**2024-2029年中国储能行业全景调研与发展战略研究咨询报告**

**报告简介**

我国储能发展落后于美国、日本、德国和澳大利亚等四大国家，主要基于多重因素：首先，除了抽水储能之外，对其他储能技术缺乏研究导致技术落后。在化学储能方面，我国电池技术落后于日韩国家。前景最为光明的锂离子电池由索尼率先生产制造，日韩企业研究深厚;钠硫电池在日本已经实现商业化，我国还没有完全从实验室走向商业化应用阶段;其次：政策上重视程度不足，相比于可再生能源发电，储能并未得到国家政策的直接扶持。在这种情况下，虽然储能技术随着电池的发展而不断发展，但是投资成本过高，从而使市场望而却步。而随着政策红利的释放，限制储能发展的瓶颈将被一一打破。

储能产业在我国还处于发展的初级阶段，随着可再生能源的快速发展，国内储能市场潜力巨大，中国将成为全球最大储能市场。虽然现阶段储能相关的政策还相对较少，也没有相应的价格机制，但储能作为一个新兴产业已越来越受到政府能源部门和科技部门的关注和支持，应用示范的财政补贴也在逐步推进中。整体而言，目前我国储能应用基本大多是一些示范工程，尚未实现大规模商业化应用。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家能源局、国家发改委、国务院发展研究中心、中国化学与物理电源行业协会、中国电力企业联合会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对我国储能及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、应用情况与技术等进行了分析，并重点分析了我国储能行业发展状况和特点，以及中国储能行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的储能行业发展态势作了详细分析，并对储能行业进行了趋向研判，是储能项目建设、产品制造企业、科研、投资机构等单位准确了解目前储能业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一部分产业环境透视**

【全球经济形势复杂的背景下，国际储能市场增长怎样?主要国家地区发展如何?储能PEST模型分析结果如何?经济特性如何?】

**第一章 储能行业发展综述**

第一节 储能行业定义及分类

一、储能的定义

二、储能的分类

1、按技术分

2、按方法分

第二节 储能对电力发展的意义

一、储能是新能源发电的缓冲区

二、储能是输电端的“蓄水池”

三、储能是分布式能源的“仓库”

第三节 储能技术比较分析

一、储能技术综合比较分析

二、应用领域比较分析

三、储电成本比较分析

第四节 储能行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

**第二章 储能行业市场环境及影响分析（PEST）**

第一节 储能行业政治法律环境(P)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、储能行业标准

四、行业相关发展规划

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(E)

一、宏观经济形势分析

1、国际宏观经济形势分析

2、国内宏观经济形势分析

3、产业宏观经济环境分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(S)

一、储能产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、储能产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(T)

