

# 2020年中国储能电站市场调研报告- 行业调研与发展商机研究

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国储能电站市场调研报告-行业调研与发展商机研究》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://baogao.chinabaogao.com/dianli/518702518702.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

储能电站主要是调节峰谷用电问题，其存储手段主要有抽水储能电站和超大型电池组。

在储能成本方面，主要从度电成本角度分析，当然储能技术的使用寿命、储能电站的能量效率以及电化学储能技术的放电深度和容量衰减等方面也是要进行考虑。根据相关数据显示，容量型三元锂电池储能电站的度电成本目前为0.86~1.26元/(kWh)，抽水蓄能储能电站的度电成本为0.21~0.21元/KWh。

几类典型储能技术的度电成本

数据来源：公开资料整理

在储能电站装机规模方面，近四年整体呈稳步增长趋势。根据CNESA数据，我国储能电站装机规模从2016年的24.3GW增长至2019年的32.4GW；2020年Q1累计达到32.5GW，同比增长3.8%，占全球总装机容量的17.6%。

2016-2020年Q1我国储能电站行业装机规模及增长情况

数据来源：CNESA

未来，随着国家环保意识的高度重视和对储能相关产业政策的大力支持，再加上储能技术与应用策略的成熟，预计2020-2025年我国储能电站市场规模将以10%的速度增长，到2020年市场规模将达到1628亿元，2025年将超过2600亿。

2020-2025年我国储能电站行业市场规模预测情况

数据来源：公开资料整理

同时，根据电网侧储能电站未投运项目投资建设来看，目前江苏二期储能电站、浙江储能电站、甘肃瓜州电站等均未投运，未投运容量达297.88MW。因此，其后市场将归于合理、健康的发展。

截至目前我国部分储能电站尚未投运的项目情况

项目名称

规模(MW)

容量(MWh)

招标开工时间

完工投运时间

江苏电网侧南京江北储能站35.28MW/61.6MWh

35.28

61.6

2018/10/24

未投运

江苏电网侧盐城西团储能电站27.72MW/48.4MWh

27.72

48.4

2018/10/24

未投运

江苏电网侧盐城庆生渡储能电站27.72MW/48.4MWh

27.72

48.4

2018/10/24

未投运

南京江北梯次利用储能电站

20

75

2019/3/6

未投运

江苏省淮安市金湖县官塘储能电站

15.12

26.4

2019/3/18

未投运

江苏省淮安市金湖县红湖储能电站

40.32

70.4

2019/3/18

未投运

国网山东电工电气集团有限公司20.16MW/35.2MWh乐余储能电站

20.16

35.2

2019/1/29

未投运

国网山东电工电气集团有限公司7.56MW/13.2MWh任阳储能电站

7.56

13.2

2019/1/29

未投运

湖州110kW金陵变10KV储能项目

6

24

2019/6/6

未投运

浙江宁波10KV越瓷变储能系统项目

6

8.4

2019/12/1

未投运

上海电气国轩新能源共享储能项目（格尔木）

32

64

2020/1/2

未投运

甘肃瓜州60MW/240MWh储能电站

240

60

2019/1/1

未投运

西藏猛狮峰谷源岗巴县40兆瓦并网光伏储能电站项目

40

193

2019/12/28

未投运

东明100兆瓦储能电站

100

200

2019/11/18

未投运

山西天石电力有限公司50MW/200MWh调峰独立电储能电站

50

200

2019/8/26

未投运

山西天石电力有限公司30MW/15MWh调频独立电储能电姑

30

15

2019/8/26

未投运

新疆融创诚哈密100MWh钛酸锂电池储能调频电站示范项目一期三塘湖56MW/20MWh储能电站

56

20

2019/7/29

未投运数据来源：北极星能源网（WYD）

中国报告网是观研天下集团旗下的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国储能电站市场调研报告-行业调研与发展商机研究》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。

它是业内企业、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。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

