



2024-2030全球及中国高压镍氢电池行业研究及十五五规划分析报告

【行业】:能源及电力 【报告编码】:172057704836797

【出版时间】:2024-07-10 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥22000.00 中文电子版
¥22000.00 英文电子版
¥44000.00 中文+英文电子版

内容摘要

高压镍氢电池是一种充电式电池，通常由镍氢化合物作为正极材料，氢化钛或其他金属合金作为负极材料，并采用氢氧化钠或者氢氧化钾的碱性电解质。这种电池在装置的使用中提供相对较高的电压，通常被用于要求高能量密度和高功率输出的应用，如一些电动工具、混合动力汽车、电动汽车和无人机等。高压镍氢电池相比传统镍镉电池具有更高的能量密度和更环保，因为不含有有毒的镉物质。

2023年全球高压镍氢电池市场规模大约为 亿美元，预计2030年将达到 亿美元，2024-2030期间年复合增长率（CAGR）为 %。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2024-2030年的预测数据是基于过去几年的历史发展、行业专家观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。

2023年中国占全球市场份额为 %，美国为 %，预计未来六年中国市场复合增长率为 %，并在2030年规模达到百万美元，同期美国市场CAGR预计大约为 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加凸显，除中国外，日本、韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年，预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，2024-2030年CAGR将大约为 %。

生产层面，目前 是全球最大的高压镍氢电池生产地区，占有大约 %的市场份额，之后是 ，占有大约 %的市场份额。目前全球市场，基本由 和 地区厂商主导，全球高压镍氢电池头部厂商主要包括Primearth EV Energy、FDK、GP、豪鹏科技、CORUN等，前三大厂商占有全球大约 %的市场份额。

本报告研究“十四五”期间全球及中国市场高压镍氢电池的供给和需求情况，以及“十五五”期间行业发展预测。

重点分析全球主要地区高压镍氢电池的产能、销量、收入和增长潜力，历史数据2019-2023年，预测数据2024-2030年。

本文同时着重分析高压镍氢电池行业竞争格局，包括全球市场主要厂商竞争格局和中国本土市场主要厂商竞争格局，重点分析全球主要厂商高压镍氢电池产能、销量、收入、价格 and 市场份额，全球高压镍氢电池产地分布情况、中国高压镍氢电池进出口情况以及行业并购情况等。

此外针对高压镍氢电池行业产品分类、应用、行业政策、产业链、生产模式、销售模式、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析。

全球及中国主要厂商包括：

Primearth EV Energy

FDK

GP

豪鹏科技

CORUN

Panasonic

SAFT

Chunlan

Lexel Battery

量能科技

Energizer Holdings

鹏辉能源

United Energy Group

GREPOW

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

单电池

串联电池组

并联电池组

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

汽车

工业

电动工具

航空航天

其他

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区（土耳其和沙特等）

本文正文共12章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第2章：全球市场供需情况、中国地区供需情况，包括主要地区高压镍氢电池产量、销量、收入、价格及市场份额等；

第3章：全球主要地区和国家，高压镍氢电池销量和销售收入，2019-2024，及预测2025到2030；

第4章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业排名及市场份额、中国市场企业排名和份额、主要厂商高压镍氢电池销量、收入、价格及市场份额等；

第5章：全球市场不同类型高压镍氢电池销量、收入、价格及份额等；

第6章：全球市场不同应用高压镍氢电池销量、收入、价格及份额等；

第7章：行业发展环境分析，包括政策、增长驱动因素、技术趋势、营销等；

第8章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

第9章：全球市场高压镍氢电池主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、高压镍氢电池产品规格型号、销量、价格、收入及公司最新动态等；

第10章：中国市场高压镍氢电池进出口情况分析；

第11章：中国市场高压镍氢电池主要生产和消费地区分布；

第12章：报告结论。

报告目录

1 高压镍氢电池市场概述

1.1 高压镍氢电池行业概述及统计范围

1.2 按照不同产品类型，高压镍氢电池主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同产品类型高压镍氢电池规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.2.2 单电池

1.2.3 串联电池组

1.2.4 并联电池组

1.3 从不同应用，高压镍氢电池主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用高压镍氢电池规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030