一、储能技术发展水平

二、储能技术应用情况分析

三、储能技术格局分析

四、行业主要技术发展趋势

五、技术环境对行业的影响

**第三章 国际储能行业发展分析及经验借鉴**

第一节 全球储能市场总体情况分析

一、全球储能行业的发展现状

二、2019-2023年全球储能装机情况

1、全球储能项目装机规模

2、全球储能项目装机结构

3、全球储能项目的应用分布情况

三、2019-2023年全球储能应用热点分析

四、2019-2023年全球储能行业盈利情况分析

五、2019-2023年全球储能市场区域分布

六、2019-2023年国际重点储能企业运营分析

第二节 美国

一、美国储能行业发展现状

二、美国储能行业政策环境分析

三、美国储能行业规模分析

1、美国储能装机规模分析

2、美国储能装机结构分析

3、美国储能行业区域分布

四、美国储能成本分析

1、美国电力零售价格分析

2、美国储能成本分析

3、光伏发电成本分析

五、美国储能市场空间分析

六、2024-2029年欧洲储能行业发展前景预测

第三节 日本

一、日本储能行业发展现状

二、日本储能行业政策环境分析

三、日本储能发展历程

四、日本储能行业科研情况

五、日本典型储能项目分析

六、日本储能技术分析

七、日本储能装机规模

八、2024-2029年北美储能行业发展前景预测

第四节 德国

一、德国储能行业发展现状

二、德国储能行业政策环境分析

三、德国储能行业在欧洲的地位

四、德国储能规模分析

五、德国储能市场发展分析

六、德国储能行业发展潜力

七、2024-2029年日本储能行业发展前景预测

第五节 其他国家地区

一、韩国

二、澳大利亚

三、英国

**第二部分 行业深度分析**

【储能行业整体运行情况怎样?行业各项经济指标运行如何?储能市场供需形势怎样?】

**第四章 我国储能行业运行现状分析**

第一节 储能行业必要性分析

一、全球面临能源与环境的挑战

1、能源供需矛盾突显

2、环境污染、气候恶化形势严峻

二、应对挑战，能源领域亟需变革

1、能源供应的变革

2、能源输配的变革

3、能源使用的变革

三、储能技术已成为阻碍变革进程的技术瓶颈

1、新能源大规模使用与并网智能电网的矛盾

2、电网调峰与经济发展水平的矛盾

3、新能源汽车的推广，储能技术的突破是关键

4、节能环保需要储能技术的推动

第二节 我国储能行业发展状况分析

一、我国储能行业发展阶段

二、我国储能行业发展总体概况

三、我国储能行业发展特点分析

四、我国储能行业商业模式分析

第三节 2019-2023年储能行业发展现状

一、2019-2023年我国储能行业市场规模

1、我国储能装机规模

2、我国储能装机规模结构

3、我国储能项目投运规模

二、2019-2023年我国储能行业发展分析

1、分布式光伏发电的系列推动政策为光储模式打下基础

2、电力改革方案为储能在电力系统的应用提供广阔市场

3、电动汽车产业快速发展，带动储能发展

三、2019-2023年中国储能企业发展分析

1、我国储能企业竞争力分析

2、我国储能企业最新动态分析

3、重点企业储能项目装机情况分析

第四节 2019-2023年储能应用市场分析

一、主要应用市场分析

二、潜在应用市场分析

**第五章 我国储能行业整体运行指标分析**

第一节 2019-2023年中国储能行业总体规模分析

一、储能行业企业数量分析

二、储能行业人员规模分析

三、储能行业资产规模分析

四、储能行业投资规模分析

第二节 2019-2023年中国储能行业财务指标总体分析

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

第三节 我国储能市场供需分析

一、2019-2023年我国储能行业供给情况

1、我国储能行业供给分析

2、我国储能行业新增装机规模分析

3、重点企业市场占有份额

二、2019-2023年我国储能行业需求情况

1、储能行业需求市场

2、储能行业客户结构

3、储能行业需求的地区差异

三、2019-2023年我国储能行业供需平衡分析

第四节 我国储能市场运营形势分析

一、我国储能的战略地位

二、储能服务平台的建设

三、储能市场发展机会分析

四、储能项目建设情况分析

**第三部分 市场全景调研**

【机械储能、电化学储能……各细分市场情况如何?储能在各领域的应用与收益有那些变化?】

**第六章 储能在各领域中的应用与收益分析**

第一节 储能在风电场中的应用及收益分析

一、储能在风电场中的应用现状

1、储能在风电场中的应用现状

2、储能在风电场中的主要应用

二、现有政策和电价机制对风电场储能的影响

三、风电场储能应用的收益分析

1、削峰填谷收益计算

2、跟踪计划出力收益计算

3、案例分析

第二节 储能在分布式发电及微网中的应用及收益分析

一、储能在分布式发电及微网中的应用现状

1、储能在分布式发电及微网中的应用现状

2、储能在分布式发电及微网中的主要应用

二、现有政策和电价机制对分布式发电及微网储能的影响

