

# 2017-2022年中国电力市场专项调研及发展趋势研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力市场专项调研及发展趋势研究报告》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.chyxx.com/research/201612/475315.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

欧盟正制定减少二氧化碳排放以及减轻环境影响的限制性条例。 §  
相比之下，全球部分主要污染国尚未就应对气候变化做出严格承诺。 §  
现有碳市场并不能发出足够强的价格信号以促使  
电力行业作出调整：从煤炭转向天然气的转换价  
格为每兆瓦时17至28欧元。这个转换价格高出欧洲二氧化碳排放权配额现货价格3倍以上。  
电力行业二氧化碳排放水平

煤易于获取、对运输要求低且价格低廉，是目前效率最高的发电燃料之一。煤价从2008年的每吨118.8美元降到了2013年每吨71.4美元，预计2020年的价格将为每吨约66美元。  
2012至2040年电力装机容量（吉瓦）

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力市场专项调研及发展趋势研究报告》共十四章。首先介绍了电力行业市场发展环境、电力整体运行态势等，接着分析了电力行业市场运行的现状，然后介绍了电力市场竞争格局。随后，报告对电力做了重点企业经营状况分析，最后分析了电力行业发展趋势与投资预测。您若想对电力产业有个系统的了解或者想投资电力行业，本报告是您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 中国电力行业发展概述

#### 第一节 电力行业定义及分类

一、电力行业定义

二、电力行业分类

三、电力行业管理体制

四、电力行业在国民经济中的地位

#### 第二节 电力行业的特征分析

一、电力市场基本特征

二、电力市场运营模式分类

三、电力市场运营模式发展现状

四、电力市场运营模式未来发展方向

五、配电网开放模式下的市场结构

六、中国电力市场形式与特点

#### 第三节 电力行业供应链分析

- 一、电力行业供应链定义
- 二、电力行业供应链特点
- 三、电力供应链管理面临的问题
- 第二章 世界电力行业发展分析
- 第一节 2017-2022年世界电力行业现状及前景预测
- 一、世界电力工业发展概况
- 二、世界能源投资结构预测
- 三、世界发电量预测
- 四、世界电力需求预测
- 五、世界发电装机容量预测
- 六、世界电力投资需求预测
- 第二节 世界电力技术发展趋势
- 一、世界电力技术现状分析
- 二、世界电力主要技术发展
- 三、世界电力技术发展方向
- 第三节 主要国家地区电力市场分析
- 一、美国电力市场发展分析
- 二、日本电力受地震影响分析
- 三、法国电力消耗量情况
- 第三章 2013-2016年中国电力行业发展分析
- 第一节 2013-2016年中国电力工业发展现状
- 一、中国电力工业发展现状与回顾
- 二、中国电力市场发展现状分析
- 三、电力工业发展的主要问题及建议
- 四、电力行业进入低碳时代的制约因素及战略分析
- 第二节 2013-2016年电力行业分析
- 一、中国电力工程造价情况
- 二、中国电力可靠性指标分析
- 三、中国电力市场价格情况分析
- 四、电力行业景气状况分析
- 五、中国电力多边交易市场启动
- 第三节 2013-2016年中国电力行业运行分析
- 一、中国电力工业统计情况
- 二、电力行业运行分析
- 三、电力工业运行情况简要分析

