|  |
| --- |
| [2025版中国油页岩市场专题研究分析与发展前景预测报告](https://www.20087.com/6/59/YouYeYanShiChangDiaoChaBaoGao.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025版中国油页岩市场专题研究分析与发展前景预测报告](https://www.20087.com/6/59/YouYeYanShiChangDiaoChaBaoGao.html) |
| 报告编号： | 1A16596　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/6/59/YouYeYanShiChangDiaoChaBaoGao.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　油页岩是一种非常规油气资源，其开采和提炼技术在过去几十年中取得了重大进展，尤其是在美国的页岩革命带动下。油页岩的开采为能源供应提供了新的来源，但同时也伴随着环境和经济上的争议，包括水资源消耗、温室气体排放和高昂的开采成本。
　　未来，油页岩的开采将更加注重环境可持续性和经济效益。技术创新，如水力压裂技术的优化和地下原位转化技术的发展，将降低对环境的影响和生产成本。同时，随着全球能源转型的加速，油页岩的开发将面临更严格的环境监管，促使行业探索碳捕获和封存技术，以减少碳足迹。
　　在高油价时代，有关国家对油页岩的开发利用活跃起来。美国国会于2005年通过了发展非常规能源的法案，掀起了油页岩干馏炼油的研发高潮。美国总统布什于2008年6月18日声明，支持发展油页岩，鼓励国会放开对批准页岩油试验用地的限制。美国内政部己批准了6项给予石油公司的土地矿产租赁项目，支持开展油页岩干馏炼油。美国科罗拉多矿业学院在2006年、2007年、2008年连续召开了第26届、27届、28届国际油页岩会议，参与人员众多。当前，美国有29家公司正开展油页岩加工利用的研究，其中14家公司开展地下干馏，11家开展地上干馏的研发，2家公司开展页岩油加氢制取轻质油品研究。上述这些公司大多数正处于实验室或数学模拟，或概念研究阶段，只有壳牌公司正在进行现场地下干馏的中试，还有一些公司正筹划开展实地试验，另有几家公司则在致力于干馏新技术的开发。
　　中国油页岩的开发利用起步较早，规模也比较大，但长期以来并没有明显进步。1959年页岩油的产量达到70多万吨，占世界的50%以上。1959年辽宁抚顺年产页岩油72万吨，1953年桦甸年产页岩油5万吨，1962～1992年，广东茂名共生产页岩油300万吨。20世纪60年代以后，由于中国常规油气田的大量发现，油页岩提炼油气成本相对较高，页岩油生产规模逐渐减小，并淡出油品市场，油页岩开发利用技术也止步不前。
　　由于上轮全球能源需求的增长和解决废弃油页岩环境问题的需要，油页岩的勘探开发面临新的机遇。抚顺、桦甸、罗子沟、黄县等老油页岩矿先后恢复了页岩油生产。2008年，国内年产页岩油约40万吨，其中抚顺矿业集团油页岩炼油厂是目前中国正在运行的、最大的油页岩提炼厂，其产量达到35万吨。
　　在油页岩利用技术方面，国内相关企业也开展了研究工作。针对现有抚顺炉单台装置处理能力小、油收率低、污染环境等缺点，抚矿集团于2006年成立了"辽宁省抚矿集团工程技术研究中心"，将油页岩综合利用作为重点，开发大型油页岩干馏新工艺和相应的生产装置，研发页岩油生产过程的废水、废渣的处理与循环利用技术。中煤集团支持其所属的龙江哈尔滨煤化工公司开展油页岩流化干馏炼油的中试（日加工油页岩50吨），已取得初步成功，日加工油页岩2000吨的工业试验装置的可行性研究报告已初步通过。中石油支持大庆油田采用大连理工大学开发的颗粒页岩固体热载体干馏技术，拟建设日加工2000吨柳树河油页岩的工业试验装置。
　　中国油页岩资源储量丰富，在煤炭开采过程中也产生了大量油页岩，开发利用油页岩不仅可以缓解石油供需矛盾，还可以解决因废弃油页岩造成的环境问题，提高资源利用率。因此中国应该重视油页岩方面的研究，推动开发利用技术进步，加快油页岩行业发展。
　　常规原油价格持续低迷的风险；油页岩矿开发环境保护成木大幅上升的风险；国内技术发展迟缓的风险。
　　随着油价超过100美元不断创出新高的今天，油页岩的资源价值正在被重新认识。油页岩概念股进入投资者的视线。什么是油页岩概念股？油页岩概念股是指沪深上市公司中已经介入油页岩开采和提练的公司。油页岩的开发力度与油价成正相关：油价冲高，油页岩开发力度加强；反之，则油母页岩受冷落。
　　截止到2013年，有多家机构涌入油页岩的开发与利用的行列中，季候油页岩概念股将迎来爆发。

