

# 2022-2028年中国火电市场 深度分析与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国火电市场深度分析与未来发展趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202111/249730.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

火电常规一般指燃煤、燃油、燃气有些可以划为新能源发电，故说火电一般指燃煤发电。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国火电市场深度分析与未来发展趋势报告》共十五章。首先介绍了火电行业市场发展环境、火电整体运行态势等，接着分析了火电行业市场运行的现状，然后介绍了火电市场竞争格局。随后，报告对火电做了重点企业经营状况分析，最后分析了火电行业发展趋势与投资预测。您若想对火电产业有个系统的了解或者想投资火电行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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年中国电力行业概述

#### 1.1 中国电力工业的发展概况

##### 1.1.1 电力工业对国民经济和社会发展的贡献

##### 1.1.2 中国电力工业发展综述

##### 1.1.3 中国电力行业企业构成情况

#### 1.2 2017-2021年中国电力工业的发展

##### 1.2.1 2019年中国电力工业的运行状况

##### 1.2.2 2020年中国电力工业的运行状况

##### 1.2.3 2021年电力工业的运行状况

#### 1.3 2017-2021年全国及主要省份发电量分析

##### 1.3.1 2019年全国及主要省份发电量分析

##### 1.3.2 2020年全国及主要省份发电量分析

##### 1.3.3 2021年全国及主要省份发电量分析

#### 1.4 中国电力工业面临的问题及应对措施

##### 1.4.1 电力工业的应急机制需要加强

##### 1.4.2 我国电力供需值得关注的问题

##### 1.4.3 科学发展是电力工业发展的必然要求

- 1.4.4 中国电力工业结构优化调整的对策
- 1.4.5 电力行业发展要走与现实资源相协调的道路

## 第二章 2017-2021年中国电力市场分析

### 2.1 2017-2021年中国电力市场发展综述

#### 2.1.1 中国电力市场的运营结构

#### 2.1.2 中国电力市场的运营特点

#### 2.1.3 中欧达成电力市场相关合作协议

#### 2.1.4 电价在电力市场营销中的作用

### 2.2 2017-2021年中国电力市场交易状况

#### 2.2.1 2019年国家电力市场交易电量分析

#### 2.2.2 2020年我国电力市场交易电量数据

#### 2.2.3 2021年电力市场交易电量情况

### 2.3 2017-2021年电力市场竞争分析

#### 2.3.1 电力工业的竞争时代来临

#### 2.3.2 电力改革促进电力市场的竞争

#### 2.3.3 电力市场寡头竞争方式以及行为浅析

#### 2.3.4 电力产业重组和市场竞争的综述

## 第三章 2017-2021年中国火电所属行业概况

### 3.1 火力发电的相关概述

#### 3.1.1 火力发电的定义

#### 3.1.2 火力发电的种类

#### 3.1.3 火力发电用煤

#### 3.1.4 火力发电站

#### 3.1.5 火电厂的生产过程

### 3.2 中国火电行业的地位与发展环境

#### 3.2.1 火电行业在能源与国民经济中的地位

#### 3.2.2 中国火电行业发展的政策环境

#### 3.2.3 中国火电行业发展的社会环境

#### 3.2.4 中国火电行业发展的技术环境

### 3.3 2017-2021年中国火电行业发展分析

- 3.3.1 2019年火电厂大气污染物排放标准开始实施
- 3.3.2 2020年我国火电行业发展现状
- 3.3.3 2021年我国火电行业发展形势
- 3.4 2017-2021年全国及主要省份火力发电量分析
  - 3.4.1 2019年全国及主要省份火力发电量分析
  - 3.4.2 2020年全国及主要省份火力发电量分析
  - 3.4.3 2021年全国及主要省份火力发电量分析
- 3.5 中国关停小火电的进展
  - 3.5.1 我国关停小火电机组的政策背景
  - 3.5.2 关停小火电机组政策的成本分析
  - 3.5.3 我国关停小火电机组情况
  - 3.5.4 小火电机组的资产价值待重新发掘
- 3.6 火电项目建设运行分析
  - 3.6.1 我国火电项目审批情况
  - 3.6.2 国内火电项目建设进度普遍迟缓
  - 3.6.3 大型火电项目利用外经贸政策降低成本分析
  - 3.6.4 境外BOT火电项目风险分摊解析
- 3.7 火力发电企业盈利能力提升的研究
  - 3.7.1 增强火力发电企业盈利能力的必要性
  - 3.7.2 火力发电企业的经营现状
  - 3.7.3 火力发电企业盈利能力削弱的原因
  - 3.7.4 火力发电企业盈利能力提升的举措
  - 3.7.5 促进火力发电企业的良性发展

