

# 中国页岩气行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国页岩气行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2022-2029年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202211/617503.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 一、概述

页岩气是指富含有机质、成熟的暗色泥页岩或高碳泥页岩中由于有机质吸附作用或岩石中存在着裂缝和基质孔隙，使之储集和保存了一定具商业价值的生物成因、热解成因及二者混合成因的天然气。页岩储层致密性强，常规钻井无法实现其有效开采，需要借助高压等特殊作业方可获取工业产值，其勘探开发兼具技术要求高、产能衰竭快、开采周期长等特点。

### 二、发展现状

#### 1、储量规模

目前，我国埋深4500米以浅页岩气可采资源量约22万亿立方米，是世界上实现规模开发页岩气的主力区之一。根据数据显示，2021年我国页岩气查明资源储量为3659.7亿立方米，主要集中在中西部，以重庆市与四川省为主。

数据来源：观研天下整理

我国页岩气储量分布情况

数据来源：公开资料整理

#### 2、产量规模

近年来，国家从产业监管、示范区建设、优惠和技术政策、等方面，对页岩气进行引导和规定，进而驱动产业健康发展，如财政部、税务总局发布《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》，将页岩气资源税减征30%的税收优惠政策于2021年3月31日到期后，执行期限延长至2023年12月31日。

我国页岩气行业相关政策

发布时间

发布部门

政策名称

主要内容

2015年12月

国务院办公厅

国家标准化体系建设发展规划（2016-2020年）

研制页岩气工厂化作业、水平井钻井、水力压裂和环保方面标准。研制海上油气勘探开发与关键设备等关键技术标准。

2016年5月

中共中央、国务院

国家创新驱动发展战略纲要

突破煤炭石油天然气等化石能源的清洁高效利用技术瓶颈，开发深海深地等复杂条件下的油气矿产资源勘探开采技术，开展页岩气等非常规油气勘探开发综合技术示范。

2016年8月

国务院

“十三五”国家科技创新规划

重点攻克陆上深层、海洋深水油气勘探开发技术和装备并实现推广应用，攻克页岩气、煤层气经济有效开发的关键技术与核心装备，以及提高复杂油气田采收率的新技术，提升关键技术开发、工业装备制造能力，为保障我国油气安全提供技术支撑。

2017年1月

国务院

国务院关于扩大对外开放积极利用外资若干措施的通知

采矿业放宽油页岩、油砂、页岩气等非常规油气以及矿产资源领域外资准入限制。

2017年2月

国务院

“十三五”现代综合交通运输体系发展规划

加快建设区域管网，适时建设储气库和煤层气、页岩气、煤制气外输管道。

2017年2月

国务院

全国国土规划纲要（2016—2030年）

加强深海油气资源开发，加快常规天然气增储上产，推进油页岩、页岩气、天然气水合物、油砂综合利用技术研发与推广。

2021年7月

中共中央国务院

关于新时代推动中部地区高质量发展的意见

因地制宜发展绿色小水电、分布式光伏发电，支持山西煤层气、鄂西页岩气开发转化，加快农村能源服务体系建设。

2021年10月

中共中央国务院

成渝地区双城经济圈建设规划纲要

完善页岩气开发利益共享机制，有序放开油气勘探开发市场，加大安岳等地天然气勘探开发力度。

2021年10月

中共中央国务院

黄河流域生态保护和高质量发展规划纲要

加强能源资源一体化开发利用，推动能源化工产业向精深加工、高端化发展。加大石油、天

然气勘探力度，稳步推动煤层气、页岩气等非常规油气资源开采利用。

2021年10月

中共中央国务院

关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见

加快推进页岩气、煤层气、致密油气等非常规油气资源规模化开发。强化风险管控，确保能源安全稳定供应和平稳过渡。

2021年10月

国务院

2030年前碳达峰行动方案

加快推进页岩气、煤层气、致密油(气)等非常规油气资源规模化开发。

2022年1月

国务院

关于支持贵州在新时代西部大开发上闯新路的意见

加快煤层气、页岩气等勘探开发利用，推进黔西南、遵义等煤矿瓦斯规模化抽采利用。

数据来源：公开资料整理

因此，在国家政策支持、“碳中和”目标实施等有利因素驱动下，我国非常规油气开发不断发力，产量呈现快速增长态势。根据数据，2021年，我国页岩气产量达到230亿立方米，同比增长14.8%。其中，四川省作为页岩气的主要开发区及其独具优势资源储量（查明资源储量占比高达70%），近几年产量规模持续上升，2021年达到143.4亿立方米，是我国页岩气的主产区之一。