三、分布式发电及微网储能应用的收益分析

1、收益点分析

2、并网分布式发电及微网中储能应用的收益分析

3、离网分布式发电及微网中储能在应用的收益分析

第三节 储能在调频辅助服务中的应用及收益分析

一、储能在调频辅助服务中的应用现状

二、现有政策和电价机制对调频辅助服务的影响

三、调频辅助服务中储能应用的收益分析

1、收益点分析

2、中国案例分析

3、美国应用分析

第四节 储能在需求响应中的应用分析

一、需求响应用的应用现状

二、现有政策对需求响应的影响

三、储能在需求响应中的作用及前景

四、储能在需求响应中应用的收益探讨

第五节 储能在智能建筑中的应用分析

一、储能在智能建筑中的作用

二、国内外发展现状

三、典型案例分析

第六节 储能在智能交通中的应用分析

一、储能在智能交通中的作用

二、国内外发展现状

三、典型案例介绍

**第七章 机械储能发展现状与前景预测**

第一节 抽水储能发展现状与前景预测

一、抽水蓄能发展现状及存在的问题

1、抽水蓄能发展现状

(1)抽水蓄能装机容量与发电量

(2)抽水蓄能电站已建规模与分布

(3)抽水蓄能电站在建规模与分布

(4)抽水蓄能电站拟建规模与分布

2、抽水蓄能存在的问题

(1)先行电价机制

(2)前期项目储备不足

(3)设备制造技术薄弱

二、抽水蓄能技术分析

1、技术简介

2、应用领域

3、技术成熟度

三、抽水蓄能规划与优化布局

1、抽水蓄能规划情况

2、抽水蓄能布局情况

(1)安全性原则

(2)经济性原则

(3)清洁高效原则

(4)社会环境敏感性原则

四、抽水蓄能发展前景及装机预测

1、中国抽水蓄能发展前景

2、抽水蓄能电站装机容量前景预测

(1)全球抽水蓄能装机容量及装机预测

(2)中国抽水蓄能装机容量及装机预测

第二节 压缩空气储能现状与前景预测

一、压缩空气储能现状分析

二、压缩空气储能技术分析

1、技术简介

2、应用领域

3、技术成熟度

三、压缩空气储能发展前景与市场规模预测

1、压缩空气储能发展前景

2、压缩空气储能优势分析

3、空气蓄能电站示范效应

4、压缩空气储能市场规模预测

第三节 飞轮储能发展现状与前景预测

一、飞轮储能发展现状分析

二、飞轮储能技术发展现状

1、技术简介

2、应用领域

(1)电网调频应用

(2)新能源并网应用

(3)电动汽车应用

3、技术成熟度

三、飞轮储能发展前景及市场规模预测

1、飞轮储能发展前景分析

2、飞轮储能市场规模预测

**第八章 电化学储能发展现状与前景预测**

第一节 钠硫电池发展现状与前景预测

一、钠硫电池发展历史与必要性

1、钠硫电池的发展历史

2、发展钠硫电池的必要性

3、发展钠硫电池产业的意义

二、钠硫电池技术分析

1、电池简介

2、电池特性

3、技术成熟度

4、国内技术储备

三、钠硫电池应用领域分析

1、钠硫电池储能应用发展现状

2、钠硫电池储能应用分布状况

四、钠硫电池发展前景分析

第二节 全钒液流电池现状与前景预测

一、钒电池发展现状

1、国际研究情况

2、国内研究情况

3、钒电池的关键材料

(1)电极材料

(2)离子交换膜

(3)电解液

二、钒电池优劣势分析

1、全钒液流电池优势分析

2、钒电池劣势分析

三、钒电池应用领域分析

1、风力发电应用分析

2、光伏发电应用分析

3、交通市政应用分析

4、通讯基站应用分析

5、UPS电源应用分析

6、军用蓄电应用分析

四、钒电池应用前景分析

五、钒电池的投资价值分析

六、钒电池市场需求预测

1、世界钒电池市场预测

2、中国钒电池市场预测

第三节 二次电池发展现状与前景预测

一、二次电池发展阶段

1、铅酸电池发展阶段

2、镍镉电池发展阶段

3、镍氢电池发展阶段

4、锂电池发展阶段

二、不同类型电池定位及所处生命周期

三、锂电池应用领域与市场预测

1、笔记本电脑市场与需求预测

(1)笔记本电脑市场分析

(2)笔记本对锂电池需求预测

2、手机市场与需求预测

(1)手机市场分析

(2)手机对锂电池需求预测

3、电动自行车市场与需求预测

(1)电动自行车市场分析

(2)电动自行车对锂电池需求预测

4、新能源汽车市场与需求预测

(1)新能源汽车市场分析

(2)新能源汽车对锂电池需求预测

四、锂电池材料需求预测

**第九章 电磁储能发展现状与前景预测**

第一节 超级电容器储能现状与前景预测

一、超级电容器储能发展状况

1、超级电容器生产企业分析

(1)国际超级电容器生产企业

(2)国内超级电容器生产企业

2、超级电容器市场规模分析

二、超级电容器储能技术分析

1、技术简介

2、应用领域

3、应用中注意的问题

三、超级电容器特性分析

四、超级电容器前景分析

第二节 超导储能现状与前景预测

一、超导储能技术分析

1、技术简介

2、应用领域

3、技术成熟度

4、优势分析

二、开发超导储能的必要性

三、超导储能应用前景分析

**第十章 光热储能发展现状和前景预测**

第一节 光热储能发展概况分析

