

# 2023-2029年中国非常规油 气市场深度分析与投资前景报告

## 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

《2023-2029年中国非常规油气市场深度分析与投资前景报告》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/202305/359174.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

从政策规划角度来看，我国高度重视非常规油气开发。目前，我国制定了诸多扶持政策：《全国矿产资源规划（2008—2015年）》指出，要积极推进油砂、油页岩等非常规能源矿产的勘查开发利用；《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2019年）》指出，重点开发复杂环境与岩性地层类油气资源勘探技术；《“十二五”规划纲要》明确，要推进煤层气、页岩气等非常规油气资源开发利用；国家发改委《关于保障天然气稳定供应长效机制的意见》表明，中国将加大对天然气尤其是页岩气等非常规油气资源的政策扶持力度。除此之外，《煤层气开发利用“十二五”规划》《“十二五”页岩气勘探开发规划》等政策都在整体规划上对非常规油气开发给予了有力支持。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国非常规油气市场深度分析与投资前景报告》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：

### 第一章 全球非常规油气产业发展趋势分析

#### 第一节 非常规油气资源相关概念

##### 一、非常规油气资源一般定义

##### 二、中美非常规油气概念差异

##### 三、非常规油气藏形成机理

##### 四、非常规油气分布特征

##### 五、非常规油气聚集机理及特征

#### 第二节 非常规油气资源开发的影响分析

##### 一、加速全球能源消费结构的转型

##### 二、推进全球能源格局重心的分裂与转移

##### 三、影响全球政治经济格局的变迁

#### 第三节 全球非常规石油开发状况及趋势分析

##### 一、全球非常规石油资源潜力分析

##### 二、美国页岩油发展状况

##### 三、加拿大油砂发展状况

## 四、全球非常规石油开发趋势分析

### 第四节 全球非常规天然气开发趋势分析

#### 一、全球非常规天然气资源潜力分析

#### 二、全球非常规天然气资源分布特征

#### 三、全球非常规天然气开发现状分析

#### 四、美国页岩气发展状况及经验借鉴

##### （一）美国页岩气储量及分布情况

##### （二）美国页岩气开发扶持政策分析

##### （三）美国页岩气开发技术历程

##### （四）美国页岩气开发现状分析

##### 1) 美国页岩气产量

##### 2) 美国页岩气占天然气的比重

##### 3) 美国页岩气产业企业运营状况

##### （五）典型案例

##### （六）美国页岩气发展经验借鉴

#### 五、全球非常规天然气开发趋势分析

## 第二章 中国非常规油气产业发展现状分析

### 第一节 中国非常规油气产业发展政策分析

#### 一、页岩气发展相关政策分析

#### 二、煤层气发展相关政策分析

### 第二节 中国非常规油气产业发展总体状况

#### 一、非常规油气资源储量及分布情况

#### 二、非常规油气资源开发现状分析

### 第三节 非常规油气勘探开发关键技术进展分析

#### 一、页岩气勘探开发关键技术进展分析

##### （一）页岩气勘探开发主流技术分析

##### （二）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

#### 二、煤层气勘探开发关键技术进展分析

(一) 煤层气勘探开发主流技术发展分析

(二) 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

三、页岩油勘探开发关键技术进展分析

(一) 全球油页岩开采技术分析

(二) 中国页岩油生产工艺分析

(三) 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

### 第三章 中国煤层气开发利用现状及前景分析

#### 第一节 中国煤层气资源储量及产量状况

一、煤层气资源储量分析

二、煤层气资源分布状况

三、煤层气产量状况

#### 第二节 中国煤层气勘探开发现状分析

一、煤层气地面开采现状及规划分析

(一) 煤层气钻井规模分析

(二) 煤层气地面开采规模分析

(三) 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

(四) 煤层气地面开采项目分析

(五) 煤层气地面开采规划分析

二、煤层气井下抽采现状及规划分析

(一) 煤层气井下抽采规模分析

(二) 煤层气井下抽采项目分析

(三) 煤层气井下抽采规划分析

#### 第三节 中国煤层气管道运输及利用现状分析

## 一、煤层气管道运输基础设施分析

### （一）煤层气运输管道建设分析

### （二）天然气管网利用分析

## 二、煤层气利用规模及结构分析

### （一）煤层气利用规模分析

### （二）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

## 第四节 中国煤层气开发前景分析

### 一、煤层气开发驱动因素分析

### 二、煤层气开发优势分析

### 三、煤层气市场容量预测

## 第四章 中国页岩气开发现状及前景分析

### 第一节 中国页岩气资源潜力及有利区分析

#### 一、页岩气资源潜力分析

#### 二、页岩气资源分布状况

#### 三、页岩气有利区优选分析

### 第二节 中国页岩气开发模式分析

#### 一、页岩气产能示范区分析

##### （一）四川长宁-威远国家级页岩气示范区

##### （二）滇黔北昭通国家级页岩气示范区

##### （三）延长石油延安国家级陆相页岩气示范区

#### 二、页岩气区块招标分析

##### （一）页岩气区块矿业权第一轮招标分析

##### （二）页岩气区块矿业权第二轮招标分析

##### （三）国土部将页岩气作为独立矿种招投标的意义

### 第三节 中国页岩气勘探开发现状分析

#### 一、页岩气勘探现状

#### 二、页岩气开发成本分析

#### 三、页岩气对外合作分析

#### 四、页岩气海外并购分析

#### 五、页岩气开发保障分析

#### 六、中国页岩气开采面临的难点分析

（一）页岩气开采核心技术尚未掌握