数据来源：公开资料整理

四川省页岩气行业主产区情况

建产区

地点

区块

目的层

有利目标区

地质资源量

长宁

四川盆地南缘、云贵高原北缘与四川盆地接壤地区

云南水富县，四川省叙永县、沐川县、宜宾市全域

志留系龙马溪组

埋深小于4000米，面积4450平方公里

19000\*108立方米

威远

四川省威远县

自贡市全域、威远等

志留系龙马溪组

埋深小于4000米，面积8500平方公里

39000\*108立方米

昭通

川滇交界地区

昭通

志留系龙马溪组

面积1430平方公里

4965\*108立方米

数据来源：公开资料整理（WYD）

观研报告网发布的《中国页岩气行业发展趋势分析与投资前景预测报告（2022-2029年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

## 【目录大纲】

### 第一章 2018-2022年中国页岩气行业发展概述

#### 第一节页岩气行业发展情况概述

- 一、页岩气行业相关定义
- 二、页岩气特点分析
- 三、页岩气行业基本情况介绍
- 四、页岩气行业经营模式
  - 1、生产模式
  - 2、采购模式
  - 3、销售/服务模式
- 五、页岩气行业需求主体分析

#### 第二节中国页岩气行业生命周期分析

- 一、页岩气行业生命周期理论概述
- 二、页岩气行业所属的生命周期分析

#### 第三节页岩气行业经济指标分析

- 一、页岩气行业的赢利性分析
- 二、页岩气行业的经济周期分析
- 三、页岩气行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2018-2022年全球页岩气行业市场发展现状分析

#### 第一节全球页岩气行业发展历程回顾

#### 第二节全球页岩气行业市场规模与区域分布情况

#### 第三节亚洲页岩气行业地区市场分析

- 一、亚洲页岩气行业市场现状分析
- 二、亚洲页岩气行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲页岩气行业市场前景分析

#### 第四节北美页岩气行业地区市场分析

- 一、北美页岩气行业市场现状分析
- 二、北美页岩气行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美页岩气行业市场前景分析

#### 第五节欧洲页岩气行业地区市场分析

- 一、欧洲页岩气行业市场现状分析
- 二、欧洲页岩气行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲页岩气行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界页岩气行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球页岩气行业市场规模预测

### 第三章 中国页岩气行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

第二节我国宏观经济环境对页岩气行业的影响分析

第三节中国页岩气行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对页岩气行业的影响分析

第五节中国页岩气行业产业社会环境分析

### 第四章 中国页岩气行业运行情况

第一节中国页岩气行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国页岩气行业市场规模分析

一、影响中国页岩气行业市场规模的因素

二、中国页岩气行业市场规模

三、中国页岩气行业市场规模解析

第三节中国页岩气行业供应情况分析

一、中国页岩气行业供应规模

二、中国页岩气行业供应特点

第四节中国页岩气行业需求情况分析

一、中国页岩气行业需求规模

二、中国页岩气行业需求特点

第五节中国页岩气行业供需平衡分析

### 第五章 中国页岩气行业产业链和细分市场分析

第一节中国页岩气行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、页岩气行业产业链图解

## 第二节中国页岩气行业产业链环节分析

- 一、上游产业发展现状
- 二、上游产业对页岩气行业的影响分析
- 三、下游产业发展现状
- 四、下游产业对页岩气行业的影响分析

## 第三节我国页岩气行业细分市场分析

- 一、细分市场一
- 二、细分市场二

## 第六章 2018-2022年中国页岩气行业市场竞争分析

### 第一节中国页岩气行业竞争现状分析

- 一、中国页岩气行业竞争格局分析
- 二、中国页岩气行业主要品牌分析

### 第二节中国页岩气行业集中度分析

- 一、中国页岩气行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国页岩气行业市场集中度分析

### 第三节中国页岩气行业竞争特征分析

- 一、企业区域分布特征
- 二、企业规模分布特征
- 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2018-2022年中国页岩气行业模型分析

### 第一节中国页岩气行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国页岩气行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会

