

2020-2025年中国热电联产行业市场运营现状及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国热电联产行业市场运营现状及投资战略咨询报告》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.huaon.com/detail/473727.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

热电联产（又称汽电共生），是利用热机或发电站同时产生电力和有用的热量。三重热电联产或冷却，热和电力联产（CCHP）"是指从燃料燃烧或太阳能集热器中同时产生电和有用的热量和冷却。

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1章：热电联产行业发展背景17

1.1 热电联产行业定义17

1.2 热电联产行业政策背景17

1.2.1 热电联产行业管理体制17

1.2.2 热电联产行业扶持政策20

1.2.3 热电联产行业发展规划22

1.3 热电联产行业能源及环境背景23

1.3.1 经济稳步增长23

1.3.2 能源消耗加剧24

1.3.3 资源压力显著24

1.3.4 环境压力加剧25

1.3.5 热电联产节能环保优势显现25

第2章：热电联产行业上下游及其关联性26

2.1 热电联产工作流程分析26

2.1.1 燃料煤流程26

2.1.2 空气及燃气流程26

2.1.3 水及蒸汽流程26

2.1.4 电气系统流程27

2.2 热电联产上游成本及影响分析27

2.2.1 热电联产的成本项目27

2.2.2 成本对热电联产行业的影响30

2.3 热电联产下游发展及其影响分析30

2.3.1 热电联产下游用户发展分析30

2.3.2 下游用户发展对热电联产行业的影响31

第3章：热电联产行业发展现状分析32

3.1 热电联产发展规模32

3.1.1 电力装机规模分析32

3.1.2 电力装机结构分析33

3.1.3 热电联产装机规模33

3.2 热电联产产品价格分析33

3.2.1 电力价格35

3.2.2 热力价格36

3.3 热电联产经济效益分析37

3.3.1 热电联产经济效益指标37

3.3.2 热电联产经济效益分析37

3.4 热电冷联产发展分析38

3.4.1 热电冷联产研究现状38

3.4.2 热电冷联产优势分析38

3.4.3 热电冷联产应用分析39

3.5 热电联产项目建设情况39

3.5.1 热电联产投产项目统计39

3.5.2 2015年热电联产新建项目统计40

第4章：热电联产行业集中供热分析52

4.1 热力市场供需平衡分析52

4.1.1 热力市场消费需求分析52

4.1.2 热力市场集中供给分析52

4.2 民用建筑集中供热分析53

4.2.1 民用建筑集中供热设施建设现状53

4.2.2 东北民用建筑集中供热情况54

4.2.3 华北民用建筑集中供热情况55

4.2.4 西北民用建筑集中供热情况56

4.3 工业用户集中供热分析56

4.3.1 工业用户集中供热现状56

4.3.2 江苏工业用户集中供热情况56

4.3.3 山东工业用户集中供热情况60

4.3.4 浙江工业用户集中供热情况61

第5章：工业企业自建热电厂分析63

5.1 石油工业热电厂建设分析63

5.1.1 石油工业热电需求分析63

5.1.2 中石油热电厂建设63

5.1.3 中石化热电厂建设64

5.2 化学工业热电厂建设分析65

5.2.1 化学工业热电需求分析65

5.2.2 重点行业热电装机情况65

5.2.3 化学工业热电装机规划65

5.3 轻工工业热电厂建设分析66

5.3.1 轻工工业热电需求分析66

5.3.2 造纸工业热电装机规模66

5.3.3 造纸工业热电联产规划66

5.4 有色冶金工业热电厂建设分析67

5.4.1 有色冶金工业热电需求分析67

5.4.2 铝冶炼工业热电装机规模67

5.4.3 铝冶炼工业热电装机规划67

第6章：热电联产行业主要设备分析68

6.1 燃煤锅炉市场分析68

6.1.1 燃煤锅炉市场规模分析68

6.1.2 燃煤锅炉主要生产企业69

