

2025年中国火电市场现状调查与未来发展前景趋势报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2025年中国火电市场现状调查与未来发展前景趋势报告
报告编号： 13551AA ← 咨询订购时，请说明该编号
报告价格： 电子版：8800元 纸质+电子版：9000元
优惠价格： 电子版：7800元 纸质+电子版：8100元 可提供增值税专用发票
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099
电子邮箱： kf@Cir.cn
详细内容： <https://www.cir.cn/A/1A/HuoDianShiChangFenXiBaoGao.html>
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

火电行业作为全球电力供应的支柱之一，近年来面临着严峻的环保压力和能源转型挑战。燃煤发电虽仍是主要方式，但天然气、生物质和垃圾发电等清洁能源的比例逐渐增加。同时，超临界和超超临界技术的应用，提高了火电的效率和环保水平。然而，全球碳减排目标促使火电行业探索碳捕捉和封存（CCS）技术，以减少温室气体排放。

未来，火电行业将更加注重清洁化和灵活性。产业调研网认为，通过发展CCUS（碳捕获、利用与封存）技术，实现近零排放的火电生产。同时，结合储能系统，火电将能够更好地适应可再生能源的波动性，提供稳定的电力输出。此外，氢能和氨能等零碳燃料的使用，将推动火电向低碳能源体系转型，成为未来火电发展的关键路径。

第一章 2024-2025年中国火电产业运行环境分析

第一节 2024-2025年中国经济环境分析

- 一、国民经济运行情况gdp（季度更新）
- 二、消费价格指数cpi、ppi
- 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 2024-2025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 2024-2025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 2024-2025年中国火电产业运行形势分析

第一节 2024-2025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

三、中国火电行业可靠性指标

第二节 2024-2025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 2024-2025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 2019-2024年中国火力发电行业数据监测分析

第一节 2019-2024年中国火力发电行业规模分析

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 2025年中国火力发电行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

- 1、不同类型分析

- 2、不同所有制分析

第三节 2019-2024年中国火力发电行业产值分析

- 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 2019-2024年中国火力发电行业成本费用分析

- 一、销售成本统计

- 二、费用统计

第五节 2019-2024年中国火力发电行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析

- 二、主要盈利能力指标分析

第四章 2019-2024年中国火力发电产量数据统计分析

第一节 2019-2024年中国火力发电产量数据分析

- 一、2019-2024年火力发电产量数据分析

- 二、2019-2024年火力发电重点省市数据分析

第二节 2025年中国火力发电产量数据分析

- 一、2025年全国火力发电产量数据分析

- 二、2025年火力发电重点省市数据分析

第三节 2025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 2024-2025年中国火电环保产业运行动态分析

第一节 2024-2025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 2024-2025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 2024-2025年中国火电行业市场竞争格局分析

第一节 2024-2025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 2024-2025年中国水电与火电竞争分析

第三节 2024-2025年中国火电施工企业竞争力分析

第四节 2024-2025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 2024-2025年中国火电企业提升竞争力策略分析

第七章 2024-2025年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 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 ……

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 洛阳新安电力集团有限公司

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

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 广东国华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 浙江嘉华发电有限责任公司

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

第十节 广东省珠海发电厂有限公司

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

第十一节 ……

第九章 2024-2025年中国电煤产业市场动态分析

第一节 2024-2025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 2024-2025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 2024-2025年中国煤电联动分析

一、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 2024-2025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 2025-2031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 2024-2025年中国火电设备产业运行局势分析

第一节 2024-2025年国际火电设备业发展概述

- 一、世界火电设备发展趋势主要表现
- 二、超超临界参数的蒸汽轮机电站
- 三、大型循环流化床炉火电机组

第二节 2024-2025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 2024-2025年中国火电环保设备动态

- 一、火电脱硫环保设备国产化的“零”突破
- 二、火电机组脱硝环保设备国产化
- 三、首台六十万千瓦脱硝环保项目全面开展
- 四、中国第一条火电脱硫设备生产线投产

第十一章 2025-2031年中国火电产业发展前景预测分析

第一节 2025-2031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、火力发电业预测分析
- 四、2025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 2025-2031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 2025-2031年中国火电行业投资机会与风险分析

第一节 2025-2031年中国火电行业投资机会分析

- 一、能源变局给火电业减压增效
- 二、火电拓展机会-国家电网电厂待售
- 三、火力发电上市公司投资机会
- 四、电力建设投资要防止未来过剩

第二节 2025-2031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 中~智~林~一专家建议

图表目录

- 图表 2019-2024年中国gdp总量及增长趋势图
- 图表 2019-2024年中国月度cpi、ppi指数走势图
- 图表 2019-2024年中国城镇居民可支配收入增长趋势图
- 图表 2019-2024年中国农村居民人均纯收入增长趋势图
- 图表 2019-2024年中国城乡居民恩格尔系数走势图
- 图表 2019-2024年中国工业增加值增速统计
- 图表 2019-2024年中国全社会固定资产投资额走势图
- 图表 2019-2024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 2019-2024年中国货币供应量月度数据统计
- 图表 2019-2024年中国外汇储备走势图
- 图表 2019-2024年央行存款利率调整统计表
-
- 图表 中国历年存款准备金率调整情况统计表
- 图表 2019-2024年中国社会消费品零售总额增长趋势图
- 图表 2019-2024年中国货物进出口总额走势图
- 图表 2019-2024年中国货物进口总额和出口总额走势图
- 图表 2019-2024年中国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图
- 图表 2019-2024年中国总人口数量增长趋势图
- 图表 2025年人口数量及其构成