一、光热储能发展历程及阶段

二、光热储能产业政策分析

三、光热储能技术与其他储能技术的特点对比

四、光热储能发展优势分析

第二节 光热储能产业发展现状分析

一、光热储能产业投资规模分析

二、光热储能建设项目数量分析

三、光热储能储能容量分析

四、光热储能电站区域分布分析

第三节 光热储能技术与储热技术分析

一、光热储能技术分类及特点

1、塔式

2、槽式

3、碟式

4、菲涅尔式

二、光热发电系统分析

1、集热系统

2、热传输系统

3、蓄热与热交换系统

4、发电系统。

三、储热方式分析

1、显热储存

2、相变储存

3、化学反应储存

四、储热技术分析

1、熔盐储热技术

2、水工质储热技术

3、混凝土储热技术

4、无水储热技术

第四节 储热技术的应用领域分析

一、储热技术在电力系统中的应用

1、太阳能热发电领域应用情况分析

2、压缩空气储能技术领域应用情况分析

二、储热技术在节能环保领域的应用

1、工业余热领域应用情况分析

2、燃气轮机领域应用情况分析

三、储热技术在分布式供能系统中的应用

四、储热技术在能源互联网领域的应用

五、储热技术的应用趋势及前景

第五节 光热储能产业发展趋势及前景

一、光热储能发展趋势分析

1、成本降低趋势

2、商业化发展趋势

二、光热储能产业发展前景预测

**第十一章 储能电站发展现状和前景预测**

第一节 储能电站发展概况分析

一、储能电站发展历程及阶段

二、储能电站产业布局分析

三、储能电站产业政策分析

第二节 储能电站产业发展现状分析

一、储能电站产业投资规模分析

二、储能电站数量分析

三、储能电站储能容量分析

四、储能电站区域分布分析

第三节 储能电站技术分析

一、主要技术应用

二、技术成熟度分析

三、技术提升空间

第四节 储能电站产业发展趋势及前景

一、储能电站发展趋势分析

二、储能电站产业发展前景预测

**第十二章 电网储能发展现状和前景预测**

第一节 电网储能发展概况分析

一、电网储能发展历程及阶段

二、电网储能产业布局分析

三、电网储能产业政策分析

第二节 电网储能产业发展现状分析

一、电网储能产业投资规模分析

二、电网储能建设项目数量分析

三、电网储能储能容量分析

四、电网储能电站区域分布分析

第三节 电网储能技术分析

一、主要技术应用

二、技术成熟度分析

三、技术提升空间

第四节 电网储能产业发展趋势及前景

一、电网储能发展趋势分析

二、电网储能产业发展前景预测

**第四部分 竞争格局分析**

【储能市场竞争程度怎样?集中度有什么变化?区域市场发展情况如何?重点企业经营情况怎样?】

**第十三章 我国储能区域市场发展情况分析**

第一节 华北地区储能发展情况分析

一、华北地区电力市场供需现状

二、华北地区储能现状分析

三、华北地区储能发展动态

四、华北地区储能规模分析

五、华北地区储能项目建设情况

六、华北地区储能发展潜力

七、华北地区储能发展前景分析

第二节 华东地区储能发展情况分析

一、华东地区电力市场供需现状

二、华东地区储能现状分析

三、华东地区储能发展动态

四、华东地区储能规模分析

五、华东地区储能项目建设情况

六、华东地区储能发展潜力

七、华东地区储能发展前景分析

第三节 华中地区储能发展情况分析

一、华中地区电力市场供需现状

二、华中地区储能现状分析

三、华中地区储能发展动态

四、华中地区储能规模分析

五、华中地区储能项目建设情况

六、华中地区储能发展潜力

七、华中地区储能发展前景分析

第四节 华南地区储能发展情况分析

一、华南地区电力市场供需现状

二、华南地区储能现状分析

三、华南地区储能发展动态

四、华南地区储能规模分析

五、华南地区储能项目建设情况

六、华南地区储能发展潜力

七、华南地区储能发展前景分析

第五节 东北地区储能发展情况分析

一、东北地区电力市场供需现状

二、东北地区储能现状分析

三、东北地区储能发展动态

四、东北地区储能规模分析

五、东北地区储能项目建设情况

六、东北地区储能发展潜力

七、东北地区储能发展前景分析

第六节 西北地区储能发展情况分析

一、西北地区电力市场供需现状

二、西北地区储能现状分析

三、西北地区储能发展动态

四、西北地区储能规模分析

五、西北地区储能项目建设情况

六、西北地区储能发展潜力

七、西北地区储能发展前景分析

第七节 西南地区储能发展情况分析

一、西南地区电力市场供需现状

二、西南地区储能现状分析

三、西南地区储能发展动态

四、西南地区储能规模分析

五、西南地区储能项目建设情况

六、西南地区储能发展潜力

七、西南地区储能发展前景分析

**第十四章 2024-2029年储能行业竞争形势及策略**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、储能行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、储能行业企业间竞争格局分析

