market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026–2032年中国绿色储能集成服务市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-04-16	110	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1735129503	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
英文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
中英文报告	PDF ¥45,800	PDF + Word ¥49,800	PDF + Excel ¥48,300	PDF + Word + Excel ¥50,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735129503

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年中国绿色储能集成服务市场规模将为 百万元，预计2032年将达到 百万元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 百万元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万元，届时全球占比将达到 %。

本报告旨在全面梳理绿色储能集成服务市场，深入洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景评估绿色储能集成服务领域内各类竞争者所处地位。

竞争格局来看，在中国市场，绿色储能集成服务的主要生产企业包括主要包括Fluence、Nidec、LG Energy Solution、Panasonic和NextEra Energy Resources等，其中 占据的市场份额最大，其次是 ，预计2026年前五大厂商份额为 %。

从产品类型方面来看，电化学储能型占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，个人在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告覆盖中国市场中扮演重要角色的全球及本土公司收入、毛利率等关键指标。历史数据为2021–2025年，预测数据为2026–2032年

主要企业包括：

Fluence

Nidec

LG Energy Solution

Panasonic

NextEra Energy Resources

GE Vernova

Siemens Energy

Energy Vault

EVE Energy

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

VRB Energy

Bloom Energy

McPhy Energy

派能科技

海博思创

阳光电源

华为

科华数据

宁德时代

比亚迪

蜂巢能源

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

电化学储能型

物理储能型

氢能储能型

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

个人

企业

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告统计范围、产品细分及中国总体规模及增长率，2021-2032年

第2章：

中国市场绿色储能集成服务主要企业竞争分析，主要包括绿色储能集成服务收入、市场份额、及行业集中度等

第3章：

中国市场绿色储能集成服务主要企业基本情况介绍，包括公司简介、绿色储能集成服务产品、绿色储能集成服务收入及最新动态等

第4章：

中国不同产品类型绿色储能集成服务规模及份额等

第5章：

中国不同应用绿色储能集成服务规模及份额等

第6章：

行业发展环境分析

第7章：

行业供应链分析

第8章：

报告结论

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 7705129503

目录

1 研究方法与数据来源

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

1.1 研究方法

1.2 数据来源

1.2.1 二手信息来源

1.2.2 一手信息来源

1.3 数据交互验证

2 绿色储能集成服务市场概述

2.1 绿色储能集成服务市场概述

2.2 不同产品类型绿色储能集成服务分析

2.2.1 中国市场不同产品类型绿色储能集成服务市场规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.2.2 电化学储能型

2.2.3 物理储能型

2.2.4 氢能储能型

2.3 不同应用，绿色储能集成服务主要包括如下几个方面

2.3.1 中国市场不同应用绿色储能集成服务规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.3.2 个人

