|  |
| --- |
| [2023-2029年中国油气工程行业现状分析与发展前景研究报告](https://www.20087.com/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.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： | [2023-2029年中国油气工程行业现状分析与发展前景研究报告](https://www.20087.com/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.html) |
| 报告编号： | 2193830　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 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/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.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

　　油气工程行业在全球能源供应中占据核心地位，但近年来面临着能源转型和环保法规的双重挑战。随着可再生能源的兴起和全球减碳目标的确立，油气行业正积极探索低碳和清洁生产技术，如碳捕捉和封存（CCS）、提高采收率（EOR）技术和非常规油气资源的开发。同时，数字化转型，如物联网和人工智能的应用，正在提高油气工程的效率和安全性。
　　未来，油气工程将更加注重可持续性和技术创新。随着能源市场对低碳能源的需求增加，行业将加大对天然气和液化天然气（LNG）的投资，作为过渡能源。同时，通过开发深海和极地油气资源，以及提高现有油田的采收率，行业将努力确保能源安全。此外，数字化和智能化技术的应用，如智能油田和远程操作，将提高油气工程的运营效率和响应速度。
　　《[2023-2029年中国油气工程行业现状分析与发展前景研究报告](https://www.20087.com/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.html)》基于权威机构及油气工程相关协会等渠道的资料数据，全方位分析了油气工程行业的现状、市场需求及市场规模。油气工程报告详细探讨了产业链结构、价格趋势，并对油气工程各细分市场进行了研究。同时，预测了油气工程市场前景与发展趋势，剖析了品牌竞争状态、市场集中度，以及油气工程重点企业的表现。此外，油气工程报告还揭示了行业发展的潜在风险与机遇，为油气工程行业企业及相关投资者提供了科学、规范、客观的战略建议，是制定正确竞争和投资决策的重要依据。

第一章 中国油气工程行业发展综述
　　1.1 行业定义
　　　　1.1.1 行业定义
　　　　1.1.2 报告范围界定
　　1.2 行业监管体制
　　　　1.2.1 行业主管部门
　　　　1.2.2 行业监管体制
　　1.3 行业政策及标准
　　　　1.3.1 行业相关标准
　　　　1.3.2 行业相关政策
　　　　（1）《全国地质勘查规划》
　　　　（2）《全国矿产资源规划（2014-2017年）》
　　　　（3）《中华人民共和国石油天然气管道保护法》
　　　　（4）《新疆原油天然气资源税改革若干问题的规定》
　　　　（5）石油特别收益金
　　　　（6）《关于我国石油企业在境外从事油（气）资源开采所得税收抵免有关问题的通知》
　　　　（7）《关于对2023-2029年期间进口天然气及2022年底前"中亚气"项目进口天然气按比例返还进口环节增值税有关问题的通知》
　　　　（8）《对外投资国别产业指引（2011版）》
　　　　（9）国务院关于修改《中华人民共和国资源税暂行条例》的决定
　　　　（10）《关于发展天然气分布式能源的指导意见》
　　　　（11）《关于"十三五"期间石油流通行业发展的指导意见》
　　　　（12）《关于在广东省、广西自治区开展天然气价格形成机制改革试点的通知》
　　　　（13）《国务院关税税则委员会关于2023年关税实施方案的通知》
　　　　（14）《页岩气探矿权投标意向调查公告》
　　　　（15）《关于鼓励和引导民间资本进一步扩大能源领域投资的实施意见》
　　　　（16）《石油和化工行业"十三五"发展指南》
　　　　（17）《石化和化学工业"十三五"发展规划》
　　1.4 行业经济环境分析
　　1.5 行业产业链简介

