

2023-2029年中国工商业储能行业市场发展监测及 投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2029年中国工商业储能行业市场发展监测及投资前景展望报告》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.huaon.com/channel/jingpin/machine/899719.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 工商业储能行业综述及数据来源说明

1.1 储能行业界定

1.1.1 储能的界定

1.1.2 储能相似概念辨析

1、储能与储能电站

2、储能电池与动力电池

3、储能式UPS电源

4、分布式储能与微电网

5、发电侧、输配侧、用户侧储能

6、电力辅助服务

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中储能行业归属

1.2 工商业储能的界定

1.2.1 储能应用场景分类

1.2.2 工商业储能系统定义及结构

1.3 工商业储能专业术语说明

1.4 工商业储能行业监管规范体系

1.4.1 工商业储能行业监管体系介绍

1、中国工商业储能行业主管部门

2、中国工商业储能行业自律组织

1.4.2 工商业储能行业标准体系建设现状

1.5 本报告研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

1.6.1 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法 & 统计标准说明

第2章 全球工商业储能行业发展现状调研及市场趋势洞察

2.1 全球工商业储能行业发展介绍

2.2 全球工商业储能行业发展环境分析

2.2.1 全球工商业储能行业政策环境分析

- 1、德国工商业储能行业政策环境
- 2、澳大利亚工商业储能行业政策环境
- 3、英国工商业储能行业政策环境
- 4、美国工商业储能行业政策环境
- 5、韩国工商业储能行业政策环境
- 2.2.2全球工商业储能行业技术环境分析
- 2.3全球工商业储能行业发展现状分析
 - 2.3.1全球储能行业发展现状
 - 2.3.2全球工商业储能收益流
 - 2.3.3全球工商业储能渗透率
- 2.4全球工商业储能行业区域发展格局
- 2.5重点区域一：美国工商业储能市场分析
 - 2.5.1政策及税收补贴加速美国工商业储能行业发展
 - 2.5.2储能市场化机制成熟，经济性快速提高
 - 2.5.3美国工商业储能装机规模及渗透率分析
- 2.6重点区域二：澳洲工商业储能市场分析
 - 2.6.1分布式光伏赋予潜力，政策补贴、分时电价、虚拟电厂等助推工商业储能发展
 - 1、补贴政策及FIT退坡驱动表后储能发展
 - 2、分时电价、虚拟电厂等赋能配储更高收益
 - 2.6.2澳大利亚工商业储能装机规模及渗透率分析
- 2.7重点区域三：欧洲工商业储能市场分析
 - 2.7.1电力系统高度市场化，边际定价下导致电价高涨
 - 2.7.2欧洲可再生能源转型目标明确，新能源配储能需求将加大
 - 2.7.3欧洲工商业储能装机规模及渗透率分析
- 2.8全球工商业储能行业发展经验借鉴
- 2.9全球工商业储能行业市场规模体量及趋势前景预判
 - 2.9.1全球工商业储能行业市场规模体量
 - 2.9.2全球工商业储能行业市场前景预测
 - 2.9.3全球工商业储能行业发展趋势预判
- 第3章 中国工商业储能行业市场供需状况及痛点分析
 - 3.1中国工商业储能行业发展历程
 - 3.2中国工商业储能行业市场特性
 - 3.3中国工商业储能行业技术进展研究
 - 3.3.1中国工商业储能行业关键技术分析
 - 3.3.2中国工商业储能行业新一代信息技术融合应用现状