## 第四章 2013-2016年中国电力行业经济运行状况

### 第一节 2013-2016年中国电力生产行业发展分析

一、 中国电力生产行业发展概况

二、 中国电力生产行业发展概况

2014至2040年发电厂容量累计增加量（吉瓦）

三、 中国各地区电力行业发展概况

### 第二节 2013-2016年中国电力生产行业市场规模变化状况

一、 中国电力生产行业企业数量统计

二、 中国电力生产行业从业人数统计

三、 中国电力生产行业亏损情况分析

四、 中国电力生产行业市场规模及变化趋势

五、 中国电力生产行业获利情况及趋势

六、 中国电力生产行业资产规模及趋势

七、 中国电力生产行业成本费用结构分析

### 第三节 2013-2016年中国电力生产行业投资运营指标分析

一、 中国电力生产行业盈利能力分析

二、 中国电力生产行业偿债能力分析

三、 中国电力生产行业营运能力分析

### 第四节 2013-2016年中国电力供应行业发展分析

一、 中国电力供应行业发展概况

二、 中国各地区电力行业发展概况

### 第五节 2013-2016年中国电力工业产量分析

一、 中国的发电量统计分析

二、 中国的火力发电量统计分析

三、 中国的水力发电量统计分析

四、 中国的核能发电量统计分析

### 第六节 2013-2016年中国电力进出口分析

一、 中国电力进口情况

二、 中国电力出口情况

三、 中国主要省市电力进出口情况

四、 中国电力进出口流向情况

## 第五章 2013-2016年中国电力细分子行业运行分析

### 第一节 2013-2016年中国火电行业发展分析

一、 中国火力发电行业发展概况

二、 火电企业亏损原因及对策探析

### 三、电煤矛盾对火电企业成本影响与对策

#### 第二节 2013-2016年中国水电行业发展分析

- 一、中国水力发电行业发展概况
- 二、水电发展的制约因素及相关建议
- 三、中国水力发电发展规划

#### 第三节 2013-2016年中国核电行业发展分析

- 一、中国核力发电行业发展概况  
核电装机容量累计退役与新增差额（吉瓦）
- 二、核电发展历程及中国核电技术分析
- 三、中国核电建设及规划
- 五、2025年中国将成最大的核电市场

### 第六章 2013-2016年中国新能源电力行业发展分析

#### 第一节 新能源发电现状

- 一、新能源发展对中国电力工业的影响
- 二、电力工业以低碳为抓手优化结构
- 三、可再生能源电力发展分析
- 四、中国可再生能源发电前景与目标

#### 第二节 风电行业分析

- 一、全球风电装机容量分析
- 二、中国风电装机容量增长分析
- 三、中国风电新开工重大项目
- 四、中国风力发电发展目标及未来展望

#### 第三节. 光伏发电分析

- 一、太阳能光伏发电产业发展概述
- 二、全球光伏电池产业发展分析
- 三、中国光伏电池产量增长分析
- 四、中国光伏电池装机容量分析
- 五、2017-2022年中国光伏发电市场预测

#### 第四节 生物质能发电

- 一、中国生物质能发电的基本状况
- 二、广东生物质能发电项目开建
- 三、望江生物质能电厂并网发电
- 四、中国生物质能发电市场前景及展望

### 第七章 2013-2016年中国电力设备仪器市场分析

#### 第一节 2013-2016年中国电力设备发展分析

- 一、中国电力设备行业发展回顾
- 二、低碳经济将致发电设备模式转变
- 三、中国电力设备行业发展前景分析
- 第二节 2013-2016年中国电力仪器仪表发展分析
  - 一、中国电工仪器仪表行业发展概况
  - 二、电工仪器仪表行业竞争格局
  - 三、中国电工仪器仪表产品进军东南亚市场
- 第三节 2013-2016年中国电线电缆行业发展分析
  - 一、全球电线电缆行业发展概况
  - 二、中国电线电缆行业发展现状
  - 三、中国电线电缆市场竞争现状
  - 四、中国电线电缆产业振兴规划与电缆行业市场探索
- 第四节 2013-2016年中国发电设备产量分析
  - 一、中国发电设备产量分析
  - 二、中国电站锅炉产量分析
  - 三、中国水轮发电机组产量分析
  - 四、中国汽轮发电机产量分析
  - 五、中国电站用汽轮机产量分析
  - 六、中国电站水轮机产量分析
- 第五节 2013-2016年中国电力设备仪器产量分析
  - 一、中国电工仪器仪表产量分析
  - 二、中国交流电动机产量分析
  - 三、中国电力电缆产量分析
  - 四、中国变压器产量产量分析
  - 五、中国高压开关板产量分析
  - 六、中国工业锅炉产量分析
  - 七、中国绝缘制品产量分析
- 第八章 2013-2016年中国电力关联产业发展分析
  - 第一节 2013-2016年中国煤炭行业发展分析
    - 一、煤炭资源分布情况
    - 二、中国煤炭行业发展概况
    - 三、煤炭供需形势及其对电力行业的影响分析
    - 四、中国煤气生产量分析
    - 五、煤炭行业经济运行主要特点
  - 第二节 2013-2016年中国油气行业发展分析