三、储能行业集中度分析

四、储能行业SWOT分析

第二节 中国储能行业竞争格局综述

一、储能行业竞争概况

二、中国储能行业竞争力分析

三、储能行业主要企业竞争力分析

第三节 2019-2023年储能行业竞争格局分析

一、2019-2023年国内外储能竞争分析

二、2019-2023年我国储能市场竞争分析

三、2019-2023年我国储能市场集中度分析

四、2019-2023年国内主要储能企业动向

五、2019-2023年国内储能企业拟在建项目分析

第四节 储能市场竞争策略分析

**第十五章 2024-2029年储能行业领先企业经营形势分析**

第一节 国内机械储能领先企业经营形势分析

一、华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司

1、电站发展概况分析

2、电站建设历程分析

3、电站上下水库分析

4、电站主要作用分析

5、电站主要效益分析

6、电站投资情况分析

7、电站主要成绩分析

8、电站发展战略分析

二、广东蓄能发电有限公司

1、电站发展概况分析

2、电站建设历程分析

3、电站上下水库分析

4、电站主要设备分析

5、电站主要效益分析

6、电站投资情况分析

7、电站主要成绩分析

8、电站发展战略分析

三、惠州蓄能发电有限公司

1、电站发展概况分析

2、电站建设历程分析

3、电站上下水库分析

4、电站设计建设分析

5、电站主要任务分析

6、电站投资情况分析

7、电站主要成绩分析

8、电站发展战略分析

第二节 国内电化学储能领先企业经营形势分析

一、比亚迪股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研成果分析

4、企业经营情况分析

5、企业储能优势分析

6、企业主要基地分析

7、企业销售网络分析

8、企业发展战略分析

二、国轩高科股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研能力分析

4、企业经营情况分析

5、企业人才结构分析

6、企业行业地位分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

三、天能电池集团有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科技创新分析

4、企业经营情况分析

5、企业产业布局分析

6、企业行业地位分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

第三节 国内电磁储能领先企业经营形势分析

一、哈尔滨巨容新能源有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

二、上海奥威科技开发有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业技术专利分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要成就分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

三、北京集星联合电子科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业技术创新分析

4、企业经营情况分析

5、企业生产基地分析

6、企业营销网络分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

第四节 国内光热储能领先企业经营形势分析

一、百吉瑞(天津)新能源有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

二、江苏知本化学有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

三、山东三维石化工程股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

第五节 国内储能电站领先企业经营形势分析

一、格尔木时代新能源发电有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

二、中赢正源(盐池)新能源有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

三、国网西藏电力有限公司羊八井地热发电公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

第六节 国内电网储能领先企业经营形势分析

一、天合光能成立天合储能有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

二、苏州协鑫集成储能科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

三、普星聚能股份公司

1、企业发展概况分析

2、企业主营业务分析

3、企业科研研发分析

4、企业经营情况分析

5、企业主要客户分析

6、企业应用案例分析

7、企业发展优势分析

8、企业发展战略分析

**第五部分 发展前景展望**

【储能行业“十四五”规划如何?未来储能行业发展前景怎样?有些什么样的变化趋势?投资价值怎样?投资机会在哪里?】

**第十六章 “十四五”储能行业前景及趋势预测**

第一节 储能行业“十四五”发展形势分析

一、储能行业“十四五”发展回顾

二、储能行业“十四五”规划解读

三、储能行业“十四五”重点发展方向

第二节 “十四五”储能市场发展前景

一、“十四五”储能市场发展潜力

二、“十四五”储能市场发展前景展望

三、“十四五”储能细分行业发展前景分析

第三节 “十四五”储能市场发展趋势预测

一、“十四五”储能行业发展趋势

二、“十四五”储能市场规模预测

1、储能行业装机规模预测

2、储能项目投运数量预测

三、“十四五”储能行业应用趋势预测

四、“十四五”细分市场发展趋势预测

第四节 “十四五”中国储能行业供需预测

一、“十四五”中国储能行业供给预测

二、“十四五”中国储能投资规模预测

三、“十四五”中国储能企业数量预测

四、“十四五”中国储能行业需求预测

五、“十四五”中国储能行业供需平衡预测

**第十七章 2024-2029年储能行业投资价值评估分析**

第一节 储能行业投资特性分析

一、储能行业进入壁垒分析

二、储能行业盈利因素分析

三、储能行业盈利模式分析

第二节 2024-2029年储能行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2024-2029年储能行业投资价值评估分析

