

2025-2030年中国页岩气行业深度调研与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

- 第1章：页岩气行业界定及数据统计标准说明
 - 1.1 页岩气的界定与分类
 - 1.1.1 天然气资源分类及特征对比
 - 1.1.2 页岩气的界定
 - 1.1.3 页岩气的分类
 - 1.2 页岩气相关概念的界定与区分
 - 1.3 页岩气行业专业术语介绍
 - 1.4 页岩气行业归属国民经济行业分类
 - 1.5 本报告研究范围界定说明
 - 1.6 本报告数据来源及统计标准说明
- 第2章：中国页岩气行业宏观环境（PEST）分析
 - 2.1 中国页岩气行业政法（Political）环境分析
 - 2.1.1 页岩气行业监管体系及机构介绍
 - （1）页岩气行业主管部门
 - （2）页岩气行业自律组织
 - 2.1.2 页岩气行业标准体系建设现状
 - （1）页岩气标准体系建设
 - （2）页岩气现行标准汇总
 - （3）页岩气即将实施标准
 - （4）页岩气重点标准解读
 - 2.1.3 页岩气行业发展相关政策规划汇总及解读
 - （1）页岩气行业发展相关政策汇总
 - （2）页岩气行业发展相关规划汇总
 - 2.1.4 “十四五”规划对页岩气行业发展的影响分析
 - 2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对页岩气行业的影响分析
 - 2.1.6 政策环境对页岩气行业发展的影响分析
 - 2.2 中国页岩气行业经济（Economic）环境分析
 - 2.2.1 宏观经济发展现状
 - 2.2.2 宏观经济发展展望
 - 2.2.3 页岩气行业发展与宏观经济相关性分析
 - 2.3 中国页岩气行业社会（Social）环境分析
 - 2.4 中国页岩气行业技术（Technological）环境分析
 - 2.4.1 页岩气勘探开采流程及环境影响因素
 - 2.4.2 页岩气含量测定方法
 - 2.4.3 页岩气水平井钻井技术
 - 2.4.4 页岩气水平井压裂技术
 - 2.4.5 中国页岩气开发技术与美国对比
 - 2.4.6 技术环境对页岩气行业发展的影响分析
- 第3章：全球页岩气行业发展现状及趋势前景预判
 - 3.1 全球页岩气行业发展历程
 - 3.2 国外页岩气行业宏观环境分析
 - 3.2.1 国外页岩气行业经济环境分析
 - 3.2.2 国外页岩气行业政法环境分析
 - 3.2.3 国外页岩气行业技术环境分析
 - 3.3 全球页岩气行业发展现状分析
 - 3.3.1 全球页岩气行业资源储量
 - 3.3.2 全球页岩气勘探开发现状
 - 3.3.3 全球页岩气市场供给变化
 - 3.3.4 全球页岩气市场需求变化
 - 3.4 全球页岩气行业市场规模测算
 - 3.5 全球页岩气行业区域发展格局及重点区域发展现状

