中国热电联产产业竞争态势专项调查及企业发展商机评估报告

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国热电联产产业竞争态势专项调查及企业发展商机评估报告》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://baogao.chinabaogao.com/dianli/228866228866.html

报告价格：电子版: 7200元　纸介版：7200元　电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联 系 人 : 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

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。以热电联产方式运行的火电厂称为热电厂。

中国报告网发布的《中国热电联产产业竞争态势专项调查及企业发展商机评估报告》内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投.资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投.资风险，制定正确竞争和投.资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投.资不可或缺的重要工具。

报告大纲：

第一部分热电联产产业发展环境
第一章热电联产行业发展综述
第一节热电联产行业概述
一、热电联产行业定义
二、热电联产特点
三、热点联产应用
四、热电联产具体要求
五、热电联产优点
第二节工作原理
一、溴化锂吸收式
二、溴化锂的利用
三、先发电式
四、后发电式
第三节热电联产的节能分析
一、热电联产节能的机理
二、界定指标的数学模型
三、热电联产的节能条件
四、计算结果分析
五、供电（发电）标准耗煤率
第二章热电联产行业市场环境及影响分析（PEST）
第一节热电联产行业政治法律环境（P）

一、行业管理体制分析
1、电力生产管理体制
2、电价制定管理体制
二、行业主要法律法规
三、热电联产行业标准
四、行业相关发展规划
五、政策环境对行业的影响
第二节行业经济环境分析（E）
一、宏观经济形势分析
1、国际宏观经济形势分析
2、国内宏观经济形势分析
3、产业宏观经济环境分析
二、宏观经济环境对行业的影响分析
第三节行业社会环境分析（S）
一、全社会能源消费情况
二、全社会能源压力情况
三、全社会环境现状
四、热电联产与节能环保的相关性
五、热电联产产业发展对社会发展的影响
第三章国际热电联产行业发展分析及经验借鉴
第一节全球热电联产市场总体情况分析
一、全球热电联产行业的发展特点
二、全球热电联产市场结构
三、全球热电联产行业发展分析
四、全球热电联产行业竞争格局
五、全球热电联产市场区域分布
第二节全球主要国家（地区）市场分析
一、欧洲
1、欧洲热电联产行业发展概况
2、欧洲热电联产市场规模分析
3、欧洲热电联产行业优惠政策
4、欧洲热电联产行业发展前景
二、美国
1、美国热电联产行业发展概况
2、美国热电联产市场规模分析

3、美国热电联产行业优惠政策
4、美国热电联产行业发展前景
三、日本
1、日本热电联产行业发展特点
2、日本热电联产行业发展情况
3、日本热电联产行业发展政策
4、日本热电联产行业发展前景
四、其他国家地区
1、韩国
2、巴西
3、印度
4、澳大利亚
第三节世界热电联产的发展趋势
一、热电联产推广范围逐渐普遍化
二、因地制宜，热电联产的机组出现大型化
三、热电联产使用的洁净煤技术高新化
四、热电联产的节能技术系统化
五、热电联产的热能消费计量化
六、热电联产使用燃料清洁化
七、热电联产的能源系统新型化
八、热电联产的投.资经营市场化
第二部分热电联产行业深度分析
第四章我国热电联产行业运行现状分析
第一节我国热电联产行业发展状况分析
一、我国热电联产行业发展阶段
二、我国热电联产行业发展总体概况
三、我国热电联产行业发展特点分析
四、我国热电联产行业商业模式分析
第二节热电联产行业发展现状
一、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
二、热电联产装机规模分析

三、热电联产新建项目统计
第三节热电联产市场情况分析
一、全行业面临经营困境
二、目前国内热电企业的政策支持
三、热电企业走出困境的对策
第四节热电联产成本及价格分析
一、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
二、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
三、热电联产热力价格
1、热力定价机制
2、热力价格走势
第五章我国热电联产行业整体运行分析
第一节中国热电联产行业总体规模分析
一、企业数量结构分析
二、人员规模状况分析
三、行业资产规模分析
第二节我国热电联产市场供需形势分析
一、我国热电联产行业供给情况
1、我国热电联产行业供给结构分析
2、我国热电联产重点企业供给情况
二、我国热电联产行业需求情况
1、我国热电联产客户结构分析
2、我国热电联产行业需求特点
三、我国热电联产行业供需平衡分析
第三节我国热电发展情况
一、我国热力发展分析
1、我国热力消费量分析
2、我国热力供应量分析
3、我国热力行业市场发展
二、我国电力发展分析
1、我国电力消费量分析

