

# 2017-2022年中国电网行业市场分析预测及投资前景评估报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国电网行业市场分析预测及投资前景评估报告》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：<https://www.huaon.com/detail/296130.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

电力系统中各种电压的变电所及输配电线路组成的整体，称为电力网，简称电网。它包含变电、输电、配电三个单元。电力网的任务是输送与分配电能，改变电压。

电力行业是关系到国计民生的基础性行业，受宏观经济形势影响较大。尽管受到了国家经济发展调结构、去产能、消库存的影响，推进新能源和可再生能源装备、先进储能装置、智能电网用输变电及用户端设备发展是《中国制造2025》规划的电力建设发展方向。2011-2015年以来，国家电网公司投资额基本呈逐年上升趋势，五年复合增长率达10.6%。其中，2015年国家电网投资达4521亿元，同比增长17.1%。按现有趋势，我们认为电力行业每年的投资额还会继续稳定在较高水平。

2011-2015年国家电网近年投资额（单位：亿元）

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 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

2011- 2016年中国国内生产总值及其增长速度

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
  - 2008-2015年中国居民人均可支配收入
  - 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、2016-2022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、2016-2022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 2015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 2016-2022年国内产品未来价格走势预测 48
- 第五章 2016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、2016-2022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 2016-2022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、2016-2022年电网储能行业投资机会 63

### 第三节 2016-2022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、2016-2022年我国电网储能市场竞争趋势 70

#### 二、2016-2022年电网储能行业竞争格局展望 71

#### 三、2016-2022年电网储能行业竞争策略分析 71

## 第八章 2016-2022年中国电网储能行业发展前景预测分析 74

## 第一节2016-2022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2016-2022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 2016-2022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产业分析 96

### 第一节 上游产业分析 96

- 一、发展现状 96
- 二、发展趋势预测 96
- 三、行业最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 下游产业分析 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、2016-2022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、2016-2022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、2016-2022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、2016-2022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、2016-2022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 2016-2022年中国电网储能行业投资战略研究 158

第一节 2016-2022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 2016-2022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 2016-2022年市场指标预测及行业项目投资建议 161

第一节 2016-2022年电网储能市场指标预测 161

一、2016-2022年电网储能行业供给预测 161

二、2016-2022年电网储能行业需求预测 161

三、2016-2022年电网储能行业盈利预测 162

第二节 2016-2022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 2016-2022年电网储能行业发展趋势及投资风险分析 169

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、2016-2022年中国电网储能行业发展规模 170

三、2016-2022年中国电网储能行业发展趋势预测	170
第三节 2016-2022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

图表目录：

图表 1 产业链形成模式示意图	21
图表 2 2013-2016年国内生产总值及增长速度	25
图表 3 2013-2016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 2013-2016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 2016-2022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 2014-2016年8月我国电网储能行业产能利用率分析	42
图表 14 2016-2022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1-8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1-8月我国电源投资结构	56
图表 20 2016年1-8月我国电网储能总体投资结构	56
图表 21 2010年2月-2016年8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2季度全社会固定资产投资和电力投资增长速度	58
图表 23 2014-2016年8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
图表 47	近4年大连融科储能技术发展有限公司总资产周转次数变化情况	115
图表 48	近4年大连融科储能技术发展有限公司总资产周转次数变化情况	115
图表 49	近4年国能电力集团有限公司固定资产周转次数情况	118
图表 50	近4年国能电力集团有限公司固定资产周转次数变化情况	118
图表 51	近4年国能电力集团有限公司流动资产周转次数变化情况	119
图表 52	近4年国能电力集团有限公司流动资产周转次数变化情况	119
图表 53	近4年国能电力集团有限公司销售毛利率变化情况	120
图表 54	近4年国能电力集团有限公司销售毛利率变化情况	120
图表 55	近4年国能电力集团有限公司资产负债率变化情况	121
图表 56	近4年国能电力集团有限公司资产负债率变化情况	121
图表 57	近4年国能电力集团有限公司产权比率变化情况	122
图表 58	近4年国能电力集团有限公司产权比率变化情况	122
图表 59	近4年国能电力集团有限公司总资产周转次数变化情况	123
图表 60	近4年国能电力集团有限公司总资产周转次数变化情况	123
图表 61	近4年比亚迪商洛固定资产周转次数情况	126

- 图表 62 近4年比亚迪商洛固定资产周转次数情况 127
- 图表 63 近4年比亚迪商洛流动资产周转次数变化情况 127
- 图表 64 近4年比亚迪商洛流动资产周转次数变化情况 128
- 图表 65 近4年比亚迪商洛销售毛利率变化情况 128
- 图表 66 近4年比亚迪商洛销售毛利率变化情况 128
- 图表 67 近4年比亚迪商洛资产负债率变化情况 129
- 图表 68 近4年比亚迪商洛资产负债率变化情况 129
- 图表 69 近4年比亚迪商洛产权比率变化情况 130
- 图表 70 近4年比亚迪商洛产权比率变化情况 130
- 图表 71 近4年比亚迪商洛总资产周转次数变化情况 131
- 图表 72 近4年比亚迪商洛总资产周转次数变化情况 131
- 图表 73 南都电源资产负债表 单位 元 136
- 图表 74 南都电源利润表单位 元 142
- 图表 75 南都电源盈利能力分析 144
- 图表 76 南都电源偿债能力分析 144
- 图表 77 南都电源运营能力分析 145
- 图表 78 南都电源成长能力分析 145
- 图表 79 我国电网储能市场结构变化 149
- 图表 80 2014-2016年8月东北地区各规格产品盈利能力变化 149
- 图表 81 东北地区电网储能CR5与CR10厂家市场销售份额 150
- 图表 82 2014-2016年8月东北地区各规格产品销售比例变化 150
- 图表 83 2014-2016年8月华北地区各规格产品盈利能力变化 151
- 图表 84 华北地区电网储能CR5与CR10厂家市场销售份额 151
- 图表 85 2014-2016年8月华北地区各规格产品销售比例变化 152
- 图表 86 2014-2016年8月中南地区各规格产品盈利能力变化 153
- 图表 87 中南地区电网储能CR5与CR10厂家市场销售份额 153
- 图表 88 2014-2016年8月中南地区各规格产品销售比例变化 154
- 图表 89 2014-2016年8月华东地区各规格产品盈利能力变化 154
- 图表 90 华东地区电网储能CR5与CR10厂家市场销售份额 155
- 图表 91 2014-2016年8月华东地区各规格产品销售比例变化 155
- 图表 92 2014-2016年8月西北地区各规格产品盈利能力变化 156
- 图表 93 西北地区电网储能CR5与CR10厂家市场销售份额 156
- 图表 94 2016-2022年电网储能产能预测分析 161
- 图表 95 2016-2022年电网储能需求预测分析 161
- 图表 96 2016-2022年电网储能行业盈利能力预测 162

图表 97 技术应用注意事项分析 163

图表 98 电网储能项目投资注意事项图 165

图表 99 电网储能行业生产开发注意事项 166

图表 100 销售注意事项 167

图表 101 2016-2022年电网储能市场规模预测分析 170

图表 102 2016-2022年我国电网储能行业同业竞争风险及控制策略 172

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/296130.html>