## 五、行业威胁

## 六、中国页岩气行业SWOT分析结论

### 第三节中国页岩气行业竞争环境分析（PEST）

#### 一、PEST模型概述

#### 二、政策因素

#### 三、经济因素

#### 四、社会因素

#### 五、技术因素

#### 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2018-2022年中国页岩气行业需求特点与动态分析

### 第一节中国页岩气行业市场动态情况

### 第二节中国页岩气行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节页岩气行业成本结构分析

### 第四节页岩气行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、其他因素

### 第五节中国页岩气行业价格现状分析

### 第六节中国页岩气行业平均价格走势预测

#### 一、中国页岩气行业平均价格趋势分析

#### 二、中国页岩气行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国页岩气行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国页岩气行业所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节中国页岩气行业所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节中国页岩气行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章 2018-2022年中国页岩气行业区域市场现状分析

### 第一节中国页岩气行业区域市场规模分析

#### 一、影响页岩气行业区域市场分布的因素

#### 二、中国页岩气行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区页岩气行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区页岩气行业市场分析

##### (1) 华东地区页岩气行业市场规模

##### (2) 华南地区页岩气行业市场现状

##### (3) 华东地区页岩气行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区页岩气行业市场分析

##### (1) 华中地区页岩气行业市场规模

##### (2) 华中地区页岩气行业市场现状

##### (3) 华中地区页岩气行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

#### 二、华南地区经济环境分析

#### 三、华南地区页岩气行业市场分析

##### (1) 华南地区页岩气行业市场规模

##### (2) 华南地区页岩气行业市场现状

##### (3) 华南地区页岩气行业市场规模预测

### 第五节华北地区页岩气行业市场分析

#### 一、华北地区概述

## 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区页岩气行业市场分析

- (1) 华北地区页岩气行业市场规模
- (2) 华北地区页岩气行业市场现状
- (3) 华北地区页岩气行业市场规模预测

## 第六节 东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区页岩气行业市场分析

- (1) 东北地区页岩气行业市场规模
- (2) 东北地区页岩气行业市场现状
- (3) 东北地区页岩气行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

### 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区页岩气行业市场分析

- (1) 西南地区页岩气行业市场规模
- (2) 西南地区页岩气行业市场现状
- (3) 西南地区页岩气行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区页岩气行业市场分析

- (1) 西北地区页岩气行业市场规模
- (2) 西北地区页岩气行业市场现状
- (3) 西北地区页岩气行业市场规模预测

## 第九节 2022-2029年中国页岩气行业市场规模区域分布预测

## 第十一章 页岩气行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

.....

## 第十二章 2022-2029年中国页岩气行业发展前景分析与预测

第一节 中国页岩气行业未来发展前景分析

一、页岩气行业国内投资环境分析

二、中国页岩气行业市场机会分析

三、中国页岩气行业投资增速预测

第二节 中国页岩气行业未来发展趋势预测

第三节 中国页岩气行业规模发展预测

一、中国页岩气行业市场规模预测

二、中国页岩气行业市场规模增速预测

- 三、中国页岩气行业产值规模预测
- 四、中国页岩气行业产值增速预测
- 五、中国页岩气行业供需情况预测
- 第四节中国页岩气行业盈利走势预测

### 第十三章 2022-2029年中国页岩气行业进入壁垒与投资风险分析

#### 第一节中国页岩气行业进入壁垒分析

- 一、页岩气行业资金壁垒分析
- 二、页岩气行业技术壁垒分析
- 三、页岩气行业人才壁垒分析
- 四、页岩气行业品牌壁垒分析
- 五、页岩气行业其他壁垒分析

#### 第二节页岩气行业风险分析

- 一、页岩气行业宏观环境风险
- 二、页岩气行业技术风险
- 三、页岩气行业竞争风险
- 四、页岩气行业其他风险

#### 第三节中国页岩气行业存在的问题

#### 第四节中国页岩气行业解决问题的策略分析

### 第十四章 2022-2029年中国页岩气行业研究结论及投资建议

#### 第一节观研天下中国页岩气行业研究综述

- 一、行业投资价值
- 二、行业风险评估

#### 第二节中国页岩气行业进入策略分析

- 一、目标客户群体
- 二、细分市场选择
- 三、区域市场的选择

#### 第三节页岩气行业营销策略分析

- 一、页岩气行业产品策略
- 二、页岩气行业定价策略
- 三、页岩气行业渠道策略
- 四、页岩气行业促销策略

#### 第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202211/617503.html>