



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2023年中国电网储能市场发展现状及战略咨询报告

一、调研说明

《2017-2023年中国电网储能市场发展现状及战略咨询报告》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/287306.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

报告目录：

| | |
|---------------------------|----|
| 第一章 电网储能概述 | 16 |
| 第一节 电网储能定义 | 16 |
| 第二节 电网储能行业发展历程 | 16 |
| 第三节 电网储能分类情况 | 16 |
| 第四节 电网储能产业链分析 | 20 |
| 一、产业链模型介绍 | 20 |
| 二、电网储能产业链模型分析 | 23 |
| 第二章 2016年中国电网储能行业发展环境分析 | 24 |
| 第一节 2016年中国经济环境分析 | 24 |
| 一、宏观经济 | 24 |
| 二、工业形势 | 25 |
| 三、固定资产投资 | 29 |
| 第二节 2016年中国电网储能行业发展政策环境分析 | 32 |
| 一、行业政策影响分析 | 32 |
| 二、相关行业标准分析 | 33 |
| 第三节 2016年中国电网储能行业发展社会环境分析 | 34 |
| 一、居民消费水平分析 | 34 |
| 二、工业发展形势分析 | 37 |
| 第三节 国外主要生产工艺简介 | 37 |
| 第四节 国内主要生产方法 | 38 |
| 第三章 中国电网储能生产现状分析 | 39 |
| 第一节 电网储能行业总体规模 | 39 |
| 第二节 电网储能产能概况 | 40 |
| 一、2014-2016年产能分析 | 40 |
| 二、2017-2023年产能预测 | 40 |
| 第三节 电网储能市场容量概况 | 41 |
| 一、2014-2016年市场容量分析 | 41 |
| 二、产能配置与产能利用率调查 | 42 |
| 三、2017-2023年市场容量预测 | 42 |

| | |
|-----------------------------|----|
| 第四节 电网储能产业的生命周期分析 | 43 |
| 第四章 电网储能国内产品价格走势及影响因素分析 | 46 |
| 第一节 2013年国内产品价格回顾 | 46 |
| 第二节 2016年国内产品市场价格及评述 | 46 |
| 第三节 国内产品价格影响因素分析 | 46 |
| 第四节 2017-2023年国内产品未来价格走势预测 | 48 |
| 第五章 2013年我国电网储能行业发展现状分析 | 49 |
| 第一节 我国电网储能行业发展现状 | 49 |
| 一、电网储能行业品牌发展现状 | 49 |
| 二、电网储能行业需求市场现状 | 49 |
| 三、电网储能市消费结构分析 | 49 |
| 第二节 中国电网储能产品技术分析 | 50 |
| 一、电网储能产品主要生产技术 | 50 |
| 二、电网储能产品市场的新技术进展 | 50 |
| 三、2017-2023年电网储能产品技术趋势 | 50 |
| 第三节 中国电网储能行业存在的问题 | 51 |
| 一、电网储能产品市场存在的主要问题 | 51 |
| 二、国内电网储能产品市场的三大瓶颈 | 51 |
| 三、电网储能产品解决问题的对策 | 52 |
| 第六章 2017-2023年年中国电网储能行业投资概况 | 54 |
| 第一节 2016年电网储能行业投资情况分析 | 54 |
| 一、2016年总体投资结构 | 54 |
| 二、2016年投资规模情况 | 57 |
| 三、2016年投资增速情况 | 58 |
| 四、2016年分地区投资分析 | 59 |
| 第二节 电网储能行业投资机会分析 | 60 |
| 一、电网储能投资项目分析 | 60 |
| 二、可以投资的电网储能模式 | 61 |
| 三、2017-2023年电网储能行业投资机会 | 63 |
| 第三节 2017-2023年电网储能投资新方向 | 63 |
| 第七章 电网储能行业市场竞争策略分析 | 65 |
| 第一节 行业竞争结构分析 | 65 |

| | | |
|-----|----------------------------|----|
| 一、 | 现有企业间竞争 | 65 |
| 二、 | 潜在进入者分析 | 66 |
| 三、 | 替代品威胁分析 | 67 |
| 四、 | 供应商议价能力 | 67 |
| 五、 | 客户议价能力 | 68 |
| 第二节 | 电网储能市场竞争策略分析 | 69 |
| 一、 | 电网储能市场增长潜力分析 | 69 |
| 二、 | 电网储能产品竞争策略分析 | 69 |
| 三、 | 典型企业产品竞争策略分析 | 70 |
| 第三节 | 电网储能企业竞争策略分析 | 70 |
| 一、 | 2017-2023年我国电网储能市场竞争趋势 | 70 |
| 二、 | 2017-2023年电网储能行业竞争格局展望 | 71 |
| 三、 | 2017-2023年电网储能行业竞争策略分析 | 71 |
| 第八章 | 2017-2023年中国电网储能行业发展前景预测分析 | 74 |
| 第一节 | 2017-2023年中国电网储能行业发展预测分析 | 74 |
| 一、 | 未来电网储能发展分析 | 74 |
| 二、 | 未来电网储能行业技术开发方向 | 74 |
| 三、 | 总体行业"十三五"整体规划及预测 | 75 |
| 第二节 | 2017-2023年中国电网储能行业市场前景分析 | 91 |
| 一、 | 产品差异化是企业发展的方向 | 91 |
| 二、 | 渠道重心下沉 | 91 |
| 第九章 | 电网储能上游原材料供应状况分析 | 93 |
| 第一节 | 主要原材料 | 93 |
| 第二节 | 2016年主要原材料价格变动及供应情况 | 93 |
| 第三节 | 2017-2023年主要原材料未来价格及供应情况预测 | 94 |
| 第十章 | 电网储能行业上下游行业分析 | 96 |
| 第一节 | 上游行业分析 | 96 |
| 一、 | 发展现状 | 96 |
| 二、 | 发展趋势预测 | 96 |
| 三、 | 行业新动态及其对电网储能行业的影响 | 97 |
| 四、 | 行业竞争状况及其对电网储能行业的意义 | 97 |
| 第二节 | 下游行业分析 | 97 |

