

中国户用储能行业现状深度分析与发展前景预测报告（2024-2031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《中国户用储能行业现状深度分析与发展前景预测报告（2024-2031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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/735997.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: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

户用储能是一种在家庭或住宅环境中使用的储能系统，通常是电池储能系统，主要目的是存储电能以供日常用电或在需要时使用。具备安全可靠、可扩展性强、操作方便等特征，可提供备用电力以应对电网断电、平衡能源供需、提高自给自足能力和降低电费支出。

我国户用储能行业相关政策

为促进户用储能行业的发展，我国发布了一系列行业政策，如2024年11月国家能源局发布的《关于加强电力安全治理 以高水平安全保障新型电力系统高质量发展的意见》提出加强新能源及新型储能等新型并网主体并网安全管理，通过提升并网安全性能、加强并网参数管理、优化并网接入服务、强化并网运行管理等措施，提升调度机构并网安全管理水平。

2023-2024年我国户用储能行业部分相关政策情况

发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
2023年1月	工业和信息化部等六部门	关于推动能源电子产业发展的指导意见	采用分布式储能、“光伏+储能”等模式推动能源供应多样化，提升能源电子产品在5G基站、新能源汽车充电桩等新型基础设施领域的应用水平。
2023年8月	工业和信息化部、财政部	电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案	统筹资源加大锂电、钠电、储能等产业支持力度，加快关键材料设备、工艺薄弱环节突破，保障高质量锂电、储能产品供给。

2023年9月 国家发展改革委、国家能源局 关于加强新形势下电力系统稳定工作的指导意见 积极推进新型储能建设。充分发挥电化学储能、压缩空气储能、飞轮储能、氢储能、热（冷）储能等各类新型储能的优势，结合应用场景构建储能多元融合发展模式，提升安全保障水平和综合效率。

2024年1月 工业和信息化部等七部门 关于推动未来产业创新发展的实施意见 研发新型晶硅太阳能电池、薄膜太阳能电池等高效太阳能电池及相关电子专用设备，加快发展新型储能，推动能源电子产业融合升级。

2024年2月 工业和信息化部等七部门 关于加快推动制造业绿色化发展的指导意见 聚焦储能在电源侧、电网侧、用户侧等电力系统各类应用场景，开发新型储能多元技术，打造新型电力系统所需的储能技术产品矩阵，实现多时间尺度储能规模化应用。

2024年5月 国务院 2024—2025年节能降碳行动方案 完善价格政策。落实煤电容量电价，深化新能源上网电价市场化改革，研究完善储能价格机制。

2024年8月 中共中央、国务院 关于加快经济社会发展全面绿色转型的意见 深化电力价格改革，完善鼓励灵活性电源参与系统调节的价格机制，实行煤电容量电价机制，研究建立健全新型储能价格形成机制，健全阶梯电价制度和分时电价政策，完善高耗能行业阶梯电价制度。

2024年10月 国家发展改革委等部门 关于大力实施可再生能源替代行动的指导意见 建立健全储能价格机制。

2024年11月 国家能源局 关于加强电力安全治理 以高水平安全保障新型电力系统高质量发展的意见 加强新能源及新型储能等新型并网主体并网安全管理，通过提升并网安全性能、加强并网参数管理、优化并网接入服务、强化并网运行管理等措施，提升调度机构并网安全管理水平。

资料来源：观研天下整理

部分省市户用储能行业相关政策

我国各省市也积极响应国家政策规划,对各省市户用储能行业的发展做出了具体规划,支持当地户用储能行业稳定发展，比如2024年4月广东省发布的《关于印发广东省开展国家标准化创新发展试点工作方案的通知》提出加强新型电力系统标准建设，完善风电、光伏、输配电、先进核电和化石能源清洁高效利用标准，推动开展储能、氢能产业标准体系研究。

2023-2024年部分省市户用储能行业相关政策情况

发布时间	省市	政策名称	主要内容
2023年2月	江苏省	关于推动战略性新兴产业融合集群发展的实施方案	推动新型储能技术成本持续下降和规模化应用，加快压缩空气、液流电池等长时储能技术商业化进程，支持飞轮储能、化学储能等新一代储能装备的研发和规模化试验示范。
2023年3月	宁夏回族自治区	关于深入推进新型工业强区五年计划的实施意见	

大力发展储能产业，补齐储能电池本地配套短板。	2023年8月	广东省
广东省扩大内需战略实施方案 加快发展集成电路、新能源汽车、新型储能、海洋牧场等产业，新增若干个万亿元级产业集群。	2023年6月	河南省
关于加快新型储能发展的实施意见 支持工业、通信、金融、互联网等对供电可靠性要求高的电力用户因地制宜配置新型储能设施，提升电力自平衡能力；鼓励党政机关、数据中心等重要电力用户建设一批移动式或固定式新型储能设施，提升应急供电保障能力。鼓励发展户外储能设施。	2023年8月	河南省
河南省建设制造强省三年行动计划（2023—2025年） 前瞻布局氢能与储能、类脑智能、生命健康、量子信息、未来网络、前沿新材料等未来产业，强化关键技术储备与攻坚，积极创建国家未来产业先导试验区，到2025年，力争产业规模达到1000亿元。	2023年9月	河北省
河北省促进民间投资高质量发展的若干措施 支持民间资本参与能源建设。支持民间资本加大可再生能源发电和储能投资力度，建设抽水蓄能、新型储能、新能源及升压站、氢能、地热能开发利用和充电桩等能源类项目。	2023年9月	河北省

