2026-2031年中国储能行业深度调研与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：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、新型储能、长时储能辨析
2、储能电池与动力电池辨析
1.1.3《国民经济行业分类与代码》中储能行业归属
1.1.4 储能行业分类
1.1.5 储能专业术语说明
1.1.6 储能行业监管体系介绍
1、中国储能行业主管部门
2、中国储能行业自律组织
1.2 储能产业画像
1.2.1 储能产业链结构梳理
1.2.2 储能产业链生态图谱
1.2.3 储能产业链区域热力图
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
1.3.1 本报告研究范围界定说明
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球储能行业发展现状调研及前景趋势洞察
2.1 全球储能行业发展历程介绍
2.1.1 全球储能产业技术发展历程
2.1.2 全球储能行业应用发展阶段
2.2 全球储能行业发展政策环境
2.2.1 全球主要国家“碳达峰、碳中和”目标
2.2.2 全球主要国家储能政策分析
1、日本储能产业政策-从资金、技术、政策方面综合发力
2、美国电池激励政策-联邦层面和各州“双管齐下”
3、欧盟储能激励政策-发布电池战略研究议程，开展电池技术战略研究
（1）德国储能激励政策-技术研发资金支持和储能安装补贴
（2）意大利储能激励政策-财政补贴储能行业发展
（3）西班牙储能激励政策-对可再生能源产业的扶持力度较大
4、韩国储能激励政策-可再生能源配额制（RPS）和电费折扣计划
5、英国储能激励政策-智能灵活能源系统发展战略
6、澳大利亚储能激励政策-集中于技术研发、示范项目、商业模式、标准体系等
2.3 全球储能行业发展技术环境
2.3.1 全球储能技术成熟度分析
2.3.2 全球储能技术路线及发展特征
2.4 全球储能行业供需现状
2.4.1 全球储能装机规模变化情况
1、全球储能项目累计装机规模
2、全球储能项目新增装机规模
2.4.2 全球储能行业细分市场发展状况
1、抽水蓄能仍占绝对优势
2、电化学储能保持快速增长态势
2.4.3 全球储能电池出货量情况
2.5 全球储能行业市场规模体量
2.5.1 全球储能系统投资规模

2.5.2 全球储能行业市场规模测算
2.6 全球储能行业区域发展格局及重点区域市场研究
2.6.1 全球储能行业区域发展格局
1、全球储能新增装机区域发展格局
2、全球储能行业市场需求区域增速发展格局
3、全球储能系统投资规模区域分布
2.6.2 重点区域市场：美国
1、抽水蓄能发展状况
2、新型储能发展状况
2.6.3 重点区域市场：欧洲
1、抽水蓄能发展状况
2、新型储能发展状况
2.6.4 重点区域市场：日本
1、抽水蓄能发展状况
2、新型储能发展状况
2.7 全球储能行业市场竞争态势
2.7.1 全球储能行业市场竞争格局
1、全球储能企业布局情况
2、全球电化学储能企业产业链布局
2.7.2 全球储能企业市场集中度
1、全球抽水蓄能企业集中度
2、全球电化学储能—储能电池企业集中度
2.7.3 全球储能企业兼并重组状况
2.8 全球储能行业发展趋势预判及市场前景预测
2.8.1 全球储能行业发展趋势预判
2.8.2 全球储能行业市场前景预测
2.9 全球储能行业发展经验借鉴
2.9.1 国际经验对中国抽水蓄能发展的借鉴意义
2.9.2 国际经验对中国电化学储能电站发展的借鉴意义
第3章：国内外储能行业发展对比及贸易情况
3.1 全球及中国储能行业发展对比
3.1.1 全球及中国储能行业发展阶段对比
3.1.2 全球及中国储能行业发展资源对比
3.2 国内外储能产业技术及产品对比与差距/差异分析
3.3 中国储能行业进出口整体状况
3.3.1 储能进出口统计适用中国海关HS编码
3.3.2 储能进出口贸易总体情况
3.4 中国储能行业进口状况
3.4.1 储能行业进口贸易规模
3.4.2 储能行业进口价格水平
3.4.3 储能行业进口产品结构
3.4.4 储能行业进口来源地
3.4.5 储能行业进口影响因素及趋势预判
3.5 中国储能行业出口状况
3.5.1 储能行业出口贸易规模
3.5.2 储能行业出口价格水平
3.5.3 储能行业出口产品结构
3.5.4 储能行业出口目的地
3.5.5 储能行业出口影响因素及趋势预判
第4章：中国储能行业技术进展及市场特性
4.1 中国储能行业研发投入及技术创新
4.1.1 储能行业技术路线分析
4.1.2 储能行业关键技术分析
4.1.3 储能行业研发投入情况
4.1.4 储能行业科研创新成果
1、中国储能行业专利申请
2、中国储能行业专利类型
3、中国储能行业热门申请人
4、中国储能行业专利技术构成

