

中国户用储能逆变器行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国户用储能逆变器行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202603/780479.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

户储逆变器，全称户用储能逆变器，是一种将直流电（如太阳能电池板产生的电能）转换为交流电的关键设备，广泛应用于家庭储能系统中。

产业链来看，户用储能逆变器行业产业链上游主要包括微控制器、模拟芯片、IGBT/MOSFET等半导体与功率器件，电感与变压器、电容、PCB、散热器等元器件；中游为户用储能逆变器生产制造；下游主要应用于光伏安装商/EPC公司、储能系统集成商等，终端主要应用于家庭、无电/弱电网地区等。

资料来源：公开资料、观研天下整理

市场规模来看，2020-2025年，全球户用储能系统市场呈高速增长趋势。2025年全球户用储能系统市场规模增长至627亿元。

数据来源：公开资料、观研天下整理

作为户用储能系统的核心枢纽，储能逆变器承担着将直流电转换为交流电的关键职能。伴随全球户用储能市场的持续扩张，该细分领域的市场规模正迎来稳步增长。2020-2025年，全球户用储能逆变器市场规模从17亿元增至186亿元，年复合增长率为61.4%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

区域分布来看，欧洲与北美是全球户用储能逆变器主要市场，2025年欧洲户用储能逆变器市场规模58亿元，占全球31.35%；北美户用储能逆变器市场规模55亿元，占全球29.73%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

主要企业来看，全球户用储能领域主要参与者包括布局户用储能的逆变器厂商和储能电池厂商，其中户用储能逆变器的领先企业包括华为、固德威、德业股份、SMA（艾思玛太阳能技术股份公司）、SolarEdge等。

户用储能逆变器主要企业介绍

/

企业简称

企业介绍

国外企业

SMA

德国的太阳能逆变器生产商，总部位于尼斯特塔尔。公司于1985年进入光伏逆变器市场，是该领域较早的参与者之一，其SunyBoy系列产品具有一定市场知名度。

SolarEdge

主要产品涵盖逆变器、不间断电源及各类能源解决方案等，广泛应用于住宅、商业和大型光伏系统，以及储能系统、备用电源、电动汽车或电动汽车组件和充电能力、家庭能源管理等领域。

国内企业

华为

1987年由任正非创立，总部位于广东省深圳市龙岗区，是全球领先的信息与通信技术（ICT）解决方案供应商，主要包括运营商网络、企业解决方案、华为终端、手机、华为云、汽车终端、互联网、支付等多个业务。

固德威

固德威长期专注于太阳能、储能等新能源电力电源设备的研发、生产和销售，现已研发并网及储能全线二十多个系列光伏逆变器产品，功率覆盖0.7-250kW，并致力于为家庭、工商业用户及地面电站提供智慧能源管理等整体解决方案，是全球逆变器十强品牌。

德业股份

德业股份是一家集研发、设计、生产、销售、服务为一体的全球化新能源科技企业。

三晶电气

公司成立于2005年9月19日，总部位于广州高新技术产业开发区科学城荔枝山路9号，是专注于光伏发电、智能储能、能源管理及工业自动化领域的技术驱动型企业。

沃太能源

公司是一家专注于电化学储能技术研发与应用的国际型高科技企业，成立于2012年9月12日。公司是国家高新技术企业、国家级专精特新“小巨人”企业，并登榜国家知识产权示范企业，致力于为家庭、工商业及电网级用户提供全面的新能源智慧解决方案。

艾罗网络能源

是一家光伏储能系统及产品提供商。公司专注于户用光伏逆变器、储能电池及并网逆变器的研发与生产，产品覆盖全球80多个国家和地区。

派能能源

派能科技成立于2009年，2020年于A股上市，成为国内首家以储能为主营业务的上市公司。派能科技长期自主研发，以电化学、电力电子技术为基础，融合人工智能等新技术发展，为全球用户提供电化学储能解决方案，产品广泛应用于家庭储能、工商业储能、源网侧储能、通信基站储能、数据中心储能、轻型动力、重卡换电等各类场景。

资料来源：公开资料、观研天下整理（xyl）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

· 关于行业报告

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势、洞悉行业竞争格局、规避经营和投资风险的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

· 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国户用储能逆变器行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容，帮助业内企业准确把握行业发展态势、市场商机动向，正确制定企业竞争战略和投资策略。

