土镧元素，常见的组分是LaNi₅形式，主要应用在镍氢电池、氢能储运、蓄热与热泵、静态压缩机等领域。稀土储氢合金95%由中国和日本供应，中国储氢合金产量超过总产量的70%，是稀土储氢材料的生产大国。储氢合金材料最大的应用领域是镍氢电池，而镍氢电池目前主要应用于混合动力汽车HEV中，随着新能源汽车高速增长，镍氢电池需求的增长有望持续拉动储氢材料消费。2009-2018年我国稀土储氢材料产量情况数据来源：公开资料整理

3.2.1 2017-2022年我国稀土储氢材料行业市场规模

3.2.2 2017-2022年我国稀土储氢材料行业发展分析

3.2.3 2017-2022年中国稀土储氢材料企业发展分析

3.3 区域市场分析

3.3.1 区域市场分布总体情况

3.3.2 2017-2022年重点省市市场分析

3.4 稀土储氢材料细分产品/服务市场分析

3.4.1 细分产品/服务特色

3.4.2 2017-2022年细分产品/服务市场规模及增速

3.4.3 重点细分产品/服务市场前景预测

3.5 稀土储氢材料产品/服务价格分析

3.5.1 2017-2022年稀土储氢材料价格走势

3.5.2 影响稀土储氢材料价格的关键因素分析

(1) 成本

(2) 供需情况

（3）关联产品

3.5.3 2022-2028年稀土储氢材料产品/服务价格变化趋势

3.5.4 主要稀土储氢材料企业价位及价格策略

第四章 我国稀土储氢材料所属行业整体运行指标分析

4.1 2017-2022年中国稀土储氢材料所属行业总体规模分析

4.1.1 企业数量结构分析

4.1.2 人员规模状况分析

4.1.3 行业资产规模分析

4.1.4 行业市场规模分析

4.2 2017-2022年中国稀土储氢材料所属行业产销情况分析

4.2.1 我国稀土储氢材料所属行业工业总产值

4.2.2 我国稀土储氢材料所属行业工业销售产值

4.2.3 我国稀土储氢材料所属行业产销率

4.3 2017-2022年中国稀土储氢材料所属行业财务指标总体分析

4.3.1 行业盈利能力分析

4.3.2 行业偿债能力分析

4.3.3 行业营运能力分析

4.3.4 行业发展能力分析

第五章 我国稀土储氢材料行业供需形势分析

5.1 稀土储氢材料行业供给分析

5.1.1 2017-2022年稀土储氢材料行业供给分析

5.1.2 2022-2028年稀土储氢材料行业供给变化趋势

5.1.3 稀土储氢材料行业区域供给分析

5.2 2017-2022年我国稀土储氢材料行业需求情况

5.2.1 稀土储氢材料行业需求市场

5.2.2 稀土储氢材料行业客户结构

5.2.3 稀土储氢材料行业需求的地区差异

5.3 稀土储氢材料市场应用及需求预测

5.3.1 稀土储氢材料应用市场总体需求分析

（1）稀土储氢材料应用市场需求特征

(2) 稀土储氢材料应用市场需求总规模

5.3.2 2022-2028年稀土储氢材料行业领域需求量预测

(1) 2022-2028年稀土储氢材料行业领域需求产品/服务功能预测

(2) 2022-2028年稀土储氢材料行业领域需求产品/服务市场格局预测

5.3.3 重点行业稀土储氢材料产品/服务需求分析预测

第六章 稀土储氢材料行业产业结构分析

6.1 稀土储氢材料产业结构分析

6.1.1 市场细分充分程度分析

6.1.2 各细分市场领先企业排名

6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

6.1.4 领先企业的结构分析

6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

6.2.1 产业价值链的构成

6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

6.3 产业结构发展预测

6.3.1 产业结构调整指导政策分析

6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

6.3.3 中国稀土储氢材料行业参与竞争的战略市场定位

6.3.4 产业结构调整方向分析

第七章 我国稀土储氢材料行业产业链分析

7.1 稀土储氢材料行业产业链分析

7.1.1 产业链结构分析

7.1.2 主要环节的增值空间

7.1.3 与上下游行业之间的关联性

7.2 稀土储氢材料上游行业分析

7.2.1 稀土储氢材料产品成本构成

7.2.2 2017-2022年上游行业发展现状

7.2.3 2022-2028年上游行业发展趋势

7.2.4 上游供给对稀土储氢材料行业的影响

7.3 稀土储氢材料下游行业分析

- 7.3.1 稀土储氢材料下游行业分布
- 7.3.2 2017-2022年下游行业发展现状
- 7.3.3 2022-2028年下游行业发展趋势
- 7.3.4 下游需求对稀土储氢材料行业的影响

第八章 我国稀土储氢材料行业渠道分析及策略

- 8.1 稀土储氢材料行业渠道分析
 - 8.1.1 渠道形式及对比
 - 8.1.2 各类渠道对稀土储氢材料行业的影响
 - 8.1.3 主要稀土储氢材料企业渠道策略研究
 - 8.1.4 各区域主要代理商情况
- 8.2 稀土储氢材料行业用户分析
 - 8.2.1 用户认知程度分析
 - 8.2.2 用户需求特点分析
 - 8.2.3 用户购买途径分析
- 8.3 稀土储氢材料行业营销策略分析
 - 8.3.1 中国稀土储氢材料营销概况
 - 8.3.2 稀土储氢材料营销策略探讨
 - 8.3.3 稀土储氢材料营销发展趋势

