

2016-2022年中国镍氢电池市场运营态势与发展前景研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国镍氢电池市场运营态势与发展前景研究报告》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/201606/422413.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

镍氢（NiMH）电池继续在电池市场中占有相当大的份额，目前我国镍氢电池的产量和出口量已超过日本成为世界第一。

随着消费者和产业的环保意识增强，镍氢电池已成为碱性电池的良好替代品。电动汽车、电动自行车、摩托车和玩具是对镍氢电池需求最强劲的应用领域。便携电子以及数码相机等耗电量较高的产品，也继续推动对镍氢电池及电池组件的需求。

二次电池已经成为现代生活中必不可少的消费品。产业发展到今天，已经走过了铅酸电池和镍镉电池时代，目前正处于镍氢电池和锂离子电池的绿色电池时代。二次电池在新能源汽车、风电储能和太阳能储能等新兴领域具有巨大发展潜力，远景十分光明。

2013年我国镍氢电池的出口量为6.27亿只，2012年出口量为6.9亿只，同比减少9.1%。2013年，我国镍氢电池出口额为5.64亿美元，而2012年出口额为6.51亿美元，同比减少13.4%。2013年镍氢电池行业销售收入为44.5亿元，同比减少12%。

2014年我国镍氢蓄电池产量减少10%，为7亿只，销售收入减少6%，为41.8亿元。2014年1-4家企业镍镉蓄电池和镍氢蓄电池的销售收入合计为38.52亿元。

2015年1-5月中国镍氢电池制造出口交货值4,179,019.00千元，同比下降12.54%。

镍氢电池是目前在HEV汽车领域中应用最为成熟的二次电池。虽然其性能不如锂离子电池，但其技术成熟，安全性更好。未来镍氢电池将和锂离子电池一起抢占镍镉和铅酸电池的领地。从长期看，镍氢电池将面对锂离子电池的强力挑战，但短期内，镍氢电池在即将到来的新能源汽车时代仍然前景看好。

根据国家工信部出台的标准，以镍氢电池生产的混合动力乘用车被归类为成熟产品，允许在全国范围内销售使用，这对镍氢电池产业是一大利好。此外。由于镍氢电池具有高比能量、高功率、适合大电流放电、可循环充放电、无污染，还可应用于某些军事装置和医疗装置、潜水艇等领域。由此可看出，镍氢电池仍具有广阔发展前景。

智研咨询发布的《2016-2022年中国镍氢电池市场运营态势与发展前景研究报告》。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 镍氢电池相关概述

第一节 镍氢电池的基本概念

- 一、镍氢电池的界定
- 二、镍氢电池的主要特性
- 三、镍氢电池的充电方式

第二节 镍氢电池的比较

- 一、镍氢电池与镍镉电池的区别
- 二、镍氢电池和锂电池的比较
- 三、方型镍氢电池与普通镍氢电池的一些区别

第三节 镍氢电池的缺陷

- 一、镍氢电池封装一致性问题
- 二、镍氢电池安全性问题

第二章 电池行业发展分析

第一节 中国电池业发展概况

- 一、电池的种类及产业成长历程简述
- 二、各类电池发展现状
- 三、国内电池业自主创新意识增强
- 四、国内电池产业绿色革命赢得市场
- 五、我国电池行业品牌价值增长简况
- 六、外企争夺我国电池高端市场

