

2024-2030年中国新疆煤层 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年中国新疆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/613827QCJA.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】2024-01-11

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：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年中国新疆煤层气市场分析与投资前景研究报告》介绍了新疆煤层气行业相关概述、中国新疆煤层气产业运行环境、分析了中国新疆煤层气行业的现状、中国新疆煤层气行业竞争格局、对中国新疆煤层气行业做了重点企业经营状况分析及中国新疆煤层气产业发展前景与投资预测。您若想对新疆煤层气产业有个系统的了解或者想投资新疆煤层气行业，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：

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 中国煤层气蕴藏的基本规律

1.2.4 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 煤层气利用技术及可行性

1.3.4 煤层气开发的意义分析

第二章中国煤层气产业发展分析

2.1 中国煤层气产业发展概况

2.1.1 中国煤层气开发利用状况回顾

2.1.2 煤层气产业的基本规模与分布

2.1.3 中国煤层气开发的优势

2.1.4 当前我国煤层气开发利用面临的形势

2.1.5 我国煤层气产业发展明显加速

2.2 煤层气开发产业化探讨

2.2.1 我国煤层气产业化现状

2.2.2 煤层气产业化的利益归属分析

2.2.3 我国煤层气发展实现产业化面临的障碍

2.2.4 中国出台新政促进煤层气产业化发展

2.3 中国煤层气市场的竞争与合作

2.3.1 中联煤煤层气专营权被打破

2.3.2 国内煤层气开发企业纷纷加强对外合作

2.3.3 国际资本抢滩我国煤层气开发

2.3.4 我国民营资本介入煤层气资源开发

2.4 煤层气产业发展中的问题及对策

2.4.1 煤层气产业尚需解决的关键点

2.4.2 我国煤层气产业发展中存在的主要问题

2.4.3 整装煤层气资源区块应整装开发利用

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

第三章新疆煤层气产业的发展环境

3.1 政策环境

3.1.1 煤层气开发的有关政策综述

3.1.2 关于加快煤层气抽采利用的若干意见

3.1.3 关于煤层气开发利用补贴的实施意见

3.1.4 中西部地区外商投资优势产业目录

3.1.5 新疆维吾尔自治区安全生产条例

3.2 经济环境

3.2.1 2023年新疆国民经济运行状况

3.2.2 2023年新疆固定资产投资持续增长

3.2.3 新疆新型工业化进程全面加快

3.2.4 新疆交通对自治区国民经济拉动效应增强

3.2.5 中国宏观经济发展走势分析

3.3 社会环境

3.3.1 新疆着力加强基础设施建设

3.3.2 新疆实施全方位开放战略

3.3.3 新疆积极推进区域协调发展

3.3.4 新疆积极推进科技创新全面进步

3.3.5 新疆可持续发展能力不断增强

3.4 行业环境

3.4.1 新疆煤炭产业进入发展黄金期

3.4.2 新疆煤电煤化工产业开发提速

3.4.3 煤层气空排将付高代价

3.4.4 《京都议定书》与CDM的机遇

3.4.5 科技进步力推煤层气产业发展进步

第四章新疆煤层气产业发展分析

4.1 新疆煤层气产业发展概况

4.1.1 新疆煤层气资源丰富

4.1.2 新疆煤层气资源潜力巨大

4.1.3 新疆加快煤层气开发利用步伐

4.1.4 新疆煤矿瓦斯利用实现突破

4.1.5 新疆打下第一口煤层气开采试验井

4.1.6 煤层气产业化的利益归属分析

4.2 新疆煤层气发电

4.2.1 国家出台煤层气发电鼓励政策

4.2.2 煤矿区煤层气发电技术分析

4.2.3 新疆首台瓦斯发电机组开始发电