3.3.3中国工商业储能行业科研投入状况

3.3.4中国工商业储能行业科研创新成果

- 1、中国工商业储能行业专利申请授权
- 2、中国工商业储能行业热门申请人
- 3、中国工商业储能行业热门技术
- 4、中国工商业储能行业专利价值特征

3.4中国工商业储能行业市场主体类型及入场方式

3.4.1中国工商业储能行业市场主体类型

3.4.2中国工商业储能行业企业入场方式

3.5中国工商业储能参与者规模

3.6中国储能累计投运规模

3.7中国储能行业招投标市场解读

3.7.1中国储能行业招投标项目汇总

3.7.2中国储能行业招投标项目解读

3.8中国工商业储能项目建设状况

3.9中国工商业储能行业市场规模体量

3.9.1中国用户侧储能项目装机规模分析

3.9.2中国工商业储能装机规模分析

3.10中国工商业储能行业市场发展痛点分析

第4章 中国工商业储能行业市场竞争状况及融资并购分析

4.1中国工商业储能行业市场竞争布局状况

4.1.1中国工商业储能行业竞争者入场进程

4.1.2中国工商业储能行业竞争者省市分布热力图

4.1.3中国工商业储能行业竞争者战略布局状况

4.2中国工商业储能行业市场竞争格局分析

4.2.1中国工商业储能行业企业竞争集群分布

4.2.2中国工商业储能行业企业竞争格局分析

4.3中国工商业储能行业市场集中度分析

4.4中国工商业储能行业波特五力模型分析

4.4.1中国工商业储能行业供应商的议价能力

4.4.2中国工商业储能行业消费者的议价能力

4.4.3中国工商业储能行业新进入者威胁

4.4.4中国工商业储能行业替代品威胁

4.4.5中国工商业储能行业现有企业竞争

4.4.6中国工商业储能行业竞争状态总结

第5章 中国工商业储能产业链全景及配套产业发展

5.1中国工商业储能行业产业链图谱分析

5.2中国工商业储能产业价值属性（价值链）分析

5.2.1中国工商业储能行业成本结构分析

5.2.2中国工商业储能价格传导机制分析

5.2.3中国工商业储能行业价值链分析

5.3中国工商业储能行业上游原材料分析

5.3.1中国工商业储能行业上游原材料概述

1、正极材料概述

2、负极材料概述

3、电解液概述

4、隔膜概述

5.3.2中国工商业储能行业上游原材料市场分析

1、正极材料市场分析

2、负极材料市场分析

3、电解液市场分析

4、隔膜市场分析

5.3.3中国工商业储能行业上游原材料发展趋势分析

1、正极材料发展趋势

2、负极材料发展趋势

3、电解液发展趋势

4、隔膜发展趋势

5.4中国工商业储能行业核心零部件市场分析

5.4.1工商业储能行业上游市场分析-电芯

1、市场现状

2、竞争格局

3、发展趋势

5.4.2工商业储能行业上游市场分析-电池管理系统（BMS）

1、市场现状

2、竞争格局

3、发展趋势

5.4.3工商业储能行业上游市场分析-储能变流器（PCS）

1、市场现状

2、竞争格局

3、发展趋势

5.4.4 工商业储能行业上游市场分析-能量管理系统（EMS）

- 1、市场现状
- 2、竞争格局
- 3、发展趋势

5.5 配套产业布局对工商业储能行业发展的影响总结

第6章 中国工商业储能行业细分市场发展状况

6.1 中国工商业储能行业细分市场结构

6.2 中国工商业储能细分市场分析：工商业光储一体化

6.2.1 工商业光储一体化市场概述

- 1、工商业光储一体系统力图打造绿色电力供应系统
- 2、限电政策引发工商业企业储能需求

6.2.2 工商业光储一体化市场发展现状及前景

6.3 中国工商业储能细分市场分析：工商业独立削峰填谷电站

6.3.1 工商业独立削峰填谷电站市场概述

- 1、独立削峰填谷电站收益模式明确
- 2、独立工业削峰填谷储能电站在峰谷价差 >0.75 元时经济性显现

6.3.2 工商业独立削峰填谷电站市场发展现状及前景

6.4 中国工商业储能细分市场分析：工商业储能系统解决方案

6.5 中国工商业储能行业细分市场发展趋势

6.5.1 工商业光储一体化发展趋势

6.5.2 工商业独立削峰填谷电站发展趋势

- 1、熔融盐储热：示范项目加紧落地，同期积极拓展新应用
- 2、电化学储能：继续保持高速增长态势
- 3、新能源+储能，实现能源充分利用
- 4、分布式能源改变能源空间格局
- 5、共享储能