- 3.5.1 全球页岩气行业区域发展格局分析
- 3.5.2 全球主要经济体页岩气行业发展现状
 - (1) 美国页岩气行业发展现状
 - (2) 欧盟页岩气行业发展现状
 - (3) 俄罗斯页岩气行业发展现状
- 3.6 全球页岩气行业市场竞争格局及案例研究
 - 3.6.1 全球页岩气行业市场竞争格局
 - 3.6.2 全球页岩气企业兼并重组状况
 - 3.6.3 全球页岩气行业代表性企业布局案例
 - (1) 美国Devon能源公司
 - (2) 美国埃克森美孚公司
 - (3) 荷兰壳牌公司
 - (4) 英国石油公司
 - (5) 挪威国家石油公司
- 3.7 全球页岩气行业发展趋势及市场前景预测
 - 3.7.1 全球页岩气行业发展趋势预判
 - 3.7.2 全球页岩气行业市场前景预测
- 第4章：中国页岩气产业链梳理及勘探开发布局状况**
 - 4.1 中国页岩气产业结构属性（产业链）
 - 4.1.1 页岩气产业链结构梳理
 - 4.1.2 页岩气产业链生态图谱
 - 4.2 中国页岩气产业价值属性（价值链）
 - 4.2.1 页岩气开发成本测算
 - 4.2.2 页岩气行业价值链分析
 - 4.3 中国页岩气资源勘探阶段地质评价及经济评价分析
 - 4.4 中国页岩气已探明资源储量规模及区域分布
 - 4.5 中国页岩气资源开发潜力及开发模式分析
 - 4.5.1 中国页岩气资源开发潜力分析
 - 4.5.2 中国页岩气勘探开发模式介绍
 - 4.6 中国页岩气装备供应市场分析
 - 4.6.1 中国页岩气开发装备需求类型
 - 4.6.2 中国页岩气开发装备供应市场研究——钻井设备
 - 4.6.3 中国页岩气开发装备供应市场研究——测井设备
 - 4.6.4 中国页岩气开发装备供应市场研究——压裂设备
 - 4.7 中国页岩气勘探技术服务市场分析
- 第5章：中国页岩气开发阶段市场研究及供给规模**
 - 5.1 中国页岩气行业发展历程介绍
 - 5.2 中国页岩气行业市场特性分析
 - 5.3 中国页岩气行业参与者类型及入场方式
 - 5.4 中国页岩气行业参与者企业数量规模
 - 5.5 中国页岩气行业开发设计及工程建设市场分析
 - 5.6 中国页岩气钻井、录井、测井及钻井平台安装市场分析
 - 5.7 中国页岩气市场供给规模变化
 - 5.7.1 中国页岩气产能规模变化
 - 5.7.2 中国页岩气产量规模变化
- 第6章：中国页岩气行业储运输配阶段市场研究**
 - 6.1 中国页岩气压缩、液化市场分析
 - 6.2 中国页岩气存储市场分析
 - 6.3 中国页岩气管网建设及运营管理市场分析
 - 6.4 中国页岩气运输市场分析
- 第7章：中国能源消费结构及对外贸易依存度调研**
 - 7.1 中国能源消费总量及结构介绍
 - 7.2 中国天然气消费总量及占能源消费总量的比重
 - 7.3 中国天然气行业对外贸易依存度分析
- 第8章：中国页岩气行业市场需求及分销利用状况分析**
 - 8.1 中国页岩气开发的必要性及可行性分析
 - 8.2 中国页岩气行业招投标情况
 - 8.3 中国页岩气市场行情及走势
 - 8.4 中国页岩气行业市场规模测算

- 8.5 中国页岩气下游应用场景介绍
- 8.6 中国页岩气终端应用市场需求分析
- 第9章：中国页岩气行业竞争状况及国际竞争力分析**
 - 9.1 中国页岩气行业波特五力模型分析
 - 9.1.1 页岩气行业现有竞争者之间的竞争
 - 9.1.2 页岩气行业关键要素的供应商议价能力分析
 - 9.1.3 页岩气行业消费者议价能力分析
 - 9.1.4 页岩气行业潜在进入者分析
 - 9.1.5 页岩气行业替代品风险分析
 - 9.1.6 页岩气行业竞争情况总结
 - 9.2 中国页岩气行业投融资、兼并与重组状况
 - 9.2.1 中国页岩气行业投融资发展状况
 - (1) 页岩气行业资金来源
 - (2) 页岩气投融资主体
 - (3) 页岩气投融资方式
 - (4) 页岩气投融资事件汇总
 - (5) 页岩气投融资信息汇总
 - (6) 页岩气投融资趋势预测
 - 9.2.2 中国页岩气行业兼并与重组状况
 - (1) 页岩气兼并与重组事件汇总
 - (2) 页岩气兼并与重组动因分析
 - (3) 页岩气兼并与重组案例分析
 - (4) 页岩气兼并与重组趋势预判
 - 9.3 中国页岩气行业市场竞争格局分析
 - 9.4 中国页岩气行业市场集中度分析
 - 9.5 中国页岩气行业海外布局状况
 - 9.6 中国页岩气行业国际竞争力分析
- 第10章：中国页岩气产业集群发展状况及重点区域市场分析**
 - 10.1 中国页岩气资源及企业区域分布情况
 - 10.2 中国页岩气行业区域发展格局
 - 10.3 中国页岩气行业重点区域市场分析
 - 10.3.1 四川省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划
 - 10.3.2 重庆市页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划
 - 10.3.3 贵州省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划
 - 10.3.4 湖南省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划
 - 10.3.5 江西省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划
 - 10.3.6 湖北省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况

- (3) 页岩气政策鼓励
- (4) 页岩气投资及战略规划
- 10.3.7 河南省页岩气开发状况
 - (1) 页岩气资源储量
 - (2) 页岩气开发概况
 - (3) 页岩气政策鼓励
 - (4) 页岩气投资及战略规划

第11章：中国页岩气市场痛点及产业升级发展现状

11.1 中国页岩气行业经营效益分析

- 11.1.1 中国页岩气行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
- 11.1.2 中国页岩气行业利润水平
- 11.1.3 中国页岩气行业成本管控