第一章 油页岩行业相关概述
　　第一节 油页岩行业定义及分类
　　　　一、油页岩资源特点
　　　　二、油页岩性能指标
　　　　三、油页岩的开采
　　　　四、油页岩的应用
　　第二节 油页岩优势分析
　　　　一、经济优势分析
　　　　二、环保优势分析
　　　　三、政策优势分析
　　第三节 油页岩及副产品用途
　　　　一、油页岩
　　　　　　1、干馏制取页岩油及相关产品
　　　　　　2、作为燃料用来发电、取暖和运输
　　　　　　3、生产建筑材料、水泥和化肥
　　　　二、油页岩副产品用途
　　　　　　1、硫酸铵
　　　　　　2、酚类和吡啶
　　第四节 油页岩资源开发意义

第二章 油页岩资源开采与加工利用技术研究
　　第一节 油页岩加工利用
　　　　一、干馏制取页岩油
　　　　二、直接用作锅炉燃料
　　第二节 油页岩资源开采技术
　　　　一、直接开采
　　　　二、地下转化工艺技术（icp）

第三章 中国新经济形势下油页岩开发利用环境及影响测评
　　第一节 国内宏观经济环境分析
　　　　一、gdp历史变动轨迹分析
　　　　二、固定资产投资历史变动轨迹分析
　　　　三、2025年中国宏观经济发展预测分析
　　第二节 2024-2025年中国油页岩开发利用社会环境分析

第四章 中国油页岩开发利用产业的政策环境
　　第一节 中国能源开发的基本政策导向
　　　　一、能源发展战略和目标
　　　　二、全面推进能源节约
　　　　三、提高能源供给能力
　　　　四、加快推进能源技术进步
　　　　五、促进能源与环境协调发展
　　　　六、深化能源体制改革
　　　　七、加强能源领域的国际合作
　　第二节 中国能源产业政策实施动态
　　　　一、煤炭资源整合政策进一步深化
　　　　二、国家出台煤炭产业健康发展意见
　　　　三、石化产业振兴规划颁布实施
　　　　四、《成品油价税费改革方案》解析
　　第三节 中国能源产业的对外政策解读
　　　　一、剖析中国能源的外交战略
　　　　二、中国能源对外开放政策日益完善
　　　　三、中国石油市场进出口贸易政策分析
　　　　四、我国天然气领域实行全面开放政策
　　　　五、外资进入中国煤炭领域的基本政策
　　第四节 中国能源产业重点政策法规
　　　　一、中华人民共和国能源法（征求意见稿）
　　　　二、中华人民共和国节约能源法
　　　　三、中华人民共和国矿产资源法
　　　　四、中华人民共和国海洋石油勘探开发环境保护管理条例
　　　　五、中华人民共和国煤炭法
　　　　六、中华人民共和国电力法
　　　　七、天然气利用政策

