

# 2025-2031年中国煤电一体化市场变革与投资策略调整报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2025-2031年中国煤电一体化市场变革与投资策略调整报告》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.bosidata.com/report/D571984OX2.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-03-07

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明: 《2025-2031年中国煤电一体化市场变革与投资策略调整报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国煤电一体化市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章中国煤电一体化发展综述第一节 煤电一体化定义一、煤电一体化定义二、煤电一体化特征第二节 煤电一体化意义分析一、宏观意义分析(1)推动能源与经济良性循环(2)节约能源、保护环境和缓解运输压力(3)促进社会经济发展(4)保证社会稳定二、微观意义分析(1)有利于生产要素的合理配置(2)有利于降低运营成本(3)有利于加强生产运营管理(4)可获得国家给予的优惠政策第三节 煤电一体化必要性分析一、保障能源安全的要求二、市场经济的要求三、资源禀赋性的要求四、可持续发展的要求第四节 煤电一体化优越性分析一、可以提高经济效益二、可以减轻运输压力三、符合可持续发展战略要求四、具有多重环保效益五、可以减少煤电的逆向互供六、可以带动产业结构的优化重组第二章 中国煤、电行业发展与矛盾分析第一节 煤炭行业发展现状与壁垒分析一、煤炭行业经营情况分析二、煤炭行业发展现状分析(1)煤炭行业资源分析(2)煤炭行业供给情况(3)煤炭行业需求情况(4)煤炭行业运输情况(5)煤炭行业价格走势三、煤炭行业进入、退出壁垒分析第二节 火电行业发展现状与壁垒分析一、火电行业经营情况分析二、火电行业发展现状分析(1)火电行业建设投资情况(2)火电行业装机容量分析1)火电新增装机容量分析2)火电累计装机容量分析3)火电装机容量地区分布(3)火电行业发电量分析(4)火电行业耗煤情况分析1)火电行业耗煤量2)火电供电标煤耗三、火电行业进入、退出壁垒分析第三节 煤、电关系与矛盾分析一、煤炭行业与电力行业关系分析(1)煤炭是电力行业发展的基础能源(2)电力行业是煤炭行业发展的主要动力二、煤炭价格与发电价格关系分析(1)煤炭行业的价格体制分析(2)发电行业的价格体制分析(3)煤炭、发电行业的价格关系分析三、煤炭与电力行业突出问题分析四、煤炭与电力行业矛盾成因分析第三章 中国煤电一体化发展状况分析第一节 中国煤电一体化发展环境分析一、煤电一体化政策环境分析二、煤电一体化经济环境分析三、煤电一体化技术环境分析四、煤电一体化社会环境分析第二节 中国煤电一体化发展分析一、国际煤电一体化发展与经验借鉴(1)国际煤电一体化发展分析(2)国际煤电一体化经验借鉴二、中国煤电一体化发展分析(1)中国煤电一体化发展原则(2)煤电一体化发展关键条件(3)中国煤电一体化发展回顾(4)中国煤电一体化发展现状(5)中国煤电一体化发展特点第三节 重点地区煤电一体化发展分析一、内蒙古煤电一体化发展分析二、山西煤电一体化发展分析三、陕西煤电一体化发展分析四、贵州煤电一体化发展分析五、新

疆煤电一体化发展分析六、宁夏煤电一体化发展分析七、甘肃煤电一体化发展分析第四节 中国煤电一体化问题研究一、煤电一体化项目建设关注问题分析（1）电厂煤质资料问题（2）厂址问题（3）厂区总平面布置问题（4）坐标系及高程系选取问题（5）运煤系统问题（6）与煤矿公用设施共用问题（7）煤电一体化项目财务评价问题二、煤电一体化发展面临的问题（1）面临的体制问题（2）面临的价格问题（3）面临的适应能力问题第五节 中国煤电一体化趋势预测一、煤炭行业趋势预测二、电力行业趋势预测三、煤电一体化发展趋势四、煤电一体化趋势预测第四章 中国煤电一体化典型模式分析第一节 伊敏模式分析一、伊敏模式的产生（1）伊敏煤电一体化可行性（2）伊敏模式内涵二、伊敏模式的发展（1）创业初期发展历程（2）创业初期企业管理（3）投产期发展历程（4）投产期企业管理三、伊敏模式现状及经济指标分析（1）伊敏模式现状（2）伊敏模式生产流程（3）伊敏模式经营效益四、伊敏模式的优势、不足及存在意义（1）伊敏模式优势分析（2）伊敏模式不足分析（3）伊敏模式存在意义五、伊敏模式经验借鉴第二节 神华模式分析一、神华模式的核心特征（1）大胆创新（2）“煤-路-港-电-煤”制油和煤化工一体化运营（3）全力打造本质安全型企业（4）生产运营与资本运营并举（5）走可持续道路二、神华模式经验借鉴（1）规模化经营（2）加快铁路网建设（3）促进煤电适度联营（4）煤炭企业应适度延伸产业链第三节 淮南模式分析一、淮南模式特点（1）淮南模式构建特点（2）淮南模式管理特点二、淮南模式创新管理（1）理念与文化创新（2）制度创新（3）机制创新三、淮南模式带来效益分析四、淮南模式面临的问题第四节 山西焦煤模式分析一、山西焦煤模式特点分析二、山西焦煤模式的发展第五节 鲁能模式分析一、鲁能模式特点分析二、鲁能模式的发展第五章 中国煤电一体化利益机制分析第一节 煤电一体化经营模式分析一、煤办电一体化二、电并煤一体化三、煤-电-运一体化四、煤-电-油-运一体化第二节 煤电一体化运行机制分析一、建立科学的电价体系二、合理规划与科学引导三、做好项目的前期规划和可行性论证四、开展多层次、多方式的煤电一体化五、建立合理有效的市场机制第三节 煤电一体化利益博弈分析一、煤、电企业联营收益的Staeke1berg博弈模型二、区域市场煤、电企业联营收益模型分析三、区域市场煤、电企业联营的形成条件第四节 煤电一体化利益机制构建和运行一、煤电一体化利益机制构建的前提和依据二、煤电一体化利益分配方法三、煤电一体化利益分配原则四、煤电一体化利益机制运行的动力第五节 煤电利益机制构建的对策与建议一、完善电价形成机制二、建立煤电供应长效机制三、不断完善价格机制和监管措施四、加快电煤运输铁路建设进度五、设计合理利益分配方式六、加强领导、团结协作七、建立健全利益调节机制八、建立健全利益补偿机制九、适度发挥政府在公共领域的调控作用第六章 中国煤电一体化项目财务评价分析第一节 煤电一体化项目财务评价概述一、煤电一体化项目的经济特性（1）资金密集性和长期性（2）逐利性和国民经济特性（3）规模经济性（4）外部经济特性（5）非完全市场竞争性二、煤电

