

2018-2023年中国化学储能行业市场发展现状调查 与未来发展趋势预测报告

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《2018-2023年中国化学储能行业市场发展现状调查与未来发展趋势预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/298248298248.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

在化学储能领域，我国铅酸电池的使用历史最久，目前仍是主流，在世界上应用广泛，性价比高，成本最低，但能量密度也不高。因此，在结构类型上，我国化学储能目前主要以锂电池为主，其发展也相对成熟，其累计运行装机规模占我国化学储能市场总装机的一半以上。锂电池增速很快，是未来的主要方向之一，主要应用于便携式的移动设备中，其效率可达95%以上，目前成本还比较高。但在政策的支持下，2016年，我国储能锂离子电池产业延续了此前快速发展的势头。

几种储能电池性能对比

我国化学储能容量及装机分布情况 锂电池在储能上的技术应用主要围绕在电网储能（电力辅助服务、可再生能源并网、削峰填谷等）、基站备用电源、家庭光储系统、电动汽车光储式充电站等领域。据统计，2015年我国的电化学储能累计装机容量达到105.5MW，其中锂离子电池装机份额占52%，其次是铅蓄电池、液流电池以及钠硫电池等。

2015年我国化学储能装机容量结构类型图

虽然与铅酸电池相比，锂离子电池仍存在成本高的问题，但同时，锂离子电池也具备循环寿命长，能效高，能量密度大，绿色环保等优势。预计随着锂离子电池制造成本的降低以及国家储能支持政策的相继推出落地，锂离子电池取代铅酸电池，大规模装机到电化学储能领域将是趋势，其有望在储能领域迎来爆发增长。

据统计预测，2016年我国储能市场锂离子电池的需求量约为3.79Gwh，到2018年，我国储能市场锂离子电池的需求量将达到8.21Gwh。未来两年，储能锂离子电池累计需求将达到13.66Gwh。

若储能锂电池电压按照3.2V计算，则1Gwh储能锂电池需要正极材料约2,188.00吨。而以此估算，2016年我国储能领域锂离子电池正极材料市场需求约为8,292.52吨，预计到2018年将达到17,963.48吨，2015年-2018年储能领域锂电池正极材料的市场需求量年复合增速超过了40%。

我国锂电池储能市场应用及需求预测资料来源：公开资料

中国报告网发布的报告书内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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】

