

# 2019-2025年中国非常规油 气市场深度研究与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2019-2025年中国非常规油气市场深度研究与发展趋势研究报告》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.abaogao.com/b/huagong/A7189449A1.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 非常规油气行业发展综述

##### 第一节 非常规油气行业定义及分类

一、非常规油气资源相关概念

二、非常规油气资源一般定义

三、中美非常规油气概念差异

四、非常规油气藏形成机理

五、非常规油气分布特征

六、非常规油气聚集机理及特征

##### 第二节 非常规油气行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

##### 第三节 最近3-5年中国非常规油气行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒 / 退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

##### 第四节 非常规油气行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

1、石油开采行业发展状况及影响

2、油田作业发展状况及影响

3、资源勘探行业发展状况及影响

- 4、石油加工冶炼行业发展状况及影响
- 五、行业产业链下游应用分析
- 六、上下游行业影响及风险提示

## 第二章 非常规油气行业市场环境及影响分析（PEST）

### 第一节 非常规油气行业政治法律环境（P）

#### 一、行业管理体制分析

#### 二、行业主要法律法规

##### 1、《中华人民共和国安全生产法》

##### 2、煤层气主要法律法规

##### 3、页岩气主要法律法规

##### 4、其他非常规油气法律法规

#### 三、非常规油气石油工程标准

#### 四、行业相关发展规划

##### 1、石油和化工行业“十三五”发展规划

##### 2、能源发展“十三五”规划

##### 3、国家能源科技“十三五”规划

#### 五、政策环境对行业的影响

### 第二节 行业经济环境分析（E）

#### 一、宏观经济形势分析

#### 二、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析（S）

#### 一、非常规油气产业社会环境

#### 二、社会环境对行业的影响

#### 三、非常规油气产业发展对社会发展的影响

### 第四节 行业技术环境分析（T）

#### 一、非常规油气技术分析

#### 二、非常规油气技术发展水平

#### 三、非常规油气技术发展分析

##### 1、非常规油气技术进展水平研究

##### 2、勘探开发技术突破性发展分析

#### 四、行业主要技术发展趋势

## 五、技术环境对行业的影响

### 第三章 国际非常规油气行业发展分析及经验借鉴

#### 第一节 全球非常规油气市场总体情况分析

- 一、全球非常规油气行业的发展特点
- 二、全球非常规油气市场结构
- 三、全球非常规油气行业发展分析
- 四、全球非常规油气行业竞争格局
- 五、全球非常规油气资源市场发展方向
- 六、国际重点非常规油气企业运营分析

#### 第二节 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

#### 第三节 日本页岩气发展状况及经验借鉴

- 一、日本页岩气储量及分布情况
- 二、日本页岩气开发扶持政策分析
- 三、日本页岩气开发技术历程
- 四、日本页岩气开发现状分析

#### 第四节 以色列页岩气发展状况及经验借鉴

- 一、以色列页岩气储量及分布情况
- 二、以色列页岩气开发扶持政策分析
- 三、以色列页岩气开发技术历程
- 四、以色列页岩气开发现状分析

#### 第五节 加拿大页岩气发展状况及经验借鉴

- 一、加拿大页岩气储量及分布情况
- 二、加拿大页岩气开发扶持政策分析
- 三、加拿大页岩气开发技术历程
- 四、加拿大页岩气开发现状分析

## 第二部分 行业深度分析

## 第四章 我国非常规油气行业运行现状分析

### 第一节 我国非常规油气行业发展状况分析

- 一、我国非常规油气行业发展阶段
- 二、我国非常规油气行业发展总体概况
- 三、我国非常规油气行业发展特点分析
- 四、我国非常规油气行业开发模式分析

### 第二节 非常规油气行业发展现状

- 一、我国非常规油气行业市场规模
- 二、我国非常规油气行业发展分析
- 三、中国非常规油气企业发展分析

### 第三节 我国非常规油气资源开发进入实质阶段

- 一、能源需求旺盛对能源供应提出新的挑战
- 二、我国页岩气开发迈出实质性步伐
  - 1、国家层面推动发展
  - 2、企业积极参与开发

### 第四节 我国非常规油气发展分析

- 一、非常规油气资源具有战略地位
- 二、非常规能源开发利用渐成发展趋势
- 三、我国非常规油气资源正在走向产业化
- 四、非常规油气开发潜力
- 五、非常规油气价格市场化分析
- 六、非常规油气石油工程标准贯标工作完成
- 七、非常规油气迎来发展机遇
- 八、非常规油气资源展示良好开发前景

