

中国新型储能行业现状深度研究与投资前景预测报告（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《中国新型储能行业现状深度研究与投资前景预测报告（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/202406/713860.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

新型储能，是指除抽水蓄能以外，以输出电力为主要形式的储能技术，是构建以新能源为主体新型电力系统的重要支撑技术。

我国新型储能行业相关政策

为推动新型储能多元发展，我国陆续发布了许多政策，如2024年国家能源局发布的《关于做好新能源消纳工作保障新能源高质量发展的通知》提出切实提升新能源并网性能，发电企业要大力提升新能源友好并网性能，探索应用长时间尺度功率预测、构网型新能源、各类新型储能等新技术，提升新能源功率预测精度和主动支撑能力。

我国新型储能行业相关政策 发布时间 发布部门 政策名称 主要内容 2023年1月
工业和信息化部等部门 关于推动能源电子产业发展的指导意见 鼓励以企业为主导，开展面向市场和产业化应用的研发活动，扩大光伏发电系统、新型储能系统、新能源微电网等智能化多样化产品和服务供给。 2023年3月 国家能源局

关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见 以新模式新业态促进数字能源生态构建。提高储能与供能、用能系统协同调控及诊断运维智能化水平，加快推动全国新型储能大数据平台建设，健全完善各省（区）信息采集报送途径和机制。 2023年7月

国家发展改革委等部门 关于实施促进民营经济发展近期若干举措的通知 支持民营企业参与重大科技攻关，牵头承担工业软件、云计算、人工智能、工业互联网、基因和细胞医疗、新型储能等领域的攻关任务。 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。 2023年10月 国务院

关于推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见
开展大规模风光制氢、新型储能技术攻关，推进绿氢制绿氨、绿醇及氢冶金产业化应用。

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2月

国家发展改革委、国家能源局 关于新形势下配电网高质量发展的指导意见
推动新型储能多元发展。基于电力系统调节能力分析，根据不同应用场景，科学安排新型储能发展规模。引导分布式新能源根据自身运行需要合理配建新型储能或通过共享模式配置新型储能，提升新能源可靠替代能力，促进新能源消纳。在电网关键节点、电网末端科学布局新型储能，提高电网灵活调节能力和稳定运行水平。 2024年4月 国家能源局

关于促进新型储能并网和调度运用的通知 优化新型储能调度方式。电力调度机构应根据系统需求，制定新型储能调度运行规程，科学确定新型储能调度运行方式，公平调用新型储能调节资源。积极支持新能源+储能、聚合储能、光储充一体化等联合调用模式发展，优先调

用新型储能试点示范项目，充分发挥各类储能价值。调用新型储能时，对于参与电力市场的新型储能，按照市场出清结果安排新型储能运行，对于暂不具备参与电力市场条件的新型储能，通过调度指令进行调用。 2024年5月 国家能源局

关于做好新能源消纳工作保障新能源高质量发展的通知 切实提升新能源并网性能，发电企业要大力提升新能源友好并网性能，探索应用长时间尺度功率预测、构网型新能源、各类新型储能等新技术，提升新能源功率预测精度和主动支撑能力。 2024年5月 国务院

2024—2025年节能降碳行动方案 积极发展抽水蓄能、新型储能。大力发展微电网、虚拟电厂、车网互动等新技术新模式。到2025年底，全国抽水蓄能、新型储能装机分别超过6200万千瓦、4000万千瓦；各地区需求响应能力一般应达到最大用电负荷的3%—5%，年度最大用电负荷峰谷差率超过40%的地区需求响应能力应达到最大用电负荷的5%以上。

资料来源：观研天下整理

部分省市新型储能行业相关政策

为了响应国家号召，各省市积极推动新型储能行业的发展，比如天津市发布的《天津市新型储能发展实施方案》提出完善新型储能产业链条，培育和延伸新型储能上下游产业，依托具有自主知识产权和核心竞争力的骨干企业，推动新型储能全产业链发展。加强新型储能制造企业与储能项目建设企业对接，促成一批产业上下游战略合作，以项目带动储能材料生产、设备制造、储能集成、运行检测产业发展，促进新型储能产业规模化发展。