第二章 油气勘探工程行业发展现状及前景
　　2.1 油气资源储量及分布
　　　　2.1.1 全球油气资源储量及分布
　　　　2.1.2 中国油气资源储量分析
　　　　2018-2023年我国油气资源产量
　　　　（1）新增油气探明地质储量
　　　　（2）油气累计探明地质储量
　　　　2.1.3 中国油气资源储量分布
　　　　（1）主要陆地油田储量分布
　　　　（2）主要海洋油田储量分布
　　2.2 油气勘探技术研发进展
　　　　2.2.1 新地质理论简介
　　　　（1）石油地质动力学理论
　　　　（2）含油气系统理论
　　　　（3）深盆气地质理论
　　　　（4）层序地层学理论
　　　　（5）成藏动力学理论
　　　　（6）盆地热演化史理论
　　　　2.2.2 行业勘探新技术
　　　　（1）盆地分析模拟技术
　　　　（2）油藏描述技术
　　　　（3）含油气系统描述与评价技术
　　　　（4）成藏动力学系统描述与评价技术
　　　　（5）油气地球化学方法与技术
　　　　（6）地震信息识别与解释技术
　　　　（7）成像、核磁测井技术
　　　　（8）流体包裹体分析技术
　　　　2.2.3 深水石油天然气勘探技术
　　　　（1）深水石油天然气勘查技术
　　　　（2）深水石油天然气钻探技术
　　　　（3）提升中国深海勘探能力的建议
　　　　2.2.4 国内油气勘探技术研发进展
　　　　（1）中石油油气勘探技术研发进展
　　　　（2）中石化油气勘探技术研发进展
　　　　（3）中海油油气勘探技术研发进展
　　　　（4）民营企业油气勘探技术研发进展
　　2.3 油气勘探工程市场竞争分析
　　　　2.3.1 国际油气勘探市场竞争状况
　　　　（1）三大境外公司营收及地位分析
　　　　（2）三大境外公司研发投入情况
　　　　（3）三大境外公司优势区域市场
　　　　（4）三大境外公司领先原因分析
　　　　（5）国际油气勘探市场竞争格局
　　　　2.3.2 国内油气勘探市场竞争状况
　　　　（1）国内油气勘探市场竞争主体
　　　　（2）国内油气勘探市场竞争主体对比
　　　　（3）国内油气勘探市场竞争格局
　　2.4 油气勘探工程行业成果分析
　　　　2.4.1 油气勘探工程行业队伍装备分析
　　　　2.4.2 油气勘探工程行业勘探费用分析
　　　　2.4.3 油气勘探工程行业勘探成果分析
　　　　（1）中石油油气勘探成果分析
　　　　（2）中石化油气勘探成果分析
　　　　（3）中海油油气勘探成果分析
　　　　（4）民营企业油气勘探成果分析
　　2.5 油气勘探工程行业前景分析

第三章 油气开采工程行业发展现状及前景
　　3.1 油气资源可采储量分析
　　　　3.1.1 新增石油天然气探明技术可采储量
　　　　3.1.2 石油天然气剩余技术可采储量
　　3.2 油气开采技术研发进展
　　　　3.2.1 抽油机井成组变频测控技术
　　　　3.2.2 分支井技术发展分析
　　　　（1）分支井技术的特点
　　　　（2）国外分支井技术的发展
　　　　（3）国内分支井技术的发展
　　　　（4）分支井技术的应用前景
　　　　3.2.3 固井技术现状及发展趋势
　　　　（1）油井水泥及油井水泥外加剂
　　　　（2）国外固井技术
　　　　（3）国内固井技术
　　　　3.2.4 清洁生产技术发展分析
　　　　（1）物探清洁生产技术
　　　　（2）钻井清洁生产技术
　　　　（3）井下作业清洁生产技术
　　　　（4）采油采气清洁生产技术
　　　　3.2.5 深水石油天然气开采技术
　　　　（1）预防和排除管道堵塞技术
　　　　（2）预测深水开发泄露技术
　　　　（3）深水油气开发技术重点攻关内容
　　3.3 油气开采行业发展状况分析
　　　　3.3.1 年油气开采行业经营情况分析
　　　　（1）2018-2023年油气开采行业经营效益分析
　　　　（2）2018-2023年油气开采行业盈利能力分析
　　　　（3）2018-2023年油气开采行业运营能力分析
　　　　（4）2018-2023年油气开采行业偿债能力分析
　　　　（5）2018-2023年油气开采行业发展能力分析
　　　　3.3.2 油气开采行业经济指标分析
　　　　（1）2018-2023年油气开采行业经济指标分析
　　　　（2）2018-2023年不同规模企业经济指标分析
　　　　（3）2018-2023年不同性质企业经济指标分析
　　　　（4）2018-2023年不同地区企业经济指标分析
　　　　3.3.3 油气开采行业供需平衡分析
　　3.4 油气开发投资现状及前景预测
　　　　3.4.1 油气开发投资规模
　　　　3.4.2 油气开发投资资金来源构成
　　　　3.4.3 油气开发投资项目建设分析
　　　　3.4.4 油气开发投资资金用途分析
　　　　（1）投资资金流向构成
　　　　（2）不同级别项目投资资金比重
　　　　（3）新建、扩建和改建项目投资比重
　　　　3.4.5 油气开发投资主体构成分析
　　　　3.4.6 油气开发投资规模预测
　　3.5 油气开采工程行业发展现状
　　　　3.5.1 石油天然气产量分析
　　　　（1）油气产量分析
　　　　（2）中石油油气生产分析
　　　　（3）中石化油气生产分析
　　　　（4）中海油油气生产分析
　　　　3.5.2 油气工程建设情况
　　　　（1）油气产能建设情况
　　　　（2）采油工程建设进展
　　　　（3）地面工程建设进展
　　　　（4）海洋工程建设进展
　　　　3.5.3 油气开采工程市场竞争分析
　　3.6 油气开采工程行业发展前景及趋势
　　　　3.6.1 行业需求前景分析
　　　　3.6.2 资源开发前景分析
　　　　（1）陆上资源开发前景分析
　　　　（2）海上资源开发前景分析
　　　　（3）海外资源开发前景分析
　　　　3.6.3 行业开发趋势分析