· 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计部门；行业协会、研究院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析

2026-2033年行业市场分布预测

企业4偿债能力分析

2026-2033年行业投资增速预测

企业4运营能力分析

2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

· 关于我们

观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 户用储能逆变器	行业基本情况介绍
第一节 户用储能逆变器	行业发展情况概述
一、 户用储能逆变器	行业相关定义
二、 户用储能逆变器	特点分析
三、 户用储能逆变器	行业供需主体介绍
四、 户用储能逆变器	行业经营模式
1、 生产模式	
2、 采购模式	
3、 销售/服务模式	
第二节 中国 户用储能逆变器	行业发展历程
第三节 中国 户用储能逆变器	行业经济地位分析
第二章 中国 户用储能逆变器	行业监管分析
第一节 中国 户用储能逆变器	行业监管制度分析
一、 行业主要监管体制	
二、 行业准入制度	
第二节 中国 户用储能逆变器	行业政策法规
一、 行业主要政策法规	
二、 主要行业标准分析	
第三节 国内监管与政策对 户用储能逆变器	行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国 户用储能逆变器	行业发展环境分析
第一节 中国宏观经济发展现状	
第二节 中国对外贸易环境与影响分析	
第三节 中国 户用储能逆变器	行业宏观环境分析（PEST模型）
一、PEST模型概述	
二、政策环境影响分析	
三、经济环境影响分析	
四、社会环境影响分析	
五、技术环境影响分析	
第四节 中国 户用储能逆变器	行业环境分析结论
第四章 全球 户用储能逆变器	行业发展现状分析
第一节 全球 户用储能逆变器	行业发展历程回顾
第二节 全球 户用储能逆变器	行业规模分布
一、2021-2025年全球 户用储能逆变器	行业规模
二、全球 户用储能逆变器	行业市场区域分布
第三节 亚洲 户用储能逆变器	行业地区市场分析
一、亚洲 户用储能逆变器	行业市场现状分析
二、2021-2025年亚洲 户用储能逆变器	行业市场规模与需求分析
三、亚洲 户用储能逆变器	行业市场前景分析
第四节 北美 户用储能逆变器	行业地区市场分析
一、北美 户用储能逆变器	行业市场现状分析
二、2021-2025年北美 户用储能逆变器	行业市场规模与需求分析
三、北美 户用储能逆变器	行业市场前景分析
第五节 欧洲 户用储能逆变器	行业地区市场分析
一、欧洲 户用储能逆变器	行业市场现状分析
二、2021-2025年欧洲 户用储能逆变器	行业市场规模与需求分析
三、欧洲 户用储能逆变器	行业市场前景分析
第六节 2026-2033年全球 户用储能逆变器	行业分布走势预测
第七节 2026-2033年全球 户用储能逆变器	行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国 户用储能逆变器	行业运行情况
第一节 中国 户用储能逆变器	行业发展介绍
一、户用储能逆变器	行业发展特点分析
二、户用储能逆变器	行业技术现状与创新情况分析

第二节 中国 户用储能逆变器	行业市场规模分析
一、影响中国 户用储能逆变器	行业市场规模的因素
二、2021-2025年中国 户用储能逆变器	行业市场规模
三、中国 户用储能逆变器	行业市场规模数据解读
第三节 中国 户用储能逆变器	行业供应情况分析
一、2021-2025年中国 户用储能逆变器	行业供应规模
二、中国 户用储能逆变器	行业供应特点
第四节 中国 户用储能逆变器	行业需求情况分析
一、2021-2025年中国 户用储能逆变器	行业需求规模
二、中国 户用储能逆变器	行业需求特点
第五节 中国 户用储能逆变器	行业供需平衡分析
第六章 中国 户用储能逆变器	行业经济指标与需求特点分析
第一节 中国 户用储能逆变器	行业市场动态情况
第二节 户用储能逆变器	行业成本与价格分析
一、户用储能逆变器	行业价格影响因素分析
二、户用储能逆变器	行业成本结构分析
三、2021-2025年中国 户用储能逆变器	行业价格现状分析
第三节 户用储能逆变器	行业盈利能力分析
一、户用储能逆变器	行业的盈利性分析
二、户用储能逆变器	行业附加值的提升空间分析
第四节 中国 户用储能逆变器	行业消费市场特点分析
一、需求偏好	
二、价格偏好	
三、品牌偏好	
四、其他偏好	
第五节 中国 户用储能逆变器	行业的经济周期分析
第七章 中国 户用储能逆变器	行业产业链及细分市场分析
第一节 中国 户用储能逆变器	行业产业链综述
一、产业链模型原理介绍	
二、产业链运行机制	
三、户用储能逆变器	行业产业链图解
第二节 中国 户用储能逆变器	行业产业链环节分析
一、上游产业发展现状	
二、上游产业对 户用储能逆变器	行业的影响分析
三、下游产业发展现状	

