

2017-2022年中国热电联产 市场竞争态势及投资发展趋势预测报告

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年中国热电联产市场竞争态势及投资发展趋势预测报告》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/A7189438V1.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

热电联产是指发电厂既生产电能，又利用汽轮发电机做过功的蒸汽对用户供热的生产方式，即同时生产电、热能的工艺过程，较之分别生产电、热能方式节约燃料。热电联产是将燃料的化学能通过燃烧转化为用以发电的高品位蒸汽，同时抽取部分在供热式汽轮机中做功之后的低压蒸汽，再将这些低压蒸汽对外界供热。通过在利用热能的时候按压力或质量的好坏来进行合理的分配，充分发挥热能作用，使得热电联产生产方式的热效率要远高于分别生产热能和电能的传统模式。

西方国家发展热电联产已达较高水平，其热负荷的用途已经扩张到冷热利用以及海水淡化等领域，大大扩展了热电联产的热利用范围。统计来看，西方国家热电厂装机容量占电力总装机容量的30%，用途大约为工业生产和分区集中供暖各占一半。在工业生产中，造纸、钢铁和化学工业都是热电联产的主要用户。

热电联产效率远高于传统热电分产模式

部分地方政府出台的热电联产政策

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国热电联产市场竞争态势及投资发展趋势预测报告》共十三章。首先介绍了热电联产相关概念及发展环境，接着分析了中国热电联产规模及消费需求，然后对中国热电联产市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国热电联产面临的机遇及发展前景。您若想对中国热电联产有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

第一部分 行业发展概述

第一章 热电联产行业相关概念

第一节 热电联产行业的定义与特点

一、热电联产行业相关定义

二、热电联产行业特点

第二节 热电联产行业能源及环境背景

- 一、经济稳步增长
- 二、能源消耗加剧
- 三、资源压力显著
- 四、环境压力加剧
- 五、热电联产节能环保优势显现

第二部分 行业环境分析

第二章 2014-2016年国际热电联产产业发展整体态势分析

第一节 全球热电联产行业发展分析

- 一、国际热电联产行业发展概况
- 二、国际热电联产行业发展政策环境分析
- 三、国际热电联产市场发展分析
 - 1、全球热电联产技术开发趋势
 - 2、全球热电联产市场发展趋势

第二节 国际热电联产行业发展经验借鉴

- 一、美国高热电联产行业发展经验借鉴
 - 1、美国热电联产行业发展历程分析
 - 2、美国热电联产行业运营模式分析
 - 3、美国热电联产行业发展趋势预测
 - 4、美国热电联产行业对我国的启示
- 二、欧盟热电联产行业发展经验借鉴
 - 1、欧盟热电联产行业发展历程分析
 - 2、欧盟热电联产行业运营模式分析
 - 3、欧盟热电联产行业发展趋势预测
 - 4、欧盟热电联产行业对我国的启示
- 三、日本热电联产行业发展经验借鉴
 - 1、日本热电联产行业发展历程分析
 - 2、日本热电联产行业运营模式分析
 - 3、日本热电联产行业发展趋势预测
 - 4、日本热电联产行业对我国的启示

第三章 2014-2016年中国热电联产行业运行环境分析

第一节 2014-2016年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP(季度更新)
- 二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新）
- 三、全国居民收入情况（季度更新）
- 四、恩格尔系数（年度更新）
- 五、工业发展形势（季度更新）
- 六、固定资产投资情况（季度更新）

第二节 2016年中国热电联产产业政策环境分析

- 一、《中华人民共和国节约能源法》
- 二、《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》
- 三、《关于发展热电联产的规定》
- 四、《热电联产和煤矸石综合利用发电项目建设管理暂行规定》

第三节 2014-2016年中国热电联产行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、生态环境分析
- 三、中国城镇化率

第三部分 行业市场分析

第四章 热电联产行业集中供热分析

第一节 热力市场供需平衡分析

- 一、热力市场消费需求分析
- 二、热力市场集中供给分析

第二节 民用建筑集中供热分析

- 一、民用建筑集中供热设施建设现状
- 二、东北民用建筑集中供热情况
- 三、华北民用建筑集中供热情况
- 四、西北民用建筑集中供热情况

第三节 工业用户集中供热分析

- 一、工业用户集中供热现状
- 二、江苏工业用户集中供热情况
- 三、山东工业用户集中供热情况
- 四、浙江工业用户集中供热情况

第五章 2014-2016年中国热电联产行业营运形势分析

第一节 2014-2016年中国热电联产产业发展概述

- 一、中国热电联产发展分析
- 二、中国热电联产研究现状分析
- 三、中国热电联产技术水平分析

第二节 热电联产供需分析

- 一、热电联产分布情况
- 二、热电联产供给分析
- 三、热电联产消费量分析
- 四、热电联产消费需求预测

第三节 2016年中国热电联产产业发展概况

- 一、热电联产在中国的探索
- 二、我国热电联产发展形势分析

第四节 2016年中国热电联产技术分析

- 一、热电联产技术
- 二、蒸汽轮机
- 三、热能回收利用
- 四、废汽排放
- 五、微型汽轮机
- 六、系统问题

第六章 中国热电联产行业运营分析

第一节 热电联产行业经济指标分析

- 一、热电联产行业产销能力分析
- 二、热电联产行业盈利能力分析
- 三、热电联产行业运营能力分析
- 四、热电联产行业偿债能力分析
- 五、热电联产行业发展能力分析

