

# 2016-2022年中国页岩气行业现状调研与十三五未来前景研究报告

## 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《2016-2022年中国页岩气行业现状调研与十三五未来前景研究报告》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://baogao.chinabaogao.com/ranqi/240386240386.html>

报告价格：电子版：7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版：7500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

页岩气特指从页岩层中开采出来的天然气，是一种重要的非常规天然气资源。与常规天然气相比，页岩气开发具有开采寿命长和生产周期长等优点，能够长期地以稳定的速率产气，开发潜力巨大。

页岩气资源研究和勘探开发最早始于美国，目前美国和加拿大是页岩气规模开发的主要国家。页岩气已成为全球油气资源勘探开发的新亮点，影响世界油气资源勘探开发格局。中国页岩气富集地质条件优越，具有与美国大致相同的页岩气资源前景及开发潜力。经过多年的探索，我国页岩气资源开发已具备了一定基础，页岩气勘探开发取得积极成果，页岩气产业扶持政策也已基本成型。大力推进页岩气资源战略调查和勘探开发，已成为我国油气资源领域重要而迫切的战略任务。

2011年以来，中国页岩气资源勘探开发蓬勃开展，商业化进程不断加速。尤其是在2012年下半年，第二轮页岩气区块招标顺利推进，页岩气开发利用补贴政策出台，国土资源部加强页岩气资源勘查开采和监督管理。2013年10月底，国家能源局发布《页岩气产业政策》，将页岩气开发纳入国家战略性新兴产业，加大对页岩气勘探开发等的财政扶持力度，并提出多项财政、税收减免政策加以扶持。

由于我国页岩气开发目前仍处于起步阶段，加强对外合作、引进国外先进技术、降低开发成本，是我国页岩气开发的必经之路。未来几年内，我国页岩气勘探开发的重点将集中在南方地区，通过页岩气资源开发缓解该地区的天然气供应紧张形势。随着中国能源消费量的不断攀升，页岩气将会发挥越来越重要的作用，成为常规能源的重要补充。

中国报告网发布的《2016-2022年中国页岩气行业现状调研与十三五未来前景研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

### 【报告大纲】

#### 第一章 页岩气相关概述

##### 第一节 页岩气的概念

第二节 页岩气藏简介

第三节 页岩气的开采特点

第四节 页岩气的开发方式

第二章 国际页岩气产业发展概况

第一节 世界页岩气资源潜力及开发状况

第二节 能源巨头加大页岩气领域投资力度

第三节 加拿大页岩气资源开发潜力巨大

第四节 欧洲页岩气勘探开发前景难料

第三章 美国页岩气的开发进展

第一节 发展综述

第二节 基本特征

第三节 发展规划

第四节 经验借鉴

第五节 影响天然气市场

第四章 中国页岩气资源概述

第一节 地域分布

第二节 富集模式

第三节 资源特点

第四节 川渝地区

第五章 中国开发页岩气资源的必要性

第一节 世界清洁能源开发利用的大势所趋

第二节 缓解天然气供应紧张的战略路径

第三节 有助于改善我国能源利用结构

第四节 有利于优化国内能源市场布局

第六章 中国页岩气产业发展现状

第一节 中国页岩气资源勘探开发状况

一、 我国页岩气勘探开发进展情况

二、 中国页岩气勘探开发快速起步

三、 中国页岩气开发面临商业化瓶颈

四、 国内页岩气大规模开发需谨慎

第二节 中国页岩气产业发展动态

一、 2013年中国启动首轮页岩气市场招标

二、 2013年底页岩气被纳入独立矿种

三、 2014年我国完成页岩气资源系统评估

四、 2014年国内首个陆相页岩气水平井顺利完井

## 五、2014年中美继续推进页岩气领域合作

### 第三节 页岩气开发重点地区

一、四川

二、重庆

三、湖南

四、安徽

五、贵州

## 第七章 中国页岩气行业竞争格局

### 第一节 国外企业参与中国页岩气开发

一、外资能源企业进军中国页岩气市场

二、壳牌谋求在华降低页岩气生产成本

三、道达尔公司寻求页岩气领域合作机会

四、雪佛龙勘探开发黔南盆地页岩气资源

### 第二节 本土企业竞逐页岩气市场

一、石化双雄抢占页岩气开发先机

二、国内油气巨头争相发力页岩气市场

三、国内煤电集团竞逐页岩气资源开发

四、本土企业加强页岩气领域对外合作

五、民营企业有望参与页岩气投资开发

六、国企与民企应合作开发页岩气

## 第八章 中国页岩气产业尚待完善的因素

### 第一节 国家政策

### 第二节 技术发展及推广

### 第三节 市场条件及基础设施

### 第四节 管理体制

## 第九章 页岩气资源调查及勘探开发战略

### 第一节 指导思想及原则

### 第二节 战略目标

### 第三节 战略重点

### 第四节 保障措施

## 第十章 页岩气勘探开发的前沿技术

### 第一节 油页岩气化开采技术

### 第二节 4D地震监测技术

### 第三节 UOP公司膜技术

### 第四节 页岩气井完井技术

第五节 储层改造技术

第六节 分段压裂封隔技术

第十一章 国内重点企业页岩气开发动态

第一节 中石油

第二节 中石化

第三节 中海油

第四节 华电集团

第五节 河南省煤层气公司

第六节 陕西延长石油集团

第七节 重庆能源集团

第十二章 页岩气产业投资潜力分析

第一节 投资机遇

一、 产业基础

二、 政策导向

三、 效益分析

第二节 投资风险

一、 经济风险

二、 环境污染

第三节 投资建议

一、 切实加强地质调查研究

二、 准确研判重点地区页岩气技术可采性

三、 准确评估页岩气开采可能的负面效应

第十三章 2016-2022年页岩气产业前景展望

第一节 2016-2022年页岩气市场发展前景预测

一、 页岩气或将引发全球天然气市场变局

二、 未来中国将大幅提高页岩气生产能力

三、 中国页岩气开发利用前景广阔

第二节 中国页岩气发展规划（2013-2015年）

一、 规划基础和背景

二、 发展形势

三、 发展原则及目标

四、 重点任务

五、 保障措施

图表目录

图表：全球页岩气、煤层气和致密砂岩气资源量及其分布

图表：中国页岩气资源分布情况

图表：油页岩气化技术示意图

略.....

图表详见正文 • • • • •

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有影响，有利于降低企事业单位决策风险（GY zm）。

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/ranqi/240386240386.html>