

2021-2026年中国非常规油气行业市场供需格局及 投资规划建设报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2021-2026年中国非常规油气行业市场供需格局及投资规划建议报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/petro/702048.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

非常规油气，指用传统技术无法获得自然工业产量、需用新技术改善储层渗透率或流体黏度等才能经济开采、连续或准连续型聚集的油气资源。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 全球非常规油气产业发展趋势分析

1.1非常规油气资源相关概念

1.1.1非常规油气资源一般定义

1.1.2中美非常规油气概念差异

1.1.3非常规油气藏形成机理

1.1.4非常规油气分布特征

1.1.5非常规油气聚集机理及特征

1.2非常规油气资源开发的影响分析

1.2.1加速全球能源消费结构的转型

1.2.2推进全球能源格局重心的分裂与转移

1.2.3影响全球政治经济格局的变迁

1.3全球非常规石油开发状况及趋势分析

1.3.1全球非常规石油资源潜力分析

1.3.2美国页岩油发展状况

1.3.3加拿大油砂发展状况

1.3.4全球非常规石油开发趋势分析

1.4全球非常规天然气开发趋势分析

1.4.1全球非常规天然气资源潜力分析

1.4.2全球非常规天然气资源分布特征

1.4.3全球非常规天然气开发现状分析

1.4.4美国页岩气发展状况及经验借鉴

(1) 美国页岩气储量及分布情况

(2) 美国页岩气开发扶持政策分析

(3) 美国页岩气开发技术历程

(4) 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

(5) 典型案例

(6) 美国页岩气发展经验借鉴

1.4.5 全球非常规天然气开发趋势分析

第2章 中国非常规油气产业发展现状分析

2.1 中国非常规油气产业发展政策分析

2.1.1 页岩气发展相关政策分析

2.1.2 煤层气发展相关政策分析

2.2 中国非常规油气产业发展总体状况

2.2.1 非常规油气资源储量及分布情况

2.2.2 非常规油气资源开发现状分析

2.3 非常规油气勘探开发关键技术进展分析

2.3.1 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

2.3.2 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

2.3.3 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3章 中国煤层气开发利用现状及前景分析

3.1 中国煤层气资源储量及产量状况

3.1.1 煤层气资源储量分析

3.1.2煤层气资源分布状况

3.1.3煤层气产量状况

3.2中国煤层气勘探开发现状分析

3.2.1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

(4) 煤层气地面开采规划分析

3.2.2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

3.3中国煤层气管道运输及利用现状分析

3.3.1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

3.3.2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

3.4中国煤层气开发前景分析

3.4.1煤层气开发驱动因素分析

3.4.2煤层气开发优势分析

3.4.3煤层气市场容量预测

第4章 中国页岩气开发现状及前景分析

4.1中国页岩气资源潜力及有利区分析

4.1.1页岩气资源潜力分析

4.1.2页岩气资源分布状况

4.1.3页岩气有利区优选分析

4.2中国页岩气开发模式分析

4.2.1页岩气产能示范区分析

- (1) 重庆涪陵国家级页岩气示范区
- (2) 四川长宁-威远国家级页岩气示范区
- (3) 滇黔北昭通国家级页岩气示范区
- (4) 延长石油延安国家级陆相页岩气示范区
- 4.2.2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) 页岩气区块矿业权第二轮招标分析
 - (3) 国土部将页岩气作为独立矿种招投标的意义
- 4.3中国页岩气勘探开发现状分析
 - 4.3.1页岩气勘探现状
 - 4.3.2页岩气开发成本分析
 - 4.3.3页岩气对外合作分析
 - 4.3.4页岩气海外并购分析
 - 4.3.5页岩气开发保障分析
 - 4.3.6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
- 4.4中国页岩气开发前景分析
 - 4.4.1页岩气开发的必要性和可行性
 - 4.4.2页岩气勘探开发投资规模预测
 - 4.4.3页岩气勘探开发投资机会分析
- 第5章 中国页岩油开发现状及前景分析
 - 5.1中国油页岩资源储量及分布
 - 5.1.1中国油页岩资源储量
 - 5.1.2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
 - 5.1.3中国油页岩深度分布
 - 5.1.4中国油页岩含油率
 - 5.2中国页岩油开采现状分析

5.2.1中国页岩油开采概况

5.2.2中国页岩油开采主体

5.2.3中国页岩油开采技术分析

5.2.4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

5.2.5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

5.3中国页岩油开采前景分析

5.3.1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

5.3.2中国页岩油开采前景

第6章 中国其他非常规油气开发前景分析

6.1中国可燃冰开发前景分析

6.1.1可燃冰资源储量及分布

6.1.2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

6.1.3可燃冰开发面临难题

6.1.4可燃冰开采现状分析

6.1.5可燃冰开采前景分析

6.2中国油砂开发前景分析

6.2.1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

6.2.2油砂含油率分析

6.2.3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
- 6.2.4 油砂资源开采前景分析
- 6.3 中国重油开发前景分析
 - 6.3.1 重油资源储量
 - 6.3.2 重油资源分布
 - 6.3.3 重油需求情况
 - 6.3.4 中国企业重油投资情况
 - 6.3.5 中国重油开发前景
- 第7章 中国非常规油气开发领先企业分析
 - 7.1 大石油集团非常规油气产业布局分析
 - 7.1.1 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
 - 7.1.2 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
 - 7.1.3 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
 - 7.2 非常规油气开发领先企业经营分析
 - 7.2.1 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

7.2.2 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

7.2.3 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

7.2.4 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) 企业非常规油气开发优劣势
- (5) 企业非常规油气发展规划

7.2.5 山西能源煤层气投资控股有限公司经营分析

- (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

7.2.6 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

7.2.7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

7.2.8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销售情况
- (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

7.2.9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

7.2.10汪清县龙腾能源开发有限公司经营分析

- (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

7.2.11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8章 中国非常规油气产业投资前景分析

8.1非常规油气产业发展前景分析

8.1.1非常规油气发展的必要性分析

8.1.2国家非常规油气发展战略分析

8.1.3非常规油气产业发展前景预测

8.2非常规油气产业投资分析

8.2.1非常规油气产业进入壁垒分析

8.2.2非常规油气与常规油气生产成本比较

8.2.3非常规油气产业投资规模分析

8.2.4非常规油气产业投资动向分析

8.3非常规油气产业投资建议

8.3.1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

8.3.2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

8.3.3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：非常规油气资源分类列表

图表2：中美非常规油气概念差异分析

图表3：煤层气、页岩气与其它油气藏示意图

图表4：非常规油气藏与常规油气藏特征的比较

图表5：全球典型非常规油气储层纳米孔喉分布

图表6：中国与北美非常规油气聚集特征差异

图表7：世界非常规天然气资源分布特征（单位： $\times 10^{12} \text{m}^3$ ）

图表8：全球天然气技术可开采量分布（单位：万亿立方米）

图表9：美国页岩气产区情况（单位：平方公里，亿立方米）

图表10：美国页岩气税收优惠与补贴政策

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/petro/702048.html>