

2023-2029年中国氢储运设备市场深度分析与战略咨询报告

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

《2023-2029年中国氢储运设备市场深度分析与战略咨询报告》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/202306/369089.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

中企顾问网发布的《2023-2029年中国氢储运设备市场深度分析与战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：氢储运设备行业综述及数据来源说明

1.1 氢储运设备行业界定

1.1.1 氢储运设备行业界定

1.1.2 《国民经济行业分类与代码》中氢储运设备行业归属

1.2 氢储运设备行业分类

1.3 氢储运设备专业术语说明

1.4 氢储运设备行业监管规范体系

1.4.1 氢储运设备行业监管体系介绍

1、中国氢储运设备行业主管部门

2、中国氢储运设备行业自律组织

1.4.2 氢储运设备行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

1、中国氢储运设备标准体系建设

2、中国氢储运设备现行标准汇总

3、中国氢储运设备即将实施标准

4、中国氢储运设备重点标准解读

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球氢储运设备行业发展现状及市场趋势洞察

2.1 全球氢储运设备行业发展历程介绍

- 2.2 全球氢储运设备行业技术发展现状
- 2.3 全球氢储运设备行业发展现状分析
 - 2.3.1 全球氢储运设备行业兼并重组状况
 - 2.3.2 全球氢储运设备行业市场竞争格局
 - 2.3.3 全球氢储运设备行业市场供需状况
 - 2.3.4 全球氢储运设备行业市场贸易状况
- 2.4 全球氢储运设备行业市场规模体量及趋势前景预判
 - 2.4.1 全球氢储运设备行业市场规模体量
 - 2.4.2 全球氢储运设备行业市场前景预测（未来5年数据预测）
 - 2.4.3 全球氢储运设备行业发展趋势预判（疫情影响等）
- 2.5 全球氢储运设备行业区域发展格局及重点区域市场研究
 - 2.5.1 全球氢储运设备行业区域发展格局
 - 2.5.2 全球氢储运设备重点区域市场分析
- 2.6 全球氢储运设备行业发展经验借鉴

第3章：中国氢储运设备行业发展现状及市场痛点解析

- 3.1 中国氢储运设备行业技术发展现状
 - 3.1.1 氢储运设备关键技术分析
 - 3.1.2 氢储运设备行业科研投入水平（研发力度&强度）
 - 3.1.3 氢储运设备行业科研创新成果（专利/论文/成果转化/认证等）
 - 1、氢储运设备行业专利申请
 - 2、氢储运设备行业专利公开
 - 3、氢储运设备行业热门申请人
 - 4、氢储运设备行业热门技术
 - 3.1.4 氢储运设备行业最新技术动态
- 3.2 中国氢储运设备行业发展历程介绍
- 3.3 中国氢储运设备行业对外贸易状况
- 3.4 中国氢储运设备行业市场主体分析
 - 3.4.1 中国氢储运设备行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）
 - 3.4.2 中国氢储运设备行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）
 - 3.4.3 中国氢储运设备行业企业数量规模
- 3.5 中国氢储运设备行业招投标市场解读

- 3.5.1 中国氢储运设备行业招投标信息汇总
- 3.5.2 中国氢储运设备行业招投标信息解读
- 3.6 中国氢储运设备行业市场供给状况
- 3.7 中国氢储运设备行业市场需求状况
- 3.8 中国氢储运设备行业市场规模体量分析
- 3.9 中国氢储运设备行业市场发展痛点分析

第4章：中国氢储运设备行业市场竞争状况及融资并购

- 4.1 中国氢储运设备行业市场竞争布局状况
 - 4.1.1 中国氢储运设备行业竞争者入场进程
 - 4.1.2 中国氢储运设备行业竞争者省市分布热力图
 - 4.1.3 中国氢储运设备行业竞争者战略布局状况
- 4.2 中国氢储运设备行业市场竞争格局分析
 - 4.2.1 中国氢储运设备行业企业竞争集群分布
 - 4.2.2 中国氢储运设备行业企业竞争格局分析
 - 4.2.3 中国氢储运设备行业市场集中度分析
- 4.3 中国氢储运设备行业国产替代布局与发展现状
- 4.4 中国氢储运设备行业波特五力模型分析
 - 4.4.1 中国氢储运设备行业供应商的议价能力
 - 4.4.2 中国氢储运设备行业消费者的议价能力
 - 4.4.3 中国氢储运设备行业新进入者威胁
 - 4.4.4 中国氢储运设备行业替代品威胁
 - 4.4.5 中国氢储运设备行业现有企业竞争
 - 4.4.6 中国氢储运设备行业竞争状态总结

