|  |
| --- |
| [中国非常规油气行业调查分析及市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.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： | [中国非常规油气行业调查分析及市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.html) |
| 报告编号： | 1622005　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：10000 元　　纸介＋电子版：10200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8900 元　　纸介＋电子版：9200 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/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.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

　　非常规油气资源，包括页岩气、致密油和煤层气等，是近年来全球能源市场的重要补充。随着水平钻井和水力压裂技术的进步，原本难以开采的非常规油气资源变得经济可行，改变了全球能源版图，尤其是美国因此成为世界上最大的天然气和石油生产国之一。  
　　未来，非常规油气的开发将更加注重环保和技术创新。随着对环境影响的认识加深，行业将致力于减少水力压裂的水资源消耗和化学污染，以及降低温室气体排放。同时，人工智能和大数据分析将被用来优化钻井和生产效率，提高资源回收率，降低开发成本。此外，随着能源转型的推进，非常规油气可能作为过渡能源，为可再生能源的大规模应用铺平道路。  
　　《[中国非常规油气行业调查分析及市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.html)》通过对非常规油气行业的全面调研，系统分析了非常规油气市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了非常规油气行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦非常规油气重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。  
  
第一部分 非常规油气产业环境透视  
第一章 非常规油气行业发展综述  
　　第一节 非常规油气行业定义及分类  
　　　　一、非常规油气资源相关概念  
　　　　二、非常规油气资源一般定义  
　　　　三、中美非常规油气概念差异  
　　　　四、非常规油气藏形成机理  
　　　　五、非常规油气分布特征  
　　　　六、非常规油气聚集机理及特征  
　　第二节 非常规油气行业统计标准  
　　　　一、统计部门和统计口径  
　　　　二、行业主要统计方法介绍  
　　　　三、行业涵盖数据种类介绍  
　　第三节 最近3-5年中国非常规油气行业经济指标分析  
　　　　一、赢利性  
　　　　二、成长速度  
　　　　三、附加值的提升空间  
　　　　四、进入壁垒／退出机制  
　　　　五、风险性  
　　　　六、行业周期  
　　　　七、竞争激烈程度指标  
　　第四节 非常规油气行业产业链分析  
　　　　一、产业链结构分析  
　　　　二、主要环节的增值空间  
　　　　三、与上下游行业之间的关联性  
　　　　四、行业产业链上游相关行业分析  
　　　　　　1、石油开采行业发展状况及影响  
　　　　　　2、油田作业发展状况及影响  
　　　　　　3、资源勘探行业发展状况及影响  
　　　　　　4、石油加工冶炼行业发展状况及影响  
　　　　五、行业产业链下游应用分析  
　　　　六、上下游行业影响及风险提示  
  
第二章 非常规油气行业市场环境及影响分析（PEST）  
　　第一节 非常规油气行业政治法律环境（P）  
　　　　一、行业管理体制分析  
　　　　二、行业主要法律法规  
　　　　　　1、《中华人民共和国安全生产法》  
　　　　　　2、煤层气主要法律法规  
　　　　　　3、页岩气主要法律法规  
　　　　　　4、其他非常规油气法律法规  
　　　　三、非常规油气石油工程标准  
　　　　四、行业相关发展规划  
　　　　　　1、石油和化工行业“十四五”发展规划  
　　　　　　2、能源发展“十四五”规划  
　　　　　　3、国家能源科技“十四五”规划  
　　　　五、政策环境对行业的影响  
　　第二节 行业经济环境分析（E）  
　　　　一、宏观经济形势分析  
　　　　二、宏观经济环境对行业的影响分析  
　　第三节 行业社会环境分析（S）  
　　　　一、非常规油气产业社会环境  
　　　　二、社会环境对行业的影响  
　　　　三、非常规油气产业发展对社会发展的影响  
　　第四节 行业技术环境分析（T）  
　　　　一、非常规油气技术分析  
　　　　二、非常规油气技术发展水平  
　　　　三、非常规油气技术发展分析  
　　　　　　1、非常规油气技术进展水平研究  
　　　　　　2、勘探开发技术突破性发展分析  
　　　　四、行业主要技术发展趋势  
　　　　五、技术环境对行业的影响  
  
