

# 2025-2030年中国储能变流器（PCS）行业市场前景与投资战略规划分析报告

## 目录

### CONTENTS

#### ——综述篇——

#### 第1章：储能变流器（PCS）综述/产业画像/研究说明

##### 1.1 储能变流器（PCS）行业综述

###### 1.1.1 储能的界定与技术路线

- 1、储能的界定
- 2、储能技术分类

###### 1.1.2 储能变流器（PCS）的界定

###### 1.1.3 储能变流器（PCS）的分类

##### 1.2 储能变流器（PCS）相关概念的界定与区分

###### 1.2.1 储能变流器（PCS）与储能电站

###### 1.2.2 储能变流器（PCS）与储能电池

###### 1.2.3 储能式UPS电源

##### 1.3 储能变流器（PCS）所处行业

##### 1.4 储能变流器（PCS）行业监管标准

###### 1.4.1 储能变流器（PCS）行业监管

- 1、储能变流器（PCS）行业行政主管部门
- 2、储能变流器（PCS）行业自律组织

###### 1.4.2 储能变流器（PCS）行业标准

##### 1.5 储能变流器（PCS）产业画像

###### 1.5.1 储能变流器（PCS）产业链结构图

###### 1.5.2 储能变流器（PCS）产业链全景图

##### 1.6 储能变流器（PCS）研究说明

###### 1.6.1 本报告研究范围界定

###### 1.6.2 本报告专业术语说明

###### 1.6.3 本报告权威数据来源

###### 1.6.4 研究方法及统计标准

#### ——现状篇——

#### 第2章：全球储能变流器（PCS）行业发展现状分析

##### 2.1 全球储能变流器（PCS）行业发展历程

##### 2.2 全球储能变流器（PCS）行业发展政策环境

###### 2.2.1 美国储能政策

- 1、《储能大挑战路线图》
- 2、提供资金支持储能发展
- 3、《大而美法案》（OBBA）

###### 2.2.2 欧盟储能政策

- 1、发布电池战略研究议程，开展电池技术战略研究
- 2、强化电池相关立法，建立新的电池监管框架
- 3、发布电池创新路线图，促进电池储能技术本土化发展
- 4、欧洲电网一揽子计划

##### 2.3 全球储能变流器（PCS）行业发展技术环境

###### 2.3.1 电化学储能是发展最快的储能技术

###### 2.3.2 机器学习加快了储能材料的发展

###### 2.3.3 LLC/CLLC谐振变换器提高了储能变流器转换效率

###### 2.3.4 脉动输出型大功率级联储能变流器可以满足工业使用要求

##### 2.4 全球储能变流器（PCS）行业供需状况

###### 2.4.1 全球储能行业发展现状

- 1、全球储能行业发展概况
- 2、全球储能行业细分市场结构

###### 2.4.2 全球储能变流器（PCS）需求状况

- 1、按需求场景
- 2、按地区

## 2.5 全球主要经济体储能变流器（PCS）行业发展状况

### 2.5.1 美国储能变流器（PCS）行业发展状况

- 1、美国新增装机规模
- 2、美国储能应用场景分布
- 3、美国储能变流器（PCS）发展现状
- 4、发展前景

### 2.5.2 欧洲储能变流器（PCS）行业发展状况

- 1、欧洲新增装机规模
- 2、欧洲储能应用场景分布
- 3、欧洲储能变流器（PCS）发展现状

## 2.6 全球储能变流器（PCS）行业市场规模测算

## 2.7 全球储能变流器（PCS）行业市场竞争格局及兼并重组状况

- 2.7.1 全球储能变流器（PCS）行业市场竞争格局
- 2.7.2 全球储能变流器（PCS）企业兼并重组状况

## 2.8 全球储能变流器（PCS）行业代表性企业发展布局案例

### 2.8.1 三星SDI

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业储能产品布局类分析
- 4、企业储能产品销售网络

### 2.8.2 SMA

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业储能变流器产品布局类型
- 4、企业储能变流器产品销售网络

### 2.8.3 Wartsila

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业储能变流器产品布局类型
- 4、企业储能变流器产品销售网络

### 2.8.4 Tesla

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业储能变流器产品布局类型
- 4、企业储能变流器产品销售网络

