

2017-2022年中国热电联产 行业深度调研与市场年度调研报告

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年中国热电联产行业深度调研与市场年度调研报告》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/G35327ZSB5.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

报告目录：

第1章 中国热电联产行业PEST分析

1.1 热电联产行业定义及特点

1.1.1 热电联产行业定义

1.1.2 热电联产特点

1.1.3 本报告研究范围界定

1.2 热电联产行业政策环境

1.2.1 热电联产行业相关政策解读

1.2.2 热电联产行业政策环境小结

1.3 热电联产行业经济环境

1.3.1 国民经济环境分析

(1) 国民经济稳步发展

(2) 工业生产缓中趋稳

(3) 社会投资较快增长

1.3.2 热电联产与经济发展的相关性

1.4 热电联产行业社会环境

1.4.1 全社会能源消费情况

1.4.2 全社会能源压力情况

1.4.3 全社会环境现状

1.4.4 热电联产与节能环保的相关性

1.5 热电联产行业技术环境

1.5.1 热电联产行业专利分析

(1) 申请年专利数量

(2) 公开年专利数量

(3) 专利申请人分析

(4) 专利技术构成分析

第2章 中国热电联产行业发展现状与节能效益分析

2.1 热力市场供需平衡分析

2.1.1 热力市场消费需求分析

(1) 热力消费总量

(2) 热力消费结构

2.2 热电联产发展现状分析

2.2.1 热电联产城市集中供热现状

(1) 城市蒸汽集中供热能力

(2) 城市蒸汽集中供热总量

(3) 城市热水集中供热能力

(4) 城市热水集中供热总量

2.2.2 热电联产装机规模分析

2.2.3 热电联产建设动向

(1) 热电联产新建项目统计

2.3 热电联产成本及价格分析

2.3.1 热电联产成本分摊

(1) 热电联产成本项目

(2) 热电联产成本分摊方法

2.3.2 热电联产电力价格

(1) 电价市场化进程

(2) 热电联产上网电价

2.3.3 热电联产热力价格

(1) 热力定价机制

(2) 热力价格走势

2.4 热电联产行业节能分析

2.4.1 计算模型及系统

(1) 计算模型

(2) 热经济指标的计算

(3) 热电联产节能性分析

2.5 热电联产与热电分产效益比较

2.5.1 热电联产经济效益指标

(1) 热电联产热效率

(2) 热电联产热电比

2.5.2 与热电分产相比效益优势

(1) 与纯火电相比效益优势

(2) 与热力供应相比效益优势

第3章 中国热电联产行业集中供热市场分析

3.1 民用建筑集中供热分析

3.1.1 民用建筑集中供热基础设施建设

(1) 城镇建筑面积建设规模

(2) 城镇建筑供热面积规模

(3) 城镇热力管道建设情况

3.1.2 北方采暖地区集中供热分析

(1) 北方采暖地区集中供热概况

(2) 北方采暖地区集中供热分布

3.1.3 东北民用建筑集中供热情况

(1) 东北热电厂供热设备容量

(2) 东北热电厂供热总量情况

(3) 东北民用建筑集中供热规划

3.1.4 华北民用建筑集中供热情况

(1) 华北热电厂供热设备容量

(2) 华北热电厂供热总量情况

(3) 华北民用建筑集中供热规划

3.1.5 西北民用建筑集中供热情况

(1) 西北热电厂供热设备容量

(2) 西北热电厂供热总量情况

3.2 工业用户集中供热分析

3.2.1 工业用户集中供热现状

3.2.2 安徽工业用户集中供热分析

(1) 安徽热电厂供热能力

(2) 安徽热电厂供热总量

(3) 安徽工业用户集中供热规划

3.2.3 山东工业用户集中供热分析

(1) 山东热电厂供热能力

(2) 山东热电厂供热总量

(3) 山东工业用户集中供热规划

3.2.4 浙江工业用户集中供热分析

- (1) 浙江热电厂供热能力
- (2) 浙江热电厂供热总量
- (3) 浙江工业用户集中供热规划

第4章 中国工业企业自建热电厂分析

4.1 石油工业热电厂建设分析

4.1.1 石油工业热电需求分析

4.1.2 中石油热电厂建设情况

- (1) 中石油热电装机规模
- (2) 中石油热电装机规划

4.1.3 中石化热电厂建设情况

- (1) 中石化热电装机规模
- (2) 中石化热电装机规划

4.2 化学工业热电厂建设分析

4.2.1 化学工业热电需求分析

4.2.2 重点行业热电装机情况

- (1) 化肥行业热电装机情况
- (2) 盐化工行业热电装机情况

4.2.3 化学工业热电装机规划

4.3 轻工工业热电厂建设分析

4.3.1 轻工工业热电需求分析

4.3.2 造纸工业热电装机规模

4.3.3 造纸工业热电装机规划

4.4 有色冶金工业热电厂建设分析

4.4.1 有色冶金工业热电需求分析

4.4.2 铝冶炼工业热电装机规模

4.4.3 铝冶炼工业热电装机规划

第5章 中国热电联产行业主要设备市场分析

5.1 燃煤锅炉市场分析

5.1.1 燃煤锅炉市场规模分析

- 5.1.2 燃煤锅炉主要生产企业
- 5.1.3 燃煤锅炉发展动向分析
- 5.2 余热锅炉市场分析
 - 5.2.1 余热锅炉市场规模分析
 - 5.2.2 余热锅炉主要生产企业
 - 5.2.3 余热锅炉市场前景分析
- 5.3 背压式汽轮机市场分析
 - 5.3.1 背压式汽轮机应用现状分析
 - 5.3.2 背压式汽轮机主要生产企业
 - 5.3.3 背压式汽轮机市场前景分析
- 5.4 余热溴冷机市场分析
 - 5.4.1 余热溴冷机发展规模分析
 - 5.4.2 余热溴冷机主要生产企业
 - 5.4.3 余热溴冷机市场前景分析

第6章 中国热电联产行业领先企业经营分析

- 6.1 热电联产行业领先企业经营分析
 - 6.1.1 国电吉林龙华热电股份有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业销售网络分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业经营优劣势分析
 - 6.1.2 华能北京热电有限责任公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业销售网络分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业经营优劣势分析