第三章 国际非常规油气行业发展分析及经验借鉴  
　　第一节 全球非常规油气市场总体情况分析  
　　　　一、全球非常规油气行业的发展特点  
　　　　全球已发现最大油田与气田分布图分析  
　　　　全球常规-非常规油气形成分布10大规律简表  
　　　　二、全球非常规油气市场结构  
　　　　三、全球非常规油气行业发展分析  
　　　　四、全球非常规油气行业竞争格局  
　　　　五、全球非常规油气资源市场发展方向  
　　　　六、国际重点非常规油气企业运营分析  
　　第二节 美国页岩气发展状况及经验借鉴  
　　　　一、美国页岩气储量及分布情况  
　　　　二、美国页岩气开发扶持政策分析  
　　　　三、美国页岩气开发技术历程  
　　　　四、美国页岩气开发现状分析  
　　　　美国非常注重本国资源开发，能源战略规划十分强调资源接替的重要性。作为能源消耗大国，若不开发本国能源资源，能源安全难以保障。因此，我国本土油气资源的勘探和开发依然是未来的重点。  
　　　　其次，要不断加快“走出去”步伐。我国提出“走出去”战略以来，我国油气企业进军海外取得了很大成绩，但还有很大提升的空间。“走出去”要确定主攻方向，做好海外投资项目的收益评估和风险评估，做好区域优选，上下游联动，提高资金使用效率，提高海外项目经营效益，保证海外投资安全，这样我国能源安全才有可靠保障。  
　　　　再次，非常规油气方面，要做好开发前的宏观调控和技术攻关。在这方面要着重做到以下几点。  
　　　　第一，完善相应的法律法规体系。对于企业进入非常规油气开发，要制定详细的政策；对于可能造成的环境危害，要未雨绸缪，提前做好防范。在开发前期，要注重研究制定相应的环保法规和标准，加强开发过程中的监管和检查，一定要避免重蹈“先污染后治理”的覆辙。  
　　　　第二，做好技术攻关。适时建立相关的国家重点实验室，加大对非常规油气开发核心技术研究的人力物力投入力度，加强对国外成熟核心开发技术和核心技术人才的引进，切实做好引进、吸收再创造的工作，快速缩短我国与国外领先水平的技术差距，在节水和环保措施上也要加强相应技术的研发。  
　　　　第三，建立适合中国国情的企业引导机制。由于进入成本高、风险大，不可一味鼓励企业投入非常规油气开发。在本轮油价下跌过程中，美国非常规油气开发商的破产就是教训。要在保证企业正常运转的前提下，循序渐进，引导企业做好风险防范，以防市场波动带来不可弥补的损失。  
　　　　第四，做好试验试点工作，配套相关设施。我国资源状况复杂，非常规油气资源多分布于地形复杂、人口密集的区域，开采难度大，因此在开发之前要做好试验试点工作，完善周边基础设施建设。  
　　　　非常规油气开发是一个影响全球能源格局的新因素，这一影响将是长期的、渐进的。美国“页岩革命”也是在其酝酿多年后才最终成功的。就目前动荡的石油市场和我国国情来看，我国还是应该以常规油气开发为主，同时兼顾非常规油气开发前的统筹工作，学习美国的成功经验，不能盲目上马非常规油气开发项目，做好未雨绸缪，这样才能确保中国的能源安全和未来的长远发展。  
　　　　美国非常规油气开发的成功，归结起来主要有两大原因：一是国家在政策层面上极力支持非常规油气开发，二是受益于关键技术的研发与进步。  
　　　　首先，在总体鼓励非常规能源开发的基础之上，美国政府出台了一系列配套法律措施，支持非常规油气开发。其中，《原油暴利税法》中“替代能源生产的税收津贴”明确了从1980年至钻探的非常规天然气可享受每油桶当量3美元的税收津贴，旨在鼓励国内非常规能源的生产。《税收分配的综合协调法案》和《能源税收法案》均扩展了非常规能源的补贴范围。《美国能源法案》规定，10年内政府每年投资4500万美元用于包括页岩气在内的非常规天然气研发。在丰富的页岩油气储量和税收优惠政策下，美国众多石油公司出于商业战略的考虑，对页岩油气开发提炼技术开展了广泛的应用研究。  
　　　　其次，美国非常规油气开发的成功还受益于关键技术的进步。水平钻井和水力压裂两项关键技术的突破，使非常规油气开发在商业上实现了低成本运作和规模化生产。除此之外，美国非常规油气开发的繁荣还得益于配套设施、产权制度、市场机制、政策支持等一系列条件的发展和成熟。  
　　　　在环境污染和环境破坏隐患方面，页岩气开采需要消耗大量水资源，可能会造成农业用水紧张。针对页岩油气开采可能带来的环境问题，美国联邦政府及州政府在环境保护方面出台了一系列措施，这些措施涵盖了页岩油气开发的全过程。从钻井勘探到生产到废水处理，再到气井的遗弃与封存，法律法规的严密性与细致性有效保障了美国页岩油气开发过程中的环境保护。  
　　　　值得注意的是，美国非常规油气成功开发的背后也存在着一系列隐患。结合目前世界石油市场行情来看，美国非常规油气带来的负面影响开始显现。虽然美国“能源独立”取得了巨大进展，但中东的常规油气资源在世界市场依然占有重要地位。美国非常规油气开发所带来的充足的能源供应，不断挑战着欧佩克在世界油气市场的地位。后者要保证中东国家的利益，因此其做出了不减产的决定，进一步加剧了国际油价的下跌。  
　　　　在这一过程中，最先受到冲击的是投资非常规油气开发的美国本土的中小企业。事实上，除了美国油气开发商和钻井油服商，英国中小型独立上市油企也面临着低油价的考验。随着业内对油价进一步走跌的悲观预测，这些中小型公司已经开始为新一拨开支预算“踩刹车”，为进入廉价时代而重新调整中长期业务规划。  
　　第三节 日本页岩气发展状况及经验借鉴  
　　　　一、日本页岩气储量及分布情况  
　　　　二、日本页岩气开发扶持政策分析  
　　　　三、日本页岩气开发技术历程  
　　　　四、日本页岩气开发现状分析  
　　第四节 以色列页岩气发展状况及经验借鉴  
　　　　一、以色列页岩气储量及分布情况  
　　　　二、以色列页岩气开发扶持政策分析  
　　　　三、以色列页岩气开发技术历程  
　　　　四、以色列页岩气开发现状分析  
　　第五节 加拿大页岩气发展状况及经验借鉴  
　　　　一、加拿大页岩气储量及分布情况  
　　　　二、加拿大页岩气开发扶持政策分析  
　　　　三、加拿大页岩气开发技术历程  
　　　　四、加拿大页岩气开发现状分析  
  
