

# 2025-2031年中国油气工程市场调查 研究及发展前景趋势分析报告

产业调研网

[www.cir.cn](http://www.cir.cn)

## 一、基本信息

报告名称： 2025-2031年中国油气工程市场调查研究及发展前景趋势分析报告  
报告编号： 1AA8595 ← 咨询订购时，请说明该编号  
报告价格： 电子版：8200元 纸质+电子版：8500元  
优惠价格： 电子版：7360元 纸质+电子版：7660元 可提供增值税专用发票  
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099  
电子邮箱： [kf@Cir.cn](mailto:kf@Cir.cn)  
详细内容： <https://www.cir.cn/5/59/YouQiGongChengDeFaZhanQuShi.html>  
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

## 二、内容介绍

油气工程行业作为全球能源供应的核心支柱，近年来正面临前所未有的挑战与转型。随着全球能源需求结构的变化和对环境保护意识的增强，油气工程行业正逐步向低碳、智能和可持续的方向发展。上游勘探与开采领域，通过采用先进的地球物理探测技术、水平钻井和压裂技术，提高了资源的开采效率和经济性。而在下游加工与储运环节，数字化转型和智能化管理系统的应用，如物联网和大数据分析，显著提升了运营效率和安全性。

未来，油气工程行业的发展将更加注重技术创新和绿色转型。产业调研网指出，技术创新方面，将探索深海、极地等复杂地质条件下的油气资源开发技术，以及提高采收率的二次、三次采油技术。绿色转型方面，将加大对碳捕获与封存（CCS）、甲烷排放控制和可再生能源融合技术的投资，以减少温室气体排放，同时，探索油气与氢能、生物质能等清洁能源的互补利用，构建多元化的能源供应体系。

### 第1章 国内油气工程行业进展综述

#### 1.1 行业定义

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 报告规模界定

#### 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 行业相关政策及影响

#### 1.4 行业产业链简介

## 第2章 油气勘探工程行业进展现状及未来

### 2.1 油气资源储量及分布

#### 2.1.1 世界油气资源储量及分布

#### 2.1.2 国内油气资源储量预测

- (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 国内油气资源储量分布

- (1) 主要陆地油田储量分布
- (2) 主要海洋油田储量分布

### 2.2 油气勘探技能研发发展

#### 2.2.1 国际油气勘探技能研发发展

- (1) 油气勘探地震数据采集技能最新发展
- (2) 国际油气勘探软件技能最新发展

#### 2.2.2 中国油气勘探技能研发发展

- (1) 中石油油气勘探技能研发发展
- (2) 中石化油气勘探技能研发发展
- (3) 中海油油气勘探技能研发发展
- (4) 民营公司油气勘探技能研发发展

### 2.3 油气勘探工程市场竞争预测

#### 2.3.1 国际油气勘探市场竞争趋势

- (1) 三大境外企业营收及地位预测
- (2) 三大境外企业研发投入情况
- (3) 三大境外企业优点地区市场
- (4) 三大境外企业领先理由 预测
- (5) 国际油气勘探市场竞争格局

