

# 中国煤电行业发展趋势分析与投资前景研究报告 (2024-2031年)

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国煤电行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/714836.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

煤电是指利用煤炭燃烧时产生的热能蒸汽，通过发电动力装置，包括燃煤锅炉、汽轮机和发电机等，将蒸汽能转换成电能的过程。

我国煤电行业相关政策

为推动煤电低碳化改造和建设，我国陆续发布了许多政策，如2024年国家发展改革委、国家能源局发布的《关于加强电网调峰储能和智能化调度能力建设的指导意见》提出着力提升支撑性电源调峰能力。深入开展煤电机组灵活性改造，到2027年存量煤电机组实现“应改尽改”。在新能源占比较高、调峰能力不足的地区，在确保安全的前提下探索煤电机组深度调峰，最小发电出力达到30%额定负荷以下。

我国煤电行业相关政策	发布时间	发布部门	政策名称	主要内容	
国家发展改革委等部门	2023年6月		关于推动现代煤化工产业健康发展的通知	加强传统能源与新能源综合开发利用，推动煤电、气电、风光电互补。	
国务院	2023年10月		关于推动内蒙古高质量发展奋力书写中国式现代化新篇章的意见	提升传统能源供给保障能力。有序释放煤电油气先进产能，加快推进煤炭储备项目建设。优先支持内蒙古开展煤炭产能储备，建立一定规模的煤炭调峰储备产能。强化煤电兜底保障，加快推进国家规划内煤电建设，储备一批煤电项目。全面推进煤电机组“三改联动”。持续推动淘汰煤电落后产能，按照延寿运行、淘汰关停和“关而不拆”转为应急备用电源分类处置。	2023年10月
国家发展改革委、国家能源局	2023年11月		关于进一步加快电力现货市场建设工作的通知	探索建立容量补偿机制。推动开展各类可靠性电源成本回收测算工作，煤电等可靠性电源年平均利用小时数较低的地区可结合测算情况，尽快明确建立容量补偿机制时间节点计划和方案，探索实现可靠性电源容量价值的合理补偿。	2023年11月
国家发展改革委、国家能源局	2023年11月		关于建立煤电容量电价机制的通知	容量电费分摊。煤电机组可获得的容量电费，根据当地煤电容量电价和机组申报的最大出力确定，煤电机组分月申报，电网企业按月结算。新建煤电机组自投运次月起执行煤电容量电价机制。各地煤电容量电费纳入系统运行费用，每月由工商业用户按当月用电量比例分摊，由电网企业按月发布、滚动清算。	2023年11月
国家发展改革委、国家能源局	2024年1月		关于加强电网调峰储能和智能化调度能力建设的指导意见	着力提升支撑性电源调峰能力。深入开展煤电机组灵活性改造，到2027年存量煤电机组实现“应改尽改”。在新能源占比较高、调峰能力不足的地区，在确保安全的前提下探索煤电机组深度调峰，最小发电出力达到30%额定负荷以下。	2024年1月
国家发展改革委等部门	2024年3月		关于支持内蒙古绿色低碳高质量发展若干政策措施的通知	支持煤电企业和新能源企业实质性联营，落实煤电容量电价机制相关要求，促进煤电企业可持续健康发展。	2024年3月
国务院	2024年5月		2024—2025年节能降碳行动方案	化石能源消费减量替代行动 1.严格合理控制煤炭消费。加强煤炭清洁高效利用，推动煤电低碳化改造和建设，推进煤电节能降碳改造、灵活性改造、供热改造“三改联动”。	2024年5月

资料来源：观研天下整理

### 部分省市煤电行业相关政策

我国各省市也积极响应国家政策规划,对各省市煤电行业的发展做出了具体规划,支持当地煤电行业稳定发展,比如宁夏回族自治区发布的《宁夏回族自治区空气质量持续改善行动实施方案》提出合理控制煤炭消费比重,在保障能源安全供应的前提下,实施煤炭消费比重控制。持续推进煤电机组“三改联动”和大型清洁高效煤电项目建设,原则上不新增企业燃煤自备电厂,支持自备燃煤机组实施清洁能源替代。