4.1.5 主要储能技术成熟度
4.1.6 多元技术路线特征对比
4.1.7 储能行业技术创新方向
4.2 中国储能行业技术路线总结
4.3 中国储能行业市场特性分析
4.3.1 储能行业周期性特征分析
4.3.2 储能行业区域性特征分析
4.3.3 储能行业季节性特征分析
第5章：中国储能市场主体及行业供给状况
5.1 中国储能行业市场主体类型
5.2 中国储能行业企业入场方式
5.3 中国储能行业注册企业数量规模
5.4 中国储能行业市场供给能力分析
5.4.1 储能电池产能规模
5.4.2 储能电池“十四五”产能规划情况
5.5 中国储能行业市场供给水平分析
5.6 中国储能行业产能利用率前景预测
第6章：中国储能市场需求及行业规模体量
6.1 中国储能行业下游需求特征
6.2 中国储能行业需求情况分析
6.2.1 中国储能电池出货量情况分析
6.2.2 中国储能行业市场渗透率分析
6.3 中国储能行业招投标市场解读
6.3.1 中国储能行业招投标信息汇总
6.3.2 中国储能行业招投标信息解读
1、储能行业招投标规模
2、储能行业招投标类型
6.4 中国储能行业装机规模
6.4.1 中国储能项目累计装机规模
6.4.2 中国储能项目新增装机规模
6.5 中国储能行业供需平衡状况分析
6.6 中国储能行业价格水平及走势分析
6.6.1 中国电化学储能系统成本分析
6.6.2 中国抽水蓄能电站项目建设成本分析
6.7 中国储能行业市场规模体量
第7章：中国储能市场竞争及国际市场竞争力
7.1 中国储能行业市场竞争布局状况
7.1.1 中国储能行业竞争者入场进程
7.1.2 中国储能行业竞争者省市分布热力图
7.1.3 中国储能行业竞争者战略布局状况
7.2 中国储能行业市场竞争格局分析
7.2.1 中国储能行业总体竞争状况
7.2.2 中国储能企业竞争格局分析
1、储能企业综合排名分析
2、储能企业出货量排名分析
7.3 中国储能行业市场集中度分析
7.4 中国储能行业波特五力模型分析
7.4.1 中国储能行业供应商的议价能力
7.4.2 中国储能行业消费者的议价能力
7.4.3 中国储能行业新进入者威胁
7.4.4 中国储能行业替代品威胁
7.4.5 中国储能行业现有企业竞争
7.4.6 中国储能行业竞争状态总结
7.5 中国储能行业龙头企业成功关键因素（KSF）分析及评价
7.5.1 中国储能行业龙头企业成功关键因素（KSF）分析
7.5.2 中国储能行业龙头企业竞争力雷达图
7.5.3 中国储能行业企业竞争力对比及评价
7.6 中国储能企业国际市场竞争参与状况
7.6.1 中国储能企业国际化经营动态

