

# 2022-2027年中国火电行业市场调研及未来发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国火电行业市场调研及未来发展趋势预测报告》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/770883.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

火电即利用可燃物等所含能量发电，主要燃料是煤炭。我国火电行业起步早，技术比较成熟，发电用煤炭资源丰富，占据发电领域主导市场，是我国最主要的发电形式。2021年1-12月，全国火电发电量达56463亿度，同比增长9.07%。

2011-2021年中国火电发电量变化趋势图

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：

第一章 2017-2021年中国火电产业运行环境分析

第一节 2017-2021年中国经济环境分析

一、国民经济运行情况gdp

二、消费价格指数cpi、ppi

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、中国汇率调整（人民币升值）

八、对外贸易&进出口

第二节 2017-2021年中国火电产业政策环境分析

一、中华人民共和国清洁生产促进法

二、电力市场运营基本规则

三、电力项目审批程序

第三节 2017-2021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

第二章 2017-2021年中国火电产业运行形势分析

第一节 2017-2021年中国火电行业现状分析

一、中国的火电建设

## 二、火电装机容量情况

2011年以来，我国火电总装机量持续增长，截至2021年12月底，我国火电累计总装机量为1296.78GW，同比增长4.06%。

2011-2021年中国火电总装机量变化趋势图

## 三、中国火电行业可靠性指标

### 第二节 2017-2021年中国火电市场行情分析

#### 一、火电行业优势企业利润稳定

#### 二、中国火电机组重点需求

#### 三、全国火电价格上调成定局

#### 四、煤电价格对火力发电影响分析

### 第三节 2017-2021年中国火电结构优化和技术升级探讨

#### 一、火电结构优化和技术升级目标和途径

#### 二、火电结构优化和技术升级实施计划

#### 三、火电机组技术结构差距分析

#### 四、加快结构调整和技术升级的分析和展望

#### 五、火电机组结构优化的发展方向

#### 六、三维设计技术在火力发电厂设计中的应用

## 第三章 2017-2021年中国火力发电所属行业数据监测分析

### 第一节 2017-2021年中国火力发电所属行业规模分析

#### 一、企业数量增长分析

#### 二、从业人数增长分析

#### 三、资产规模增长分析

### 第二节 2021年中国火力发电所属行业结构分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、销售收入结构分析

### 第三节 2017-2021年中国火力发电所属行业产值分析

#### 一、产成品增长分析

#### 二、工业销售产值分析

#### 三、出货值分析

### 第四节 2017-2021年中国火力发电所属行业成本费用分析

#### 一、销售成本统计

#### 二、费用统计

### 第五节 2017-2021年中国火力发电所属行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

## 二、主要盈利能力指标分析

### 第四章 2017-2021年中国火力发电产量数据统计分析

#### 第一节 2017-2021年中国火力发电产量数据分析

##### 一、2017-2021年火力发电产量数据分析

##### 二、2017-2021年火力发电重点省市数据分析

#### 第二节 2021年中国火力发电产量数据分析

##### 一、2021年全国火力发电产量数据分析

##### 二、2021年火力发电重点省市数据分析

#### 第三节 2021年中国火力发电产量增长性分析

##### 一、产量增长

##### 二、集中度变化

### 第五章 2017-2021年中国火电环保产业运行动态分析

#### 第一节 2017-2021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、甘肃省火电建设环保现状分析

#### 第二节 2017-2021年中国火电脱硫产业现状分析

##### 一、火电脱硫市场急待规范

##### 二、中国火电脱硫产业渴望自主技术

##### 三、促进火电厂烟气脱硫产业化发展的建议

##### 四、火电脱硫产业成为投资热点

#### 第三节 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

### 第六章 2017-2021年中国火电行业市场竞争格局分析

#### 第一节 2017-2021年中国火电厂竞争分析

##### 一、外部环境使市场竞争日趋激烈

##### 二、电力体制内部变革面对的困难

##### 三、成本企业忽视整合带来的影响

#### 第二节 2017-2021年中国水电与火电竞争分析

### 第三节 2017-2021年中国火电施工企业竞争力分析

#### 第四节 2017-2021年中国火电行业集中度分析

##### 一、火电企业集中度分析

##### 二、火电市场集中度分析

### 第五节 2017-2021年中国火电企业提升竞争力策略分析

## 第七章 中国主要火电上市公司竞争力分析

### 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、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第二节 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、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第三节 晋能控股山西电力股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第四节 大唐华银电力股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第五节 国家能源集团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、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八章 中国火电行业非上市企业竞争性财务指标分析

