

2024-2030年中国贵州省煤层气市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国贵州省煤层气市场分析与投资前景研究报告》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/J14380VU3G.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】2023-10-20

【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年中国贵州省煤层气市场分析与投资前景研究报告》介绍了贵州省煤层气行业相关概述、中国贵州省煤层气产业运行环境、分析了中国贵州省煤层气行业的现状、中国贵州省煤层气行业竞争格局、对中国贵州省煤层气行业做了重点企业经营状况分析及中国贵州省煤层气产业发展前景与投资预测。您若想对贵州省煤层气产业有个系统的了解或者想投资贵州省煤层气行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

煤层气俗称“瓦斯”，是指储存在煤层中以甲烷为主要成分、以吸附在煤基质颗粒表面为主、部分游离于煤孔隙中或溶解于煤层水中的烃类气体，是煤的伴生矿产资源，属非常规天然气，是近一二十年在国际上崛起的洁净、优质能源和化工原料。

煤层气可以用作民用燃料、工业燃料、发电燃料、汽车燃料和重要的化工原料，用途非常广泛。每平方煤层气大约相当于9.5度电、3 m³水煤气、1L柴油、接近0.8kg液化石油气、1.1-1.2L汽油，另外，煤层气燃烧后几乎没有污染物，因此它是相当便宜的清洁型能源。

一、行业现状

近年来，中国煤层气行业呈现出稳步增长的态势。 技术进步与政策支持：随着国内煤层气勘探和开采技术的不断提升，以及政府对清洁能源的大力扶持，煤层气产量呈现出稳步增长的态势。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2024-2030年中国煤层气市场分析与投资前景研究报告》表明：2023年我国煤层气产量累计值达139.4亿立方米，期末总额比上年累计增长17.8%。这一增长率不仅反映了煤层气开采技术的不断进步，也表明了国家对于清洁能源和非常规能源开发的重视。

指标2023年12月2023年11月2023年10月2023年9月2023年8月2023年7月煤层气产量当期值(亿立方米)13.812.71211.61110.8煤层气产量累计值(亿立方米)139.4125.5113.699.287.576.4煤层气产量同比增长(%)20.320.120.319.812.910.3煤层气产量累计增长(%)17.817.818.316.713.113.2更多数据请关注【博思数据官方网站 <http://www.bosidata.com>】 数据来源：博思数据整理

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的煤层气市场分析报告，2023年全国各省市煤层气投资数据统计如下：

报告目录：

第1章：中国煤层气行业综述

1.1 煤层气行业概述

1.1.1 煤层气定义

1.1.2 煤层气种类

1.1.3 煤层气开发方式

1.2 中国煤层气资源状况

1.2.1 煤层气资源储量分析

1.2.2 煤层气资源地区分布

1.2.3 煤层气资源潜力分析

(1) 煤层气“十四五”规划与实际完成情况

(2) “十四五”煤层气开发潜力分析

1.3 煤层气开发社会效益评价

1.3.1 煤层气开发对煤矿安全生产的贡献

(1) 降低煤矿瓦斯事故发生率

(2) 对煤矿安全生产贡献的估算

1.3.2 煤层气开发对环境保护的贡献

(1) 减少温室气体的排放

(2) 对环境保护贡献的估算

1.3.3 煤层气开发对能源安全的贡献

(1) 对中国能源安全的作用

(2) 对中国能源安全贡献的估算

第2章：中国煤层气发展分析

2.1 世界煤层气行业发展经验分析

2.1.1 世界煤层气资源概况

(1) 欧盟国家煤层气资源概况

(2) 美国煤层气资源概况

(3) 加拿大煤层气资源概况

(4) 澳大利亚煤层气资源概况

(5) 俄罗斯煤层气资源概况

2.1.2 主要资源国煤层气行业发展分析

(1) 英国煤层气行业发展

(2) 德国煤层气行业发展

- (3) 美国煤层气行业发展
- (4) 加拿大煤层气行业发展
- (5) 澳大利亚煤层气行业发展
- (6) 俄罗斯煤层气行业发展
- 2.1.3 世界煤层气勘探开发的经验启示
- 2.2 中国煤层气产业发展概况
 - 2.2.1 中国煤层气开发利用综述
 - 2.2.2 中国煤层气市场集中度
 - 2.2.3 中国煤层气开发进展
 - 2.2.4 中国煤层气开发存在问题
- 2.3 中国煤层气开采现状分析
 - 2.3.1 煤层气开采现状分析
 - 2.3.2 煤层气地面开采现状分析
 - (1) 煤层气地面开采规模
 - (2) 煤层气地面开采项目
 - 2.3.3 煤层气井下抽采现状分析
 - (1) 煤层气井下抽采规模
 - (2) 煤层气井下抽采项目
 - 2.3.4 煤层气地面开采与井下抽采对比分析
 - (1) 地面开采与井下抽采对比分析
 - (2) 地面开采与井下抽采占比分析
 - (3) 地面开采与井下抽采前景分析
- 2.4 中国煤层气运输管道建设分析
 - 2.4.1 煤层气运输管道建设现状分析
 - 2.4.2 天然气运输管网建设现状分析及规划
- 2.5 中国煤层气利用现状及需求前景
 - 2.5.1 煤层气利用规模
 - 2.5.2 煤层气利用结构
 - 2.5.3 煤层气利用现状
 - (1) 煤层气民用燃料利用情况
 - 1) 煤层气民用燃料利用现状
 - 2) 煤层气民用燃料项目建设