第二节 2015-2016年中国电池行业发展分析

- 一、2015年中国电池行业运行状况
- 二、2016年我国电池行业运行动态

第三节 中国废电池的回收

- 一、废电池的回收利用和价值
- 二、中国废电池回收不合理
- 三、应该加紧废电池的回收工作
- 四、废旧电池回收的建议

第四节 中国电池发展面临的问题

- 一、制约我国电池行业发展的主要因素
- 二、电池行业发展面临的压力增加
- 三、我国电池市场有待规范

第五节 中国电池业发展对策

- 一、积极推动绿色电池产业发展
- 二、科技创新提高电池行业竞争力

三、品牌文化竞争是电池行业同质化市场竞争的突破口

第三章 镍氢电池行业发展分析

第一节 镍氢电池行业发展概况

一、镍氢电池产业发展分析

二、我国镍氢电池市场行情分析

三、车用镍氢电池市场发展特点分析

四、镍氢电池是目前车用电池的主流

五、镍氢电池的性能和成本分析

第二节 镍氢电池发展的新环境

一、新能源汽车是汽车发展的未来

二、新能源汽车发展概述

三、混合动力汽车是发展趋势

四、混合动力汽车使用成本敏感性分析

五、电动汽车能源选择分析

六、混合动力车发展的镍锂之争

第三节 主要地区镍氢电池发展

一、河南构建镍氢电池产业基地

二、陕西铜川市打造西部镍氢电池生产基地

三、江苏省镍氢电池等新型电源发展规划

四、天津镍氢电池等新型电源产业发展规划

第四节 镍氢电池的研发动态

一、镍氢动力电池研发发展回顾

二、国内高能动力镍氢电池研发实现产业化突破

三、湖南大功率镍氢电池的研发成就

第五节 中国镍氢电池产业发展面临的挑战及对策

一、我国镍氢电池产业化发展的差距

二、中国开发镍氢电池的建议

第四章 重点企业分析

第一节 湖南科力远新能源股份有限公司

一、公司简介

二、2013-2016年科力远经营状况分析

三、科力远打造镍氢电池龙头的扩张路线

四、科力远镍氢电池发展规划

五、科力远未来投资价值应视其镍氢电池项目进度而定

第二节 春兰（集团）公司

一、公司简介

二、2013-2016年春兰股份经营状况分析

三、春兰集团镍氢电池发展分析

四、春兰镍氢电池市场走俏

第三节 其它企业介绍

一、深圳市倍特力电池有限公司

二、深圳市豪鹏科技有限公司

三、中山中炬森莱高技术有限公司

四、上海申建新能源股份有限公司

五、内蒙古稀奥科镍氢动力电池有限公司

六、深圳市晖谱能源科技有限公司

七、江门市力能达电池实业有限公司

八、东莞市迈科科技有限公司

九、利嘉能电池有限公司

十、深圳市新境界电池有限公司

十一、佛山市优力特电源技术有限公司

十二、新乡创力电源厂

十三、深圳格瑞普电池有限公司

第五章 镍氢电池上游资源现状分析

第一节 镍资源市场分析

一、全球镍市场供需状况

二、中国镍市场供需状况

三、镍氢电池等二次电池用镍大幅增加

第二节 稀土资源分析

一、全球及中国稀土资源分析

二、镍氢电池用稀土金属分析

三、永磁电机用稀土金属分析

第六章 2016-2022年镍氢电池行业投资分析及前景预测

第一节 镍氢电池行业投资分析

一、镍氢电池行业的投资机遇

二、镍氢电池短期投资看好

三、镍氢电池行业投资现状

四、镍氢电池行业投资风险

第二节 镍氢电池行业发展前景预测

一、二次电池行业的发展趋势

二、未来镍氢电池发展趋向

三、镍氢动力电池行业仍有较大发展潜力

四、镍氢电池市场前景展望

图表目录：

图表：电池的基本类型

图表：二次电池的发展历程

图表：几种常用二次电池的性能比较

图表：二次电池发展趋势

图表：镍电池产业链

图表：各类车用电池对比

图表：主要汽车消费国石油自给率

图表：CO₂排放结构

图表：汽车新、老能源汽车技术汇总

图表：各国新能源汽车产业政策对比

图表：美国新能源汽车销量

图表：日本新能源汽车保有量

图表：汽车厂商动态

图表：新能源汽车发展趋势

图表：全球混合动力汽车销量

图表：美国混合动力汽车厂商产量

图表：全球HEV预估数量

图表：国内汽车整车企业新能源汽车产品研发、生产状况

图表：混合动力汽车使用成本的影响因素

图表：各级车的耗油量假设

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（当前条件下）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅汽油价格下跌30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅汽油价格上涨30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（仅电力驱动装置成本下跌30%）

图表：混合动力汽车成本使用敏感性（汽油价格上涨30%，电力驱动装置成本下跌30%）

图表：电动汽车（xEV）用电池对主要资源的需求路径

图表：xEV对锂离子电池和镍氢电池的要求

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司主营构成

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司流动资产表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司长期投资表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司固定资产表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司无形及其他资产表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司流动负债表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司长期负债表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司股东权益表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司主营业务收入表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司主营业务利润表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司营业利润表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司利润总额表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司净利润表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司每股指标表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司获利能力表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司经营能力表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司偿债能力表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司资本结构表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司发展能力表

图表：2013-2016年湖南科力远新能源股份有限公司现金流量分析表

图表：中国镍矿资源结构

图表：中国镍消费结构

图表：全球稀土资源分布

图表：中国稀土开采指标

图表：动力镍氢电池负极材料及稀土金属需求量

图表：电机永磁材料及稀土金属需求量

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201606/422413.html>