一、行业投资效益分析

1、行业活力系数比较及分析

2、行业投资收益率比较及分析

3、行业投资效益评估

二、产业发展的空白点分析

三、投资回报率比较高的投资方向

四、新进入者应注意的障碍因素

**第十八章 2024-2029年储能行业投资机会与风险防范**

第一节 储能行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、储能行业投资现状分析

第二节 2024-2029年储能行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、储能行业投资机遇

第三节 2024-2029年储能行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第四节 中国储能行业投资建议

一、储能行业未来发展方向

二、储能行业主要投资建议

三、中国储能企业融资分析

**第六部分 发展战略研究**

【储能行业面临哪些问题及瓶颈?有哪些解决对策?未来的投资战略和发展战略如何制定?】

**第十九章 2024-2029年储能行业面临的困境及对策**

第一节 我国大容量储能产业发展面临的困境

一、储能规划缺失

二、针对储能电站的价格政策和投资回报机制缺失

三、激励性政策缺失

四、配套的管理规则和技术标准缺失

第二节 我国储能技术发展存在问题及对策

一、我国储能技术发展存在的主要问题

1、从技术角度来看

2、在推广应用方面

3、在政策制定方面

4、产业推广方面

二、我国储能技术发展对策

1、管理机构设置

2、加强研发投入

3、开展示范项目

4、扶植重点企业

5、建立产业机制

第三节 中国储能行业存在的问题及对策

一、中国储能行业存在的问题

二、储能行业发展的建议对策

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国储能市场发展面临的挑战与对策

一、中国储能市场发展面临的挑战

二、中国储能市场发展对策分析

**第二十章 储能行业发展战略研究**

第一节 储能行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国储能品牌的战略思考

一、储能品牌的重要性

二、储能实施品牌战略的意义

三、储能企业品牌的现状分析

四、我国储能企业的品牌战略

五、储能品牌战略管理的策略

第三节 储能经营策略分析

一、储能市场细分策略

二、储能市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、储能新产品差异化战略

第四节 储能行业投资战略研究

一、2019-2023年储能行业投资战略

二、2024-2029年储能行业投资战略

三、2024-2029年细分行业投资战略

**第二十一章 研究结论及发展建议**

第一节 储能行业研究结论及建议

第二节 储能子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和储能行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

**图表目录**

图表：2019-2023年美国储能装机规模

图表：2019-2023年美国储能装机结构

图表：2019-2023年美国储能行业区域分布

图表：2019-2023年美国电力零售价格

图表：2019-2023年美国储能成本

图表：2019-2023年光伏发电成本

图表：2019-2023年日本储能装机规模

图表：2019-2023年德国储能规模

图表：2019-2023年我国储能装机规模

图表：2019-2023年我国储能装机规模结构

图表：2019-2023年我国储能项目投运规模

图表：2019-2023年储能行业企业数量

图表：2019-2023年储能行业人员规模

图表：2019-2023年储能行业资产规模

图表：2019-2023年储能行业投资规模

图表：2019-2023年我国储能行业盈利能力

图表：2019-2023年我国储能行业偿债能力

图表：2019-2023年我国储能行业营运能力

图表：2019-2023年我国储能行业发展能力

图表：2019-2023年我国储能行业新增装机规模

图表：2019-2023年抽水蓄能装机容量与发电量

图表：2019-2023年抽水蓄能电站在建规模与分布

图表：2019-2023年抽水蓄能电站拟建规模与分布

图表：2019-2023年超级电容器市场规模

图表：2024-2029年全球抽水蓄能装机容量及装机预测

图表：2024-2029年中国抽水蓄能装机容量及装机预测

图表：“十四五”储能行业装机规模预测

图表：“十四五”储能项目投运数量预测

图表：“十四五”中国储能投资规模预测

图表：“十四五”中国储能企业数量预测

图表：“十四五”中国储能行业需求预测

图表：“十四五”中国储能行业供需平衡预测

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170115/10279.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170115/10279.shtml)