## 2.9 全球储能变流器（PCS）行业发展趋势及市场前景预测

- 2.9.1 全球储能变流器（PCS）行业发展趋势
- 2.9.2 全球储能变流器（PCS）行业市场前景预测

## 第3章：中国储能变流器（PCS）行业发展现状分析

### 3.1 中国储能变流器（PCS）行业发展历程及市场特征

- 3.1.1 中国储能变流器（PCS）行业发展历程
- 3.1.2 中国储能变流器（PCS）行业市场特征

### 3.2 中国储能变流器（PCS）行业产品进出口状况分析

- 3.2.1 中国储能变流器（PCS）行业进出口概况
- 3.2.2 中国储能变流器（PCS）行业进口状况
  - 1、储能变流器（PCS）行业进口规模
  - 2、储能变流器（PCS）行业进口数量
  - 3、储能变流器（PCS）行业进口均价
- 3.2.3 中国储能变流器（PCS）行业出口状况
  - 1、储能变流器（PCS）行业出口规模
  - 2、储能变流器（PCS）行业出口数量
  - 3、储能变流器（PCS）行业出口均价

### 3.3 中国储能变流器（PCS）行业参与者类型及规模

- 3.3.1 中国储能变流器（PCS）行业参与者类型及入场方式
- 3.3.2 中国储能变流器（PCS）行业企业数量规模

### 3.4 中国储能变流器（PCS）行业市场供需状况

- 3.4.1 中国储能变流器（PCS）行业市场供给分析

- 3.4.2 中国储能变流器（PCS）行业市场需求分析
- 3.4.3 中国储能变流器（PCS）行业价格水平
- 3.5 中国储能变流器（PCS）行业市场规模测算
- 3.6 中国储能变流器（PCS）行业市场痛点分析
- 第4章：中国储能变流器（PCS）市场竞争及投融资
  - 4.1 中国储能变流器（PCS）行业投融资、兼并与重组状况
    - 4.1.1 中国储能变流器（PCS）行业投融资发展状况
      - 1、行业资金来源
      - 2、投融资主体
      - 3、投融资方式
      - 4、投融资事件汇总
    - 4.1.2 中国储能变流器（PCS）行业兼并与重组状况
      - 1、兼并与重组事件汇总
      - 2、兼并与重组动因分析
      - 3、兼并与重组模式分析
      - 4、兼并与重组趋势预判
  - 4.2 中国储能变流器（PCS）行业波特五力模型分析
    - 4.2.1 储能变流器（PCS）现有竞争者之间的竞争
    - 4.2.2 储能变流器（PCS）关键要素的供应商议价能力分析
    - 4.2.3 储能变流器（PCS）消费者议价能力分析
    - 4.2.4 储能变流器（PCS）行业潜在进入者分析
    - 4.2.5 储能变流器（PCS）替代品风险分析
    - 4.2.6 储能变流器（PCS）竞争情况总结
  - 4.3 中国储能变流器（PCS）行业市场格局
    - 4.3.1 中国储能变流器（PCS）行业市场竞争格局
    - 4.3.2 中国储能变流器（PCS）行业国际竞争力分析
    - 4.3.3 中国储能变流器（PCS）行业集中度
  - 4.4 中国储能变流器（PCS）行业分区域市场发展分析
    - 4.4.1 中国储能变流器（PCS）行业区域发展格局
    - 4.4.2 江苏省储能变流器（PCS）行业发展
      - 1、江苏省储能变流器（PCS）行业发展环境
      - 2、江苏省储能变流器（PCS）行业供需现状
      - 3、江苏省储能变流器（PCS）行业市场竞争
      - 4、江苏省储能变流器（PCS）行业发展趋势
    - 4.4.3 广东省储能变流器（PCS）行业发展
      - 1、广东省储能变流器（PCS）行业发展环境
      - 2、广东省储能变流器（PCS）行业供需现状
      - 3、广东省储能变流器（PCS）行业市场竞争
      - 4、广东省储能变流器（PCS）行业发展趋势
    - 4.4.4 青海省储能变流器（PCS）行业发展
      - 1、青海省储能变流器（PCS）行业发展环境
      - 2、青海省储能变流器（PCS）行业需求现状
      - 3、青海省储能变流器（PCS）行业市场竞争
      - 4、青海省储能变流器（PCS）行业发展趋势
- 第5章：中国储能变流器（PCS）产业链梳理及全景深度解析
  - 5.1 中国储能变流器（PCS）产业价值属性（价值链）
    - 5.1.1 储能变流器（PCS）行业成本结构分析
    - 5.1.2 储能变流器（PCS）行业价值链分析
      - 1、储能变流器在储能产业链中的价值
      - 2、储能变流器行业价值链分析
  - 5.2 中国储能变流器（PCS）上游核心组件市场分析
    - 5.2.1 IGBT市场分析
      - 1、IGBT市场供给分析
      - 2、IGBT市场规模分析
      - 3、IGBT市场竞争分析
      - 4、IGBT技术发展分析
    - 5.2.2 电容器市场分析
      - 1、电容器市场规模分析
      - 2、电容器市场竞争分析

