

# 2024-2030年中国山西省煤层气市场增长点与投资价值分析报告

## 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

《2024-2030年中国山西省煤层气市场增长点与投资价值分析报告》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/F743829OU3.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】2026-03-08

【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:

博思数据发布的《2024-2030年中国山西省煤层气市场增长点与投资价值分析报告》介绍了山西省煤层气行业相关概述、中国山西省煤层气产业运行环境、分析了中国山西省煤层气行业的现状、中国山西省煤层气行业竞争格局、对中国山西省煤层气行业做了重点企业经营状况分析及中国山西省煤层气产业发展前景与投资预测。您若想对山西省煤层气产业有个系统的了解或者想投资山西省煤层气行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章煤层气概述1.1 概念与种类1.1.1 定义1.1.2 成因1.1.3 种类1.1.4 开采方式1.2 中国煤层气资源状况1.2.1 煤层气资源储量及分布1.2.2 中国煤层气蕴藏的基本规律1.2.3 中国煤层气资源潜力分析1.3 中国开发煤层气的必要性与可行性1.3.1 国内常规天然气资源现状1.3.2 开发煤层气必要性分析1.3.3 我国能源消费结构分析1.3.4 煤层气利用技术及可行性第二章2019-2023年中国煤层气所属产业发展分析2.1 2019-2023年中国煤层气产业发展概况2.1.1 产业政策动向2.1.2 开发利用成就2.1.3 开发进展状况2.1.4 市场集中度分析2.1.5 开发利用形势2.2 2019-2023年煤层气开发产业化探讨2.2.1 产业链分析2.2.2 产业化促进政策2.2.3 产业化利益2.2.4 产业化障碍2.2.5 产业化机遇2.3 2019-2023年中国煤层气市场的竞争与合作2.3.1 产业竞争状况2.3.2 市场格局分析2.3.3 合作各方利益2.3.4 中外合作项目2.4 煤层气产业发展中的问题及对策2.4.1 我国煤层气产业存在的主要问题2.4.2 中国煤层气开发利用的误区2.4.3 整装煤层气资源区块应整装开发2.4.4 系统化开发煤层气产业的建议2.4.5 引导煤层气产业发展的政策措施第三章2019-2023年山西煤层气所属产业的发展环境3.1 政策环境3.1.1 山西煤层气产业优惠政策综述3.1.2 山西将煤层气列入战略性新兴产业3.1.3 山西省瓦斯防治评估细则出台3.1.4 2019-2023年山西煤层气政策动态3.2 经济环境3.2.1 山西宏观经济运行情况3.2.2 山西省经济结构分析3.2.3 山西省能源产业发展态势3.2.4 山西省“十三五”发展规划3.3 社会环境3.3.1 山西省积极建设现代产业体系3.3.2 山西省着力完善基础设施体系3.3.3 山西省加强安全生产管理3.3.4 山西省节能减排强势攻坚3.4 行业环境3.4.1 煤层气空排将付高代价3.4.2 高油价助推煤层气行业发展3.4.3 科技进步力推煤层气产业发展进步3.4.4 “西气东输”给煤层气带来输出机会第四章2019-2023年山西省煤层气所属产业发展分析4.1 山西煤层气资源概况4.1.1 山西省煤层气储量及勘探情况4.1.2 主要煤田煤层气资源分布情况4.1.3 重点矿区井下煤层气资源特征4.1.4 山西煤层气保藏规律的影响因素4.2 2019-2023年山西煤层气产业发展状况4.2.1 山西发展煤层气产业的有利条件4.2.2 山西煤层气开发利用模式4.2.3 山西煤层气产业格局面临调整4.2.4 山西煤层气利用步入新阶段4.2.5 山西煤层气开发利用情况4.2.6 山西省煤层气产业发展分析4.3 2019-2023年山西的煤层气开发项目动态4.3.1 2021年山西煤层气项目开发情况4.3.2 2022年山西煤层气项目名单情况4.3.3 2023年山西煤层气项目名单情况4.4 山西煤层气CDM项目进展情况4.4.1 清洁发展机制(CDM) 4.4.2 我国清洁发展机制项目

