

# 2025-2031年中国稀土储氢 材料市场运营状况分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制  
[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2025-2031年中国稀土储氢材料市场运营状况分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/J14380R73G.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-01-28

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客户服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明：《2025-2031年中国稀土储氢材料市场运营状况分析与投资前景研究报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制，全面剖析了中国稀土储氢材料市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议，规避市场风险，全面掌握行业动态。

第1章稀土储氢材料行业综述及数据来源说明  
1.1 稀土产业界定  
1.1.1 稀土元素  
1.1.2 轻稀土和中重稀土  
1.1.3 稀土矿类型  
1.1.4 稀土功能材料类型  
(1) 稀土磁性材料  
(2) 稀土催化材料  
(3) 稀土储氢材料  
(4) 稀土发光材料  
(5) 稀土抛光材料  
1.2 储氢材料的界定与分类  
1.2.1 储氢材料的界定  
1.2.2 储氢材料发展历程  
1.2.3 储氢材料的分类  
(1) 物理吸附材料  
(2) 化学储氢材料——金属氢化物  
(3) 化学储氢材料——非金属氢化物  
1.3 稀土储氢材料行业界定  
1.3.1 稀土储氢材料的界定  
1.3.2 稀土储氢材料的分类  
1.3.3 《国民经济行业分类与代码》中稀土储氢材料行业归属  
1.4 稀土储氢材料专业术语说明  
1.5 本报告研究范围界定说明  
1.6 本报告数据来源及统计标准说明  
1.6.1 本报告权威数据来源  
1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明  
第2章中国稀土储氢材料行业宏观环境分析（PEST）  
2.1 中国稀土储氢材料行业政策（Policy）环境分析  
2.1.1 中国稀土储氢材料行业监管体系及机构介绍  
(1) 中国稀土储氢材料行业主管部门  
(2) 中国稀土储氢材料行业自律组织  
2.1.2 中国稀土储氢材料行业标准体系建设现状  
(1) 中国稀土储氢材料现行标准汇总  
(2) 中国稀土储氢材料重点标准解读  
2.1.3 国家层面稀土储氢材料行业政策规划汇总及解读  
(1) 国家层面稀土储氢材料行业政策汇总及解读  
(2) 国家层面稀土储氢材料行业规划汇总及解读  
2.1.4 31省市稀土储氢材料行业政策规划汇总及解读  
(1) 31省市稀土储氢材料行业政策规划汇总  
(2) 31省市稀土储氢材料行业发展目标解读  
2.1.5 国家重点规划/政策对稀土储氢材料行业发展的影响总结  
2.2 中国稀土储氢材料行业经济（Economy）环境分析  
2.2.1 中国宏观经济发展现状  
2.2.2 中国宏观经济展望  
2.2.3 中国稀土储氢材料行业发展与宏观经济相关性分析  
2.3 中国稀土储氢材料行业社会（Society）环境分析  
2.3.1 中国稀土储氢材料行业社会环境分析  
2.3.2 社会环境对稀土储氢材料行业发展的影响总结  
2.4 中国稀土储氢材料行业技术（Technology）环境分析  
2.4.1 稀土储氢材料制备工艺类型  
(1) 合金熔炼法  
(2) 化学合成法  
(3) 物理气象沉积法  
2.4.2 稀土储氢材料工艺流程图解  
2.4.3 稀土储氢材料制备工艺发展趋势  
2.4.4 中国稀土储氢材料行业科研投入状况  
2.4.5 中国稀土储氢材料行业科研创新成果  
2.4.6 技术环境对稀土储氢材料行业发展的影响总结  
第3章全球稀土储氢材料行业发展现状调研及市场趋势洞察  
3.1 全球稀土储氢材料行业发展历程介绍  
3.2 全球稀土储氢材料行业发展环境分析  
3.3 全球稀土储氢材料行业发展现状分析  
3.4 全球稀土储氢材料行业市场规模体量  
3.5 全球稀土储氢材料行业区域发展格局及重点区域市场

