|  |
| --- |
| [2023-2029年贵州省煤层气市场研究及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.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： | [2023-2029年贵州省煤层气市场研究及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.html) |
| 报告编号： | 3730525　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 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/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.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

　　贵州省位于中国西南部，煤炭资源丰富，是中国重要的煤炭基地之一。煤层气（Coal Bed Methane, CBM），又称为瓦斯，是储存在煤层中的非常规天然气资源，具有巨大的开发利用潜力。近年来，贵州省积极响应国家政策，加大对煤层气的勘探和开发力度，通过引进先进技术和设备，提高煤层气的抽采效率。然而，煤层气的开发还面临着地质条件复杂、资金投入大、技术难度高等挑战。
　　未来，贵州省煤层气的开发将更加注重技术创新和环境保护。技术创新方面，将重点突破煤层气勘探和开发的关键技术，如水平井钻探、水力压裂等，以提高产气率和经济效益。环境保护方面，将强化煤层气开发过程中的环保监管，减少对地下水和地表生态的影响，实现资源开发与生态环境保护的和谐共生。此外，随着国内外能源市场的变化，贵州省还将探索煤层气的多元化利用途径，如液化天然气出口、发电等，拓宽煤层气的市场空间。
　　《[2023-2029年贵州省煤层气市场研究及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.html)》主要依据国家统计局、发改委、国务院发展研究中心、国家信息中心、贵州省煤层气相关协会的基础信息以及贵州省煤层气科研单位等提供的大量资料，对贵州省煤层气行业发展环境、贵州省煤层气产业链、贵州省煤层气市场规模、贵州省煤层气重点企业等进行了深入研究，并对贵州省煤层气行业市场前景及贵州省煤层气发展趋势进行预测。
　　《[2023-2029年贵州省煤层气市场研究及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.html)》揭示了贵州省煤层气市场潜在需求与机会，为战略投资者选择投资时机和公司领导层做战略规划提供市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

第一章 煤层气概述
　　1.1 概念与种类
　　　　1.1.1 煤层气定义
　　　　1.1.2 煤层气成因
　　　　1.1.3 煤层气种类
　　1.2 中国煤层气资源状况
　　　　1.2.1 煤层气资源储量
　　　　1.2.2 煤层气探明储量
　　　　1.2.3 煤层气资源分布
　　　　1.2.4 中国煤层气蕴藏的基本规律
　　　　1.2.5 中国煤层气资源潜力分析
　　1.3 中国煤层气的开采方式及难点
　　　　1.3.1 煤层气的开采方式
　　　　1.3.2 煤层气的开采阶段
　　　　1.3.3 煤层气的开采模式
　　　　1.3.4 煤层气的开采难度

第二章 2018-2023年中国煤层气产业发展分析
　　2.1 2018-2023年中国煤层气产业发展成就
　　　　2.1.1 煤矿瓦斯防治效果显着
　　　　2.1.2 技术创新取得明显进展
　　　　2.1.3 相关支持政策陆续出台
　　　　2.1.4 管理体制改革不断深化
　　　　2.1.5 煤层气相关标准制定加快
　　2.2 2018-2023年中国煤层气产业发展现状
　　　　2.2.1 煤层气产业链结构
　　　　2.2.2 煤层气产业发展历程
　　　　2.2.3 煤层气产业发展状况
　　　　2.2.4 煤层气产业发展成果
　　　　2.2.5 煤层气产业竞争主体
　　　　2.2.6 废弃矿井煤层气开发潜力
　　　　2.2.7 煤层气产业投资前景预警
　　2.3 2018-2023年全国煤层气产量分析
　　　　2.3.1 2018-2023年全国煤层气产量趋势
　　　　2.3.2 2023年全国煤层气产量情况
　　　　2.3.3 2023年全国煤层气产量情况
　　　　2.3.4 2023年全国煤层气产量情况
　　　　2.3.5 煤层气产量分布情况
　　2.4 煤层气产业发展中存在的问题
　　　　2.4.1 煤层气开采问题分析
　　　　2.4.2 政府的扶持力度问题
　　　　2.4.3 煤层气的矿业权问题
　　　　2.4.4 煤层气生产成本问题
　　　　2.4.5 管网基础设施建设滞后
　　2.5 煤层气产业投资策略分析
　　　　2.5.1 提高安全抽采技术水平
　　　　2.5.2 逐步提高煤层气利用率
　　　　2.5.3 推进煤层气勘采用变革
　　　　2.5.4 推动产业开发模式创新
　　　　2.5.5 产业发展相关政策建议
　　2.6 煤层气（煤矿瓦斯）防治管理问题及对策分析
　　　　2.6.1 安全事故频发
　　　　2.6.2 防治管理意义
　　　　2.6.3 防治政策出台
　　　　2.6.4 防治管理问题
　　　　2.6.5 防治管理对策