| | |
|----------------------|-----|
| 一、发展现状 | 97 |
| 二、发展趋势预测 | 97 |
| 三、市场现状分析 | 98 |
| 四、行业最新动态及其对电网储能行业的影响 | 99 |
| 五、行业竞争状况及其对电网储能行业的意义 | 99 |
| 第十一章 电网储能国内重点生产厂家分析 | 101 |
| 第一节 国电南自 | 101 |
| 一、企业基本概况 | 101 |
| 二、企业重点产品分析 | 101 |
| 三、2016年企业经营状况 | 102 |
| 四、2016年年企业SWOT分析 | 108 |
| 五、2017-2023年企业发展前景 | 108 |
| 第二节 大连融科储能技术发展有限公司 | 109 |
| 一、企业基本概况 | 109 |
| 二、企业重点产品分析 | 109 |
| 三、2016年企业经营状况 | 110 |
| 四、2016年年企业SWOT分析 | 116 |
| 五、2017-2023年企业发展前景 | 116 |
| 第三节 国能电力集团有限公司 | 117 |
| 一、企业基本概况 | 117 |
| 二、企业重点产品分析 | 118 |
| 三、2016年企业经营状况 | 118 |
| 四、2016年年企业SWOT分析 | 124 |
| 五、2017-2023年企业发展前景 | 125 |
| 第四节 比亚迪 | 125 |
| 一、企业基本概况 | 125 |
| 二、企业重点产品分析 | 126 |
| 三、2016年企业经营状况 | 126 |
| 四、2016年年企业SWOT分析 | 132 |
| 五、2017-2023年企业发展前景 | 132 |
| 第五节 南都电源 | 133 |
| 一、企业基本概况 | 133 |

| | |
|-------------------------------|-----|
| 二、企业重点产品分析 | 134 |
| 三、2016年企业经营状况 | 136 |
| 四、2016年年企业SWOT分析 | 145 |
| 五、2017-2023年企业发展前景 | 146 |
| 第十二章 电网储能地区销售分析 | 149 |
| 第一节 中国电网储能区域销售市场结构变化 | 149 |
| 第二节 电网储能"东北地区"销售分析 | 149 |
| 一、2016年东北地区销售规模 | 149 |
| 二、东北地区"规格"销售分析 | 150 |
| 三、2016年东北地区"规格"销售规模分析 | 150 |
| 第三节 电网储能"华北地区"销售分析 | 151 |
| 一、2016年华北地区销售规模 | 151 |
| 二、华北地区"规格"销售分析 | 151 |
| 三、2016年华北地区"规格"销售规模分析 | 152 |
| 第四节 电网储能"中南地区"销售分析 | 153 |
| 一、2016年中南地区销售规模 | 153 |
| 二、中南地区"规格"销售分析 | 153 |
| 三、2016年中南地区"规格"销售规模分析 | 154 |
| 第五节 电网储能"华东地区"销售分析 | 154 |
| 一、2016年华东地区销售规模 | 154 |
| 二、华东地区"规格"销售分析 | 155 |
| 三、2016年华东地区"规格"销售规模分析 | 155 |
| 第六节 电网储能"西北地区"销售分析 | 156 |
| 一、2016年西北地区销售规模 | 156 |
| 二、西北地区"规格"销售分析 | 156 |
| 第十三章 2017-2023年中国电网储能行业投资战略研究 | 158 |
| 第一节 2017-2023年中国电网储能行业投资策略分析 | 158 |
| 一、电网储能产品投资策略 | 158 |
| 二、电网储能细分行业投资策略 | 158 |
| 三、电网储能行业产业链投资战略 | 159 |
| 第二节 2017-2023年中国电网储能行业品牌建设策略 | 160 |
| 一、电网储能行业品牌规划 | 160 |