第四章 油气储运工程行业发展现状及前景
　　4.1 国内油气运输工程建设现状
　　　　4.1.1 油气运输工程投资规模分析
　　　　（1）"十三五"行业完成投资建设情况
　　　　（2）"十三五"行业建设需求预测分析
　　　　4.1.2 油气运输工程总体建设情况
　　　　（1）油气管道总长
　　　　（2）石油储备基地建设
　　　　（3）油气管道建设发展历程
　　　　4.1.3 油气运输工程细分领域建设情况
　　　　（1）原油运输工程建设情况
　　　　（2）成品油运输工程建设情况
　　　　（3）天然气运输工程建设情况
　　4.2 跨国油气运输工程建设情况
　　　　4.2.1 中亚油气运输工程运营情况
　　　　4.2.2 中哈油气运输工程运营情况
　　　　4.2.3 中缅油气运输工程建设进展
　　　　4.2.4 中俄油气运输工程建设进展
　　　　4.2.5 中亚油气运输工程建设进展
　　4.3 国内油气储备基地建设情况
　　　　4.3.1 天津石油储备基地
　　　　4.3.2 鄯善石油储备基地
　　　　4.3.3 舟山石油储备基地
　　　　4.3.4 独山子石油储备基地
　　　　4.3.5 镇海石油储备基地
　　　　4.3.6 惠州石油储备基地
　　　　4.3.7 黄岛石油储备基地
　　　　4.3.8 大连石油储备基地
　　　　4.3.9 兰州石油储备基地
　　　　4.3.10 锦州石油储备基地
　　　　4.3.11 天然气储备基地建设动向
　　4.4 油气储运工程行业发展前景
　　　　4.4.1 油气储运工程驱动因素
　　　　4.4.2 油气储运工程建设规划
　　　　4.4.3 油气储运工程发展前景

第五章 油气工程行业项目管理分析
　　5.1 油气工程项目管理的特点
　　　　5.1.1 石油工业改组前项目管理特点
　　　　5.1.2 石油工业改组后项目管理特点
　　5.2 国外油气工程项目管理经验借鉴
　　　　5.2.1 国外油气工程项目管理模式
　　　　5.2.2 国外油气工程项目实施与过程控制
　　　　5.2.3 国外油气工程项目的监督管理
　　　　5.2.4 国外石油公司工程项目管理模式
　　　　（1）PMC
　　　　（2）EPC
　　　　（3）PMT
　　　　（4）PMC+EPC
　　　　（5）PMT+EPC
　　　　5.2.5 国外油气工程项目管理模式经验借鉴
　　5.3 国内油气工程项目管理发展现状
　　　　5.3.1 中海油工程项目管理
　　　　（1）项目管理模式
　　　　（2）项目管理部门
　　　　（3）项目管理执行标准
　　　　（4）项目监督管理
　　　　5.3.2 中石油工程项目管理
　　　　（1）项目管理模式
　　　　（2）项目管理部门
　　　　（3）项目监督管理
　　　　5.3.3 中石化工程项目管理
　　　　（1）项目管理模式
　　　　（2）项目管理部门
　　　　（3）项目监督管理
　　5.4 国内油气工程项目管理模式建议