第二部分 非常规油气行业深度分析  
第四章 我国非常规油气行业运行现状分析  
　　第一节 我国非常规油气行业发展状况分析  
　　　　一、我国非常规油气行业发展阶段  
　　　　二、我国非常规油气行业发展总体概况  
　　　　三、我国非常规油气行业发展特点分析  
　　　　四、我国非常规油气行业开发模式分析  
　　第二节 非常规油气行业发展现状  
　　　　一、我国非常规油气行业市场规模  
　　　　二、我国非常规油气行业发展分析  
　　　　三、中国非常规油气企业发展分析  
　　第三节 我国非常规油气资源开发进入实质阶段  
　　　　一、能源需求旺盛对能源供应提出新的挑战  
　　　　二、我国页岩气开发迈出实质性步伐  
　　　　　　1、国家层面推动发展  
　　　　　　2、企业积极参与开发  
　　第四节 我国非常规油气发展分析  
　　　　一、非常规油气资源具有战略地位  
　　　　二、非常规能源开发利用渐成发展趋势  
　　　　三、我国非常规油气资源正在走向产业化  
　　　　四、非常规油气开发潜力  
　　　　五、非常规油气价格市场化分析  
　　　　六、非常规油气石油工程标准贯标工作完成  
　　　　七、非常规油气迎来发展机遇  
　　　　八、非常规油气资源展示良好开发前景  
　　第五节 非常规油气资源是后石油时代战略性补充能源  
　　　　一、非常规油气资源是战略性的补充能源  
　　　　二、非常规油气资源潜力与开发利用  
　　第六节 非常规油气市场情况分析  
　　　　一、中国非常规油气市场总体概况  
　　　　二、中国非常规油气产品市场发展分析  
  
