

2017-2022年中国电力行业 前景研究与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国电力行业前景研究与市场全景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianli/Q361895MWG.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2016年9月份全国发电量4913亿千瓦时，同比增长6.8%；其中火电、水电、核电、风电和太阳能发电量分别占73.5%、19.4%、3.7%、2.7%和0.7%。

9月全社会用电量4965亿千瓦时，同比增长6.9%；其中第一、第二、第三产业和城乡居民生活用电量分别占2.1%、65.7%、15.0%和17.2%。

2016年发电量月度情况（单位：亿千瓦时）

2016年9月份发电量分类占比

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国电力行业前景研究与市场全景评估报告》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 电力行业相关概述

1.1 电力行业概念阐释

1.1.1 电力行业的定义

1.1.2 电力行业的特征

1.1.3 电力行业的分类

1.2 电力行业重要地位

1.2.1 基础性产业

1.2.2 促进社会进步

1.2.3 利好人民生活

第二章 2014-2016年电力行业发展环境分析

2.1 经济环境分析

- 2.1.1 宏观经济运行状况
- 2.1.2 工业经济发展态势
- 2.1.3 固定资产投资规模
- 2.1.4 经济结构影响因素
- 2.2 政策环境分析
 - 2.2.1 产业促进政策
 - 2.2.2 行业监管政策
 - 2.2.3 市场准入政策
 - 2.2.4 相关政策分析
- 2.3 社会环境分析
 - 2.3.1 生态文明建设提速
 - 2.3.2 新型城镇化建设启动
 - 2.3.3 社会环境对电力行业的影响
- 2.4 技术环境分析
 - 2.4.1 智能电网技术
 - 2.4.2 电力储能技术
 - 2.4.3 核电技术进展
 - 2.4.4 新能源发电技术

第三章 2014-2016年电力行业供需形势分析

- 3.1 2014-2016年中国电力行业供给分析
 - 3.1.1 电力生产情况
 - 3.1.2 发电设备容量
 - 3.1.3 发电设备利用
 - 3.1.4 跨区跨省送电
- 3.2 2014-2016年中国电力行业需求分析
 - 3.2.1 全社会用电
2016年用电量月度情况（单位：亿千瓦时）
 - 3.2.2 分产业用电
2016年9月份用电量分类占比

3.2.3 分区域用电

8月用电量分区域情况（单位：亿千瓦时）

3.2.4 重点行业用电

第一产业用电量月度情况（单位：亿千瓦时）

第二产业用电量月度情况（单位：亿千瓦时）

第三产业用电量月度情况（单位：亿千瓦时）

3.3 2014-2016年中国电力行业供求态势

3.3.1 2014年电力供求形势

3.3.2 2015年电力供求形势

3.3.3 2016年电力供求形势

3.4 2014-2016年中国电煤市场供需分析

3.4.1 2014年电煤市场供需状况

3.4.2 2015年电煤市场供需状况

3.4.3 2016年电煤市场供需形势

3.5 中国电力行业供需趋势分析

3.5.1 电力消费趋势

3.5.2 新增发电装机容量预测

3.5.3 不同地区需求趋势

第四章 中国电力行业经营数据分析

4.1 中国电力生产行业财务状况

4.1.1 行业经济规模

4.1.2 行业盈利能力指标

4.1.3 行业营运能力指标

4.1.4 行业偿债能力指标

4.1.5 行业财务状况综合评价

4.2 中国电力供应行业财务状况

4.2.1 行业经济规模

4.2.2 行业盈利能力指标

4.2.3 行业营运能力指标

- 4.2.4 行业偿债能力指标
- 4.2.5 行业财务状况综合评价

第五章 2014-2016年中国电力市场价格分析

- 5.1 中国上网电价机制相关利益方
 - 5.1.1 政府
 - 5.1.2 电厂
 - 5.1.3 电网
- 5.2 我国电价的成本构成
 - 5.2.1 发电的费用
 - 5.2.2 输电及送电
 - 5.2.3 变电及配电的费用
 - 5.2.4 用电费用
- 5.3 2014-2016年我国电价调整动态分析
 - 5.3.1 我国电价的基本概况
 - 5.3.2 2014年电价调整动态
 - 5.3.3 2015年电价调整动态
 - 5.3.4 2016年电价调整动态
- 5.4 中国上网电价机制改革进展
 - 5.4.1 燃煤电价
 - 5.4.2 水电电价
 - 5.4.3 核电电价
 - 5.4.4 风电电价
 - 5.4.5 光伏电价
 - 5.4.6 生物质发电电价
 - 5.4.7 垃圾发电电价
- 5.5 中国现行上网电价机制存在的问题及对策建议
 - 5.5.1 电力交易问题
 - 5.5.2 价格杠杆问题
 - 5.5.3 配套政策问题
 - 5.5.4 主要政策建议