### 第五节 非常规油气资源是后石油时代战略性补充能源

- 一、非常规油气资源是战略性的补充能源
- 二、非常规油气资源潜力与开发利用

### 第六节 非常规油气市场情况分析

- 一、中国非常规油气市场总体概况
- 二、中国非常规油气产品市场发展分析

## 第五章 我国非常规油气行业整体运行指标分析

## 第一节 中国非常规油气行业总体规模分析

- 一、非常规油气资源总量
- 二、非常规油气资源开采量
- 三、行业资产规模分析
- 四、行业市场规模分析

## 第二节 中国非常规油气行业开发装备指标分析

- 一、我国非常规油气行业开发装备产值
- 二、我国非常规油气行业开发装备数量
- 三、我国非常规油气企业开发装备采购量

## 第三节 中国非常规油气行业储量及开采规模分析

- 一、页岩气
- 二、煤层气
- 三、页岩油
- 四、致密油
- 五、重油
- 六、油页岩油
- 七、油砂油
- 八、天然气水合物

## 第六章 2019-2025年我国非常规油气市场供需形势分析

### 第一节 非常规油气行业生产分析

- 一、产品及原材料进口、自有比例
- 二、国内产品及原材料生产基地分布
- 三、产品及原材料产业集群发展分析

### 第二节 我国非常规油气市场供需分析

- 一、我国非常规油气行业供给情况
  - 1、我国非常规油气行业供给分析
  - 2、我国煤层气产量分析
  - 3、我国页岩气产量分析
  - 4、我国页岩油产量分析
  - 5、我国致密油产量分析
  - 6、我国油砂产量分析

## 二、我国非常规油气行业需求情况

## 三、我国非常规油气行业供需平衡分析

### 第三节 非常规油气产品市场应用及需求预测

## 第三部分 市场全景调研

### 第七章 我国非常规油气细分市场分析及预测

#### 第一节 中国非常规油气行业细分市场结构分析

##### 一、非常规油气行业市场结构现状分析

##### 二、非常规油气行业细分结构特征分析

##### 三、非常规油气行业细分市场发展概况

##### 四、非常规油气行业市场结构变化趋势

#### 第二节 中国煤层气发展及前景预测分析

##### 一、我国煤层气产业发展现状

###### 1、我国煤层气开发利用发展历程

###### 2、煤层气未来5年产业化

###### 3、两大基地有望产业化

###### 4、煤层气步入发展新阶段

###### 5、我国煤层气开发利用取得重要进展

###### 6、煤层气产业步入快速发展轨道

###### 7、我国煤层气产业发展亟待解决的问题

##### 二、中国煤层气开发利用现状

###### 1、煤层气开发利用需要政策扶助

###### 2、煤层气开发渐成新兴产业

###### 3、煤层气开采竞争加剧

###### 4、我国煤层气迈入规模开发时代

###### 5、煤层气开采加速，规模化发展难题待破

###### 6、煤层气开发三大难点待解

###### 7、未来十年我国煤层气开发利用需万亿元投入

###### 8、低浓度煤层气利用将大有可为

###### 9、煤层气综合利用空间巨大

##### 三、中国煤层气发展取得的主要成果

###### 1、煤层气开发的利用科技水平显著提升

- 2、地面煤层气抽采快速发展
- 3、示范工程带动了沁南煤层气基地建设
- 4、煤矿瓦斯抽采利用取得重大进展

#### 四、“十三五”时期中国煤层气面临的主要挑战

- 1、资源和技术挑战
- 2、政策和法规挑战
- 3、投资挑战

#### 五、“十三五”时期中国煤层气发展分析

- 1、“十三五”煤层气产业规模或翻番
- 2、“十三五”煤层气开发将大步疾行
- 3、“十三五”煤层气投资超1200亿

### 第三节 中国页岩气开发现状及前景分析

#### 一、中国页岩气资源潜力及有利区分析

- 1、页岩气资源潜力分析
- 2、页岩气资源分布状况
- 3、页岩气有利区优选分析
- 4、中国页岩气开发模式分析
- 5、页岩气产能示范区分析
  - (1) 四川长宁-威远国家级页岩气示范区
  - (2) 滇黔北昭通国家级页岩气示范区
  - (3) 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

