|  |
| --- |
| [2025-2031年中国油气装备行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.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： | [2025-2031年中国油气装备行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.html) |
| 报告编号： | 2556632　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 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/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.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

　　油气装备制造业是能源工业的基础，随着全球能源需求的持续增长，尤其是对清洁能源的需求增加，油气装备行业正经历着深刻的变革。传统油气开采装备正在向智能化、自动化方向发展，以提高效率并降低运营成本。数字化转型，包括物联网(IoT)、人工智能(AI)和大数据分析的应用，正在重塑行业格局，使装备能够进行远程监控和预测性维护，减少非计划停机时间。此外，面对环保法规的严格要求，装备制造商致力于研发低碳、环保的技术和产品，以减少碳足迹。  
　　未来，油气装备行业将更加聚焦于可持续性和技术创新。随着全球能源结构的调整，天然气和非常规油气资源（如页岩油、页岩气）的开采装备将获得更大关注。同时，可再生能源与传统能源的融合，将促进油气装备与风能、太阳能等领域的交叉应用。然而，行业仍需应对原材料价格波动、国际政治经济环境变化等不确定性因素，以及如何平衡经济效益与环境保护的挑战。  
　　《[2025-2031年中国油气装备行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.html)》系统分析了油气装备行业的市场规模、市场需求及价格波动，深入探讨了油气装备产业链关键环节及各细分市场特点。报告基于权威数据，科学预测了油气装备市场前景与发展趋势，同时评估了油气装备重点企业的经营状况，包括品牌影响力、市场集中度及竞争格局。通过SWOT分析，报告揭示了油气装备行业面临的风险与机遇，为油气装备行业内企业、投资机构及政府部门提供了专业的战略制定依据与风险规避建议，是把握市场动态、优化决策的重要参考工具。  
  
第一章 油气装备行业相关概述  
　　1.1 油气装备行业概述  
　　　　1.1.1 产品范围概述  
　　　　1.1.2 行业基本特征  
　　1.2 压裂设备相关概述  
　　　　1.2.1 油气开采的核心设备  
　　　　1.2.2 压裂机组相关介绍  
　　1.3 石油钻采设备介绍  
　　　　1.3.1 钻井设备  
　　　　1.3.2 采油设备  
　　　　1.3.3 井下作业设备  
　　1.4 其他油气作业装备介绍  
　　　　1.4.1 油气钢管  
　　　　1.4.2 连续油管  
　　　　1.4.3 压缩机  
  
第二章 2020-2025年中国油气装备行业发展环境分析  
　　2.1 经济环境  
　　　　2.1.1 全球经济运行情况  
　　　　2.1.2 国内宏观经济概况  
　　　　2.1.3 固定资产投资情况  
　　　　2.1.4 国内经济前景展望  
　　2.2 能源环境  
　　　　2.2.1 能源供给情况  
　　　　2.2.2 能源消费情况  
　　　　原油需求增速和全球 GDP 增速具有比较强的相关性。宏观经济的好坏对于全 球原油的需求会产生直接影响，从而影响原油的供需结构。此外，全球经济整 体的表现好坏对于市场的投资环境以及市场情绪将会产生重大的影响。以来全球石油需求维持稳定增长态势，只有个 别年份的石油需求量同比为负值，例如 美国次贷危机期间全球石油需求 量同比增速为-1%。全球石油消费年均增长率为 1.3%，全球石油需 求在过去 5 年的增长最为强劲。尽管车辆燃油效率提升、电动汽车保有量增加 等因素仍在打压石油需求，但持续的低油价对需求的提振作用更大。全球石油 需求继续由石油进口国拉动，其中美国、欧洲、中国、印度和日本是主要的石 油需求方。全球石油消费量中，上述五个国家或地区的石油消费占比分 别为 20.2%、15.3%、13%、4.8%和 4.1%。美国、欧洲和日本的石油消费占比呈 下降趋势，中国和印度则逐年上升。  
　　　　2017年全球原油日消费量前十的国家（万桶/天）  
　　　　2.2.3 能源进出口分析  
　　　　2.2.4 单位GDP能耗分析  
　　2.3 政策环境  
　　　　2.3.1 能源安全战略分析  
　　　　2.3.2 石油行业相关政策  
　　　　2.3.3 天然气行业相关政策  
　　　　2.3.4 页岩气减征资源税政策  
　　　　2.3.5 页岩气发展规划  
　　　　2.3.6 中长期油气管网规划  
  