四、下游产业对 户用储能逆变器	行业的影响分析
第三节 中国 户用储能逆变器	行业细分市场分析
一、中国 户用储能逆变器	行业细分市场结构划分
二、细分市场分析——市场1	
1. 2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
三、细分市场分析——市场2	
1.2021-2025年市场规模与现状分析	
2. 2026-2033年市场规模与增速预测	
(细分市场划分详情请咨询观研天下客服)	
第八章 中国 户用储能逆变器	行业市场竞争分析
第一节 中国 户用储能逆变器	行业竞争现状分析
一、中国 户用储能逆变器	行业竞争格局分析
二、中国 户用储能逆变器	行业主要品牌分析
第二节 中国 户用储能逆变器	行业集中度分析
一、中国 户用储能逆变器	行业市场集中度影响因素分析
二、中国 户用储能逆变器	行业市场集中度分析
第三节 中国 户用储能逆变器	行业竞争特征分析
一、企业区域分布特征	
二、企业规模分布特征	
三、企业所有制分布特征	
第四节 中国 户用储能逆变器	行业竞争结构分析(波特五力模型)
一、波特五力模型原理	
二、供应商议价能力	
三、购买者议价能力	
四、新进入者威胁	
五、替代品威胁	
六、同业竞争程度	
七、波特五力模型分析结论	
第九章 中国 户用储能逆变器	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国 户用储能逆变器	行业所属行业总体规模分析
一、企业数量结构分析	
二、行业资产规模分析	
第二节 中国 户用储能逆变器	行业所属行业产销与费用分析
一、流动资产	

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国 户用储能逆变器 行业所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十章 中国 户用储能逆变器 行业区域市场现状分析

第一节 中国 户用储能逆变器 行业区域市场规模分析

一、影响 户用储能逆变器 行业区域市场分布的因素

二、中国 户用储能逆变器 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区 户用储能逆变器 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年华东地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、华东地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年华东地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、华中地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、华南地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、华北地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、东北地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、西南地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区 户用储能逆变器 行业市场分析

1、2021-2025年西北地区 户用储能逆变器 行业市场规模

2、西北地区 户用储能逆变器 行业市场现状

3、2026-2033年西北地区 户用储能逆变器 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业市场规模区域分布预测

第十一章 户用储能逆变器 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国 户用储能逆变器 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 户用储能逆变器 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业成本走势预测

二、2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国 户用储能逆变器 行业需求偏好预测

第十三章 中国 户用储能逆变器 行业研究总结

第一节 观研天下中国 户用储能逆变器 行业投资机会分析

一、未来 户用储能逆变器 行业国内市场机会

二、未来 户用储能逆变器 行业海外市场机会

第二节 中国 户用储能逆变器 行业生命周期分析

第三节 中国 户用储能逆变器 行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国 户用储能逆变器 行业SWOT分析结论

第四节 中国 户用储能逆变器 行业进入壁垒与应对策略

第五节 中国 户用储能逆变器 行业存在的问题与解决策略

第六节 观研天下中国 户用储能逆变器 行业投资价值结论

第十四章 中国 户用储能逆变器 行业风险及投资策略建议

第一节 中国 户用储能逆变器 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第二节 中国 户用储能逆变器 行业风险分析

一、 户用储能逆变器 行业宏观环境风险

二、 户用储能逆变器 行业技术风险

三、 户用储能逆变器 行业竞争风险

四、 户用储能逆变器 行业其他风险

五、 户用储能逆变器 行业风险应对策略

第三节 户用储能逆变器 行业品牌营销策略分析

一、 户用储能逆变器 行业产品策略

二、 户用储能逆变器 行业定价策略

三、 户用储能逆变器 行业渠道策略

四、 户用储能逆变器 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202603/780479.html>