

2024-2029年中国火力发电行业发展格局分析及投资前景预测报告

报告简介

火力发电一般是指利用石油、煤炭和天然气等燃料燃烧时产生的热能来加热水，使水变成高温、高压水蒸气，然后再由水蒸气推动发电机来发电的方式的总称。火力发电站的主要设备系统包括：燃料供给系统、给水系统、蒸汽系统、冷却系统、电气系统及其他一些辅助处理设备。火力发电系统主要由燃烧系统、汽水系统、电气系统、控制系统等组成。中国发电以燃煤火电为主的局面在相当长的时间里仍难以改变。

由于我国火电发电量占全国发电总量的80%以上，火电行业的高能耗、高污染现状使得“十二五”期间节能减排任务的完成，火电行业是主要突破方向。并且，未来解决我国用电缺口的发展方向仍然是火电建设，节能减排技术在火电行业的应用将被更加重视。

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，在大量周密的市场调研基础上，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、国家能源局、国务院发展研究中心、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种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，结合中道泰和公司对火力发电相关企业和科研单位等的实地调查，对国内外火力发电行业的供给与需求状况、相关行业的发展状况、市场消费变化等进行了分析。重点研究了主要火力发电企业的发展状况，以及未来中国火力发电行业将面临的机遇以及企业的应对策略。报告还分析了火力发电市场的竞争格局，行业的发展动向，并对行业相关政策进行了介绍和政策趋向研判，是火力发电生产企业、科研单位等单位准确了解目前火力发电行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 行业发展概述

第一章 火力发电行业相关概念

第一节 火力发电行业的定义与特点

一、火力发电行业相关定义

二、火力发电产品分类

三、火力发电行业特点

第二节 实施火力发电特许权的法制环境分析

一、与火力发电特许权相关的法律法规

二、与火力发电特许权相关的法规和政策要点

1、《中华人民共和国电力法》

- 2、《中华人民共和国能源节约法》
- 3、《中华人民共和国大气污染防治法》
- 4、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》

第二部分 行业环境分析

第二章 2019-2023年国际火力发电产业发展整体态势分析

第一节 2019-2023年世界火力发电行业发展状况分析

- 一、全球火力发电市场供给分析
- 二、全球火力发电市场需求分析
- 三、全球主要火力发电企业分析

第二节 2019-2023年全球主要国家火力发电市场分析

- 一、美国火力发电市场分析
- 二、德国火力发电市场分析
- 三、英国火力发电市场分析
- 四、印度火力发电市场分析
- 五、日本火力发电市场分析

第三节 2019-2023年全球火力发电市场发展趋势分析

第三章 2019-2023年中国火力发电行业运行环境分析

第一节 2019-2023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 2019-2023年中国火力发电行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、中国城镇化率
- 六、居民的各种消费观念和习惯