部分省市煤电行业相关政策 发布时间 省市 政策名称 主要内容 2023年1月 上海市  
上海市提信心扩需求稳增长促发展行动方案支持重大能源项目建设,建成重燃试验电站F级保障机组、崇明-五号沟天然气管道等项目,加快上海LNG站线扩建项目、杭州湾海上风电项目等建设,实施煤电节能降碳改造,提高能源保供能力。 2023年2月 广西壮族自治区  
关于深入推进计量发展的实施方案 支撑碳达峰碳中和目标实现。围绕应对气候变化行动相关技术活动,重点加强钢铁、水泥、平板玻璃、电解铝、煤电、石化等行业和领域能源计量、碳计量测试体系和量值溯源体系建设。 2023年1月 山西省  
关于全面推进质量强省建设的实施意见 提升能源供给质量,健全能源质量管理体系,实施煤炭绿色开采、分质分级梯级利用等工程,深入推进煤电机组节能环保改造与灵活性改造,实现煤炭资源清洁高效利用。 2023年3月 山西省 美丽山西建设规划纲要(2023-2035年)  
大力推进煤炭清洁高效深度利用,加快推动煤炭由燃料向原料、材料、终端产品转变,一体化推进、发展煤炭和煤电、煤电和新能源、煤炭和煤化工、煤炭产业和数字技术、煤炭产业和降碳技术。实施煤电清洁低碳发展行动,分类推进落后机组淘汰关停,有序布局先进煤电机组,推进煤电机组节能降碳改造、灵活性改造、供热改造“三改联动”,实现“烧煤同样能拥有蓝天白云”。 2023年3月 广东省 广东省推动新型储能产业高质量发展的指导意见  
推动煤电合理配置新型储能,开展抽汽蓄能示范,提升运行特性和整体效益。 2023年4月 山东省  
关于印发山东省建立健全碳达峰碳中和标准计量体系工作方案的通知 加强工业绿色低碳转型标准制修订。聚焦钢铁、地炼、焦化、煤电、水泥、轮胎、煤炭、化工等重点行业,加快修订我省重点行业能耗、效益等地方标准。 2023年4月 贵州省  
贵州省项目建设年活动实施方案 加快建设新型综合能源基地。深入实施煤炭产业结构战略性调整,加快实施“六个一批”分类处置措施,新建、技改扩能30处煤矿和5处以上露天煤矿,建成投产40处煤矿,加快528万千瓦在建煤电项目建设,推进480万千瓦现役煤电机组改造升级,开工建设贵阳、黔南抽水蓄能电站项目。 2023年6月 河南省  
关于加快新型储能发展的实施意见 2025年年底迎峰度冬、迎峰度夏期间,独立储能项目按照电网调度指令在高峰(含尖峰)时段放电的,由电网企业收购,上网电价按照当月煤电市场化交易均价的1.64倍执行;充电时,可选择由电网企业代理购电,其各时段充电电量享受分时电价政策。 2023年7月 河南省  
河南省推动生态环境质量稳定向好三年行动计划(2023—2025年) 优化煤电项目布局。关

停规模小、煤耗高、服役时间长、排放强度大的燃煤机组，等容量替代建设支撑性煤电项目，2024年年底前关停整合30万千瓦以上热电联产机组供热合理半径范围内的落后燃煤小热电机组（含自备电厂），稳妥有序淘汰供热管网覆盖范围内的燃煤锅炉和散煤。推进许昌、平顶山等省辖市城区煤电项目“退城进郊（园）”。

2023年12月 湖南省

湖南省新型电力系统发展规划纲要 确保新建煤电机组以百万千瓦级超超临界机组为主，加速百万千瓦级绿色煤电机组对老旧低效机组的更新迭代，推动煤电清洁低碳化发展。

2024年1月 吉林省 关于促进吉林省新能源产业加快发展的若干措施 给予保障性电源电价支持政策。落实国家煤电容量电价机制，探索建立我省气电价格联动的天然气发电上网电价政策，推动已纳规煤电、燃气机组建成投运。

2024年4月 天津市

天津市推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案 推动能源装备更新和技术改造。支持运行服役期满发电机组实施设备更新，加快现役煤电机组节能改造和灵活性改造，实施大港电厂关停替代、国能盘山电厂升级改造工程，推动杨柳青电厂替代工程前期工作，到