11.2 中国页岩气行业商业模式分析

11.3 中国页岩气行业市场痛点分析

11.4 中国页岩气产业优化升级发展路径

11.5 中国页岩气产业优化升级布局状况

- 11.5.1 中国页岩气信息化管理布局状况
- 11.5.2 中国页岩气数字化发展布局状况
- 11.5.3 中国页岩气绿色转型布局状况

第12章：中国页岩气产业链代表性企业案例研究

12.1 中国页岩气产业链代表性企业发展布局对比

12.2 中国页岩气产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）

- 12.2.1 中国石油化工集团有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.2 中国石油天然气集团有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.3 中国海洋石油有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.4 陕西延长石油（集团）有限责任公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.5 协鑫集团有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.6 中国华电集团有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.7 中联煤层气有限责任公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业页岩气业务布局状况
- (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
- (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.8 国投重庆页岩气开发利用有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.9 贵州天然气能源投资股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 12.2.10 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司
 - (1) 企业发展历程及基本信息
 - (2) 企业发展状况
 - (3) 企业页岩气业务布局状况
 - (4) 企业页岩气竞标情况及项目案例
 - (5) 企业页岩气业务布局优劣势分析
- 第13章：中国页岩气行业发展潜力评估及市场前景预判**
 - 13.1 中国页岩气产业链布局诊断**
 - 13.2 中国页岩气行业发展机遇与挑战分析**
 - 13.3 中国页岩气行业发展潜力评估**
 - 13.3.1 中国页岩气行业生命发展周期
 - 13.3.2 中国页岩气行业发展潜力评估
 - 13.4 中国页岩气行业发展前景预测**
 - 13.5 中国页岩气行业发展趋势预判**
- 第14章：中国页岩气行业投资特性及投资机会分析**
 - 14.1 中国页岩气行业投资风险预警及防范**
 - 14.1.1 页岩气行业政策风险及防范
 - 14.1.2 页岩气行业技术风险及防范
 - 14.1.3 页岩气行业宏观经济波动风险及防范
 - 14.1.4 页岩气行业关联产业风险及防范
 - 14.1.5 页岩气行业其他风险及防范
 - 14.2 中国页岩气行业市场进入壁垒分析**
 - 14.2.1 页岩气行业人才壁垒
 - 14.2.2 页岩气行业技术壁垒
 - 14.2.3 页岩气行业资金壁垒
 - 14.2.4 页岩气行业其他壁垒
 - 14.3 中国页岩气行业投资价值评估**
 - 14.4 中国页岩气行业投资机会分析**
 - 14.4.1 页岩气行业产业链薄弱环节投资机会
 - 14.4.2 页岩气行业细分领域投资机会
 - 14.4.3 页岩气行业区域市场投资机会
 - 14.4.4 页岩气产业空白点投资机会
- 第15章：中国页岩气行业投资策略与可持续发展建议**
 - 15.1 中国页岩气行业投资策略与建议**
 - 15.2 中国页岩气行业可持续发展建议**