第五章 我国非常规油气行业整体运行指标分析  
　　第一节 中国非常规油气行业总体规模分析  
　　　　一、非常规油气资源总量  
　　　　二、非常规油气资源开采量  
　　　　三、行业资产规模分析  
　　　　四、行业市场规模分析  
　　第二节 中国非常规油气行业开发装备指标分析  
　　　　一、我国非常规油气行业开发装备产值  
　　　　二、我国非常规油气行业开发装备数量  
　　　　三、我国非常规油气企业开发装备采购量  
　　第三节 中国非常规油气行业储量及开采规模分析  
　　　　一、页岩气  
　　　　二、煤层气  
　　　　三、页岩油  
　　　　四、致密油  
　　　　五、重油  
　　　　六、油页岩油  
　　　　七、油砂油  
　　　　八、天然气水合物  
  
第六章 2024-2030年我国非常规油气市场供需形势分析  
　　第一节 非常规油气行业生产分析  
　　　　一、产品及原材料进口、自有比例  
　　　　二、国内产品及原材料生产基地分布  
　　　　三、产品及原材料产业集群发展分析  
　　第二节 我国非常规油气市场供需分析  
　　　　一、我国非常规油气行业供给情况  
　　　　　　1、我国非常规油气行业供给分析  
　　　　　　2、我国煤层气产量分析  
　　　　　　3、我国页岩气产量分析  
　　　　　　4、我国页岩油产量分析  
　　　　　　5、我国致密油产量分析  
　　　　　　6、我国油砂产量分析  
　　　　二、我国非常规油气行业需求情况  
　　　　三、我国非常规油气行业供需平衡分析  
　　第三节 非常规油气产品市场应用及需求预测  
  
第三部分 非常规油气市场全景调研  
第七章 我国非常规油气细分市场分析及预测  
　　第一节 中国非常规油气行业细分市场结构分析  
　　　　一、非常规油气行业市场结构现状分析  
　　　　二、非常规油气行业细分结构特征分析  
　　　　三、非常规油气行业细分市场发展概况  
　　　　四、非常规油气行业市场结构变化趋势  
　　第二节 中国煤层气发展及前景预测分析  
　　　　一、我国煤层气产业发展现状  
　　　　　　1、我国煤层气开发利用发展历程  
　　　　　　2、煤层气未来5年产业化  
　　　　　　3、两大基地有望产业化  
　　　　　　4、煤层气步入发展新阶段  
　　　　　　5、我国煤层气开发利用取得重要进展  
　　　　　　6、煤层气产业步入快速发展轨道  
　　　　　　7、我国煤层气产业发展亟待解决的问题  
　　　　二、中国煤层气开发利用现状  
　　　　　　1、煤层气开发利用需要政策扶助  
　　　　　　2、煤层气开发渐成新兴产业  
　　　　　　3、煤层气开采竞争加剧  
　　　　　　4、我国煤层气迈入规模开发时代  
　　　　　　5、煤层气开采加速，规模化发展难题待破  
　　　　　　6、煤层气开发三大难点待解  
　　　　　　7、未来十年我国煤层气开发利用需万亿元投入  
　　　　　　8、低浓度煤层气利用将大有可为  
　　　　　　9、煤层气综合利用空间巨大  
　　　　三、中国煤层气发展取得的主要成果  
　　　　　　1、煤层气开发的利用科技水平显著提升  
　　　　　　2、地面煤层气抽采快速发展  
　　　　　　3、示范工程带动了沁南煤层气基地建设  
　　　　　　4、煤矿瓦斯抽采利用取得重大进展  