第三章 2018-2023年贵州煤层气产业的发展环境
　　3.1 政策环境
　　　　3.1.1 矿业相关利好政策分布
　　　　3.1.2 煤层气产业的补贴政策
　　　　3.1.3 煤层气产业发展指导意见
　　　　3.1.4 出台煤层气开发利用方案
　　　　3.1.5 煤矿瓦斯防治攻坚意见
　　3.2 经济环境
　　　　3.2.1 国民经济运行现状
　　　　3.2.2 工业经济运行情况
　　　　3.2.3 市场投资情况分析
　　3.3 社会环境
　　　　3.3.1 不断完善基础设施建设
　　　　3.3.2 加快推进区域协调发展
　　　　3.3.3 迎来新一轮的改革机遇
　　　　3.3.4 科技创新能力逐步增强
　　　　3.3.5 加快推动新型城镇化建设
　　3.4 行业环境
　　　　3.4.1 能源产业运行状况
　　　　3.4.2 新能源产业发展壮大
　　　　3.4.3 煤炭产业转型升级加快
　　　　3.4.4 新能源产业发展规划

第四章 2018-2023年贵州省煤层气产业发展分析
　　4.1 贵州煤层气资源概况
　　　　4.1.1 贵州省煤层气储量
　　　　4.1.2 贵州省煤层气资源分布
　　　　4.1.3 贵州省煤层气资源特点
　　　　4.1.4 贵州煤层气资源开发优势
　　4.2 贵州煤层气勘探开发状况
　　　　4.2.1 煤层气矿业权规模
　　　　4.2.2 煤层气勘探开发阶段
　　　　4.2.3 煤层气勘探开发成果
　　　　4.2.4 “三区联采”模式探索
　　　　4.2.5 开放煤层气探矿权招标
　　4.3 2018-2023年贵州煤层气产业发展概况
　　　　4.3.1 煤层气产业规模状况
　　　　4.3.2 煤层气产业供需情况
　　　　4.3.3 煤层气产业发展特点
　　　　4.3.4 煤层气奖补资金规模
　　　　4.3.5 煤层气采矿许可证颁发
　　4.4 2018-2023年贵州煤层气产量分析
　　　　4.4.1 2018-2023年贵州煤层气产量趋势
　　　　4.4.2 2023年贵州煤层气产量情况
　　　　4.4.3 2023年贵州煤层气产量情况
　　　　4.4.4 2023年贵州煤层气产量情况
　　4.5 2018-2023年贵州省煤层气开发重点企业
　　　　4.5.1 贵州盘江煤层气开发利用有限责任公司
　　　　4.5.2 贵州天然气能源投资股份有限公司
　　　　4.5.3 贵州煤层气能源开发有限公司
　　　　4.5.4 六盘水煤层气投资开发有限公司
　　　　4.5.5 贵州恒业新源煤层气发电有限公司
　　　　4.5.6 贵州乌江能源集团有限责任公司
　　　　4.5.7 贵州豫能投资有限公司
　　　　4.5.8 盘江精煤股份有限公司
　　4.6 贵州煤层气产业的问题及对策
　　　　4.6.1 贵州煤层气发展的主要问题
　　　　4.6.2 贵州省煤层气勘探开发的挑战
　　　　4.6.3 贵州省煤层气安全生产压力
　　　　4.6.4 贵州煤层气产业总体发展对策
　　　　4.6.5 贵州省煤层气勘探开发的建议
　　　　4.6.6 贵州煤层气资源开发战略分析
　　　　4.6.7 完善贵州煤层气产业政策建议