第三章 2020-2025年中国石油天然气所属行业运行情况  
　　3.1 中国油气资源概况  
　　　　3.1.1 石油资源的分布  
　　　　3.1.2 天然气资源的分布  
　　　　3.1.3 天然气资源主要勘探领域  
　　　　3.1.4 海洋油气资源储量情况  
　　　　3.1.5 页岩气资源储量情况  
　　3.2 2020-2025年全国油气资源勘查开采情况  
　　　　3.2.1 油气开采形势分析  
　　　　3.2.2 油气开采体制改革  
　　　　3.2.3 勘察开采技术进步  
　　　　3.2.4 常规油气勘查情况  
　　3.3 2020-2025年中国油气开采业固定资产投资情况  
　　　　3.3.1 2025年投资情况分析  
　　3.4 2020-2025年中国石油行业运行情况  
　　　　3.4.1 全国原油加工量  
　　　　3.4.2 2025年行业运行情况  
　　3.5 2020-2025年中国天然气所属行业运行情况  
　　　　3.5.1 行业产量现状  
　　　　3.5.2 行业消费情况  
　　　　3.5.3 基础设施建设  
　　　　3.5.4 市场行情分析  
　　　　3.5.5 进口情况分析  
　　　　3.5.6 相关政策措施  
　　3.6 2020-2025年中国页岩气商业开发情况  
　　　　3.6.1 市场开发阶段  
　　　　3.6.2 市场发展现状  
　　　　3.6.3 市场产量分析  
　　　　3.6.4 项目发展情况  
　　　　3.6.5 技术突破情况  
  
第四章 2020-2025年中国油气装备行业发展分析  
　　4.1 2020-2025年国内油气装备行业需求分析  
　　　　4.1.1 油气对外依存度上升  
　　　　4.1.2 勘探开发投资上升态势  
　　　　4.1.3 油气勘探开采需求分析  
　　4.2 2020-2025年国内页岩气施工设备需求分析  
　　　　4.2.1 页岩气井施工设备配置情况  
　　　　4.2.2 页岩气对压裂车组的需求分析  
　　　　4.2.3 页岩气对连续油管车的需求分析  
　　4.3 2020-2025年国内压裂设备市场发展分析  
　　　　4.3.1 压裂设备市场发展形势  
　　　　4.3.2 压裂设备市场竞争情况  
　　　　4.3.3 国内供应商海外扩张机会  
　　4.4 2020-2025年国内油气钢管市场发展分析  
　　　　4.4.1 国内管网项目建设情况  
　　　　4.4.2 油气钢管市场需求分析  
　　　　4.4.3 油气钢管市场竞争格局  
　　4.5 2020-2025年国内石油钻采设备市场竞争情况  
　　　　4.5.1 竞争格局分析  
　　　　4.5.2 市场集中度分析  
　　　　4.5.3 技术竞争情况  
　　4.6 中国油气装备行业发展问题及建议  
　　　　4.6.1 发展问题分析  
　　　　4.6.2 行业运行风险  
　　　　4.6.3 行业发展建议  
  
第五章 2020-2025年中国天然气设备所属行业发展分析  
　　5.1 2020-2025年天然气储气设备行业发展分析  
　　　　5.1.1 储气设备短缺现状  
　　　　5.1.2 政策促进行业发展  
　　　　5.1.3 储气库投建规模  
　　　　5.1.4 储气罐发展情况  
　　5.2 2020-2025年天然气进出口所需设备投建情况  
　　　　5.2.1 进口设施整体投建情况  
　　　　5.2.2 LNG接收站投建情况  
　　　　5.2.3 天然气管道建设情况  
　　5.3 2020-2025年LNG运输船市场运行情况  
　　　　5.3.1 市场发展规模  
　　　　5.3.2 市场发展形势  
　　　　5.3.3 市场趋势预测  
　　5.4 2020-2025年LNG重卡市场运行情况  
　　　　5.4.1 市场发展规模  
　　　　5.4.2 市场发展形势  
　　　　5.4.3 市场趋势预测  
　　5.5 国内储气设备行业投资空间分析  
　　　　5.5.1 储气罐投资补贴分析  
　　　　5.5.2 储气库投资空间分析  
  