- 3、电容器行业发展趋势分析
  - 5.2.3 PCB市场分析
    - 1、PCB市场规模分析
    - 2、PCB市场竞争分析
    - 3、PCB发展趋势分析
  - 5.3 中国储能系统集成与安装市场分析
    - 5.3.1 电化学储能技术分析
    - 5.3.2 电化学储能安装规模分析
      - 1、电化学储能装机规模分析
      - 2、电化学储能装机结构
      - 3、电化学储能电站建设
    - 5.3.3 电化学储能系统集成商竞争分析
  - 5.4 中国储能变流器（PCS）下游应用市场需求潜力分析
    - 5.4.1 中国储能变流器（PCS）下游应用场景
    - 5.4.2 中国储能变流器（PCS）下游应用场景结构
    - 5.4.3 电力系统中储能变流器（PCS）需求分析
      - 1、应用场景分析
      - 2、需求现状及潜力分析
    - 5.4.4 轨道交通领域的储能变流器（PCS）需求分析
      - 1、应用场景分析
      - 2、需求现状及潜力分析
    - 5.4.5 通信领域储能变流器（PCS）需求分析
      - 1、应用场景分析
      - 2、需求现状级潜力分析
    - 5.4.6 其他领域的储能变流器（PCS）需求分析
- 第6章：中国储能变流器（PCS）代表性企业案例研究**
- 6.1 中国储能变流器（PCS）行业代表性企业发展布局对比
  - 6.2 中国储能变流器（PCS）行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后）
    - 6.2.1 阳光电源股份有限公司
      - 1、企业发展历程及基本信息
      - 2、企业发展状况
      - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
      - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
      - 5、企业研发能力分析
      - 6、企业发展优劣势分析
    - 6.2.2 上能电气股份有限公司
      - 1、企业发展历程及基本信息
      - 2、企业发展状况
      - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
      - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
      - 5、企业研发能力分析
      - 6、企业发展优劣势分析
    - 6.2.3 深圳市盛弘电气股份有限公司
      - 1、企业发展历程及基本信息
      - 2、企业发展状况
      - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
      - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
      - 5、企业研发能力分析
      - 6、企业发展优劣势分析
    - 6.2.4 深圳市科陆电子科技股份有限公司
      - 1、企业发展历程及基本信息
      - 2、企业发展状况
      - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
      - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
      - 5、企业研发能力分析
      - 6、企业发展优劣势分析
    - 6.2.5 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、企业储能变流器（PCS）业务及地位
  - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
  - 5、企业研发能力分析
  - 6、企业发展优劣势分析
- 6.2.6 南京南瑞继保电气有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.7 北京索英电气技术股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业储能变流器（PCS）产业链布局状况
    - 5、企业研发能力分析
    - 6、企业发展优劣势分析
  - 6.2.8 厦门科华数能科技有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.9 深圳市汇川技术股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.10 深圳市禾望电气股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.11 思源电气股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.12 特变电工股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.13 远景能源有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析
  - 6.2.14 中国中车股份有限公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业发展状况
    - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
    - 4、企业研发能力分析
    - 5、企业发展优劣势分析

- 6.2.15 北京科锐集团股份有限公司
  - 1、企业发展历程及基本信息
  - 2、企业发展状况
  - 3、企业储能变流器（PCS）业务类型及产品介绍
  - 4、企业研发能力分析
  - 5、企业发展优劣势分析