第五章 2018-2023年贵州六盘水市煤层气开发利用分析
　　5.1 六盘水市煤层气资源概述
　　　　5.1.1 六盘水煤层气资源储量
　　　　5.1.2 六盘水煤田的主要划分
　　　　5.1.3 六盘水煤层气资源分布特征
　　5.2 2018-2023年六盘水煤层气产业总体发展状况
　　　　5.2.1 煤层气产业发展状况
　　　　5.2.2 六盘水瓦斯发电规模
　　　　5.2.3 煤层气产业发展重点
　　　　5.2.4 煤层气顶层设计推进
　　　　5.2.5 制约煤层气开采的因素
　　5.3 六盘水煤层气产业投资前景
　　　　5.3.1 产业发展建议
　　　　5.3.2 企业发展建议
　　　　5.3.3 勘探开发建议
　　5.4 六盘水煤田麦子沟煤矿煤层气开发潜力
　　　　5.4.1 矿井基本情况
　　　　5.4.2 矿井地质特征
　　　　5.4.3 矿区控气因素
　　　　5.4.4 煤层气开发潜力

第六章 2018-2023年贵州毕节市煤层气开发利用分析
　　6.1 2018-2023年毕节市煤层气产业发展分析
　　　　6.1.1 毕节市煤层气资源储量
　　　　6.1.2 毕节市煤炭经济运行分析
　　　　6.1.3 毕节市煤层气产业发展概况
　　　　6.1.4 织金县煤层气产业发展状况
　　　　6.1.5 毕节开展瓦斯超限管理防治
　　　　6.1.6 毕节市煤层气产业相关规划
　　6.2 毕节地区钻井技术发展分析
　　　　6.2.1 地质对技术的影响
　　　　6.2.2 钻井技术发展难点
　　　　6.2.3 钻井技术发展对策
　　6.3 织金区块煤层气开发潜力
　　　　6.3.1 区块基本情况
　　　　6.3.2 气井产能特征
　　　　6.3.3 产能影响因素
　　　　6.3.4 煤层气开发潜力
　　6.4 四季春煤矿煤层气抽采潜力分析
　　　　6.4.1 矿区基本情况
　　　　6.4.2 地质特征分析
　　　　6.4.3 煤储层物性特征
　　　　6.4.4 煤层气开发潜力

第七章 2018-2023年煤层气开发利用的技术分析
　　7.1 煤层气开发技术发展分析
　　　　7.1.1 煤层气钻井技术发展分析
　　　　7.1.2 煤层气完井技术发展分析
　　　　7.1.3 煤层气井压裂技术发展分析
　　　　7.1.4 煤层气井排采技术发展分析
　　　　7.1.5 煤层气提高采收率技术进展
　　7.2 煤矿井上下立体化抽采技术分析
　　　　7.2.1 技术相关介绍
　　　　7.2.2 技术总体规划
　　　　7.2.3 地面抽采技术
　　　　7.2.4 井下抽采设计
　　7.3 煤层气藏保存条件与影响因素
　　　　7.3.1 煤层吸附力影响煤层气富集
　　　　7.3.2 良好的封盖是气体保存的重要因素
　　　　7.3.3 有利于煤层气保存的水动力条件
　　　　7.3.4 构造运动对煤层气保存的影响
　　　　7.3.5 煤层气保藏条件的主要因素
　　7.4 煤层气勘探开发应用人工智能技术
　　　　7.4.1 AI技术总体应用状况
　　　　7.4.2 AI技术应用于探测与评价
　　　　7.4.3 AI技术应用于产能预测
　　　　7.4.4 AI技术应用于煤层气排采
　　7.5 煤层气技术发展面临的挑战及技术研究建议
　　　　7.5.1 煤层气开发面临的挑战
　　　　7.5.2 煤层气勘探技术研究建议
　　　　7.5.3 提高煤层气利用率的措施
　　　　7.5.4 关注煤层气储备型技术
　　　　7.5.5 一体化适配性技术探索
　　7.6 煤层气抽采技术装备投资预测
　　　　7.6.1 高质量装备技术应用趋势
　　　　7.6.2 煤层增渗技术的应用趋势
　　　　7.6.3 抽采钻孔提浓增量技术应用趋势
　　　　7.6.4 信息化及智能化技术应用趋势
　　　　7.6.5 煤层气与煤炭协调开发的趋势
　　7.7 “双碳”背景下煤层气技术的发展展望
　　　　7.7.1 “双碳”目标解读
　　　　7.7.2 技术发展方向
　　　　7.7.3 总体发展路线