部分省市新型储能行业相关政策 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2月 江西省

赣州革命老区高质量发展示范区发展规划

加快新型储能产业发展，开展“新能源+储能”模式试点示范。 2023年3月 山西省 美丽山西建设规划纲要（2023-2035年）发展抽水蓄能和新型储能。把抽水蓄能作为主攻方向，滚动推进一批抽水蓄能项目建设。推动“风光火储一体化”“源网荷储一体化”发展，提升新能源消纳能力。加快储能技术研发推广，推动储能在可再生能源消纳、分布式发电、能源互联网等领域示范应用。 2023年3月 山西省 于贯彻落实<国家标准化发展纲要>的实施意见 同步开展抽水蓄能、新型储能试点示范与标准研发。 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 鼓励企业依托新技术、新业态、新模式，在数字经济、工业母机、智能机器人、氢能、新型储能等产业领域前瞻性布局，积极抢占新赛道。 2023年6月 河南省 关于加快新型储能发展的实施意见 鼓励电网侧和用户侧建设新型储能设施。鼓励在调峰调频困难或电压支撑能力不足的大电网关键节点建设新型储能设施，提高电网安全稳定运行水平；鼓励增量配网和智能微网等建设新型储能设施，提高新能源消纳水平。 2023年6月 河南省 河南省实施扩大内需战略三年行动方案（2023—2025年） 加快发展大型独立储能电站，力争到2025年新型储能规模达到500万千瓦。 2023年7月

天津市 天津市新型储能发展实施方案 完善新型储能产业链条。培育和延伸新型储能上下游产业，依托具有自主知识产权和核心竞争力的骨干企业，推动新型储能全产业链发展。加强新型储能制造企业与储能项目建设企业对接，促成一批产业上下游战略合作，以项目带动储能材料生产、设备制造、储能集成、运行检测产业发展，促进新型储能产业规模化发展。

2023年3月 广东省 广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见 拓展“新能源+储能”应用。支持新型储能企业积极参与西藏、新疆、内蒙古、甘肃、青海等新能源高渗透率地区电源侧新型储能电站建设，支撑高比例可再生能源基地外送。探索在阳江、湛江、肇庆、韶关、梅州等新能源装机规模较大、电力外送困难的地区，按一定比例建设“新能源+储能”示范项目，促进新能源高效消纳利用。支持新型储能“众筹共建、集群共享”商业模式，建设共享储能交易平台和运营监控系统。2023年8月 广东省 广东省扩大内需战略实施方案 壮大战略性新兴产业，推动20个战略性新兴产业集群加快发展，争创国家先进制造业集群。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。涉及政府配置资源的能源类开发计划，原则上要提前向社会公开。

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 鼓励企业围绕新型储能重点技术领域，瞄准产业战略性、公共性技术问题，整合细分领域优势资源，推进市级产业创新中心建设、积极争取国家制造业创新中心建设；支持中试验证平台建设，提升新型储能产品质量验证和工艺验证能力，加快新型储能工程化实施和产业化应用进程。

2023年12月

湖南省

湖南省新型电力系统发展规划纲要 加快新型储能多元化发展。结合建设条件、应用场景、技术类型、系统运行等要素，推动新型储能多元化发展，支持电化学、压缩空气、氢（氨）、热（冷）等新型储能在电源侧、电网侧和用户侧多场景应用。鼓励“新能源+储能”融合发展，打造系统友好型新能源电站，推动煤电、气电、水电等常规电源合理配置新型储能，协同参与电力市场及系统运行，提升运行特性和整体效益。

2024年2月

云南省

2024年进一步推动经济稳进提质政策措施 不断健全“源网荷储”电价体系，研究出台新型储能价格政策，结合实际动态调整分时电价政策。

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《中国新型储能行业现状深度研究与投资前景预测报告（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年中国新型储能行业发展概述

第一节 新型储能行业发展情况概述

一、新型储能行业相关定义

二、新型储能特点分析

三、新型储能行业基本情况介绍

四、新型储能行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、新型储能行业需求主体分析

第二节 中国新型储能行业生命周期分析

一、新型储能行业生命周期理论概述

二、新型储能行业所属的生命周期分析

第三节 新型储能行业经济指标分析

一、新型储能行业的赢利性分析

二、新型储能行业的经济周期分析

三、新型储能行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球新型储能行业市场发展现状分析

第一节 全球新型储能行业发展历程回顾

第二节 全球新型储能行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲新型储能行业地区市场分析

- 一、亚洲新型储能行业市场现状分析
- 二、亚洲新型储能行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲新型储能行业市场前景分析

第四节北美新型储能行业地区市场分析

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

第五节欧洲新型储能行业地区市场分析

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

第六节 2024-2031年世界新型储能行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球新型储能行业市场规模预测

第三章 中国新型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新型储能行业的影响分析

第三节中国新型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

第四节政策环境对新型储能行业的影响分析

第五节中国新型储能行业产业社会环境分析

第四章 中国新型储能行业运行情况

第一节中国新型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

第二节中国新型储能行业市场规模分析

- 一、影响中国新型储能行业市场规模的因素
- 二、中国新型储能行业市场规模
- 三、中国新型储能行业市场规模解析

第三节中国新型储能行业供应情况分析

- 一、中国新型储能行业供应规模
- 二、中国新型储能行业供应特点
- 第四节中国新型储能行业需求情况分析
 - 一、中国新型储能行业需求规模
 - 二、中国新型储能行业需求特点
- 第五节中国新型储能行业供需平衡分析