评估3.5.1 全球稀土储氢材料区域发展格局3.5.2 日本稀土储氢材料市场分析3.5.3 美国稀土储氢材料市场分析3.6 全球稀土储氢材料行业发展趋势预判及市场趋势分析3.6.1 全球稀土储氢材料行业发展趋势预判3.6.2 全球稀土储氢材料行业市场趋势分析3.7 全球稀土储氢材料行业发展经验借鉴第4章中国稀土储氢材料行业市场供需状况及发展痛点分析4.1 中国稀土储氢材料行业发展历程4.2 中国稀土储氢材料行业市场特性4.3 中国稀土储氢材料行业市场主体4.3.1 中国稀土储氢材料行业市场主体类型4.3.2 中国稀土储氢材料行业企业入场方式4.3.3 中国稀土储氢材料行业企业数量4.4 中国稀土储氢材料行业市场供给状况4.5 中国稀土储氢材料行业市场需求状况4.6 中国稀土储氢材料行业市场行情走势4.7 中国稀土储氢材料行业市场规模体量测算4.8 中国稀土储氢材料行业市场竞争点分析第5章中国稀土储氢材料行业市场竞争状况及融资并购分析5.1 中国稀土储氢材料行业市场竞争布局状况5.1.1 中国稀土储氢材料行业竞争者入场进程5.1.2 中国稀土储氢材料行业竞争者省市分布热力图5.1.3 中国稀土储氢材料行业竞争者战略布局状况5.2 中国稀土储氢材料行业市场竞争格局5.2.1 中国稀土储氢材料行业竞争集群分布5.2.2 中国稀土储氢材料行业企业竞争格局分析5.3 中国稀土储氢材料行业市场集中度分析5.4 中国稀土储氢材料行业波特五力模型分析5.4.1 中国稀土储氢材料行业供应商的议价能力5.4.2 中国稀土储氢材料行业消费者的议价能力5.4.3 中国稀土储氢材料行业新进入者威胁5.4.4 中国稀土储氢材料行业替代品威胁5.4.5 中国稀土储氢材料行业现有企业竞争5.4.6 中国稀土储氢材料行业竞争状态总结5.5 中国稀土储氢材料行业投融资、兼并与重组状况5.5.1 中国稀土储氢材料行业投融资发展状况5.5.2 中国稀土储氢材料行业兼并与重组状况第6章中国稀土储氢材料产业链全景梳理及配套产业发展分析6.1 中国稀土储氢材料产业产业链图谱分析6.2 中国稀土储氢材料产业价值属性（价值链）分析6.2.1 中国稀土储氢材料行业成本结构分析6.2.2 中国稀土储氢材料价格传导机制分析6.2.3 中国稀土储氢材料行业价值链分析6.3 中国稀土储氢材料行业原材料市场分析6.3.1 稀土储氢材料行业原材料类型6.3.2 稀土储氢材料行业原材料市场现状6.3.3 稀土储氢材料行业原材料需求趋势6.4 中国稀土二次资源回收利用产业现状分析6.4.1 稀土二次资源主要来源6.4.2 稀土二次资源回收方法（1）火法回收（2）湿法回收（3）氢化法、生物浸出法等其他方法6.4.3 稀土二次资源回收现状6.4.4 稀土二次资源利用现状6.4.5 稀土二次资源回收利用存在问题6.5 配套产业布局对稀土储氢材料行业发展的影响总结第7章中国稀土储氢材料行业细分产品市场发展状况7.1 中国稀土储氢材料行业细分市场结构7.2 稀土储氢材料细分市场分析：LaNi<sub>5</sub>型储氢合金（AB<sub>5</sub>型）7.2.1 LaNi<sub>5</sub>型储氢合金（AB<sub>5</sub>型）市场概述7.2.2 LaNi<sub>5</sub>型储氢合金（AB<sub>5</sub>型）市场发展现状7.2.3 LaNi<sub>5</sub>型储氢合金（AB<sub>5</sub>型）发展趋势前景7.3 稀土储氢材料细分市场分析：镁基稀土储氢合金7.3.1 镁基稀土储氢合金市场概述7.3.2 镁基稀土储氢合金市场发展现状7.3.3 镁基稀土储氢合金发展趋势前景7.4 稀土储氢材料细分市场分析：新型稀土储氢材料7.4.1 新型稀土储氢材料市场概述7.4.2 新型稀土储氢材料市场发展现