第九章 我国稀土储氢材料行业竞争形势及策略

- 9.1 行业总体市场竞争状况分析
 - 9.1.1 稀土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
 - 9.1.2 稀土储氢材料行业企业间竞争格局分析
 - 9.1.3 稀土储氢材料行业集中度分析
 - 9.1.4 稀土储氢材料行业SWOT分析

9.2 中国稀土储氢材料行业竞争格局综述

9.2.1 稀土储氢材料行业竞争概况

- (1) 中国稀土储氢材料行业竞争格局
- (2) 稀土储氢材料行业未来竞争格局和特点
- (3) 稀土储氢材料市场进入及竞争对手分析

9.2.2 中国稀土储氢材料行业竞争力分析

- (1) 我国稀土储氢材料行业竞争力剖析
- (2) 我国稀土储氢材料企业市场竞争的优势
- (3) 国内稀土储氢材料企业竞争能力提升途径

9.2.3 稀土储氢材料市场竞争策略分析

第十章 稀土储氢材料行业领先企业经营形势分析

10.1 四会市达博文实业有限公司

10.1.1 企业概况

10.1.2 企业优势分析

10.1.3 产品/服务特色

10.1.4 公司经营状况

10.1.5 公司发展规划

10.2 鞍山鑫普新材料有限公司

10.2.1 企业概况

10.2.2 企业优势分析

10.2.3 产品/服务特色

10.2.4 公司经营状况

10.2.5 公司发展规划

10.3 内蒙古稀奥科贮氢合金有限公司

10.3.1 企业概况

10.3.2 企业优势分析

10.3.3 产品/服务特色

10.3.4 公司经营状况

10.3.5 公司发展规划

10.4 微山钢研稀土材料有限公司

10.4.1 企业概况

10.4.2 企业优势分析

10.4.3 产品/服务特色

10.4.4 公司经营状况

10.4.5 公司发展规划

10.5 宁波申江科技股份有限公司

10.5.1 企业概况

10.5.2 企业优势分析

10.5.3 产品/服务特色

10.5.4 公司经营状况

10.5.5 公司发展规划

第十一章 2022-2028年稀土储氢材料行业投资前景

11.1 2022-2028年稀土储氢材料市场发展前景

11.1.1 2022-2028年稀土储氢材料市场发展潜力

11.1.2 2022-2028年稀土储氢材料市场前景展望

11.1.3 2022-2028年稀土储氢材料细分行业发展前景分析

11.2 2022-2028年稀土储氢材料市场发展趋势预测

11.2.1 2022-2028年稀土储氢材料行业发展趋势

11.2.2 2022-2028年稀土储氢材料市场规模预测

11.2.3 2022-2028年稀土储氢材料行业应用趋势预测

11.2.4 2022-2028年细分市场发展趋势预测

11.3 2022-2028年中国稀土储氢材料行业供需预测

11.3.1 2022-2028年中国稀土储氢材料行业供给预测

11.3.2 2022-2028年中国稀土储氢材料行业需求预测

11.3.3 2022-2028年中国稀土储氢材料供需平衡预测

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

11.4.1 市场整合成长趋势

11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测

11.4.3 企业区域市场拓展的趋势

11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十二章 2022-2028年稀土储氢材料行业投资机会与风险

12.1 稀土储氢材料行业投融资情况

12.1.1 行业资金渠道分析

12.1.2 固定资产投资分析

12.1.3 兼并重组情况分析

12.2 2022-2028年稀土储氢材料行业投资机会

12.2.1 产业链投资机会

12.2.2 细分市场投资机会

12.2.3 重点区域投资机会

12.3 2022-2028年稀土储氢材料行业投资风险及防范

12.3.1 政策风险及防范

12.3.2 技术风险及防范

12.3.3 供求风险及防范

12.3.4 宏观经济波动风险及防范

12.3.5 关联产业风险及防范

12.3.6 产品结构风险及防范

12.3.7 其他风险及防范

第十三章 稀土储氢材料行业投资战略研究

13.1 稀土储氢材料行业发展战略研究

13.1.1 战略综合规划

13.1.2 技术开发战略

13.1.3 业务组合战略

13.1.4 区域战略规划

13.1.5 产业战略规划

13.1.6 营销品牌战略

13.1.7 竞争战略规划

13.2 对我国稀土储氢材料品牌的战略思考

13.2.1 稀土储氢材料品牌的重要性

13.2.2 稀土储氢材料实施品牌战略的意义

- 13.2.3 稀土储氢材料企业品牌的现状分析
- 13.2.4 我国稀土储氢材料企业的品牌战略
- 13.2.5 稀土储氢材料品牌战略管理的策略
- 13.3 稀土储氢材料经营策略分析
 - 13.3.1 稀土储氢材料市场细分策略
 - 13.3.2 稀土储氢材料市场创新策略
 - 13.3.3 品牌定位与品类规划
 - 13.3.4 稀土储氢材料新产品差异化战略
- 13.4 稀土储氢材料行业投资战略研究
 - 13.4.1 2022年稀土储氢材料行业投资战略
 - 13.4.2 2022-2028年稀土储氢材料行业投资战略
 - 13.4.3 2022-2028年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及投资建议

- 14.1 稀土储氢材料行业研究结论
- 14.2 稀土储氢材料行业投资价值评估
- 14.3 稀土储氢材料行业投资建议
 - 14.3.1 行业发展策略建议
 - 14.3.2 行业投资方向建议
 - 14.3.3 行业投资方式建议

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202209/01-506376.html>