第八章 2018-2023年贵州省煤层气产业投资分析
　　8.1 中国煤层气产业投资的必要性与可行性
　　　　8.1.1 煤层气发展符合能源转型趋势
　　　　8.1.2 国内天然气资源对外依存度高
　　　　8.1.3 利用煤层气可改善煤矿安全性
　　　　8.1.4 煤层气可以拉动相关产业发展
　　　　8.1.5 煤层气发展具有“碳减排”效益
　　8.2 2018-2023年煤层气产业市场投资分析
　　　　8.2.1 煤层气项目盈利模式
　　　　8.2.2 上市公司投资状况
　　　　8.2.3 民间资本参与市场投资
　　　　8.2.4 煤层气的投资密度状况
　　　　8.2.5 提高开发经济效益的途径
　　　　8.2.6 项目投资管理存在的问题
　　　　8.2.7 项目投资管理的主要策略
　　8.3 2018-2023年煤层气产业投资机遇及前景分析
　　　　8.3.1 煤层气产业市场投资现状
　　　　8.3.2 煤层气产业市场投资机遇
　　　　8.3.3 煤层气补贴及退税优惠政策
　　　　8.3.4 煤层气开发项目投资门槛低
　　　　8.3.5 煤层气市场企业合作机会
　　　　8.3.6 煤层气产业市场行业前景调研
　　8.4 贵州省煤层气产业项目投资
　　　　8.4.1 贵州省煤层气重点投资项目
　　　　8.4.2 贵州省瓦斯发电投资项目
　　　　8.4.3 贵州省煤层气液化示范项目
　　　　8.4.4 贵州省煤层气技改扩容工程项目
　　8.5 贵州省煤层气产业投资前景分析
　　　　8.5.1 资源风险
　　　　8.5.2 技术风险
　　　　8.5.3 经济风险
　　　　8.5.4 政策风险
　　　　8.5.5 环保风险

第九章 中智:林:　2023-2029年中国煤层气产业前景展望
　　9.1 2023-2029年中国煤层气产业未来发展预测
　　　　9.1.1 煤层气产业趋势预测分析
　　　　9.1.2 煤层气产业发展政策预测
　　　　9.1.3 煤层气产业发展潜力预测
　　　　9.1.4 煤层气行业发展格局预测
　　9.2 2023-2029年贵州省煤层气产业趋势预测展望
　　　　9.2.1 贵州煤层气产业发展的政策机遇
　　　　9.2.2 “十四五”贵州煤层气勘探开发战略目标
　　　　9.2.3 “十四五”贵州煤层气勘探开发战略思路
　　　　9.2.4 “十四五”贵州煤层气勘探开发总体布局
　　　　9.2.5 “十四五”贵州煤层气勘探开发工作部署
　　　　9.2.6 “十四五”贵州煤层气勘探开发工作重点

图表目录
　　图表 贵州省煤层气行业现状
　　图表 贵州省煤层气行业产业链调研
　　……
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业市场容量统计
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业市场规模情况
　　图表 贵州省煤层气行业动态
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业销售收入统计
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业盈利统计
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业利润总额
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业企业数量统计
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业竞争力分析
　　……
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业盈利能力分析
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业运营能力分析
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业偿债能力分析
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业发展能力分析
　　图表 2018-2023年贵州省煤层气行业经营效益分析
　　图表 贵州省煤层气行业竞争对手分析
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气市场规模
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气行业市场需求
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气市场调研
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气行业市场需求分析
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气市场规模
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气行业市场需求
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气市场调研
　　图表 \*\*地区贵州省煤层气行业市场需求分析
　　……
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）基本信息
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）经营情况分析
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）盈利能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）偿债能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）运营能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（一）成长能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）基本信息
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）经营情况分析
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）盈利能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）偿债能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）运营能力情况
　　图表 贵州省煤层气重点企业（二）成长能力情况
　　……
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气行业信息化
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气行业市场容量预测
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气行业市场规模预测
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气行业风险分析
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气市场前景分析
　　图表 2023-2029年贵州省煤层气行业发展趋势
略……

了解《[2023-2029年贵州省煤层气市场研究及前景趋势分析报告](https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.html)》，报告编号：3730525，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/5/52/GuiZhouShengMeiCengQiHangYeFaZhanQianJing.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！