1.3.2 汽车

1.3.3 工业

1.3.4 电动工具

1.3.5 航空航天

1.3.6 其他

1.4 行业发展现状分析

1.4.1 高压镍氢电池行业发展总体概况

1.4.2 高压镍氢电池行业发展主要特点

1.4.3 高压镍氢电池行业发展影响因素

1.4.3.1 高压镍氢电池有利因素

1.4.3.2 高压镍氢电池不利因素

1.4.4 进入行业壁垒

2 行业发展现状及“十五五”前景预测

2.1 全球高压镍氢电池供需现状及预测（2019-2030）

2.1.1 全球高压镍氢电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.1.2 全球高压镍氢电池产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

2.1.3 全球主要地区高压镍氢电池产量及发展趋势（2019-2030）

2.2 中国高压镍氢电池供需现状及预测（2019-2030）

2.2.1 中国高压镍氢电池产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

2.2.2 中国高压镍氢电池产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）

2.2.3 中国高压镍氢电池产能和产量占全球的比重

2.3 全球高压镍氢电池销量及收入

2.3.1 全球市场高压镍氢电池收入（2019-2030）

2.3.2 全球市场高压镍氢电池销量（2019-2030）

2.3.3 全球市场高压镍氢电池价格趋势（2019-2030）

2.4 中国高压镍氢电池销量及收入

2.4.1 中国市场高压镍氢电池收入（2019-2030）

2.4.2 中国市场高压镍氢电池销量（2019-2030）

2.4.3 中国市场高压镍氢电池销量和收入占全球的比重

3 全球高压镍氢电池主要地区分析

3.1 全球主要地区高压镍氢电池市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.1.1 全球主要地区高压镍氢电池销售收入及市场份额（2019-2024年）

3.1.2 全球主要地区高压镍氢电池销售收入预测（2025-2030）

3.2 全球主要地区高压镍氢电池销量分析：2019 VS 2023 VS 2030

3.2.1 全球主要地区高压镍氢电池销量及市场份额（2019-2024年）

3.2.2 全球主要地区高压镍氢电池销量及市场份额预测（2025-2030）

3.3 北美（美国和加拿大）

3.3.1 北美（美国和加拿大）高压镍氢电池销量（2019-2030）

3.3.2 北美（美国和加拿大）高压镍氢电池收入（2019-2030）

3.4 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.4.1 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）高压镍氢电池销量（2019-2030）