第六章 2020-2025年中国油气装备行业重点企业分析  
　　6.1 中石化石油机械股份有限公司  
　　　　6.1.1 企业发展概况  
　　　　6.1.2 经营效益分析  
　　　　6.1.3 业务经营分析  
　　　　6.1.4 财务状况分析  
　　　　6.1.5 核心竞争力分析  
　　　　6.1.6 公司投资前景  
　　　　6.1.7 未来前景展望  
　　6.2 中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司  
　　　　6.2.1 企业发展概况  
　　　　6.2.2 经营效益分析  
　　　　6.2.3 业务经营分析  
　　　　6.2.4 财务状况分析  
　　　　6.2.5 核心竞争力分析  
　　　　6.2.6 公司投资前景  
　　　　6.2.7 未来前景展望  
　　6.3 张家港富瑞特种装备股份有限公司  
　　　　6.3.1 企业发展概况  
　　　　6.3.2 经营效益分析  
　　　　6.3.3 业务经营分析  
　　　　6.3.4 财务状况分析  
　　　　6.3.5 核心竞争力分析  
　　　　6.3.6 公司投资前景  
　　　　6.3.7 未来前景展望  
　　6.4 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司  
　　　　6.4.1 企业发展概况  
　　　　6.4.2 经营效益分析  
　　　　6.4.3 业务经营分析  
　　　　6.4.4 财务状况分析  
　　　　6.4.5 核心竞争力分析  
　　　　6.4.6 公司投资前景  
　　　　6.4.7 未来前景展望  
　　6.5 成都华气厚普机电设备股份有限公司  
　　　　6.5.1 企业发展概况  
　　　　6.5.2 经营效益分析  
　　　　6.5.3 业务经营分析  
　　　　6.5.4 财务状况分析  
　　　　6.5.5 核心竞争力分析  
　　　　6.5.6 公司投资前景  
　　　　6.5.7 未来前景展望  
　　6.6 江苏玉龙钢管股份有限公司  
　　　　6.6.1 企业发展概况  
　　　　6.6.2 经营效益分析  
　　　　6.6.3 业务经营分析  
　　　　6.6.4 财务状况分析  
　　　　6.6.5 核心竞争力分析  
　　　　6.6.6 公司投资前景  
　　　　6.6.7 未来前景展望  
　　6.7 兰州海默科技股份有限公司  
　　　　6.7.1 企业发展概况  
　　　　6.7.2 经营效益分析  
　　　　6.7.3 业务经营分析  
　　　　6.7.4 财务状况分析  
　　　　6.7.5 核心竞争力分析  
　　　　6.7.6 公司投资前景  
　　　　6.7.7 未来前景展望  
  
第七章 中国油气装备行业投资项目案例分析  
　　7.1 钻井一体化总承包能力提升项目  
　　　　7.1.1 项目基本情况  
　　　　7.1.2 项目必要性分析  
　　　　7.1.3 项目可行性分析  
　　　　7.1.4 项目经济效益分析  
　　7.2 塔里木盆地油气开发建设项目  
　　　　7.2.1 项目基本情况  
　　　　7.2.2 项目必要性分析  
　　　　7.2.3 项目可行性分析  
　　　　7.2.4 项目经济效益分析  
　　7.3 压缩天然气（CNG）综合站建设项目  
　　　　7.3.1 项目基本情况  
　　　　7.3.2 项目选址分析  
　　　　7.3.3 项目设计情况  
　　　　7.3.4 项目投资估算  
　　　　7.3.5 项目财务分析  
　　7.4 高端页岩气开采用管智能生产线项目  
　　　　7.4.1 项目基本情况  
　　　　7.4.2 项目投建内容  
　　　　7.4.3 项目可行性分析  
　　　　7.4.4 项目经济效益分析  
　　7.5 油气田环保装备生产研发基地建设项目  
　　　　7.5.1 项目基本情况  
　　　　7.5.2 项目必要性分析  
　　　　7.5.3 项目可行性分析  
　　　　7.5.4 项目经济效益分析  
  
第八章 中~智林~　中国油气装备行业发展趋势及前景展望  
　　8.1 中国油气装备行业发展趋势分析  
　　　　8.1.1 投资预测  
　　　　8.1.2 未来发展方向  
　　　　8.1.3 未来发展格局  
　　8.2 中国油气装备行业前景展望  
　　　　8.2.1 行业需求旺盛  
　　　　8.2.2 行业景气度上升  
　　　　8.2.3 细分领域趋势预测  
  
