

2023-2028年中国火力发电行业市场全景评估及投资前景展望报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国火力发电行业市场全景评估及投资前景展望报告》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/channel/power/851335.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

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：中国火力发电行业发展综述

1.1火力发电行业定义及分类

1.1.1行业概念及定义

1.1.2行业主要产品大类

1.1.3行业的生命发展周期

1.1.4行业在国民经济中的地位

（1）火电装机占电力装机份额

（2）火电在国民经济中的地位

1.2火力发电行业统计标准

1.2.1火力发电行业统计部门和统计口径

1.2.2火力发电行业统计方法

1.2.3火力发电行业数据种类

1.3火力发电行业政策环境分析

1.3.1行业国家与地方相关政策

1.3.2行业发展规划最新动向及趋势

1.3.3电价改革的影响分析

（1）市场化的电价形成机制

（2）电价变动对上市公司影响的敏感性分析

1) 销售电价敏感性分析

2) 火电上网电价敏感性

1.4火力发电行业经济环境分析

1.4.1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

1.4.2国内宏观经济环境分析

（1）国内宏观经济现状

（2）国内宏观经济预测

1.4.3行业宏观经济环境分析

1.5火力发电行业技术环境分析

1.5.1火电行业技术水平现状

- (1) 火电发供电标煤耗
- (2) 发电厂用电率情况

1.5.2火电行业技术发展趋势

- (1) 高效低排放的发电技术潜力大
- (2) 电站厂用电率下降潜力大
- (3) 电站空冷技术发展趋势
- (4) 电站环境保护技术

第2章：中国火力发电行业上下游产业分析

2.1火力发电行业上下游产业供应链简介

2.2火力发电行业下游发展状况分析

2.2.1电网行业发展概况

- (1) 电网行业规模分析
- (2) 电网行业生产情况
- (3) 电网行业需求情况
- (4) 电网行业供求平衡情况
- (5) 电网行业财务运营情况

2.2.2电网行业建设分析

- (1) 输电环节建设分析
- (2) 变电环节建设分析
- (3) 配电环节建设分析

2.2.3电网行业投资趋势分析

2.3火力发电行业上游发展状况分析

2.3.1煤炭行业发展状况分析

- (1) 煤炭供给情况分析
- (2) 煤炭需求情况分析
- (3) 电煤供需平衡分析
- (4) 煤价走势
- (5) 煤炭运输情况分析

2.3.2火电设备行业发展状况

- (1) 火电设备产量分析
- (2) 火电设备经营效益分析

2.3.3火电设计建设行业发展状况

第3章：2018-2022年火力发电行业发展状况分析

3.1中国火力发电行业发展状况分析

3.1.1中国火力发电行业发展总体概况

3.1.2中国火力发电行业发展主要特点

3.1.3 2018-2022年火力发电行业经营情况分析

(1) 2018-2022年火力发电行业经营效益分析

(2) 2018-2022年火力发电行业盈利能力分析

(3) 2018-2022年火力发电行业运营能力分析

(4) 2018-2022年火力发电行业偿债能力分析

(5) 2018-2022年火力发电行业发展能力分析

3.2 2018-2022年火力发电行业经济指标分析

3.2.1火力发电行业主要经济效益影响因素

3.2.2 2018-2022年火力发电行业经济指标分析

3.2.3 2018-2022年不同规模企业经济指标分析

3.2.4 2018-2022年不同性质企业经济指标分析

3.3 2018-2022年火力发电行业供需平衡分析

3.3.1 2018-2022年全国火力发电行业供给情况分析

(1) 2018-2022年全国火力发电行业总产值分析

(2) 2018-2022年全国火力发电行业产成品分析

3.3.2 2018-2022年各地区火力发电行业供给情况分析

3.3.3 2018-2022年全国火力发电行业需求情况分析

(1) 2018-2022年全国火力发电行业销售产值分析

(2) 2018-2022年全国火力发电行业销售收入分析

3.3.4 2018-2022年各地区火力发电行业需求情况分析

3.3.5 2018-2022年全国火力发电行业产销率分析

3.4 2022年火力发电行业运营状况分析

3.4.1 2022年行业产业规模分析