#### 第四章 中国火力发电所属行业财务状况分析

- 3.1 中国火力发电所属行业经济规模
  - 3.1.1 2017-2021年火力发电业销售规模
  - 3.1.2 2017-2021年火力发电业利润规模
  - 3.1.3 2017-2021年火力发电业资产规模
- 3.2 中国火力发电所属行业盈利能力指标分析
  - 3.2.1 2017-2021年火力发电业亏损面
  - 3.2.2 2017-2021年火力发电业销售毛利率

- 3.2.3 2017-2021年火力发电业成本费用利润率
- 3.2.4 2017-2021年火力发电业销售利润率
- 3.3 中国火力发电所属行业营运能力指标分析
  - 3.3.1 2017-2021年火力发电业应收账款周转率
  - 3.3.2 2017-2021年火力发电业流动资产周转率
  - 3.3.3 2017-2021年火力发电业总资产周转率
- 3.4 中国火力发电所属行业偿债能力指标分析
  - 3.4.1 2017-2021年火力发电业资产负债率
  - 3.4.2 2017-2021年火力发电业利息保障倍数
- 3.5 中国火力发电所属行业财务状况综合评价
  - 3.5.1 火力发电业财务状况综合评价
  - 3.5.2 影响火力发电业财务状况的经济因素分析

## 第五章 2017-2021年中国电煤市场分析

- 5.1 2017-2021年我国电煤市场供需分析
  - 5.1.1 2019年国内电煤市场供需状况
  - 5.1.2 2020年国内电煤市场供需状况
  - 5.1.3 2021年国内电煤市场供需形势
- 5.2 2017-2021年我国电煤价格运行分析
  - 5.2.1 2019年我国电煤市场价格走势
  - 5.2.2 2020年我国电煤市场价格走势
  - 5.2.3 2021年电煤市场价格走势
- 5.3 电煤价格市场化趋势
  - 5.3.1 电煤市场化是市场经济的发展方向
  - 5.3.2 电煤市场化是解决煤电之争的有力手段
  - 5.3.3 电煤市场化是完善市场经济体制的必然要求
  - 5.3.4 抓住机遇逐步实施电煤市场化
- 5.4 2017-2021年我国电煤运输市场分析
  - 5.4.1 中国煤炭市场运输基本格局
  - 5.4.2 我国铁路部门积极对接电煤运输
  - 5.4.3 我国电煤运输市场存在的瓶颈
  - 5.4.4 促进电煤运输市场发展的建议

