

# 2022-2027年中国储能电池行业市场全景评估及发展战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国储能电池行业市场全景评估及发展战略规划报告》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.huaon.com/channel/semicon/756042.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

储能电池是将化学能转化为电能的装置。储能电池产业链上游为电芯、电池组等设备的提供商；中游为储能系统的集成商及安装商；下游应用广泛，包括家用/工商用、电网公司、通信运营商等终端用户。

储能市场迈入规模化发展阶段，具备市场空间。受益于应用场景丰富叠加终端需求快速增长，2017至2020年，我国储能电池市场规模由约56亿元增长至约186亿元，年均复合增长率约为49.2%。

2017-2020年中国储能电池市场规模统计情况

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 2017-2021年储能电池市场概述

第一节 2017-2021年储能电池市场发展现状分析

一、重要市场动态及动向

二、市场发展现状分析

第二节 储能电池市场政策环境分析

一、近年来国家以及政府颁布的相关政策法规

二、相关政策法规对市场的影响程度

第三节 储能电池市场容量分析

第四节 储能电池市场特征分析

一、市场界定及行业定义

二、市场现状特征分析及建议

第二章 2017-2021年储能电池市场宏观经济运行环境分析

第一节 2017-2021年中国宏观经济环境分析

一、2021年我国国民经济运行情况

二、2021年全国各地GDP增长数据分析

三、2021年我国工业经济运行情况

四、2022年我国经济和市场的基本趋势分析

五、2022-2027年消费、投资及外贸形势展望

六、2022-2027年财政收支状况与预测

第二节 国家宏观调控政策分析

### 第三节 2017-2021年中国储能电池行业相关政策走向

- 一、《中华人民共和国可再生能源法》解读
- 二、《中华人民共和国节约能源法》分析
- 三、废电池污染防治技术政策探讨
- 四、关于限制电池产品汞含量的规定探析
- 五、2021年锂电池出口新要求
- 六、2022-2027年新能源和可再生能源产业发展规划要点

### 第四节 2017-2021年中国储能电池行业发展社会环境分析

- 一、中国人口人文统计
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入
- 三、恩格尔系数
- 四、2017-2021年我国居民消费价格分类指数
- 五、2021年我国社会消费品零售总额
- 六、2021年中国国民收入分配进入深度调整期

## 第三章 2017-2021年上游储能电池原材料供应情况分析

### 第一节 储能电池主要原材料

### 第二节 储能电池主要原材料产量变动情况

### 第三节 储能电池主要原材料价格情况

### 第四节 储能电池主要原材料供应情况

### 第五节 储能电池影响原材料供应的因素

## 第四章 2017-2021年储能电池市场下游产业发展状况分析

### 第一节 电力产业发展状况分析

- 一、产量分析
- 二、市场需求情况分析
- 三、2021年电力工业运行数据
- 四、市场发展前景

### 第二节 风电产业发展状况分析

- 一、我国风电产业发展现状及存在问题分析
- 二、风力发电产业市场发展前景看好
- 三、我国风电产业发展现状分析及前景预测

### 第三节 太阳能产业发展状况分析

## 第五章 储能电池国内拟在建项目分析及竞争对手动向

### 第一节 国内主要竞争对手动向

### 第二节 国内拟在建项目分析

## 第六章 2017-2021年储能电池市场运行情况分析

## 第一节 国内储能电池市场生产能力分析

- 一、总体产品产量统计分析
- 二、产品产量结构性分析
- 三、产品产量企业集中度分析

## 第二节 储能电池市场综合经济指标分析

- 一、行业规模
- 二、赢利能力
- 三、经营发展能力
- 四、偿债能力

## 第三节 储能电池所属行业进出口市场分析

- 一、代表性国家和地区进出口市场分析
- 二、国内产品进口数据分析
- 三、国内产品出口数据分析

## 第七章 2017-2021年储能电池市场综合竞争趋势分析

### 第一节 储能电池行业国际竞争力影响因素分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、相关和支持性产业
- 四、企业的战略、结构和竞争对手

### 第二节 国内储能电池市场区域市场需求集中度比较

- 一、市场需求区域集中度比较
- 二、市场需求主要省份集中度比较

### 第三节 储能电池行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争

因储能电池与动力电池同源，但对能量密度和循环次数的要求不同，所有生产动力电池的企业均可做储能电池。我国储能电池竞争格局正逐渐集中，储能电池市场CR5为54%。按出货量，2020年宁德时代占据17%的市场份额，位居榜首；力神、海基新能源、亿纬锂能和上海电气国轩新能源依次位列第二至第五位，市场占有率分别为11%、9%、9%、8%。