第一节 万基控股集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 大庆石油管理局有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 华阳电业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 国能粤电台山发电有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第五节 江苏利港电力有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第六节 浙江浙能兰溪发电有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第七节 浙江浙能嘉华发电有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第八节 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九节 内蒙古岱海发电有限责任公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

## 第九章 2017-2021年中国电煤产业市场动态分析

### 第一节 2017-2021年各地电煤库存及需求形势

- 一、四川
- 二、山东
- 三、青海
- 四、安徽
- 五、广东

### 第二节 2017-2021年中国电煤运输情况分析

- 一、铁路加大电煤运输力度
- 二、多方共同打造电煤东运“快速通道”
- 三、广铁为电煤运输开辟“绿色通道”

### 第三节 2017-2021年中国煤电联动分析

- 一、(LT 327) 煤电联动概述
- 二、煤电联动出台缓解火电成本压力
- 三、安徽电煤联动打头阵
- 四、煤电二次联动的影响分析
- 五、煤电价格联动机制存八大问题
- 六、完善煤电联动机制促进煤电联营

### 第四节 2017-2021年中国电煤市场存在的问题

- 一、电煤价格亟待市场化
- 二、电煤交易市场需整顿
- 三、完善煤电联动机制
- 四、用市场手段解决电煤矛盾

### 第五节 2022-2027年中国电煤价格市场化趋势分析

- 一、电煤市场化是市场经济的发展方向
- 二、电煤市场化是解决煤电之争的有力手段
- 三、电煤市场化是完善市场经济体制的必然要求
- 四、抓住机遇逐步实施电煤市场化

## 第十章 2017-2021年中国火电设备产业运行局势分析

### 第一节 2017-2021年国际火电设备业发展概述

### 第二节 2017-2021年中国火电设备市场概况

- 一、五种走俏的火电产品
- 二、火力发电耗能指标与节能措施
- 三、未来15年中国火电装备年需求量分析
- 四、中国火电设备的发展走势

### 第三节 2017-2021年中国火电环保设备动态

## 第十一章 2022-2027年中国火电产业发展前景预测分析

### 第一节 2022-2027年中国火电行业发展趋势

#### 一、全国火电产业形势预测

#### 二、中国火电产业趋势展望

#### 三、火力发电量预测分析

#### 四、2021年中国火电规划设想

#### 五、未来20年中国火电还是主力

### 第二节 2022-2027年中国火电行业的发展走向分析

#### 一、中国火电技术的发展方向分析

#### 二、清洁生产是火电可持续发展的必然选择

#### 三、优化中国火电结构的起点与方向

#### 四、水电、火电分化趋势

#### 五、发展水电改造火电的发展方向

## 第十二章 2022-2027年中国火电行业投资机会与风险分析

### 第一节 2022-2027年中国火电行业投资机会分析「HJ LZWY」

### 第二节 2022-2027年中国火电行业投资风险分析

#### 一、火力发电厂资金风险

#### 二、火电投资环保风险

#### 三、火电厂生产经营风险分析

### 第三节 行业建议

#### 图表目录：

图表2017-2021年中国gdp总量及增长趋势图

图表2017-2021年中国月度cpi、ppi指数走势图

图表2017-2021年中国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表2017-2021年中国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表2017-2021年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表2017-2021年年中国工业增加值增速统计

图表2017-2021年中国全社会固定资产投资额走势图

图表2017-2021年中国财政收入支出走势图单位：亿元

图表 近期人民币汇率中间价（对美元）

图表2017-2021年中国货币供应量月度数据统计

图表2017-2021年中国外汇储备走势图

图表2017-2021年央行存款利率调整统计表

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/770883.html>