3.4.2 2022年行业资本/劳动密集度分析

3.4.3 2022年行业产销分析

3.4.4 2022年行业成本费用结构分析

3.4.5 2022年行业盈亏分析

3.5 2018-2022年火电发电量和装机容量预测

3.5.1在建及拟建火电项目分析

3.5.2 2018-2022年发电量和装机容量预测

第4章：火电环保行业发展状况分析

4.1火电环保行业发展概况

4.1.1行业废水排放及处理

4.1.2行业废气排放及处理

4.1.3行业废固排放及处理

4.2火电除尘发展状况

4.2.1除尘行业的运作模式

4.2.2火电除尘运行情况分析

(1) 火电除尘经营情况

(2) 火电除尘效益情况

(3) 火电除尘市场特点

4.2.3火电除尘行业集中度分析

4.2.4火电除尘行业技术开发应用分析

4.3火电脱硫发展状况

4.3.1烟气脱硫行业的运作模式

4.3.2电站烟气脱硫市场容量分析

(1) 电力行业脱硫增长情况

(2) 目前火电行业烟气脱硫市场容量

(3) “十四五”火电行业烟气脱硫市场容量预测

4.3.3电站烟气脱硫市场竞争分析

(1) 电站烟气脱硫工程造价变动分析

(2) 电站烟气脱硫行业集中度分析

(3) 电站烟气脱硫市场竞争格局

1) 电站烟气脱硫企业研发能力比较

2) 电站烟气脱硫企业竞争格局分析

4.3.4火电烟气脱硫技术分析

(1) 主要烟气脱硫技术的分类

1) 湿法烟气脱硫技术

2) 半干法烟气脱硫技术

3) 干法烟气脱硫技术

(2) 烟气脱硫技术水平分析

(3) 烟气脱硫技术发展阶段

(4) 选择烟气脱硫技术的基本原则

(5) 适应中国现状的烟气脱硫技术

1) 中国烟气脱硫技术的适应条件

2) 两种脱硫工艺经济型的比较

4.4火电脱硝发展状况

4.4.1 NO_x排放及控制现状

4.4.2火电NO_x控制方法

4.4.3火电NO_x控制新标准出台

4.4.4火电脱硝市场容量分析

(1) 火电机组脱硝现状

(2) 火电机组脱硝市场容量分析

4.4.5火电SCR脱硝催化剂市场容量分析

(1) 新建机组SCR脱硝催化剂初装市场容量

(2) 老机组SCR脱硝催化剂初装量市场容量

(3) SCR脱硝催化剂更换市场容量

4.4.6火电脱硝行业供给层面分析

(1) 火电脱硝行业技术水平现状

(2) 火电脱硝行业进入壁垒分析

(3) 火电脱硝行业主要企业

4.4.7火电SCR脱硝催化剂行业供给层面分析

(1) 火电SCR脱硝催化剂行业技术现状

(2) 火电SCR脱硝催化剂行业主要企业

(3) 火电SCR脱硝催化剂行业进入壁垒

(4) 火电SCR脱硝催化剂行业存在的问题

4.5火电节能减排专题分析

4.5.1火电节能减排宏观背景

(1) 全球气候变暖

(2) 低碳经济成时代潮流

(3) 中国人均能源资源少

4.5.2行业能源消耗分析

(1) 行业能源消费总量分析

(2) 行业能源消费结构分析

4.5.3火电行业节能减排现状

4.5.4火电行业节能减排趋势

第5章：火力发电行业结构特征分析

5.1火电行业市场结构特征

5.1.1火电在电力行业中所占比重

5.1.2火电价格机制分析

5.1.3火电工程造价分析

5.1.4火电行业发展成本分析

5.1.5火电需求拉动因素及增长趋势

5.2火电行业发展情况

5.2.1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

5.2.2热电联产机组市场分析

5.2.3燃气发电机组市场分析

5.2.4 IGCC市场分析

5.3火电价格变化分析及预测

5.3.1电价执行总体情况

5.3.2火电上网电价变动情况

5.3.3电价变动趋势分析

5.4火电企业煤炭渠道建设情况

5.4.1采煤来源的拓展

5.4.2投资煤矿提高自给率

5.4.3变输煤为输电

第6章：火力发电行业市场竞争分析

6.1火电行业集中度分析

6.1.1行业销售集中度分析

6.1.2行业资产集中度分析

6.2火电行业竞争结构分析

6.2.1行业竞争格局分析

6.2.2上游供应商议价能力

6.2.3下游客户议价能力

6.2.4火电行业替代品

6.2.5行业潜在进入者

6.3火电行业竞争状况分析

6.3.1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) 水力发电行业财务运营情况

(6) 水力发电行业运行特点及趋势分析

6.3.2核电行业运营状况分析

- (1) 核电行业规模分析
- (2) 核电行业生产情况
- (3) 核电行业需求情况
- (4) 核电行业供求平衡情况
- (5) 核电行业财务运营情况
- (6) 核电行业发展趋势分析
- 6.3.3 新能源发电行业运营状况分析