图表目录

图表1：非常规天然气资源分类列表

- 图表2: 页岩气产品分类示意图
- 图表3: 国家统计局对页岩气行业的定义与归类
- 图表4: 本报告研究范围界定
- 图表5: 本报告的主要数据来源及统计标准说明
- 图表6: 页岩气行业主管部门
- 图表7: 页岩气行业自律组织
- 图表8: 截至2024年页岩气行业标准汇总
- 图表9: 截至2024年页岩气行业发展政策汇总
- 图表10: 截至2024年页岩气行业发展规划汇总
- 图表11: 页岩气勘探开发流程及对应主要公司
- 图表12: 全球页岩气行业发展趋势预判
- 图表13: 2025-2030年页岩气行业市场前景预测
- 图表14: 页岩气产业链结构
- 图表15: 页岩气产业链生态图谱
- 图表16: 中国页岩气单井成本结构
- 图表17: 页岩气行业生产企业
- 图表18: 三大页岩气开采公司产能情况 (单位: 亿立方米)
- 图表19: 页岩气行业现有企业的竞争分析表
- 图表20: 页岩气行业对上游议价能力分析表
- 图表21: 页岩气行业对下游议价能力分析表
- 图表22: 页岩气行业潜在进入者威胁分析表
- 图表23: 中国页岩气行业五力竞争综合分析
- 图表24: 中国页岩气行业主要区域分布图
- 图表25: 中国页岩气行业市场发展痛点分析
- 图表26: 中国页岩气产业链代表性企业发展布局对比
- 图表27: 中国石油化工集团有限公司发展历程
- 图表28: 中国石油化工集团有限公司基本信息表
- 图表29: 中国石油化工集团有限公司股权穿透图
- 图表30: 中国石油化工集团有限公司经营状况
- 图表31: 中国石油化工集团有限公司整体业务架构
- 图表32: 中国石油化工集团有限公司销售网络布局
- 图表33: 中国石油化工集团有限公司页岩气业务布局优劣势分析
- 图表34: 中国石油天然气集团有限公司发展历程
- 图表35: 中国石油天然气集团有限公司基本信息表
- 图表36: 中国石油天然气集团有限公司股权穿透图
- 图表37: 中国石油天然气集团有限公司经营状况
- 图表38: 中国石油天然气集团有限公司整体业务架构
- 图表39: 中国石油天然气集团有限公司销售网络布局
- 图表40: 中国石油天然气集团有限公司页岩气业务布局优劣势分析
- 图表41: 中国海洋石油有限公司发展历程
- 图表42: 中国海洋石油有限公司基本信息表
- 图表43: 中国海洋石油有限公司股权穿透图
- 图表44: 中国海洋石油有限公司经营状况
- 图表45: 中国海洋石油有限公司整体业务架构
- 图表46: 中国海洋石油有限公司销售网络布局
- 图表47: 中国海洋石油有限公司页岩气业务布局优劣势分析
- 图表48: 陕西延长石油(集团)有限责任公司发展历程
- 图表49: 陕西延长石油(集团)有限责任公司基本信息表
- 图表50: 陕西延长石油(集团)有限责任公司股权穿透图
- 图表51: 陕西延长石油(集团)有限责任公司经营状况
- 图表52: 陕西延长石油(集团)有限责任公司整体业务架构
- 图表53: 陕西延长石油(集团)有限责任公司销售网络布局
- 图表54: 陕西延长石油(集团)有限责任公司页岩气业务布局优劣势分析
- 图表55: 协鑫集团有限公司发展历程
- 图表56: 协鑫集团有限公司基本信息表
- 图表57: 协鑫集团有限公司股权穿透图
- 图表58: 协鑫集团有限公司经营状况
- 图表59: 协鑫集团有限公司整体业务架构
- 图表60: 协鑫集团有限公司销售网络布局

图表61: 协鑫集团有限公司页岩气业务布局优劣势分析
图表62: 中国华电集团有限公司发展历程
图表63: 中国华电集团有限公司基本信息表
图表64: 中国华电集团有限公司股权穿透图
图表65: 中国华电集团有限公司经营状况
图表66: 中国华电集团有限公司整体业务架构
图表67: 中国华电集团有限公司销售网络布局
图表68: 中国华电集团有限公司页岩气业务布局优劣势分析
图表69: 中联煤层气有限责任公司发展历程
图表70: 中联煤层气有限责任公司基本信息表
图表71: 中联煤层气有限责任公司股权穿透图
图表72: 中联煤层气有限责任公司经营状况
图表73: 中联煤层气有限责任公司整体业务架构
图表74: 中联煤层气有限责任公司销售网络布局
图表75: 中联煤层气有限责任公司页岩气业务布局优劣势分析
图表76: 国投重庆页岩气开发利用有限公司发展历程
图表77: 国投重庆页岩气开发利用有限公司基本信息表
图表78: 国投重庆页岩气开发利用有限公司股权穿透图
图表79: 国投重庆页岩气开发利用有限公司经营状况
图表80: 国投重庆页岩气开发利用有限公司整体业务架构
图表81: 国投重庆页岩气开发利用有限公司销售网络布局
图表82: 国投重庆页岩气开发利用有限公司页岩气业务布局优劣势分析
图表83: 贵州天然气能源投资股份有限公司发展历程
图表84: 贵州天然气能源投资股份有限公司基本信息表
图表85: 贵州天然气能源投资股份有限公司股权穿透图
图表86: 贵州天然气能源投资股份有限公司经营状况
图表87: 贵州天然气能源投资股份有限公司整体业务架构
图表88: 贵州天然气能源投资股份有限公司销售网络布局
图表89: 贵州天然气能源投资股份有限公司页岩气业务布局优劣势分析
图表90: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司发展历程
图表91: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司基本信息表
图表92: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司股权穿透图
图表93: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司经营状况
图表94: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司整体业务架构
图表95: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司销售网络布局
图表96: 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司页岩气业务布局优劣势分析
图表97: 中国页岩气行业发展潜力评估
图表98: 2025-2030年中国页岩气行业市场前景预测
图表99: 2025-2030年中国页岩气行业市场容量/市场增长空间预测
图表100: 中国页岩气行业发展趋势预测
图表101: 中国页岩气行业市场进入与退出壁垒分析
图表102: 中国页岩气行业市场投资价值评估
图表103: 中国页岩气行业市场投资机会分析
图表104: 中国页岩气行业市场投资策略与建议
图表105: 中国页岩气行业可持续发展建议
如需完整目录请联系客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！