第六章 中国油气工程行业典型企业经营分析
　　6.1 油气勘探工程行业典型企业分析
　　　　6.1.1 中国石油集团东方地球物理勘探有限责任公司经营分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业主营业务分析
　　　　（4）企业技术水平分析
　　　　（5）企业工程业绩分析
　　　　（6）企业最新动向分析
　　　　6.1.2 大庆油田钻探工程公司物探一公司经营分析
　　　　6.1.3 川庆钻探工程有限公司地球物理勘探公司经营分析
　　　　6.1.4 潜能恒信能源技术股份有限公司经营分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业组织架构分析
　　　　（3）企业主营业务分析
　　　　（4）企业技术水平分析
　　　　（5）企业工程业绩分析
　　　　（6）企业经营模式分析
　　　　（7）企业经营情况分析
　　6.2 油气开采工程行业典型企业分析
　　　　6.2.1 中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司经营分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业主营业务分析
　　　　（3）企业技术水平分析
　　　　（4）企业工程业绩分析
　　　　（5）企业经营情况分析
　　　　（6）企业最新动向分析
　　　　6.2.2 中国石油化工股份有限公司西北油田分公司经营分析
　　　　6.2.3 大庆油田有限责任公司经营分析
　　　　6.2.4 中国石油长庆油田公司经营分析
　　6.3 油气运输工程行业典型企业分析
　　　　6.3.2 陕西省天然气股份有限公司经营分析

第七章 中~智~林~中国油气工程行业发展趋势与前景分析
　　7.1 中国油气工程行业进入壁垒分析
　　　　7.1.1 技术壁垒
　　　　7.1.2 人才壁垒
　　　　7.1.3 品牌壁垒
　　　　7.1.4 市场准入壁垒
　　7.2 中国石油供需平衡现状及前景预测
　　　　7.2.1 中国原油产量分析
　　　　7.2.2 中国成品油产量分析
　　　　7.2.3 中国成品油消费量分析
　　　　7.2.4 中国石油供需形势分析
　　　　（1）中国石油供需平衡分析
　　　　（2）中国原油进口依存度分析
　　　　（3）中国石油供需形势预测
　　7.3 中国油气工程行业发展前景预测
　　　　7.3.1 油气工程行业发展趋势分析
　　　　7.3.2 油气工程行业发展前景预测

图表目录
　　图表 1油气工程行业相关技术规范
　　图表 22011.07-我国规模以上工业增加值同比增长速度（单位：%）
　　图表 3 2018-2023年我国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）
　　图表 42011.07-我国居民消费价格涨跌幅（单位：%）
　　图表 52011.07-我国社会消费品零售总额分月同比增长速度（单位：%）
　　图表 62011.07-我国制造业PMI指数变化情况（单位：%）
　　图表 72017年我国GDP增速预测（单位：%）
　　图表 8 2018-2023年我国商品房平均价格（单位：元/平方米）
　　图表 9油气工程行业产业链简介
　　图表 112017年国际天然气探明资源储产比（单位：年）
　　图表 12 2018-2023年国际天然气探明资源储量分布表（单位：万亿立方米，%）
　　图表 132017年国际天然气探明资源储产比（单位：年）
　　图表 14 2018-2023年新增石油探明地质储量及增长情况（单位：亿吨）
　　图表 15 2018-2023年新增天然气探明地质储量及增长情况（单位：亿立方米）
　　图表 16 2023-2029年全国石油探明地质储量增长趋势预测图（单位：亿吨）
　　图表 17 2023-2029年全国石油产量增长趋势预测图（单位：万吨）
　　图表 18 2023-2029年全国天然气探明地质储量增长趋势预测图（单位：亿立方米）
　　图表 19 2023-2029年全国天然气产量增长趋势预测图（单位：亿立方米）
　　图表 20中国石油分布图
　　图表 21东海海源主要油气资源
　　图表 22全球深水油气勘探成功率（单位：%）
　　图表 23三大境外公司的优势区域市场
　　图表 24两类数据处理解释服务商的基本情况对比
　　图表 25国内油气勘探市场企业情况对比
　　图表 26 2018-2023年三大石油公司勘探费用情况（单位：百万元）
　　图表 27 2018-2023年中石油勘探与生产情况（单位：百万桶，十亿立方英尺，%）
　　图表 28 2018-2023年中石化勘探与生产情况（单位：百万桶，十亿立方英尺，%）
　　图表 29 2018-2023年油气开采行业经营效益分析（单位：家，人，万元）
　　图表 31 2018-2023年中国油气开采行业运营能力分析（单位：次）
　　图表 32 2018-2023年中国油气开采行业偿债能力分析（单位：%，倍）
　　图表 33 2018-2023年中国油气开采行业发展能力分析（单位：%）
　　图表 34 2018-2023年油气开采行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）
　　图表 35 2018-2023年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 36 2018-2023年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 37 2018-2023年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 38 2018-2023年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 39 2018-2023年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 41 2018-2023年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）
　　图表 42 2018-2023年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）
略……

了解《[2023-2029年中国油气工程行业现状分析与发展前景研究报告](https://www.20087.com/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.html)》，报告编号：2193830，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/0/83/YouQiGongChengChanYeXianZhuangYu.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！