## 第六章 2017-2021年中国火电环保产业分析

### 6.1 火电行业与环境保护

#### 6.1.1 火力发电与环境

#### 6.1.2 政府提高火电环保准入门槛

#### 6.1.3 火电行业环保的重要意义

#### 6.1.4 火电建设要与环保同步发展

### 6.2 2017-2021年火电环保产业发展分析

#### 6.2.1 中国火电节能环保技术现状

#### 6.2.2 最严火电环保标准给行业带动新机遇

#### 6.2.3 减排新规加重火电行业成本压力

#### 6.2.4 “十四五”我国火电节能减排的目标

### 6.3 2017-2021年火电脱硫行业的发展

#### 6.3.1 中国火电厂烟气脱硫的背景

#### 6.3.2 2017-2021年我国火电厂烟气脱硫产业状况

#### 6.3.3 2021年我国火电厂烟气脱硫产业状况

#### 6.3.4 “十四五”我国火电脱硫发展的建议

### 6.4 燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策

#### 6.4.1 技术政策的控制范围和技术原则

#### 6.4.2 能源的合理利用

#### 6.4.3 煤炭的清洁生产、加工和供应

#### 6.4.4 煤炭清洁燃烧使用

#### 6.4.5 关于烟气脱硫

## 第七章 2017-2021年火电设备产业分析

### 7.1 国际火电设备业发展概述

#### 7.1.1 世界燃气—蒸汽联合循环机组性能特征

#### 7.1.2 跨国企业联合循环汽轮机的技术特点

#### 7.1.3 国外大型循环流化床炉火电机组发展趋势

### 7.2 2017-2021年中国火电设备市场概况

#### 7.2.1 我国火力发电设备市场发展回顾

#### 7.2.2 2019年中国火力发电设备利用状况

- 7.2.3 2020年中国火力发电设备利用状况
- 7.2.4 2021年火力发电设备利用状况
- 7.2.5 火电设备发展中的主要问题
- 7.3 2017-2021年火电设备主要细分市场发展分析
  - 7.3.1 中国电站锅炉行业发展格局
  - 7.3.2 2019年中国汽轮发电机生产情况
  - 7.3.3 2020年中国汽轮发电机生产情况
  - 7.3.4 2021年汽轮发电机生产情况
- 7.4 2017-2021年中国火电环保设备市场分析
  - 7.4.1 中国加速火电烟气脱硫设备国产化进程
  - 7.4.2 中国火电脱硝设备市场发展格局
  - 7.4.3 “十四五”火电脱硝设备行业面临良好机会
  - 7.4.4 电力行业除尘设备市场空间广阔

## 第八章中国火电行业重点企业发展分析

- 8.1 华能国际
  - 8.1.1 企业发展概况
  - 8.1.2 经营效益分析
  - 8.1.3 业务经营分析
  - 8.1.4 财务状况分析
  - 8.1.5 未来前景展望
- 8.2 大唐发电
  - 8.2.1 企业发展概况
  - 8.2.2 经营效益分析
  - 8.2.3 业务经营分析
  - 8.2.4 财务状况分析
  - 8.2.5 未来前景展望
- 8.3 漳泽电力
  - 8.3.1 企业发展概况
  - 8.3.2 经营效益分析
  - 8.3.3 业务经营分析
  - 8.3.4 财务状况分析



### 8.3.5 未来前景展望

## 8.4 华银电力

### 8.4.1 企业发展概况

### 8.4.2 经营效益分析

### 8.4.3 业务经营分析

### 8.4.4 财务状况分析

### 8.4.5 未来前景展望

## 8.5 长源电力

### 8.5.1 企业发展概况

### 8.5.2 经营效益分析

### 8.5.3 业务经营分析

### 8.5.4 财务状况分析

### 8.5.5 未来前景展望

## 8.6 九龙电力

### 8.6.1 企业发展概况

### 8.6.2 经营效益分析

### 8.6.3 业务经营分析

### 8.6.4 财务状况分析

### 8.6.5 未来前景展望

## 第九章 2017-2021年火电行业投资分析

### 9.1 中国火电行业投资环境

#### 9.1.1 2019年我国电力建设投资情况

#### 9.1.2 2020年我国电力建设投资情况

#### 9.1.3 2021年电力工业投资状况

#### 9.1.4 政府明确鼓励民资进入电力市场

### 9.2 火电行业投资形势

#### 9.2.1 2019年我国火电投资持续下滑

#### 9.2.2 2020年我国火电投资状况分析

#### 9.2.3 2021年火电投资状况分析

#### 9.2.4 投资火电项目的注意事项

### 9.3 火电行业投资风险

- 9.3.1 投资火电厂的主要风险及规律
- 9.3.2 火电项目投资的环保风险
- 9.3.3 火电厂的火灾潜在风险因素
- 9.3.4 火电厂机械设备运行中的损坏风险
- 9.4 火力发电厂的生产经营风险
- 9.4.1 火电厂生产经营风险类型及特点
- 9.4.2 火电厂生产经营风险控制的主要措施
- 9.4.3 火电厂生产经营风险控制管理的对策

## 第十章 2017-2021年辽宁省火电行业投资分析

- 10.1 辽宁火电工业投资环境
- 10.1.1 劳动力环境
- 10.1.2 信贷融资环境
- 10.2 辽宁火电产业投资情况
- 10.2.1 辽宁盘锦燃煤热电获批
- 10.2.2 2017-2021年辽宁火电项目投资动态
- 10.2.3 2021年辽宁火电项目投资动态
- 10.3 辽宁火电行业投资风险分析
- 10.3.1 环保门槛提高
- 10.3.2 小火电机组面临淘汰
- 10.3.3 上网电价调整影响利润空间

## 第十一章 2017-2021年山东火电行业投资分析

- 11.1 山东火电产业投资环境
- 11.1.1 劳动力环境
- 11.1.2 信贷融资环境
- 11.2 山东火电产业投资状况
- 11.3 山东火电行业投资风险分析
- 11.3.1 电煤供应存在不确定性
- 11.3.2 火电企业的经营风险
- 11.3.3 小火电机组面临逐步淘汰