（二）水力压裂技术用水量大

（三）页岩气采收技术尚未掌握

（四）政策环境和监管体系不完善

（五）管网运输基础设施薄弱

（六）投资主体中民营力量太弱

#### 第四节 中国页岩气开发前景分析

##### 一、页岩气开发的必要性和可行性

##### 二、页岩气勘探开发投资规模预测

##### 三、页岩气勘探开发投资机会分析

### 第五章 中国页岩油开发现状及前景分析

#### 第一节 中国页岩油资源储量及分布

##### 一、中国油页岩资源储量

##### 二、中国油页岩资源分布状况

（一）油页岩按大区分布

（二）油页岩按省份分布

（三）油页岩按盆地分布

##### 三、中国油页岩深度分布

##### 四、中国油页岩含油率

#### 第二节 中国页岩油开采现状分析

##### 一、中国页岩油开采概况

##### 二、中国页岩油开采主体

##### 三、中国页岩油开采技术分析

##### 四、中国页岩油开采项目分析

（一）辽宁抚顺油页岩项目

（二）吉林桦甸油页岩项目

（三）广东茂名油页岩项目

##### 五、中国页岩油利用分析

(一) 页岩油用途分析

(二) 页岩油需求分布

(三) 页岩油利用途径

### 第三节 中国页岩油开采前景分析

#### 一、中国页岩油发展影响因素

(一) 开发成本

(二) 开采技术

(三) 产业政策及制度

(四) 环境污染处理技术

#### 二、中国页岩油开采前景

## 第六章 中国其他非常规油气开发前景分析

### 第一节 中国可燃冰开发前景分析

#### 一、可燃冰资源储量及分布

#### 二、可燃冰开采技术分析

(一) 可燃冰开采方法

(二) 可燃冰开采方案

#### 三、可燃冰开发面临难题

#### 四、可燃冰开采现状分析

#### 五、可燃冰开采前景分析

### 第二节 中国油砂开发前景分析

#### 一、油砂资源储量及分布特征

(一) 油砂储量分析

(二) 油砂资源分布

(三) 油砂资源重点地区分析

#### 二、油砂含油率分析

#### 三、油砂资源开发现状分析

(一) 油砂加工主要产品

(二) 油砂开发成本

(三) 油砂开发现状

#### 四、油砂资源开采前景分析

### 第三节 中国重油开发前景分析



- 一、重油资源储量
- 二、重油资源分布
- 三、重油需求情况
- 四、中国企业重油投资情况
- 五、中国重油开发前景

## 第七章 中国非常规油气开发领先企业分析

### 第一节 大石油集团非常规油气产业布局分析

#### 一、中石油非常规油气产业布局分析

- (一) 中石油发展简况
- (二) 中石油生产规模
- (三) 中石油经营业绩
- (四) 中石油非常规油气产业布局现状
- (五) 中石油非常规油气资源勘探开发情况
- (六) 中石油发展非常规油气优劣势分析
- (七) 中石油非常规油气产业布局规划

#### 二、中石化非常规油气产业布局分析

- (一) 中石化发展简况
- (二) 中石化生产规模
- (三) 中石化经营业绩
- (四) 中石化非常规油气产业布局现状
- (五) 中石化发展非常规油气优劣势分析
- (六) 中石化非常规油气产业布局规划

#### 三、中海油非常规油气产业布局分析

- (一) 中海油发展简况
- (二) 中海油生产规模
- (三) 中海油经营效益
- (四) 中海油非常规油气产业发展现状
- (五) 中海油发展非常规油气优劣势分析
- (六) 中海油非常规油气产业布局规划

### 第二节 非常规油气开发领先企业经营分析

#### 一、中石油煤层气有限责任公司经营分析

- (一) 企业发展简况
  - (二) 企业非常规油气投资情况
  - (三) 企业非常规油气生产情况
  - (四) 企业非常规油气开发优劣势
  - (五) 企业非常规油气发展规划
- 二、中联煤层气有限责任公司经营分析

- (一) 企业发展简况
- (二) 企业非常规油气投资情况
- (三) 企业非常规油气生产情况
- (四) 企业非常规油气开发优劣势
- (五) 企业非常规油气发展规划

三、山西蓝焰煤层气集团有限责任公司经营分析

- (一) 企业发展简况
- (二) 企业非常规油气投资情况
- (三) 企业非常规油气生产情况
- (四) 企业非常规油气开发优劣势
- (五) 企业非常规油气发展规划

四、河南省煤层气开发利用有限公司经营分析

- (一) 企业发展简况
- (二) 企业非常规油气投资情况
- (三) 企业非常规油气技术实力
- (四) 企业非常规油气开发优劣势
- (五) 企业非常规油气发展规划

第八章 中国非常规油气产业投资前景分析

第一节 非常规油气产业发展前景分析

- 一、非常规油气发展的必要性分析
- 二、国家非常规油气发展战略分析
- 三、非常规油气产业发展前景预测

第二节 非常规油气产业投资分析

- 一、非常规油气产业进入壁垒分析
- 二、非常规油气与常规油气生产成本比较

三、非常规油气产业投资规模分析

四、非常规油气产业投资动向分析

第三节 非常规油气产业投资建议

一、非常规油气开发利用缺陷分析

（一）开发成本高

（二）技术要求高

（三）具有环境污染隐患

二、非常规油气产业投资风险分析

（一）政策风险

（二）技术风险

（三）宏观经济波动风险

（四）关联资源价格波动风险

三、非常规油气产业投资建议分析

（一）非常规油气产业品种投资建议

（二）非常规油气产业区域投资建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202305/359174.html>