**【报告大纲】**

## 第一章 2017-2020年中国储能电站行业发展概述

### 第一节 储能电站行业发展情况概述

- 一、储能电站行业相关定义
- 二、储能电站行业基本情况介绍
- 三、储能电站行业发展特点分析

### 第二节 中国储能电站行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、储能电站行业产业链条分析
- 三、中国储能电站行业上游环节分析
- 四、中国储能电站行业下游环节分析

### 第三节 中国储能电站行业生命周期分析

- 一、储能电站行业生命周期理论概述
- 二、储能电站行业所属的生命周期分析

### 第四节 储能电站行业经济指标分析

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

### 第五节 中国储能电站行业进入壁垒分析

- 一、储能电站行业资金壁垒分析
- 二、储能电站行业技术壁垒分析
- 三、储能电站行业人才壁垒分析
- 四、储能电站行业品牌壁垒分析
- 五、储能电站行业其他壁垒分析

## 第二章 2017-2020年全球储能电站行业市场发展现状分析

### 第一节 全球储能电站行业发展历程回顾

### 第二节 全球储能电站行业市场区域分布情况

### 第三节 亚洲储能电站行业地区市场分析

- 一、亚洲储能电站行业市场现状分析
- 二、亚洲储能电站行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲储能电站行业市场前景分析

### 第四节 北美储能电站行业地区市场分析

- 一、北美储能电站行业市场现状分析
- 二、北美储能电站行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美储能电站行业市场前景分析

## 第五节 欧盟储能电站行业地区市场分析

- 一、欧盟储能电站行业市场现状分析
- 二、欧盟储能电站行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟储能电站行业市场前景分析

## 第六节 2021-2026年世界储能电站行业分布走势预测

## 第七节 2021-2026年全球储能电站行业市场规模预测

## 第三章 中国储能电站产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品储能电站总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国储能电站行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

### 第三节 中国储能电站产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

## 第四章 中国储能电站行业运行情况

### 第一节 中国储能电站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
- 四、行业发展动态

### 第二节 中国储能电站行业市场规模分析

### 第三节 中国储能电站行业供应情况分析

### 第四节 中国储能电站行业需求情况分析



## 第五节 中国储能电站行业供需平衡分析

## 第六节 中国储能电站行业发展趋势分析

## 第五章 中国储能电站所属行业运行数据监测

### 第一节 中国储能电站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 中国储能电站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 中国储能电站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

## 第六章 2017-2020年中国储能电站市场格局分析

### 第一节 中国储能电站行业竞争现状分析

#### 一、中国储能电站行业竞争情况分析

#### 二、中国储能电站行业主要品牌分析

### 第二节 中国储能电站行业集中度分析

#### 一、中国储能电站行业市场集中度分析

#### 二、中国储能电站行业企业集中度分析

### 第三节 中国储能电站行业存在的问题

### 第四节 中国储能电站行业解决问题的策略分析

### 第五节 中国储能电站行业竞争力分析

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、支援与相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

### 第六节 产业结构发展预测

- 一、产业结构调整指导政策分析
- 二、产业结构调整中消费者需求的引导因素
- 三、中国储能电站行业参与国际竞争的战略市场定位
- 四、产业结构调整方向分析

## 第七章 2017-2020年中国储能电站行业需求特点与动态分析

- 第一节 中国储能电站行业消费者基本情况
- 第二节 中国储能电站行业消费者属性及偏好调查
- 第三节 储能电站行业成本分析
- 第四节 储能电站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 中国储能电站行业价格现状分析
- 第六节 中国储能电站行业平均价格走势预测
  - 一、中国储能电站行业价格影响因素
  - 二、中国储能电站行业平均价格走势预测
  - 三、中国储能电站行业平均价格增速预测