| | |
|----------------------------------|-------------|
| 二、电网储能行业品牌建设 | 160 |
| 第十四章 2017-2023年市场指标预测及行业项目投资建议 | 161 |
| 第一节 2017-2023年电网储能市场指标预测 | 161 |
| 一、2017-2023年电网储能行业供给预测 | 161 |
| 二、2017-2023年电网储能行业需求预测 | 161 |
| 三、2017-2023年电网储能行业盈利预测 | 162 |
| 第二节 2017-2023年电网储能项目投资建议 | 162 |
| 一、技术应用注意事项 | 163 |
| 二、项目投资注意事项 | 164 |
| 三、生产开发注意事项 | 166 |
| 四、销售注意事项 | 167 |
| 第十五章 2017-2023年电网储能行业发展趋势及投资风险分析 | 169(AK WZY) |
| 第一节 当前电网储能存在的问题 | 169 |
| 第二节 电网储能未来发展预测分析 | 169 |
| 一、中国电网储能发展方向分析 | 169 |
| 二、2017-2023年中国电网储能行业发展规模 | 170 |
| 三、2017-2023年中国电网储能行业发展趋势预测 | 170 |
| 第三节 2017-2023年中国电网储能行业投资风险分析 | 171 |
| 一、市场竞争风险 | 171 |
| 二、原材料压力风险分析 | 172 |
| 三、技术风险分析 | 172 |
| 四、政策和体制风险 | 172 |
| 五、外资进入现状及对未来市场的威胁 | 173 |

部分图表目录：

| | |
|--------------------------------------|----|
| 图表 1 产业链形成模式示意图 | 21 |
| 图表 2 2012-2016年国内生产总值及增长速度 | 25 |
| 图表 3 2012-2016年全部工业增加值及其增长速度 | 26 |
| 图表 4 2016年主要工业产品产量及其增长速度 | 27 |
| 图表 5 2016年规模以上工业企业实现利润及其增长速度 单位：亿元 | 28 |
| 图表 6 2012-2016年全社会固定资产投资及其增长速度 | 30 |
| 图表 7 2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度单位：亿元 | 30 |

图表 8 2012-2016年中国CPI指数 35

图表 9 2016年居民消费价格比上年涨跌幅度单位：% 36

图表 10 2014-2016年电网储能产能分析 40

图表 11 2017-2023年电网储能产能预测分析 40

图表 12 2014-2016年我国电网储能市场容量分析 41

图表 13 2013-2016年10月我国电网储能行业产能利用率分析 42

图表 14 2017-2023年我国电网储能市场容量预测分析 42

图表 15 电网储能产业行业所处生命周期示意图 43

图表 16 行业生命周期、战略及其特征 45

图表 17 2016年1-10月我国电网储能市场不同因素的价格影响力对比 47

图表 18 电网储能需求分析 49

图表 19 2016年1~10月我国电源投资结构 56

图表 20 2016年1-10月我国电网储能总体投资结构 56

图表 21 2013年2月~2016年10月我国电网投资占电力投资完成额比重 57

图表 22 2012年~2016年4季度全社会固定资产投资和电力投资增长速度 58

图表 23 2013-2016年10月我国电网储能行业投资增速分析 59

图表 24 电网储能行业环境"波特五力"分析模型 65

图表 25 近4年南京国电南自储能技术有限公司流动资产周转次数变化情况 102

图表 26 近4年南京国电南自储能技术有限公司流动资产周转次数变化情况 102

图表 27 近4年南京国电南自储能技术有限公司总资产周转次数变化情况 103

图表 28 近4年南京国电南自储能技术有限公司总资产周转次数变化情况 103

图表 29 近4年南京国电南自储能技术有限公司销售毛利率变化情况 104

图表 30 近4年南京国电南自储能技术有限公司销售毛利率变化情况 104

图表 31 近4年南京国电南自储能技术有限公司资产负债率变化情况 105

图表 32 近4年南京国电南自储能技术有限公司资产负债率变化情况 105

图表 33 近4年南京国电南自储能技术有限公司产权比率变化情况 106

图表 34 近4年南京国电南自储能技术有限公司产权比率变化情况 106

图表 35 近4年南京国电南自储能技术有限公司固定资产周转次数情况 107

图表 36 近4年南京国电南自储能技术有限公司固定资产周转次数情况 107

图表 37 近4年大连融科储能技术发展有限公司固定资产周转次数情况 110

图表 38 近4年大连融科储能技术发展有限公司固定资产周转次数情况 110

图表 39 近4年大连融科储能技术发展有限公司流动资产周转次数变化情况 111

图表 40 近4年大连融科储能技术发展有限公司流动资产周转次数变化情况 111

图表 41 近4年大连融科储能技术发展有限公司销售毛利率变化情况 112

图表 42 近4年大连融科储能技术发展有限公司销售毛利率变化情况 112

图表 43 近4年大连融科储能技术发展有限公司资产负债率变化情况 113

图表 44 近4年大连融科储能技术发展有限公司资产负债率变化情况 113

图表 45 近4年大连融科储能技术发展有限公司产权比率变化情况 114

图表 46 近4年大连融科储能技术发展有限公司产权比率变化情况 114

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/287306.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。