

## 2024-2029年中国储能电池产业政策风口与战略规划布局策略分析报告

## 目 录

## CONTENTS

<b>第1章：储能电池行业界定及数据统计标准说明</b>
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—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
<b>第2章：全球储能电池产业发展现状与趋势前景分析</b>
2.1 全球储能电池行业政策环境及主要经济体布局状况
2.2 全球宏观经济形势及对储能电池行业的影响分析
2.2.1 全球宏观经济发展现状
2.2.2 全球宏观经济发展展望
2.2.3 全球储能电池行业受宏观经济形势的影响分析
2.3 全球储能电池行业技术环境分析
2.4 全球储能电池行业发展历程介绍
2.5 全球储能电池行业市场供需状况及规模测算
2.5.1 全球储能电池产能分布情况
2.5.2 全球储能电池需求分布情况
2.5.3 全球储能电池行业市场规模测算
2.6 全球主要经济体储能电池行业发展状况
2.6.1 美国储能电池行业发展状况
2.6.2 欧洲储能电池行业发展状况
2.6.3 日本储能电池行业发展状况
2.7 全球储能电池行业市场竞争格局及兼并重组状况
2.7.1 全球储能电池行业市场竞争格局
2.7.2 全球储能电池企业兼并重组状况
2.8 全球储能电池行业代表性企业发展布局案例
2.8.1 全球储能电池行业代表性企业布局对比
2.8.2 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
2.9 全球储能电池行业发展趋势及市场前景预测
2.9.1 全球储能电池行业发展趋势预判
2.9.2 全球储能电池行业市场前景预测
<b>第3章：中国储能电池行业发展状况研究</b>
3.1 中国储能电池行业参与者类型及数量规模
3.2 中国储能电池行业供给状况分析
3.3 中国储能电池行业市场需求状况分析
3.4 中国储能电池行业产销平衡状况分析
3.5 中国储能电池行业产品市场行情及走势
3.6 中国储能电池行业市场规模测算
<b>第4章：中国储能电池政策全盘点与政策机遇分析</b>