第六章 2014-2016年电力行业子行业发展分析

6.1 2014-2016年火力发电行业分析

6.1.1 火电产量分析

6.1.2 经营效益分析

6.1.3 行业规模分析

6.1.4 财务状况分析

6.1.5 市场前景展望

6.2 2014-2016年水力发电行业分析

6.2.1 水电产量分析

6.2.2 经营效益分析

6.2.3 行业规模分析

6.2.4 财务状况分析

6.2.5 市场前景展望

6.3 2014-2016年核能发电行业分析

6.3.1 核电产量分析

6.3.2 经营效益分析

6.3.3 行业规模分析

6.3.4 财务状况分析

6.3.5 市场前景展望

6.4 2014-2016年风力发电行业分析

6.4.1 风电产量分析

6.4.2 经营效益分析

6.4.3 行业规模分析

6.4.4 财务状况分析

6.4.5 市场前景展望

6.5 2014-2016年太阳能发电行业分析

6.5.1 太阳能发电量分析

6.5.2 经营效益分析

6.5.3 行业规模分析

6.5.4 财务状况分析

6.5.5 市场前景展望

6.6 2014-2016年其他子行业分析

- 6.6.1 生物质发电行业形势
- 6.6.2 天然气发电行业分析
- 6.6.3 海洋能发电行业分析

第七章 2014-2016年电力行业建设分析

- 7.1 2014-2016年火电建设分析
 - 7.1.1 装机总量分析
 - 7.1.2 装机增长分析
 - 7.1.3 重点项目投建情况
 - 7.1.4 火电项目建设风险
- 7.2 2014-2016年水电建设分析
 - 7.2.1 装机总量分析
 - 7.2.2 装机增长分析
 - 7.2.3 重点项目投建情况
 - 7.2.4 水电项目建设风险
- 7.3 2014-2016年核电建设分析
 - 7.3.1 装机总量分析
 - 7.3.2 重点项目投建情况
 - 7.3.3 核电项目建设风险
- 7.4 2014-2016年风电建设分析
 - 7.4.1 装机总量分析
 - 7.4.2 重点项目投建情况
 - 7.4.3 风电项目建设风险
- 7.5 2014-2016年太阳能发电建设分析
 - 7.5.1 装机总量分析
 - 7.5.2 装机增长分析
 - 7.5.3 重点项目投建情况
 - 7.5.4 光伏项目建设风险
- 7.6 2014-2016年电网建设分析
 - 7.6.1 全国电网建设现状
 - 7.6.2 部分省份电网建设现状
 - 7.6.3 特高压电网建设现状

7.6.4 智能电网建设规划

7.7 2014-2016年其他电源建设分析

7.7.1 生物质能发电建设分析

7.7.2 天然气发电建设分析

7.7.3 余热发电建设分析

第八章 2014-2016年电力行业区域发展分析

8.1 2014-2016年东北地区电力行业发展规模

8.1.1 黑龙江电力行业

8.1.2 吉林电力行业

8.1.3 辽宁电力行业

8.2 2014-2016年华北地区电力行业发展规模

8.2.1 北京电力行业

8.2.2 天津电力行业

8.2.3 河北电力行业

8.2.4 山西电力行业

8.2.5 内蒙古电力行业

8.3 2014-2016年华东地区电力行业发展规模

8.3.1 上海电力行业

8.3.2 江苏电力行业

8.3.3 浙江电力行业

8.3.4 山东电力行业

8.3.5 安徽电力行业

8.3.6 福建电力行业

8.3.7 江西电力行业

8.4 2014-2016年华中地区电力行业发展规模

8.4.1 湖北电力行业

8.4.2 湖南电力行业

8.4.3 河南电力行业

8.5 2014-2016年华南地区电力行业发展规模

8.5.1 广东电力行业

8.5.2 广西电力行业

- 8.5.3 海南电力行业
- 8.6 2014-2016年西北地区电力行业发展规模
 - 8.6.1 陕西电力行业
 - 8.6.2 甘肃电力行业
 - 8.6.3 青海电力行业
 - 8.6.4 宁夏电力行业
 - 8.6.5 新疆电力行业
- 8.7 2014-2016年西南地区电力行业发展规模
 - 8.7.1 重庆电力行业
 - 8.7.2 四川电力行业
 - 8.7.3 贵州电力行业
 - 8.7.4 云南电力行业
 - 8.7.5 西藏电力行业