第5章：中国氢储运设备产业链全景梳理及配套产业分析

- 5.1 中国氢储运设备产业结构属性（产业链）分析
 - 5.1.1 中国氢储运设备产业链结构梳理
 - 5.1.2 中国氢储运设备产业链生态图谱
 - 5.1.3 中国氢储运设备产业链区域热力图
- 5.2 中国氢储运设备产业价值属性（价值链）分析
 - 5.2.1 中国氢储运设备行业成本结构分析

- 5.2.2 中国氢储运设备价格传导机制分析
- 5.2.3 中国氢储运设备行业价值链分析
- 5.3 中国氢储运设备原辅料市场分析
 - 5.3.1 氢储运设备原辅料概述
 - 5.3.2 氢储运设备原辅料市场发展现状
 - 5.3.3 氢储运设备原辅料市场趋势前景
- 5.4 中国氢储运设备零部件市场分析
 - 5.4.1 氢储运设备零部件概述
 - 5.4.2 氢储运设备零部件市场发展现状
 - 5.4.3 氢储运设备零部件市场趋势前景
- 5.5 配套产业布局对氢储运设备行业发展的影响总结

第6章：中国氢储运设备行业细分产品市场发展状况

- 6.1 中国氢储运设备行业细分市场分析
- 6.2 中国氢储运设备细分市场分析：车载储氢
 - 6.2.1 车载储氢概述
 - 6.2.2 车载储氢市场发展现状
 - 6.2.3 车载储氢发展趋势前景
- 6.3 中国氢储运设备细分市场分析：加氢站
 - 6.3.1 加氢站概述
 - 6.3.2 加氢站市场发展现状
 - 6.3.3 加氢站发展趋势前景
- 6.4 中国氢储运设备细分市场分析：高压储氢瓶
 - 6.4.1 高压储氢瓶概述
 - 6.4.2 高压储氢瓶市场发展现状
 - 6.4.3 高压储氢瓶发展趋势前景
- 6.5 中国氢储运设备细分市场分析：氢气长管拖车
 - 6.5.1 氢气长管拖车概述
 - 6.5.2 氢气长管拖车市场发展现状
 - 6.5.3 氢气长管拖车发展趋势前景
- 6.6 中国氢储运设备细分市场分析：液氢槽罐车
 - 6.6.1 液氢槽罐车概述

6.6.2 液氢槽罐车市场发展现状

6.6.3 液氢槽罐车发展趋势前景

6.6 中国氢储运设备行业细分市场战略地位分析

第7章：中国氢能源细分应用市场需求状况

7.1 中国氢能源下游应用场景/行业领域分布

7.1.1 中国氢能源应用场景分布（有何用？能解决哪些问题？）

7.1.2 中国氢能源应用领域分布（主要应用于哪些行业领域？）

1、氢能源应用行业领域分布

2、氢能源应用市场渗透概况

7.2 中国燃料电池汽车领域氢能源需求潜力分析

7.2.1 中国燃料电池汽车市场分析

1、燃料电池汽车发展现状

2、燃料电池汽车趋势前景

7.2.2 燃料电池汽车领域氢能源需求概述

7.2.3 中国燃料电池汽车领域氢能源需求现状分析

7.2.4 中国燃料电池汽车领域氢能源需求趋势前景

7.3 中国工业用氢领域氢能源需求潜力分析

7.3.1 中国工业用氢市场分析

1、工业用氢发展现状

2、工业用氢趋势前景

7.3.2 工业用氢领域氢能源需求概述

7.3.3 中国工业用氢领域氢能源需求现状分析

7.3.4 中国工业用氢领域氢能源需求趋势前景

7.4 中国氢能发电领域氢能源需求潜力分析

7.4.1 中国氢能发电市场分析

1、氢能发电发展现状

2、氢能发电趋势前景

7.4.2 氢能发电领域氢能源需求概述

7.4.3 中国氢能发电领域氢能源需求现状分析

7.4.4 中国氢能发电领域氢能源需求趋势前景

7.5 中国氢能供热供暖领域氢能源需求潜力分析

7.5.1 中国氢能供热供暖市场分析

1、氢能供热供暖发展现状

2、氢能供热供暖趋势前景

7.5.2 氢能供热供暖领域氢能源需求概述

7.5.3 中国氢能供热供暖领域氢能源需求现状分析

7.5.4 中国氢能供热供暖领域氢能源需求趋势前景

7.6 中国氢能源行业细分应用市场战略地位分析

第8章：全球及中国氢储运设备领域企业布局案例研究

8.1 全球及中国氢储运设备领域企业布局梳理与对比

8.2 全球氢储运设备企业布局分析（不分先后，可定制）

8.2.1 挪威Hexagon Purus

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业氢储运设备业务产品/技术布局

4、企业氢储运设备业务市场地位及在华布局

8.2.2 美国Quantum公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业氢储运设备业务产品/技术布局