第一章 化学储能行业分析概述

1.1 化学储能行业报告研究范围

1.1.1 化学储能行业专业名词解释

1.1.2 化学储能行业研究范围界定

1.1.3 化学储能行业分析框架简介

1.1.4 化学储能行业分析工具介绍

1.2 化学储能行业统计标准介绍

1.2.1 行业统计部门和统计口径

1.2.2 行业研究机构三.胜.介绍

1.2.3 行业主要统计方法介绍

1.2.4 行业涵盖数据种类介绍

1.3 化学储能行业市场概述

1.3.1 行业定义

1.3.2 行业主要产品分类

1.3.3 行业关键成功要素

1.3.4 行业价值链分析

1.3.5 行业市场规模分析及预测

第二章 2015-2017年中国化学储能行业发展环境分析

2.1 中国化学储能行业经济发展环境分析

2.1.1 中国GDP增长情况分析

2.1.2 工业经济发展形势分析

2.1.3 全社会固定资产投资分析

2.1.4 城乡居民收入与消费分析

2.1.5 社会消费品零售总额分析

2.1.6 对外贸易的发展形势分析

2.2 中国化学储能行业政策环境分析

2.2.1 行业监管部门及管理体制

2.2.2 产业相关政策分析

2.2.3 上下游产业政策影响

2.2.4 进出口政策影响分析

2.3 中国化学储能行业技术环境分析

2.3.1 行业技术发展概况

2.3.2 行业技术水平分析

2.3.3 行业技术特点分析

2.3.4 行业技术动态分析

第三章 中国化学储能行业运行现状分析

3.1 中国化学储能行业发展状况分析

3.1.1 中国化学储能行业发展阶段

3.1.2 中国化学储能行业发展总体概况

3.1.3 中国化学储能行业发展特点分析

3.2 2015-2017年化学储能行业发展现状

3.2.1 中国化学储能行业市场规模

3.2.2 中国化学储能行业发展分析

3.2.3 中国化学储能企业发展分析

3.3 2015-2017年化学储能市场情况分析

3.3.1 中国化学储能市场总体概况

3.3.2 中国化学储能产品市场发展分析

3.3.3 中国化学储能市场发展分析

第四章 中国化学储能行业市场供需指标分析

4.1 中国化学储能行业供给分析

4.1.1 2015-2017年中国化学储能企业数量结构

4.1.2 2015-2017年中国化学储能行业供给分析

4.1.3 中国化学储能行业区域供给分析

4.2 2015-2017年中国化学储能行业需求情况

4.2.1 中国化学储能行业需求市场

4.2.2 中国化学储能行业客户结构

4.2.3 中国化学储能行业需求的地区差异

4.3 中国化学储能市场应用及需求预测

4.3.1 中国化学储能应用市场总体需求分析

- (1) 中国化学储能应用市场需求特征
- (2) 中国化学储能应用市场需求总规模

4.3.2 2018-2013中国年化学储能行业领域需求量预测

- (1) 2018-2013年中国化学储能行业领域需求产品/服务功能预测
- (2) 2018-2013年中国化学储能行业领域需求产品/服务市场格局预测

第五章 中国化学储能行业产业链指标分析

5.1 化学储能行业产业链概述

5.1.1 产业链定义

5.1.2 化学储能行业产业链

5.2 中国化学储能行业主要上游产业发展分析

5.2.1 上游产业发展现状

5.2.2 上游产业供给分析

5.2.3 上游供给价格分析

5.2.4 主要供给企业分析

5.3 中国化学储能行业主要下游产业发展分析

5.3.1 下游（应用行业）产业发展现状

5.3.2 下游（应用行业）产业发展前景

5.3.3 下游（应用行业）主要需求企业分析

5.3.4 下游（应用行业）最具前景产品/行业分析

第六章 2015-2017年中国化学储能行业经济指标分析

6.1 2015-2017年中国化学储能行业资产负债状况分析

6.1.1 2015-2017年中国化学储能行业总资产状况分析

6.1.2 2015-2017年中国化学储能行业应收账款状况分析

6.1.3 2015-2017年中国化学储能行业流动资产状况分析

6.1.4 2015-2017年中国化学储能行业负债状况分析

6.2 2015-2017年中国化学储能行业销售及利润分析

6.2.1 2015-2017年中国化学储能行业销售收入分析

6.2.2 2015-2017年中国化学储能行业产品销售税金情况

6.2.3 2015-2017年中国化学储能行业利润增长情况

6.2.4 2015-2017年中国化学储能行业亏损情况

6.3 2015-2017年中国化学储能行业成本费用结构分析

6.3.1 2015-2017年中国化学储能行业销售成本情况

6.3.2 2015-2017年中国化学储能行业销售费用情况

6.3.3 2015-2017年中国化学储能行业管理费用情况

6.3.4 2015-2017年中国化学储能行业财务费用情况

6.4 2015-2017年中国化学储能行业盈利能力总体评价

6.4.1 2015-2017年中国化学储能行业毛利率

6.4.2 2015-2017年中国化学储能行业资产利润率

6.4.3 2015-2017年中国化学储能行业销售利润率

6.4.4 2015-2017年中国化学储能行业成本费用利润率

第七章 2015-2017年中国化学储能行业进出口指标分析

7.1 中国化学储能行业进出口市场分析

7.1.1 中国化学储能行业进出口综述

(1) 中国化学储能进出口的特点分析

(2) 中国化学储能进出口地区分布状况

(3) 中国化学储能进出口的贸易方式及经营企业分析

(4) 中国化学储能进出口政策与国际化经营

7.1.2 中国化学储能行业出口市场分析

(1) 2015-2017年行业出口整体情况

(2) 2015-2017年行业出口总额分析

(3) 2015-2017年行业出口结构分析

7.1.3 中国化学储能行业进口市场分析

(1) 2015-2017年行业进口整体情况

(2) 2015-2017年行业进口总额分析

(3) 2015-2017年行业进口结构分析

7.2 中国化学储能进出口面临的挑战及对策

7.2.1 中国化学储能进出口面临的挑战及对策

(1) 化学储能进出口面临的挑战

(2) 化学储能进出口策略分析

7.2.2 中国化学储能行业进出口前景及建议

(1) 化学储能进口前景及建议

(2) 化学储能出口前景及建议

第八章 中国化学储能行业区域市场指标分析

8.1 行业总体区域结构特征及变化

8.1.1 行业区域结构总体特征

8.1.2 行业区域集中度分析

8.1.3 行业规模指标区域分布分析

8.1.4 行业企业数的区域分布分析

8.2 化学储能区域市场分析

8.2.1 东北地区化学储能市场分析

(1) 黑龙江省化学储能市场分析

(2) 吉林省化学储能市场分析

(3) 辽宁省化学储能市场分析

8.2.2 华北地区化学储能市场分析

(1) 北京市化学储能市场分析

(2) 天津市化学储能市场分析

(3) 河北省化学储能市场分析

(4) 山西省化学储能市场分析

(5) 内蒙古化学储能市场分析

8.2.3 华东地区化学储能市场分析

(1) 山东省化学储能市场分析

(2) 上海市化学储能市场分析

(3) 江苏省化学储能市场分析

(4) 浙江省化学储能市场分析

(5) 福建省化学储能市场分析

(6) 安徽省化学储能市场分析

(7) 江西省化学储能市场分析

8.2.4 华南地区化学储能市场分析

(1) 广东省化学储能市场分析

