

2026-2032 年中国煤层气 市场深度分析与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2026-2032 年中国煤层气市场深度分析与投资方向研究报告》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.cction.com/report/202603/498092.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2026-2032 年中国煤层气市场深度分析与投资方向研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

我国经济结构和能源结构都处在一个转型的关键期，煤层气、岩页气等非常规能源行业面临着巨大的发展机遇，在一个新兴行业成长和壮大的阶段，企业成功的关键在于，如何在需求逐渐扩大，行业内外结构不断变化的过程中，找到企业发展的发力点和关键点，利用企业内外部的资源优势，实现企业的快速发展。

煤层气是高效洁净能源，是能源行业中发展空间巨大的新兴产业之一。随着大型煤层气企业的投资规模不断增加，行业竞争愈加激烈。因此，国内优秀的煤层气企业愈来愈重视对行业市场的研究，特别是对企业发展环境和需求趋势变化的深入研究。

本报告利用资讯长期对煤层气行业市场跟踪搜集的一手市场数据，全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。报告主要分析了煤层气产业链各环节的专业技术、发展现状及规划；煤层气行业的经济效益评价；煤层气基地与矿区的建设情况；煤层气行业领先企业的经营情况；世界煤层气行业的发展经验及启示；最后总结了煤层气行业发展的影响因素，并对煤层气产业链各环节进行了投资机会提示。同时，佐之以全行业近5年来全面详实的一手连续性市场数据，让您全面、准确地把握整个煤层气行业的市场走向和发展趋势。

本报告最大的特点就是性和适时性。报告根据煤层气行业的发展轨迹及多年的实践经验，对煤层气行业未来的发展趋势做出审慎分析与预测。是煤层气勘探企业、开采企业、利用企业、科研单位、投资企业准确了解煤层气行业当前最新发展动态，把握市场机会，做出正确经营决策和明确企业发展方向不可多得的精品。

本报告将帮助煤层气勘探企业、开采企业、利用企业、科研单位、投资企业准确了解煤层气行业当前最新发展动向，及早发现煤层气行业市场的空白点、机会点、增长点和盈利点……，性地把握煤层气行业未被满足的市场需求和趋势，形成企业良好的可持续发展优势，有效规避煤层气行业投资风险，更有效率地巩固或者拓展相应的战略性目标市场，牢牢把握行业竞争的主动权。

