

# 2024-2030年中国储能电池 市场深度研究与市场供需预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国储能电池市场深度研究与市场供需预测报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/202310/24-573681.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国储能电池市场深度研究与市场供需预测报告》共八章。首先介绍了储能电池行业市场发展环境、储能电池整体运行态势等，接着分析了储能电池行业市场运行的现状，然后介绍了储能电池市场竞争格局。随后，报告对储能电池做了重点企业经营状况分析，最后分析了储能电池行业发展趋势与投资预测。您若想对储能电池产业有个系统的了解或者想投资储能电池行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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1章：储能电池行业界定及数据统计标准说明

##### 1.1 储能电池的界定与分类

###### 1.1.1 储能的界定与技术路线

###### 1.1.2 电化学储能&rarr;储能电池

###### 1.1.3 储能电池的分类

##### 1.2 储能电池相关概念的界定与区分

###### 1.2.1 储能电池与储能电站

###### 1.2.2 储能电池与动力电池

###### 1.2.3 储能电池管理系统（ESBMS）与动力电池管理系统（BMS）

###### 1.2.4 储能式UPS电源

##### 1.3 储能电池行业专业术语介绍

##### 1.4 储能电池行业归属国民经济行业分类

##### 1.5 本报告储能电池行业的研究范围界定说明

##### 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

#### 第2章：中国储能电池行业PEST（宏观环境）分析

##### 2.1 中国储能电池行业政治（Politics）环境

###### 2.1.1 储能电池行业监管体系及机构介绍

###### （1）储能电池行业主管部门

###### （2）储能电池行业自律组织

## 2.1.2 储能电池行业标准体系建设现状

- (1) 储能电池标准体系建设
- (2) 储能电池现行标准汇总
- (3) 储能电池即将实施标准
- (4) 储能电池重点标准解读

## 2.1.3 储能电池行业发展相关政策规划汇总及解读

- (1) 储能电池行业发展相关政策汇总
- (2) 储能电池行业发展相关规划汇总

## 2.1.4 “十四五”规划对储能电池行业发展的影响分析

## 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对储能电池行业的影响分析

## 2.1.6 政策环境对储能电池行业发展的影响分析

## 2.2 中国储能电池行业经济（Economy）环境

### 2.2.1 宏观经济发展现状

### 2.2.2 宏观经济发展展望

### 2.2.3 储能电池行业发展与宏观经济相关性分析

## 2.3 中国储能电池行业社会（Society）环境

## 2.4 中国储能电池行业技术（Technology）环境

### 2.4.1 储能电池生产工艺及对比

### 2.4.2 储能电池的核心关键技术分析

### 2.4.3 储能电池研发创新性现状

### 2.4.4 储能电池行业相关专利的申请及公开情况

- (1) 储能电池专利申请
- (2) 储能电池专利公开
- (3) 储能电池热门申请人
- (4) 储能电池热门技术

### 2.4.5 技术环境对储能电池行业发展的影响分析

## 第3章：全球储能电池行业发展现状及趋势前景预判

### 3.1 全球储能电池行业发展历程

### 3.2 全球储能电池行业发展政策环境

### 3.3 全球储能电池行业发展技术环境

### 3.4 全球储能电池行业供需状况

- 3.4.1全球储能项目数量及桩基功率
- 3.4.2全球储能行业细分市场结构
- 3.4.3全球电化学储能装机规模
- 3.4.4全球电化学储能技术路线分布
- 3.4.5全球储能电池装机规模变化情况
- 3.4.6全球储能锂电池出货量
- 3.4.7全球储能电池区域市场分布
- 3.4.8全球储能电池需求场景分布
- 3.5 全球主要经济体储能电池行业发展状况
  - 3.5.1美国储能电池行业发展状况
  - 3.5.2欧洲储能电池行业发展状况
  - 3.5.3日本储能电池行业发展状况
- 3.6 全球储能电池行业市场规模测算
- 3.7 全球储能电池行业市场竞争格局及兼并重组状况
  - 3.7.1全球储能电池行业市场竞争格局
  - 3.7.2全球储能电池企业兼并重组状况
- 3.8 全球储能电池行业代表性企业发展布局案例
  - 3.8.1全球储能电池行业代表性企业布局对比
  - 3.8.2全球储能电池行业代表性企业布局案例
    - (1) 特斯拉
    - (2) LG化学
    - (3) 三星SDI
    - (4) sonnen GmbH
- 3.9 全球储能电池行业发展趋势及市场前景预测
  - 3.9.1全球储能电池行业发展趋势预判
  - 3.9.2全球储能电池行业市场前景预测

