**2024-2029年中国余热利用行业发展前景预测与投资战略分析报告**

**报告简介**

余热回收利用是提高经济性、节约燃料的一条重要途径。火电厂的生产过程中存在各种余热。譬如，锅炉排污热量、除氧器排气及汽封排汽等余热。这类余热属于携带工质的分热，通常在回收利用热量的同时。还将回收部分工质：另一类余热，它们只有热量可以利用，不存在工质的回收，譬如，发电机损失的热量、冷油器带走的热量以及锅炉排烟的余热等。这类余热属于纯热量回收利用。 余热的可利用性和价值决定于它的产量和质量两个方面。余热的数量是指余热量的大小，余热的质量是指余热的品位高低，可以用它的温度、压力以及携带热量的介质给于表征。余热品位愈高，数量越大它的可利用性和价值也就愈大。 余热的可利用性和价值不等于余热利用的效果。前者是指余热本身的品质和性质，它仅表示余热具有的可用性，但并不表示余热利用的有效性。后者不全由余热本身品质所决定，还决定于余热利用的场所、环境以及利用的方法，即决定于使用余热的对象和条件。譬如，余热作为热量利用就比作为功能利用的效果好。因为，热变功要付出冷源损失的代价。 火电厂热系统由于存在各种能级，因而为选择余热利用的场所提供了较大的自由度。

节能降耗是冶金企业长期的战略任务。冶金企业从原料、焦化、烧结到炼铁、炼钢、连铸以及轧钢的生产过程中产生大量含有可利用热量的废气、废水、废渣，同时在各工序之间存在着含有可利用能量的中间产品和半成品。充分回收和利用这些能量，是企业现代化程度的标志之一。余热利用行业有着良好的发展前景。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料。对中国余热利用作了详尽深入的分析，为余热利用产业投资者寻找新的投资机会。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

**报告目录**

**第一部分 行业运行环境**

**第一章 余热利用发展概述**

第一节 行业相关定义

一、余热利用的定义

二、余热利用的特征

三、余热利用的应用领域

四、余热利用的重要意义

第二节 余热利用行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、行业产业链上游相关行业分析

三、行业下游产业链相关行业分析

四、上下游行业影响及风险提示

第三节 “十四五”中国余热利用经济行业指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

**第二章 余热利用发展环境分析（PEST）**

第一节 余热利用政策环境分析(P)

一、余热利用的管理体制

1、行政主管部门

2、行政监管体制

二、余热利用法规政策解读

1、《“十四五”规划》

2、《中华人民共和国节约能源法》

三、政策环境对行业的影响分析

第二节 余热利用经济环境分析(E)

一、 国际宏观经济环境分析

1、国际宏观经济现状

2、国际宏观经济预测

二、国内宏观经济环境分析

1、GDP增长情况分析

2、工业经济增长分析

3、固定资产投资情况

三、经济环境对行业的影响分析

第三节 余热利用社会环境分析(S)

一、余热利用社会环境总体分析

二、余热利用社会环境现状分析

1、中国人口因素分析

2、居民收入因素分析

3、居民消费因素分析

4、居民认知情况分析

三、社会环境对行业的影响分析

第四节 余热利用技木环境分析(T)

