

# 中国页岩气行业前景展望及投资潜力研究报告2024-2030年

产品名称	中国页岩气行业前景展望及投资潜力研究报告2024-2030年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

## 产品详情

中国页岩气行业前景展望及投资潜力研究报告2024-2030年.....[报告编号] 384388[出版日期] 2023年12月[出版机构] 中研华泰研究院 [交付方式] EMIL电子版或特快专递 [报告价格] 纸质版:6500元 电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元 [联系人员] 刘亚 免费售后服务一年, 具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 章 页岩气行业发展概述节、页岩气的形成与开采一、页岩气的形成二、页岩气藏简介三、页岩气基本特征四、与常规天然气的区别第二节、页岩气资源的储量一、中国页岩气资源储量情况二、中国页岩气资源的地域分布三、中国页岩气资源的富集模式第三节、开发页岩气资源的效益分析一、社会效益二、经济效益三、环境效益第二章 2021-2023年国外页岩气行业发展经验借鉴节、2021-2023年页岩气开发对能源市场的影响一、国际页岩气产业发展背景二、全球页岩气资源储量分布三、世界页岩气产业发展综况四、全球页岩气产业面临的风险第二节、2021-2023年美国页岩气行业发展综述一、页岩气影响美国能源市场二、美国页岩气发展历程三、美国页岩气产量规模四、页岩气改变美国贸易市场五、美国页岩气开发模式六、典型页岩气田实例分析七、美国页岩气发展经验第三节、2020-2023欧洲页岩气勘探开发进展状况一、欧洲页岩气产业综况二、欧洲各国页岩气布局三、波兰页岩气产业状况四、欧洲页岩气发展风险第四节、其他国家(地区)页岩气开发进展状况一、南美地区二、非洲地区三、加拿大四、印度五、澳大利亚六、印度尼西亚第三章 2021-2023年中国页岩气行业政策环境分析节、天然气相关政策分析一、能源工作指导意见二、清洁能源优先发展战略三、《天然气利用政策》发布四、页岩气开发标准体系完善五、页岩气绿色开发政策建议第二节、页岩气产业相关补贴政策一、页岩气开发需要财政补贴二、财政补贴对页岩气产业的意义三、页岩气开发利用补贴标准分析四、页岩气开发利用财政补贴政策五、页岩气减征资源税的通知下发六、页岩气开发政策扶持建议第三节、页岩气定价机制分析一、页岩气定价的影响因素二、国内外页岩气定价方法三、我国天然气定价机制综述四、价格过高制约页岩气商业化应用第四章 2021-2023年中国页岩气商业化开发分析节、中国页岩气商业化开发综述一、产业链发展状况二、市场开发阶段三、市场发展现状四、项目发展进程五、市场产量分析第二节、2021-2023年中国页岩气商业化开发进展状况一、市场开发热点动态二、开发工程技术获突破三、矿业权出让制度改革第三节、典型页岩气田开发案例分析一、蜀南页岩气田二、涪陵页岩气田三、鄂尔多斯盆地页岩气第四节、中国页岩气发展面临的挑战一、机构资源认识差距二、核心装备技术问题三、土地利用问题四、成本需进一步降低第五节、中国页岩气商业化开发策略一、地质调查方面二、工程技术方面三、管理规划方面第五章 2021-2023年中国页岩气应用市场分析节、2021-2023年中国天然气市场供需分析一、市场供需分析二、市场产量分析三、基础设施建设四、市场行情分析五、进口市场分析六、相关政策措施七、未来发展展望第二节、2021-2023年天然气