第九章 2014-2016年电力行业产业链分析

- 9.1 电力行业产业链总体简析
 - 9.1.1 电力行业产业链概述
 - 9.1.2 电力产业链系统关系分析
 - 9.1.3 电力行业产业链的特点
- 9.2 2014-2016年电力行业上游产业分析
 - 9.2.1 煤炭行业发展状况分析
 - 9.2.2 天然气行业发展状况分析
 - 9.2.3 电力设备制造业发展状况分析
- 9.3 2014-2016年电力行业下游产业分析
 - 9.3.1 钢铁行业发展状况分析
 - 9.3.2 化工行业发展现状分析
 - 9.3.3 建材行业发展状况分析
 - 9.3.4 有色金属行业发展状况分析

第十章 2014-2016年中国电力行业重点企业经营状况

- 10.1 国电电力发展股份有限公司
 - 10.1.1 企业发展概况

- 10.1.2 经营效益分析
- 10.1.3 业务经营分析
- 10.1.4 财务状况分析
- 10.1.5 未来前景展望
- 10.2 华能国际电力股份有限公司
 - 10.2.1 企业发展概况
 - 10.2.2 经营效益分析
 - 10.2.3 业务经营分析
 - 10.2.4 财务状况分析
 - 10.2.5 未来前景展望
- 10.3 华电国际电力股份有限公司
 - 10.3.1 企业发展概况
 - 10.3.2 经营效益分析
 - 10.3.3 业务经营分析
 - 10.3.4 财务状况分析
 - 10.3.5 未来前景展望
- 10.4 大唐国际发电股份有限公司
 - 10.4.1 企业发展概况
 - 10.4.2 经营效益分析
 - 10.4.3 业务经营分析
 - 10.4.4 财务状况分析
 - 10.4.5 未来前景展望
- 10.5 国投电力控股股份有限公司
 - 10.5.1 企业发展概况
 - 10.5.2 经营效益分析
 - 10.5.3 业务经营分析
 - 10.5.4 财务状况分析
 - 10.5.5 未来前景展望
- 10.6 中国长江电力股份有限公司
 - 10.6.1 企业发展概况
 - 10.6.2 经营效益分析
 - 10.6.3 业务经营分析

- 10.6.4 财务状况分析
- 10.6.5 未来前景展望
- 10.7 广东电力发展股份有限公司
 - 10.7.1 企业发展概况
 - 10.7.2 经营效益分析
 - 10.7.3 业务经营分析
 - 10.7.4 财务状况分析
 - 10.7.5 未来前景展望
- 10.8 广西桂冠电力股份有限公司
 - 10.8.1 企业发展概况
 - 10.8.2 经营效益分析
 - 10.8.3 业务经营分析
 - 10.8.4 财务状况分析
 - 10.8.5 未来前景展望
- 10.9 浙江浙能电力股份有限公司
 - 10.9.1 企业发展概况
 - 10.9.2 经营效益分析
 - 10.9.3 业务经营分析
 - 10.9.4 财务状况分析
 - 10.9.5 未来前景展望

第十一章 2014-2016年中国电力行业投融资分析

- 11.1 电力行业投融资体制现状
 - 11.1.1 投资主体多元化
 - 11.1.2 资金来源多渠道
 - 11.1.3 投资方式多样化
 - 11.1.4 投资活动市场化
- 11.2 2014-2016年电力行业投资现状分析
 - 11.2.1 投资完成规模
 - 11.2.2 新开工投资规模
 - 11.2.3 在建工程投资规模
 - 11.2.4 电源投资结构

- 11.2.5 电网投资情况
- 11.2.6 电力投资重点
- 11.3 电力行业项目融资特点分析
 - 11.3.1 电力项目的特点
 - 11.3.2 资金密集程度高
 - 11.3.3 投资回报相对稳定
- 11.4 电力行业项目融资模式分析
 - 11.4.1 项目公司融资模式
 - 11.4.2 BOT模式分析
 - 11.4.3 ABS模式分析
 - 11.4.4 PPP模式分析
 - 11.4.5 融资租赁模式分析
 - 11.4.6 融资模式差异比较