3.4.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）高压镍氢电池收入（2019-2030）

3.5 亚太地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）

3.5.1 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）高压镍氢电池销量（2019-2030）

3.5.2 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等）高压镍氢电池收入（2019-2030）

3.6 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）

3.6.1 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池销量（2019-2030）

3.6.2 拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池收入（2019-2030）

3.7 中东及非洲

3.7.1 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池销量（2019-2030）

3.7.2 中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池收入（2019-2030）

4 行业竞争格局

4.1 全球市场竞争格局及占有率分析

4.1.1 全球市场主要厂商高压镍氢电池产能市场份额

4.1.2 全球市场主要厂商高压镍氢电池销量（2019-2024）

4.1.3 全球市场主要厂商高压镍氢电池销售收入（2019-2024）

4.1.4 全球市场主要厂商高压镍氢电池销售价格（2019-2024）

4.1.5 2023年全球主要生产商高压镍氢电池收入排名

4.2 中国市场竞争格局及占有率

4.2.1 中国市场主要厂商高压镍氢电池销量（2019-2024）

4.2.2 中国市场主要厂商高压镍氢电池销售收入（2019-2024）

4.2.3 中国市场主要厂商高压镍氢电池销售价格（2019-2024）

4.2.4 2023年中国主要生产商高压镍氢电池收入排名

4.3 全球主要厂商高压镍氢电池总部及产地分布

4.4 全球主要厂商高压镍氢电池商业化日期

4.5 全球主要厂商高压镍氢电池产品类型及应用

4.6 高压镍氢电池行业集中度、竞争程度分析

4.6.1 高压镍氢电池行业集中度分析：全球头部厂商份额（Top 5）

4.6.2 全球高压镍氢电池第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

5 不同产品类型高压镍氢电池分析

5.1 全球不同产品类型高压镍氢电池销量（2019-2030）

5.1.1 全球不同产品类型高压镍氢电池销量及市场份额（2019-2024）

5.1.2 全球不同产品类型高压镍氢电池销量预测（2025-2030）

5.2 全球不同产品类型高压镍氢电池收入（2019-2030）

5.2.1 全球不同产品类型高压镍氢电池收入及市场份额（2019-2024）

5.2.2 全球不同产品类型高压镍氢电池收入预测（2025-2030）

5.3 全球不同产品类型高压镍氢电池价格走势（2019-2030）

5.4 中国不同产品类型高压镍氢电池销量（2019-2030）

5.4.1 中国不同产品类型高压镍氢电池销量及市场份额（2019-2024）

5.4.2 中国不同产品类型高压镍氢电池销量预测（2025-2030）

5.5 中国不同产品类型高压镍氢电池收入（2019-2030）

5.5.1 中国不同产品类型高压镍氢电池收入及市场份额（2019-2024）

5.5.2 中国不同产品类型高压镍氢电池收入预测（2025-2030）

6 不同应用高压镍氢电池分析

6.1 全球不同应用高压镍氢电池销量（2019-2030）

6.1.1 全球不同应用高压镍氢电池销量及市场份额（2019-2024）

6.1.2 全球不同应用高压镍氢电池销量预测（2025-2030）

6.2 全球不同应用高压镍氢电池收入（2019-2030）

6.2.1 全球不同应用高压镍氢电池收入及市场份额（2019-2024）

6.2.2 全球不同应用高压镍氢电池收入预测（2025-2030）

6.3 全球不同应用高压镍氢电池价格走势（2019-2030）

6.4 中国不同应用高压镍氢电池销量（2019-2030）

6.4.1 中国不同应用高压镍氢电池销量及市场份额（2019-2024）

6.4.2 中国不同应用高压镍氢电池销量预测（2025-2030）

6.5 中国不同应用高压镍氢电池收入（2019-2030）

6.5.1 中国不同应用高压镍氢电池收入及市场份额（2019-2024）

6.5.2 中国不同应用高压镍氢电池收入预测（2025-2030）

7 行业发展环境分析

7.1 高压镍氢电池行业发展趋势

7.2 高压镍氢电池行业主要驱动因素

7.3 高压镍氢电池中国企业SWOT分析

7.4 中国高压镍氢电池行业政策环境分析

7.4.1 行业主管部门及监管体制

7.4.2 行业相关政策动向

7.4.3 行业相关规划

8 行业供应链分析

8.1 高压镍氢电池行业产业链简介

8.1.1 高压镍氢电池行业供应链分析

8.1.2 高压镍氢电池主要原料及供应情况

8.1.3 高压镍氢电池行业主要下游客户

8.2 高压镍氢电池行业采购模式

8.3 高压镍氢电池行业生产模式

8.4 高压镍氢电池行业销售模式及销售渠道

9 全球市场主要高压镍氢电池厂商简介

9.1 Primearth EV Energy

9.1.1 Primearth EV Energy基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.1.2 Primearth EV Energy 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.1.3 Primearth EV Energy 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.1.4 Primearth EV Energy公司简介及主要业务

9.1.5 Primearth EV Energy企业最新动态

9.2 FDK

9.2.1 FDK基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.2.2 FDK 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.2.3 FDK 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.2.4 FDK公司简介及主要业务

9.2.5 FDK企业最新动态

9.3 GP

9.3.1 GP基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.3.2 GP 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.3.3 GP 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.3.4 GP公司简介及主要业务

9.3.5 GP企业最新动态

9.4 豪鹏科技

9.4.1 豪鹏科技基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.4.2 豪鹏科技 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.4.3 豪鹏科技 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.4.4 豪鹏科技公司简介及主要业务

9.4.5 豪鹏科技企业最新动态

9.5 CORUN

9.5.1 CORUN基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.5.2 CORUN 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.5.3 CORUN 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.5.4 CORUN公司简介及主要业务

9.5.5 CORUN企业最新动态

9.6 Panasonic

9.6.1 Panasonic基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.6.2 Panasonic 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.6.3 Panasonic 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.6.4 Panasonic公司简介及主要业务

9.6.5 Panasonic企业最新动态

9.7 SAFT

9.7.1 SAFT基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.7.2 SAFT 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.7.3 SAFT 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.7.4 SAFT公司简介及主要业务

