

# 2025-2031年中国非常规油 气市场评估与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2025-2031年中国非常规油气市场评估与投资策略报告》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/202410/470790.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《2025-2031年中国非常规油气市场评估与投资策略报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：中国非常规油气产业发展现状分析

#### 1.1中国非常规油气产业发展政策分析

##### 1.1.1页岩气发展相关政策分析

##### 1.1.2煤层气发展相关政策分析

#### 1.2中国非常规油气产业发展总体状况

##### 1.2.1非常规油气资源储量及分布情况

##### 1.2.2非常规油气资源开发现状分析

#### 1.3非常规油气勘探开发关键技术进展分析

##### 1.3.1页岩气勘探开发关键技术进展分析

###### （1）页岩气勘探开发主流技术分析

###### （2）页岩气勘探开发技术专利分析

###### 1) 专利申请数分析

###### 2) 专利申请人分析

###### 3) 行业热门技术分析

##### 1.3.2煤层气勘探开发关键技术进展分析

###### （1）煤层气勘探开发主流技术发展分析

###### （2）煤层气勘探开发技术专利分析

###### 1) 专利申请数分析

###### 2) 专利申请人分析

###### 3) 行业热门技术分析

##### 1.3.3页岩油勘探开发关键技术进展分析

###### （1）全球油页岩开采技术分析

###### （2）中国页岩油生产工艺分析

###### （3）页岩油勘探开发技术专利分析

1) 专利申请数分析

2) 专利申请人分析

3) 行业热门技术分析

## 第2章：中国煤层气开发利用现状及前景分析

### 2.1中国煤层气资源储量及产量状况

#### 2.1.1煤层气资源储量分析

#### 2.1.2煤层气资源分布状况

#### 2.1.3煤层气抽采量状况

### 2.2中国煤层气勘探开发现状分析

#### 2.2.1煤层气地面开采现状及规划分析

(1) 煤层气钻井规模分析

(2) 煤层气地面开采规模分析

(3) 煤层气地面开采产业基地建设分析

1) 沁水盆地煤层气产业基地建设分析

2) 鄂尔多斯盆地东缘煤层气产业基地建设分析

3) 辽宁阜新煤层气开发建设分析

4) 辽宁铁法矿区煤层气开发分析

5) 河南焦作煤层气开发建设分析

6) 河南平顶山煤层气开发建设分析

7) 贵州织金-安顺煤层气开发分析

(4) 煤层气地面开采项目分析

(5) 煤层气地面开采规划分析

#### 2.2.2煤层气井下抽采现状及规划分析

(1) 煤层气井下抽采规模分析

(2) 煤层气井下抽采项目分析

(3) 煤层气井下抽采规划分析

### 2.3中国煤层气管道运输及利用现状分析

#### 2.3.1煤层气管道运输基础设施分析

(1) 煤层气运输管道建设分析

(2) 天然气管网利用分析

#### 2.3.2煤层气利用规模及结构分析

(1) 煤层气利用规模分析

## （2）煤层气利用结构分析

### 1) 煤层气发电利用状况

### 2) 煤层气工业利用状况

### 3) 煤层气民用状况分析

## 2.4中国煤层气开发前景分析

### 2.4.1煤层气开发驱动因素分析

### 2.4.2煤层气开发优势分析

### 2.4.3煤层气市场容量预测

## 第3章：中国页岩气开发现状及前景分析

### 3.1中国页岩气资源潜力及有利区分析

#### 3.1.1页岩气资源潜力分析

#### 3.1.2页岩气资源分布状况

#### 3.1.3页岩气有利区优选分析

#### 3.1.4页岩气产量分析

### 3.2中国页岩气开发模式分析

#### 3.2.1页岩气产能示范区分析

#### 3.2.2页岩气区块招标分析

##### （1）页岩气区块矿业权第一轮招标分析

##### （2）页岩气第三轮招标计划

##### （3）国土部将页岩气作为独立矿种招投标的意义

### 3.3中国页岩气勘探开发现状分析

#### 3.3.1页岩气勘探现状

#### 3.3.2页岩气开发历程分析

#### 3.3.3页岩气开发成本分析

#### 3.3.4页岩气对外合作分析

#### 3.3.5页岩气开发情况分析

#### 3.3.6页岩气海外并购分析

#### 3.3.7页岩气开发保障分析

#### 3.3.8中国页岩气勘探开发规划目标

##### （1）页岩气勘探开发规划目标

##### （2）页岩气勘探开发重点任务

#### 3.3.9中国页岩气开采面临的难点分析

- (1) 页岩气开采核心技术尚未掌握
- (2) 水力压裂技术用水量大
- (3) 页岩气采收技术尚未掌握
- (4) 政策环境和监管体系不完善
- (5) 管网运输基础设施薄弱
- (6) 投资主体中民营力量太弱