#### 2.3.2 中国油气勘探市场竞争趋势

- (1) 中国油气勘探市场竞争主体
- (2) 中国油气勘探市场竞争主体对比
- (3) 中国油气勘探市场竞争格局

### 2.4 油气勘探工程行业成果预测

#### 2.4.1 油气勘探工程行业队伍装备预测

#### 2.4.2 油气勘探工程行业勘探费用预测

#### 2.4.3 油气勘探工程行业勘探成果预测

- (1) 中石油油气勘探成果预测
- (2) 中石化油气勘探成果预测
- (3) 中海油油气勘探成果预测

(4) 民营公司油气勘探成果预测

2.5 油气勘探工程行业未来预测

第3章 油气开采工程行业进展现状及未来

3.1 油气资源可采储量预测

3.1.1 新增石油探明技能可采储量

3.1.2 石油剩余技能可采储量

3.2 油气开采技能研发发展

3.2.1 定向钻井技能研发发展

3.2.2 深井钻井技能研发发展

3.2.3 钻井液技能研发发展

3.2.4 固井技能研发发展

3.2.5 测录井技能研发发展

3.3 油气开发投资现状及未来分析

3.3.1 油气开发投资范围

3.3.2 油气开发投资资金来源构成

3.3.3 油气开发投资项目建设预测

3.3.4 油气开发投资资金用途预测

(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

3.3.5 油气开发投资主体构成预测

3.3.6 油气开发投资范围分析

3.4 油气开采工程行业进展现状

3.4.1 石油天然气产量预测

(1) 油气产量预测

(2) 中石油油气生产预测

(3) 中石化油气生产预测

(4) 中海油油气生产预测

3.4.2 油气工程建设情况

(1) 油气产能建设情况

(2) 采油工程建设发展

(3) 地面工程建设发展

(4) 海洋工程建设发展

3.4.3 油气开采工程市场竞争预测

3.5 油气开采工程行业进展未来

## 第4章 油气储运工程行业进展现状及未来

### 4.1 中国油气运输工程建设现状

- 4.1.1 油气运输工程投资范围预测
- 4.1.2 油气运输工程总体建设情况
- 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 中亚油气运输工程营销情况
- 4.2.2 中哈油气运输工程营销情况
- 4.2.3 中缅油气运输工程建设发展
- 4.2.4 中俄油气运输工程建设发展
- 4.2.5 中亚油气运输工程建设发展

### 4.3 中国油气储备基地建设情况

#### 4.3.1 镇海石油储备基地

- (1) 基地投资范围
- (2) 基地建设范围
- (3) 基地储备容量
- (4) 基地辐射规模

#### 4.3.2 舟山石油储备基地

- (1) 基地投资范围
- (2) 基地建设范围
- (3) 基地储备容量
- (4) 基地辐射规模

#### 4.3.3 皇岛石油储备基地

- (1) 基地投资范围
- (2) 基地建设范围
- (3) 基地储备容量
- (4) 基地辐射规模

#### 4.3.4 大连石油储备基地

- (1) 基地投资范围
- (2) 基地建设范围
- (3) 基地储备容量
- (4) 基地辐射规模

#### 4.3.5 天然气储备基地建设动向

#### 4.4 油气储运工程行业进展未来

##### 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 油气储运工程进展未来

### 第5章 油气工程行业项目管理预测

#### 5.1 油气工程项目管理的特征

##### 5.1.1 石油工业改组前项目管理特征

##### 5.1.2 石油工业改组后项目管理特征

#### 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 国外石油企业工程项目管理模式

(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 中国油气工程项目管理进展现状

##### 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) 项目管理执行标准

(4) 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) 项目管理执行标准

(4) 项目监督管理

#### 5.4 中国油气工程项目管理模式意见

## 第6章 国内油气工程行业典型公司经营预测

### 6.1 油气勘探工程行业典型公司预测

#### 6.1.1 国内石油集团东方地球物流勘探有限责任公司经营预测

- (1) 公司进展简况预测
- (2) 公司主营业务预测
- (3) 公司技能水平预测
- (4) 公司工程业绩预测
- (5) 公司最新动向预测

### 6.2 油气开采工程行业典型公司预测

#### 6.2.1 国内石油化工股份有限公司胜利油田分企业经营预测

- (1) 公司进展简况预测
- (2) 公司主营业务预测
- (3) 公司公司技能水平预测
- (4) 公司工程业绩预测
- (5) 公司经营情况预测
- (6) 公司最新动向预测

### 6.3 油气运输工程行业典型公司预测

#### 6.3.1 国内石油管道企业经营预测

- (1) 公司进展简况预测
- (2) 公司主营业务预测
- (3) 公司技能水平预测
- (4) 公司工程业绩预测
- (5) 公司最新动向预测

## 第7章 中^智^林^ 国内油气工程行业进展状况与未来预测

### 7.1 国内油气工程行业进入壁垒预测

- 7.1.1 技能壁垒
- 7.1.2 人才壁垒
- 7.1.3 品pai壁垒
- 7.1.4 市场准入壁垒

### 7.2 国内石油供需平衡现状及未来分析

- 7.2.1 国内原油产量预测
- 7.2.2 国内成品油产量预测
- 7.2.3 国内成品油消费量预测
- 7.2.4 国内石油供需形势预测
  - (1) 国内石油供需平衡预测
  - (2) 国内原油进口依存度预测

(3) 国内石油供需形势分析

7.3 国内油气工程行业进展未来分析

7.3.1 油气工程行业进展状况预测

7.3.2 油气工程行业进展未来分析

略……

订阅“2025-2031年中国油气工程市场调查研究及发展前景趋势分析报告”，编号：1AA8595，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/5/59/YouQiGongChengDeFaZhanQuShi.html>

热点：中油工程、油气工程股票、洲际油气、海洋油气工程、油气储运就业太难了、辽宁石油化工大学

海洋油气工程、石油工程建设、油气工程师招聘信息、股票中油工程

**了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！**