#### 第4章：中国储能电池行业发展现状与市场痛点分析

- 4.1 中国储能电池行业发展历程及市场特征
  - 4.1.1中国储能电池行业发展历程
  - 4.1.2中国储能电池行业市场特征
- 4.2 中国储能电池所属行业产品进出口状况分析

#### 4.2.1中国储能电池所属行业进出口概况

#### 4.2.2中国储能电池所属行业进口状况

(1) 储能电池行业进口规模

(2) 储能电池行业进口价格水平

(3) 储能电池行业进口产品结构

(4) 储能电池行业主要进口来源地

(5) 储能电池行业进口趋势及前景

#### 4.2.3中国储能电池所属行业出口状况

(1) 储能电池行业出口规模

(2) 储能电池行业出口价格水平

(3) 储能电池行业出口产品结构

(4) 储能电池行业主要出口来源地

(5) 储能电池行业出口趋势及前景

#### 4.3 中国储能电池行业参与者类型及规模

##### 4.3.1中国储能电池行业参与者类型及入场方式

##### 4.3.2中国储能电池行业企业数量规模

#### 4.4 中国储能电池行业市场供需状况

##### 4.4.1中国储能电池行业市场供给分析

##### 4.4.2中国储能电池行业市场需求分析

##### 4.4.3中国储能电池行业供需平衡

##### 4.4.4中国储能电池行业价格水平及走势

#### 4.5 中国储能电池行业市场规模测算

#### 4.6 中国储能电池行业市场痛点分析

### 第5章：中国储能电池行业竞争状态及市场格局分析

#### 5.1 中国储能电池行业投融资、兼并与重组状况

##### 5.1.1中国储能电池行业投融资发展状况

##### 5.1.2中国储能电池行业兼并与重组状况

#### 5.2 中国储能电池行业波特五力模型分析

##### 5.2.1储能电池现有竞争者之间的竞争

##### 5.2.2储能电池关键要素的供应商议价能力分析

##### 5.2.3储能电池消费者议价能力分析

#### 5.2.4储能电池行业潜在进入者分析

#### 5.2.5储能电池替代品风险分析

#### 5.2.6储能电池竞争情况总结

### 5.3 中国储能电池行业市场格局及集中度分析

#### 5.3.1中国储能电池行业市场竞争格局

#### 5.3.2中国储能电池行业国际竞争力分析

#### 5.3.3中国储能电池行业市场集中度分析

### 5.4 中国储能电池行业细分产品市场结构分析

### 5.5 中国储能电池行业区域发展格局及重点区域市场解析

#### 5.5.1中国储能电池行业区发展格局

#### 5.5.2江苏省储能电池行业发展

##### (1) 江苏省储能电池行业发展环境

##### (2) 江苏省储能电池行业供需现状

##### (3) 江苏省储能电池行业市场竞争

##### (4) 江苏省储能电池行业发展趋势

#### 5.5.3广东省储能电池行业发展

##### (1) 广东省储能电池行业发展环境

##### (2) 广东省储能电池行业供需现状

##### (3) 广东省储能电池行业市场竞争

##### (4) 广东省储能电池行业发展趋势

#### 5.5.4湖南省省储能电池行业发展

##### (1) 湖南省省储能电池行业发展环境

##### (2) 湖南省省储能电池行业供需现状

##### (3) 湖南省省储能电池行业市场竞争

##### (4) 湖南省省储能电池行业发展趋势

#### 5.5.5新疆维吾尔自治区储能电池行业发展

##### (1) 新疆维吾尔自治区储能电池行业发展环境

##### (2) 新疆维吾尔自治区储能电池行业供需现状

##### (3) 新疆维吾尔自治区储能电池行业市场竞争

##### (4) 新疆维吾尔自治区储能电池行业发展趋势

#### 5.5.6青海省储能电池行业发展

##### (1) 青海省储能电池行业发展环境

- (2) 青海省储能电池行业供需现状
- (3) 青海省储能电池行业市场竞争
- (4) 青海省储能电池行业发展趋势

## 第6章：中国储能电池产业链梳理及全景深度解析

### 6.1 中国储能电池产业结构属性（产业链）

#### 6.1.1 储能电池产业链结构梳理

#### 6.1.2 储能电池产业链生态图谱

### 6.2 中国储能电池产业价值属性（价值链）

#### 6.2.1 储能电池行业成本结构分析

#### 6.2.2 储能电池行业价值链分析

### 6.3 中国储能电池上游原材料市场分析

#### 6.3.1 正极材料

#### 6.3.2 负极材料

#### 6.3.3 电解液

#### 6.3.4 隔膜

#### 6.3.5 其他

### 6.4 中国储能电池上游生产设备供应市场分析

### 6.5 中国储能电池电芯及PACK市场分析

### 6.6 储能电池组及电池管理系统（BMS）市场分析