### 3.4中国页岩气开发前景分析

#### 3.4.1页岩气开发的必要性和可行性

#### 3.4.2页岩气勘探开发投资规模预测

#### 3.4.3页岩气勘探开发前景预测

- (1) 2024年页岩气勘探开发前景
- (2) 2024年页岩气勘探开发前景

#### 3.4.4页岩气勘探开发投资机会分析

### 3.5页岩气近期重点事件及影响

#### 3.5.1页岩气开采企业开罚单及影响

- (1) 页岩气开采企业开罚单
- (2) 罚单影响

#### 3.5.2下调页岩气产量规划及影响评析

- (1) 下调页岩气产量规划
- (2) 下调产量规划影响

#### 3.5.3城市规划区发现页岩气及影响评价

- (1) 城市规划区发现页岩气
- (2) 城市规划区发现页岩气影响

#### 3.5.4天然气价格调整及影响评析

- (1) 2024年天然气价格调整安排
- (2) 天然气价格调整对页岩气影响

## 第4章：中国页岩油开发现状及前景分析

### 4.1中国油页岩资源储量及分布

#### 4.1.1中国油页岩资源储量

#### 4.1.2中国油页岩资源分布状况

- (1) 油页岩按大区分布
- (2) 油页岩按省份分布

### (3) 油页岩按盆地分布

#### 4.1.3 中国油页岩深度分布

#### 4.1.4 中国油页岩含油率

### 4.2 中国页岩油开采现状分析

#### 4.2.1 中国页岩油开采概况

#### 4.2.2 中国页岩油开采主体

#### 4.2.3 中国页岩油开采技术分析

#### 4.2.4 中国油页岩开采项目分析

##### (1) 辽宁抚顺油页岩项目

##### (2) 吉林桦甸油页岩项目

##### (3) 广东茂名油页岩项目

#### 4.2.5 中国页岩油利用分析

##### (1) 页岩油用途分析

##### (2) 页岩油需求分布

##### (3) 页岩油利用途径

### 4.3 中国页岩油开采前景分析

#### 4.3.1 中国页岩油发展影响因素

##### (1) 开发成本

##### (2) 开采技术

##### (3) 产业政策及制度

##### (4) 环境污染处理技术

#### 4.3.2 中国页岩油开采前景

## 第5章：中国其他非常规油气开发前景分析

### 5.1 中国可燃冰开发前景分析

#### 5.1.1 可燃冰资源储量及分布

#### 5.1.2 可燃冰开采技术分析

##### (1) 可燃冰开采方法

##### (2) 可燃冰开采方案

#### 5.1.3 可燃冰开发面临难题

#### 5.1.4 可燃冰开采现状分析

#### 5.1.5 可燃冰开采前景分析

### 5.2 中国油砂开发前景分析

## 5.2.1油砂资源储量及分布特征

### (1) 油砂储量分析

### (2) 油砂资源分布

### (3) 油砂资源重点地区分析

## 5.2.2油砂含油率分析

## 5.2.3油砂资源开发现状分析

### (1) 油砂加工主要产品

### (2) 油砂开发成本

### (3) 油砂开发现状

## 5.2.4油砂资源开采前景分析

## 5.3中国重油开发前景分析

### 5.3.1重油资源储量

### 5.3.2重油资源分布

### 5.3.3重油需求情况

### 5.3.4中国企业重油投资情况

### 5.3.5中国重油开发前景

## 第6章：中国非常规油气开发重点企业分析

### 6.1大石油集团非常规油气产业布局分析

#### 6.1.1中石油非常规油气产业布局分析

##### (1) 中石油发展简况

##### (2) 中石油生产规模

##### (3) 中石油经营业绩

##### (4) 中石油非常规油气产业布局现状

##### (5) 中石油非常规油气资源勘探开发情况

##### (6) 中石油发展非常规油气优劣势分析

##### (7) 中石油非常规油气产业布局规划

#### 6.1.2中石化非常规油气产业布局分析

##### (1) 中石化发展简况

##### (2) 中石化生产规模

##### (3) 中石化经营业绩

##### (4) 中石化非常规油气产业布局现状

##### (5) 中石化发展非常规油气优劣势分析



(6) 中石化非常规油气产业布局规划

### 6.1.3 中海油非常规油气产业布局分析

(1) 中海油发展简况

(2) 中海油生产规模

(3) 中海油经营效益

(4) 中海油非常规油气产业发展现状

(5) 中海油发展非常规油气优劣势分析

(6) 中海油非常规油气产业布局规划

### 6.2 非常规油气开发重点企业经营分析

#### 6.2.1 中石油煤层气有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.2 中联煤层气有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.3 山西蓝焰煤层气集团有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.4 河南省煤层气开发利用有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气技术实力

