|  |
| --- |
| [中国新疆煤层气行业现状调研及发展前景分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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： | [中国新疆煤层气行业现状调研及发展前景分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1559377　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 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_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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

　　新疆煤层气资源丰富，是我国煤层气开发利用的重要区域。近年来，随着国家对非常规天然气资源的重视以及能源结构调整的推进，新疆煤层气勘探开发取得一定进展，关键技术攻关、示范项目实施以及基础设施建设等方面均有所突破。然而，新疆煤层气产业发展仍面临开采难度大、经济效益不明显、市场化进程滞后等问题，尤其是在地质条件复杂、水资源匮乏地区的开发成本较高，且受制于管网建设不足，煤层气外输与市场消纳能力有待提升。  
　　新疆煤层气产业的可归纳为：一是技术驱动，随着地质勘探技术、钻井工艺、储层改造技术的进步，尤其是针对低渗、深埋、含水等复杂煤层的高效开采技术的研发与应用，煤层气开采效率与经济性有望显著改善；二是政策扶持，预期政府将进一步出台鼓励煤层气开发的财税优惠、补贴政策以及市场化改革措施，提升产业吸引力，加速资源开发步伐；三是多元利用，除了传统的发电、民用燃气用途，煤层气有望在工业燃料、化工原料、车用燃料等领域得到更广泛的应用，通过产业链延伸提升其经济价值；四是基础设施完善，随着“十四五”期间天然气管网建设规划的落地实施，新疆煤层气外输通道将得以拓宽，接入全国天然气管网系统，提升供应保障能力。  
　　《[中国新疆煤层气行业现状调研及发展前景分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》通过对新疆煤层气行业的全面调研，系统分析了新疆煤层气市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了新疆煤层气行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦新疆煤层气重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。  
  
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  
　　　　1.2.2 煤层气资源分布  
　　　　1.2.3 蕴藏的基本规律  
　　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相对缺乏  
　　　　1.3.2 利用煤层气有利改善煤矿安全性  
　　　　1.3.3 煤层气利用技术可行性  
　　　　1.3.4 煤层气开发利用的意义  
  
第二章 2024-2030年中国煤层气产业发展分析  
　　2.1 2024-2030年中国煤层气产业发展概述  
　　　　2.1.1 行业发展特征  
　　　　2.1.2 产业开发现状  
　　　　2.1.3 社会和经济效益  
　　　　2.1.4 行业面临形势  
　　2.2 中国煤层气产业化动力系统分析  
　　　　2.2.1 基本概念阐释  
　　　　2.2.2 动力系统框架  
　　　　2.2.3 动力要素分析  
　　　　2.2.4 支撑要素分析  
　　　　2.2.5 产业化发展建议  
　　2.3 中国煤层气利用产业的发展分析  
　　　　2.3.1 民用燃料  
　　　　2.3.2 煤层气发电  
　　　　2.3.3 煤层气液化  
　　　　2.3.4 汽车燃料  
　　　　2.3.5 其他工业燃料  
　　　　2.3.6 煤层气化工利用  
　　2.4 中国煤层气产业的问题及对策  
　　　　2.4.1 矿业权制度方面  
　　　　2.4.2 市场机制方面  
　　　　2.4.3 财税政策方面  
　　　　2.4.4 扶持政策方面  
　　　　2.4.5 标准体系方面  
　　　　2.4.6 行业发展建议  
  
第三章 2024-2030年新疆煤层气产业的发展环境分析  
　　3.1 政策环境  
　　　　3.1.1 政策体系回顾  
　　　　3.1.2 近年政策综述  
　　　　3.1.3 重点政策解读  
　　　　3.1.4 政策发展动向  
　　3.2 经济环境  
　　　　3.2.1 新疆经济运行总体向好  
　　　　3.2.2 新疆固定资产投资现状  
　　　　3.2.3 新疆经济结构转型进展  
　　　　3.2.4 新疆经济发展形势分析  
　　3.3 社会环境  
　　　　3.3.1 新疆民生建设成效显著  
　　　　3.3.2 新疆消费市场平稳增长  
　　　　3.3.3 新疆基础设施建设加强  
　　　　3.3.4 新疆打造丝绸之路经济带  
　　3.4 行业环境  
　　　　3.4.1 新疆煤炭产业的发展现状  
　　　　3.4.2 新疆煤化工产业快速发展  
　　　　3.4.3 新疆将建成大型煤炭基地  
　　　　3.4.4 西气东输利好煤层气输出  
  