 - 6.1.3 天津华能杨柳青热电有限责任公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析

- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.4 大唐太原第二热电厂

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.5 深圳南山热电股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展动向与规划

6.1.6 北京京能热电股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展动向与规划

6.1.7 华电滕州新源热电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.8 华能聊城热电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析

- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.9 南京华润热电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

6.1.10 河北华电石家庄热电有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.11 哈尔滨热电有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

6.1.12 石家庄东方热电集团有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业组织架构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售网络分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营优劣势分析

6.1.13 上海漕泾热电有限责任公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析
- (3) 企业销售网络分析
- (4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

6.1.14 茂名热电厂

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售网络分析

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

6.1.15 兰州西固热电有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业组织架构分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售网络分析

(5) 企业经营情况分析

(6) 企业经营优劣势分析

第7章 中国热电联产行业投资风险与前景预测 (ZY ZM)

7.1 热电联产行业投资特性分析

7.1.1 热电联产行业投资壁垒

7.1.2 热电联产行业盈利模式

7.1.3 热电联产行业盈利影响因素

7.2 热电联产行业投资风险分析

7.2.1 热电联产行业政策风险

7.2.2 热电联产行业宏观经济波动风险

7.2.3 热电联产行业技术风险

7.2.4 热电联产行业其他风险

7.3 热电联产行业发展前景预测

7.3.1 热电联产行业发展趋势

(1) 工业集中供热发展前景预测

(2) 民用建筑集中供热发展前景预测

7.3.2 热电联产未来发展战略分析

图表目录：

图表1：热电联产行业相关政策分析

图表2：2003-2016年中国GDP及增长趋势图（单位：万亿元，%）

图表3：2009年以来中国工业增加值及同比增速图（单位：万亿元，%）

图表4：2002-2016全社会固定资产投资及其增速（单位：万亿元，%）

图表5：2004-2016年我国能源消费总量增速与GDP增速对比（单位：%）

图表6：2009-2016年中国能源结构（单位：%）

图表7：2006-2016年我国一次能源消费量、同比增速及GDP增速（单位：亿吨标准煤、%）

图表8：2001-2016年热电联产行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表9：2001-2016年热电联产行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表10：热电联产行业专利申请人构成表（单位：个）

图表11：热电联产行业专利技术构成表（单位：个）

图表12：2006-2016年我国终端热力消费量（单位：Mtce）

图表13：2006-2016年工业领域终端热力消费量（单位：Mtce）

图表14：2006-2016年生活消费领域终端热力消费量（单位：Mtce）

图表15：2016年热力消费市场部门构成比例（单位：%）

图表16：2006-2016年城市蒸汽供热能力（单位：吨/小时）

图表17：2006-2016年城市蒸汽供热总量（单位：万吉焦）

图表18：2006-2016年城市热水供热能力（单位：兆瓦）

图表19：2006-2016年城市热水供热总量（单位：万吉焦）

图表20：2006-2016年热电联产装机规模（单位：GW）

图表21：2012-2016年中国热电联产工程新建项目统计

图表22：热电联产成本项目列表

图表23：电力市场化进程内容

图表24：2007年以来中国电价调整过程

图表25：不同工况热经济指标计算结果

图表26：各种燃煤发电机组单纯发电时单位发电量煤耗（单位：万kW，gce/kW?h）

图表27：2017-2022年中国建筑业房屋竣工面积及同比增速预测（单位：亿平方米，%）

图表28：2006-2016年中国城市集中供热面积变化（单位：亿平米）

图表29：2006-2016年中国城镇蒸汽管道长度（单位：公里）

图表30：2006-2016年中国城镇热水管道长度（单位：公里）

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/G35327ZSB5.html>