关于促进电子信息产业高质量发展的意见 开展新型储能系统示范应用，推进“风光储”“光储充”一体化建设，为新型能源强省建设提供有力支撑。	2023年9月	北京市
北京市促进未来产业创新发展实施方案 加强先进储能技术、材料和装备研发，发展新型液流电池储能、先进压缩空气储能等关键环节核心技术以及系统集成技术，实现全产业链商业化应用。突破超导储能、液态金属储能、固态电池储能、氢储能等一批前瞻性技术，实现新型储能在发电侧、电网侧和需求侧全场景推广应用。	2023年11月	北京市

北京市关于支持新型储能产业发展的若干政策措施 支持新型储能企业面向发电侧、电网侧、用户侧等各类场景的不同需求，运用人工智能、大数据、云计算等能源数字化技术，开发建设高效安全的智能管理系统，提升储能系统感知、智能诊断、协同控制等储能设施智慧化运行管理水平。	2023年12月	湖南省
湖南省新型电力系统发展规划纲要 建设用户侧储能监控平台，分级分类接入用户侧储能电站数据，实现海量用户侧储能资源更大范围的共享互济和优化配置。	2024年1月	吉林省
关于促进吉林省新能源产业加快发展的若干措施 推动新型		

储能规模化发展。培育和集聚新型储能标杆企业，布局储能示范及产业化项目，推动新能源+储能产业发展。探索午间谷电，拉大峰谷价差，支持用户侧储能发展。 2024年2月 安徽省 安徽省有效投资专项行动方案（2024） 加快建设先进光伏和新型储能产业集群。

2024年2月 安徽省 安徽省光伏建筑一体化试点示范和推广应用实施方案 按照高水平设计、高标准建设、高质量应用的原则，推动光伏发电系统与建筑有机结合，鼓励配置必要储能设施，在新建公共建筑、工业建筑、居住建筑及符合条件的既有建筑领域，打造一批具有不同场景示范效应的光伏建筑一体化工程。 2024年4月 广东省 关于印发广东省开展国家标准化创新发展试点工作方案的通知 加强新型电力系统标准建设，完善风电、光伏、输配电、先进核电和化石能源清洁高效利用标准，推动开展储能、氢能产业标准体系研究。

2024年4月 山东省 关于山东省碳计量中心建设指导意见 加强共性关键碳计量技术研究，开展清洁能源、氢能、储能、碳汇、碳捕集利用与封存相关计量技术研究。 2024年5月 江苏省 江苏省推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案 加快推进充电桩、储能等设施建设和配套电网改造，补齐县城、乡镇充电设施建设短板，加强城市停车设施建设，到2027年新能源车桩比达到2:1。 2024年6月 山西省 关于全面推进美丽山西建设的实施意见 积极发展抽水蓄能和新型储能，推进电力源网荷储一体化发展和多能互补发展。

2023年11月 上海市 上海市特色产业园区高质量发展行动方案（2024—2026年） 提高配套设施供给水平。积极发展源网荷储和多能互补，推广以分布式新能源加储能为主体的绿色微电网建设。 2024年7月 上海市 上海市促进工业服务业赋能产业升级行动方案（2024-2027年） 全面推进新兴产业标准体系建设，前瞻布局人形机器人、新型储能等未来产业标准研究。

2024年8月 上海市 上海市加快推进绿色低碳转型行动方案（2024—2027年） 结合五个新城建设、城市更新等，开展超低能耗建筑、可再生能源建筑一体化、储能、建筑高效电气化替代等关键技术创新和规模化应用。

资料来源：观研天下整理（XD）

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。

观研报告网发布的《中国户用储能行业现状深度分析与发展前景预测报告（2024-2031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，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。

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，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。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，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，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】

第一章 2019-2023年中国户用储能行业发展概述

第一节 户用储能行业发展情况概述

一、户用储能行业相关定义

二、户用储能特点分析

三、户用储能行业基本情况介绍

四、户用储能行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、户用储能行业需求主体分析

第二节 中国户用储能行业生命周期分析

一、户用储能行业生命周期理论概述

二、户用储能行业所属的生命周期分析

第三节 户用储能行业经济指标分析

一、户用储能行业的赢利性分析

二、户用储能行业的经济周期分析

三、户用储能行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球户用储能行业市场发展现状分析

第一节 全球户用储能行业发展历程回顾

第二节 全球户用储能行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲户用储能行业地区市场分析

一、亚洲户用储能行业市场现状分析

二、亚洲户用储能行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲户用储能行业市场前景分析

第四节北美户用储能行业地区市场分析

- 一、北美户用储能行业市场现状分析
- 二、北美户用储能行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美户用储能行业市场前景分析