- 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、页岩气探矿权第三轮招标选定区块

#### 三、中国页岩气勘探开发现状分析

#### 四、中国页岩气开发前景分析

- 1、页岩气开发的必要性和可行性
- 2、页岩气勘探开发投资规模预测
- 3、页岩气勘探开发投资机会分析

### 第四节 中国页岩油开发现状及前景分析

#### 一、中国页岩油资源储量及分布

## 二、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、中国油页岩含油率

## 三、中国页岩油开采现状分析

- 1、中国页岩油开采概况
- 2、中国页岩油开采主体
- 3、中国页岩油开采技术分析
- 4、中国页岩油开采项目分析
  - (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

## 四、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

## 五、中国页岩油开采前景分析

### 第五节 中国其他非常规油气开发前景分析

#### 一、中国可燃冰开发前景分析

- 1、可燃冰资源储量及分布
- 2、可燃冰开采技术分析
- 3、可燃冰开发面临难题
- 4、可燃冰开采现状分析
- 5、可燃冰开采前景分析

#### 二、中国油砂开发前景分析

- 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
- 2、油砂含油率分析
- 3、油砂资源开发现状分析

- 4、油砂资源开采前景分析
- 三、中国重油开发前景分析
  - 1、重油资源储量
  - 2、重油需求情况
  - 3、中国企业重油投资情况
  - 4、中国重油开发前景

#### 第四部分 产业竞争格局

#### 第八章 2019-2025年非常规油气行业竞争形势及策略

##### 第一节 行业总体市场竞争状况分析

- 一、非常规油气行业竞争结构分析
- 二、非常规油气区域资源分布分析
- 三、非常规油气行业企业间竞争格局分析
- 四、非常规油气行业集中度分析
- 五、非常规油气行业SWOT分析

##### 第二节 中国非常规油气行业竞争格局

- 一、非常规油气行业竞争概况
- 二、中国非常规油气行业竞争力分析
- 三、中国非常规油气产品竞争力优势分析

##### 第三节 非常规油气市场竞争策略分析

- 一、提高我国非常规油气市场竞争力的策略分析
- 二、影响我国非常规油气核心竞争力的对策

#### 第九章 2019-2025年非常规油气行业领先企业经营形势分析

##### 第一节 中国非常规油气企业总体发展状况分析

- 一、非常规油气企业主要类型
- 二、非常规油气企业资本运作分析
- 三、非常规油气企业国际竞争力分析

##### 第二节 我国煤层气企业经营形势分析

- 一、山西潞安环保能源开发股份有限公司
  - 1、企业发展概况
  - 2、企业组织架构

- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业业务发展能力
- 6、企业营业收入
- 7、企业利润总额分析
- 8、企业战略发展规划

## 二、中石油煤层气有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资质荣誉
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业发展规模
- 6、企业对外合作方向
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

## 三、中联煤层气有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业自营勘探业务
- 5、企业安全生产分析
- 6、企业对外合作方向
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

## 四、河南省煤层气开发利用有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业科技动态与成果
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入

## 8、企业战略发展规划

### 五、山西蓝焰煤层气集团有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模
- 4、企业产品开发能力
- 5、企业安全生产分析
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业发展前景展望

### 六、亚美大陆煤层气有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模
- 4、企业产品开发能力
- 5、企业业务发展水平
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

### 七、神华地质勘查有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业发展动态及规模
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业竞争优势分析
- 8、企业发展前景展望

### 八、陕西省煤层气开发利用有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模

- 4、企业安全生产分析
- 5、企业经营管理分析
- 6、企业科技创新能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

#### 九、山西能源煤层气投资控股有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与经营
- 5、企业市场开发分析
- 6、企业业务合作分析
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

#### 十、陕西港联煤层气有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业资质荣誉
- 5、企业项目投融资分析
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

### 第三节 我国页岩气企业经营形势分析

#### 一、烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业产品与服务
- 5、企业营销服务网络
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入

## 8、企业战略发展规划

### 二、中国石化集团国际石油勘探开发有限公司

#### 1、企业发展概况

#### 2、企业组织架构

#### 3、企业发展规模

#### 4、企业生产与开发情况

#### 5、企业发展动态

#### 6、企业业务发展能力

#### 7、企业营业收入

#### 8、企业战略发展规划

### 三、贵州黔能页岩气开发有限责任公司

#### 1、企业发展概况

#### 2、企业组织架构

#### 3、企业资产规模

#### 4、企业安全生产分析

#### 5、企业管理团队

#### 6、企业业务发展能力

#### 7、企业发展前景

#### 8、企业战略发展规划

### 四、中煤地质工程总公司

#### 1、企业发展概况

#### 2、企业组织架构

#### 3、企业资产规模

#### 4、企业技术研发分析

#### 5、企业经营管理

#### 6、企业业务发展能力

#### 7、企业工程案例分析

#### 8、企业战略发展规划

### 五、北京奥瑞安能源技术开发有限公司

#### 1、企业发展概况

#### 2、企业组织架构

#### 3、企业资产规模

- 4、企业技术发展及投入
- 5、企业发展动态
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业发展前景展望