### ——展望篇——

## 第7章：中国储能变流器（PCS）行业PEST（宏观环境）分析

### 7.1 中国储能变流器（PCS）行业政治（Politics）环境

- 7.1.1 储能变流器（PCS）行业发展相关政策规划汇总及解读
  - 1、储能变流器（PCS）行业发展相关政策规划汇总
  - 2、储能变流器（PCS）行业重点政策解读
- 7.1.2 “碳中和、碳达峰”战略的提出对储能变流器（PCS）行业的影响分析
- 7.1.3 政策环境对储能变流器（PCS）行业发展的影响分析

### 7.2 中国储能变流器（PCS）行业经济（Economy）环境

- 7.2.1 中国宏观经济发展现状
  - 1、中国GDP及增长情况
  - 2、中国三次产业结构
  - 3、中国全社会发电量变化
  - 4、中国全社会用电量变化
  - 5、中国工业经济增长情况
- 7.2.2 中国宏观经济发展展望
- 7.2.3 储能变流器（PCS）行业发展与宏观经济相关性分析

### 7.3 中国储能变流器（PCS）行业社会（Society）环境分析

- 7.3.1 中国储能变流器（PCS）行业社会环境分析
  - 1、电力供需环境发生深刻变化
  - 2、碳排放战略下，中国能源消费转型迫在眉睫
  - 3、传统能源面临短缺压力
- 7.3.2 社会环境对储能变流器（PCS）行业的影响总结

### 7.4 中国储能变流器（PCS）行业技术（Technology）环境

- 7.4.1 储能变流器（PCS）工作原理
- 7.4.2 储能变流器（PCS）的核心关键技术分析
- 7.4.3 储能变流器（PCS）行业相关专利的申请及公开情况
  - 1、储能变流器（PCS）专利申请
  - 2、储能变流器（PCS）专利公开
  - 3、储能变流器（PCS）热门申请人
  - 4、储能变流器（PCS）热门技术
- 7.4.4 技术环境对储能变流器（PCS）行业发展的影响分析

### 7.5 储能变流器（PCS）行业SWOT分析图

## 第8章：中国储能变流器（PCS）发展潜力及前景展望

### 8.1 储能变流器（PCS）行业发展潜力评估

### 8.2 储能变流器（PCS）行业未来关键增长点

- 8.2.1 技术升级
- 8.2.2 政策驱动
- 8.2.3 行业出海

### 8.3 储能变流器（PCS）行业发展前景预测

### 8.4 储能变流器（PCS）行业发展趋势洞悉

- 8.4.1 智能化与数字化
- 8.4.2 应用场景拓展
- 8.4.3 市场机制发挥作用

## 第9章：中国储能变流器（PCS）行业投资机会及建议

### 9.1 储能变流器（PCS）行业投资风险预警

### 9.2 储能变流器（PCS）行业投资机会分析

- 9.2.1 储能变流器（PCS）产业链薄弱环节投资机会
- 9.2.2 储能变流器（PCS）行业细分领域投资机会
  - 1、大功率PCS
  - 2、组串式PCS
  - 3、液冷式PCS
  - 4、构网型PCS

- 9.2.3 储能变流器（PCS）行业区域市场投资机会
- 9.3 储能变流器（PCS）行业投资价值评估
- 9.4 储能变流器（PCS）行业投资策略建议
- 9.5 储能变流器（PCS）行业可持续发展建议
  - 9.5.1 从政府角度
  - 9.5.2 从行业角度
  - 9.5.3 从企业角度