一、余热利用技木发展现状

1、专利申请数分析

2、专利申请人分析

二、余热利用技木发展趋势

三、技木环境对行业的影响分析

**第二部分 行业深度分析**

**第三章 全球余热利用发展状况分析**

第一节 全球余热利用市场总体情况分析

一、全球余热利用的发展特点

二、2019-2023年全球余热利用市场结构分析

三、2019-2023年全球余热利用发展分析

四、2019-2023年全球余热利用竞争格局

五、2019-2023年全球余热利用市场区域分布

第二节 全球主要区域余热利用发展状况

一、美国余热利用发展状况分析

1、美国余热利用发展现状分析

2、美国余热利用运营模式分析

3、美国余热利用发展经验借鉴

4、美国余热利用对我国的启示

二、日本余热利用发展经验与启示

1、日本余热利用运作模式

2、日本余热利用发展经验分析

3、日本余热利用对我国的启示

三、德国余热利用发展经验与启示

1、德国余热利用运作模式

2、德国余热利用发展经验分析

3、德国余热利用对我国的启示

第三节 全球余热利用模式与经验借鉴

一、全球主要国家余热利用政策分析

二、主要国家余热利用模式分析

三、全球余热利用政策经验借鉴

四、全球余热利用管理经验借鉴

**第四章 中国余热利用行业发展状况分析**

第一节 中国余热利用发展状况分析

一、中国余热利用发展现状分析

1、余热利用发展阶段分析

2、余热利用发展规模分析

3、余热利用发展有利因素分析

4、余热利用发展不利因素分析

二、中国余热利用发展特点分析

第二节 我国余热利用行业问题和挑战分析

一、我国余热利用行业问题和挑战

二、中国余热利用行业对策与建议

第三节 我国余热利用区域发展状况分析

一、2019-2023年东北地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

二、2019-2023年华北地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

三、2019-2023年华东地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

四、2019-2023年华中地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

五、2019-2023年华南地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

六、2019-2023年西北地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

七、2019-2023年西南地区发展状况分析

1、区域经济发展分析

2、区域行业规模分析

3、区域发展前景分析

第四节 “十四五”余热利用行业发展预测

**第五章 中国余热利用市场供需情况分析**

第一节 “十四五”期间中国余热利用市场供需分析

一、2019-2023年中国余热利用供给情况

二、2019-2023年中国余热利用需求情况

三、2019-2023年中国余热利用供需平衡分析

第二节 中国余热利用区域市场需求分析

一、华东地区余热利用需求分析

1、上海市余热利用需求分析

2、江苏省余热利用需求分析

3、山东省余热利用需求分析

4、浙江省余热利用需求分析

5、安徽省余热利用需求分析

6、福建省余热利用需求分析

二、华南地区余热利用需求分析

1、广东省余热利用需求分析

2、广西省余热利用需求分析

3、海南省余热利用需求分析

三、华中地区余热利用需求分析

1、湖南省余热利用需求分析

2、湖北省余热利用需求分析

3、河南省余热利用需求分析

四、华北地区余热利用需求分析

1、北京市余热利用需求分析

2、山西省余热利用需求分析

3、天津市余热利用需求分析

4、河北省余热利用需求分析

五、东北地区余热利用需求分析

1、辽宁省余热利用需求分析

2、吉林省余热利用需求分析

3、黑龙江省余热利用需求分析

六、西南地区余热利用行业需求分析

1、重庆市余热利用需求分析

2、四川省余热利用需求分析

3、云南省余热利用需求分析

七、西北地区余热利用行业需求分析

1、陕西省余热利用需求分析

2、新疆自治区余热利用需求分析

3、甘肃省余热利用需求分析

4、内蒙古自治区余热利用需求分析

第三节 “十四五”期间中国余热利用市场供需预测

一、2024-2029年中国余热利用供给预测

二、2024-2029年中国余热利用需求预测

三、2024-2029年中国余热利用供需平衡分析

**第六章 中国余热利用行业产品进出口情况分析**

第一节 余热利用产品进出口市场概况

第二节 余热利用产品进口市场分析

一、余热利用产品整体进口情况

二、余热利用产品进口规模分析

三、余热利用产品进口地区分析

四、余热利用产品进口价格分析

第三节 余热利用产品出口市场分析

一、余热利用产品整体出口情况

二、余热利用产品出口规模分析

三、余热利用产品出口地区分析

四、余热利用产品出口价格分析

第四节 进出口前景及建议分析

**第三部分 行业竞争格局**

**第七章 余热利用竞争力优势分析**

第一节 余热利用竞争力优势分析

一、行业地位分析

二、行业整体竞争力评价

三、行业竞争力评价结果分析

四、竞争优势评价及构建建议

第二节 中国余热利用竞争力分析

一、我国余热利用竞争力剖析

二、我国余热利用企业市场竞争的优势

三、民企与外企比较分析

四、国内余热利用企业竞争能力提升途径

第三节 余热利用SWOT分析

一、余热利用优势分析

二、余热利用劣势分析

三、余热利用机会分析

四、余热利用威胁分析

**第八章 中国余热利用市场竞争策略分析**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、余热利用竞争结构分析

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、余热利用企业间竞争格局分析