## 第十二章 2017-2021年江苏火电行业投资分析

### 12.1 江苏火电产业投资环境

#### 12.1.1 劳动力环境

#### 12.1.2 信贷融资环境

### 12.2 江苏火电产业投资情况

#### 12.2.1 江苏省成功实现火电机组能耗实时监控

#### 12.2.2 高效燃煤发电机组项目花落太仓港

#### 12.2.3 大唐姜堰燃机热电联产项目获批

### 12.3 江苏火电行业发展的政策措施与规划

#### 12.3.1 火电行业强化上大压小策略

#### 12.3.2 脱硫脱硝力度加强

#### 12.3.3 全面启动燃煤火电厂升级改造工作

## 第十三章 2017-2021年浙江火电行业投资分析

### 13.1 浙江火电投资环境分析

#### 13.1.1 劳动力环境

#### 13.1.2 信贷融资环境

### 13.2 浙江火电产业发展及投资情况

#### 13.2.1 浙江火力发电技术改造取得创新突破

#### 13.2.2 浙江热电行业发展形势分析

#### 13.2.3 浙江桐乡天然气热电联产工程项目获核准

### 13.3 浙江省火电企业发展状况

#### 13.3.1 火电企业经营情况分析

#### 13.3.2 火电企业节能减排发展成效

#### 13.3.3 浙江省火电企业积极开发新能源

## 第十四章 2017-2021年广东火电行业投资分析

### 14.1 广东火电投资环境分析

#### 14.1.1 劳动力环境

#### 14.1.2 信贷融资环境

### 14.2 广东火电产业投资状况

#### 14.2.1 广东威华试水生物质能热电开发

- 14.2.2 广东最大火电厂正式投产
- 14.2.3 广东加大火电厂脱硝发展力度
- 14.2.4 广东火电产业未来发展前景展望
- 14.3 广东火电的替代威胁与投资风险
  - 14.3.1 广东大力扶持核电产业发展
  - 14.3.2 火电排污加剧成本压力

## 第十五章 中国火电发展前景预测

- 15.1 电力行业发展前景及趋势
  - 15.1.1 我国电力行业面临良好机遇
  - 15.1.2 我国电力行业未来发展趋势
  - 15.1.3 “十四五”期间我国电力供需形势展望
  - 15.1.4 中国电力市场中长期发展战略
- 15.2 中国火电行业发展预测
  - 15.2.1 中国火电行业发展前景分析
  - 15.2.2 “十四五”期间火力发电的发展趋势
- 15.3 .2022-2028年中国火力发电行业预测分析
  - 15.3.1 .2022-2028年中国火力发电行业收入预测
  - 15.3.2 .2022-2028年中国火力发电行业利润预测
  - 15.3.3 .2022-2028年中国火力发电行业产值预测
- 15.4 未来中国火电行业的发展走向
  - 15.4.1 我国火力发电的发展方向
  - 15.4.2 中国火电技术的发展方向
  - 15.4.3 清洁生产是火电可持续发展的必然选择
  - 15.4.4 优化中国火电结构的起点与方向
  - 15.4.5 发展水电改变火电的发展方向

附录：

- 附录一：中华人民共和国清洁生产促进法
- 附录二：电力供应与使用条例
- 附录三：火电项目审批程序
- 附录四：关于建立煤电价格联动机制的意见

附录五：火电、送变电工程定额材料与机械费调整办法

附录六：燃煤二氧化硫污染排放污染防治技术政策

附录七：电力市场运营基本规则

附录八：电力工业引进外商投资建设火电项目经济评价实施细则

部分图表目录：

图表 2019年全国电力工业统计数据一览表

图表 2020年全国电力工业统计数据一览表

图表 2021年全国电力工业统计数据一览表

图表 2005-2021年全国发电设备利用小时情况

图表 2017-2021年全社会用电量及其增速

图表 2017-2021年轻、重工业用电量增速情况

图表 2017-2021年制造业日均用电量

图表 2021年全国电力工业统计数据一览表

图表 2005-2021年份全国发电设备利用小时情况

图表 2021年风电装机较多省份风电设备利用小时

图表 2017-2021年全社会用电量及其增速

图表 2017-2021年轻、重工业用电量增速情况

图表 2017-2021年制造业日均用电量

图表 2017-2021年重点行业用电量情况

图表 2021年全国发电量数据

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202111/249730.html>