## 图表目录

- 图表1: 储能技术分类（按储能介质形态）
- 图表2: 储能技术发展阶段
- 图表3: 不同运行模式的储能变流器要求
- 图表4: 国家统计局对储能变流器（PCS）行业的定义与归类
- 图表5: 储能变流器（PCS）行业行政主管部门
- 图表6: 储能变流器（PCS）行业自律组织
- 图表7: 中国储能变流器（PCS）标准体系建设
- 图表8: 截至2026年中国储能变流器（PCS）现行标准汇总
- 图表9: 储能变流器（PCS）产业链结构
- 图表10: 储能变流器（PCS）产业链生态全景图
- 图表11: 本报告研究范围界定
- 图表12: 储能变流器（PCS）行业专业术语介绍
- 图表13: 本报告权威数据来源
- 图表14: 本报告研究统计方法
- 图表15: 全球PCS行业发展历程
- 图表16: 美国DOE确定的成本目标
- 图表17: 美国DOE确定五大行动领域
- 图表18: “欧洲电网一揽子计划”主要内容
- 图表19: 2015-2024年全球储能项目累计装机规模（单位：GW，%）
- 图表20: 截至2024年底全球储能项目累计装机规模结构（单位：%）
- 图表21: 2015-2024年全球抽水蓄能累计装机规模及增速（单位：GW，%）
- 图表22: 2015-2024年全球电化学储能项目累计装机规模（单位：MW，%）
- 图表23: 截至2024年全球电化学储能主要技术路线分布（单位：%）
- 图表24: 全球储能变流器（PCS）需求场景分析
- 图表25: 2024年全球新增投运新型储能项目地区分布（单位：%）
- 图表26: 2023-2025年美国新增装机规模（单位：GWh）
- 图表27: 美国储能变流器（PCS）行业发展前景
- 图表28: 2023-2025年欧洲新增储能装机规模（单位：GWh）
- 图表29: 2022-2024年全球储能变流器（PCS）行业市场规模（单位：亿美元）
- 图表30: 全球储能变流器（PCS）行业市场竞争格局
- 图表31: 市场上最有代表性的三类合作方式
- 图表32: 2017-2025年三星SDI企业营收情况（单位：万亿韩元）
- 图表33: 2024年三星SDI分业务营收情况（单位：万亿韩元，%）
- 图表34: 三星SDI储能业务发展历程
- 图表35: 三星SDI销售网络
- 图表36: 2016-2025年SMA营业收入（单位：百万欧元）
- 图表37: 2025年SMA营业收入（单位：百万欧元，%）
- 图表38: SMA储能变流器产品
- 图表39: SMA产品销售网络
- 图表40: 2022-2025年瓦锡兰（Wärtsilä）营业收入（单位：亿欧元）
- 图表41: 瓦锡兰（Wärtsilä）储能变流器产品布局
- 图表42: 2020-2025年特斯拉（Tesla）企业经营情况（单位：亿美元）
- 图表43: 特斯拉（Tesla）储能变流器产品相关布局
- 图表44: 特斯拉（Tesla）储能变流器产品销售网络
- 图表45: 全球储能变流器（PCS）行业发展趋势
- 图表46: 2025-2031年全球储能变流器（PCS）行业规模预测（单位：亿美元）