2027 年底，完成煤电机组关停替代 130 万千瓦、节能改造 100 万千瓦、灵活性改造 200

万千瓦。2024年4月 宁夏回族自治区 宁夏回族自治区空气质量持续改善行动实施方案 合理控制煤炭消费比重。在保障能源安全供应的前提下，实施煤炭消费比重控制。持续推进煤电机组“三改联动”和大型清洁高效煤电项目建设，原则上不新增企业燃煤自备电厂，支持自备燃煤机组实施清洁能源替代。

2024年5月 安徽省

安徽省推动大规模设备更新和消费品以旧换新实施方案

持续推进存量煤电机组节煤降耗改造、供热改造、灵活性改造。

资料来源：观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国煤电行业发展趋势分析与投资前景研究报告（2024-2031年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国煤电行业发展概述

#### 第一节 煤电行业发展情况概述

- 一、煤电行业相关定义
  - 二、煤电特点分析
  - 三、煤电行业基本情况介绍
  - 四、煤电行业经营模式
    - 1、生产模式
    - 2、采购模式
    - 3、销售/服务模式
  - 五、煤电行业需求主体分析
- #### 第二节 中国煤电行业生命周期分析
- 一、煤电行业生命周期理论概述
  - 二、煤电行业所属的生命周期分析
- #### 第三节 煤电行业经济指标分析
- 一、煤电行业的赢利性分析
  - 二、煤电行业的经济周期分析
  - 三、煤电行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2019-2023年全球煤电行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球煤电行业发展历程回顾

#### 第二节 全球煤电行业市场规模与区域分布情况

#### 第三节 亚洲煤电行业地区市场分析

- 一、亚洲煤电行业市场现状分析
- 二、亚洲煤电行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲煤电行业市场前景分析

#### 第四节 北美煤电行业地区市场分析

- 一、北美煤电行业市场现状分析
- 二、北美煤电行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美煤电行业市场前景分析

## 第五节 欧洲煤电行业地区市场分析

- 一、欧洲煤电行业市场现状分析
- 二、欧洲煤电行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲煤电行业市场前景分析