#### 六、重庆市能源投资集团有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业安全生产分析
- 5、企业投资规模
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业发展目标及投入

#### 七、安源煤业集团股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业发展动态
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

#### 八、中国华电工程（集团）有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业管理团队
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业招投标分析
- 8、企业战略发展规划

## 九、中国神华能源股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资质荣誉
- 4、企业产品与服务
- 5、企业管理团队
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

## 十、湖南省页岩气开发有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模
- 4、企业开发规模与产值
- 5、企业管理团队
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

## 第四节 我国页岩油企业经营形势分析

### 一、抚顺矿业集团有限责任公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资质荣誉
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业发展规模
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

### 二、中国石油化工股份有限公司勘探南方分公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织架构
- 3、企业资产规模

- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业投资项目分析
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业发展前景展望

### 三、中国海洋石油总公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业发展动态
- 5、企业产品开发分析
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

## 第五节 我国其他非常规油气企业经营形势分析

### 一、中国石油天然气集团公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业资产规模
- 3、企业产品与服务
- 4、企业开发情况
- 5、企业管理团队
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入
- 8、企业战略发展规划

### 二、西部矿业股份有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业组织构架
- 3、企业资产规模
- 4、企业生产与开发情况
- 5、企业科技研发及成果
- 6、企业业务发展能力
- 7、企业营业收入

## 8、企业战略发展规划

### 三、中国石油新疆油田分公司重油开发公司

#### 1、企业发展概况

#### 2、企业组织架构

#### 3、企业资产规模

#### 4、企业生产与开发情况

#### 5、企业发展动态

#### 6、企业业务发展水平

## 第五部分 发展前景展望

### 第十章 2019-2025年非常规油气行业前景及趋势预测

#### 第一节 非常规油气行业五年规划现状及未来预测

##### 一、 “十三五”期间非常规油气行业运行情况

##### 二、 “十三五”期间非常规油气行业发展成果

##### 三、 非常规油气行业“十三五”发展方向预测

#### 第二节 2019-2025年非常规油气市场发展前景

##### 一、 2019-2025年非常规油气市场发展潜力

##### 二、 2019-2025年非常规油气市场发展前景展望

##### 三、 2019-2025年非常规油气细分行业发展前景分析

#### 第三节 2019-2025年非常规油气市场发展趋势预测

##### 一、 2019-2025年非常规油气行业发展趋势

##### 1、 技术发展趋势分析

##### 2、 产品发展趋势分析

##### 3、 产品应用趋势分析

##### 二、 2019-2025年非常规油气市场规模预测

##### 三、 2019-2025年非常规油气行业应用趋势预测

##### 四、 2019-2025年细分市场发展趋势预测

#### 第四节 2019-2025年中国非常规油气行业供需预测

##### 一、 2019-2025年中国非常规油气行业供给预测

##### 二、 2019-2025年中国非常规油气行业产量预测

##### 三、 2019-2025年中国非常规油气行业需求预测

#### 第五节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十一章 2019-2025年非常规油气行业投资价值评估分析

### 第一节 非常规油气行业投资特性分析

- 一、非常规油气行业进入壁垒分析
- 二、非常规油气行业盈利因素分析
- 三、非常规油气行业盈利模式分析

### 第二节 2019-2025年非常规油气行业发展的影响因素

- 一、有利因素
- 二、不利因素

### 第三节 2019-2025年非常规油气行业投资价值评估分析

- 一、行业投资效益分析
- 二、产业发展的空白点分析
- 三、投资回报率比较高的投资方向
- 四、新进入者应注意的障碍因素

## 第十二章 2019-2025年非常规油气行业投资机会与风险防范

### 第一节 非常规油气行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析
- 四、非常规油气行业投资现状分析
  - 1、非常规油气产业投资经历的阶段
  - 2、2016年非常规油气行业投资状况回顾
  - 3、中国非常规油气行业风险投资状况
  - 4、我国非常规油气行业的投资态势

