

全球及中国智能电网电池储能系统市场调研及投资前景分析调研报告(2026版)

报告简介

概述

本报告《全球及中国智能电网电池储能系统市场调研及投资前景分析调研报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外智能电网电池储能系统行业发展现状与趋势，测算智能电网电池储能系统行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析智能电网电池储能系统行业各细分赛道发展潜力，研判智能电网电池储能系统下游市场需求，分析智能电网电池储能系统行业竞争格局，从而协助解决智能电网电池储能系统行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

本报告包含全球智能电网电池储能系统市场规模，以及未来市场预测，并包括以下市场信息：

2020-2024年全球智能电网电池储能系统销售额，2026-2031年销售额预测数据(百万美元)；

2020-2024年全球智能电网电池储能系统销量，2026-2031年销量预测数据(百万美元)；

全球头部/主要智能电网电池储能系统生产企业名单，2024年全球市场份额(%)；

全球智能电网电池储能系统市场规模在2025年预测为XX百万美元，预计到2030年将达到XX百万美元，预测2026-

2031年的CAGR为XX%。在测算全球及主要地区智能电网电池储能系统市场规模时，分析师充分考虑了贸易摩擦，地缘政治的影响。美国市场预计在2025年达到XX百万美元，而中国预计将达到XX百万美元。

全球主要智能电网电池储能系统生产企业包括 Siemens，ABB，Samsung

SDI，GEAlstom等，在2024年，全球前五大智能电网电池储能系统生产企业的总营收全球占比约为XX%

。

报告调查了智能电网电池储能系统生产企业、供应商、分销商和该行业的行业专家，涉及销量、收入、需求、价格、产品类型、最新发展规划行业趋势、驱动因素、制约条件和潜在风险。

全球智能电网电池储能系统主要厂商：

Siemens

ABB

Samsung SDI

GEAlstom

A123

Bosch

BYD

AES Energy Storage

LG Chem

Saft

Axion Power International

Solar Grid Storage

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

非洲

南美洲

东南亚

印度

美国

欧洲

智能电网电池储能系统产品细分为以下几类：

二次电池

流动电池

智能电网电池储能系统的细分应用领域如下：

能源管理

备用电源

电压支持

负载均衡

其他

本报告详细分析了智能电网电池储能系统细分市场，其它调研方向或专项课题需求，请来电咨询。

报告目录

1 智能电网电池储能系统行业现状、背景

1.1 智能电网电池储能系统行业定义与特性

1.2 智能电网电池储能系统行业技术壁垒

1.3 智能电网电池储能系统产业链中“卡脖子”技术和关键零部件市场分析

1.3.1 全球智能电网电池储能系统上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球智能电网电池储能系统下游企业及行业分布