(2) 煤层气发电情况

- 1) 煤层气发电概况
- 2) 煤层气发电价格
- 3) 煤层气发电项目

(3) 煤层气工业利用情况

2.5.4 天然气/煤层气利用前景

- (1) 天然气/煤层气发电需求前景
- (2) 天然气/煤层气化工需求前景
- (3) 天然气/煤层气工业燃气需求前景
- (4) 天然气/煤层气民用燃气需求前景

第3章：贵州煤层气产业环境分析

3.1 贵州煤层气产业政策环境分析

- 3.1.1 全国煤层气开发政策分析
- 3.1.2 贵州省煤层气开发政策分析
- 3.1.3 政策环境对贵州省煤层气开发的影响

3.2 贵州煤层气产业经济环境分析

- 3.2.1 贵州省经济发展状况
- 3.2.2 贵州省经济趋势预测
- 3.2.3 经济环境对贵州省煤层气开发的影响

3.3 贵州煤层气产业社会环境分析

- 3.3.1 贵州省基础设施建设情况
- 3.3.2 贵州省规模化矿区建设情况
- 3.3.3 贵州省工业节能减排情况
- 3.3.4 社会环境对贵州省煤层气开发的影响

3.4 贵州煤层气产业市场环境分析

- 3.4.1 贵州国家重要能源基地建设情况
- 3.4.2 贵州省煤碳工业发展情况
- 3.4.3 贵州省天然气产业发展情况
- 3.4.4 市场环境对贵州省煤层气开发的影响

第4章：贵州煤层气产业发展分析

4.1 贵州煤层气资源概况

- 4.1.1 贵州省煤层气资源储量及分布

- 4.1.2 贵州省煤层地质特征
- 4.1.3 贵州省煤层气资源优势
- 4.2 贵州煤层气产业发展概况
 - 4.2.1 贵州省煤层气开采现状
 - 4.2.2 贵州省煤层气商业化进程
 - 4.2.3 贵州省煤层气综合利用现状
 - 4.2.4 黔西北地区煤层气开发利用现状
- 4.3 贵州省煤层气开发重点企业动态
 - 4.3.1 贵州省煤层气开发利用有限公司动态
 - 4.3.2 徐矿贵州能源煤层气动态
 - 4.3.3 盘江集团煤层气动态
 - 4.3.4 兖矿集团煤层气动态
- 4.4 贵州省煤层气CDM项目进展情况
 - 4.4.1 清洁发展机制（CDM）概述
 - 4.4.2 贵州省煤层气CDM项目情况
 - 4.4.3 贵州省煤层气CDM项目前景
- 4.5 贵州省煤层气产业的问题及对策
 - 4.5.1 贵州省煤层气产业面临的挑战
 - 4.5.2 贵州省煤层气发展的制约因素
 - 4.5.3 贵州省煤层气产业的问题及对策
 - 4.5.4 贵州省煤层气发展的战略措施
- 第5章：贵州六盘水市煤层气开发利用状况
 - 5.1 六盘水市煤层气资源概述
 - 5.1.1 六盘水市煤层气资源储量
 - 5.1.2 盘江矿区煤层气资源特征
 - 5.2 六盘水煤层气产业总体发展状况
 - 5.2.1 六盘水市煤层气产业发展综述
 - 5.2.2 六盘水市积极推进煤层气综合利用
 - 5.2.3 六盘水煤层气发电环保效益双丰收
 - 5.2.4 六盘水开发利用煤层气的有利条件
 - 5.2.5 制约六盘水煤层气开发的主要因素
 - 5.3 六盘水煤层气产业投资前景