### 第二节 2019-2025年非常规油气行业投资机会

- 一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、非常规油气行业投资机遇

第三节 2019-2025年非常规油气行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、其他风险及防范

第四节 中国非常规油气行业投资建议

一、非常规油气行业未来发展方向

二、非常规油气行业主要投资建议

三、中国非常规油气企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十三章 2019-2025年非常规油气行业面临的困境及对策

第一节 非常规油气行业面临的困境

一、中国非常规油气行业发展的主要困境

二、开发成本

三、技术制约

四、环境影响因素

第二节 非常规油气企业面临的困境及对策

一、重点非常规油气企业面临的困境及对策

二、中小非常规油气企业发展困境及策略分析

三、国内非常规油气企业的出路分析

第三节 中国非常规油气行业存在的问题及对策

一、中国非常规油气行业存在的问题

二、非常规油气行业发展的建议对策

三、市场的重点客户战略实施

第四节 中国非常规油气市场发展面临的挑战与对策

一、中国非常规油气市场发展面临的挑战

## 二、我国非常规油气发展对策

## 三、专家建议

### 第十四章 非常规油气行业案例分析研究

#### 第一节 非常规油气行业企业开发案例分析

##### 一、非常规油气行业企业开发成功案例分析

##### 二、非常规油气行业企业开发失败案例分析

##### 三、美国非常规天然气开发的成功经验

#### 第二节 非常规油气行业技术应用案例分析

##### 一、非常规油气行业技术应用成功案例分析

##### 二、非常规油气行业技术应用失败案例分析

##### 三、经验借鉴

#### 第三节 非常规油气行业产业布局规划案例分析

##### 一、非常规油气行业产业布局规划成功案例分析

##### 二、非常规油气行业产业布局规划失败案例分析

##### 三、经验借鉴

### 第十五章 非常规油气研究结论及发展建议 (ZY CW)

#### 第一节 我国发展非常规油气资源的政策建议

##### 一、统筹规划，系统管理，是非常规油气资源开发的前提条件

##### 二、制定针对性强的税收政策

##### 三、加快技术创新步伐

#### 第二节 促进我国页岩气发展具体建议

##### 一、加强页岩气地质调查与研究，夯实资源基础

##### 二、深化体制改革，为页岩气发展提供制度保障

##### 三、加强科技攻关，着力解决页岩气开发关键技术问题

##### 四、加快出台前期扶持政策，培育发展新兴页岩气产业

##### 五、坚定信心，遵照客观规律，务实发展页岩气

#### 第三节 促进煤层气产业发展的政策建议

##### 一、进一步完善矿业权制度，切实解决煤炭&mdash;煤层气两权重叠问题

##### 二、切实落实和完善煤层气价格和财税政策，充分调动企业的生产积极性

##### 三、加快拓宽投融资渠道，有效缓解煤层气开发资金不足问题

#### 四、健全煤层气开发利用标准体系，确保行业规范运行

#### 第四节 非常规油气行业发展建议

##### 一、行业发展策略建议

##### 二、行业投资方向建议

##### 三、行业投资方式建议

#### 部分图表目录：

图表：常规与非常规油气黏度与自然产能鉴别图

图表：常规与非常规油气聚集类型分布

图表：油气资源类型划分

图表：2019-2025年石油开采行业发展状况分析

图表：2019-2025年石油加工冶炼行业发展规模分析

图表：2019-2025年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2025年城镇新增就业人数

图表：2019-2025年国家全员劳动生产率

图表：2018年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2018年居民消费价格比2016年涨跌幅度

图表：2018年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况

图表：2019-2025年全国一般公共预算收入

图表：2019-2025年国家外汇储备

图表：2019-2025年中国国内生产总值增长速度

图表：2019-2025年中国能源供需展望

图表：2019-2025年中国能源强度和碳强度趋势

图表：全球非常规石油可采资源分布

图表：全球非常规天然气可采资源分布

图表：未来全球非常规油气勘探重点领域

图表：2019-2025年美国页岩气年产量

图表：国内相关鼓励非常规油气开发政策

图表：非常规油气与常规油气勘探开发工作的主要区别

图表：收购三块油气区块状况

图表：中石化页岩气开发动态

图表：中石化页岩气产能规划

图表：中石油页岩气开发动态

图表：中石油页岩气产能规划

图表：中石油对外合作项目图

图表：中国与北美非常规油气发展层次对比

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/A7189449A1.html>