

# 2017-2022年中国智能电网市场发展现状及十三五 投资定位分析报告

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《2017-2022年中国智能电网市场发展现状及十三五投资定位分析报告》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/dianli/265850265850.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

中国报告网发布的《2017-2022年中国智能电网市场发展现状及十三五投资定位分析报告》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：

第一部分智能电网行业发展环境分析

第一章智能电网产业发展相关概况

第一节智能电网基本简介

一、智能电网概念的发展有3个里程碑

二、历史发展

第二节智能电网发展目标

第三节智能电网主要特征

一、智能电网是自愈电网

二、智能电网激励和包括用户

三、智能电网将抵御攻击

四、智能电网提供满足21世纪用户需求的电能质量

五、智能电网将减轻来自输电和配电系统中的电能质量事件

六、智能电网将使电力市场蓬勃发展

七、智能电网将容许各种不同类型发电和储能系统的接入

八、智能电网优化其资产应用，使运行更加高效

第二章2016年中国电网行业发展现状分析

第一节2016年中国电网发展概况

一、中国电网的发展历程

二、中国形成全国长距离联网基本框架

三、中国加快速度建设跨区电网

#### 四、中国引领世界电网发展新趋势

##### 第二节2016年中国电网行业发展状况分析

- 一、中国电网建设概况
- 二、国家电网细化跨区电网建设项目管理
- 三、中国电网建设投资首度超电源
- 四、智能电网建设全面起步
- 五、中国电网规模居世界第一位

##### 第三节2016年中国电网行业发展存在问题解析

- 一、中国电网发展面临八大挑战
- 二、中国电网建设面临五大问题
- 三、电网亏损促使电价调整

##### 第四节2016年中国电网行业发展建议及相关对策

- 一、中国电网发展要统筹兼顾
- 二、转变电网发展方式
- 三、中国需要提高现有电网的输送能力
- 四、中国应重视电网结构布局的安全性和灵活性
- 五、保障电网安全的对策
- 六、中国智能电网建设需分三步走

#### 第三章2016年中国智能电网产业运行环境分析

##### 第一节2016年中国宏观经济环境分析

##### 第二节2016年中国智能电网产业政策环境分析

- 一、美国智能电网政策催生新商机
- 二、中国智能电网规划分析
- 三、智能电网政策带动设备业发展
- 四、智能电网升至国家战略层面

##### 第三节2016年中国智能电网产业社会环境分析

##### 第二部分智能电网行业运行态势分析

#### 第四章2016年中国智能电网产业运行态势分析

##### 第一节2016年中国智能电网产业发展概况

- 一、谷歌将进军智能电网市场
- 二、新能源汽车与智能电网互动
- 三、智能电网建设第一阶段工作全面启动
- 四、智能电网板块或成新热点

##### 第二节2016年中国智能电网产业项目分析

- 一、美国最广泛的智能电网项目

二、IEEE启动智能电网标准项目

三、华东电网“面向智能电网的多适应性规划体系研究”项目通过专家验收

四、国家电网华中智能电网试点项目启动

五、中外IT巨头抢滩“智能电网”项目

第三节2016年中国智能电网产业发展存在的问题分析

第五章2016年中国智能电网产业市场运行动态分析

第一节2016年中国智能电网产业市场概述

一、我国坚强智能电网发展预测分析

二、我国发展智能电网是一种趋势

三、智能电网将打破风电发展瓶颈

第二节2016年中国智能电网产业供需分析

一、智能电网建设现状分析

二、智能电网市场分析

三、影响智能电网发展影响分析

第三节2016年中国电网节能降耗对策分析

第三部分智能电网行业竞争格局分析

第六章2016年中国智能电网产业市场竞争格局分析

第一节2016年中国智能电网产业竞争现状分析

一、智能电网技术竞争分析

二、智能电网成本竞争分析

三、电力设备竞争情况分析

第二节2016年中国智能电网产业区域格局分析

一、河南省

二、山东省

三、四川省

四、江苏省

五、陕西省

第三节2016年中国智能电网产业提升竞争力策略分析

第七章主要产业相关公司分析

第一节烟台东方电子信息产业股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第二节东方电气股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第三节国电南瑞科技股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第四节深圳长城开发科技股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第五节泰豪科技股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第六节北海银河高科技产业股份有限公司