6.6 中国工商业储能行业细分市场战略地位分析

第7章 中国工商业储能行业细分应用市场需求状况

7.1 中国工商业储能行业下游应用场景/行业领域分布

7.1.1 中国工商业储能应用场景分布

7.1.2 中国工商业储能应用领域分布

7.2 中国商业用电领域工商业储能市场需求潜力分析

7.2.1 中国商业用电市场发展现状

7.2.2 中国商业用电市场趋势前景

7.2.3 商业用电领域工商业储能需求概述

7.2.4中国商业用电领域工商业储能应用需求现状分析

7.2.5中国商业用电领域工商业储能市场需求潜力分析

7.3中国工业用电领域工商业储能市场需求潜力分析

7.3.1中国工业用电市场发展现状

7.3.2中国工业用电市场趋势前景

7.3.3工业用电领域工商业储能需求概述

1、新能源消纳（光伏配储项目）

2、峰谷套利

3、需量管理

7.3.4中国工业用电领域工商业储能应用需求现状分析

7.3.5中国工业用电领域工商业储能市场需求潜力分析

7.4中国工商业储能行业细分应用市场战略地位分析

第8章 全球及中国工商业储能企业案例研究

8.1全球及中国工商业储能企业布局梳理与对比

8.2全球工商业储能企业布局分析

8.2.1 ABB集团

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.2特斯拉

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3中国工商业储能企业布局分析

8.3.1浙江南都电源动力股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.2上海派能能源科技股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.3北京海博思创科技股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.4江苏海基新能源股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.5深圳库博能源科技有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.6固德威技术股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.7沃太能源股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.8深圳市科陆电子科技股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.9阳光电源股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.3.10杭州海兴电力科技股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

第9章 中国工商业储能行业发展环境洞察

9.1中国工商业储能行业政策（POLICY）环境分析

9.1.1国家层面工商业储能行业政策规划汇总及解读

1、国家层面工商业储能行业政策汇总及解读

2、国家层面工商业储能行业规划汇总及解读

9.1.2 31省市工商业储能行业政策规划汇总及解读

1、31省市工商业储能行业政策规划汇总

2、31省市分时电价政策解读

9.1.3国家重点规划/政策对工商业储能行业发展的影响

1、《“十四五”新型储能发展实施方案》

2、《关于进一步完善分时电价机制的通知》

9.1.4政策环境对工商业储能行业发展的影响总结

9.2中国工商业储能行业经济（ECONOMY）环境分析

9.2.1中国宏观经济发展现状

1、中国GDP及增长情况

2、中国三次产业结构

3、中国居民消费价格（CPI）

4、中国工业经济增长情况

5、中国固定资产投资情况

9.2.2中国宏观经济发展展望

- 1、国际机构对中国GDP增速预测
- 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

9.2.3中国工商业储能行业发展与宏观经济相关性分析

9.3中国工商业储能行业社会（SOCIETY）环境分析

9.3.1中国工商业储能行业社会环境分析

- 1、中国人口规模及增速
- 2、中国城镇化水平变化
- 3、中国居民环保意识增强
- 4、中国能源消费结构
- 5、中国能源消费转型迫在眉睫，可再生能源为主要发展手段

9.3.2社会环境对工商业储能行业发展的影响总结

第10章 中国工商业储能行业市场前景预测及发展趋势预判

10.1中国工商业储能行业SWOT分析

10.2中国工商业储能行业发展潜力评估

10.2.1中国工商业储能行业生命发展周期

10.2.2中国工商业储能行业发展潜力评估

10.3中国工商业储能行业发展前景预测

10.4中国工商业储能行业发展趋势预判

第11章 中国工商业储能行业投资战略规划策略及发展建议

11.1中国工商业储能行业进入与退出壁垒

11.2中国工商业储能行业投资风险预警

11.3中国工商业储能行业投资价值评估

11.4中国工商业储能行业投资机会分析

11.4.1工商业储能行业产业链薄弱环节投资机会

11.4.2工商业储能行业细分领域投资机会

11.4.3工商业储能行业区域市场投资机会

11.4.4工商业储能产业空白点投资机会

11.5中国工商业储能行业投资策略与建议

11.6中国工商业储能行业可持续发展建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/machine/899719.html>