7.6.2 中国储能企业国际市场进入模式
7.6.3 中国储能企业国际化经营战略类型
7.6.4 中国储能企业国际市场竞争力评价
7.7 中国储能行业国产替代布局状况
7.7.1 中国储能行业国产替代政策环境分析
7.7.2 中国储能行业国产替代企业布局状况
7.7.3 中国储能行业国产替代现状
7.7.4 中国储能行业国产替代趋势
第8章：中国储能资本市场动态及热门赛道
8.1 中国储能行业投融资分析
8.1.1 储能行业投融资概述
1、储能行业资金来源
2、储能行业投融资主体构成
8.1.2 储能行业投融资汇总
8.1.3 储能行业投融资规模
8.1.4 储能行业融资赛道分布
8.1.5 创投机构储能产业投资布局
1、VC/PE机构储能产业投资布局
2、CVC机构储能产业投资布局
8.1.6 储能行业投融资趋势预测
8.1.7 储能行业细分赛道资本吸引力评价
8.2 中国储能行业并购重组分析
8.2.1 储能行业兼并与重组事件汇总
8.2.2 储能行业兼并与重组动因分析
8.2.3 中国储能行业兼并与重组案例分析
8.2.3 储能行业兼并与重组趋势预判
1、中国储能行业兼并与重组整体趋势预判
2、中国储能行业兼并与重组类型及动因趋势预判
3、中国储能行业兼并与重组市场主体趋势预判
8.3 中国储能行业IPO动态
8.3.1 储能行业IPO投融资总览
1、IPO融资规模
2、IPO融资上市板块分布
8.3.2 储能行业IPO融资细分领域结构
8.3.3 储能行业IPO融资区域分布
第9章：中国储能产业链全景梳理及配套产业发展分析
9.1 中国储能行业成本结构分析
9.1.1 电化学储能成本结构分析
9.1.2 抽水蓄能成本结构分析
9.1.3 储能电池制造成本分析
9.2 中国储能行业价格传导机制分析
9.3 中国储能行业价值链分析
9.3.1 电化学储能价值链
9.3.2 抽水蓄能价值链
9.4 中国储能行业上游材料——电池材料市场分析
9.4.1 正极材料市场分析
1、市场供给类型
2、市场供给情况
3、市场竞争格局
9.4.2 负极材料市场分析
1、市场供给类型
2、市场供给情况
3、市场竞争格局
9.4.3 电解液市场分析
1、市场供给类型
2、市场供给情况
3、市场竞争格局
9.4.4 隔膜市场分析
1、市场供给类型

2、市场供给情况
3、市场竞争格局
9.4.5 锂电铜箔市场分析
1、市场供给类型
2、市场供给情况
3、市场竞争格局
9.5 中国储能行业上游材料——热储能材料市场分析
9.6 中国储能行业上游设备——抽水蓄能设备市场分析
9.6.1 变压器市场分析
1、变压器产品概况
2、变压器供应商分析
3、变压器市场发展特点
9.6.2 发电电动机市场分析
1、发电电动机概况
2、发电电动机特点
3、发电电动机设计重要技术分析
9.6.3 水泵水轮机市场分析
1、水泵水轮机概况
2、水泵水轮机分类
3、水泵水轮机供应商分析
9.7 中国储能行业上游设备——储能电池设备市场分析
9.7.1 电池生产设备概况
9.7.2 电池生产设备市场现状
9.7.3 电池生产设备竞争格局
9.7.3 电池生产设备国产化率
9.8 上游配套产业布局对储能行业的影响总结
第10章：中国储能行业细分产品市场分析
10.1 中国储能行业细分市场概况
10.1.1 储能行业中游细分市场概述
10.1.2 储能行业中游细分市场装机容量分布结构
10.1.3 储能行业细分产品综合对比
10.2 中国机械储能——抽水蓄能市场分析
10.2.1 抽水蓄能技术概述
10.2.2 抽水蓄能项目装机规模
10.2.3 抽水蓄能电站建设及规划情况
10.2.4 抽水蓄能电站日常运营竞争格局
10.2.5 抽水蓄能发展前景
10.3 中国机械储能——压缩空气储能市场分析
10.3.1 压缩空气储能技术概述
10.3.2 压缩空气储能项目装机规模
10.3.3 压缩空气储能项目建设及规划情况
10.3.4 压缩空气储能产业链重点企业
10.3.5 压缩空气储能发展前景
10.4 中国机械储能——飞轮储能市场分析
10.4.1 飞轮储能技术概述
10.4.2 飞轮储能项目装机规模
10.4.3 飞轮储能项目建设及规划情况
10.4.4 飞轮储能竞争格局
10.4.5 飞轮储能发展前景
10.6 中国电化学储能——锂离子电池储能市场分析
10.6.1 锂离子电池技术概述
10.6.2 锂离子电池储能项目装机规模
10.6.3 锂离子电池储能系统竞争格局
10.6.4 锂离子电池储能发展前景
10.7 中国电化学储能——铅蓄电池市场分析
10.7.1 铅蓄电池技术概述
10.7.2 铅蓄电池储能项目装机规模
10.7.3 铅蓄电池储能发展前景
10.8 中国电化学储能——液流电池市场分析