## 第六节 2024-2031年世界煤电行业分布走势预测

## 第七节 2024-2031年全球煤电行业市场规模预测

## 第三章 中国煤电行业产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

### 第二节 我国宏观经济环境对煤电行业的影响分析

### 第三节 中国煤电行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

### 第四节 政策环境对煤电行业的影响分析

### 第五节 中国煤电行业产业社会环境分析

## 第四章 中国煤电行业运行情况

### 第一节 中国煤电行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国煤电行业市场规模分析

- 一、影响中国煤电行业市场规模的因素
- 二、中国煤电行业市场规模
- 三、中国煤电行业市场规模解析

### 第三节 中国煤电行业供应情况分析

- 一、中国煤电行业供应规模
- 二、中国煤电行业供应特点

### 第四节 中国煤电行业需求情况分析

- 一、中国煤电行业需求规模
- 二、中国煤电行业需求特点

### 第五节 中国煤电行业供需平衡分析

## 第五章 中国煤电行业产业链和细分市场分析

## 第一节中国煤电行业产业链综述

### 一、产业链模型原理介绍

### 二、产业链运行机制

### 三、煤电行业产业链图解

## 第二节中国煤电行业产业链环节分析

### 一、上游产业发展现状

### 二、上游产业对煤电行业的影响分析

### 三、下游产业发展现状

### 四、下游产业对煤电行业的影响分析

## 第三节我国煤电行业细分市场分析

### 一、细分市场一

### 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国煤电行业市场竞争分析

### 第一节中国煤电行业竞争现状分析

#### 一、中国煤电行业竞争格局分析

#### 二、中国煤电行业主要品牌分析

### 第二节中国煤电行业集中度分析

#### 一、中国煤电行业市场集中度影响因素分析

#### 二、中国煤电行业市场集中度分析

### 第三节中国煤电行业竞争特征分析

#### 一、企业区域分布特征

#### 二、企业规模分布特征

#### 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国煤电行业模型分析

### 第一节中国煤电行业竞争结构分析（波特五力模型）

#### 一、波特五力模型原理

#### 二、供应商议价能力

#### 三、购买者议价能力

#### 四、新进入者威胁

#### 五、替代品威胁

#### 六、同业竞争程度

#### 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国煤电行业SWOT分析



## 一、SOWT模型概述

### 二、行业优势分析

### 三、行业劣势

### 四、行业机会

### 五、行业威胁

## 六、中国煤电行业SWOT分析结论

## 第三节中国煤电行业竞争环境分析（PEST）

### 一、PEST模型概述

#### 二、政策因素

#### 三、经济因素

#### 四、社会因素

#### 五、技术因素

### 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国煤电行业需求特点与动态分析

### 第一节中国煤电行业市场动态情况

### 第二节中国煤电行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节煤电行业成本结构分析

### 第四节煤电行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、其他因素

### 第五节中国煤电行业价格现状分析

### 第六节中国煤电行业平均价格走势预测

#### 一、中国煤电行业平均价格趋势分析

#### 二、中国煤电行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国煤电行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国煤电行业所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

## 第二节中国煤电行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

## 第三节中国煤电行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

## 第十章 2019-2023年中国煤电行业区域市场现状分析

### 第一节中国煤电行业区域市场规模分析

- 一、影响煤电行业区域市场分布的因素
- 二、中国煤电行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区煤电行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区煤电行业市场分析
  - (1) 华东地区煤电行业市场规模
  - (2) 华南地区煤电行业市场现状
  - (3) 华东地区煤电行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区煤电行业市场分析
  - (1) 华中地区煤电行业市场规模
  - (2) 华中地区煤电行业市场现状
  - (3) 华中地区煤电行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区煤电行业市场分析
  - (1) 华南地区煤电行业市场规模

(2) 华南地区煤电行业市场现状

(3) 华南地区煤电行业市场规模预测

#### 第五节 华北地区煤电行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区煤电行业市场分析

(1) 华北地区煤电行业市场规模

(2) 华北地区煤电行业市场现状

(3) 华北地区煤电行业市场规模预测

#### 第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区煤电行业市场分析

(1) 东北地区煤电行业市场规模

(2) 东北地区煤电行业市场现状

(3) 东北地区煤电行业市场规模预测

#### 第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区煤电行业市场分析

(1) 西南地区煤电行业市场规模

(2) 西南地区煤电行业市场现状

(3) 西南地区煤电行业市场规模预测

#### 第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区煤电行业市场分析

(1) 西北地区煤电行业市场规模

(2) 西北地区煤电行业市场现状

(3) 西北地区煤电行业市场规模预测

### 第十一章 煤电行业企业分析（随数据更新有调整）

#### 第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

### 三、运营情况

- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析

### 四、公司优势分析

#### 第二节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

#### 第三节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第四节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第五节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

#### 第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

#### 第八节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第九节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第十节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

## 第十二章 2024-2031年中国煤电行业发展前景分析与预测

### 第一节中国煤电行业未来发展前景分析

#### 一、煤电行业国内投资环境分析

#### 二、中国煤电行业市场机会分析

#### 三、中国煤电行业投资增速预测

### 第二节中国煤电行业未来发展趋势预测

### 第三节中国煤电行业规模发展预测

#### 一、中国煤电行业市场规模预测

#### 二、中国煤电行业市场规模增速预测

#### 三、中国煤电行业产值规模预测

#### 四、中国煤电行业产值增速预测

#### 五、中国煤电行业供需情况预测

### 第四节中国煤电行业盈利走势预测

## 第十三章 2024-2031年中国煤电行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国煤电行业进入壁垒分析

#### 一、煤电行业资金壁垒分析

二、煤电行业技术壁垒分析

三、煤电行业人才壁垒分析

四、煤电行业品牌壁垒分析

五、煤电行业其他壁垒分析

第二节 煤电行业风险分析

一、煤电行业宏观环境风险

二、煤电行业技术风险

三、煤电行业竞争风险

四、煤电行业其他风险

第三节 中国煤电行业存在的问题

第四节 中国煤电行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国煤电行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国煤电行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国煤电行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 煤电行业营销策略分析

一、煤电行业产品策略

二、煤电行业定价策略

三、煤电行业渠道策略

四、煤电行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/714836.html>