2.3.3 企业

2.4 中国绿色储能集成服务市场规模现状及未来趋势（2021-2032）

3 中国市场绿色储能集成服务主要企业分析

3.1 中国市场主要企业绿色储能集成服务规模及市场份额

3.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域

3.3 中国市场主要厂商进入绿色储能集成服务行业时间点

3.4 中国市场主要厂商绿色储能集成服务产品类型及应用

3.5 绿色储能集成服务行业集中度、竞争程度分析

3.5.1 绿色储能集成服务行业集中度分析：2025年中国市场Top 5厂商市场份额

3.5.2 中国市场绿色储能集成服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

3.6 新增投资及市场并购活动

4 参与公司概览

4.1 Fluence

4.1.1 Fluence概况

4.1.2 Fluence 绿色储能集成服务产品基准

4.1.3 Fluence 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.1.4 Fluence主要业务

4.2 Nidec

4.2.1 Nidec概况

4.2.2 Nidec 绿色储能集成服务产品基准

4.2.3 Nidec 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.2.4 Nidec主要业务

4.3 LG Energy Solution

4.3.1 LG Energy Solution概况

4.3.2 LG Energy Solution 绿色储能集成服务产品基准

4.3.3 LG Energy Solution 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.3.4 LG Energy Solution主要业务

4.4 Panasonic

4.4.1 Panasonic概况

4.4.2 Panasonic 绿色储能集成服务产品基准

4.4.3 Panasonic 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH 报告样本，仅供参考，1735129503

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.4.4 Panasonic主要业务
4.5 NextEra Energy Resources
4.5.1 NextEra Energy Resources概况
4.5.2 NextEra Energy Resources 绿色储能集成服务产品基准
4.5.3 NextEra Energy Resources 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.5.4 NextEra Energy Resources主要业务
4.6 GE Vernova
4.6.1 GE Vernova概况
4.6.2 GE Vernova 绿色储能集成服务产品基准
4.6.3 GE Vernova 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.6.4 GE Vernova主要业务
4.7 Siemens Energy
4.7.1 Siemens Energy概况
4.7.2 Siemens Energy 绿色储能集成服务产品基准
4.7.3 Siemens Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.7.4 Siemens Energy主要业务
4.8 Energy Vault
4.8.1 Energy Vault概况
4.8.2 Energy Vault 绿色储能集成服务产品基准
4.8.3 Energy Vault 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.8.4 Energy Vault主要业务
4.9 EVE Energy
4.9.1 EVE Energy概况
4.9.2 EVE Energy 绿色储能集成服务产品基准
4.9.3 EVE Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.9.4 EVE Energy主要业务
4.10 VRB Energy
4.10.1 VRB Energy概况
4.10.2 VRB Energy 绿色储能集成服务产品基准
4.10.3 VRB Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.10.4 VRB Energy主要业务
4.11 Bloom Energy
4.11.1 Bloom Energy概况
4.11.2 Bloom Energy 绿色储能集成服务产品基准
4.11.3 Bloom Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.11.4 Bloom Energy主要业务
4.12 McPhy Energy
4.12.1 McPhy Energy概况
4.12.2 McPhy Energy 绿色储能集成服务产品基准
4.12.3 McPhy Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.12.4 McPhy Energy主要业务
4.13 派能科技
4.13.1 派能科技概况
4.13.2 派能科技 绿色储能集成服务产品基准
4.13.3 派能科技 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.13.4 派能科技主要业务
4.14 海博思创

APO RESEARCH
报告样本，仅供预览 · 1735129503

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.14.1 海博思创概况
4.14.2 海博思创 绿色储能集成服务产品基准
4.14.3 海博思创 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.14.4 海博思创主要业务
4.15 阳光电源
4.15.1 阳光电源概况
4.15.2 阳光电源 绿色储能集成服务产品基准
4.15.3 阳光电源 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.15.4 阳光电源主要业务
4.16 华为
4.16.1 华为概况
4.16.2 华为 绿色储能集成服务产品基准
4.16.3 华为 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.16.4 华为主要业务
4.17 科华数据
4.17.1 科华数据概况
4.17.2 科华数据 绿色储能集成服务产品基准
4.17.3 科华数据 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.17.4 科华数据主要业务
4.18 宁德时代
4.18.1 宁德时代概况
4.18.2 宁德时代 绿色储能集成服务产品基准
4.18.3 宁德时代 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.18.4 宁德时代主要业务
4.19 比亚迪
4.19.1 比亚迪概况
4.19.2 比亚迪 绿色储能集成服务产品基准
4.19.3 比亚迪 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.19.4 比亚迪主要业务
4.20 蜂巢能源
4.20.1 蜂巢能源概况
4.20.2 蜂巢能源 绿色储能集成服务产品基准
4.20.3 蜂巢能源 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.20.4 蜂巢能源主要业务

5 中国绿色储能集成服务市场分析，按类型

5.1 中国不同类型绿色储能集成服务规模及市场份额（2021-2026）
5.2 中国不同类型绿色储能集成服务规模预测（2027-2032）

6 中国绿色储能集成服务市场分析，按应用

6.1 中国不同应用绿色储能集成服务规模及市场份额（2021-2026）
6.2 中国不同应用绿色储能集成服务规模预测（2027-2032）

7 动态分析

7.1 绿色储能集成服务行业发展机遇及主要驱动因素
7.2 绿色储能集成服务行业发展面临的风险
7.3 绿色储能集成服务行业政策分析
7.4 绿色储能集成服务中国企业SWOT分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735129503

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

8 市场生态系统

8.1 绿色储能集成服务行业产业链简介

8.1.1 绿色储能集成服务行业供应链分析

8.1.2 主要原材料及供应情况

8.1.3 绿色储能集成服务行业主要下游客户

8.2 绿色储能集成服务行业采购模式

8.3 绿色储能集成服务行业开发/生产模式

8.4 绿色储能集成服务行业销售模式

9 研究结果

10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17351295O3

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 中国市场不同产品类型绿色储能集成服务市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表3: 电化学储能型主要企业列表
- 表4: 物理储能型主要企业列表
- 表5: 氢能储能型主要企业列表
- 表6: 中国市场不同应用绿色储能集成服务市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表7: 中国市场主要企业绿色储能集成服务规模（百万元）&（2021-2026）
- 表8: 中国市场主要企业绿色储能集成服务规模份额对比（2021-2026）
- 表9: 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表10: 中国市场主要企业进入绿色储能集成服务市场日期
- 表11: 中国市场主要厂商绿色储能集成服务产品类型及应用
- 表12: 2025年中国市场绿色储能集成服务主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表13: 中国市场绿色储能集成服务市场投资、并购等现状分析
- 表14: Fluence 概况
- 表15: Fluence 绿色储能集成服务产品基准
- 表16: Fluence 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表17: Fluence主要业务
- 表18: Nidec 概况
- 表19: Nidec 绿色储能集成服务产品基准
- 表20: Nidec 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表21: Nidec主要业务
- 表22: LG Energy Solution 概况
- 表23: LG Energy Solution 绿色储能集成服务产品基准
- 表24: LG Energy Solution 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表25: LG Energy Solution主要业务
- 表26: Panasonic 概况
- 表27: Panasonic 绿色储能集成服务产品基准
- 表28: Panasonic 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表29: Panasonic主要业务
- 表30: NextEra Energy Resources 概况
- 表31: NextEra Energy Resources 绿色储能集成服务产品基准
- 表32: NextEra Energy Resources 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表33: NextEra Energy Resources主要业务
- 表34: GE Vernova 概况
- 表35: GE Vernova 绿色储能集成服务产品基准
- 表36: GE Vernova 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: GE Vernova主要业务
- 表38: Siemens Energy 概况
- 表39: Siemens Energy 绿色储能集成服务产品基准
- 表40: Siemens Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表41: Siemens Energy主要业务
- 表42: Energy Vault 概况
- 表43: Energy Vault 绿色储能集成服务产品基准
- 表44: Energy Vault 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表45: Energy Vault主要业务
- 表46: EVE Energy 概况
- 表47: EVE Energy 绿色储能集成服务产品基准
- 表48: EVE Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2019-2023）
- 表49: EVE Energy主要业务
- 表50: VRB Energy 概况
- 表51: VRB Energy 绿色储能集成服务产品基准
- 表52: VRB Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表53: VRB Energy主要业务
- 表54: Bloom Energy 概况