1.4 智能电网电池储能系统产品细分及各细分产品的头部企业

2 智能电网电池储能系统行业头部企业分析

2.1 全球智能电网电池储能系统主要生产商生产基地分布

2.2 Siemens

2.2.1 Siemens 企业概况

2.2.2 Siemens 产品规格及特点

2.2.3 Siemens 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.2.4 Siemens 市场动态

2.3 ABB

2.3.1 ABB 企业概况

2.3.2 ABB 产品规格及特点

2.3.3 ABB 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.3.4 ABB 市场动态

2.4 Samsung SDI

2.4.1 Samsung SDI 企业概况

2.4.2 Samsung SDI 产品规格及特点

2.4.3 Samsung SDI 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.4.4 Samsung SDI 市场动态

2.5 GEAlstom

2.5.1 GEAlstom 企业概况

2.5.2 GEAlstom 产品规格及特点

2.5.3 GEAlstom 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.5.4 GEAlstom 市场动态

2.6 A123

2.6.1 A123 企业概况

2.6.2 A123 产品规格及特点

2.6.3 A123 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.6.4 A123 市场动态

2.7 Bosch

2.7.1 Bosch 企业概况

2.7.2 Bosch 产品规格及特点

2.7.3 Bosch 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.7.4 Bosch 市场动态

2.8 BYD

2.8.1 BYD 企业概况

2.8.2 BYD 产品规格及特点

2.8.3 BYD 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.8.4 BYD 市场动态

2.9 AES Energy Storage

2.9.1 AES Energy Storage 企业概况

2.9.2 AES Energy Storage 产品规格及特点

2.9.3 AES Energy Storage 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.9.4 AES Energy Storage 市场动态

2.10 LG Chem

2.10.1 LG Chem 企业概况

2.10.2 LG Chem 产品规格及特点

2.10.3 LG Chem 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.10.4 LG Chem 市场动态

2.11 Saft

2.11.1 Saft 企业概况

2.11.2 Saft 产品规格及特点

2.11.3 Saft 销量、销售额及价格(2021-2026年)

2.11.4 Saft 市场动态

2.12 Axion Power International

2.13 Solar Grid Storage

3 全球智能电网电池储能系统细分应用领域

3.1 全球智能电网电池储能系统细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.1.1 全球智能电网电池储能系统细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.1.2 能源管理

3.1.3 备用电源

3.1.4

3.2 中国智能电网电池储能系统细分应用领域销售现状及预测(2026-2031年)

3.2.1 中国智能电网电池储能系统细分应用领域销量及占比(2021-2026年)

3.2.2 能源管理

3.2.3 备用电源

3.2.4

4 全球智能电网电池储能系统市场规模分析

4.1 全球智能电网电池储能系统销售现状及预测

4.1.1 全球智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

4.1.2 全球各类型智能电网电池储能系统销量及市场占比(2021-2026年)

二次电池

流动电池

... ..

4.1.3 全球各类型智能电网电池储能系统销售额及市场占比(2021-2026年)

二次电池

流动电池

... ..

4.1.4 全球各类型智能电网电池储能系统价格变化趋势(2021-2026年)

二次电池

流动电池

... ..

4.2 全球智能电网电池储能系统行业集中率分析

4.2.1 全球智能电网电池储能系统行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.2.2 全球智能电网电池储能系统行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

4.3 中国智能电网电池储能系统行业集中率分析

4.3.1 中国智能电网电池储能系统行业集中度指数(CR5、销量)(2021-2026年)

4.3.2 中国智能电网电池储能系统行业集中度指数(CR5、销售额)(2021-2026年)

5 全球主要地区智能电网电池储能系统市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区智能电网电池储能系统产量

5.1.1 全球主要地区智能电网电池储能系统产量(2021-2026年)

5.1.2 2021-2026年全球智能电网电池储能系统产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区智能电网电池储能系统销量市场占比

5.2.1 全球主要地区智能电网电池储能系统销量占比(2021-2026年)

5.2.2 全球主要地区智能电网电池储能系统销售额占比(2021-2026年)

5.3 中国市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.3.2 中国市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.4 非洲市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.4.1 非洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.4.2 非洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.5 南美洲市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.5.1 南美洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.5.2 南美洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.6 东南亚市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.6.2 东南亚市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.7 印度市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.7.2 印度市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.8 美国市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.8.2 美国市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

5.9 欧洲市场智能电网电池储能系统销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

5.9.2 欧洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率(2021-2026年)

6 中国智能电网电池储能系统细分市场及前景分析

6.1 中国各类型智能电网电池储能系统销量及市场占比(2021-2026年)

6.1.1 二次电池

6.1.2 流动电池

6.1.3

6.2 中国各类型智能电网电池储能系统销售额及市场占比(2021-2026年)

6.2.1 二次电池

6.2.2 流动电池

6.2.3

6.3 中国各类型智能电网电池储能系统价格变化趋势(2021-2026年)

6.3.1 二次电池

6.3.2 流动电池

6.3.2

7 中国智能电网电池储能系统产业链供应链安全保障能力研究

7.1 智能电网电池储能系统供应链关键原材料市场分析

7.2 智能电网电池储能系统关键技术分析

7.3 智能电网电池储能系统行业关键零部件市场分析

8 中国智能电网电池储能系统进出口发展趋势

8.1 中国智能电网电池储能系统供需情况分析

8.2 中国智能电网电池储能系统进口市场规模(2021-2026年)

8.3 中国智能电网电池储能系统出口市场规模(2021-2026年)

9 智能电网电池储能系统行业发展影响因素分析

9.1 智能电网电池储能系统技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：智能电网电池储能系统产品图片