分布式能源发展分析一、行业发展现状二、重点区域发展三、主要问题分析四、相关政策建议五、行业发展机遇

第三节、2021-2023年天然气汽车市场发展分析一、全球市场格局二、中国市场现状三、市场发展挑战四、市场突破策略

第四节、2021-2023年天然气发电行业发展分析一、行业发展概述二、行业发展现状三、相关领域应用分析四、市场制约因素五、发展前景展望六、未来发展路径

第六章 中国页岩气行业区域发展分析

第一节、中国页岩气开发的区位分析一、梯次二、第二梯次三、第三梯次四、重点区块

第二节、西南地区一、四川省二、重庆市三、云南省四、贵州省

第三节、中部地区一、山西省二、安徽省三、湖北省四、江西省五、湖南省

第四节、华东地区一、江苏省二、浙江省三、江西省

第五节、东北地区一、黑龙江省二、吉林省三、辽宁省

第七章 2021-2023年页岩气行业技术进展状况

第一节、页岩气行业技术研发综述一、页岩气开采难度大于常规天然气二、国外页岩气勘探开发技术进展情况三、中国页岩气技术发展现状分析

第二节、中国页岩气工程技术新进展一、一体化设计技术二、随钻地层精细评价技术三、优快钻井技术四、新型油基钻井液五、水泥浆固井技术六、水平井体积压裂工艺技术七、新型分段压裂工具八、页岩气井高效压裂液九、大型压裂机组研发与应用

第三节、中国页岩气测试及产能评价技术一、页岩气井产能评价技术二、页岩气井产气剖面测试技术

第四节、中国页岩气技术未来发展展望一、完善中深层页岩气工程技术二、攻关深层页岩气工程技术三、发展常压页岩气工程技术

第五节、页岩气开发的环境影响一、我国页岩气开发的环境影响特征二、页岩气开发环评管理面临的问题三、促进页岩气开发环境评估的策略

第六节、中国页岩气技术标准发展综合分析一、技术标准制定现状二、技术标准体系分析三、技术标准发展建议

第八章 2021-2023年页岩气相关设备市场分析

第一节、页岩气相关装备产业发展分析一、页岩气开发特色装备简述二、页岩气装备制造技术突破三、页岩气开采装备国产化进程四、天然气装备市场规模预测五、页岩气相关设备规模估算

第二节、油气特种设备一、国内油气特种设备市场景气度二、国内油气特种设备市场竞争格局三、连续油管设备市场发展空间广阔四、油气特种设备行业投资风险

第三节、钻采设备一、钻采设备技术状况分析二、钻采设备市场竞争格局三、钻采设备的发展策略四、钻井装备未来发展趋势

第四节、压裂设备一、压裂设备重点厂商二、压裂设备研发动态三、压裂市场竞争态势

第五节、LNG船一、保有量规模二、市场状况三、影响因素四、发展问题五、发展前景

第九章 2021-2023年中国页岩气行业的竞争与合作

第一节、国有企业一、中石油页岩气产业布局特点二、中石化页岩气产业发展布局三、国内煤电集团布局页岩气开发

第二节、民营企业一、政策鼓励民营企业参与页岩气投资二、民营资本进入页岩气产业的壁垒三、民营资本参与投资的监管环境

第三节、外资企业一、外资企业放缓中国页岩气投资二、外资企业退出中国市场的原因三、外资企业退出中国市场的影响

第四节、页岩气企业合作一、国内外页岩气科研合作逐步推进二、国内外企业加快页岩气产业合作三、国企合作开发页岩气成为趋势

第十章 2021-2023年页岩气替代品市场发展分析

第一节、液化天然气一、全球市场发展分析二、中国市场发展现状三、中国市场行情分析四、国内进口贸易状况五、下游市场需求分析

第二节、液化石油气一、国际市场发展状况二、中国市场消费格局三、进口贸易四、区域市场供需结构五、农村领域消费分析六、企业经营销售状况七、未来发展前景展望

第三节、煤制天然气一、市场基本建设条件二、关键技术发展分析三、项目建设进展情况四、产业发展问题分析五、产业发展对策建议

第四节、煤层气一、产业发展现状二、产业发展特征三、政策支持措施四、资源管理建议五、科技发展进展六、对外合作思路七、未来发展展望

第十一章 2021-2023年中国页岩气行业投资潜力分析

第一节、投资机遇一、政策大力扶持二、合资开发模式三、投资规模

第二节、页岩气投资盈亏分析一、单井成本测算二、单因子敏感性分析三、双因子敏感性分析

第三节、投资风险一、成本风险二、价格风险三、效益风险四、环境风险

第四节、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

第十二章 2024-2030年页岩气行业发展前景方向预测

第一节、页岩气行业前景展望一、全球页岩气产量预测二、中国页岩气产业发展机遇三、中国页岩气产业未来发展思路四、中国页岩气产业前景预测

第二节、页岩气行业发展方向分析一、工程技术方面二、勘探开发方面三、项目建设方面