(2) 广西省化学储能市场分析

(3) 海南省化学储能市场分析

8.2.5 华中地区化学储能市场分析

(1) 湖北省化学储能市场分析

(2) 湖南省化学储能市场分析

(3) 河南省化学储能市场分析

8.2.6 西南地区化学储能市场分析

(1) 四川省化学储能市场分析

(2) 云南省化学储能市场分析

(3) 贵州省化学储能市场分析

(4) 重庆市化学储能市场分析

(5) 西藏自治区化学储能市场分析

8.2.7 西北地区化学储能市场分析

(1) 甘肃省化学储能市场分析

(2) 新疆自治区化学储能市场分析

(3) 陕西省化学储能市场分析

(4) 青海省化学储能市场分析

(5) 宁夏自治区化学储能市场分析

第九章 中国化学储能行业领先企业竞争指标分析

9.1 A公司竞争力分析

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

9.2 B公司竞争力分析

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

9.3 C公司竞争力分析

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

9.4 D公司竞争力分析

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第十章 2018-2013年中国化学储能行业投资与发展前景分析

10.1 化学储能行业投资特性分析

10.1.1 化学储能行业进入壁垒分析

10.1.2 化学储能行业盈利模式分析

10.1.3 化学储能行业盈利因素分析

10.2 中国化学储能行业投资机会分析

10.2.1 产业链投资机会

10.2.2 细分市场投资机会

10.2.3 重点区域投资机会

10.3 2018-2013年中国化学储能行业发展预测分析

10.3.1 未来中国化学储能行业发展趋势分析

10.3.2 未来中国化学储能行业发展前景展望

10.3.3 未来中国化学储能行业技术开发方向

10.3.4 中国化学储能行业“十三五”预测

第十一章 2018-2013年中国化学储能行业运行指标预测

11.1 2018-2013年中国化学储能行业整体规模预测

11.1.1 2018-2013年中国化学储能行业企业数量预测

11.1.2 2018-2013年中国化学储能行业市场规模预测

11.2 2018-2013年中国化学储能行业市场供需预测

11.2.1 2018-2013年中国化学储能行业供给规模预测

11.2.2 2018-2013年中国化学储能行业需求规模预测

11.3 2018-2013年中国化学储能行业区域市场预测

11.3.1 2018-2013年中国化学储能行业区域集中度趋势预测

11.3.2 2018-2013年中国化学储能行业重点区域需求规模预测

11.4 2018-2013年中国化学储能行业进出口预测

11.4.1 2018-2013年中国化学储能行业进口规模预测

11.4.2 2018-2013年中国化学储能行业出口规模预测

第十二章 2018-2013年中国化学储能行业投资风险预警

12.1 2018-2013年影响化学储能行业发展的主要因素

12.1.1 2018-2013年影响化学储能行业运行的有利因素

12.1.2 2018-2013年影响化学储能行业运行的稳定因素

12.1.3 2018-2013年影响化学储能行业运行的不利因素

12.1.4 2018-2013年我国化学储能行业发展面临的挑战

12.1.5 2018-2013年我国化学储能行业发展面临的机遇

12.2 2018-2013年化学储能行业投资风险预警

12.2.1 2018-2013年化学储能行业市场风险预测

12.2.2 2018-2013年化学储能行业政策风险预测

12.2.3 2018-2013年化学储能行业经营风险预测

12.2.4 2018-2013年化学储能行业技术风险预测

12.2.5 2018-2013年化学储能行业竞争风险预测

第十三章 2018-2013年中国化学储能行业投资发展策略

13.1 化学储能行业发展策略分析

13.1.1 坚持产品创新的领先战略

13.1.2 坚持品牌建设的引导战略

13.1.3 坚持工艺技术创新的支持战略

13.1.4 坚持市场营销创新的决胜战略

13.1.5 坚持企业管理创新的保证战略

13.2 化学储能行业营销策略分析及建议

13.2.1 化学储能行业营销模式

13.2.2 化学储能行业营销策略

13.3 化学储能行业应对策略

13.3.1 把握国家投资的契机

13.3.2 竞争性战略联盟的实施

13.3.3 企业自身应对策略

第十四章 研究结论及建议

14.1 化学储能行业研究结论

14.2 建议

图表目录：

图表：投资建议

图表：化学储能产业链分析

图表：化学储能行业生命周期

图表：投资建议

图表：2015-2017年中国化学储能行业市场规模

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售情况分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业利润情况分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业资产情况分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业竞争力分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售成本分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售费用分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业管理费用分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业财务费用分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售及利润分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售毛利率分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业销售利润率分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业成本费用利润率分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业总资产利润率分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业资产分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业负债分析

图表：2015-2017年中国化学储能行业偿债能力分析

图表：2015-2017年国内生产总值及其增长速度

图表：2015-2017年居民消费价格涨跌幅度

图表：2015-2017年居民消费价格比上年涨跌幅度

更多图表详见正文（GSLWK）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/298248298248.html>