

中国

工商业储能 行业现状深度研究与发展前景 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 工商业储能 行业现状深度研究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/202409/727086.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

工商业储能是指在工业和商业终端使用的储能系统，旨在为工商业领域提供可靠、高效的能源储备和供应体系。它是用户侧储能的一种，主要服务于写字楼、工厂等用电侧，通过配备储能设备来实现多种目标，包括自发自用、作为备用电源提升供电可靠性及用能质量，以及利用峰谷价差套利以获取收益。

我国工商业储能行业相关政策

为促进新型储能多元，推动工商业储能行业发展，我国陆续发布了许多政策，如2024年国家发展改革委等六部门发布的《关于支持内蒙古绿色低碳高质量发展若干政策措施的通知》提出支持内蒙古探索新能源产业创新发展模式，在保障消纳前提下，高质量发展风机、光伏、光热、氢能、储能等产业集群，做大做强碳纤维等碳基材料产业。

我国工商业储能行业相关政策	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
	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	国家发展改革委等六部门	关于支持内蒙古绿色低碳高质量发展若干政策措施的通知	支持内蒙古探索新能源产业创新发展模式，在保障消纳前提下，高质量发展风机、光伏、光热、氢能、储能等产业集群，做大做强碳纤维等碳基材料产业。
--	---------	-------------	---------------------------	--

	2024年5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。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。
--	---------	-------	--------------------	---

	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—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。

资料来源：观研天下整理

部分省市工商业储能行业相关政策

加快推进新能源产业，各省市对工商业储能行业的发展做出了具体规划,支持当地工商业储能行业稳定发展，比如广东省发布的《广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见》提

出拓展“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。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。

部分省市工商业储能行业相关政策（一）

省市	发布时间	政策名称	主要内容
江西省	2023年2月	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。
江西省	2023年2月	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。

山西省 2023年3月 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。

宁夏回族自治区 2023年3月 关于深入贯彻落实<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。

河南省 2023年6月 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。

河南省 2023年6月 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。

天津市 2023年7月 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，促进新型储能产业化发展。

河北省 2023年9月 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。

资料来源：观研天下整理

部分省市工商业储能行业相关政策（二）

省市	发布时间	政策名称	主要内容
北京市	2023年11月	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。
湖南省			

2023年12月 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。 吉林省 2024年1月 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。 云南省 2024年2月

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。 广东省 2023年3月

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。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。 广东省 2023年8月 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。

广东省 2024年4月 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。 浙江省 2024年4月

浙江省推动大规模设备更新和消费品以旧换新若干举措 强化退役动力电池在储能等领域梯次利用，探索开展风电、光伏设备残余寿命评估，推进设备及关键部件梯次利用。

资料来源：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。

观研报告网发布的《中国 工商业储能 行业现状深度研究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 工商业储能 行业发展概述

第一节 工商业储能 行业发展情况概述

- 一、 工商业储能 行业相关定义
- 二、 工商业储能 特点分析
- 三、 工商业储能 行业基本情况介绍
- 四、 工商业储能 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、 工商业储能 行业需求主体分析

第二节 中国 工商业储能 行业生命周期分析

- 一、 工商业储能 行业生命周期理论概述
- 二、 工商业储能 行业所属的生命周期分析

第三节 工商业储能 行业经济指标分析

- 一、 工商业储能 行业的赢利性分析
- 二、 工商业储能 行业的经济周期分析
- 三、 工商业储能 行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球 工商业储能 行业市场发展现状分析

第一节 全球 工商业储能 行业发展历程回顾

第二节 全球 工商业储能 行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲 工商业储能 行业地区市场分析

- 一、亚洲 工商业储能 行业市场现状分析
- 二、亚洲 工商业储能 行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲 工商业储能 行业市场前景分析

第四节 北美 工商业储能 行业地区市场分析

- 一、北美 工商业储能 行业市场现状分析
- 二、北美 工商业储能 行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美 工商业储能 行业市场前景分析

第五节 欧洲 工商业储能 行业地区市场分析

- 一、欧洲 工商业储能 行业市场现状分析
- 二、欧洲 工商业储能 行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲 工商业储能 行业市场前景分析

第六节	2024-2031年世界	工商业储能	行业分布走势预测
第七节	2024-2031年全球	工商业储能	行业市场规模预测
第三章	中国	工商业储能	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	工商业储能	行业的影响分析
第三节	中国	工商业储能	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	工商业储能	行业的影响分析
第五节	中国	工商业储能	行业产业社会环境分析
第四章	中国	工商业储能	行业运行情况
第一节	中国	工商业储能	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	工商业储能	行业市场规模分析
一、影响中国 工商业储能 行业市场规模的因素			
二、中国 工商业储能 行业市场规模			
三、中国 工商业储能 行业市场规模解析			
第三节	中国	工商业储能	行业供应情况分析
一、中国 工商业储能 行业供应规模			
二、中国 工商业储能 行业供应特点			
第四节	中国	工商业储能	行业需求情况分析
一、中国 工商业储能 行业需求规模			
二、中国 工商业储能 行业需求特点			
第五节	中国	工商业储能	行业供需平衡分析
第五章	中国	工商业储能	行业产业链和细分市场分析
第一节	中国	工商业储能	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、 工商业储能 行业产业链图解			
第二节	中国	工商业储能	行业产业链环节分析
一、上游产业发展现状			
二、上游产业对 工商业储能 行业的影响分析			