第五章 2024-2025年世界油页岩资源及开发利用情况分析
　　第一节 世界油页岩资源概况
　　　　一、世界油页岩资源概况及分布
　　　　二、世界油页岩分布区地质勘探程度
　　第二节 2024-2025年世界油页岩开发利用环境分析
　　　　一、世界经济景气度分析
　　　　二、能源（石油、天然气）开发利用情况
　　　　三、高油价
　　第三节 国际油页岩产业动态分析
　　　　一、美国西方石油公司加州油页岩项目开发将成为其10年内最大业务
　　　　二、爱沙尼亚能源公司计划在约旦开展大型油页岩项目
　　　　三、沙特投资约旦油页岩开发
　　　　四、爱沙尼亚大型油页岩加工企业投产
　　　　五、anadarko与三井合资开发油页岩
　　　　六、约旦政府与爱沙尼亚公司达成油页岩合作协议
　　第四节 世界油页岩开发利用情况
　　　　一、探明油页岩储量
　　　　二、平均产油率约
　　　　三、可采储量
　　　　四、平均产油率
　　第五节 2024-2025年世界重点国家油页岩开发利用情况
　　　　一、美国油页岩资源及开发利用情况
　　　　二、巴西油页岩资源及开发利用情况
　　　　三、俄罗斯油页岩资源及开发利用情况
　　　　四、澳大利亚油页岩资源及开发利用情况

第六章 2024-2025年中国油页岩资源概况分析
　　第一节 中国的油页岩资源储量及分布
　　第二节 中国对油页岩资源进行了国内首次评价
　　　　一、地质资源量及页岩油储量
　　　　二、煤炭开采过程中产生的油页岩
　　第三节 中国开发油页岩资源的必要性
　　　　一、世界清洁能源开发利用的大势所趋
　　　　二、缓解天然气供应紧张的战略路径
　　　　三、有助于改善我国能源利用结构
　　　　四、有利于优化国内能源市场布局

第七章 2024-2025年中国油页岩开发利用状况分析
　　第一节 中国油页岩开发利用情况
　　　　一、探明油页岩储量
　　　　二、平均产油率约
　　　　三、可采储量
　　　　四、平均产油率
　　第二节 我国油页岩行业发展动态分析
　　　　一、龙矿集团与中国石油大学签订油页岩综合利用“产学研”战略合作协议
　　　　二、宝国吐大青山油页岩采炼项目同日开工奠基
　　　　三、油页岩有望年中投产 或成辽宁成大强效催化剂
　　　　四、茂名油页岩发电项目环评获批
　　　　五、中煤集团“油页岩流态化干馏炼油技术研究”通过鉴定
　　　　六、油价高企能源紧张 专家建议制定页岩油发展规划
　　第三节 2024-2025年中国油页岩资源的开发利用面临壁垒
　　　　一、技术方面
　　　　二、资源管理问题
　　　　　　1、扶持政策不系统
　　　　　　2、资源浪费严重
　　　　　　3、管理监督有待加强

第八章 2020-2025年中国油页岩开采行业数据监测分析
　　第一节 2020-2025年中国油页岩开采行业总体数据分析
　　　　一、2025年中国油页岩开采行业全部企业数据分析
　　　　……
　　第二节 2020-2025年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析
　　　　一、2025年中国油页岩开采行业不同规模企业数据分析
　　　　……
　　第三节 2020-2025年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析
　　　　一、2025年中国油页岩开采行业不同所有制企业数据分析
　　　　……

第九章 2024-2025年中国油页岩资源及综合开发利用状况分析
　　第一节 吉林省
　　　　一、资源储量
　　　　二、吉林省油页岩综合开发利用状况
　　　　三、吉林省桦甸矿区
　　　　四、区域投资潜力分析
　　第二节 辽宁省资源储量
　　　　一、资源储量
　　　　二、辽宁省油页岩综合开发利用状况
　　　　三、辽宁省抚顺矿区
　　　　四、区域投资潜力分析
　　第三节 广东省资源储量
　　　　一、资源储量
　　　　二、广东省油页岩综合开发利用状况
　　　　三、广东省茂名矿区
　　　　四、区域投资潜力分析