的管理与审批4.4.3 山西省煤层气CDM项目进展情况4.4.4 山西煤层气CDM项目的效益分析4.4.5 山西煤层气CDM项目前景分析4.5 山西煤层气产业的问题及对策4.5.1 山西煤层气产业的问题与不足4.5.2 山西省煤层气产业发展的制约因素4.5.3 山西煤层气产业发展战略4.5.4 山西煤层气开发利用的发展建议第五章2019-2023年山西煤层气产业区域发展分析5.1 太原5.1.1 煤层气应用于太原城市燃气的可行性5.1.2 世界首个煤层气汽车运输网在太原启动5.1.3 太原嘉节煤层气热电联产项目获批5.1.4 “太原-长治”输气管道全线通气5.1.5 太原市引进煤层气推动“气化太原”5.2 晋城5.2.1 晋城市煤层气开发利用总体分析5.2.2 晋城煤层气市场规模快速扩张5.2.3 晋城市煤层气产业体系领先全国5.2.4 晋城获批建设国家煤层气质检中心5.2.5 晋城煤层气产业面临的问题及发展对策5.2.6 晋城市煤层气产业发展思路分析5.3 阳泉5.3.1 阳泉煤层气资源特征5.3.2 煤层气开发利用成为阳泉市新兴产业5.3.3 阳泉市建设低浓度瓦斯发电站5.3.4 阳泉市煤层气综合利用成效显著5.4 长治5.4.1 长治市加快推进煤层气开发利用5.4.2 长治市煤层气产业发展目标及思路5.4.3 长治市煤层气综合开发利用管理办法第六章2019-2023年煤层气开发利用的技术分析6.1 煤层气藏保存条件与影响因素6.1.1 煤层吸附力影响煤层气富集6.1.2 良好的封盖是气体保存的重要因素6.1.3 有利于煤层气保存的水动力条件6.1.4 构造运动对煤层气保存的影响6.1.5 煤层气保藏条件的主要因素6.2 煤层气资源钻井技术6.2.1 定向煤层气钻井技术介绍6.2.2 我国煤层气钻井技术取得新突破6.2.3 煤层气井排水采气原理分析6.2.4 煤层气试井设计方法与分析6.3 煤层气液化技术分析6.3.1 发展煤层气液化技术的动因6.3.2 煤层气液化技术的主要优点6.3.3 国内外煤层气液化技术状况6.3.4 煤层气液化工业的政策法规6.4 煤层气开采技术研究进展6.4.1 国内外煤层气技术研究进程6.4.2 中国煤层气勘探开发的技术成果6.4.3 煤层气田地面工艺与集输技术研究项目进展6.4.4 低阶煤区煤层气勘探开发技术获突破6.4.5 中石化煤层气V型井压裂成功6.4.6 煤层气开采技术研究待加强6.5 煤层气勘探与开发技术前景6.5.1 煤层气地质研究发展趋势剖析6.5.2 煤层气回收增强技术的前景光明第七章山西省重点煤层气企业介绍7.1 晋城煤业集团7.1.1 企业发展概况7.1.2 晋煤集团煤层气业务发展综述7.1.3 晋煤集团煤层气开发利用情况7.1.4 晋煤集团设立煤层气联合研究基金7.1.5 晋煤集团大力推进煤层气发电业务发展7.2 阳泉煤业集团7.2.1 企业发展概况7.2.2 阳煤集团煤层气利用发展迅速7.2.3 阳煤集团大力发展煤层气利用市场7.2.4 阳煤集团煤层气开发中面临的障碍7.3 山西焦煤集团7.3.1 企业发展概况7.3.2 山西焦煤矿区煤层气资源概况7.3.3 山西焦煤集团建设煤层气发电项目7.3.4 山西焦煤集团煤层气利用规划7.4 潞安集团7.4.1 企业发展概况7.4.2 潞安集团与华北油田创新煤层气开发模式7.4.3 潞安集团成立金地煤层气勘查开发公司第八章山西煤层气产业投资潜力分析8.1 投资机遇8.1.1 全球范围内掀起煤层气投资热潮8.1.2 中国煤层气产业投资环境趋好8.1.3 政府打破煤层气专营制度鼓励对外合作8.1.4 我国鼓励社会资本参与煤层气开发8.2 投资概况8.2.1 中国煤层气产业投资持续升温8.2.2 中西部地区煤层气开发商机无限8.2.3 山西煤炭企业参与煤层气投资8.2.4 影响

煤层气投资收益的因素8.2.5 煤层气项目的投融资渠道8.3 投资前景8.3.1 竞争风险8.3.2 环保风险8.3.3 生产与市场脱节8.3.4 煤层气与煤炭矿权重叠8.4 投资建议8.4.1 产业链投资建议8.4.2 提高煤层气开发效益的途径8.4.3 低浓度煤层气项目行业前景调研看好第九章山西省煤层气产业前景展望9.1 煤层气产业未来发展预测9.1.1 中国煤层气产业发展规模预测9.1.2 中国煤层气开发情况展望9.1.3 2024年我国煤层气行业产能预测9.1.4 我国煤层气产业未来发展方向9.2 山西省煤层气产业趋势预测展望9.2.1 “气化山西”产业战略发展9.2.2 山西省煤层气产业趋势预测乐观9.2.3 山西低浓度煤层气开发具有良好前景9.2.4 山西新型煤层气产业将强势崛起9.2.5 山西煤层气需求形势预测附录：附录一：煤层气测定方法（解吸法）标准附录二：煤层气勘探开发管理暂行规定附录三：煤层气地面开采安全规程（试行）附录四：煤层气产业政策图表目录图表 世界煤层气资源量最大的前四位国家图表 煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比图表 中国天然气资源与世界天然气总量的对比图表 我国煤层气开采权分布情况图表 煤层气下游主要销售市场图表 煤层气井与天然气井开采周期比较图表 2023年山西省生产总值及其增长速度图表 2023年山西省财政总收入及其增长速度图表 2023年山西省居民消费价格涨跌幅度图表 2023年山西省规模以上工业增加值增长情况图表 2023年山西省固定资产投资及其增长速度图表 2023年山西省社会消费品总额及其增长速度图表 2023年山西省海关进出口总额及其增长速度图表 2023年末山西省金融机构本外币存贷款及其增长速度图表 山西省现代综合交通网络构架思路图表 我国CDM项目申报审批流程图表 试井设计参数表图表 注入时间与调查半径和渗透率对照表图表 渗透率与最大注入排量对照表图表 2019-2023年太原市居民和工业用气规划表图表 2019-2023年离柳矿区沿途居民及五麟公司用气规划表图表 煤层气测定仪器-密封罐图表 煤层气解吸速度测定装置图表 解吸取样装置图表 气体损失量计算图图表 真空脱气装置图表 球磨罐图表 煤层气采样记录表图表 煤层气煤样中气体解吸速度测定记录图表 煤层气煤样送验单图表 煤层气脱气记录表图表 煤层气含量测定结果汇总表图表 煤样中气体成分含量测定结果表图表 煤样中气体成分含量测定报告图表 煤层气不同温度下的饱和水蒸汽压图表 煤层气不同温度下饱和食盐水的饱和蒸汽压更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/F743829OU3.html>