|  |
| --- |
| [中国煤炭工业节能减排行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国煤炭工业节能减排行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html) |
| 报告编号： | 1639115　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　煤炭工业作为能源供应的重要组成部分，长期以来面临着节能减排的巨大压力。近年来，随着环保法规的日益严格和绿色低碳理念的深入人心，煤炭企业开始加大投入，引入先进技术和设备，如高效燃烧技术和烟气脱硫脱硝装置，以减少污染物排放。同时，煤炭的清洁利用和转化技术，如煤气化和液化，也在积极推进中，以提高煤炭的能源利用效率。  
　　未来，煤炭工业的节能减排将更加注重技术创新和产业链整合。碳捕获、利用与封存(CCUS)技术将成为煤炭工业减排的关键，不仅能大幅降低二氧化碳排放，还能为工业提供原料，形成循环经济。此外，煤炭工业将与新能源产业深度融合，如煤炭与风能、太阳能等可再生能源的互补利用，共同构建多元化的能源体系。  
　　《[中国煤炭工业节能减排行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html)》依托权威机构及相关协会的数据资料，全面解析了煤炭工业节能减排行业现状、市场需求及市场规模，系统梳理了煤炭工业节能减排产业链结构、价格趋势及各细分市场动态。报告对煤炭工业节能减排市场前景与发展趋势进行了科学预测，重点分析了品牌竞争格局、市场集中度及主要企业的经营表现。同时，通过SWOT分析揭示了煤炭工业节能减排行业面临的机遇与风险，为煤炭工业节能减排行业企业及投资者提供了规范、客观的战略建议，是制定科学竞争策略与投资决策的重要参考依据。  
  
第一章 煤炭工业发展现状分析  
　　1.1 煤炭在能源工业的地位  
　　1.2 我国煤炭工业的运行特征  
　　1.3 影响我国煤炭行业发展的因素  
　　1.4 2024年以来我国煤炭工业经济运行现状  
　　1.5 煤炭行业发展存在的问题及策略  
  
第二章 煤炭工业节能减排环境分析  
　　2.1 经济环境及其影响  
　　　　2.1.1 国内经济形势分析  
　　　　2.1.2 国内未来经济走势  
　　　　2.1.3 经济环境对煤炭行业的影响  
　　2.2 产业政策及其影响  
　　　　2.2.1 节能环保已上升为国家战略  
　　　　2.2.2 煤炭行业节能减排的相关法律政策  
　　　　2.2.3 产业政策对行业的影响  
　　2.3 社会环境及其影响  
　　　　2.3.1 国内能源与环境形势日益严峻  
　　　　2.3.2 国内居民环保意识普遍提高  
　　　　2.3.3 社会环境对煤炭行业的影响  
　　2.4 技术环境分析  
　　　　2.4.1 煤炭行业节能减排技术发展状况  
　　　　2.4.2 洁净煤生产技术分析  
　　　　2.4.3 燃煤锅炉节能改造及减排相关技术  
　　　　2.4.4 煤炭燃烧的大气污染治理技术分析  
　　　　2.4.5 煤矸石综合利用技术的推广应用状况  
　　　　2.4.6 变频调速节能技术在煤矿井中的应用分析  
  