第五节欧洲户用储能行业地区市场分析

- 一、欧洲户用储能行业市场现状分析
- 二、欧洲户用储能行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲户用储能行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界户用储能行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球户用储能行业市场规模预测

第三章 中国户用储能行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对户用储能行业的影响分析

第三节中国户用储能行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节政策环境对户用储能行业的影响分析

第五节中国户用储能行业产业社会环境分析

第四章 中国户用储能行业运行情况

第一节中国户用储能行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节中国户用储能行业市场规模分析

- 一、影响中国户用储能行业市场规模的因素
- 二、中国户用储能行业市场规模
- 三、中国户用储能行业市场规模解析

第三节中国户用储能行业供应情况分析

- 一、中国户用储能行业供应规模
- 二、中国户用储能行业供应特点

第四节中国户用储能行业需求情况分析

- 一、中国户用储能行业需求规模

二、中国户用储能行业需求特点

第五节中国户用储能行业供需平衡分析

第五章 中国户用储能行业产业链和细分市场分析

第一节中国户用储能行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、户用储能行业产业链图解

第二节中国户用储能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行业的影响分析

第三节我国户用储能行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国户用储能行业市场竞争分析

第一节中国户用储能行业竞争现状分析

一、中国户用储能行业竞争格局分析

二、中国户用储能行业主要品牌分析

第二节中国户用储能行业集中度分析

一、中国户用储能行业市场集中度影响因素分析

二、中国户用储能行业市场集中度分析

第三节中国户用储能行业竞争特征分析

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

第七章 2019-2023年中国户用储能行业模型分析

第一节中国户用储能行业竞争结构分析（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

第二节中国户用储能行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国户用储能行业SWOT分析结论

第三节中国户用储能行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国户用储能行业需求特点与动态分析

第一节中国户用储能行业市场动态情况

第二节中国户用储能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

第三节户用储能行业成本结构分析

第四节户用储能行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国户用储能行业价格现状分析

第六节中国户用储能行业平均价格走势预测

一、中国户用储能行业平均价格趋势分析

二、中国户用储能行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国户用储能行业所属行业运行数据监测

第一节中国户用储能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 2019-2023年中国户用储能行业区域市场现状分析

第一节中国户用储能行业区域市场规模分析

一、影响户用储能行业区域市场分布的因素

二、中国户用储能行业区域市场分布

第二节中国华东地区户用储能行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区户用储能行业市场分析

（1）华东地区户用储能行业市场规模

（2）华东地区户用储能行业市场现状

（3）华东地区户用储能行业市场规模预测

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、华中地区户用储能行业市场分析

（1）华中地区户用储能行业市场规模

（2）华中地区户用储能行业市场现状

（3）华中地区户用储能行业市场规模预测

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、华南地区户用储能行业市场分析

（1）华南地区户用储能行业市场规模

（2）华南地区户用储能行业市场现状

（3）华南地区户用储能行业市场规模预测

第五节华北地区户用储能行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区户用储能行业市场分析

（1）华北地区户用储能行业市场规模

（2）华北地区户用储能行业市场现状

（3）华北地区户用储能行业市场规模预测

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、东北地区户用储能行业市场分析

（1）东北地区户用储能行业市场规模

（2）东北地区户用储能行业市场现状

（3）东北地区户用储能行业市场规模预测

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、西南地区户用储能行业市场分析

（1）西南地区户用储能行业市场规模

（2）西南地区户用储能行业市场现状

（3）西南地区户用储能行业市场规模预测

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、西北地区户用储能行业市场分析

（1）西北地区户用储能行业市场规模

（2）西北地区户用储能行业市场现状

（3）西北地区户用储能行业市场规模预测

第十一章 户用储能行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节企业

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

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国户用储能行业发展前景分析与预测

第一节中国户用储能行业未来发展前景分析

一、户用储能行业国内投资环境分析

二、中国户用储能行业市场机会分析

三、中国户用储能行业投资增速预测

第二节中国户用储能行业未来发展趋势预测

第三节中国户用储能行业规模发展预测

一、中国户用储能行业市场规模预测

二、中国户用储能行业市场规模增速预测

三、中国户用储能行业产值规模预测

四、中国户用储能行业产值增速预测

五、中国户用储能行业供需情况预测

第四节中国户用储能行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国户用储能行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国户用储能行业进入壁垒分析

- 一、户用储能行业资金壁垒分析
- 二、户用储能行业技术壁垒分析
- 三、户用储能行业人才壁垒分析
- 四、户用储能行业品牌壁垒分析
- 五、户用储能行业其他壁垒分析

第二节户用储能行业风险分析

- 一、户用储能行业宏观环境风险
- 二、户用储能行业技术风险
- 三、户用储能行业竞争风险
- 四、户用储能行业其他风险

第三节中国户用储能行业存在的问题

第四节中国户用储能行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国户用储能行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国户用储能行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

第二节中国户用储能行业进入策略分析

- 一、行业目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

第三节户用储能行业营销策略分析

- 一、户用储能行业产品策略
- 二、户用储能行业定价策略
- 三、户用储能行业渠道策略
- 四、户用储能行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202412/735997.html>