10.8.1 液流电池技术概述
10.8.2 液流电池研究进展
10.8.3 液流电池项目装机规模
10.8.3 液流电池项目产业化进展
10.8.5 液流电池储能发展前景
10.9 中国其他储能市场分析
10.9.1 超级电容器储能
1、技术分析
2、发展现状
3、发展前景
10.9.2 超导储能
1、技术分析
2、发展现状
3、发展前景
10.9.3 热储能
1、技术分析
2、发展现状
3、发展前景
10.9.4 化学储能
1、技术分析
2、发展现状
3、发展前景
10.10 中国储能行业细分产品市场战略地位分析
第11章：中国储能行业细分应用市场需求状况
11.1 中国储能行业下游应用场景/行业领域分布
11.1.1 中国储能行业下游应用需求场景概述
11.1.2 中国储能行业下游应用场景结构
11.2 中国电力系统——发电侧储能市场需求分析
11.2.1 发电侧储能发展概述
11.2.2 发电侧储能发展现状
11.2.3 发电侧储能发展趋势
11.2.4 发电侧储能需求潜力
11.3 中国电力系统——电网侧储能市场需求分析
11.3.1 电网侧储能发展概述
11.3.2 电网侧储能发展现状
11.2.3 电网侧储能需求潜力
11.4 中国电力系统——用户侧（工商业）储能市场需求分析
11.4.1 用户侧储能发展概述
11.4.2 用户侧储能发展现状
11.4.3 工商业储能项目建设状况
11.4.4 工商业储能区域分布
11.4.5 用户侧储能需求潜力
11.5 中国电力系统——家庭储能（户储）市场需求分析
11.5.1 家庭储能（户储）发展概述
11.5.2 家庭储能（户储）发展现状
11.5.3 家庭储能（户储）竞争格局
11.5.4 家庭储能（户储）需求潜力
11.6 备用电源领域储能市场需求分析
11.6.1 通信基站领域储能需求分析
11.6.2 数据中心领域储能需求分析
11.7 中国储能行业下游应用市场战略地位分析
第12章：中国储能产业区域发展格局解读
12.1 中国储能行业区域发展格局
12.1.1 储能产业资源区域分布
1、抽水蓄能产业资源区域分布
2、电化学储能产业资源区域分布
12.1.2 储能企业数量区域分布
12.1.3 储能市场供给区域分布
12.1.4 储能市场需求区域分布

12.2 中国储能产业集群发展现状
12.2.1 中国储能产业集群发展概述
12.2.2 中国储能电池产业集群案例分析
1、长沙储能产业集群——先进储能材料
2、大连市储能产业集群——储能电池
3、山东淄博储能产业集群——光伏储能产业
4、内蒙古储能产业集群——储能装备制造
5、溧阳市储能产业集群——动力（储能）电池
12.3 中国储能产业园区发展分析
12.3.1 中国储能行业产业园区汇总
12.3.2 中国储能行业产业园区典型案例解析
1、新疆阿克苏全钒液流电池产业园
2、四川攀枝花西区格里坪特色产业园区
3、宜春国家锂电新能源高新技术产业化基地
4、荆门动力储能电池产业园
5、上海电气国轩储能系统基地
6、中航锂电动力电池及储能电池产业基地
12.3.3 中国储能行业产业园区招商状况
12.3.4 中国储能行业产业园区发展规划
12.4 重点区域发展：山东省
12.4.1 储能行业发展环境
12.4.2 储能行业发展现状
12.4.3 储能行业竞争状况
12.4.4 储能行业发展趋势
12.5 重点区域发展：广东省
12.5.1 储能行业发展环境
12.5.2 储能行业发展现状
12.5.3 储能行业竞争状况
12.5.4 储能行业发展趋势
12.6 重点区域发展：江苏省
12.6.1 储能行业发展环境
12.6.2 储能行业发展现状
12.6.3 储能行业竞争状况
12.6.4 储能行业发展趋势
12.7 重点区域发展：青海省
12.7.1 储能行业发展环境
12.7.2 储能行业发展现状
12.7.3 储能行业竞争状况
12.7.4 储能行业发展趋势
12.8 中国储能行业31省市竞争力评价
第13章：中国储能行业发展痛点及转型升级发展
13.1 中国储能行业营收状况
13.2 中国储能行业利润水平
13.3 中国储能行业发展痛点及面临的挑战
13.4 中国储能产业结构优化与转型升级路径
13.5 中国储能产业优化升级布局状况
13.5.1 中国储能信息化管理布局状况
13.5.2 中国储能数字化生产布局状况
13.5.3 中国储能智能化生产布局状况
第14章：全球及中国储能企业案例解析
14.1 全球及中国储能企业梳理与对比
14.2 全球储能企业案例分析
14.2.1 特斯拉
1、企业发展历程及基本信息
2、企业经营状况
3、企业储能行业产品布局类型
4、企业储能行业业务市场地位及在华布局
14.2.2 LG化学
1、企业发展历程及基本信息