一、公司概况

二、2016年公司经营情况分析

三、2016年公司主要财务指标分析

四、公司未来发展展望与策略

第四部分电力及特高压电网产业分析

第八章2016年中国电力行业发展走势分析

第一节2016年中国电力发展状况分析

一、电力行业经济运行状况

二、电力装机总容量

三、电力工业发电量情况

四、用电量分析

五、2016年我国经济增长与用电下降原因分析

第二节2016年中国电力行业发展存在的问题

一、电力行业发展亟待解决的八大问题

二、电力行业发展的制约因素增加

三、电力工业存在四个深层次矛盾

四、电力行业存在的三大困境

五、我国电力行业亟待整体改革

第三节2014-2016年中国电力行业发展对策分析

一、电力行业发展目标与组建模式

二、中国电力工业发展战略

三、电力工业优化布局调整结构

四、中国电力行业重组模式比较分析

五、电力行业发展与改革关键在于增强政策确定性

第九章2016年中国特高压电网产业运行局势分析

第一节中国发展特高压交流输电的必然性和必要性

一、发展特高压电网的必然性

二、中国发展特高压交流输电的各种必要性

三、特高压输电的经济效益和社会效益分析

第二节2016年中国特高压输电发展现状和趋势

一、中国特高压输电发展现状

二、中国特高压输电发展规划

三、中国特高压电网发展前景和展望

四、中国特高压输电发展趋势探讨

第三节2016年中国特高压输电技术发展分析

一、特高压输电技术的发展与历程

二、特高压交流输电技术的主要特点

三、中国发展特高压输电技术突出点

四、2016年中国特高压输电技术发展新情况

五、特高压输电技术的发展前景

第四节2016年中国特高压输电投资建设探讨

一、中国云广特高压直流输电线路工程建设情况

二、中国锦屏-苏南特高压直流输电工程发展进程

三、中国向家坝-上海特高压直流输电工程发展进程

四、福建电网特高压输电工程建设规划探讨

五、国电电网特高压输电建设投资分析

第五部分智能电网产业运行趋势及投资策略

第十章2017-2022年中国智能电网产业运行趋势预测分析

第一节2017-2022年中国智能电网产业运行前景分析

一、电力设备智能电网前景美好

## 二、智能电网规划未来前景

## 三、智能电网技术方向分析

### 第二节2017-2022年中国智能电网产业市场预测分析

#### 一、电力设备产业供给预测分析

#### 二、智能电网需求预测分析

#### 三、智能电网竞争格局预测分析

### 第三节2017-2022年中国智能电网产业市场盈利预测分析

## 第十一章2017-2022年中国智能电网产业投资机会与风险分析

### 第一节2017-2022年中国智能电网产业投资环境分析

#### 一、2016年中国宏观经济发展分析

#### 二、2016年中国经济增长预测

#### 三、智能电网将成电网投资新方向

### 第二节2017-2022年中国智能电网产业投资机会分析

#### 一、智能电网三大投资方向

#### 二、智能电网六大投资领域

### 第三节2017-2022年中国智能电网产业投资风险分析

#### 一、市场竞争风险

#### 二、政策风险

#### 三、进入退出风险

### 第四节专家投资建议

## 图表目录

图表1：2015年年末人口数及其构成

图表2：2014-2016年高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表3：企业资产负债表分析

图表4：企业利润表分析

图表5：企业现金流量表分析

图表6：企业财务指标分析

图表7：企业资产负债表分析

图表8：企业利润表分析

图表9：企业现金流量表分析

图表10：企业财务指标分析

图表11：企业资产负债表分析

图表12：企业利润表分析

图表13：企业现金流量表分析

图表14：企业财务指标分析



图表15：企业资产负债表分析

图表16：企业利润表分析

图表17：企业现金流量表分析

图表18：企业财务指标分析

图表19：企业资产负债表分析

图表20：企业利润表分析

图表21：企业现金流量表分析

图表22：企业财务指标分析

图表23：企业资产负债表分析

图表24：企业利润表分析

图表25：企业现金流量表分析

图表26：企业财务指标分析

图表27：2011～2016年规模以上电力供应行业三费及销售收入的同比变化情况

图表28：2014-2016年我国电力供应行业运营能力概况

图表29：2016年电力装机总容量

图表30：2014-2016年上半年中国电力工业发电量分析

图表31：2014-2016年上半年中国用电量分析

图表32：三次产业增加值和用电结构、增长变化

图表33：上半年规模以上工业的增加值和用电的增长、构成变化

图表34：主要耗电产品单位产品电耗

图表35：GDP与社会用电同比增幅的变动

图表36：工业增加值与工业用电同比增幅变动

图表37：2014-2016年我国电网基本建设投资完成额：亿元

图表38：2014-2016年国家电网智能电网投资额及比例

图表39：2017-2022年智能电网各子系统市场规模测算

图表40：2020年我国智能电网投资额

图表41：2017-2022年中国智能电网市场盈利预测

图表42：2014-2016年国内生产总值及其增长速度

图表43：2016年规模以上工业增加值增速

图表44：2016年主要工业产品产量及其增长速度

图表45：2016年固定资产投资增速

图表46：2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表47：2016年固定资产投资新增主要生产能力

图表48：2016年社会消费品零售总额

图表49：2014-2016年货物进出口总额

图表50：2016年货物进出口总额及其增长速度

图表51：2016年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表52：2016年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表53：2016年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表54：2014-2016年全国公共财政收入

图表55：2014-2016年年末国家外汇储备

图表56：2016年居民消费价格月度涨跌幅度

图表57：2016年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表58：中国智能电网项目风险控制建议与收益潜力提升措施

图表59：智能电网产品技术应用注意事项分析

图表60：智能电网产品项目投资注意事项图

图表61：智能电网产品行业生产开发注意事项

图表62：智能电网产品销售注意事项

( GYZT )

图表详见正文 . . . . .

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，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/265850265850.html>