9.7.5 SAFT企业最新动态

9.8 Chunlan

9.8.1 Chunlan基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.8.2 Chunlan 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.8.3 Chunlan 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.8.4 Chunlan公司简介及主要业务

9.8.5 Chunlan企业最新动态

9.9 Lexel Battery

9.9.1 Lexel Battery基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.9.2 Lexel Battery 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.9.3 Lexel Battery 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.9.4 Lexel Battery公司简介及主要业务

9.9.5 Lexel Battery企业最新动态

9.10 量能科技

9.10.1 量能科技基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.10.2 量能科技 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.10.3 量能科技 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.10.4 量能科技公司简介及主要业务

9.10.5 量能科技企业最新动态

9.11 Energizer Holdings

9.11.1 Energizer Holdings基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.11.2 Energizer Holdings 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.11.3 Energizer Holdings 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.11.4 Energizer Holdings公司简介及主要业务

9.11.5 Energizer Holdings企业最新动态

9.12 鹏辉能源

9.12.1 鹏辉能源基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.12.2 鹏辉能源 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.12.3 鹏辉能源 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.12.4 鹏辉能源公司简介及主要业务

9.12.5 鹏辉能源企业最新动态

9.13 United Energy Group

9.13.1 United Energy Group基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.13.2 United Energy Group 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.13.3 United Energy Group 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.13.4 United Energy Group公司简介及主要业务

9.13.5 United Energy Group企业最新动态

9.14 GREPOW

9.14.1 GREPOW基本信息、高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

9.14.2 GREPOW 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

9.14.3 GREPOW 高压镍氢电池销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）

9.14.4 GREPOW公司简介及主要业务

9.14.5 GREPOW企业最新动态

10 中国市场高压镍氢电池产量、销量、进出口分析及未来趋势

10.1 中国市场高压镍氢电池产量、销量、进出口分析及未来趋势（2019-2030）

10.2 中国市场高压镍氢电池进出口贸易趋势

10.3 中国市场高压镍氢电池主要进口来源

10.4 中国市场高压镍氢电池主要出口目的地

11 中国市场高压镍氢电池主要地区分布

11.1 中国高压镍氢电池生产地区分布

11.2 中国高压镍氢电池消费地区分布

12 研究成果及结论

13 附录

13.1 研究方法

13.2 数据来源

13.2.1 二手信息来源

13.2.2 一手信息来源

13.3 数据交互验证

13.4 免责声明

表格目录

表 1： 全球不同产品类型高压镍氢电池规模规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 2： 全球不同应用规模增长趋势2019 VS 2023 VS 2030（百万美元）