5.3.1 勘探方面

5.3.2 政策法规方面

5.3.3 管理方面

5.3.4 科技开发与创新方面

第五章：煤层气开发利用技术分析

第6章：中国煤层气开发利用技术分析

6.1 全球煤层气勘探开发技术分析

6.1.1 欧盟国家煤层气勘探开发技术

(1) 英国煤层气勘探开发技术

(2) 德国煤层气勘探开发技术

(3) 法国煤层气勘探开发技术

(4) 其他欧盟国家的煤层气勘探开发技术

6.1.2 美国煤层气勘探开发技术

6.1.3 加拿大主要煤层气勘探开发技术

6.1.4 澳大利亚煤层气勘探开发技术

6.1.5 俄罗斯煤层气勘探开发技术

6.2 地球物理探测技术分析

6.2.1 地球物理探测技术现状

(1) 煤层气测井勘探技术

1) 煤层气测井方法

2) 煤层气储层测井评价技术

(2) 煤层气地震勘探技术

6.2.2 地球物理探测技术适应性分析

(1) 煤层气测井技术适应性

(2) 煤层气地震勘探技术适应性

6.2.3 地球物理探测技术发展方向

(1) 煤层气测井技术展望

(2) 煤层气地震勘探技术展望

6.3 主要煤层气钻探技术分析

6.3.1 主要钻探技术发展现状

6.3.2 主要钻探技术适应性分析

(1) 主要钻进技术适应性分析

- (2) 主要取心技术适应性分析
 - (3) 主要完井技术适应性分析
 - (4) 主要固井技术适应性分析
 - 6.3.3 主要煤层气钻探技术发展趋势
 - 6.4 煤层气开采技术分析
 - 6.4.1 煤层气开采技术现状
 - (1) 排水采气工艺现状
 - (2) 羽状水平井开采现状
 - 6.4.2 煤层气开采技术应用情况
 - (1) 排水采气应用情况分析
 - (2) 定向羽状水平井技术应用分析
 - 6.4.3 煤层气开采技术发展趋势
 - (1) 排水采气技术发展趋势展望
 - (2) 羽状分支水平井发展趋势展望
 - 6.4.4 煤层气采出水处理
 - 6.5 煤层气增产技术分析
 - 6.5.1 煤层气增产技术现状分析
 - 6.5.2 主要增产技术应用分析
 - (1) 煤层气压裂技术应用分析
 - (2) 煤层气注气技术应用分析
 - (3) 煤层气多分支井技术应用分析
 - 6.5.3 主要增产技术发展方向
 - 6.6 煤层气储集区开发方案设计
 - 6.6.1 适宜的煤层气开发技术
 - (1) 钻井技术
 - (2) 排采技术
 - (3) 增产技术
 - 6.6.2 煤层气产能预测
- 第7章：贵州煤层气产业趋势预测与投资机遇分析
- 7.1 贵州省煤层气产业前景分析
 - 7.1.1 贵州省煤层气产业发展趋势
 - 7.1.2 贵州省煤层气产业趋势分析

- 7.2 贵州省煤层气产业投资机遇
 - 7.2.1 我国进一步加速能源结构调整步伐
 - 7.2.2 贵州省清洁能源产业迎来发展机遇
 - 7.2.3 天然气供应紧张凸显煤层气投资商机
- 7.3 贵州省煤层气产业投资热点
 - 7.3.1 煤层气产业的CDM项目商机
 - 7.3.2 煤层气商业化开发不断升温
 - 7.3.3 煤矿瓦斯抽采利用市场空间广阔
 - 7.3.4 中西部地区成煤层气开发重点区域
- 7.4 贵州省煤层气产业投资概况
 - 7.4.1 煤层气项目的投融资渠道
 - 7.4.2 国内掀起煤层气投资热潮
 - 7.4.3 贵州省持续加大煤层气投资
 - 7.4.4 提高煤层气开发经济效益的途径
- 7.5 贵州省煤层气产业投资前景
 - 7.5.1 竞争风险
 - 7.5.2 环保风险
 - 7.5.3 市场风险
 - 7.5.4 煤层气与煤炭矿权重叠

部分图表目录：

- 图表1：煤层气、页岩气和常规气分布示意图
- 图表2：煤层气种类介绍
- 图表3：煤层气开发方比较
- 图表4：全球煤层气资源储量排名（单位：万亿立方米）
- 图表5：截至2020年中国煤层气资源储量情况（单位：万亿立方米）
- 图表6：中国煤层气资源分布状况（单位：%）
- 图表7：中国煤层气资源在不同深度的分布状况（单位：%）
- 图表8：我国不同煤阶的煤层气资源分布图（单位：%）
- 图表9：“十三五”中国煤层气主要规划与实际完成情况
- 图表10：“十四五”中国煤层气开发潜力分析
- 图表11：世界主要产煤国的煤层气资源（单位：10¹²m³）
- 图表12：美国主要煤层气盆地的特征

图表13：2024-2030年中国煤层气抽采规模（单位：亿立方米）

图表14：2024-2030年中国煤层气地面开采规模（单位：亿立方米）

图表15：我国重点煤层气地面勘探开发情况（单位：口、万立方米、%）

图表16：中国煤层气勘探开发国内自营项目

图表17：2024-2030年煤层气井下抽采规模及增长情况（单位：亿立方米）

图表18：煤层气地面开采和井下抽采对比

图表19：煤层气地面开采和井下抽采占比比较（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/J14380VU3G.html>