4、企业氢储运设备业务市场地位及在华布局

8.3 中国氢储运设备企业布局分析（不分先后，可定制）

8.3.1 中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业氢储运设备业务布局及发展状况

（1）企业氢储运设备产品类型/型号/品牌

（2）企业氢储运设备业务生产端布局状况

（3）企业氢储运设备业务销售及应用领域

4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪

5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.2 北京京城机电股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.3 中集安瑞科控股有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.4 中材科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.5 佛吉亚斯林达安全科技（沈阳）有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况

- (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.6 北京科泰克科技有限责任公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.7 张家港富瑞特种装备股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.8 北京天海工业有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.9 北京派瑞华氢能科技有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息

- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

8.3.10 亚普汽车部件股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业氢储运设备业务布局及发展状况
 - (1) 企业氢储运设备产品类型/型号/品牌
 - (2) 企业氢储运设备业务生产端布局状况
 - (3) 企业氢储运设备业务销售及应用领域
- 4、企业氢储运设备业务最新发展动向追踪
- 5、企业氢储运设备业务发展优劣势分析

第9章：中国氢储运设备行业发展环境洞察

9.1 中国氢储运设备行业经济（Economy）环境分析

9.1.1 中国宏观经济发展现状

9.1.2 中国宏观经济发展展望

9.1.3 中国氢储运设备行业发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国氢储运设备行业社会（Society）环境分析