表 3： 高压镍氢电池行业发展主要特点

表 4： 高压镍氢电池行业发展有利因素分析

表 5： 高压镍氢电池行业发展不利因素分析

表 6： 进入高压镍氢电池行业壁垒

表 7： 全球主要地区高压镍氢电池产量（兆瓦）： 2019 VS 2023 VS 2030

表 8： 全球主要地区高压镍氢电池产量（2019-2024） &（兆瓦）

表 9： 全球主要地区高压镍氢电池产量（2025-2030） &（兆瓦）

表 10： 全球主要地区高压镍氢电池销售收入（百万美元）： 2019 VS 2023 VS 2030

表 11： 全球主要地区高压镍氢电池销售收入（2019-2024） &（百万美元）

表 12： 全球主要地区高压镍氢电池销售收入市场份额（2019-2024）

表 13： 全球主要地区高压镍氢电池收入（2025-2030） &（百万美元）

表 14： 全球主要地区高压镍氢电池收入市场份额（2025-2030）

表 15： 全球主要地区高压镍氢电池销量（兆瓦）： 2019 VS 2023 VS 2030

表 16： 全球主要地区高压镍氢电池销量（2019-2024） &（兆瓦）

表 17： 全球主要地区高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）

表 18： 全球主要地区高压镍氢电池销量（2025-2030） &（兆瓦）

表 19： 全球主要地区高压镍氢电池销量份额（2025-2030）

表 20： 北美高压镍氢电池基本情况分析

表 21： 欧洲高压镍氢电池基本情况分析

表 22： 亚太地区高压镍氢电池基本情况分析

表 23： 拉美地区高压镍氢电池基本情况分析

表 24： 中东及非洲高压镍氢电池基本情况分析

表 25： 全球市场主要厂商高压镍氢电池产能（2023-2024） &（兆瓦）

表 26： 全球市场主要厂商高压镍氢电池销量（2019-2024） &（兆瓦）

表 27： 全球市场主要厂商高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）

表 28：	全球市场主要厂商高压镍氢电池销售收入（2019-2024）&（百万美元）
表 29：	全球市场主要厂商高压镍氢电池销售收入市场份额（2019-2024）
表 30：	全球市场主要厂商高压镍氢电池销售价格（2019-2024）&（美元/千瓦）
表 31：	2023年全球主要生产商高压镍氢电池收入排名（百万美元）
表 32：	中国市场主要厂商高压镍氢电池销量（2019-2024）&（兆瓦）
表 33：	中国市场主要厂商高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）
表 34：	中国市场主要厂商高压镍氢电池销售收入（2019-2024）&（百万美元）
表 35：	中国市场主要厂商高压镍氢电池销售收入市场份额（2019-2024）
表 36：	中国市场主要厂商高压镍氢电池销售价格（2019-2024）&（美元/千瓦）
表 37：	2023年中国主要生产商高压镍氢电池收入排名（百万美元）
表 38：	全球主要厂商高压镍氢电池总部及产地分布
表 39：	全球主要厂商高压镍氢电池商业化日期
表 40：	全球主要厂商高压镍氢电池产品类型及应用
表 41：	2023年全球高压镍氢电池主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
表 42：	全球不同产品类型高压镍氢电池销量（2019-2024年）&（兆瓦）
表 43：	全球不同产品类型高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）
表 44：	全球不同产品类型高压镍氢电池销量预测（2025-2030）&（兆瓦）
表 45：	全球市场不同产品类型高压镍氢电池销量市场份额预测（2025-2030）
表 46：	全球不同产品类型高压镍氢电池收入（2019-2024年）&（百万美元）
表 47：	全球不同产品类型高压镍氢电池收入市场份额（2019-2024）
表 48：	全球不同产品类型高压镍氢电池收入预测（2025-2030）&（百万美元）
表 49：	全球不同产品类型高压镍氢电池收入市场份额预测（2025-2030）
表 50：	中国不同产品类型高压镍氢电池销量（2019-2024年）&（兆瓦）
表 51：	中国不同产品类型高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）
表 52：	中国不同产品类型高压镍氢电池销量预测（2025-2030）&（兆瓦）
表 53：	中国不同产品类型高压镍氢电池销量市场份额预测（2025-2030）
表 54：	中国不同产品类型高压镍氢电池收入（2019-2024年）&（百万美元）
表 55：	中国不同产品类型高压镍氢电池收入市场份额（2019-2024）
表 56：	中国不同产品类型高压镍氢电池收入预测（2025-2030）&（百万美元）
表 57：	中国不同产品类型高压镍氢电池收入市场份额预测（2025-2030）