　　　　四、“十四五”时期中国煤层气面临的主要挑战  
　　　　　　1、资源和技术挑战  
　　　　　　2、政策和法规挑战  
　　　　　　3、投资挑战  
　　　　五、“十四五”时期中国煤层气发展分析  
　　　　　　1、“十四五”煤层气产业规模或翻番  
　　　　　　2、“十四五”煤层气开发将大步疾行  
　　　　　　3、“十四五”煤层气投资超1200亿  
　　第三节 中国页岩气开发现状及前景分析  
　　　　一、中国页岩气资源潜力及有利区分析  
　　　　　　1、页岩气资源潜力分析  
　　　　　　2、页岩气资源分布状况  
　　　　　　3、页岩气有利区优选分析  
　　　　　　4、中国页岩气开发模式分析  
　　　　　　5、页岩气产能示范区分析  
　　　　　　（1）四川长宁-威远国家级页岩气示范区  
　　　　　　（2）滇黔北昭通国家级页岩气示范区  
　　　　　　（3）延长石油延安国家级陆相页岩气示范区  
　　　　二、页岩气区块招标分析  
　　　　　　1、页岩气区块矿业权第一轮招标分析  
　　　　　　2、页岩气区块矿业权第二轮招标分析  
　　　　　　3、页岩气探矿权第三轮招标选定区块  
　　　　三、中国页岩气勘探开发现状分析  
　　　　四、中国页岩气开发前景分析  
　　　　　　1、页岩气开发的必要性和可行性  
　　　　　　2、页岩气勘探开发投资规模预测  
　　　　　　3、页岩气勘探开发投资机会分析  
　　第四节 中国页岩油开发现状及前景分析  
　　　　一、中国页岩油资源储量及分布  
　　　　二、中国油页岩资源分布状况  
　　　　　　1、油页岩按大区分布  
　　　　　　2、油页岩按省份分布  
　　　　　　3、油页岩按盆地分布  
　　　　　　4、中国油页岩含油率  
　　　　三、中国页岩油开采现状分析  
　　　　　　1、中国页岩油开采概况  
　　　　　　2、中国页岩油开采主体  
　　　　　　3、中国页岩油开采技术分析  
　　　　　　4、中国页岩油开采项目分析  
　　　　　　（1）辽宁抚顺油页岩项目  
　　　　　　（2）吉林桦甸油页岩项目  
　　　　　　（3）广东茂名油页岩项目  
　　　　四、中国页岩油利用分析  
　　　　　　1、页岩油用途分析  
　　　　　　2、页岩油需求分布  
　　　　　　3、页岩油利用途径  
　　　　五、中国页岩油开采前景分析  
　　第五节 中国其他非常规油气开发前景分析  
　　　　一、中国可燃冰开发前景分析  
　　　　　　1、可燃冰资源储量及分布  
　　　　　　2、可燃冰开采技术分析  
　　　　　　3、可燃冰开发面临难题  
　　　　　　4、可燃冰开采现状分析  
　　　　　　5、可燃冰开采前景分析  
　　　　二、中国油砂开发前景分析  
　　　　　　1、油砂资源储量及分布特征  
　　　　　　（1）油砂储量分析  
　　　　　　（2）油砂资源分布  
　　　　　　（3）油砂资源重点地区分析  
　　　　　　2、油砂含油率分析  
　　　　　　3、油砂资源开发现状分析  
　　　　　　4、油砂资源开采前景分析  
　　　　三、中国重油开发前景分析  
　　　　　　1、重油资源储量  
　　　　　　2、重油需求情况  
　　　　　　3、中国企业重油投资情况  
　　　　　　4、中国重油开发前景  
  