APO RESEARCH 报告样本，仅供试读：1735129503

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Bloom Energy 绿色储能集成服务产品基准
- 表56: Bloom Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: Bloom Energy主要业务
- 表58: McPhy Energy 概况
- 表59: McPhy Energy 绿色储能集成服务产品基准
- 表60: McPhy Energy 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表61: McPhy Energy主要业务
- 表62: 派能科技 概况
- 表63: 派能科技 绿色储能集成服务产品基准
- 表64: 派能科技 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表65: 派能科技主要业务
- 表66: 海博思创 概况
- 表67: 海博思创 绿色储能集成服务产品基准
- 表68: 海博思创 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表69: 海博思创主要业务
- 表70: 阳光电源 概况
- 表71: 阳光电源 绿色储能集成服务产品基准
- 表72: 阳光电源 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表73: 阳光电源主要业务
- 表74: 华为 概况
- 表75: 华为 绿色储能集成服务产品基准
- 表76: 华为 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: 华为主要业务
- 表78: 科华数据 概况
- 表79: 科华数据 绿色储能集成服务产品基准
- 表80: 科华数据 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表81: 科华数据主要业务
- 表82: 宁德时代 概况
- 表83: 宁德时代 绿色储能集成服务产品基准
- 表84: 宁德时代 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表85: 宁德时代主要业务
- 表86: 比亚迪 概况
- 表87: 比亚迪 绿色储能集成服务产品基准
- 表88: 比亚迪 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表89: 比亚迪主要业务
- 表90: 蜂巢能源 概况
- 表91: 蜂巢能源 绿色储能集成服务产品基准
- 表92: 蜂巢能源 绿色储能集成服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表93: 蜂巢能源主要业务
- 表94: 中国不同产品类型绿色储能集成服务规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表95: 中国不同产品类型绿色储能集成服务规模市场份额列表（2021-2026）
- 表96: 中国不同产品类型绿色储能集成服务规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表97: 中国不同产品类型绿色储能集成服务规模市场份额预测（2027-2032）
- 表98: 中国不同应用绿色储能集成服务规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表99: 中国不同应用绿色储能集成服务规模市场份额列表（2021-2026）
- 表100: 中国不同应用绿色储能集成服务规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表101: 中国不同应用绿色储能集成服务规模市场份额预测（2027-2032）
- 表102: 绿色储能集成服务行业发展机遇及主要驱动因素
- 表103: 绿色储能集成服务行业发展面临的风险
- 表104: 绿色储能集成服务行业政策分析
- 表105: 绿色储能集成服务行业供应链分析
- 表106: 绿色储能集成服务上游原材料和主要供应商情况
- 表107: 绿色储能集成服务行业主要下游客户
- 表108: 本文分析师列表

图表清单：

- 图1: 关键采访目标
- 图2: 自下而上及自上而下验证
- 图3: 资料三角测定
- 图4: 绿色储能集成服务产品图片
- 图5: 中国不同产品类型绿色储能集成服务市场份额 2025 VS 2032

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1735129503

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图6: 电化学储能型产品图片
- 图7: 中国电化学储能型规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图8: 物理储能型产品图片
- 图9: 中国物理储能型规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图10: 氢能储能型产品图片
- 图11: 中国氢能储能型规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图12: 中国不同应用绿色储能集成服务市场份额 2025 VS 2032
- 图13: 个人
- 图14: 企业
- 图15: 中国绿色储能集成服务市场规模增速预测:（2021-2032）&（百万元）
- 图16: 中国市场绿色储能集成服务市场规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图17: 2025年中国市场前五大厂商绿色储能集成服务市场份额
- 图18: 2025年中国市场绿色储能集成服务第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
- 图19: 中国不同产品类型绿色储能集成服务市场份额 2021 VS 2025
- 图20: 绿色储能集成服务中国企业SWOT分析
- 图21: 绿色储能集成服务产业链
- 图22: 绿色储能集成服务行业采购模式
- 图23: 绿色储能集成服务行业开发/生产模式分析
- 图24: 绿色储能集成服务行业销售模式分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17351295O3

(c) 2026 APO Research. 版权所有。