- 图表47: 中国储能变流器行业发展历程
- 图表48: 中国储能变流器行业发展特征分析
- 图表49: 2019-2025年中国储能变流器行业进出口总体情况（单位：亿美元）
- 图表50: 2019-2025年中国储能变流器行业进口金额（单位：亿美元）
- 图表51: 2019-2025年中国储能变流器行业进口数量（单位：亿个）
- 图表52: 2019-2025年中国储能变流器行业进口均价（单位：美元/个）
- 图表53: 2019-2025年中国储能变流器行业出口金额（单位：亿美元）
- 图表54: 2019-2025年中国储能变流器行业出口数量（单位：亿个）
- 图表55: 2019-2025年中国储能变流器行业出口均价（单位：美元/个）
- 图表56: 中国储能变流器（PCS）行业参与者类型
- 图表57: 中国储能变流器（PCS）行业参与者入场方式
- 图表58: 2013-2025年中国储能变流器（PCS）行业新增注册企业数量（单位：家）
- 图表59: 2021-2024年中国电力储能变流器（PCS）出货量（单位：GW）
- 图表60: 2020-2025年中国电化学储能装机规模（单位：GW/GWh）
- 图表61: 2023-2026年中国储能变流器周度价格变化趋势（单位：元/W）
- 图表62: 2021-2025年中国储能变流器（PCS）行业市场规模测算（单位：GWh, 元/Wh, %, 亿元）
- 图表63: 2021-2025年中国储能变流器（PCS）行业市场规模（单位：亿元）
- 图表64: 中国储能变流器（PCS）行业市场发展痛点分析
- 图表65: 融资资金的来源
- 图表66: 中国储能变流器行业投融资方式分析
- 图表67: 截至2026年中国储能变流器行业投融资事件汇总
- 图表68: 截至2026年中国储能变流器行业并购事件汇总
- 图表69: 储能变流器（PCS）行业兼并重组意图
- 图表70: 储能变流器（PCS）行业并购重组模式分析
- 图表71: 储能变流器（PCS）行业现有企业的竞争分析表
- 图表72: 储能变流器（PCS）行业供应商议价能力分析表
- 图表73: 储能变流器（PCS）行业消费者议价能力分析表
- 图表74: 储能变流器（PCS）行业潜在进入者威胁分析表
- 图表75: 中国储能变流器行业五力分析结论
- 图表76: 2024年中国储能变流器（PCS）提供商国内市场出货量TOP10
- 图表77: 2024年中国储能变流器（PCS）提供商全球市场出货量TOP10
- 图表78: 2024年中国储能变流器（PCS）提供商集中度（单位：%）
- 图表79: 2025年中国储能变流器（PCS）提供商集中度（单位：%）
- 图表80: 中国储能变流器主要应用区域分布及商业模式
- 图表81: 截至2026年江苏省储能变流器行业相关政策
- 图表82: 2013-2025年江苏省全社会用电量（单位：亿千瓦时，%）
- 图表83: 2026年国网江苏省电力有限公司代理购电工商业用户电价表（单位：元/千瓦时）
- 图表84: 截至2026年江苏省储能变流器制造企业数量（单位：家）
- 图表85: 截至2025年江苏省发电装机容量（单位：%）
- 图表86: 2025-2026年江苏省储能变流器市场主要企业参与项目情况
- 图表87: 截至2026年广东省储能变流器行业相关政策
- 图表88: 2014-2025年广东省全社会用电量（单位：亿千瓦时）
- 图表89: 截至2026年广东省储能变流器制造企业数量（单位：家）
- 图表90: 截至2025年广东省发电装机容量（单位：万千瓦）
- 图表91: 广东省储能电池主要企业参与项目情况
- 图表92: 广东省新型储能重点发展方向
- 图表93: 截至2026年青海省储能电池行业相关政策
- 图表94: 2014-2025年青海省全社会用电量（单位：亿千瓦时，%）
- 图表95: 2025年青海省电化学储能电站新增总装机规模（单位：MW, MWh）
- 图表96: 青海省储能变流器市场主要企业参与项目情况
- 图表97: 《青海省新能源项目开发建设管理办法》解读
- 图表98: 储能变流器（PCS）相关成本结构情况
- 图表99: 储能产业链各环节作用
- 图表100: 储能产业链各环节成本占比（单位：%）
- 图表101: 储能产业链中各环节利润情况
- 图表102: IGBT行业壁垒
- 图表103: 中国主要IGBT供应厂家及产品
- 图表104: 2020-2026年全球IGBT市场规模（单位：亿美元）
- 图表105: 全球市场IGBT模块竞争格局（单位：%）

图表106: 2025年中国电子元件百强企业中的铝电解电容器厂商  
图表107: 2025年中国电子元件百强企业中的钽电解电容器厂商  
图表108: 陶瓷电容器竞争格局  
图表109: 2025年中国电子元件百强企业中的陶瓷电容器厂商  
图表110: 薄膜电容器竞争格局  
图表111: 2021年中国电子元件百强企业中的薄膜电容器厂商  
图表112: 薄膜电客器参与企业  
图表113: 2016-2024年中国大陆PCB制造行业产值规模及同比变化情况（单位：亿美元，%）  
图表114: 2025年中国综合PCB百强排行榜（亿元）  
图表115: 印制电路板制造行业发展趋势预测  
图表116: 磷酸铁锂电池软包叠片生产工艺示意图  
图表117: 2020-2025年中国电化学储能装机规模（单位：GW/GWh）  
图表118: 2025年各类电池类型电化学储能项目累计能量分布（单位：%）  
图表119: 2022-2025年电化学储能累计投运电站建设情况（单位：座）  
图表120: 2025年主要设备厂商分布情况（单位：GWh，%）  
略.....完整目录请咨询客服

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！