第十二章 2017-2022年中国电力行业投资机遇分析

- 12.1 电力行业的投资机遇
 - 12.1.1 市场需求机遇
 - 12.1.2 政策支持机遇
 - 12.1.3 节能减排机遇
 - 12.1.4 一带一路战略机遇
 - 12.1.5 电能替代机遇
- 12.2 清洁能源发电领域投资机遇
 - 12.2.1 水电领域投资机遇
 - 12.2.2 风电领域投资机遇
 - 12.2.3 核电领域投资机遇
 - 12.2.4 太阳能发电投资机遇
 - 12.2.5 生物质发电投资机遇
 - 12.2.6 海洋能发电投资机遇
- 12.3 电力行业产业链投资机遇
 - 12.3.1 输配电设备投资机遇
 - 12.3.2 电力环保设备投资机遇
 - 12.3.3 电煤市场投资机遇

第十三章 中国电力行业投资风险预警

13.1 电力行业投资特性

13.1.1 垄断性

13.1.2 盈利性

13.1.3 建设周期

13.1.4 增长性

13.1.5 准入原则

13.1.6 进入壁垒

13.2 电力行业投资主要风险

13.2.1 宏观经济风险

13.2.2 政策环境风险

13.2.3 供需风险

13.2.4 产业链风险

13.2.5 区域风险

13.2.6 企业经营风险

13.3 电力项目融资风险

13.3.1 电力体制改革风险

13.3.2 产权关系不明晰

13.3.3 投融资效率较低

13.3.4 资本金来源不足

13.4 境外电力项目投资风险

13.4.1 非商业性风险

13.4.2 商业性风险

13.4.3 技术风险

13.4.4 次区域风险

13.5 电力行业投资风险防控

13.5.1 风险防范机制的构建

13.5.2 企业经营风险防控措施

13.5.3 境外投资风险防控措施

13.5.4 电力BOT项目风险的分担

第十四章 2017-2022年中国电力行业前景预测（ZY GXH）

14.1 2017-2022年电力行业投资规模预测

14.1.1 2017-2022年中国电力投资总额预测

14.1.2 2017-2022年中国电源投资总额预测

14.1.3 2017-2022年中国电网投资总额预测

14.2 2017-2022年电力生产行业规模预测

14.2.1 2017-2022年中国电力生产行业收入预测

14.2.2 2017-2022年中国电力生产行业利润预测

14.2.3 2017-2022年中国电力生产行业资产规模预测

14.3 2017-2022年电力供应行业规模预测

14.3.1 2017-2022年中国电力供应行业收入预测

14.3.2 2017-2022年中国电力供应行业利润预测

14.3.3 2017-2022年中国电力供应行业资产规模预测

14.4 2017-2022年电力行业产量预测

14.4.1 2017-2022年火力发电量预测

14.4.2 2017-2022年水力发电量预测

14.4.3 2017-2022年风力发电量预测

14.4.4 2017-2022年核能发电量预测（ZY GXH）

图表目录：

图表1 2015-2016年国内生产总值增长速度（季度同比）

图表2 2015-2016年社会消费品零售总额名义增速（月度同比）

图表3 2015-2016年居民消费价格上涨情况（月度同比）

图表4 2015-2016年工业生产者出厂价格涨跌情况（月度同比）

图表5 电力行业社会环境因素分析

图表6 2011-2016年全国发电设备累计平均利用小时情况

图表7 2015-2016年全国风电装机较多省份风电设备利用小时

图表8 2014-2016年分月全社会用电量及其增速

图表9 2014-2016年分月轻、重工业用电量增速情况

图表10 2014-2016年分月制造业日均用电量

图表11 2014-2016年分月重点行业用电量情况

图表12 2014年全国电力工业统计数据一览表

- 图表13 2015年全国电力工业统计数据一览表
- 图表14 2016年全国电力工业统计数据一览表
- 图表15 2011-2016年电力生产业销售收入
- 图表16 2011-2015年电力生产业销售收入增长趋势图
- 图表17 2013-2015年电力生产业不同所有制企业销售额
- 图表18 2015年电力生产业不同所有制企业销售额对比图
- 图表19 2016年电力生产业不同所有制企业销售额
- 图表20 2016年电力生产业不同所有制企业销售额对比图
- 图表21 2011-2016年电力生产业利润总额
- 图表22 2011-2015年电力生产业利润总额增长趋势图
- 图表23 2013-2015年电力生产业不同所有制企业利润总额
- 图表24 2016年电力生产业不同所有制企业利润总额
- 图表25 2011-2016年电力生产业资产总额
- 图表26 2011-2015年电力生产业总资产增长趋势图
- 图表27 截至2016年电力生产业不同所有制企业总资产
- 图表28 截至2016年电力生产业不同所有制企业总资产对比图
- 图表29 2011-2016年电力生产业亏损面
- 图表30 2011-2016年电力生产业亏损企业亏损总额
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/Q361895MWG.html>