



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国储能电池市场 分析及投资策略研究报告

一、调研说明

《2016-2022年中国储能电池市场分析及投资策略研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/277459.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

储能蓄电池主要是指使用于太阳能发电设备和风力发电设备以及可再生能源储蓄能源用的蓄电池。

常见的储能蓄电池为铅酸蓄电池（目前正在逐步开发以磷酸铁锂为正极材料的锂离子储能电池）。

储能蓄电池分为以下三类：

1 排气式储能用铅酸蓄电池-电池盖上有能够补液和析出气体装置的蓄电池。

2 阀控式储能用铅酸蓄电池-各个电池是密封的，但都带有在内压超出一定值时允许气体溢出的阀的蓄电池。

3 胶体储能用铅酸蓄电池-使用用胶体电解质的蓄电池。

储能用铅酸蓄电池必须具备以下特点

1 使用的温度范围比较广，一般要求在-30-60度的温度环境下可以正常运行。

2 蓄电池的低温性能要好，即使温度比较低的地区也可以使用。

3 容量一致性好，在蓄电池串联和并联使用中，保持一致性。

4 充电接受能力好。在不稳定的充电环境中，有更强的充电接受能力。

5 寿命长，减少维修和维护成本，降低系统总体投资。

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：

第一章 储能电池产业属性及应用技术

一、储能产业意义

二、储能电池定义与分类

1、铅酸电池

2、锂离子电池

3、钠硫电池

4、液流电池

5、镍氢电池

三、新能源储能电池技术评价

1、新能源储能电池技术发展沿革

1.1 储能技术定义及分类

1.2 技术生命周期分析

1.3 储能技术的前沿发展

2、主流储能电池产品技术性能评价

3、储能电池技术的应用现状

3.1 光伏/风电系统

3.2 基于可再生能源的混合电力系统

3.3 智能电网

四、储能电池应用技术现状

第二章 全球储能电池行业现状及趋势分析

一、行业规模

二、竞争态势

1、美国

2、日本

3、韩国

4、欧洲

三、世界新能源储能技术的发展趋势

四、核心企业

第三章 中国储能电池产业现状分析

一、发展现状概述

二、重点行业发展现状

三、中国新能源储能电池市场分析

1、新能源储能电池产业环境分析

1.1 新能源储能电池产业的PESTLE分析

1.2 中国宏观经济战略对新能源市场的影响

1.3 中国针对新能源产业发展的政策分析

2、新能源储能电池市场营销分析

2.1 销售渠道分析

2.2 用户需求分析

2.3 市场参与者影响力分析

2.4 行业壁垒

3、 新能源储能电池市场竞争现状

3.1 部分储能电池主要生产企业概况

3.2 市场主要竞争者优劣势分析

第四章 中国储能电池产业链分析

一、 产业链结构

1、 上游矿产原材料

2、 中游电池材料

3、 储能电池生产与制造

4、 下游应用市场

二、 产业链主要特点

第五章 地方政府规划进展

一、 重点区域发展政策

二、 重点工业园区

第六章 中国储能电池重点企业分析

一、 南都电源

二、 比亚迪

三、 东莞新能源

四、 万向

五、 力神

六、 中航锂电

七、 圣阳股份

八、 …

第七章 中国储能电池产业发展趋势

一、 中国储能电池技术发展趋势

二、 中国储能电池市场发展趋势

第八章 新能源储能电池产业经济效果预测

一、应用市场容量分析——光伏发电装机量预测

- 1、产业链结构及主要参与者
- 2、行业驱动力和未来影响因素
- 3、中国太阳能光伏发电装机容量预测

二、应用市场容量分析——风电装机量预测

- 1、产业链结构及主要参与者
- 2、行业驱动力和未来影响因素
- 3、中国风力发电装机容量预测

三、新能源储能电池产业经济效果预测

- 1、新增独立光伏/风电市场的测算
- 2、新增并网光伏/风电市场的测算
- 3、电池使用寿命对替换市场的影响
- 4、新能源储能电池产业市场容量与经济价值预测

第九章 发展建议

一、政府建议

- 1、完善政策体系 建立市场机制
- 2、健全监管体系 完善标准体系
- 3、加大扶持力度 加快产业发展
- 4、加强技术进步 培养人才队伍

二、企业建议

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：储能电池行业产业链

图表：2011-2015年年我国储能电池行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业费用使用统计图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年年我国储能电池行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图
图表：企业运营能力指标走势图
图表：企业成长能力指标走势图
图表：其他企业……
图表：主要经济指标走势图
图表：2011-2015年储能电池行业市场供给
图表：2011-2015年储能电池行业市场需求
图表：2011-2015年储能电池行业市场规模
图表：储能电池所属行业生命周期判断
图表：储能电池所属行业区域市场分布情况
图表：2016-2022年中国储能电池行业市场规模预测
图表：2016-2022年中国储能电池行业供给预测
图表：2016-2022年中国储能电池行业需求预测
图表：2016-2022年中国储能电池行业价格指数预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/277459.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的

一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰

富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。