2020年中国市场储能电池竞争格局（按出货量）

- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

### 第四节 储能电池市场价格变化走势

一、储能电池年度价格变化分析

二、储能电池月度价格变化分析

三、储能电池市场价格驱动因素分析

第四节 生产工艺技术分析

一、储能技术的发展现状

二、多硫化钠/溴储能电池的阳极电解液制备方法

三、大规模、高效储能电池系统及其关键技术

第五节 液流储能电池技术发展分析

一、科学背景和意义

二、液流储能电池系统简介

三、国内外研究现状

四、市场需求分析

第八章 2017-2021年储能电池市场重点优势企业财务状况与竞争力分析

第一节 天能电池集团股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业竞争优势分析

三、天能储能电池杀入北美市场

四、天能储能电池进军南非市场

第二节 德能电源科技（江苏）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第三节 上海比亚迪有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第四节 保定天威英利新能源有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第五节 深圳市德赛电池科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第六节 广州柏德蓄电池技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第七节 深圳市一电电池技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第八节 广东志成冠军集团有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第九章 储能电池细分领域行业发展的影响展望

第一节 2022-2027年电力行业发展的影响展望

一、电力行业发展状况

1、电力行业历史相关指标汇总

2、电力行业与储能电池的关联度

二、影响电力行业发展的主要因素

三、2022-2027年电力行业发展态势展望

1、2022-2027年电力行业发展态势展望

2、2022-2027年电力行业相关指标预测

四、2022-2027年电力行业发展的影响展望

第二节 2022-2027年风电行业发展的影响展望

一、风电行业发展状况

1、风电行业历史相关指标汇总

2、世界风电重点地区和国家发展分析

3、我国风电资源潜力和开发程度

4、我国风电重点区域发展分析

5、风电行业与储能电池的关联度

二、影响风电行业发展的主要因素

三、2022-2027年风电行业发展态势展望

1、2022-2027年风电行业发展态势展望

2、2022-2027年风电行业相关指标预测

四、风力发电和大型锂离子储能电池是解决中国能源短缺问题的重要途径

1、中国电力供需状况

2、中国可再生能源发展的必要性

- 3、中国初步探明风电资源情况
- 4、中国风电发展的重要性
- 5、我国大力发展风电的障碍和相应采取的措施
- 6、风电储能方式分析
- 五、2022-2027年风电行业发展的影响展望
- 第三节 2022-2027年光伏行业发展的影响展望
  - 一、光伏行业发展状况
    - 1、光伏行业历史相关指标汇总
    - 2、光伏行业与储能电池的关联度
  - 二、影响光伏行业发展的主要因素
  - 三、2022-2027年光伏行业发展态势展望
    - 1、2022-2027年光伏行业发展态势展望
    - 2、2022-2027年光伏行业相关指标预测
  - 四、2022-2027年光伏行业发展的影响展望
- 第四节 2022-2027年电网运营行业发展的影响展望
- 第五节 2022-2027年智能电网行业发展的影响展望
- 第六节 2022-2027年电动汽车行业发展的影响展望
- 第七节 2022-2027年电信行业发展的影响展望
- 第八节 2022-2027年储能电池行业前景展望
- 第十章 2022-2027年储能电池行业投资机会与风险分析
  - 第一节 投资环境的分析与对策
    - 一、中国经济形势与投资环境分析
    - 二、2017-2021年中国投资形势转佳
    - 三、跨国化企在华投资悄然升温
  - 第二节 储能电池行业发展机遇分析
  - 第三节 储能电池企业战略规划不确定性风险分析
    - 一、客观事件的不确定性风险
    - 二、市场的不确定性风险
    - 三、行业发展的不确定性风险
    - 四、技术发展的不确定性风险
    - 五、战略规划者的主观不确定性风险
    - 六、执行过程的不确定性风险
    - 七、工具方法的局限性风险
    - 八、战略规划系统的不确定性风险
  - 第四节 2021年储能电池市场发展机遇与挑战



## 第十一章 2022-2027年储能电池行业发展战略与投资策略分析

### 第一节 储能电池行业发展战略研究

- 一、技术开发战略「AK LWY」
- 二、产业战略规划
- 三、业务组合战略
- 四、营销战略规划
- 五、区域战略规划
- 六、企业信息化战略规划

### 第二节 储能电池行业品牌战略分析

- 一、品牌的基本含义
- 二、品牌战略在企业发展中的重要性
- 三、储能电池品牌的特性和作用
- 四、储能电池品牌的价值战略
- 五、我国储能电池品牌竞争趋势
- 六、储能电池企业品牌发展战略
- 七、储能电池行业品牌竞争策略

### 第三节 储能电池企业经营管理策略

### 第四节 液流储能电池技术的发展之路

### 第五节 我国储能电池行业投资策略建议

- 一、储能电池行业发展建议
- 二、储能电池行业投资战略研究

图表目录：

图表1 2017-2021年国内生产总值季度累计同比增长率（%）

图表2 2021年全国各地GDP增长数据

图表3 2017-2021年工业增加值月度同比增长率（%）

图表4 2017-2021年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表5 2017-2021年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表6 2017-2021年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

图表7 2017-2021年恩格尔系数

图表8 2017-2021年居民消费价格指数（上年同月=100）

图表9 2017-2021年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表10 2021年中国铅产量分地区统计

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/semicon/756042.html>