- 4.1 中国储能电池行业监管体系及机构介绍
- 4.2 中国储能电池行业标准体系建设现状及补缺方向
  - 4.2.1 中国储能电池行业标准汇总
    - (1) 中国储能电池现行标准汇总
    - (2) 中国储能电池即将实施标准
    - (3) 中国储能电池重点标准解读
  - 4.2.2 中国储能电池行业标准体系评价及补缺方向
    - (1) 中国储能电池标准体系建设概况
    - (2) 中国储能电池标准体系补缺方向
- 4.3 中国储能电池行业发展政策规划汇总及解读
  - 4.3.1 中国储能电池行业发展政策汇总
  - 4.3.2 储能电池行业发展规划汇总
- 4.4 《第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》对储能电池行业的影响分析
- 4.5 “碳中和、碳达峰”战略对储能电池行业的影响分析
- 4.6 中国储能电池产业战略目标汇总
- 第5章：中国储能电池产业对外贸易政策机遇分析**
  - 5.1 中国宏观经济形势及对储能电池行业的影响分析
    - 5.1.1 中国宏观经济发展现状
    - 5.1.2 中国宏观经济发展展望
    - 5.1.3 中国储能电池行业受宏观经济形势的影响分析
  - 5.2 中国储能电池行业技术（Technology）环境
    - 5.2.1 储能电池生产制造工艺方法
    - 5.2.2 储能电池的核心关键技术分析
    - 5.2.3 储能电池研发创新性现状
    - 5.2.4 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
  - 5.3 中国储能电池行业发展历程介绍
  - 5.4 国外储能电池企业在中国市场布局及市场竞争力分析
  - 5.5 中国储能电池企业海外布局及国际市场竞争力分析
  - 5.6 全球储能电池行业产业迁移与贸易状况分析
  - 5.7 中国储能电池行业进出口状况分析
    - 5.7.1 中国储能电池行业进出口整体状况
    - 5.7.2 中国储能电池行业进口状况
      - (1) 中国储能电池行业进口数量及金额
      - (2) 中国储能电池行业进口价格水平
      - (3) 中国储能电池行业进口产品结构
      - (4) 中国储能电池行业主要进口来源地
    - 5.7.3 中国储能电池行业出口状况
      - (1) 中国储能电池行业出口数量及金额
      - (2) 中国储能电池行业出口价格水平
      - (3) 中国储能电池行业出口产品结构
      - (4) 中国储能电池行业主要出口目的地
  - 5.8 国内外储能电池行业发展差异对比
    - 5.8.1 国内外储能电池行业发展阶段差异
    - 5.8.2 国内外储能电池行业技术水平差异
    - 5.8.3 国内外储能电池行业产品创新差异
    - 5.8.4 国内外储能电池行业市场化进程差异
    - 5.8.5 国内外储能电池行业产业化程度差异
  - 5.9 中国储能电池行业进出口政策机遇分析
    - 5.9.1 中国储能电池产品出口贸易政治环境
    - 5.9.2 中国储能电池进出口相关政策汇总
    - 5.9.3 中国储能电池行业进出口政策机遇分析
- 第6章：中国储能电池产业链布局状况及政策机遇分析**
  - 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）
  - 6.11 中国储能电池产业链布局诊断及政策机遇分析
    - 6.11.1 中国储能电池产业链布局诊断
    - 6.11.2 中国储能电池产业链相关政策汇总
    - 6.11.3 中国储能电池产业链政策机遇分析
- 第7章：中国储能电池产业转型升级布局及政策机遇分析**
- 7.1 中国储能电池行业经营效益分析
    - 7.1.1 中国储能电池行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
    - 7.1.2 中国储能电池行业利润水平
    - 7.1.3 中国储能电池行业成本管控
  - 7.2 中国储能电池行业投融资、兼并与重组状况
    - 7.2.1 中国储能电池行业投融资发展状况
      - （1）储能电池行业资金来源
      - （2）储能电池投融资主体
      - （3）储能电池投融资方式
      - （4）储能电池投融资事件汇总
      - （5）储能电池投融资信息汇总
      - （6）储能电池投融资趋势预测
    - 7.2.2 中国储能电池行业兼并与重组状况
      - （1）储能电池兼并与重组事件汇总
      - （2）储能电池兼并与重组动因分析
      - （3）储能电池兼并与重组案例分析
      - （4）储能电池兼并与重组趋势预判
  - 7.3 中国储能电池行业市场痛点分析
  - 7.4 中国储能电池产业优化升级发展路径
  - 7.5 中国储能电池产业优化升级布局状况
    - 7.5.1 中国储能电池产业信息化管理布局状况
    - 7.5.2 中国储能电池行业数字化生产布局现状
  - 7.6 中国储能电池产业优化升级政策梳理及政策机遇分析
- 第8章：中国储能电池产业空间布局状况及政策机遇分析**
- 8.1 中国储能电池产业资源及供应商区域分布情况
  - 8.2 中国储能电池产业集群发展现状及空间发展格局
    - 8.2.1 中国储能电池产业集群发展状况
    - 8.2.2 中国储能电池产业空间发展格局
    - 8.2.3 中国储能电池产业园区发展分析
  - 8.3 江苏省储能电池产业环境及政策机遇分析
    - 8.3.1 江苏省储能电池产业环境分析
      - （1）江苏省储能电池行业技术环境
      - （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