状7.4.3 新型稀土储氢材料发展趋势前景7.5 稀土储氢材料替代品市场概况7.5.1 稀土储氢材料替代品市场概述7.5.2 稀土储氢材料替代品市场概况7.6 中国稀土储氢材料行业细分市场战略地位分析第8章中国稀土储氢材料行业细分应用市场需求状况8.1 中国稀土储氢材料行业下游应用场景/行业领域分布8.1.1 中国稀土储氢材料应用场景分布 (1) 用作内燃机的直接燃料 (2) 用作燃料电池 (3) 用于氢气的储存及运输 (4) 用于氢气的分离和提纯 (5) 用作镍氢电池电极材料 (6) 用于传感器和控制器 (7) 用于储能发电等8.1.2 中国稀土储氢材料应用行业领域分布及应用概况 (1) 稀土储氢材料应用领域分布 (2) 稀土储氢材料应用市场概况8.2 中国镍氢电池领域稀土储氢材料需求潜力分析8.2.1 中国镍氢电池市场发展现状8.2.2 中国镍氢电池市场趋势前景8.2.3 镍氢电池领域稀土储氢材料需求特征及类型8.2.4 中国镍氢电池领域稀土储氢材料需求现状分析8.2.5 中国镍氢电池领域稀土储氢材料需求潜力分析8.3 中国氢气储运领域稀土储氢材料需求潜力分析8.3.1 中国氢气储运发展现状8.3.2 中国氢气储运趋势前景8.3.3 氢气储运领域稀土储氢材料需求特征及类型8.3.4 中国氢气储运领域稀土储氢材料需求现状分析8.3.5 中国氢气储运领域稀土储氢材料需求潜力分析8.4 中国蓄热和热泵领域稀土储氢材料需求潜力分析8.4.1 中国蓄热和热泵发展现状8.4.2 中国蓄热和热泵趋势前景8.4.3 蓄热和热泵领域稀土储氢材料需求特征及类型8.4.4 中国蓄热和热泵领域稀土储氢材料需求现状分析8.4.5 中国蓄热和热泵领域稀土储氢材料需求潜力分析8.5 中国稀土储氢材料行业细分应用市场战略地位分析第9章中国稀土储氢材料企业布局案例研究9.1 中国稀土储氢材料企业布局梳理及对比9.2 中国稀土储氢材料企业案例分析9.2.1 厦门钨业股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.2 江西江钨浩运科技有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.3 内蒙古稀奥科镍氢动力电池有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.4 四会市达博文实业有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.5 甘肃稀土新材料股份有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.6 中山市天骄稀土材料有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.7 鞍山鑫普储能材料有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.8 包头三德电池材料有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.9 北京浩运金能科技有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划9.2.10 中国钢研科技集团有限公司 (1) 企业概况 (2) 企业优势分析 (3) 产品/服务特色 (4) 公司经营状况 (5) 公司发展规划第10章中国稀土储氢材料行业市场趋势分析及发展趋势预判10.1 中国稀土储氢材

料行业SWOT分析10.2 中国稀土储氢材料行业发展潜力评估10.3 中国稀土储氢材料行业趋势预测分析10.4 中国稀土储氢材料行业发展趋势预判第11章 中国稀土储氢材料行业投资规划建议  
规划策略及建议11.1 中国稀土储氢材料行业进入与退出壁垒11.1.1 稀土储氢材料行业进入壁垒分析11.1.2 稀土储氢材料行业退出壁垒分析11.2 中国稀土储氢材料行业投资前景预警11.3 中国稀土储氢材料行业投资价值评估11.4 中国稀土储氢材料行业投资机会分析11.4.1 稀土储氢材料行业产业链薄弱环节投资机会11.4.2 稀土储氢材料行业细分领域投资机会11.4.3 稀土储氢材料行业区域市场投资机会11.4.4 稀土储氢材料产业空白点投资机会11.5 中国稀土储氢材料行业投资前景研究与建议11.6 中国稀土储氢材料行业可持续发展建议图表目录图表1：稀土元素图表2：轻稀土和中重稀土图表3：稀土矿类型图表4：稀土功能材料类型图表5：稀土储氢材料的分类图表6：《国民经济行业分类与代码》中稀土储氢材料行业归属图表7：稀土储氢材料专业术语说明图表8：本报告研究范围界定图表9：本报告权威数据资料来源汇总图表10：本报告的主要研究方法及统计标准说明图表11：中国稀土储氢材料行业监管体系图表12：中国稀土储氢材料行业主管部门图表13：中国稀土储氢材料行业自律组织图表14：中国稀土储氢材料标准体系建设图表15：中国稀土储氢材料现行标准汇总图表16：中国稀土储氢材料即将实施标准图表17：中国稀土储氢材料重点标准解读图表18：截至2024年中国稀土储氢材料行业发展政策汇总图表19：截至2024年中国稀土储氢材料行业发展规划汇总图表20：国家“十四五”规划对稀土储氢材料行业的影响分析更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/J14380R73G.html>