2、企业经营状况
3、企业储能行业产品布局类型
4、企业储能行业业务市场地位及在华布局
14.2.2 三星SDI
1、企业发展历程及基本信息
2、企业经营状况
3、企业储能行业产品布局类型
4、企业储能行业业务市场地位及在华布局
14.2.2 GE通用电气
1、企业发展历程及基本信息
2、企业经营状况
3、企业储能行业产品布局类型
4、企业储能行业业务市场地位及在华布局
14.3 中国储能代表性企业布局案例分析
14.3.1 宁德时代新能源科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.2 上海派能能源科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.3 浙江南都电源动力股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪

（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.4 哈尔滨巨容新能源有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务应用及案例分析
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.5 阳光电源股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.6 辽宁百纳电气有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务应用及案例分析
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.7 中国电力建设股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪

（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.8 浙江高成绿能科技有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.9 西子清洁能源装备制造股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务销售布局状况
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务科研投入及创新成果追踪
（2）企业储能业务投融资及兼并重组动态追踪
（3）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
14.3.10 北京奇峰聚能科技有限公司
1、企业发展历程及基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）股权结构
2、企业业务架构及经营状况
（1）企业整体业务架构
（2）企业整体经营状况
3、企业储能业务布局及发展状况
（1）企业储能业务类型及产品介绍
（2）企业储能业务应用及案例分析
4、企业储能业务最新发展动向追踪
（1）企业储能业务投融资动态追踪
（2）企业储能业务其他相关布局动态追踪
5、企业储能业务发展优劣势分析
——展望篇——
第15章：中国储能行业发展环境洞察
15.1 中国储能行业经济（Economy）环境分析
15.1.1 中国宏观经济发展现状
1、中国GDP情况
2、中国三次产业结构
3、中国工业经济增长情况
4、中国固定资产投资情况
15.1.2 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
15.1.3 中国储能行业发展与宏观经济相关性分析
15.2 中国储能行业社会（Society）环境分析

15.2.1 中国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、中国能源消费结构
4、中国居民环保意识增强
15.2.2 社会环境对储能行业发展的影响总结
15.3 中国储能行业政策（Policy）环境分析
15.3.1 国家层面储能行业政策规划汇总及解读
1、中国储能行业发展相关政策汇总
2、中国储能行业发展相关规划汇总
15.3.2 国家重点规划/政策对储能行业发展的影响
1、国家五年发展规划纲要解析
2、“碳达峰、碳中和”战略对储能产业发展的影响
3、《“十四五”新型储能发展实施方案》解析
15.3.3 31省市储能行业政策规划汇总及解读
1、31省市储能行业政策规划汇总
2、31省市储能行业发展目标解读
15.3.4 中国储能行业31省市区域政策热力图
15.3.5 中国储能行业政策强度分析
15.3.6 政策环境对储能行业发展的影响总结
第16章：中国储能行业发展潜力评估及趋势前景预判
16.1 中国储能行业SWOT分析
16.2 中国储能行业发展潜力评估
16.2.1 中国储能行业生命发展周期
16.2.2 中国储能行业发展潜力评估
16.3 中国储能行业未来关键增长点分析
16.3.1 新能源配储要求
16.3.2 储能商业化发展
16.4 中国储能行业发展前景预测
16.5 中国储能行业发展趋势预判
16.5.1 中国储能行业技术创新趋势预判
16.5.2 中国储能行业产品发展趋势预判
16.5.3 中国储能行业市场竞争趋势预判
16.5.4 中国储能行业应用发展趋势预判
第17章：中国储能行业投资价值评估及投资机会分析
17.1 中国储能行业市场进入与退出壁垒分析
17.1.1 储能行业进入壁垒分析
1、人才壁垒
2、技术和工艺壁垒
3、客户资源壁垒
4、规模壁垒
5、资产及资金壁垒
17.1.2 储能行业退出壁垒分析
17.2 中国储能行业投资风险预警
17.2.1 储能行业政策变化风险
17.2.2 储能行业技术风险
17.2.3 储能行业需求波动风险
17.2.4 储能行业原材料供应的风险
17.3 中国储能行业投资风险防范
17.4 中国储能行业投资价值评估
17.5 中国储能行业投资机会分析
17.5.1 储能行业产业链薄弱环节投资机会
17.5.2 储能行业细分领域投资机会
17.5.3 储能行业区域市场投资机会
17.5.4 储能产业空白点投资机会
第18章：中国储能行业投资策略与可持续发展建议
18.1 中国储能行业投资策略与建议
18.2 中国储能行业可持续发展建议