第三部分行业市场分析

第四章 2019-2023年中国火力发电行业营运形势分析

第一节 2019-2023年中国火力发电产业发展概述

- 一、中国火力发电发展分析
- 二、中国火力发电研究现状分析
- 三、中国火力发电技术水平分析

第二节 火力发电供需分析

- 一、火力发电分布情况
- 二、火力发电供给分析
- 三、火力发电消费量分析
- 四、火力发电消费需求预测

第三节 火力发电产业经营分析

- 一、火力发电主要经济指标
- 二、火力发电行业发展战略

第五章 2019-2023年中国火力发电行业数据统计与监测

第一节 2019-2023年中国火力发电行业运营数据分析

- 一、2019-2023年中国火力发电行业企业数量增长

二、2019-2023年中国火力发电行业从业人数调查

三、2019-2023年中国火力发电行业总体销售收入

四、2019-2023年中国火力发电行业总体利润总额

第二节 2019-2023年中国火力发电行业数据统计分析

一、企业数量与分布

二、销售收入

三、利润总额

四、从业人数

第三节 火力发电行业经济指标分析

一、火力发电行业产销能力分析

二、火力发电行业盈利能力分析

三、火力发电行业运营能力分析

四、火力发电行业偿债能力分析

五、火力发电行业发展能力分析

第六章 2019-2023年中国火电环保产业运行局势浅析

第一节 2019-2023年中国火电行业与环境保护

一、火力发电与环境

二、京都议定书使火电企业面临压力

三、环保部门严格火电项目审批

四、中国火力发电的环保忧患

五、中国火力发电洁净煤技术的发展

第二节 2019-2023年中国火电环保产业现状分析

一、火电发展致使二氧化硫排放失控

二、火电行业环保的重要意义

三、火电建设要与环保同步发展

四、火电企业面临环保关

五、中国火电能环保技术现状

六、火电能环保未来发展趋势

第三节 2019-2023年中国火电脱硫产业现状分析

一、火电脱硫产业发展阶段

二、中国火电厂烟气脱硫特许经营试点步入实施阶段

三、中国火电厂烟气脱硫装机容量分析

第四节 2019-2023年中国燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策

一、技术政策的控制范围和技术原则

二、能源的合理利用

三、煤炭的清洁生产、加工和供应

四、煤炭清洁燃烧使用

五、关于烟气脱硫

第七章 中国火力发电行业市场发展现状分析

第一节 火电行业市场结构特征

一、火电在电力行业中所占比重

二、火电价格机制分析

三、火电工程造价分析

四、火电行业发展成本分析

五、火电需求拉动因素及增长趋势

第二节 火电子行业发展情况

一、不同装机容量机组火电市场分析

1、大容量机组市场分析

2、小火电市场分析

二、热电联产机组市场分析

三、燃气发电机组市场分析

四、IGCC市场分析

第三节 火电价格变化分析及预测

一、电价执行总体情况

二、火电上网电价变动情况

三、电价变动趋势分析

第四节 火电企业煤炭渠道建设情况

一、采煤来源的拓展

二、投资煤矿提高自给率

三、变输煤为输电

第八章 中国火力发电行业重点区域市场分析

第一节 内蒙古地区火力发电发展分析

一、内蒙古火力发电行业运营分析

二、内蒙古火力发电供应与消费

三、内蒙古火力发电供需形势现状与趋势预测

第二节 河北火力发电发展分析

一、河北火力发电行业运营分析

二、河北火力发电供应与消费

三、河北火力发电供需形势现状与趋势预测

第三节 东北地区火力发电发展分析

一、东北火力发电行业运营分析

二、东北火力发电供应与消费

三、东北火力发电供需形势现状与趋势预测

第四节 西北地区火力发电发展分析

一、西北火力发电行业运营分析

二、西北火力发电供应与消费

三、西北火力发电供需形势现状与趋势预测

第四节 华北地区火力发电发展分析

一、华北火力发电行业运营分析

二、华北火力发电供应与消费

三、华北火力发电供需形势现状与趋势预测

第四部分 行业竞争分析

第九章 中国火力发电行业市场竞争分析

第一节 火电行业集中度分析

一、行业销售集中度分析

二、行业资产集中度分析

第二节 火电行业竞争状况分析

一、水力发电行业运营状况分析运营状况分析

1、水力发电行业规模分析

2、水力发电行业生产情况

3、水力发电行业需求情况

4、水力发电行业供求平衡情况

5、水力发电行业运行特点及趋势分析

二、核电行业运营状况分析

1、水力发电行业规模分析

2、水力发电行业生产情况

3、水力发电行业需求情况

4、水力发电行业供求平衡情况

5、水力发电行业运行特点及趋势分析

三、新能源发电行业运营状况分析

1、水力发电行业规模分析

2、水力发电行业生产情况

3、水力发电行业需求情况

4、水力发电行业供求平衡情况

5、水力发电行业运行特点及趋势分析

第十章 2019-2023年中国火力发电行业竞争格局分析

第一节 2019-2023年中国火力发电行业集中度分析

一、火力发电市场集中度分析

二、火力发电生产企业分布分析

第二节 2019-2023年中国火力发电行业竞争态势分析

一、火力发电产品技术竞争分析

二、火力发电市场价格竞争分析

三、火力发电生产成本竞争分析

第三节 2019-2023年中国火力发电行业竞争策略分析

一、中国火力发电行业国际核心竞争力分析

二、中国火力发电企业竞争力分析

三、提高中国火力发电行业竞争力的策略

第十一章 中国火力发电行业产业链上下游分析

第一节 火力发电行业产业链简介

一、火力发电产业链上游行业分布

二、火力发电产业链下游行业分布

第二节 火力发电产业链上游行业分析

一、火力发电产业上游发展现状

二、火力发电产业上游竞争格局

第三节 火力发电产业链下游行业分析

一、火力发电行业下游需求分析

二、火力发电行业下游运营现状

三、火力发电行业下游发展前景

第十二章 重点企业经营状况分析

第一节 华能国际电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第二节 上海电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第三节 大唐国际发电股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第四节 山西漳泽电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第五节 国电长源电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第六节 华电国际电力股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第七节 国投华靖电力控股股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第八节 深圳能源集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第九节 山西通宝能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第十节 广东电力发展股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业成长性分析

四、企业经营能力分析

五、企业盈利能力及偿债能力分析

第五部分 行业发展前景与投资策略

第十三章 中国火力发电行业发展趋势分析

第一节 火力发电行业发展前景预测

一、行业发展驱动因素分析

二、火力发电行业供需前景预测

1、火力发电总产量预测

2、火力发电国内需求预测

3、火力发电出口前景预测

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 火力发电行业发展趋势分析

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

第十四章 行业投资机会与策略分析

第一节 火力发电行业投资特性分析

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 火力发电行业投资现状分析

一、火力发电行业投资项目分析

二、火力发电行业投资机遇分析

三、火力发电细分市场投资分析

四、火力发电行业投资重点区域分析

第十五章 中道泰和投资建议

第一节 火力发电行业投资风险警示

第二节 火力发电行业投资策略建议

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：2019-2023年中国GDP总额及其同比增速

图表：2019-2023年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度

图表：2019-2023年全球能源生产总量及同比增速

图表：2019-2023年全球能源消费总量及同比增速

图表：2019-2023年全球火力发电消费结构

图表：2019-2023年我国火力发电消费结构

图表：2019-2023年中国火力发电供给总量

图表：2024-2029年中国火力发电供给总量预测

图表：2019-2023年中国风能发电市场规模

图表：2019-2023年中国火力发电装机容量

图表：2024-2029年中国火力发电装机容量预测

图表：2019-2023年中国火力发电装机容量

图表：2024-2029年中国火力发电装机容量预测

图表：2019-2023年国投华靖电力控股股份有限公司主要经济指标分析

图表：2019-2023年国投华靖电力控股股份有限公司盈利能力分析

图表：2019-2023年国投华靖电力控股股份有限公司运营能力分析

图表：2019-2023年国投华靖电力控股股份有限公司偿债能力分析

图表：2019-2023年国投华靖电力控股股份有限公司发展能力分析

图表：2019-2023年中国华能集团公司营业收入

图表：2019-2023年中国大唐集团公司营业收入

图表：2019-2023年国电集团公司营业收入

图表：2019-2023年国电集团公司营业收入

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/xinnengyuan/huolifadian.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)