(4) 企业非常规油气产业发展现状

(5) 企业非常规油气开发优劣势

(6) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.5 山西煤层气有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气项目情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.6 中澳煤层气能源有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.7 绿龙煤气经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.8 抚顺矿业集团有限责任公司页岩炼油厂经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气产品及产销情况

(3) 企业非常规油气开发优劣势

(4) 企业非常规油气发展规划

#### 6.2.9 吉林成大弘晟能源有限公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气项目情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

#### 6.2.10 陕西延长石油(集团)有限责任公司经营分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业非常规油气投资情况

(3) 企业非常规油气生产情况

(4) 企业非常规油气开发优劣势

(5) 企业非常规油气发展规划

## 第7章：中国非常规油气产业投资前景分析

### 7.1非常规油气产业发展前景分析

#### 7.1.1非常规油气发展的必要性分析

#### 7.1.2国家非常规油气发展战略分析

#### 7.1.3非常规油气产业发展前景预测

### 7.2非常规油气产业投资分析

#### 7.2.1非常规油气产业进入壁垒分析

#### 7.2.2非常规油气与常规油气生产成本比较

#### 7.2.3非常规油气产业投资规模分析

#### 7.2.4非常规油气产业投资动向分析

### 7.3非常规油气产业投资建议

#### 7.3.1非常规油气开发利用缺陷分析

(1) 开发成本高

(2) 技术要求高

(3) 具有环境污染隐患

#### 7.3.2非常规油气产业投资风险分析

(1) 政策风险

(2) 技术风险

(3) 宏观经济波动风险

(4) 关联资源价格波动风险

#### 7.3.3非常规油气产业投资建议分析

(1) 非常规油气产业品种投资建议

(2) 非常规油气产业区域投资建议

## 图表目录

图表1：页岩气相关政策分析

图表2：煤层气相关政策分析

图表3：我国非常规油气资源量与分布情况

图表4：我国非常规油气资源开发情况

图表5：2020-2024年页岩气相关专利申请数量（单位：个）

图表6：截至2024年页岩气相关专利申请人构成（单位：个）

图表7：截至2024年页岩气相关专利申请人综合比较（单位：个，年）

图表8：截至2024年我国页岩气相关专利技术比重（单位：%）

图表9：截至2024年页岩气相关技术最新申请专利情况

图表10：2020-2024年煤层气相关专利申请数量（单位：个）

图表11：截至2024年煤层气相关专利申请人构成（单位：个）

图表12：截至2024年煤层气相关专利申请人综合比较（单位：个，年）

图表13：截至2024年我国煤层气相关专利技术比重（单位：%）

图表14：截至2024年煤层气相关技术最新申请专利情况

图表15：抚顺干馏技术流程图

图表16：中国当前正在引进和自主创新油页岩干馏炼油新技术（单位：t/d）

图表17：2020-2024年底页岩油相关专利申请数量（单位：个）

图表18：截至2024年页岩油相关专利申请人构成（单位：个）

图表19：截至2024年页岩油相关专利申请人综合比较（单位：个，年）

图表20：截至2024年我国页岩油相关专利技术比重（单位：%）

图表21：截至2024年页岩油相关技术最新申请专利情况

图表22：全球煤层气资源量及释放量情况（单位：万亿立方米，万亿立方米/年）

图表23：中国煤层气资源分布状况（单位：%）

图表24：中国煤层气资源在不同深度的分布状况（单位：%）

图表25：我国不同煤阶的煤层气资源分布图（单位：%）

图表26：2020-2024年我国煤层气抽采量情况（单位：亿立方米）

图表27：2020-2024年中国煤层气勘探开发累计钻井数量情况（单位：口）

图表28：2020-2024年中国煤层气地面开采规模（单位：亿立方米）

图表29：我国重点煤层气地面勘探开发情况（单位：口、万立方米、%）

图表30：沁水盆地主要煤层气开发投资主体

图表31：中国煤层气勘探开发国内自营项目（单位：108m<sup>3</sup>）

图表32：中国煤层气勘探开发主要对外合作项目

图表33：2020-2024年煤层气井下抽采规模（单位：亿立方米）

图表34：我国国内部分煤层气管线情况（单位：亿方）

图表35：2020-2024年中国煤层气利用状况（单位：亿立方米）

图表36：2020-2024年中国煤层气抽采量占天然气产量的比例（单位：亿立方米，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202410/470790.html>