第四部分 非常规油气产业竞争格局  
第八章 2024-2030年非常规油气行业竞争形势及策略  
　　第一节 行业总体市场竞争状况分析  
　　　　一、非常规油气行业竞争结构分析  
　　　　二、非常规油气区域资源分布分析  
　　　　三、非常规油气行业企业间竞争格局分析  
　　　　四、非常规油气行业集中度分析  
　　　　五、非常规油气行业SWOT分析  
　　第二节 中国非常规油气行业竞争格局  
　　　　一、非常规油气行业竞争概况  
　　　　二、中国非常规油气行业竞争力分析  
　　　　三、中国非常规油气产品竞争力优势分析  
　　第三节 非常规油气市场竞争策略分析  
　　　　一、提高我国非常规油气市场竞争力的策略分析  
　　　　二、影响我国非常规油气核心竞争力的对策  
  
第九章 2024-2030年非常规油气行业领先企业经营形势分析  
　　第一节 中国非常规油气企业总体发展状况分析  
　　　　一、非常规油气企业主要类型  
　　　　二、非常规油气企业资本运作分析  
　　　　三、非常规油气企业国际竞争力分析  
　　第二节 我国煤层气企业经营形势分析  
　　　　一、山西潞安环保能源开发股份有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　二、中石油煤层气有限责任公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　三、中联煤层气有限责任公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　四、河南省煤层气开发利用有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　五、山西蓝焰煤层气集团有限责任公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　六、亚美大陆煤层气有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　七、神华地质勘查有限责任公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　八、陕西省煤层气开发利用有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　九、山西能源煤层气投资控股有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　　　十、陕西港联煤层气有限公司  
　　　　1）公司简介  
　　　　2）公司经营情况分析  
　　　　3）公司竞争优势分析  
　　　　4）公司主要经营业务分析  
　　　　5）公司发展最新动态及未来发展分析  
　　第三节 我国页岩气企业经营形势分析  
　　　　一、烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司  
　　　　二、中国石化集团国际石油勘探开发有限公司  
　　　　三、贵州黔能页岩气开发有限责任公司  
　　　　四、中煤地质工程总公司  
　　　　五、北京奥瑞安能源技术开发有限公司  
　　　　六、重庆市能源投资集团有限公司  
　　　　七、安源煤业集团股份有限公司  
　　　　八、中国华电工程（集团）有限公司  
　　　　九、中国神华能源股份有限公司  
　　　　十、湖南省页岩气开发有限公司  
　　第四节 我国页岩油企业经营形势分析  
　　　　一、抚顺矿业集团有限责任公司  
　　　　二、中国石油化工股份有限公司勘探南方分公司  
　　　　三、中国海洋石油总公司  
　　第五节 我国其他非常规油气企业经营形势分析  
　　　　一、中国石油天然气集团公司  
　　　　二、西部矿业股份有限公司  
　　　　三、中国石油新疆油田分公司重油开发公司  
  
第五部分 非常规油气行业发展前景展望  
第十章 2024-2030年非常规油气行业前景及趋势预测  
　　第一节 非常规油气行业五年规划现状及未来预测  
　　　　一、“十四五”期间非常规油气行业运行情况  
　　　　二、“十四五”期间非常规油气行业发展成果  
　　　　三、非常规油气行业“十四五”发展方向预测  
　　　　　　1、非常规油气行业“十四五”规划制定进展  
　　　　　　2、非常规油气行业“十四五”规划重点指导  
　　　　　　3、非常规油气行业在“十四五”规划中重点部署  
　　　　　　4、“十四五”时期非常规油气行业发展方向及热点  
　　第二节 2024-2030年非常规油气市场发展前景  
　　　　一、2024-2030年非常规油气市场发展潜力  
　　　　二、2024-2030年非常规油气市场发展前景展望  
　　　　三、2024-2030年非常规油气细分行业发展前景分析  
　　第三节 2024-2030年非常规油气市场发展趋势预测  
　　　　一、2024-2030年非常规油气行业发展趋势  
　　　　　　1、技术发展趋势分析  
　　　　　　2、产品发展趋势分析  
　　　　　　3、产品应用趋势分析  
　　　　二、2024-2030年非常规油气市场规模预测  
　　　　三、2024-2030年非常规油气行业应用趋势预测  
　　　　四、2024-2030年细分市场发展趋势预测  
　　第四节 2024-2030年中国非常规油气行业供需预测  
　　　　一、2024-2030年中国非常规油气行业供给预测  
　　　　二、2024-2030年中国非常规油气行业产量预测  
　　　　三、2024-2030年中国非常规油气行业需求预测  
　　第五节 影响企业生产与经营的关键趋势  
　　　　一、市场整合成长趋势  
　　　　二、需求变化趋势及新的商业机遇预测  
　　　　三、企业区域市场拓展的趋势  
　　　　四、科研开发趋势及替代技术进展  
　　　　五、影响企业销售与服务方式的关键趋势  
  
第十一章 2024-2030年非常规油气行业投资价值评估分析  
　　第一节 非常规油气行业投资特性分析  
　　　　一、非常规油气行业进入壁垒分析  
　　　　二、非常规油气行业盈利因素分析  
　　　　三、非常规油气行业盈利模式分析  
　　第二节 2024-2030年非常规油气行业发展的影响因素  
　　　　一、有利因素  
　　　　二、不利因素  
　　第三节 2024-2030年非常规油气行业投资价值评估分析  
　　　　一、行业投资效益分析  
　　　　二、产业发展的空白点分析  
　　　　三、投资回报率比较高的投资方向  
　　　　四、新进入者应注意的障碍因素  
  