2、我国发电量分析
3、我国电力行业市场发展
三、我国热电联产占热电行业结构分析
第六章中国热电联产行业主要设备市场分析
第一节燃煤锅炉市场分析
一、燃煤锅炉市场规模分析
二、燃煤锅炉主要生产企业
三、燃煤锅炉发展动向分析
第二节余热锅炉市场分析
一、余热锅炉市场规模分析
二、余热锅炉主要生产企业
三、余热锅炉市场前景分析
第三节背压式汽轮机市场分析
一、背压式汽轮机应用现状分析
二、背压式汽轮机主要生产企业
三、背压式汽轮机市场前景分析
第四节余热溴冷机市场分析
一、余热溴冷机发展规模分析
二、余热溴冷机主要生产企业
三、余热溴冷机市场前景分析
第三部分热电联产市场全景调研
第七章中国热电联产行业相关技术分析
第一节生物质热电联产发展分析
一、生物质热电联产发展概述
二、生物质热电联产中的生物质转化技术
1、直接燃烧技术
2、气化技术
3、直接燃烧技术与气化技术的商业化程度
三、不同原动机的综合生物质热电联产技术
1、有机朗肯循环
2、斯特林发动机
3、熵循环、热空气透平
四、欧洲生物质热电联产技术发展状况
1、芬兰
2、瑞典

3、丹麦
第二节应用热电联产实现节能和碳减排
一、应用热电联产实现节能和碳减排概述
二、研究方法
1、热电联产设备的技术参数
2、成本估算
3、数据输入
4、基准价格
5、热电联产设备的成本
6、其他费用
三、结果与讨论
1、热电联产的技术潜能
2、敏感性分析
3、内部收益率
4、能源价格
5、较低的投.资成本及经济规模
6、燃气涡轮机更高的效率
7、运行时间
8、蒸汽需求量的增加
9、折旧表
10、碳减排和简单投.资回收期的成本效益
11、政策影响
四、研究结论
第三节制浆工业热电联产发展
一、造纸企业对热电需求
二、纸厂热电联产能源原理
三、中国造纸工业的热电联产发展前景
四、制浆工业热电联产发展建议
第八章中国热电联产行业集中供热市场分析
第一节我国热电联产行业集中供热总体分析
一、我国的热电联产集中供热政策回顾
二、我国的热电联产集中供热市场发展现状
1、我国热力消费市场发展现状
2、我国热电联产市场发展现状
3、我国集中供热市场发展现状

三、我国的热电联产市场潜力
四、促进我国热电联产集中供热发展面临的障碍
1、体制障碍
2、政策障碍
3、资金障碍
4、技术障碍
五、促进我国热电联产集中供热发展的政策建议
第二节民用建筑集中供热分析
一、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
二、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
三、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
四、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
五、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
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、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
三、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
四、浙江工业用户集中供热分析
1、浙江热电厂供热能力
2、浙江工业用户集中供热规划
第九章中国工业企业自建热电厂分析
第一节石油工业热电厂建设分析
一、石油工业热电需求分析
二、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
三、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
第二节化学工业热电厂建设分析
一、化学工业热电需求分析
二、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
三、化学工业热电装机规划
第三节轻工工业热电厂建设分析
一、轻工工业热电需求分析
二、造纸工业热电装机规模
三、造纸工业热电装机规划
第四节有色冶金工业热电厂建设分析
一、有色冶金工业热电需求分析
二、铝冶炼工业热电装机规模
三、铝冶炼工业热电装机规划
第四部分热电联产行业竞争格局分析
第十章2016-2022年热电联产行业竞争形势及策略
第一节行业总体市场竞争状况分析
一、热电联产行业竞争结构分析
1、现有企业间竞争
2、潜在进入者分析
3、替代品威胁分析
4、供应商议价能力