4.2.4 新疆计划广泛推广煤矿瓦斯发电

4.3 准噶尔盆地煤层气产业

4.3.1 准噶尔盆地煤层气资源概况

4.3.2 准噶尔盆地煤层气勘探优势区域

4.3.3 煤层气将成为准噶尔盆地重要替代资源

4.3.4 准噶尔盆地煤层气勘探建议

4.4 新疆煤层气产业的问题及对策

4.4.1 新疆煤层气产业存在的主要问题

4.4.2 煤层气开发利用的主要误区

4.4.3 新疆煤层气开发面临技术瓶颈

4.4.4 推动新疆煤层气产业发展的对策

4.4.5 新疆煤层气产业发展战略

第五章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 我国煤层气羽状水平井技术取得突破

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 煤层气液化技术分析

5.3.1 发展煤层气液化技术的动因

5.3.2 煤层气液化技术的主要优点

5.3.3 国内外煤层气液化技术状况

5.3.4 煤层气液化工业的政策法规

5.4 煤层气开采技术研究进展

5.4.1 国内外煤层气技术研究进程

5.4.2 中国煤层气勘探开发的技术成果

5.4.3 低煤阶巨厚煤层气钻井完井工艺

5.4.4 煤层气开采技术研究待加强

5.5 煤层气勘探与开发技术前景

5.5.1 煤层气地质研究发展趋势剖析

5.5.2 煤层气回收增强技术的前景光明

5.5.3 煤层气产业技术未来发展重点

第六章新疆煤层气产业投资分析

6.1 煤层气产业的投资机遇

6.1.1 贸易战给国内投资环境带来的机遇与挑战

6.1.2 中国调整宏观政策促进经济平稳增长

6.1.3 贸易战影响下煤炭工业遭受冲击

6.1.4 贸易战为煤层气产业带来投资商机

6.2 投资热点及融资渠道

6.2.1 煤层气CDM项目蕴含巨大商机

6.2.2 煤层气发电投资热情高涨

6.2.3 煤矿瓦斯抽采利用市场空间广阔

6.2.4 煤层气商业化开发升温

6.3 投资概况

6.3.1 “西气东输”加速新疆煤层气投资

6.3.2 新疆加大煤层气投资力度正逢其时

6.3.3 新疆掀起煤层气投资高潮

6.3.4 中外企业积极参与新疆煤层气勘查开发

6.3.5 煤层气项目的投融资渠道

6.4 投资前景

6.4.1 竞争风险

6.4.2 环保风险

6.4.3 生产与市场脱节

6.4.4 煤层气与煤炭矿权重叠

第七章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 中国煤层气产业发展规模预测

7.1.2 煤层气产业“十四五”发展目标

7.1.3 能源短缺将有力推动煤层气的开发利用

7.2 新疆煤层气产业趋势预测展望

7.2.1 新型煤层气产业将强势崛起

7.2.2 煤层气液化具有良好的应用前景

7.2.3 2024-2030年新疆煤层气产业趋势分析

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

图表目录

图表 中国煤层气有利区块资源表

图表 全国煤层气资源分布直方图

图表 中国不同埋藏深度的煤层气资源分布量

图表 中国煤层气资源大于10000×10⁸立方米的含气带情况

图表 各成煤时代煤层气资源分布图

图表 不同煤级煤层气资源量统计表

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 2019-2023年中国天然气市场预测

图表 中联煤层气公司沁水盆地煤层气矿井的日产量

图表 2019-2023年中国煤层气抽放量

图表 全国煤层气井分布直方图

图表 2019-2023年来中国国有重点煤矿煤层气抽放量和利用量

图表 2019-2023年国有重点煤矿瓦斯抽采率

图表 2019-2023年国有重点煤矿瓦斯监控系统数量

图表 煤层气温度、压力个爆炸上限的关系

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 美国次贷危机的形成

图表 美国次贷危机的扩大

图表 “十四五”煤层气新增探明储量规划

图表 “十四五”煤层气地面开发规划

图表 “十四五”全国煤矿瓦斯抽采及利用量规划

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/613827QCJA.html>