报告目录：

第1章：中国煤层气基地与矿区建设情况

1.1煤层气地面开采产业基地建设

1.1.1煤层气地面开采产业基地建设

(1) 沁水盆地煤层气行业基地

1) 沁水盆地煤层气资源

2) 沁水盆地煤层气投资主体

3) 沁水盆地煤层气投资规模

4) 沁水盆地煤层气投资潜力

5) 沁水盆地煤层气开发项目

6) 沁水盆地煤层气开发规划

(2) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气行业基地

1) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气资源

2) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气投资主体

3) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气投资规模

4) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气投资潜力

5) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气开发项目

6) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气开发规划

(3) 其他地区煤层气开发

1) 辽宁阜新煤层气开发建设情况

2) 辽宁铁法矿区煤层气开发情况

3) 河南焦作煤层气开发建设情况

4) 河南平顶山煤层气开发建设情况

5) 贵州织金-安顺煤层气开发建设情况

1.2煤层气井下抽采重点矿区及示范矿区建设

1.2.1煤矿瓦斯抽采利用规模化矿区建设

(1) 山西规模化矿区建设情况

(2) 辽宁规模化矿区建设情况

(3) 安徽规模化矿区建设情况

(4) 河南规模化矿区建设情况

(5) 重庆规模化矿区建设情况

(6) 四川规模化矿区建设情况

(7) 贵州规模化矿区建设情况

1.2.2煤矿瓦斯治理示范矿井建设

(1) 黑龙江峻德矿示范矿井建设情况

(2) 安徽潘一矿示范矿井建设情况

第2章：中国煤层气产业链发展现状分析

2.1煤层气资源储量及地区分布

2.1.1煤层气资源储量分析

2.1.2煤层气资源地区分布

2.1.3煤层气资源勘探规划解读

(1) 煤层气的“十四五”规划与实际完成情况

(2) “十四五”煤层气开发布局与目标

2.2煤层气开采现状分析

2.2.1煤层气开采现状分析

2.2.2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

2.2.3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

2.2.4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

2.3煤层气运输管道建设现状分析

2.3.1煤层气运输管道建设现状分析

2.3.2天然气运输管网建设现状分析及规划

2.4煤层气利用现状及需求前景

2.4.1煤层气利用规模

2.4.2煤层气利用结构

2.4.3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

2.4.4 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：中国煤层气行业专业技术分析

3.1 地球物理探测技术分析

3.1.1 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

3.1.2 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

3.1.3 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

3.2 主要煤层气钻探技术分析

3.2.1 主要钻探技术发展现状

3.2.2 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

3.2.3 主要煤层气钻探技术发展趋势

3.3 煤层气开采技术分析

3.3.1 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

3.3.2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

3.3.3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

3.3.4煤层气采出水处理

3.4煤层气增产技术分析

3.4.1煤层气增产技术现状分析

3.4.2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

3.4.3主要增产技术发展方向

3.5煤层气储集区开发方案设计

3.5.1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

3.5.2煤层气产能预测

第4章：中国煤层气行业经济效益评价

4.1煤层气目标区经济评价体系

4.1.1煤层气目标区经济评价方法

4.1.2煤层气目标区经济评价参数

4.1.3煤层气目标区经济评价参数估算方法

4.1.4煤层气目标区经济评价基础数据

4.2煤层气主要目标区经济评价

4.2.1直井和多分支水平井经济性比较

4.2.2典型煤层气目标区经济评价

(1) 韩城目标区经济评价

(2) 其他目标区经济评价

4.3煤层气开发社会效益评价

4.3.1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

4.3.2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

4.3.3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5章：世界煤层气行业发展经验分析

5.1世界煤层气资源概况

5.1.1欧盟国家煤层气资源概况

- (1) 英国煤层气资源概况
- (2) 德国煤层气资源概况
- (3) 法国煤层气资源概况
- (4) 其他欧盟国家煤层气资源

5.1.2美国煤层气资源概况

5.1.3加拿大煤层气资源概况

5.1.4澳大利亚煤层气资源概况

5.1.5俄罗斯煤层气资源概况

5.2世界煤层气勘探开发技术

5.2.1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

5.2.2美国煤层气勘探开发技术

5.2.3加拿大主要煤层气勘探开发技术

5.2.4澳大利亚煤层气勘探开发技术

5.2.5俄罗斯煤层气勘探开发技术

5.3主要资源国煤层气行业发展分析

5.3.1英国煤层气行业发展

5.3.2德国煤层气行业发展

5.3.3美国煤层气行业发展

5.3.4加拿大煤层气行业发展

5.3.5澳大利亚煤层气行业发展

5.3.6俄罗斯煤层气行业发展

5.4世界煤层气勘探开发的经验启示

5.5世界对中国煤层气行业的援助

5.5.1中欧能源环境项目

5.5.2全球环境基金项目

5.5.3联合国开发计划署项目

5.5.4美国环保局项目

5.5.5美国贸易发展署项目

5.5.6美国能源部项目

5.5.7绿色援助计划

5.5.8清洁发展机制

第6章：中国煤层气行业重点企业经营分析

6.1国际煤层气企业在华经营分析

6.1.1英国格瑞克公司在华经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业在华经营业绩

(3) 企业技术水平分析

(4) 企业在华项目进展

(5) 企业在华发展战略

6.1.2美国亚美大陆煤炭有限公司在华经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业技术水平分析

(3) 企业在华经营业绩

(4) 企业在华项目进展

6.1.3美国远东能源公司在华经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业技术水平分析

(3) 企业在华经营业绩

(4) 企业在华发展战略

6.1.4 奥瑞安能源国际有限公司在华经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业技术水平分析

(3) 企业在华发展战略

6.1.5 英国富地石油控股有限公司在华经营分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业在华经营业绩

(3) 企业在华项目进展

6.2 中国煤层气重点企业经营分析

6.2.1 山西蓝焰煤层气集团有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业煤层气生产情况分析

(3) 企业工程项目进展

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展战略规划

6.2.2 山西煤层气有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业绩分析

(3) 企业工程项目进展

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.3 中石油煤层气有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业生产情况分析

