



艾凯咨询
ICAN Consulting

2018-2024年中国叶岩气行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告

一、调研说明

《2018-2024年中国页岩气行业市场深度调研及未来发展趋势研究报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/288375.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

报告目录：

第一章叶岩气概念和特点

第一节叶岩气基本概念

第二节叶岩气主要特点

- 一、叶岩气藏与煤层气相似
- 二、叶岩气藏分布受暗色叶岩分布控制，面积大、范围广常呈区域性、连续性分布
- 三、叶岩气藏储层具有典型的低孔、低渗特征，并随着埋深加大，物性变差
- 四、叶岩气主要以吸附或游离状态赋存于叶岩储层中
- 五、叶岩气藏自然压力低，开发难度大，技术要求高

第三节叶岩气赋存的地质环境

- 一、叶岩气与常规油气
- 二、叶岩气和叶岩油
- 三、煤系地层中的叶岩气、煤层气和与其相伴生的资源

第二章世界叶岩气发展现状分析

第一节叶岩气引发世界能源革命

- 一、叶岩气改变美国能源业格局
- 二、全球天然气市场格局生变
- 三、石油巨头在美掀起叶岩气资源并购战
- 四、叶岩气开发已成世界性趋势

第二节世界叶岩气资源状况

- 一、巨大的叶岩气资源量
- 二、世界叶岩气资源分布
- 三、资源潜力

第三节国外叶岩气资源储量评价方法分析

- 一、勘探初级阶段
- 二、试井及投产阶段

第四节全球叶岩气市场开发的主要推动因素

- 一、环境保护和经济发展推动天然气需求快速增长
- 二、低气价助推天然气需求增长
- 三、技术进步提高叶岩气生产的经济性

四、政府的激励政策和措施

第五节全球页岩气市场开发面临的限制因素

- 一、低气价限制基础设施建设和投资
- 二、页岩气开发成本依然过高
- 三、中游基础设施缺乏
- 四、HSE和潜在的法律限制
- 五、现有页岩气技术在其它国家是否可行仍然存在疑问

第六节世界页岩气资源开发现状

- 一、快速上升的页岩气产量
- 二、美国页岩气开发现状
- 三、加拿大页岩气开发现状
- 四、欧洲页岩气开发现状
- 五、中国页岩气开发现状
- 六、页岩气的开发前景

第三章美国页岩气发展现状

第一节美国页岩气发展对全球天然气市场的影响

- 一、对美国自身的影响
- 二、对北美和全球天然气市场的影响

第二节美国页岩气资源现状

- 一、美国页岩气资源储量
- 二、美国页岩气产储现状
- 三、美国页岩气资源评价状况

第三节美国页岩气发展现状

- 一、美国页岩气产业发展历史
- 二、美国颁布页岩气开采环保法规
- 三、美国页岩气产业链扩张遭挑战
- 四、美国页岩气热浪扑面而来
- 五、美国页岩气并购战硝烟渐起
- 六、页岩气助推美国石化工业
- 七、快速发展的美国页岩气

第四节美国页岩气开发现状

- 一、美国页岩气勘探开发特征

二、美国页岩气成功开发所带来的影响

三、美国页岩气开发提速

四、美国页岩气开发现状

五、美国页岩气开发体制

六、政府对页岩气开发支持

第五节美国页岩气发展成功经验

一、规范的市场监管保障了产业发展

二、众多中小公司的参与促进了技术进步

三、优惠税收政策推动了产业发展

四、完整的法律法规体系进一步保障了产业发展

五、政策激励为页岩气产业发展提供了强力支持

六、技术进步是页岩气发展的根本保障

七、专业化分工与协作相结合。注重发展层次

八、逐步加强对环境的监管，实现产量突破与环境保护双赢

第六节美国页岩气发展监管经验

一、页岩气的监管框架具有以州为主、联邦调控的特点

二、土地的地表权和矿业权分开，有利于开发商获取页岩气上游资源

三、天然气生产和运输分离的模式有助于页岩气管道的准入

四、对页岩气等非常规能源的上游开发实施税收优惠

五、页岩气开发的环境要求趋严

第七节私募股权投资在美国页岩气基础设施建设中的新角色

一、天然气对于满足未来能源需求至关重要

二、中游基础设施建设项目分散，缺乏协调

三、私募股权基金支持的业主有限合伙企业推动中游基础设施建设扩大

四、新型伙伴关系展望

第八节美国页岩气开发策略

一、创新成功之惑

二、驾驭机会的创新

三、是否是梦

第四章中国页岩气资源状况

第一节中国页岩气资源丰富

一、页岩气资源基础雄厚

- 二、我国叶岩气资源丰富
- 三、中国是叶岩气储量最大的国家
- 四、中国叶岩气资源潜力大
- 五、中国叶岩气资源分布广泛
- 六、我国26万亿立方米叶岩气亟待开发
- 七、我国叶岩气资源量约为常规天然气资源量的两倍

第二节中国叶岩气资源评价状况

- 一、中国叶岩气勘探开发状况
- 二、中国叶岩气资源量分布
- 三、中国叶岩气资源潜力

第三节充分利用叶岩气资源的对策建议

- 一、因地制宜开展综合勘探
- 二、在有限区块上充分挖掘资源潜力
- 三、关键在于调整思路加强综合研究

第五章中国叶岩气发展现状

第一节开发叶岩气是保障我国天然气安全的战略举措

- 一、我国叶岩气开采潜力巨大，可以弥补未来天然气供需缺口
- 二、我国叶岩气分布广泛，可以改善我国能源供应的地理格局
- 三、叶岩气开采寿命长，利于叶岩气产业发展
- 四、叶岩气将改变我国能源开发格局