表 58：全球不同应用高压镍氢电池销量（2019-2024年）&（兆瓦）
表 59：全球不同应用高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）
表 60：全球不同应用高压镍氢电池销量预测（2025-2030）&（兆瓦）
表 61：全球市场不同应用高压镍氢电池销量市场份额预测（2025-2030）
表 62：全球不同应用高压镍氢电池收入（2019-2024年）&（百万美元）
表 63：全球不同应用高压镍氢电池收入市场份额（2019-2024）
表 64：全球不同应用高压镍氢电池收入预测（2025-2030）&（百万美元）
表 65：全球不同应用高压镍氢电池收入市场份额预测（2025-2030）
表 66：中国不同应用高压镍氢电池销量（2019-2024年）&（兆瓦）
表 67：中国不同应用高压镍氢电池销量市场份额（2019-2024）
表 68：中国不同应用高压镍氢电池销量预测（2025-2030）&（兆瓦）
表 69：中国不同应用高压镍氢电池销量市场份额预测（2025-2030）
表 70：中国不同应用高压镍氢电池收入（2019-2024年）&（百万美元）
表 71：中国不同应用高压镍氢电池收入市场份额（2019-2024）
表 72：中国不同应用高压镍氢电池收入预测（2025-2030）&（百万美元）
表 73：中国不同应用高压镍氢电池收入市场份额预测（2025-2030）
表 74：高压镍氢电池行业发展趋势
表 75：高压镍氢电池行业主要驱动因素
表 76：高压镍氢电池行业供应链分析
表 77：高压镍氢电池上游原料供应商
表 78：高压镍氢电池行业主要下游客户
表 79：高压镍氢电池典型经销商
表 80：Primearth EV Energy 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 81：Primearth EV Energy 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 82：Primearth EV Energy 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 83：Primearth EV Energy公司简介及主要业务
表 84：Primearth EV Energy企业最新动态
表 85：FDK 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 86：FDK 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 87：FDK 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 88：FDK公司简介及主要业务
表 89：FDK企业最新动态
表 90：GP 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91：GP 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 92：GP 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 93：GP公司简介及主要业务
表 94：GP企业最新动态
表 95：豪鹏科技 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96：豪鹏科技 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 97：豪鹏科技 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 98：豪鹏科技公司简介及主要业务
表 99：豪鹏科技企业最新动态
表 100：CORUN 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 101：CORUN 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 102：CORUN 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 103：CORUN公司简介及主要业务
表 104：CORUN企业最新动态
表 105：Panasonic 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 106：Panasonic 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 107：Panasonic 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 108：Panasonic公司简介及主要业务
表 109：Panasonic企业最新动态
表 110：SAFT 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 111：SAFT 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 112：SAFT 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）
表 113：SAFT公司简介及主要业务
表 114：SAFT企业最新动态
表 115：Chunlan 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 116：Chunlan 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用
表 117：Chunlan 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 118: Chunlan公司简介及主要业务

表 119: Chunlan企业最新动态

表 120: Lexel Battery 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 121: Lexel Battery 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 122: Lexel Battery 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 123: Lexel Battery公司简介及主要业务

表 124: Lexel Battery企业最新动态

表 125: 量能科技 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 126: 量能科技 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 127: 量能科技 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 128: 量能科技公司简介及主要业务

表 129: 量能科技企业最新动态

表 130: Energizer Holdings 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 131: Energizer Holdings 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 132: Energizer Holdings
高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 133: Energizer Holdings公司简介及主要业务

表 134: Energizer Holdings企业最新动态

表 135: 鹏辉能源 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 136: 鹏辉能源 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 137: 鹏辉能源 高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 138: 鹏辉能源公司简介及主要业务

表 139: 鹏辉能源企业最新动态

表 140: United Energy Group 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 141: United Energy Group 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 142: United Energy Group
高压镍氢电池销量（兆瓦）、收入（百万美元）、价格（美元/千瓦）及毛利率（2019-2024）

表 143: United Energy Group公司简介及主要业务

表 144: United Energy Group企业最新动态

表 145: GREPOW 高压镍氢电池生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 146: GREPOW 高压镍氢电池产品规格、参数及市场应用

表 147: GREPOW 高压镍氢电池销量 (兆瓦)、收入 (百万美元)、价格 (美元/千瓦) 及毛利率 (2019-2024)

表 148: GREPOW公司简介及主要业务

表 149: GREPOW企业最新动态

表 150: 中国市场高压镍氢电池产量、销量、进出口 (2019-2024年) & (兆瓦)

表 151: 中国市场高压镍氢电池产量、销量、进出口预测 (2025-2030) & (兆瓦)

表 152: 中国市场高压镍氢电池进出口贸易趋势

表 153: 中国市场高压镍氢电池主要进口来源

表 154: 中国市场高压镍氢电池主要出口目的地

表 155: 中国高压镍氢电池生产地区分布

表 156: 中国高压镍氢电池消费地区分布

表 157: 研究范围

表 158: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 高压镍氢电池产品图片

图 2: 全球不同产品类型高压镍氢电池规模2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 3: 全球不同产品类型高压镍氢电池市场份额2023 & 2030

图 4: 单电池产品图片

图 5: 串联电池组产品图片

图 6: 并联电池组产品图片

图 7: 全球不同应用规模2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)

图 8: 全球不同应用高压镍氢电池市场份额2023 VS 2030

图 9: 汽车

图 10: 工业

图 11: 电动工具

图 12: 航空航天

图 13: 其他

图 14: 全球高压镍氢电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (兆瓦)