三、余热利用集中度分析

第二节 中国余热利用竞争格局综述

一、余热利用竞争概况

1、中国余热利用品牌竞争格局

2、余热利用业未来竞争格局和特点

3、余热利用市场进入及竞争对手分析

二、余热利用主要企业竞争力分析

1、重点企业资产总计对比分析

2、重点企业从业人员对比分析

3、重点企业营业收入对比分析

4、重点企业利润总额对比分析

5、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 余热利用企业竞争策略分析

一、提高余热利用企业核心竞争力的对策

二、影响余热利用企业核心竞争力的因素及提升途径

三、提高余热利用企业竞争力的策略

**第九章 中国余热利用企业经营分析**

第一节 中国余热利用企业总体经营分析

第二节 中国余热利用领先企业经营分析

一、中材节能

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

二、天壕节能

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

三、中材节能

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

四、万邦达

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

五、内蒙华电

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

六、海陆重工

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

七、天壕节能

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

八、开山股份

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

九、首航节能

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

十、龙源科技

1、企业发展简况分析

2、企业经营情况分析

3、企业产品结构分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

**第四部分 发展前景展望**

**第十章 中国余热利用发展趋势及投资风险分析**

第一节 中国余热利用存在的问题

第二节 中国余热利用发展预测分析

一、中国余热利用发展方向分析

二、中国余热利用发展规模预测

三、中国余热利用市场盈利预测

第三节 中国余热利用项目投资风险分析

一、余热利用风险概况分析

二、余热利用风险要素分析

1、新产品研发和注册风险

2、市场竞争风险

3、技术研发风险

4、产品结构风险

5、经营管理风险

**第五部分 投资规划指导**

**第十一章 中国余热利用投资战略研究**

第一节 余热利用发展战略研究

一、战略综合规划

二、业务组合战略

三、产业战略规划

四、竞争战略规划

第二节 对我国余热利用品牌的战略思考

一、余热利用品牌的重要性

二、余热利用实施品牌战略的意义

三、余热利用企业品牌的现状分析

四、我国余热利用企业的品牌战略

五、余热利用品牌战略管理的策略

第三节 余热利用提升竞争力策略分析

一、通过进行战略规划培育核心竞争力

二、通过实现管理创新培育核心竞争力

三、通过建设企业文化培育核心竞争力

四、通过掌握核心技术培育核心竞争力

五、通过实施品牌战略培育核心竞争力

第四节 中道泰和关于余热利用结论及投资策略

一、行业投资方向策略

二、行业投资方式策略

**图表目录**

图表：我国余热利用生命周期

图表：2019-2023年我国余热利用市场规模走势

图表：我国余热利用进出口规模增长率走势

图表：2019-2023年华东地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年华东地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年华南地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年华南地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年华中地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年华中地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年华北地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年华北地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年西北地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年西北地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年西南地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年西南地区余热利用营运能力

图表：2019-2023年东北地区余热利用盈利能力

图表：2019-2023年东北地区余热利用营运能力

图表：2024-2029年中国余热利用发展规模预测

图表：2024-2029年中国余热利用发展趋势预测

图表：2024-2029年中国余热利用产业集中度趋势预测

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170207/20761.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170207/20761.shtml)