第五章 中国新型储能行业产业链和细分市场分析

- 第一节中国新型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、新型储能行业产业链图解
- 第二节中国新型储能行业产业链环节分析
 - 一、上游产业发展现状
 - 二、上游产业对新型储能行业的影响分析
 - 三、下游产业发展现状
 - 四、下游产业对新型储能行业的影响分析
- 第三节我国新型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年中国新型储能行业市场竞争分析

- 第一节中国新型储能行业竞争现状分析
 - 一、中国新型储能行业竞争格局分析
 - 二、中国新型储能行业主要品牌分析
- 第二节中国新型储能行业集中度分析
 - 一、中国新型储能行业市场集中度影响因素分析
 - 二、中国新型储能行业市场集中度分析
- 第三节中国新型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年中国新型储能行业模型分析

- 第一节中国新型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

第二节中国新型储能行业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、中国新型储能行业SWOT分析结论

第三节中国新型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年中国新型储能行业需求特点与动态分析

第一节中国新型储能行业市场动态情况

第二节中国新型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

第三节新型储能行业成本结构分析

第四节新型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

第五节中国新型储能行业价格现状分析

第六节中国新型储能行业平均价格走势预测

- 一、中国新型储能行业平均价格趋势分析
- 二、中国新型储能行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国新型储能行业所属行业运行数据监测

第一节中国新型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

第二节中国新型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

第三节中国新型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年中国新型储能行业区域市场现状分析

第一节中国新型储能行业区域市场规模分析

- 一、影响新型储能行业区域市场分布的因素
- 二、中国新型储能行业区域市场分布

第二节中国华东地区新型储能行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区新型储能行业市场分析
 - (1) 华东地区新型储能行业市场规模
 - (2) 华南地区新型储能行业市场现状
 - (3) 华东地区新型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、华中地区新型储能行业市场分析

- (1) 华中地区新型储能行业市场规模
- (2) 华中地区新型储能行业市场现状
- (3) 华中地区新型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、华南地区新型储能行业市场分析
 - (1) 华南地区新型储能行业市场规模
 - (2) 华南地区新型储能行业市场现状
 - (3) 华南地区新型储能行业市场规模预测

第五节 华北地区新型储能行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区新型储能行业市场分析
 - (1) 华北地区新型储能行业市场规模
 - (2) 华北地区新型储能行业市场现状
 - (3) 华北地区新型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、东北地区新型储能行业市场分析
 - (1) 东北地区新型储能行业市场规模
 - (2) 东北地区新型储能行业市场现状
 - (3) 东北地区新型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、西南地区新型储能行业市场分析
 - (1) 西南地区新型储能行业市场规模
 - (2) 西南地区新型储能行业市场现状
 - (3) 西南地区新型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、西北地区新型储能行业市场分析

- (1) 西北地区新型储能行业市场规模
- (2) 西北地区新型储能行业市场现状
- (3) 西北地区新型储能行业市场规模预测

第十一章 新型储能行业企业分析（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年中国新型储能行业发展前景分析与预测

第一节中国新型储能行业未来发展前景分析

- 一、新型储能行业国内投资环境分析
- 二、中国新型储能行业市场机会分析
- 三、中国新型储能行业投资增速预测

第二节中国新型储能行业未来发展趋势预测

第三节中国新型储能行业规模发展预测

- 一、中国新型储能行业市场规模预测
- 二、中国新型储能行业市场规模增速预测

三、中国新型储能行业产值规模预测

四、中国新型储能行业产值增速预测

五、中国新型储能行业供需情况预测

第四节中国新型储能行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国新型储能行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国新型储能行业进入壁垒分析

一、新型储能行业资金壁垒分析

二、新型储能行业技术壁垒分析

三、新型储能行业人才壁垒分析

四、新型储能行业品牌壁垒分析

五、新型储能行业其他壁垒分析

第二节新型储能行业风险分析

一、新型储能行业宏观环境风险

二、新型储能行业技术风险

三、新型储能行业竞争风险

四、新型储能行业其他风险

第三节中国新型储能行业存在的问题

第四节中国新型储能行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国新型储能行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国新型储能行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国新型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

第三节新型储能行业营销策略分析

一、新型储能行业产品策略

二、新型储能行业定价策略

三、新型储能行业渠道策略

四、新型储能行业促销策略

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/202406/713860.html>