表：智能电网电池储能系统产业链

表：产品分类及头部企业

表：Siemens 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Siemens 智能电网电池储能系统产品介绍

表：Siemens 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：ABB 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ABB 智能电网电池储能系统产品介绍

表：ABB 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Samsung SDI 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Samsung SDI 智能电网电池储能系统产品介绍

表：Samsung SDI 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：GEAlstom 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：GEAlstom 智能电网电池储能系统产品介绍

表：GEAlstom 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：A123 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：A123 智能电网电池储能系统产品介绍

表：A123 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：Bosch 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Bosch 智能电网电池储能系统产品介绍

表：Bosch 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：BYD 智能电网电池储能系统基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：BYD 智能电网电池储能系统产品介绍

表：BYD 智能电网电池储能系统销量、销售额及价格((2021-2026年))

表：AES Energy Storage

... ..

图：全球不同细分应用领域智能电网电池储能系统销量(2021-2026年)

图：全球智能电网电池储能系统下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

图：中国不同细分应用领域智能电网电池储能系统销量(2021-2026年)

图：中国市场智能电网电池储能系统下游行业分布(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：销量及增长率变化趋势(2021-2026年)

图：销量及增长率(2021-2026年)

表：全球智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

图：全球智能电网电池储能系统销量及增长率(2021-2026年)

图：全球智能电网电池储能系统销量及预测(2026-2031年)

图：全球各类型智能电网电池储能系统销量占比(2021-2026年)

表：全球各类型智能电网电池储能系统销售额及市场占比(2021-2026年)

图：全球各类型智能电网电池储能系统销售额占比(2021-2026年)

表：全球各类型智能电网电池储能系统价格变化趋势(2021-2026年)

图：全球各类型智能电网电池储能系统价格变化曲线(2021-2026年)

表：全球智能电网电池储能系统销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：全球智能电网电池储能系统销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：全球智能电网电池储能系统头部企业市场占比(2021-2026年)

表：全球智能电网电池储能系统销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：全球智能电网电池储能系统销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：全球智能电网电池储能系统头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国智能电网电池储能系统销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

表：中国智能电网电池储能系统销量排名前5企业销量及市场占有率(2021-2026年)

图：中国智能电网电池储能系统头部企业市场占比(2021-2026年)

表：中国智能电网电池储能系统销售额排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

表：中国智能电网电池储能系统销量排名前5企业销售额及市场占有率(2021-2026年)

图：中国智能电网电池储能系统头部企业市场占比(2021-2026年)

图：全球主要地区智能电网电池储能系统产量((2021-2026年))

图：各地区智能电网电池储能系统产量和销量(2021-2026年)

表：全球主要地区智能电网电池储能系统销量占比(2021-2026年)

图：全球主要地区智能电网电池储能系统销量占比(2021-2026年)

表：全球主要地区智能电网电池储能系统 销售额占比(2021-2026年)

图：全球主要地区智能电网电池储能系统销售额占比(2021-2026年)

表：中国市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：中国智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：中国市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：非洲智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：非洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：非洲智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：南美洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：南美洲智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：东南亚市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：东南亚智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：印度智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：印度市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：印度智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：美国智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：美国市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：美国智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲智能电网电池储能系统销量及增长率 (2021-2026年)

表：欧洲市场智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：欧洲智能电网电池储能系统销售额及增长率 (2021-2026年)

图：中国各类型智能电网电池储能系统销量(2021-2026年)

图：中国各类型智能电网电池储能系统销量占比(2021-2026年)

图：中国各类型智能电网电池储能系统销售额(2021-2026年)

图：中国各类型智能电网电池储能系统销售额占比(2021-2026年)

表：中国各类型智能电网电池储能系统价格变化趋势(2021-2026年)

图：中国各类型智能电网电池储能系统价格变化曲线(2021-2026年)

表：中国六大地区智能电网电池储能系统销量及市场占比(2021-2026年)

表：中国六大地区智能电网电池储能系统销售额及市场占比(2021-2026年)

表：中国智能电网电池储能系统市场进出口量(2021-2026年)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：1541793

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20241220/1541793.shtml>

在线订购：[点击这里](#)