5、客户议价能力
6、竞争结构特点总结
二、热电联产行业企业间竞争格局分析
1、不同地域企业竞争格局
2、不同规模企业竞争格局
3、不同所有制企业竞争格局
三、热电联产行业集中度分析
四、热电联产行业SWOT分析
1、热电联产行业优势分析
2、热电联产行业劣势分析
3、热电联产行业机会分析
4、热电联产行业威胁分析
第二节中国热电联产行业竞争格局综述
一、热电联产行业竞争概况
二、中国热电联产竞争力优势分析
三、2013-2015年国内热电联产企业拟在建项目分析
第三节热电联产行业并购重组分析
一、跨国公司在华投.资兼并与重组分析
二、本土企业投.资兼并与重组分析
三、行业投.资兼并与重组趋势分析
第四节热电联产市场竞争策略分析
第十一章热电联产行业领先企业经营形势分析
第一节中国热电联产企业总体发展状况分析
一、热电联产企业主要类型
二、热电联产企业资本运作分析
三、热电联产企业创新及品牌建设
四、热电联产企业国际竞争力分析
第二节中国领先热电联产企业经营形势分析
一、国电吉林龙华热电股份公司
1、企业发展简况分析
2、企业主营业务分析
3、企业运营状况
4、企业经营状况SWOT分析
5、企业投.资兼并与重组分析
二、华能北京热电厂

1、企业发展简况分析
2、企业供给结构分析
3、企业主要经济指标分析
4、企业盈利能力分析
5、企业偿债能力分析
6、企业运营能力分析
7、企业成长能力分析
三、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、企业主要特点分析
4、企业财务指标分析
5、企业经营优势分析
6、企业发展战略分析
四、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、企业建成项目分析
4、企业经营情况分析
5、企业经营优势分析
6、企业发展战略分析
五、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、企业投.资兼并与重组分析
4、企业财务指标分析
5、企业经营优势分析
6、企业发展战略分析
第三节热电联产设备领先企业经营分析
一、哈尔滨锅炉厂有限责任公司
1、企业发展简况分析
2、企业主要产品分析
3、企业科技创新分析
4、企业经营优势分析
5、企业科研开发分析

6、企业发展战略分析
二、东方锅炉(集团)股份有限公司
1、企业发展简况分析
2、企业主要产品分析
3、企业人员团队分析
4、企业财务指标分析
5、企业科研发展分析
6、企业发展战略分析
三、武汉锅炉股份有限公司
1、企业发展简况分析
2、企业主要产品分析
3、企业经营成绩分析
4、企业财务指标分析
5、企业技术优势分析
6、企业发展战略分析
四、无锡华光锅炉股份有限公司
1、企业发展简况分析
2、企业主要产品分析
3、企业生产设备分析
4、企业财务指标分析
5、企业科研开发分析
6、企业发展战略分析
五、苏州海陆重工股份有限公司
1、企业发展简况分析
2、企业生产设备分析
3、企业财务指标分析
4、企业投.资项目分析
5、企业公司业绩分析
6、企业主要产品分析
7、企业发展优势分析
8、企业发展战略分析
第五部分热电联产行业发展前景展望
第十二章2016-2022年热电联产行业前景及趋势预测
第一节2016-2022年热电联产市场发展前景
一、2016-2022年热电联产市场发展潜力

1、节约能源工作的需要
2、能源结构调整的机遇
3、环境保护的要求
4、工业需求量大
5、民用采暖和生活用热迅速增加
6、农村小热电的发展具有十分广阔的市场
7、政府大力支持
二、2016-2022年热电联产市场发展前景展望
三、2016-2022年热电联产细分行业发展前景分析
第二节2016-2022年热电联产市场发展趋势预测
一、2016-2022年热电联产行业发展趋势
1、产业发展规模多元化
2、能源利用技术多元化
二、2016-2022年热电联产市场规模预测
1、热电联产行业市场容量预测
2、热电联产行业市场规模预测
三、2016-2022年热电联产行业应用趋势预测
四、2016-2022年细分市场发展趋势预测
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
第三节2016-2022年中国热电联产行业供需预测
一、2016-2022年中国热电联产行业供给预测
二、2016-2022年中国热电联产装机规模预测
三、2016-2022年中国热电联产新建项目预测
四、2016-2022年中国热电联产行业供需平衡预测
五、2016-2022年中国热电联产行业企业数量预测
六、2016-2022年中国热电联产行业资产规模预测
图表详见正文……

详细请访问：https://baogao.chinabaogao.com/dianli/228866228866.html