第二节我国叶岩气发展现状

- 一、整体处于起步阶段
- 二、产业政策缺失
- 三、面临勘探开发技术瓶颈
- 四、我国叶岩气的勘探开发现状
- 五、我国叶岩气的规划和政策布局
- 六、“十三五”宏伟的目标
- 七、关键技术有待突破
- 八、国家财税政策驰援
- 九、设定独立矿权叶岩气产业化起航

第三节我国叶岩气投资现状

- 一、我国叶岩气投资热度空前抬高

二、中国将按独立矿种进行叶岩气投资管理

三、我国鼓励多种投资主体进入叶岩气勘探开发领域

第四节我国叶岩气发展面临的问题

一、资源潜力问题

二、关键技术问题

三、资源管理问题

四、扶持政策问题

五、发展规划问题

六、其它有关问题

第六章中国叶岩气开发现状与建议

第一节中国叶岩气开发现状

一、我国叶岩气勘探开发开始起步

二、我国叶岩气开发现状

三、合作开发加快开采步伐

四、国内石油公司全线进入叶岩气开采

五、我国叶岩气开发面临五大制约

六、叶岩气开发四道门坎待跨越

七、我国叶岩气开发面临的挑战与困难

八、我国将加快叶岩气勘探开发步伐

九、我国将建设19个叶岩气重点勘探开发区

第二节2014年国内叶岩气开发进展

一、政府层面的工作进展

二、企业层面的工作进展

三、国际合作的工作进展

第三节叶岩气开发易被忽略的三个问题

一、常规天然气储量计算方法不适用于叶岩气

二、气价波动将“误伤”叶岩气公司利润

三、各国开采条件不同，叶岩气技术并非通用

第四节我国叶岩气开发前景

一、我国叶岩气开发前景看好

二、我国叶岩气勘探开发面临机遇期

第五节叶岩气勘探开发应循序渐进

一、加强资源评价，确保资源认识到位

二、重视技术突破

三、重视政策鼓励和扶持

四、重视经济效益

第六节对我国叶岩气资源开发的措施建议

一、开展全国叶岩气资源战略调查与评价

二、研究制定全国叶岩气发展规划，引导叶岩气开发

三、创新油气资源管理体制，完善区块矿权设置制度

四、引进与自主创新结合，加强关键技术工艺研发

五、制定优惠税费政策，激励叶岩气开发

六、积极开展对外合作，建立叶岩气开发先导试验区

第七节推进我国叶岩气勘探开发的思考

一、切实加强地质调查

二、对重点地区（层系）叶岩气的技术可采性进行准确分析

三、准确评估叶岩气开采可能产生的负面效应

第八节叶岩气开发起步走中国式叶岩气发展之路

一、叶岩气开发酝酿起步社会各方高度关注

二、亟待制度创新技术突破应积极推进稳扎稳打

三、借鉴国外经验走中国式叶岩气发展之路

第九节推动我国叶岩气开发利用实现跨越式发展措施

一、开放市场

二、技术攻关

三、加强管理

四、政策扶持

五、调查评价

六、先行示范

七、注重环保

八、对外合作

九、建设管网

第七章中国叶岩气发展对策与建议

第一节我国叶岩气发展对策

一、开展叶岩气关键技术攻关

二、尽快出台叶岩气扶持政策

三、重视管理体制创新

第二节加快中国叶岩气产业发展建议

一、积极借鉴美国经验

二、切实加快叶岩气战略选区评价，落实措施

三、引进与自主创新结合，加强关键技术工艺研发，为大规模经济开发作好准备

四、出台扶持性的叶岩气产业政策，促进叶岩气产业健康有序发展

第三节促进我国叶岩气发展具体建议

一、加强叶岩气地质调查与研究，夯实资源基础

二、深化体制改革，为叶岩气发展提供制度保障

三、加强科技攻关，着力解决叶岩气开发关键技术问题

四、加快出台前期扶持政策，培育发展新兴叶岩气产业

五、坚定信心，遵照客观规律，务实发展叶岩气

第四节促进我国叶岩气产业发展的几点建议

一、启动资源评估和评价工作

二、完善叶岩气管理体制，适时引入“第三方”

三、推行叶岩气开发优惠政策，鼓励中小企业参与

四、加强技术攻关，坚持合作共赢

第五节我国需要加大叶岩气技术投入

一、加强宏观协调和支持力度

二、增加研发投入和提高技术水准

三、以我为主并积极扩大国际合作

第八章“十三五”时期中国叶岩气发展展望(AKWZY)

第一节“十三五”时期中国叶岩气面临的机遇与挑战

一、面临的机遇

二、主要挑战

第二节“十三五”时期中国叶岩气发展目标

一、总体目标

二、具体发展目标

第三节“十三五”时期中国叶岩气重点任务

一、叶岩气资源潜力调查评价

二、叶岩气科技攻关

三、叶岩气勘探开发布局

第四节叶岩气将扮演更重要角色

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/288375.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴；

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等；

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。