第二节 热电联产的发展存在的问题

- 一、热电建设资金不足
- 二、行业管理工作急待加强

- 三、发展热电联产的产业政策不够落实
- 四、科研设计力量弱
- 五、自动化水平较低
- 六、法制不健全
- 七、国家尚无考核
- 八、凝结水回收太少

第四部分 行业竞争分析

第七章 2014-2016年中国热电联产行业竞争格局分析

第一节 2014-2016年中国热电联产行业集中度分析

- 一、热电联产市场集中度分析
- 二、热电联产生产企业分布分析

第二节 2014-2016年中国热电联产行业竞争态势分析

- 一、热电联产产品技术竞争分析
- 二、热电联产市场价格竞争分析
- 三、热电联产生产成本竞争分析

第三节 2014-2016年中国热电联产行业竞争策略分析

- 一、中国热电联产行业国际核心竞争力分析
- 二、中国热电联产企业竞争力分析
- 三、提高中国热电联产行业竞争力的策略

第八章 热电联产行业上下游及其关联性

第一节 热电联产工作流程分析

- 一、燃料煤流程
- 二、空气及燃气流程
- 三、水及蒸汽流程
- 四、电气系统流程

第二节 热电联产上游成本及影响分析

- 一、热电联产的成本项目
- 二、成本对热电联产行业的影响

第三节 热电联产下游发展及其影响分析

- 一、热电联产下游用户发展分析

二、下游用户发展对热电联产行业的影响

第九章 中国热电联产行业市场竞争格局分析

第一节 热电联产行业竞争格局分析

一、热电联产行业区域分布格局

二、热电联产行业企业规模格局

三、热电联产行业企业性质格局

第二节 热电联产行业竞争状况分析

一、热电联产行业上游议价能力

二、热电联产行业下游议价能力

三、热电联产行业新进入者威胁

四、热电联产行业替代产品威胁

五、热电联产行业内部竞争

第三节 热电联产行业投资兼并重组整合分析

一、投资兼并重组现状

二、投资兼并重组案例

三、投资兼并重组趋势

第十章 重点企业经营状况分析

第一节 国电吉林龙华热电股份有限公司经营情况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 华能北京热电有限责任公司经营情况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 天津华能杨柳青热电有限责任公司经营情况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 大唐太原第二热电厂经营情况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 深圳南山热电股份有限公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 北京京能热电股份有限公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 华电滕州新源热电有限公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 华能聊城热电有限公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 河北华电石家庄热电有限公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 哈尔滨热电有限责任公司经营状况分析

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五部分 行业发展前景与投资策略

第十一章 2017-2022年中国热电联产行业发展趋势分析

第一节 2017-2022年热电联产行业发展前景预测

一、行业发展驱动因素分析

二、2017-2022年热电联产行业供需前景预测

1、热电联产总产量预测

2、热电联产国内需求预测

3、热电联产产业进出口前景预测

第二节 行业发展存在的问题及策略建议

一、行业发展存在的问题分析

二、行业发展策略建议

第三节 2017-2022年热电联产行业发展趋势分析

一、行业技术发展趋势分析

二、行业产品结构发展趋势分析

三、行业市场竞争趋势分析

四、行业产品应用领域发展趋势

第十二章 行业投资机会与策略分析

第一节 热电联产行业投资特性分析

一、行业进入壁垒分析

1、市场准入壁垒

2、技术壁垒

3、资金壁垒

4、渠道壁垒

5、品牌壁垒

二、行业季节特征分析

三、行业经营模式分析

四、行业盈利因素分析

第二节 热电联产行业投资现状分析

一、热电联产行业投资项目分析

二、热电联产行业投资机遇分析

三、热电联产细分市场投资分析

四、热电联产行业投资重点区域分析

第十三章 投资建议 (ZY ZM)

第一节 热电联产行业投资风险警示

第二节 2017-2022年热电联产行业投资策略建议

一、投资重点区域

二、投资重点市场

三、投资方式建议

图表目录：

图表：2014-2016年中国GDP总额及其同比增速

图表：2014-2016年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表：2014-2016年全球能源生产总量及同比增速

图表：2014-2016年全球能源消费总量及同比增速

图表：2014-2016年全球热电联产消费结构

图表：2014-2016年我国热电联产消费结构

图表：2014-2016年中国热电联产供给总量

图表：2017-2022年中国热电联产供给总量预测

图表：东北民用建筑集中供热情况

图表：华北民用建筑集中供热情况

图表：西北民用建筑集中供热情况

图表：江苏建筑集中供热情况

图表：山东建筑集中供热情况

图表：浙江建筑集中供热情况

图表：石化企业热电装机机组分类表

图表：化学工业热电联产现有装机分布情况表

图表：铝冶炼工业热电装机规模

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司资产负债率变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司资产负债率变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司产权比率变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司产权比率变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司固定资产周转次数情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司固定资产周转次数情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司流动资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司总资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司销售毛利率变化情况

图表：2014-2016年国电吉林龙华热电股份有限公司销售毛利率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司资产负债率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司资产负债率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司产权比率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司产权比率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司固定资产周转次数情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司固定资产周转次数情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司流动资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司流动资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司总资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司总资产周转次数变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司销售毛利率变化情况

图表：2014-2016年华能北京热电有限责任公司销售毛利率变化情况

图表：2014-2016年天津华能杨柳青热电有限责任公司资产负债率变化

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/A7189438V1.html>