第三章 中国煤炭工业节能减排发展现状分析  
　　3.1 煤炭工业节能减排的必要性探析  
　　　　3.1.1 煤炭行业节能的紧迫性和重大意义  
　　　　3.1.2 煤炭消费过高成中国节能减排关键阻力  
　　　　3.1.3 煤炭工业污染给人类生存环境带来威胁  
　　　　3.1.4 煤炭企业生态环境成本成行业发展负累  
　　　　3.1.5 中长期煤炭工业污染形势预测分析  
　　3.2 煤炭行业节能减排实施现状  
　　　　3.2.1 煤炭行业节能减排的主要成就  
　　　　3.2.2 煤炭行业节能减排成效分析  
　　　　3.2.3 煤炭行业节能减排进展动态  
　　　　3.2.4 淘汰落后产能是煤炭工业节能减排的根本原则  
　　3.3 煤炭行业发展循环经济分析  
　　　　3.3.1 循环经济是煤企可持续发展的战略抉择  
　　　　3.3.2 传统煤炭业的“两高一低”  
　　　　3.3.3 煤炭行业发展循环经济的思路和层次  
　　　　3.3.4 煤企循环经济产业链实施的基本模式  
　　　　3.3.5 开发与节约是煤炭业走循环经济道路的唯一出路  
　　　　3.3.6 煤炭行业发展循环经济的路径  
　　3.4 煤炭行业的三废处理与综合利用  
　　　　3.4.1 煤炭行业废水处理分析  
　　　　3.4.2 煤炭行业固废处理分析  
　　　　3.4.3 煤气回收及处理分析  
　　　　3.4.4 噪声污染及防治  
　　　　3.4.5 煤矿瓦斯的治理研究  
　　　　3.4.6 煤矸石的治理研究  
　　　　3.4.7 粉煤灰综合利用领域探讨  
　　3.5 煤炭行业节能减排与清洁发展机制（CDM）  
　　　　3.5.1 CDM基本概述  
　　　　3.5.2 节能领域CDM项目的开发  
　　　　3.5.3 CDM项目在煤炭行业的发展  
　　　　3.5.4 煤企CDM项目开发状况  
　　3.6 煤炭工业节能减排面临的挑战  
　　　　3.6.1 煤炭行业节能减排存在的主要瓶颈  
　　　　3.6.2 煤企在节能方面遭遇的阻碍  
　　　　3.6.3 煤炭业节能减排政策执行难度大  
　　　　3.6.4 “以需定供”体制制约煤炭工业节能减排  
　　3.7 煤炭工业节能减排的策略分析  
　　　　3.7.1 煤炭业节能减排的重点环节及建议  
　　　　3.7.2 开发煤炭节能装备至关重要  
　　　　3.7.3 推动煤企节能减排的措施  
　　　　3.7.4 煤企节能减排的具体实施方针  
　　　　3.7.5 从煤炭洗选加工出发推进节能减排  
　　　　3.7.6 实现煤炭工业可持续发展的节能策略  
  
第四章 重点区域煤炭工业节能减排进展分析  
　　4.1 山西省  
　　　　4.1.1 全面推进煤炭行业节能减排工程  
　　　　4.1.2 节煤取得显著成效  
　　　　4.1.3 煤矸石利用开辟节能减排新途径  
　　　　4.1.4 煤炭落后产能淘汰成绩良好  
　　　　4.1.5 煤炭工业节能减排存在的压力  
　　　　4.1.6 制定中长期煤炭工业节能降耗目标  
　　4.2 河北省  
　　　　4.2.1 煤炭行业节能减排主要指标分析  
　　　　4.2.2 煤炭重点耗能企业节能减排达标状况  
　　　　4.2.3 煤炭重点耗能企业节能减排的措施及发展方向  
　　　　4.2.4 煤炭工业节能减排存在的问题及对策  
　　4.3 山东省  
　　　　4.3.1 煤炭工业能耗指标演化进程  
　　　　4.3.2 煤炭工业节能降耗迈出实质性步伐  
　　　　4.3.3 推进煤炭工业节能减排的政策措施  
　　　　4.3.4 严防煤炭能耗准入门槛  
　　4.4 河南省  
　　　　4.4.1 积极开发利用煤层气发展清洁能源  
　　　　4.4.2 煤炭工业节能减排的具体措施  
　　　　4.4.3 保障煤炭行业节能减排的机制  
　　　　4.4.4 煤炭业节能减排的思路及目标  
　　4.5 内蒙古  
　　　　4.5.1 煤炭行业开展节能减排对全局影响重大  
　　　　4.5.2 元宝山矿区节能减排取得双赢成效  
　　　　4.5.3 通过开征煤炭价格调节基金促进节能降耗  
　　　　4.5.4 优化煤炭资源配置注重节约利用  
　　　　4.5.5 依托煤炭资源优势构建节约型社会  
　　4.6 陕西省  
　　　　4.6.1 从科技创新入手推进煤炭工业节能减排  
　　　　4.6.2 韩城开发煤层气解决环保困局  
　　　　4.6.3 神木县煤企节能减排的思路  
　　　　4.6.4 促进节水工程开征煤炭水土流失补偿费  
  