第十章 2024-2025年中国油页岩开采重点企业运营状况分析
　　第一节 中石油
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业运营财务状况
　　　　三、中石油投资10亿进军油页岩开采
　　第二节 中石化
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业运营财务状况
　　　　三、中石化与bp将在油页岩领域合作
　　第三节 吉林桦甸北台子油页岩开发有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第四节 桦甸市鸿昌油页岩发展有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第五节 桦甸市大城子油页岩有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析
　　第六节 桦甸市丰泰油页岩综合开发有限公司
　　　　一、企业概况
　　　　二、企业主要经济指标分析
　　　　三、企业盈利能力分析
　　　　四、企业偿债能力分析
　　　　五、企业运营能力分析
　　　　六、企业成长能力分析

第十一章 2024-2025年中国油页岩关联产业发展分析
　　第一节 煤炭行业发展分析
　　　　一、煤炭在能源工业的地位
　　　　二、中国煤炭资源开发与利用
　　　　三、全国煤炭经济运行情况
　　　　四、2020-2025年中国煤炭产量数据同比分析
　　　　五、中国煤炭需求形势
　　　　六、中国煤炭价格监测
　　　　七、中国煤炭进出口贸易数据分析
　　　　八、中国煤炭市场前景预测
　　第二节 天然气行业发展分析
　　　　一、中国天然气资源及主要勘探领域
　　　　二、中国天然气开发利用状况
　　　　三、2020-2025年中国开然气产量分析
　　　　四、中国开然气市场供需格局
　　　　五、中国天然气终端市场消费情况
　　　　六、天然气终端销售价格分析
　　　　七、中国天然气市场前景预测
　　第三节 煤层气行业发展分析
　　　　一、中国煤层气资源状况
　　　　二、中国煤层气开发利用状况
　　　　三、煤层气市场成为能源企业新的利润增长点
　　　　四、煤层气开发产业化探讨
　　　　五、国内煤层气产业商业化动态
　　　　六、中国煤层气cdm项目进展情况
　　第四节 电力行业发展分析
　　　　一、电力工业对国民经济和社会发展的贡
　　　　二、2020-2025年中国电力行业经济数据分析
　　　　三、2020-2025年中国电力产量数据分析
　　　　四、中国电力市场容量的回顾
　　　　五、国家电力市场交易电量保持快速增长
　　　　六、中国电价改革及发展
　　　　七、中国电力工业发展前景预测

第十二章 2025-2031年中国油页岩资源开发与利用前景预测分析
　　第一节 2025-2031年中国油页岩开发利用前景预测
　　　　一、油页岩油可替代常规石油
　　　　二、中国油页岩资源前景分析
　　　　三、被列为21世纪非常重要的接替能源
　　　　四、开发油页岩资源符合国家产业政策和发展循环经济的要求
　　第二节 2025-2031年中国油页岩开发利用效益分析
　　　　一、经济效益
　　　　二、环保效益
　　　　三、社会效益

第十三章 2025-2031年中国油页岩资源开发利用投资潜力评估
　　第一节 2024-2025年中国油页岩资源开发利用概况
　　　　一、中国油页岩资源开发利用环境利好
　　　　二、中国油页岩资源开发利用投资条件
　　　　三、中国油页岩资源开发利用投资周期
　　第二节 2025-2031年中国油页岩资源开发利用投资机会分析
　　　　一、油页岩资源开发与利用成投资热点
　　　　二、油页岩资源开发利用项目投资可行性分析
　　第三节 2025-2031年中国油页岩资源开发利用投资风险预警
　　　　一、宏观调控政策风险
　　　　二、市场运营机制风险
　　　　三、技术风险
　　　　四、金融风险
　　　　五、环境风险
　　第四节 (中~智~林)专家投资建议
略……

了解《[2025版中国油页岩市场专题研究分析与发展前景预测报告](https://www.20087.com/6/59/YouYeYanShiChangDiaoChaBaoGao.html)》，报告编号：1A16596，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/6/59/YouYeYanShiChangDiaoChaBaoGao.html>

热点：什么是油页岩、油页岩和页岩油的区别、什么是油页岩,分布在什么地方、油页岩的用途、油页岩与页岩油、油页岩的形成、油页岩开采、油页岩开发对我国能源安全的意义、七日杀油页岩

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！