(3) 企业工程项目进展

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.4 中国煤炭地质总局

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业经营业绩分析

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.5 河南省煤层气开发利用有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业绩分析

(3) 企业工程项目进展

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.6 山西国化能源有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业工程项目进展分析

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.7 中国石油化工股份有限公司华东油气分公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营业绩分析

(3) 企业工程项目进展

(4) 企业经营情况分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展战略规划

6.2.8 陕西省煤层气开发利用有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

(3) 企业工程项目进展分析

(4) 企业经营优劣势分析

6.2.9 阳泉煤业(集团)股份有限公司煤层气开发利用分公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业工程项目进展

(3) 企业经营优劣势分析

6.2.10铁法煤业（集团）有限责任公司煤层气开发利用分公司

（1）企业发展简况分析

（2）企业主营业务分析

（3）企业经营优劣势分析

第7章：中国煤层气行业影响因素及投资机会分析

7.1煤层气行业的推动因素

7.1.1天然气市场的供需缺口

（1）天然气产量分析

（2）天然气进口分析

（3）天然气消费分析

（4）天然气供需平衡分析

7.1.2煤层气资源潜力大

7.1.3煤矿安全生产的需要

7.1.4缓解环境保护问题

7.2煤层气行业的制约因素

7.2.1矿权重叠因素

7.2.2技术制约因素

7.2.3管道制约因素

7.2.4价格制约因素

7.2.5政策制约因素

7.2.6地理条件制约因素

7.2.7开发周期制约因素

7.3煤层气行业新政分析

7.3.1《煤层气产业政策》

7.3.2《关于促进煤炭安全绿色开发和清洁高效利用的意见》

7.4煤层气行业市场容量及投资机会

7.4.1煤层气行业市场容量

7.4.2煤层气产业链投资机会

（1）勘探开发阶段投资机会

（2）储运阶段投资机会

（3）利用阶段投资机会

图表目录

图表1：沁水盆地煤层气资源优势分析

图表2：沁水盆地主要煤层气开发投资主体

图表3：全球煤层气资源储量排名（单位：万亿立方米）

图表4：中国煤层气资源分布状况（单位：%）

图表5：中国煤层气资源在不同深度的分布状况（单位：%）

图表6：我国不同煤阶的煤层气资源分布图（单位：%）

图表7：2021-2025年中国煤层气抽采规模（单位：亿立方米）

图表8：2021-2025年中国煤层气地面开采规模（单位：亿立方米）

图表9：我国重点煤层气地面勘探开发情况（单位：口、万立方米、%）

图表10：中国煤层气勘探开发国内自营项目（单位：108m³）

图表11：2021-2025年煤层气井下抽采规模及增长情况（单位：亿立方米）

图表12：煤层气地面开采和井下抽采对比

图表13：煤层气地面开采和井下抽采占比比较（单位：%）

图表14：我国国内部分煤层气管线情况（单位：亿方）

图表15：2021-2025年中国煤层气利用状况（单位：亿立方米）

图表16：2021-2025年中国煤层气抽采量占天然气产量的比例（单位：亿立方米，%）

图表17：我国煤层气利用结构（单位：%）

图表18：煤层气应用领域特点分析

图表19：煤层气发电利用过程

图表20：西气东输管线价格参考（单位：元/m³）

图表21：发电用煤层气可接受价格（单位：元/m³）

图表22：工业燃料用煤层气可接受价格（单位：元/m³）

图表23：化工用煤层气可接受价格（单位：元/m³）

图表24：民用煤层气可接受价格（单位：元/m³）

图表25：2026-2032年天然气/煤层气发电需求预测（单位：亿方米）

图表26：2026-2032年天然气/煤层气化工需求预测（单位：亿方米）

图表27：2026-2032年天然气/煤层气工业燃气需求预测（单位：亿方米）

图表28：2026-2032年天然气/煤层气民用燃气需求预测（单位：亿方米）

图表29：煤层气测井方法

图表30：煤层气地震勘探阶段划分

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202603/498092.html>