- 8.3.2 江苏省储能电池产业政策梳理
  - 8.3.3 江苏省储能电池产业政策机遇分析
  - 8.4 广东省储能电池产业环境及政策机遇分析
    - 8.4.1 广东省储能电池产业环境分析
      - (1) 广东省储能电池行业技术环境
      - (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
    - 8.4.2 广东省储能电池产业政策梳理
    - 8.4.3 广东省储能电池产业政策机遇分析
  - 8.5 湖南省储能电池产业环境及政策机遇分析
    - 8.5.1 湖南省储能电池产业环境分析
      - (1) 湖南省储能电池行业技术环境
      - (2) 湖南省储能电池行业供需现状
      - (3) 湖南省储能电池行业市场竞争
    - 8.5.2 湖南省储能电池产业政策梳理
    - 8.5.3 湖南省储能电池产业政策机遇分析
  - 8.6 新疆维吾尔自治区储能电池产业环境及政策机遇分析
    - 8.6.1 新疆维吾尔自治区储能电池产业环境分析
      - (1) 新疆维吾尔自治区储能电池行业技术环境
      - (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
    - 8.6.2 新疆维吾尔自治区储能电池产业政策梳理
    - 8.6.3 新疆维吾尔自治区储能电池产业政策机遇分析
- 第9章：中国储能电池行业代表性企业布局案例研究**
- 9.1 中国储能电池行业代表性企业发展布局对比
  - 9.2 中国储能电池行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后）
    - 9.2.1 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
    - 9.2.2 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
    - 9.2.3 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
    - 9.2.4 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
    - 9.2.5 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
- 9.2.6 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
- 9.2.7 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
- 9.2.8 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
- 9.2.9 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
- 9.2.10 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10章：中国储能电池行业发展潜力评估及市场前景预判

### 10.1 中国储能电池行业发展潜力评估

### 10.2 中国储能电池行业发展前景预测

### 10.3 中国储能电池行业发展趋势预判

## 第11章：中国储能电池行业投资特性及投资价值评估

### 11.1 中国储能电池行业投资风险预警及防范

#### 11.1.1 储能电池行业政策风险及防范

#### 11.1.2 储能电池行业技术风险及防范

#### 11.1.3 储能电池行业宏观经济波动风险及防范

#### 11.1.4 储能电池行业关联产业风险及防范

#### 11.1.5 储能电池行业其他风险及防范

### 11.2 中国储能电池行业市场进入壁垒分析

#### 11.2.1 储能电池行业人才壁垒

#### 11.2.2 储能电池行业技术壁垒

#### 11.2.3 储能电池行业资金壁垒

#### 11.2.4 储能电池行业其他壁垒

### 11.3 中国储能电池行业投资价值评估

## 第12章：中国储能电池行业投资策略与可持续发展建议

### 12.1 中国储能电池行业投资策略与建议

### 12.2 中国储能电池行业可持续发展建议

## 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: 全球储能电池行业发展趋势预判  
图表5: 2023-2028年储能电池行业市场前景预测  
图表6: 储能电池行业生产企业  
图表7: 储能电池行业主管部门  
图表8: 储能电池行业自律组织  
图表9: 截至2022年储能电池行业标准汇总  
图表10: 截至2022年储能电池行业发展政策汇总  
图表11: 截至2022年储能电池行业发展规划汇总  
图表12: 储能电池产业链结构  
图表13: 储能电池产业链生态图谱  
图表14: 储能电池上游生产设备对行业发展的影响分析  
图表15: 中国储能电池行业市场发展痛点分析  
图表16: 中国储能电池行业主要区域分布图  
图表17: 中国储能电池产业链代表性企业发展布局对比  
图表18: 宁德时代新能源科技股份有限公司发展历程  
图表19: 宁德时代新能源科技股份有限公司基本信息表  
图表20: 宁德时代新能源科技股份有限公司股权穿透图  
图表21: 宁德时代新能源科技股份有限公司经营状况  
图表22: 宁德时代新能源科技股份有限公司整体业务架构  
图表23: 宁德时代新能源科技股份有限公司销售网络布局  
图表24: 宁德时代新能源科技股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表25: 江苏海基新能源股份有限公司发展历程  
图表26: 江苏海基新能源股份有限公司基本信息表  
图表27: 江苏海基新能源股份有限公司股权穿透图  
图表28: 江苏海基新能源股份有限公司经营状况  
图表29: 江苏海基新能源股份有限公司整体业务架构  
图表30: 江苏海基新能源股份有限公司销售网络布局  
图表31: 江苏海基新能源股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表32: 天津力神电池股份有限公司发展历程  
图表33: 天津力神电池股份有限公司基本信息表  
图表34: 天津力神电池股份有限公司股权穿透图  
图表35: 天津力神电池股份有限公司经营状况  
图表36: 天津力神电池股份有限公司整体业务架构  
图表37: 天津力神电池股份有限公司销售网络布局  
图表38: 天津力神电池股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表39: 惠州亿纬锂能股份有限公司发展历程  
图表40: 惠州亿纬锂能股份有限公司基本信息表  
图表41: 惠州亿纬锂能股份有限公司股权穿透图  
图表42: 惠州亿纬锂能股份有限公司经营状况  
图表43: 惠州亿纬锂能股份有限公司整体业务架构  
图表44: 惠州亿纬锂能股份有限公司销售网络布局  
图表45: 惠州亿纬锂能股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表46: 国轩高科股份有限公司发展历程  
图表47: 国轩高科股份有限公司基本信息表  
图表48: 国轩高科股份有限公司股权穿透图  
图表49: 国轩高科股份有限公司经营状况  
图表50: 国轩高科股份有限公司整体业务架构  
图表51: 国轩高科股份有限公司销售网络布局  
图表52: 国轩高科股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表53: 湖南南都电源动力股份有限公司发展历程