第四章 2024-2030年新疆煤层气产业发展分析  
　　4.1 2024-2030年新疆煤层气产业整体概述  
　　　　4.1.1 资源开发优势  
　　　　4.1.2 产业总体现状  
　　　　4.1.3 产业面临形势  
　　　　4.1.4 行业发展动向  
　　4.2 2024-2030年新疆煤层气产业开发进展  
　　　　4.2.1 资源勘察方面  
　　　　4.2.2 技术研发方面  
　　　　4.2.3 综合利用方面  
　　　　4.2.4 研究工作方面  
　　4.3 新疆煤层气产业专利状况分析  
　　　　4.3.1 总体趋势分析  
　　　　4.3.2 专利地域分布  
　　　　4.3.3 技术领域分布  
　　　　4.3.4 发展对策建议  
　　4.4 新疆煤层气产业的问题及对策  
　　　　4.4.1 行业管理方面  
　　　　4.4.2 产业创新方面  
　　　　4.4.3 技术支撑方面  
　　　　4.4.4 政策法规方面  
　　　　4.4.5 产业开发方面  
　　　　4.4.6 产业发展策略  
  
第五章 2024-2030年煤层气开发利用的技术分析  
　　5.1 煤层气藏保存条件与影响因素  
　　　　5.1.1 煤层吸附力影响煤层气富集  
　　　　5.1.2 良好的封盖是气体保存的重要因素  
　　　　5.1.3 有利于煤层气保存的水动力条件  
　　　　5.1.4 构造运动对煤层气保存的影响  
　　　　5.1.5 煤层气保藏条件的主要因素  
　　5.2 煤层气资源钻井技术  
　　　　5.2.1 定向煤层气钻井技术介绍  
　　　　5.2.2 我国煤层气钻井技术取得突破  
　　　　5.2.3 煤层气井排水采气原理分析  
　　　　5.2.4 煤层气试井设计方法与分析  
　　5.3 煤层气开发其他技术现状  
　　　　5.3.1 压裂增产技术  
　　　　5.3.2 排水采气技术  
　　　　5.3.3 提高采收率技术  
　　5.4 2024-2030年我国煤层气开采技术研发动向  
　　　　5.4.1 中石化煤层气V型井压裂成功  
　　　　5.4.2 构造煤煤层气开发技术实现突破  
　　　　5.4.3 国家专项煤层气项目系列技术试验启动  
　　　　5.4.4 急倾斜煤层开采技术取得新进展  
　　5.5 煤层气开发技术的发展趋势  
　　　　5.5.1 钻井及钻井液技术  
　　　　5.5.2 压裂增产技术  
　　　　5.5.3 排采工艺技术  
　　　　5.5.4 ECBM技术  
  
第六章 新疆煤层气产业投资分析  
　　6.1 投资机遇  
　　　　6.1.1 行业投资大势  
　　　　6.1.2 产业资金需求  
　　　　6.1.3 开采环境好转  
　　　　6.1.4 政策鼓励投资  
　　6.2 投资概况  
　　　　6.2.1 行业投资特点分析  
　　　　6.2.2 中西部地区受青睐  
　　　　6.2.3 投资收益影响因素  
　　　　6.2.4 项目投融资渠道  
　　6.3 投资风险  
　　　　6.3.1 竞争风险  
　　　　6.3.2 环保风险  
　　　　6.3.3 市场风险  
　　6.4 投资建议  
　　　　6.4.1 产业链投资建议  
　　　　6.4.2 提高煤层气开发效益的途径  
　　　　6.4.3 低浓度煤层气项目投资看好  
  
第七章 中智:林:　新疆煤层气产业前景展望  
　　7.1 煤层气产业未来发展预测  
　　　　7.1.1 产业潜力巨大  
　　　　7.1.2 发展前景展望  
　　　　7.1.3 行业规模预测  
　　7.2 新疆煤层气产业未来发展展望  
　　　　7.2.1 产业前景广阔  
　　　　7.2.2 未来规划方向  
　　　　7.2.3 商业化发展趋势  
  
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（煤矿瓦斯）开发利用“十四五”规划  
　　附录五：煤层气产业政策  
　　附录六：国务院办公厅关于进一步加快煤层气（煤矿瓦斯）抽采利用的意见  
  
图表目录  
　　图表 煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比  
　　图表 煤层气产业化动力系统框架图  
　　图表 2024-2030年新疆生产总值（GDP）及增速  
　　图表 2024-2030年新疆全社会固定资产投资及增速  
　　图表 2024-2030年煤层气专利申请量年份走势图  
　　图表 煤层气产业专利地域分布  
　　图表 煤层气产业专利的技术领域分布  
　　图表 煤层气产业主要专利权人  
　　图表 新疆煤层气专利  
　　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 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  
略……

了解《[中国新疆煤层气行业现状调研及发展前景分析报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1559377，

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_NengYuanKuangChan/77/XinJiangMeiCengQiShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>

热点：新疆亚新煤层气集团是国企吗、新疆煤层气集团、新疆煤层气待遇太好了、新疆煤层气王虎个人简历、山西煤矿排名一览表、新疆煤层气工资高吗现在、亚新煤层气最建议去吗、新疆煤层气领导班子成员、阜康煤层气待遇太好了

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！