图表目录

图表1：储能定义辨析
图表2：储能、新型储能、长时储能辨析
图表3：储能电池与动力电池的区别
图表4：国家统计局对储能行业的定义与归类
图表5：储能技术分类
图表6：储能专业术语说明
图表7：中国储能行业监管体系
图表8：中国储能行业主管部门
图表9：中国储能行业自律组织
图表10：储能行业产业链结构
图表11：储能产业链生态图谱
图表12：中国储能产业链代表性企业区域分布图
图表13：本报告储能行业研究范围界定
图表14：本报告权威数据资料来源汇总
图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表16：全球电化学储能产品发展历程
图表17：全球储能行业发展阶段
图表18：全球“碳达峰、碳中和”议题提出发展历程
图表19：全球主要经济体减碳排放政策规划
图表20：日本储能行业政策支持
图表21：美国联邦层面储能激励政策
图表22：美国储能行业财政政策支持方式
图表23：意大利储能激励政策
图表24：澳大利亚地方层面的储能激励政策
图表25：全球主要储能技术发展阶段
图表26：2020-2025年全球储能行业技术路线分布（单位：%）
图表27：全球储能行业技术环境发展特征
图表28：2019-2025年全球储能项目累计装机规模（单位：GW，%）
图表29：2019-2025年全球储能项目新增装机规模（单位：GW，%）
图表30：截至2025年全球储能项目累计装机规模结构（单位：%）
图表31：2020-2025年全球抽水蓄能累计装机规模及增速（单位：GW，%）
图表32：2019-2025年全球电化学储能项目累计装机规模（单位：MW）
图表33：2017-2025年全球储能电池出货量及增长情况（单位：GWh，%）
图表34：2013-2025年全球储能系统投资规模（单位：亿美元，%）
图表35：2021-2025年全球储能行业市场规模测算（单位：GW，元/KW，亿元，亿美元）
图表36：2025年全球新增投运新型储能项目地区分布（单位：%）
图表37：2026-2031年全球储能行业市场增长分地区情况
图表38：2026-2031年全球储能系统投资规模区域分布（单位：%）
图表39：2015-2025年美国抽水蓄能累计装机容量（单位：GW，%）
图表40：2021-2025年美国新型储能新增装机规模（单位：MW）
图表41：2015-2025年欧洲抽水蓄能累计装机容量（单位：GW，%）
图表42：2021-2025年欧洲新型储能新增装机规模（单位：MW）
图表43：2015-2025年日本抽水蓄能累计装机容量（单位：GW，%）
图表44：2025年日本新型储能新增装机规模（单位：MW）
图表45：全球代表性储能企业所属地区分布情况
图表46：2025年全球电化学储能行业竞争派系
图表47：全球储能系统市场参与者产业链布局
图表48：全球抽水蓄能市场主要玩家及市场集中度
图表49：2025年全球储能电池主要企业市场份额（按销量）（单位：%）
图表50：2025年全球储能电池主要企业市场集中度（按销量）（单位：%）
图表51：截至2025年全球储能行业主要兼并重组事件汇总
图表52：全球储能行业发展趋势预判
图表53：2026-2033年全球储能项目累计装机规模预测（单位：GW，%）