图表54: 湖南南都电源动力股份有限公司基本信息表  
图表55: 湖南南都电源动力股份有限公司股权穿透图  
图表56: 湖南南都电源动力股份有限公司经营状况  
图表57: 湖南南都电源动力股份有限公司整体业务架构  
图表58: 湖南南都电源动力股份有限公司销售网络布局  
图表59: 湖南南都电源动力股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表60: 比亚迪股份有限公司发展历程  
图表61: 比亚迪股份有限公司基本信息表  
图表62: 比亚迪股份有限公司股权穿透图  
图表63: 比亚迪股份有限公司经营状况  
图表64: 比亚迪股份有限公司整体业务架构  
图表65: 比亚迪股份有限公司销售网络布局  
图表66: 比亚迪股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表67: 湖南南都电源动力股份有限公司发展历程  
图表68: 湖南南都电源动力股份有限公司基本信息表  
图表69: 湖南南都电源动力股份有限公司股权穿透图  
图表70: 湖南南都电源动力股份有限公司经营状况  
图表71: 湖南南都电源动力股份有限公司整体业务架构  
图表72: 湖南南都电源动力股份有限公司销售网络布局  
图表73: 湖南南都电源动力股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表74: 江西赣锋锂业股份有限公司发展历程  
图表75: 江西赣锋锂业股份有限公司基本信息表  
图表76: 江西赣锋锂业股份有限公司股权穿透图  
图表77: 江西赣锋锂业股份有限公司经营状况  
图表78: 江西赣锋锂业股份有限公司整体业务架构  
图表79: 江西赣锋锂业股份有限公司销售网络布局  
图表80: 江西赣锋锂业股份有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表81: 中航锂电科技有限公司发展历程  
图表82: 中航锂电科技有限公司基本信息表  
图表83: 中航锂电科技有限公司股权穿透图  
图表84: 中航锂电科技有限公司经营状况  
图表85: 中航锂电科技有限公司整体业务架构  
图表86: 中航锂电科技有限公司销售网络布局  
图表87: 中航锂电科技有限公司储能电池业务布局优劣势分析  
图表88: 中国储能电池行业发展潜力评估  
图表89: 2023-2028年中国储能电池行业市场前景预测  
图表90: 2023-2028年中国储能电池行业市场容量/市场增长空间预测  
图表91: 中国储能电池行业发展趋势预测  
图表92: 中国储能电池行业市场进入与退出壁垒分析  
图表93: 中国储能电池行业市场投资价值评估  
图表94: 中国储能电池行业投资策略与建议  
图表95: 中国储能电池行业可持续发展建议  
如需完整目录请联系客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！