第五章 中国重点煤炭企业节能减排实践分析  
　　5.1 陕西煤化集团  
　　　　5.1.1 公司发展简况  
　　　　5.1.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.1.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.1.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.1.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.2 平庄煤业  
　　　　5.2.1 公司发展简况  
　　　　5.2.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.2.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.2.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.2.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.3 山西焦煤  
　　　　5.3.1 公司发展简况  
　　　　5.3.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.3.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.3.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.3.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.4 枣矿集团  
　　　　5.4.1 公司发展简况  
　　　　5.4.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.4.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.4.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.4.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.5 兖州矿业  
　　　　5.5.1 公司发展简况  
　　　　5.5.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.5.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.5.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.5.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.6 西山煤电  
　　　　5.6.1 公司发展简况  
　　　　5.6.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.6.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.6.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.6.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.7 皖北煤电  
　　　　5.7.1 公司发展简况  
　　　　5.7.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.7.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.7.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.7.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.8 永煤集团  
　　　　5.8.1 公司发展简况  
　　　　5.8.2 公司节能减排的要求  
　　　　5.8.3 公司节能减排方案分析  
　　　　5.8.4 公司节能减排成效分析  
　　　　5.8.5 公司节能减排存在的问题  
　　5.9 其他企业  
　　　　5.9.1 云南煤化工集团  
　　　　5.9.2 江西省煤炭集团  
　　　　5.9.3 开滦股份  
　　　　5.9.4 天科煤化  
　　　　5.9.5 青海煤业集团  
  
第六章 煤炭工业节能减排投融资与建议  
　　6.1 煤炭行业节能减排融资环境分析  
　　　　6.1.1 “绿色信贷”内涵及发展解读  
　　　　6.1.2 煤炭行业绿色信贷的发放状况  
　　　　6.1.3 煤炭行业节能减排的资金来源及建议  
　　6.2 煤炭工业节能减排投资机会分析  
　　6.3 煤炭工业节能减排投资前景分析  
　　　　6.3.1 经济环境风险  
　　　　6.3.2 政策环境风险  
　　　　6.3.3 市场环境风险  
　　　　6.3.4 其他风险  
　　6.4 煤炭工业节能减排投资建议  
  