第十二章 2024-2030年非常规油气行业投资机会与风险防范  
　　第一节 非常规油气行业投融资情况  
　　　　一、行业资金渠道分析  
　　　　二、固定资产投资分析  
　　　　三、兼并重组情况分析  
　　　　四、非常规油气行业投资现状分析  
　　　　　　1、非常规油气产业投资经历的阶段  
　　　　　　2、2024年非常规油气行业投资状况回顾  
　　　　　　3、中国非常规油气行业风险投资状况  
　　　　　　4、我国非常规油气行业的投资态势  
　　第二节 2024-2030年非常规油气行业投资机会  
　　　　一、产业链投资机会  
　　　　二、细分市场投资机会  
　　　　三、重点区域投资机会  
　　　　四、非常规油气行业投资机遇  
　　第三节 2024-2030年非常规油气行业投资风险及防范  
　　　　一、政策风险及防范  
　　　　二、技术风险及防范  
　　　　三、供求风险及防范  
　　　　四、宏观经济波动风险及防范  
　　　　五、关联产业风险及防范  
　　　　六、其他风险及防范  
　　第四节 中国非常规油气行业投资建议  
　　　　一、非常规油气行业未来发展方向  
　　　　二、非常规油气行业主要投资建议  
　　　　三、中国非常规油气企业融资分析  
  
第六部分 非常规油气行业发展战略研究  
第十三章 2024-2030年非常规油气行业面临的困境及对策  
　　第一节 非常规油气行业面临的困境  
　　　　一、中国非常规油气行业发展的主要困境  
　　　　二、开发成本  
　　　　三、技术制约  
　　　　四、环境影响因素  
　　第二节 非常规油气企业面临的困境及对策  
　　　　一、重点非常规油气企业面临的困境及对策  
　　　　二、中小非常规油气企业发展困境及策略分析  
　　　　三、国内非常规油气企业的出路分析  
　　第三节 中国非常规油气行业存在的问题及对策  
　　　　一、中国非常规油气行业存在的问题  
　　　　二、非常规油气行业发展的建议对策  
　　　　三、市场的重点客户战略实施  
　　第四节 中国非常规油气市场发展面临的挑战与对策  
　　　　一、中国非常规油气市场发展面临的挑战  
　　　　二、我国非常规油气发展对策  
　　　　三、建议  
  
第十四章 非常规油气行业案例分析研究  
　　第一节 非常规油气行业企业开发案例分析  
　　　　一、非常规油气行业企业开发成功案例分析  
　　　　二、非常规油气行业企业开发失败案例分析  
　　　　三、美国非常规天然气开发的成功经验  
　　第二节 非常规油气行业技术应用案例分析  
　　　　一、非常规油气行业技术应用成功案例分析  
　　　　二、非常规油气行业技术应用失败案例分析  
　　　　三、经验借鉴  
　　第三节 非常规油气行业产业布局规划案例分析  
　　　　一、非常规油气行业产业布局规划成功案例分析  
　　　　二、非常规油气行业产业布局规划失败案例分析  
　　　　三、经验借鉴  
  
第十五章 非常规油气研究结论及发展建议  
　　第一节 我国发展非常规油气资源的政策建议  
　　　　一、统筹规划，系统管理，是非常规油气资源开发的前提条件  
　　　　二、制定针对性强的税收政策  
　　　　三、加快技术创新步伐  
　　第二节 促进我国页岩气发展具体建议  
　　　　一、加强页岩气地质调查与研究，夯实资源基础  
　　　　二、深化体制改革，为页岩气发展提供制度保障  
　　　　三、加强科技攻关，着力解决页岩气开发关键技术问题  
　　　　四、加快出台前期扶持政策，培育发展新兴页岩气产业  
　　　　五、坚定信心，遵照客观规律，务实发展页岩气  
　　第三节 促进煤层气产业发展的政策建议  
　　　　一、进一步完善矿业权制度，切实解决煤炭—煤层气两权重叠问题  
　　　　二、切实落实和完善煤层气价格和财税政策，充分调动企业的生产积极性  
　　　　三、加快拓宽投融资渠道，有效缓解煤层气开发资金不足问题  
　　　　四、健全煤层气开发利用标准体系，确保行业规范运行  
　　第四节 中智林:－非常规油气行业发展建议  
　　　　一、行业发展策略建议  
　　　　二、行业投资方向建议  
　　　　三、行业投资方式建议  
略……

了解《[中国非常规油气行业调查分析及市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.html)》，报告编号：1622005，

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

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/05/FeiChangGuiYouQiDeFaZhanQianJing.html>

热点：非常规天然气包括哪几种、非常规油气资源有哪些、世界最大的非常规油田在哪里、非常规油气资源、油气藏的定义、非常规油气田是什么、天然气集输的工艺流程、非常规油气类型、非常规油气地质学 邹才能pdf

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！