图表54：国际典型国家抽水蓄能发展经验
图表55：国际经验对中国电化学储能电站发展的借鉴意义
图表56：全球及中国储能行业发展阶段对比
图表57：全球主要国家灵活性资源需求与VRE占比（单位：TWh，%）
图表58：国内外储能电池产品对比分析
图表59：国内储能电池产品存在不足
图表60：中国储能行业商品名称及HS编码
图表61：2019-2025年中国储能行业进出口总体情况（单位：亿美元）
图表62：2019-2025年中国储能产品进口情况（单位：亿只，亿美元）
图表63：2019-2025年中国储能产品进口均价（单位：美元/只）
图表64：2025年中国储能产品进口产品结构（按进口额）（单位：%）
图表65：2025年中国储能产品进口来源地分布（按进口额）（单位：%）
图表66：中国储能行业进口影响因素分析
图表67：2019-2025年中国储能产品出口情况（单位：亿只，亿美元）
图表68：2019-2025年中国储能产品出口均价（单位：美元/只）
图表69：2025年中国储能产品出口产品结构（按出口额）（单位：%）
图表70：2025年中国储能产品出口目的地分布（按出口额）（单位：%）
图表71：中国储能行业出口影响因素分析
图表72：储能技术路线介绍
图表73：中国新型储能技术重点发展方向及试点示范
图表74：2021-2025年中国储能行业代表性上市公司研发投入水平（单位：亿元，%）
图表75：2012-2025年中国储能行业专利申请量及授权量情况（单位：项）
图表76：截至2025年中国储能行业专利类型（单位：项，%）
图表77：截至2025年中国储能行业专利申请数量TOP10申请人（单位：项）
图表78：截至2025年中国储能行业技术构成（单位：项）
图表79：主要储能技术成熟度曲线
图表80：主要储能技术性能指标对比
图表81：“十四五”期间中国储能技术创新发展规划
图表82：储能产业关键技术路线图谱
图表83：中国储能行业周期性特征
图表84：中国储能行业区域性特征
图表85：中国储能行业季节性特征
图表86：中国储能行业主要参与者类型
图表87：中国储能行业参与者入场方式简析
图表88：2015-2025年中国储能行业新增企业数量（按成立日期）（单位：家）
图表89：2023-2025年中国280Ah储能电池产品产能释放规模（单位：GWh）
图表90：截至2025年中国储能电池行业“十四五”产能规划不完全汇总（单位：GWh）
图表91：2021-2025年中国储能锂电池产量增长情况（单位：GWh，%）
图表92：2026-2031年中国储能电池产能利用率预测（单位：%）
图表93：中国储能行业下游应用场景需求特征
图表94：2019-2025年中国储能锂电池出货量及增速（单位：GWh，%）
图表95：2019-2025年中国储能电池渗透率（单位：%）
图表96：2025年中国储能行业部分招投标项目汇总（单位：万元）
图表97：2025年中国储能行业招投标规模（单位：GW，GWh）
图表98：2025年中国储能行业细分招标类型规模（单位：GW，GWh）
图表99：2018-2025年中国储能行业已投运累计装机规模增长情况（单位：GW，%）
图表100：2019-2025年中国储能行业已投运新增装机规模（单位：GW）
图表101：2021-2025年中国储能电池产销率（单位：%）
图表102：2026-2031年中国电化学储能系统初期投资成本变化及预测（单位：元/Wh）
图表103：中国部分抽水蓄能电站项目建设情况（单位：万千瓦，亿元，元/千瓦，月）
图表104：2021-2025年中国储能行业市场规模测算（单位：GW，元/KW，MW，元/Wh，h，亿元）
图表105：中国储能行业竞争者入场进程（单位：万元）
图表106：中国储能行业竞争者区域分布热力图
图表107：中国储能竞争者发展战略强度判定
图表108：2025年中国储能行业不同环节代表性企业
图表109：中国储能行业竞争梯队（按注册资本）
图表110：2023中国储能企业20强排行榜（综合类）（单位：亿元）
图表111：2025年中国储能厂商排名
图表112：2025年中国储能行业细分市场集中度分析（单位：%）

图表113：中国储能行业供应商的议价能力
图表114：中国储能行业消费者的议价能力
图表115：中国储能行业新进入者威胁
图表116：中国储能行业现有企业竞争
图表117：中国储能行业五力竞争综合分析
图表118：中国储能行业龙头企业成功关键因素（KSF）分析
图表119：中国储能行业龙头企业竞争力雷达图
图表120：2025年中国储能企业竞争力评价
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！