- 图表 2019-2024年中国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图
- 图表 2019-2024年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图
- 图表 2019-2024年中国城镇化率走势图
- 图表 2019-2024年中国研究与试验发展（r& d）经费支出走势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业企业数量增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业亏损企业数量增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业从业人数增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业资产规模增长趋势图
- 图表 2025年我国火力发电行业不同类型企业数量分布图
- 图表 2025年我国火力发电行业不同所有制企业数量分布图
- 图表 2025年我国火力发电行业不同类型企业销售收入分布图
- 图表 2025年我国火力发电行业不同所有制企业销售收入分布图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业产成品增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业工业销售产值增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业出货值增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业销售成本增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业费用使用统计图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业主要盈利指标统计图
- 图表 2019-2024年我国火力发电行业主要盈利指标增长趋势图
- 图表 2019-2024年我国火力发电产量变化图 单位：平方米
- 图表 2019-2024年我国火力发电重点省市产量对比图 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电产量和2024年同期对比图 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电产量前5位省市对比图 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电前5位省市产量比例图
- 图表 2025年我国火力发电重点省市产量及增长率统计表 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电产量增长率排名前5位省市对比图 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电主要省份产量比重统计表 单位：平方米
- 图表 2025年我国火力发电市场集中度和2024年同期对比图
- 图表 华能国际电力股份有限公司主要经济指标走势图
- 图表 华能国际电力股份有限公司经营收入走势图
- 图表 华能国际电力股份有限公司盈利指标走势图
- 图表 华能国际电力股份有限公司负债情况图
- 图表 华能国际电力股份有限公司负债指标走势图
- 图表 华能国际电力股份有限公司运营能力指标走势图
- 图表 华能国际电力股份有限公司成长能力指标走势图
- 图表 大唐国际发电股份有限公司主要经济指标走势图

图表 大唐国际发电股份有限公司经营收入走势图

图表 大唐国际发电股份有限公司盈利指标走势图

图表 大唐国际发电股份有限公司负债情况图

图表 大唐国际发电股份有限公司负债指标走势图

图表 大唐国际发电股份有限公司运营能力指标走势图

图表 大唐国际发电股份有限公司成长能力指标走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司经营收入走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司盈利指标走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司负债情况图

图表 山西漳泽电力股份有限公司负债指标走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表 山西漳泽电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司经营收入走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司盈利指标走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司负债情况图

图表 大唐华银电力股份有限公司负债指标走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表 大唐华银电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表 国电长源电力股份有限公司主要经济指标走势图

图表 国电长源电力股份有限公司经营收入走势图

图表 国电长源电力股份有限公司盈利指标走势图

图表 国电长源电力股份有限公司负债情况图

图表 国电长源电力股份有限公司负债指标走势图

图表 国电长源电力股份有限公司运营能力指标走势图

图表 国电长源电力股份有限公司成长能力指标走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司主要经济指标走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司经营收入走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司盈利指标走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司负债情况图

图表 洛阳新安电力集团有限公司负债指标走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司运营能力指标走势图

图表 洛阳新安电力集团有限公司成长能力指标走势图

图表 大庆石油管理局主要经济指标走势图

图表 大庆石油管理局经营收入走势图

图表 大庆石油管理局盈利指标走势图
图表 大庆石油管理局负债情况图
图表 大庆石油管理局负债指标走势图
图表 大庆石油管理局运营能力指标走势图
图表 大庆石油管理局成长能力指标走势图
图表 华阳电业有限公司主要经济指标走势图
图表 华阳电业有限公司经营收入走势图
图表 华阳电业有限公司盈利指标走势图
图表 华阳电业有限公司负债情况图
图表 华阳电业有限公司负债指标走势图
图表 华阳电业有限公司运营能力指标走势图
图表 华阳电业有限公司成长能力指标走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司主要经济指标走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司经营收入走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司盈利指标走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司负债情况图
图表 广东国华粤台山发电有限公司负债指标走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司运营能力指标走势图
图表 广东国华粤台山发电有限公司成长能力指标走势图
图表 江苏利港电力有限公司主要经济指标走势图
图表 江苏利港电力有限公司经营收入走势图
图表 江苏利港电力有限公司盈利指标走势图
图表 江苏利港电力有限公司负债情况图
图表 江苏利港电力有限公司负债指标走势图
图表 江苏利港电力有限公司运营能力指标走势图
图表 江苏利港电力有限公司成长能力指标走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司主要经济指标走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司经营收入走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司盈利指标走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司负债情况图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司负债指标走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司运营能力指标走势图
图表 浙江浙能兰溪发电有限责任公司成长能力指标走势图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司主要经济指标走势图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司经营收入走势图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司盈利指标走势图

图表 浙江嘉华发电有限责任公司负债情况图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司负债指标走势图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司运营能力指标走势图
图表 浙江嘉华发电有限责任公司成长能力指标走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司主要经济指标走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司经营收入走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司盈利指标走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司负债情况图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司负债指标走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司运营能力指标走势图
图表 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司成长能力指标走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司主要经济指标走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司经营收入走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司盈利指标走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司负债情况图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司负债指标走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司运营能力指标走势图
图表 内蒙古岱海发电有限责任公司成长能力指标走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司主要经济指标走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司经营收入走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司盈利指标走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司负债情况图
图表 广东省珠海发电厂有限公司负债指标走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司运营能力指标走势图
图表 广东省珠海发电厂有限公司成长能力指标走势图
图表 2025-2031年中国火力发电业预测分析
略……

订阅“2025年中国火电市场现状调查与未来发展前景趋势报告”，编号：13551AA，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/A/1A/HuoDianShiChangFenXiBaoGao.html>

热点：火电什么意思、火电是什么意思、火电占全国发电量的比例、火电站是怎么发电的、火电和风电

哪个有前景、火电厂是做什么的、国家电网本部是什么意思、火电占比、华电盐源公司
了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！