6.1.3 燃煤锅炉发展动向分析73

6.2 余热锅炉市场分析74

6.2.1 余热锅炉市场规模分析74

6.2.2 余热锅炉主要生产企业75

6.2.3 余热锅炉市场前景分析75

6.3 背压式汽轮机市场分析75

6.3.1 背压式汽轮机应用现状分析75

6.3.2 背压式汽轮机主要生产企业76

6.3.3 背压式汽轮机市场前景分析76

6.4 余热溴冷机市场分析76

6.4.1 余热溴冷机发展规模分析76

6.4.2 余热溴冷机主要生产企业77

6.4.3 余热溴冷机市场前景分析78

第7章：热电联产行业企业竞争分析80

7.1 热电联产企业竞争现状分析80

7.1.1 热电联产企业竞争力分析80

7.1.2 热电联产企业集中度分析81

7.2 热电联产运营企业竞争对手分析81

7.2.1 国电吉林龙华热电股份有限公司经营情况分析81

7.2.2 华能北京热电有限责任公司经营情况分析88

7.2.3 天津华能杨柳青热电有限责任公司经营情况分析95

7.2.4 大唐太原第二热电厂经营情况分析101

7.2.5 深圳南山热电股份有限公司经营状况分析107

7.2.6 北京京能热电股份有限公司经营状况分析113

7.2.7 华电滕州新源热电有限公司经营状况分析119

7.2.8 华能聊城热电有限公司经营状况分析125

7.2.9 河北华电石家庄热电有限公司经营状况分析132

7.2.10 哈尔滨热电有限责任公司经营状况分析138

7.3 热电联产建设企业竞争对手分析145

7.3.1 北京电力建设公司经营情况分析145

7.3.2 天津电力建设公司经营状况分析150

7.3.3 上海电力建设有限责任公司经营状况分析154

7.3.4 浙江省电力建设有限公司经营状况分析158

7.4 热电联产设备企业竞争对手分析162

7.4.1 哈尔滨锅炉厂有限责任公司经营情况分析162

7.4.2 中国东方电气集团有限公司经营状况分析166

7.4.3 河南神风锅炉有限公司经营状况分析169

7.4.4 江苏太湖锅炉股份有限公司经营状况分析171

7.4.5 河南远大锅炉有限公司经营状况分析173

7.4.6 安阳方快锅炉有限公司经营状况分析176

第8章：热电联产行业发展前景分析179

8.1 热电联产投资特性分析179

8.1.1 热电联产投资壁垒179

8.1.2 热电联产盈利模式179

- 8.1.3 热电联产盈利因素180
- 8.2 热电联产发展前景预测181
 - 8.2.1 热电联产发展趋势分析181
 - 8.2.2 热电联产发展前景分析183
 - 8.2.3 热电冷联产发展前景分析184
 - 8.2.4 热电联产未来发展战略分析186

第9章：热电联产行业授信风险分析189

- 9.1 行业政策风险及提示189 (AK ZJH)
 - 9.1.1 产业政策影响及风险提示189
 - 9.1.2 环保政策影响及风险提示190
 - 9.1.3 节能减排政策影响及风险提示192
 - 9.1.4 能源规划影响分析及风险提示193
- 9.2 行业市场风险及提示193
 - 9.2.1 市场供需风险提示193
 - 9.2.2 行业竞争风险提示193
- 9.3 行业产业链授信机会及建议193
 - 9.3.1 上游产业链授信机会及建议193
 - 9.3.2 电力行业授信机会及建议194
 - 9.3.3 下游产业链授信机会及建议194
- 9.4 行业授信机会及建议195
 - 9.4.1 总体授信机会及授信建议195
 - 9.4.2 区域授信机会及建议196

图表目录：

- 图表 1 我国2015-2019年以来热电联产政策21
- 图表 2 2015-2019年国内生产总值同比增长速度（%）24
- 图表 3 东北民用建筑集中供热情况55
- 图表 4 华北民用建筑集中供热情况55
- 图表 5 西北民用建筑集中供热情况56
- 图表 6 江苏建筑集中供热情况56
- 图表 7 山东建筑集中供热情况60
- 图表 8 浙江建筑集中供热情况61
- 图表 9 石化企业热电装机机组分类表64
- 图表 10 化学工业热电联产现有装机分布情况表65

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/473727.html>