图表目录  
　　图表 油气行业相关设备概览  
　　图表 压裂属于油气增产环节  
　　图表 压裂设备示意图  
　　图表 油气钢管分类情况  
　　图表 压缩机应用场景及产品对比  
　　图表 全球主要经济体PMI指标  
　　图表 全球主要经济体贸易进出口额  
　　图表 全球主要经济体汇率  
　　图表 2020-2025年国内生产总值增长速度（季度同比）  
　　图表 2025年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比  
　　图表 2025年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度  
　　图表 2025年固定资产投资新增主要生产与运营能力  
　　图表 2025年中国固定资产投资（不含农户）同比增速  
　　图表 2025年固定资产投资（不含农户）主要数据  
　　图表 我国单位GDP能耗  
　　图表 世界主要国家单位GDP能耗  
　　图表 2020-2025年我国已探明页岩气储量  
　　图表 2025年中国已探明页岩气资源分布情况  
　　图表 2025年中国石油和天然气开采业城镇固定资产投资累计及增速  
　　图表 2020-2025年全国天然气产量趋势图  
　　图表 2025年全国天然气产量数据  
　　图表 2025年主要省份天然气产量占全国产量比重情况  
　　图表 2025年天然气产量集中程度示意图  
　　图表 2025年全国天然气产量数据  
　　图表 2025年部分省份天然气管输价格和配气价格管理办法统计表  
　　图表 2020-2025年现货LNG到岸价走势图  
　　图表 2025年发布的天然气行业及其相关政策表  
　　图表 中国陆上页岩气储层分布  
　　图表 2020-2025年中国页岩气产量图  
　　图表 2020-2025年原油、天然气对外依存度分析  
　　图表 2020-2025年我国原油产量与表观消费量  
　　图表 2020-2025年我国天然气产量与表观消费量  
　　图表 2025年我国原油进口来源地Top  
　　图表 2020-2025年油气勘探开发支出情况  
　　图表 2025年三大油公司计划资本开支增加  
　　图表 2020-2025年国内天然气产量分析  
　　图表 2025-2031年国内页岩气产量及预测  
　　图表 “十五五”国内石油行业发展目标分析  
　　图表 “十五五”国内天然气行业发展目标分析  
　　图表 页岩气井施工设备配置情况  
　　图表 页岩气水平井场的压裂设备配备情况  
　　图表 连续油管设备施工作业类型  
　　图表 我国压裂存量设备的业主分布  
　　图表 2020-2025年国内压裂车组效率及订单预测  
　　图表 2025年国内连续油管车分布情况  
　　图表 2025年国内压裂设备主要供应商  
　　图表 2025年国内压裂设备市场中标动态  
　　图表 2025年美国压裂服务市场竞争格局  
　　图表 2020-2025年中石油管网建设情况  
　　图表 2024-2025年中石化重大在建油气管道项目  
　　图表 我国中长期油气管网规划  
　　图表 2025年国内油气钢管市场主要参与者竞争力对比分析  
　　图表 天然气消费量的季节性表现  
　　图表 2025年国内天然气消费占比情况  
　　图表 2020-2025年国内LNG市场价格表现  
　　图表 各国地下储气库储气比分析  
　　图表 2024年末我国在役地下储存库情况  
　　图表 2025年全球地下储气库工作气量分布情况  
　　图表 天然气三种主要储运形势  
　　图表 天然气进气设备示意图  
　　图表 2020-2025年中美液化天然气贸易规模  
　　图表 中美部分LNG项目合作协议  
　　图表 美国LNG出口设施产能分析  
　　图表 2025年我国LNG接收站建设规模  
　　图表 2025年我国LNG接收站现有规模  
　　图表 我国油气藏地下储气库投资成本对比分析  
略……

了解《[2025-2031年中国油气装备行业发展深度调研与未来趋势报告](https://www.20087.com/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.html)》，报告编号：2556632，

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/2/63/YouQiZhuangBeiFaZhanQuShiYuCe.html>

热点：油气装备有限公司介绍、油气装备龙头企业、中国石油装备制造企业、油气装备工程智慧树答案、油气处理装置、油气装备工程山东联盟智慧树答案、简述我国采油装备的技术发展方向、油气装备订单排到年底、中国海洋油气成就

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！