一体化项目财务评价的意义三、煤电一体化项目财务评价的特点（1）整体性和系统性（2）更注重成本领先优势（3）评价指标和方法的复杂性第二节 煤电一体化项目财务评价的理论与模式一、煤电一体化项目财务评价的理论基础（1）财务评价的目的（2）财务评价的内容（3）财务评价的程序二、煤电一体化项目财务评价的基本模式（1）单一系统评价模式（2）内部结算评价模式第三节 煤电一体化项目财务评价过程分析一、基本参数的确定（1）计算期的确定（2）基准折现率的确定1）确定原则2）煤电一体化项目折现率的影响因素3）煤电一体化项目折现率确定的方法二、项目总投资估算三、效益费用分析（1）收入的确定（2）成本费用分析（3）内部转移价格的确定（4）煤炭项目回报率确定（5）矿产资源使用成本的计入（6）财务费用及还本付息四、现金流量分析第四节 雨汪煤电一体化项目财务评价分析一、项目概况二、投资估算及资金计划（1）总投入资金估算（2）资金筹措及运用（3）资产估算三、费用及效益（1）电厂成本测算（2）煤矿成本测算（3）营业收入测算四、资金成本及基本折现率（1）资金成本（2）基准收益率的确定五、财务分析（1）盈利能力（2）偿债能力（3）财务生存能力分析（4）电价测算六、风险评价（1）风险分析（2）盈亏平衡分析（3）敏感性分析（4）临界点分析第七章 中国煤电一体化领先企业经营分析第一节 中国神华能源股份有限公司经营情况分析一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第二节 华能伊敏煤电有限责任公司经营情况分析一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第三节 国网能源开发有限公司经营情况分析一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第四节 山西西山煤电股份有限公司经营情况分析一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第五节 淮沪煤电有限公司经营情况分析一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第八章 中国煤电一体化项目风险与融资分析第一节 煤电一体化项目风险分析一、煤电一体化项目一般风险分析（1）市场风险分析（2）投资及融资风险分析（3）通货膨胀风险分析（4）工程技术及建设条件风险分析（5）经营管理风险分析（6）金融风险分析二、煤电一体化项目特殊风险分析（1）资源风险分析（2）煤电匹配风险分析（3）机会成本风险分析分析第二节 煤电一体化项目融资分析一、煤电一体化项目融资结构（1）项目融资法律结构分析（2）项目融资资本结构分析二、煤电一体化项目融资模式三、煤电一体化项目融资渠道（1）项目融资股本金筹措（2）项目融资准股本金筹措（3）项目融资债务筹措第三节 煤电一体化发展建议一、鼓励煤电一体化发展二、建立煤电一体化组织结构三、调整和优化电力行业结构四、加强煤炭产业宏观调控五、推进煤电与运输的协调发展图表目录图表1：2020-2024年煤炭行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）图表2：截至2024年底世界各地煤炭探明储量（单位：百万吨，%，年）图表3：中国煤种储量结构（单位：%）图表4：2024年中国煤炭储量分布前四省区（单位：亿吨）图表5：2020-2024年山西大同动力煤坑口不含税价（

单位：元/吨) 图表6：2020-2024年山西太原古交炼焦煤坑口不含税价(单位：元/吨) 图表7  
：2020-2024年火电行业经营效益分析(单位：家，人，万元，%) 图表8：2020-2024年中国火  
电完成投资额(单位：亿元) 图表9：2020-2024年中国火电新增装机容量(单位：万千瓦) 图  
表10：2020-2024年中国火电累计装机容量(单位：万千瓦) 图表11：2024年中国火电装机容  
量地区分布情况(单位：%) 图表12：2020-2024年中国火电发电量(单位：亿千瓦时) 图  
表13：2020-2024年火电行业耗煤情况(单位：万吨) 图表14：2020-2024年火电装机在电力装  
机中的占比(单位：%) 图表15：电厂与煤矿工业广场示相对关系意图 图表16：某选煤厂工  
艺流程图 图表17：某年产1000万吨煤矿选煤后产品一览表(单位：mm，万t) 更多图表见正文  
.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/D571984OX2.html>