## 第八章 2017-2020年中国储能电站行业区域市场现状分析

- 第一节 中国储能电站行业区域市场规模分布
- 第二节 中国华东地区储能电站市场分析
  - 一、华东地区概述
  - 二、华东地区经济环境分析
  - 三、华东地区储能电站市场规模分析
  - 四、华东地区储能电站市场规模预测
- 第三节 华北地区市场分析
  - 一、华北地区概述
  - 二、华北地区经济环境分析
  - 三、华北地区储能电站市场规模分析
  - 四、华北地区储能电站市场规模预测
- 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、华南地区储能电站市场规模分析

## 四、华南地区储能电站市场规模预测

### 第九章 2017-2020年中国储能电站行业竞争情况

#### 第一节 中国储能电站行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

#### 第二节 中国储能电站行业SWOT分析

一、行业优势分析

二、行业劣势分析

三、行业机会分析

四、行业威胁分析

#### 第三节 中国储能电站行业竞争环境分析（PEST）

一、政策环境

二、经济环境

三、社会环境

四、技术环境

### 第十章 储能电站行业企业分析（随数据更新有调整）

#### 第一节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

#### 第二节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

四、公司优劣势分析

#### 第三节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第四节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第五节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第六节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第七节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第八节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第九节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第十节 企业

一、企业概况

二、主营业务

三、运营情况

## 四、公司优劣势分析

### 第十一章 2021-2026年中国储能电站行业发展前景分析与预测

#### 第一节 中国储能电站行业未来发展前景分析

##### 一、储能电站行业国内投资环境分析

##### 二、中国储能电站行业市场机会分析

##### 三、中国储能电站行业投资增速预测

#### 第二节 中国储能电站行业未来发展趋势预测

#### 第三节 中国储能电站行业市场发展预测

##### 一、中国储能电站行业市场规模预测

##### 二、中国储能电站行业市场规模增速预测

##### 三、中国储能电站行业产值规模预测

##### 四、中国储能电站行业产值增速预测

##### 五、中国储能电站行业供需情况预测

#### 第四节 中国储能电站行业盈利走势预测

##### 一、中国储能电站行业毛利润同比增速预测

##### 二、中国储能电站行业利润总额同比增速预测

### 第十二章 2021-2026年中国储能电站行业投资机遇、风险与营销分析

#### 第一节 储能电站产业投资面临的机遇

##### 一、政策机遇

##### 二、技术创新机遇

##### 三、市场机遇

##### 四、其他机遇

#### 第二节 储能电站行业投资风险分析

##### 一、储能电站行业政策风险分析

##### 二、储能电站行业技术风险分析

##### 三、储能电站行业竞争风险

##### 四、储能电站行业其他风险分析

#### 第三节 储能电站行业企业经营发展分析及建议

##### 一、储能电站行业经营模式

##### 二、储能电站行业销售模式

##### 三、储能电站行业创新方向

#### 第四节 储能电站行业应对策略

##### 一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

## 第十三章 2021-2026年中国储能电站行业发展战略及规划建议

### 第一节 中国储能电站行业品牌战略分析

一、储能电站企业品牌的重要性

二、储能电站企业实施品牌战略的意义

三、储能电站企业品牌的现状分析

四、储能电站企业的品牌战略

五、储能电站品牌战略管理的策略

### 第二节 中国储能电站行业市场的关键客户战略实施

一、实施关键客户战略的必要性

二、合理确立关键客户

三、对关键客户的营销策略

四、强化关键客户的管理

五、实施关键客户战略要重点解决的问题

### 第三节 中国储能电站行业战略综合规划分析

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

## 第十四章 2021-2026年中国储能电站行业发展策略及投资建议

### 第一节 中国储能电站行业产品策略分析

一、服务产品开发策略

二、市场细分策略

三、目标市场的选择

### 第二节 中国储能电站行业定价策略分析

### 第三节 中国储能电站行业营销渠道策略

一、储能电站行业渠道选择策略

二、储能电站行业营销策略

### 第四节 中国储能电站行业价格策略

## 第五节 观研天下行业分析师投资建议

一、中国储能电站行业重点投资区域分析

二、中国储能电站行业重点投资产品分析

图表详见正文 . . . . .

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/518702518702.html>