三、下游产业发展现状

四、下游产业对 工商业储能 行业的影响分析

第三节 我国 工商业储能 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 工商业储能 行业市场竞争分析

第一节 中国 工商业储能 行业竞争现状分析

一、中国 工商业储能 行业竞争格局分析

二、中国 工商业储能 行业主要品牌分析

第二节 中国 工商业储能 行业集中度分析

一、中国 工商业储能 行业市场集中度影响因素分析

二、中国 工商业储能 行业市场集中度分析

第三节 中国 工商业储能 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 工商业储能 行业模型分析

第一节 中国 工商业储能 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 工商业储能 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 工商业储能 行业SWOT分析结论

第三节 中国 工商业储能 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 工商业储能 行业需求特点与动态分析

第一节 中国 工商业储能 行业市场动态情况

第二节 中国 工商业储能 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 工商业储能 行业成本结构分析

第四节 工商业储能 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 工商业储能 行业价格现状分析

第六节 中国 工商业储能 行业平均价格走势预测

一、中国 工商业储能 行业平均价格趋势分析

二、中国 工商业储能 行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国 工商业储能 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国 工商业储能 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 工商业储能 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 工商业储能 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 工商业储能 行业区域市场现状分析

第一节 中国 工商业储能 行业区域市场规模分析

一、影响 工商业储能 行业区域市场分布的因素

二、中国 工商业储能 行业区域市场分布

第二节 中国华东地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析

(1) 华东地区 工商业储能 行业市场规模

(2) 华东地区 工商业储能 行业市场现状

(3) 华东地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析

(1) 华中地区 工商业储能 行业市场规模

(2) 华中地区 工商业储能 行业市场现状

(3) 华中地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析

(1) 华南地区 工商业储能 行业市场规模

(2) 华南地区 工商业储能 行业市场现状

(3) 华南地区 工商业储能 行业市场规模预测

第五节 华北地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析

(1) 华北地区 工商业储能 行业市场规模

(2) 华北地区 工商业储能 行业市场现状

(3) 华北地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析
 - (1) 东北地区 工商业储能 行业市场规模
 - (2) 东北地区 工商业储能 行业市场现状
 - (3) 东北地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析
 - (1) 西南地区 工商业储能 行业市场规模
 - (2) 西南地区 工商业储能 行业市场现状
 - (3) 西南地区 工商业储能 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 工商业储能 行业市场分析
 - (1) 西北地区 工商业储能 行业市场规模
 - (2) 西北地区 工商业储能 行业市场现状
 - (3) 西北地区 工商业储能 行业市场规模预测

第十一章 工商业储能 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 工商业储能 行业发展前景分析与预测

第一节 中国 工商业储能 行业未来发展前景分析

一、 工商业储能 行业国内投资环境分析

二、中国 工商业储能 行业市场机会分析

三、中国 工商业储能 行业投资增速预测

第二节 中国 工商业储能 行业未来发展趋势预测

第三节 中国 工商业储能 行业规模发展预测

一、中国 工商业储能 行业市场规模预测

二、中国 工商业储能 行业市场规模增速预测

三、中国 工商业储能 行业产值规模预测

四、中国 工商业储能 行业产值增速预测

五、中国 工商业储能 行业供需情况预测

第四节 中国 工商业储能 行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国 工商业储能 行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国 工商业储能 行业进入壁垒分析

一、 工商业储能 行业资金壁垒分析

二、 工商业储能 行业技术壁垒分析

三、 工商业储能 行业人才壁垒分析

四、 工商业储能 行业品牌壁垒分析

五、 工商业储能 行业其他壁垒分析

第二节 工商业储能 行业风险分析

一、 工商业储能 行业宏观环境风险

二、 工商业储能 行业技术风险

三、 工商业储能 行业竞争风险

四、 工商业储能 行业其他风险

第三节 中国 工商业储能 行业存在的问题

第四节 中国 工商业储能 行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国 工商业储能 行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国 工商业储能 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 工商业储能 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 工商业储能 行业营销策略分析

一、工商业储能 行业产品策略

二、工商业储能 行业定价策略

三、工商业储能 行业渠道策略

四、工商业储能 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/202409/727086.html>