### 6.7 储能变流器（PCS）市场分析

### 6.8 能量管理系统（EMS）市场分析

### 6.9 中国储能系统集成市场分析

### 6.10 中国储能电池下游应用市场需求潜力分析

#### 6.10.1 中国储能电池下游应用场景结构

#### 6.10.2 电力系统中储能电池需求分析——发电侧储能

#### 6.10.3 电力系统中储能电池需求分析——电网侧储能

#### 6.10.4 电力系统中储能电池需求分析——用户侧储能（家庭及工商业）

## 第7章：中国储能电池代表性企业案例研究

### 7.1 中国储能电池行业代表性企业发展布局对比

### 7.2 中国储能电池行业代表性企业发展布局案例



### 7.2.1 宁德时代新能源科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

### 7.2.2 江苏海基新能源股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

### 7.2.3 天津力神电池股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

### 7.2.4 惠州亿纬锂能股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

### 7.2.5 国轩高科股份有限公司（含上海电气国轩新能源科技有限公司）

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍

- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

#### 7.2.6湖南南都电源动力股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

#### 7.2.7比亚迪股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

#### 7.2.8湖南南都电源动力股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

#### 7.2.9江西赣锋锂业股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

#### 7.2.10中航锂电科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业储能电池业务类型及产品介绍
- (4) 企业储能电池产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业储能电池业务布局优劣势分析

## 第8章：中国储能电池行业市场前瞻及投资策略建议（）

### 8.1 中国储能电池行业发展潜力评估

#### 8.1.1 储能电池行业发展现状总结

#### 8.1.2 储能电池行业影响因素总结

#### 8.1.3 储能电池行业发展潜力评估

### 8.2 中国储能电池行业发展前景预测

### 8.3 中国储能电池行业发展趋势预判

### 8.4 中国储能电池行业进入与退出壁垒

### 8.5 中国储能电池行业投资价值评估

### 8.6 中国储能电池行业投资机会分析

### 8.7 中国储能电池行业投资风险预警

### 8.8 中国储能电池行业投资策略与建议

### 8.9 中国储能电池行业可持续发展建议（）

## 部分图表目录

图表1：国家统计局对储能电池行业的定义与归类

图表2：本报告储能电池行业研究范围界定

图表3：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表4：储能电池行业主管部门

图表5：储能电池行业自律组织

图表6：截至2021年储能电池行业标准汇总

图表7：截至2021年储能电池行业发展政策汇总

图表8：截至2021年储能电池行业发展规划汇总

图表9：全球储能电池行业发展趋势预判

图表10：2024-2030年储能电池行业市场前景预测

图表11：中国储能电池行业市场发展痛点分析

图表12：行业并购特征分析

图表13：行业兼并重组意图

图表14：储能电池行业现有企业的竞争分析表

图表15：储能电池行业对上游议价能力分析表

图表16：储能电池行业对下游议价能力分析表

图表17：储能电池行业潜在进入者威胁分析表

图表18：中国储能电池行业五力竞争综合分析

图表19：储能电池产业链结构

图表20：储能电池产业链生态图谱

图表21：储能电池上游生产设备对行业发展的影响分析

图表22：中国储能电池产业链代表性企业发展布局对比

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202310/24-573681.html>