图 15: 全球高压镍氢电池产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (兆瓦)

图 16: 全球主要地区高压镍氢电池产量规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (兆瓦)

- 图 17: 全球主要地区高压镍氢电池产量市场份额 (2019-2030)
- 图 18: 中国高压镍氢电池产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 19: 中国高压镍氢电池产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 20: 中国高压镍氢电池总产能占全球比重 (2019-2030)
- 图 21: 中国高压镍氢电池总产量占全球比重 (2019-2030)
- 图 22: 全球高压镍氢电池市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)
- 图 23: 全球市场高压镍氢电池市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)
- 图 24: 全球市场高压镍氢电池销量及增长率 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 25: 全球市场高压镍氢电池价格趋势 (2019-2030) & (美元/千瓦)
- 图 26: 中国高压镍氢电池市场收入及增长率: (2019-2030) & (百万美元)
- 图 27: 中国市场高压镍氢电池市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)
- 图 28: 中国市场高压镍氢电池销量及增长率 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 29: 中国市场高压镍氢电池销量占全球比重 (2019-2030)
- 图 30: 中国高压镍氢电池收入占全球比重 (2019-2030)
- 图 31: 全球主要地区高压镍氢电池销售收入规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (百万美元)
- 图 32: 全球主要地区高压镍氢电池销售收入市场份额 (2019-2024)
- 图 33: 全球主要地区高压镍氢电池销售收入市场份额 (2019 VS 2023)
- 图 34: 全球主要地区高压镍氢电池收入市场份额 (2025-2030)
- 图 35: 北美 (美国和加拿大) 高压镍氢电池销量 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 36: 北美 (美国和加拿大) 高压镍氢电池销量份额 (2019-2030)
- 图 37: 北美 (美国和加拿大) 高压镍氢电池收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 38: 北美 (美国和加拿大) 高压镍氢电池收入份额 (2019-2030)
- 图 39: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 高压镍氢电池销量 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 40: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 高压镍氢电池销量份额 (2019-2030)
- 图 41: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 高压镍氢电池收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 42: 欧洲 (德国、英国、法国和意大利等国家) 高压镍氢电池收入份额 (2019-2030)
- 图 43: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 高压镍氢电池销量 (2019-2030) & (兆瓦)
- 图 44: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 高压镍氢电池销量份额 (2019-2030)
- 图 45: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 高压镍氢电池收入 (2019-2030) & (百万美元)
- 图 46: 亚太 (中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚等) 高压镍氢电池收入份额 (2019-2030)

- 图 47：拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池销量（2019-2030）&（兆瓦）
- 图 48：拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池销量份额（2019-2030）
- 图 49：拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池收入（2019-2030）&（百万美元）
- 图 50：拉美地区（墨西哥、巴西等国家）高压镍氢电池收入份额（2019-2030）
- 图 51：中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池销量（2019-2030）&（兆瓦）
- 图 52：中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池销量份额（2019-2030）
- 图 53：中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池收入（2019-2030）&（百万美元）
- 图 54：中东及非洲（土耳其、沙特等国家）高压镍氢电池收入份额（2019-2030）
- 图 55：2022年全球市场主要厂商高压镍氢电池销量市场份额
- 图 56：2022年全球市场主要厂商高压镍氢电池收入市场份额
- 图 57：2023年中国市场主要厂商高压镍氢电池销量市场份额
- 图 58：2023年中国市场主要厂商高压镍氢电池收入市场份额
- 图 59：2023年全球前五大生产商高压镍氢电池市场份额
- 图 60：全球高压镍氢电池第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额（2023）
- 图 61：全球不同产品类型高压镍氢电池价格走势（2019-2030）&（美元/千瓦）
- 图 62：全球不同应用高压镍氢电池价格走势（2019-2030）&（美元/千瓦）
- 图 63：高压镍氢电池中国企业SWOT分析
- 图 64：高压镍氢电池产业链
- 图 65：高压镍氢电池行业采购模式分析
- 图 66：高压镍氢电池行业生产模式
- 图 67：高压镍氢电池行业销售模式分析
- 图 68：关键采访目标
- 图 69：自下而上及自上而下验证
- 图 70：资料三角测定