第七章 中.智林.中国煤炭工业节能减排发展趋势及前景  
　　7.1 煤炭行业节能减排潜在商机无限  
　　7.2 煤炭工业脱硫减排市场发展机会凸显  
　　7.3 未来煤炭在全国能源工业的比重预测  
　　7.4 2024-2030年中国煤炭行业节能减排预测分析  
　　　　7.4.1 2024年以来全国居民消费价格涨跌幅度  
　　　　7.4.2 2024年以来工业生产者出厂价格涨跌幅度  
　　　　7.4.3 2024年以来工业生产者购进价格涨跌幅度  
　　　　7.4.4 中国低碳城市分布图  
　　　　7.4.5 中国低碳城市发展特色  
　　　　7.4.6 2024年七大水系水质类别比例  
　　　　7.4.7 2024年重点湖库水质类别  
　　　　7.4.8 2024年重点湖库营养状态指数  
　　　　7.4.9 2024年重点大型淡水湖泊水质状况  
　　　　7.4.10 2024年大型水库水质评价结果  
　　　　7.4.11 2024年可吸入颗粒物浓度分级城市比例  
　　　　7.4.12 2024年二氧化硫浓度分级城市比例  
　　　　7.4.13 2024年重点城市空气质量级别比例  
　　　　7.4.14 2024年以来重点城市污染物浓度年际比较  
　　　　7.4.15 2024年全国酸雨发生频率分段统计  
　　　　7.4.16 2024年全国降水PH年均值统计  
　　　　7.4.17 2024年全国降水PH年均值等值线图  
　　　　7.4.18 2024年全国城市区域声环境质量状况  
　　　　7.4.19 2024年全国工业固体废物产生及处理情况  
　　　　7.4.20 2024年我国废水废气排放及治理情况  
　　　　7.4.21 全球一次能源消费结构比例变化  
　　　　7.4.22 1980-世界原煤需求量  
　　　　7.4.23 2024年煤炭行业规模以上工业总产值增长情况  
　　　　7.4.24 2024年煤炭行业利润总额增长情况  
　　　　7.4.25 2024年煤炭出口量变化情况  
　　　　7.4.26 2024年煤炭进口量变化情况  
　　　　7.4.27 秦港煤炭库存占港口吞吐量的比重  
　　　　7.4.28 1971-中国CO2排放总量趋势  
　　　　7.4.29 1971-中国分部门CO2排放构成  
　　　　7.4.30 CH4排放预测表  
　　　　7.4.31 SO2排放总量预测  
　　　　7.4.32 传统煤炭行业“两高一低”模式  
　　　　7.4.33 煤电建材循环经济产业链  
　　　　7.4.34 煤油化循环经济产业链  
　　　　7.4.35 煤焦/气化循环经济产业链  
　　　　7.4.36 煤炭企业典型循环经济产业链  
　　　　7.4.37 部分矿务局废水的主要污染物排放指标  
　　　　7.4.38 不同工艺煤转化废水特性  
　　　　7.4.39 ICP-AES直读光谱仪器元素谱线殛检测极限值  
　　　　7.4.40 标样（LKSD-1）测试值与标准值比较  
　　　　7.4.41 土壤中重金属元素含量  
　　　　7.4.42 环境意义元素相关系数分析  
　　　　7.4.43 不同开采历史煤矿区土壤中重金属含量  
　　　　7.4.44 煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比  
　　　　7.4.45 中国天然气资源与世界天然气总量的对比  
　　　　7.4.46 2024-2030年中国天然气市场预测  
　　　　7.4.47 煤燃烧催化剂CHARNA C节能减排的化学原理  
　　　　7.4.48 分层给煤装置示意图  
　　　　7.4.49 SO2和烟尘测定结果表  
　　　　7.4.50 LYX-40D型麻石高效雾化脱硫除尘器系统工作流程  
　　　　7.4.51 LYX-40D型麻石高效雾化脱硫除尘器简易高效循环双碱法脱硫技术工艺流程  
　　　　7.4.52 改造前燃煤锅炉除渣系统流程如图  
　　　　7.4.53 改造后燃煤锅炉除渣系统示意图  
　　　　7.4.54 分层给煤机结构示意图  
　　　　7.4.55 分层给煤机安装前后主要技术参数对比  
　　　　7.4.56 煤气化分相燃烧机理图  
　　　　7.4.57 气化室内各层的作用及主要化学反应  
　　　　7.4.58 锅炉结构与燃烧示意图  
　　　　7.4.59 DZL2t/h锅炉改造前后对比  
　　　　7.4.60 变频调速与改变管网阻力的特性曲线  
　　　　7.4.61 风机转速、压力、流量、功频与节电率的关系  
　　　　7.4.62 高压变频器系统框架图  
　　　　7.4.63 CDM项目的运行流程图  
　　　　7.4.64 全球碳交易量和价值统计  
　　　　7.4.65 巴西、墨西哥、印度和中国CDM项目比例变化图  
　　　　7.4.66 “十四五”陕西省煤业化工集团有限公司企业名单和节能量  
　　　　7.4.67 陕西煤化集团主要煤炭开采企业的原煤综合电耗情况  
　　　　7.4.68 “十四五”时期淘汰落后生产能力一览表  
　　　　7.4.69 煤炭工业废水有毒污染物排放限值  
　　　　7.4.70 采煤废水污染物排放限值  
　　　　7.4.71 选煤废水污染物排放限值  
　　　　7.4.72 煤炭工业大气污染物排放限值  
　　　　7.4.73 煤炭工业无组织排放限值  
　　　　7.4.74 污染物项目测定方法  
　　　　7.4.75 井工开采煤矿清洁生产定量评价指标体系框架  
　　　　7.4.76 露天开采煤矿清洁生产定量评价指标体系框架  
　　　　7.4.77 井工开采煤矿清洁生产定性评价指标体系框架  
　　　　7.4.78 露天开采煤矿清洁生产定性评价指标体系框架  
　　　　7.4.79 井工开采煤矿清洁生产定量评价指标项目、权重和基准值  
　　　　7.4.80 露天煤矿开采企业定量评价指标项目、权重和基准值  
　　　　7.4.81 井工开采煤矿清洁生产定性评价指标项目和权重值  
　　　　7.4.82 露天开采煤矿清洁生产定性评价指标项目和权重值  
　　　　7.4.83 煤炭行业不同等级的清洁生产企业综合评价指数  
　　　　7.4.84 2024-2030年主要产品单位能耗指标  
　　　　7.4.85 近几年我国出台有关节能环保的主要法规政策  
略……

了解《[中国煤炭工业节能减排行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html)》，报告编号：1639115，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_QiTa/15/MeiTanGongYeJieNengJianPaiHangYeQianJingFenXi.html>

热点：煤电节能减排升级与改造行动计划、煤炭工业节能减排技术政策、煤炭利用节能技术有哪些、煤炭工业节能减排工作意见、环保节能型煤、煤炭工业节能减排先进企业、煤炭行业碳排放、煤炭工业节能减排工作总结、工业节能减排

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！