 - (1) 新能源发电行业规模分析
 - (2) 新能源发电行业生产情况
 - (3) 新能源发电行业需求情况
 - (4) 新能源发电行业供求平衡情况
 - (5) 新能源发电行业财务运营情况
 - (6) 新能源发电行业运行特点及趋势分析
- 6.4 行业外延成长与择业发展
 - 6.4.1 电力行业整合并购情况
 - 6.4.2 电力企业经营领域的扩展
- 6.5 不同经济类型企业竞争分析
 - 6.5.1 不同经济类型企业特征情况
 - 6.5.2 行业经济类型集中度分析
- 第7章：火力发电所属行业重点区域市场分析
 - 7.1 行业总体区域结构特征分析
 - 7.1.1 行业区域结构总体特征
 - 7.1.2 行业区域集中度分析
 - 7.1.3 行业区域分布特点分析
 - 7.1.4 行业规模指标区域分布分析
 - 7.1.5 行业效益指标区域分布分析
 - 7.1.6 行业企业数的区域分布分析
 - 7.2 华北地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.3 华东地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.4 东北地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.5 华南地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.6 华中地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.7 西南地区火力发电行业发展分析及预测
 - 7.8 西北地区火力发电行业发展分析及预测
- 第8章：火力发电行业主要企业经营分析

8.1火力发电企业总体发展状况分析

8.1.1火力发电所属行业企业规模

8.1.2火力发电所属行业销售收入和利润

8.2火力发电所属行业主要上市公司经营情况分析

8.2.1华能国际电力股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.2.2国电电力发展股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.2.3华电国际电力股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.2.4大唐国际发电股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.2.5大唐华银电力股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.3火力发电行业非上市重点企业经营情况分析

8.3.1北方联合电力有限责任公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.3.2伊川龙泉电力有限公司

(1)企业发展简况分析

(2)企业经营情况分析

(3)企业经营优劣势分析

8.3.3国家电投集团贵州金元股份有限公司

(1)企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第9章：火力发电行业发展趋势分析与预测

9.1中国火力发电市场发展趋势「HJ LT」

9.1.1火力发电市场发展趋势分析

9.1.2火力发电市场发展前景预测

9.2中国火力发电行业投资特性

9.2.1火力发电行业进入壁垒分析

9.2.2火力发电行业盈利模式分析

9.2.3火力发电行业盈利因素分析

9.3中国火力发电行业投资风险

9.3.1火力发电行业政策风险

9.3.2火力发电行业供求风险

9.3.3火力发电行业宏观经济波动风险

9.3.4火力发电行业关联产业风险

9.3.5火电行业区域风险

9.3.6火力发电行业其他风险

9.4中国火力发电行业投资建议

9.4.1火力发电行业投资现状分析

9.4.2火力发电行业主要投资建议

图表目录：

图表1：2018-2022年中国火电发电量及其增长情况（单位：亿千瓦时，%）

图表2：2018-2022年火电期末装机份额（单位：%）

图表3：国统局电力行业分类统计表

图表4：火电行业生命周期图

图表5：2018-2022年火电装机容量统计（单位：万千瓦，%）

图表6：2018-2022年火电行业工业总产值占全国GDP比重（单位：亿元，%）

图表7：电价改革方向

图表8：全球主要经济体增长持续放缓（单位：%）

图表9：美国和日本的OECD走势（单位：%）

图表10：欧元区及其主要国家OECD走势（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/851335.html>