一、中国油气行业运行情况分析

二、中国天然原油产量分析

三、中国天然气生产量分析

四、中国液化石油气产量分析

五、中国油气市场消费总体情况

第三节 2013-2016年中国金属行业发展分析

一、2010中国钢铁行业运行分析

二、全国有色金属行业运行情况

三、全国十种有色金属产量情况

四、中国有色金属工业固定资产投资完成情况

第九章 电力行业竞争格局分析

第一节 电力行业竞争格局现状

一、寡头竞争的发电市场

二、输配电市场的差异化竞争

三、售电市场引入竞争机制

四、发电侧全方位竞争格局

第二节 电力改革新方案后的竞争格局

一、大重组大整合不可避免

二、电力央企的重组整合分析

三、电力企业价值链革新

四、外资并购节奏加快

第三节 中国电力企业竞争力分析

一、产权市场助力中小电力企业

二、电力企业信息化竞争策略分析

三、人民币升值提高企业的竞争力

四、节能减排提升电力企业竞争力

五、电力行业创新融资方式分析

第十章 2013-2016年中国主要电力企业发展分析

第一节 国家电网公司

一、企业概况

二、企业发展情况

三、国家电网发展目标

四、国家电网发展战略

第二节 中国南方电网有限责任公司

一、企业概况



## 二、企业发展情况

## 三、企业财务运营分析

### 第三节 中国华能集团公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业发展状况

#### 三、企业财务运营分析

### 第四节 神华集团有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、集团经营状况

#### 三、企业经营情况分析

### 第五节 中国大唐集团公司

#### 一、企业概况

#### 二、集团发展状况

#### 三、企业经营情况分析

### 第六节 中国国电集团公司

#### 一、企业概况

#### 二、国电集团发展情况

#### 三、企业经营情况分析

### 第七节 中国电力投资集团公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业财务分析

#### 四、企业发展战略

### 第八节 中国华电集团公司

#### 一、企业概况

#### 二、华电集团发展状况

#### 二、华电国际经营情况分析

### 第九节 广东省粤电集团有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业财务运营分析

#### 四、企业未来发展战略

### 第十节 中国长江电力股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业经营情况分析

### 三、企业财务运营分析

#### 第十一章 2013-2016年中国电力行业发展环境分析

##### 第一节 宏观经济环境

- 一、中国GDP增长分析
- 二、中国商品进出口贸易
- 三、中国居民收入与消费状况
- 四、宏观经济运行分析

##### 第二节 行业政策环境分析

- 一、一季度中国电力行业相关政策分析
- 二、二季度中国电力行业相关政策分析
- 三、三季度中国电力行业相关政策分析
- 四、四季度中国电力行业相关政策分析
- 五、《电力需求侧管理办法》解析
- 六、《海上风电开发建设管理暂行办法》解析

##### 第三节 中国能源行业发展分析

- 一、能源规划执行评估
- 二、能源消费高于预期的原因分析
- 三、能源发展展望

##### 第四节 电网建设情况分析

- 一、中国电网建设情况分析
- 二、中国电网建设投资情况
- 三、中国特高压电网建设成果
- 四、中国推进智能电网建设
- 五、中国智能电网发展前景探析

#### 第十二章 2017-2022年中国电力行业发展趋势及预测

##### 第一节 电力国际化趋势分析

- 一、经济全球化对电力工业带来积极影响
- 二、经济全球化对中国电力企业影响分析
- 三、电力央企具备国际化经营模式发展条件
- 四、电力央企国际化的发展策略与工作重点

##### 第二节 电力节能趋势分析

- 一、电力节能减排成就
- 二、电力节能减排工作特点
- 三、电力节能减排展望
- 四、电力节能减排发展策略

### 第三节 电力环保与可持续发展

- 一、电力行业发展亟待进入低碳时代
- 二、电力行业成发展低碳经济的突破口
- 三、电力行业进入低碳时代的路径选择

### 第四节 2017-2022年电力行业预测分析

- 一、2017-2022年中国电力生产行业市场规模预测
- 二、2017-2022年中国电力生产情况预测

## 第十三章 2017-2022年中国电力行业投资前景分析

### 第一节 2017-2022年中国电力行业投资环境分析

- 一、中国电力行业调整结构助长远发展
- 二、电价改革将是行业发展的长期主题
- 三、电力公司加大对清洁能源投资力度
- 四、电源结构调整政策力度进一步加大

### 第二节 2017-2022年中国电力行业投资风险分析

- 一、宏观经济波动风险
- 二、行业政策风险分析
- 三、市场供求风险分析
- 四、原料价格风险分析

### 第三节 2017-2022年中国电力行业投资机会分析

- 一、中国电力行业投资机会分析
- 二、智能电网建设带来投资机会
- 三、中国海上风电投资机会分析
- 四、电力设备行业投资机会分析

## 第十四章 电力企业制定发展战略研究分析（ZY GXH）

### 第一节 发展战略规划的背景意义

- 一、企业转型升级的需要
- 二、企业强做大做的需要
- 三、企业可持续发展需要

### 第二节 发展战略规划的制定原则

- 一、科学性
- 二、实践性
- 三、预测性
- 四、创新性
- 五、全面性
- 六、动态性

### 第三节 发展战略规划的制定依据

- 一、国家产业政策
- 二、行业发展规律
- 三、企业资源与能力
- 四、可预期的战略定位

### 第四节 战略规划主要的分析工具

- 一、PEST分析
- 二、SCP模型
- 三、SWOT分析
- 四、波特五力模型
- 五、价值链分析
- 六、7S分析
- 七、波士顿矩阵分析
- 八、战略群体分析法
- 九、核心竞争力分析
- 十、三层面论分析
- 十一、行业生命周期分析
- 十二、委托代理理论（ZY GXH）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201612/475315.html>