9.2.1 中国氢储运设备行业社会环境分析

9.2.2 社会环境对氢储运设备行业发展的影响总结

9.3 中国氢储运设备行业政策（Policy）环境分析

9.3.1 国家层面氢储运设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

1、国家层面氢储运设备行业政策汇总及解读

2、国家层面氢储运设备行业规划汇总及解读

9.3.2 31省市氢储运设备行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

1、31省市氢储运设备行业政策规划汇总

2、31省市氢储运设备行业发展目标解读

9.3.3 国家重点规划/政策对氢储运设备行业发展的影响

1、国家“十四五”规划对氢储运设备行业发展的影响

2、“碳达峰、碳中和”战略对氢储运设备行业发展的影响

9.3.4 政策环境对氢储运设备行业发展的影响总结

9.4 中国氢储运设备行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

第10章：中国氢储运设备行业市场前景预测及发展趋势预判

10.1 中国氢储运设备行业发展潜力评估

10.2 中国氢储运设备行业未来关键增长点分析

10.3 中国氢储运设备行业发展前景预测（未来5年数据预测）

10.4 中国氢储运设备行业发展趋势预判（疫情影响等）

第11章：中国氢储运设备行业投资战略规划策略及建议

11.1 中国氢储运设备行业进入与退出壁垒

11.1.1 氢储运设备行业进入壁垒分析

11.1.2 氢储运设备行业退出壁垒分析

11.2 中国氢储运设备行业投资风险预警

11.3 中国氢储运设备行业投资机会分析

11.3.1 氢储运设备行业产业链薄弱环节投资机会

11.3.2 氢储运设备行业细分领域投资机会

11.3.3 氢储运设备行业区域市场投资机会

11.3.4 氢储运设备产业空白点投资机会

11.4 中国氢储运设备行业投资价值评估

11.5 中国氢储运设备行业投资策略与建议

11.6 中国氢储运设备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：氢储运设备行业界定

图表2：《国民经济行业分类与代码》中氢储运设备行业归属

图表3：氢储运设备的分类

图表4：氢储运设备专业术语说明

图表5：中国氢储运设备行业监管体系

图表6：中国氢储运设备行业主管部门

图表7：中国氢储运设备行业自律组织

图表8：中国氢储运设备标准体系建设

图表9：中国氢储运设备现行标准汇总

图表10：中国氢储运设备即将实施标准

图表11：中国氢储运设备重点标准解读

图表12：本报告研究范围界定

图表13：本报告权威数据资料来源汇总

图表14：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表15：全球氢储运设备行业发展历程

图表16：全球氢储运设备行业兼并重组状况

图表17：全球氢储运设备行业市场竞争格局

图表18：全球氢储运设备行业市场供需状况

图表19：全球氢储运设备行业市场贸易状况

图表20：全球氢储运设备行业市场规模体量分析

图表21：全球氢储运设备行业市场前景预测（未来5年数据预测）

图表22：全球氢储运设备行业发展趋势预判（疫情影响等）

图表23：全球氢储运设备行业区域发展格局

图表24：全球氢储运设备行业重点区域市场分析

图表25：全球氢储运设备行业发展经验借鉴

图表26：氢储运设备关键技术分析

图表27：氢储运设备行业科研投入水平

图表28：氢储运设备行业专利申请

图表29：氢储运设备行业专利公开

图表30：氢储运设备行业热门申请人

图表31：氢储运设备行业热门技术

图表32：中国氢储运设备行业发展历程

图表33：中国氢储运设备行业市场主体类型

图表34：中国氢储运设备行业企业入场方式

图表35：中国氢储运设备行业历年新增企业数量

图表36：中国氢储运设备行业中标主体特征

图表37：中国氢储运设备行业主要招投标规模

图表38：中国氢储运设备行业主要招投标区域特征

图表39：中国氢储运设备行业招标主体特征

图表40：中国氢储运设备行业市场供给能力分析

图表41：中国氢储运设备行业市场供给水平分析

图表42：中国氢储运设备行业市场饱和度分析

图表43：中国氢储运设备行业市场需求状况

图表44：中国氢储运设备行业市场行情走势分析

图表45：中国氢储运设备行业市场规模体量分析

图表46：中国氢储运设备行业市场发展痛点分析

图表47：中国氢储运设备行业竞争者入场进程

图表48：中国氢储运设备行业竞争者区域分布热力图

图表49：中国氢储运设备行业竞争者发展战略布局状况

图表50：中国氢储运设备行业企业战略集群状况

图表51：中国氢储运设备行业企业竞争格局分析

图表52：中国氢储运设备行业市场集中度分析

图表53：中国氢储运设备行业国产替代布局与发展现状

图表54：中国氢储运设备行业供应商的议价能力

图表55：中国氢储运设备行业消费者的议价能力

图表56：中国氢储运设备行业新进入者威胁

图表57：中国氢储运设备行业替代品威胁

图表58：中国氢储运设备行业现有企业竞争

图表59：中国氢储运设备行业竞争状态总结

图表60：中国氢储运设备行业资金来源

图表61：中国氢储运设备行业投融资主体

图表62：中国氢储运设备行业投融资事件汇总

图表63：中国氢储运设备行业投融资规模

图表64：中国氢储运设备行业投融资发展状况

图表65：中国氢储运设备行业兼并与重组事件汇总

图表66：中国氢储运设备行业兼并与重组动因分析

图表67：中国氢储运设备行业兼并与重组案例分析

图表68：中国氢储运设备行业兼并与重组趋势预判

图表69：中国氢储运设备产业链结构

图表70：中国氢储运设备产业链生态图谱

图表71：中国氢储运设备产业链区域热力图

图表72：中国氢储运设备行业成本结构分析

图表73：中国氢储运设备行业价值链分析

图表74：中国氢储运设备行业细分市场结构

图表75：中国车载储氢市场分析

图表76：中国加氢站市场分析

图表77：中国高压储氢瓶市场分析

图表78：中国氢气长管拖车市场分析

图表79：中国液氢槽罐车市场分析

图表80：中国氢储运设备行业细分市场战略地位分析

图表81：中国氢能源应用场景分布

图表82：中国氢能源应用行业领域分布及应用概况

图表83：中国燃料电池汽车发展现状

图表84：中国燃料电池汽车趋势前景

图表85：燃料电池汽车领域氢能源需求概述

图表86：中国燃料电池汽车领域氢能源需求现状分析

图表87：中国燃料电池汽车领域氢能源需求趋势前景

图表88：中国工业用氢发展现状

图表89：中国工业用氢趋势前景

图表90：工业用氢领域氢能源需求概述

图表91：中国工业用氢领域氢能源需求现状分析

图表92：中国工业用氢领域氢能源需求趋势前景

图表93：中国氢能发电发展现状

图表94：中国氢能发电趋势前景

图表95：氢能发电领域氢能源需求概述

图表96：中国氢能发电领域氢能源需求现状分析

图表97：中国氢能发电领域氢能源需求趋势前景

图表98：中国氢能供热供暖发展现状

图表99：中国氢能供热供暖趋势前景

图表100：氢能供热供暖领域氢能源需求概述

图表101：中国氢能供热供暖领域氢能源需求现状分析

图表102：中国氢能供热供暖领域氢能源需求趋势前景

图表103：中国氢储运设备领域企业布局梳理及对比

图表104：全球氢储运设备领域企业布局梳理及对比

图表105：中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司发展历程

图表106：中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司基本信息表

图表107：中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司股权穿透图

图表108：中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司氢储运设备业务布局优劣势分析

图表109：北京京城机电股份有限公司发展历程

图表110：北京京城机电股份有限公司基本信息表

图表111：北京京城机电股份有限公司股权穿透图

图表112：北京京城机电股份有限公司氢储运设备业务布局优劣势分析

图表113：中集安瑞科控股有限公司发展历程

图表114：中集安瑞科控股有限公司基本信息表

图表115：中集安瑞科控股有限公司股权穿透图

图表116：中集安瑞科控股有限公司氢储运设备业务布局优劣势分析

图表117：中材科技股份有限公司发展历程

图表118：中材科技股份有限公司基本信息表

图表119：中材科技股份有限公司股权穿透图

图表120：中材科技股份有限公司氢储运设备业务布局优劣势分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202306/369089.html>