

# 2019-2025年中国油田压裂设备行业市场监测及未来前景预测报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国油田压裂设备行业市场监测及未来前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201905/743622.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、报告目录及图表目录

数据显示，全球可开采的页岩气总储量预计达到 206.7 万亿立方米，这一总储量相当于 2017 年全球天然气消费量（3.67 万亿立方米）的 58.5 倍。在各国储量方面，中国可开采的页岩气储量达 31.6 万亿立方米，排名世界第一。阿根廷、美国、沙特、加拿大等国家也拥有丰富的页岩气和页岩油资源。中国在页岩气储量方面大幅领先其他各国，具有深厚的开采潜力。

中国页岩气可开采储量世界第一

美国从 20 世纪 70 年代延续至今页岩气水平井钻井、分段压裂及深层地下爆破等技术的不断推陈出新及广泛应用使得其页岩气开采在全国范围内都具有超高效率。我国在浅水平钻井、完井、压裂技术领域已有所掌握，但相关核心技术并未掌握在自己手中，技术水平牵制于人。

第四，基础设施水平建设不足。美国拥有世界上最为发达的天然气管道网络，天然气输送网点覆盖全国，2016 年管道总长达到 44.9 万公里，这使得美国页岩气一经开采便可方便快捷地送达使用。而在我国，由于天然气管道建设起步较晚，管网覆盖面十分有限，截止 2016 年底我国天然气管道 6.8 万千米。因此，页岩气的后期使用不得不考虑高昂的基础设施建设成本。

中美页岩气开发条件对比 - 美国 中国 埋藏深度 大部分 3000m 2000-5000m 储层厚度 50-600m 20-300m 勘探开发环境 平原为主，水源充足 丘陵、山地为主，水源匮乏 技术水平 技术成熟，广泛应用 核心技术尚未完全掌握 基础设施建设 天然气管网发达 管网不发达，覆盖范围有限 钻井成本 2000-3000万元 5000-7000万元

智研咨询发布的《2019-2025年中国油田压裂设备行业市场监测及未来前景预测报告》共十三章。首先介绍了中国油田压裂设备行业市场发展环境、油田压裂设备整体运行态势等，接着分析了中国油田压裂设备行业市场运行的现状，然后介绍了油田压裂设备市场竞争格局。随后，报告对油田压裂设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国油田压裂设备行业发展趋势与投资预测。您若想对油田压裂设备产业有个系统的了解或者想投资中国油田压裂设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2018年中国油田压裂设备产业市场发展环境及影响分析

第一节 宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况gdp

二、消费价格指数cpi、ppi

三、全国居民收入情况

四、恩格尔系数

五、工业发展形势

六、固定资产投资情况

七、中国汇率调整

八、对外贸易&进出口

第二节 中国油田压裂设备行业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关政策

三、行业相关标准

四、进出口贸易政策分析

第三节 中国油田压裂设备行业技术环境分析

一、行业技术发展历程

二、行业技术水平现状

三、行业技术发展趋势

第二章 2018年中国油田压裂设备所属行业产业链分析

第一节 中国油田压裂设备行业产业链情况

第二节 中国油田压裂设备行业上游供应链分析

一、上游产品市场分析

二、上游相关产品行业发展现状与趋势分析

第三节 中国油田压裂设备行业下游产业研究

一、油田压裂设备资源开采及其影响分析

二、油田压裂设备行业运行及其影响分析

三、中国油田压裂设备行业投资及其影响分析

四、中国油田压裂设备行业整合及其影响分析

第三章 2018年中国石油钻采专用设备制造所属行业数据监测分析

第一节 中国石油钻采专用设备制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 中国石油钻采专用设备制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、销售收入结构分析

### 第三节 中国石油钻采专用设备制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

### 第四节 中国石油钻采专用设备制造行业成本费用分析

- 一、销售成本统计
- 二、费用统计

### 第五节 中国石油钻采专用设备制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

## 第四章 2018年中国炼油、化工生产专用设备所属行业产量数据统计分析

### 第一节 中国炼油、化工生产专用设备产量数据分析

- 一、炼油、化工生产专用设备产量数据分析
- 二、炼油、化工生产专用设备重点省市数据分析

### 第二节 中国炼油、化工生产专用设备产量数据分析

- 一、全国炼油、化工生产专用设备产量数据分析
- 二、炼油、化工生产专用设备重点省市数据分析

### 第三节 中国炼油、化工生产专用设备产量增长性分析

- 一、产量增长
- 二、集中度变化

## 第五章 2018年中国石油测井车，压裂车，混沙车所属行业进出口数据监测

### 第一节 中国石油测井车，压裂车，混沙车出口统计

- 一、中国石油测井车，压裂车，混沙车出口数量统计
- 二、中国石油测井车，压裂车，混沙车出口金额统计

### 第二节 中国石油测井车，压裂车，混沙车进口统计

- 一、中国石油测井车，压裂车，混沙车进口数量统计
- 二、中国石油测井车，压裂车，混沙车进口金额分析

### 第三节 中国石油测井车，压裂车，混沙车进出口价格分析

### 第四节 中国石油测井车，压裂车，混沙车进出口国家及地区分析

- 一、进口来源国家及地区分析
- 二、出口国家及地区分析

## 第六章 2018年中国油田压裂设备产来整体发展态势研究

### 第一节 中国油田压裂设备行业特征分析

- 一、油田压裂设备行业区域性分析
- 二、油田压裂设备行业周期性分析

### 三、油田压裂设备行业季节性分析

#### 第二节 中国油田压裂设备行业发展状况分析

##### 一、油田压裂设备行业发展概况

2018-2020 年我国页岩气开发用压裂设备需求空间约 30.6 亿元。目前中国压裂车存量在 2000 台左右，其中 1800 水马力车型 850 台左右，2000 水马力车型 850 台左右，2500 水马力车型 300 台左右，合计约 400 万水马力，远少于美国存量 2300 万水马力。我国页岩气的主力区块大多埋深较深，因此开采以大车型为主，目前的主流配置是 2500 型压裂车，2000 水马力以下车型主要用于常规井压裂。目前一套压裂车组包括 20 台 2500 型压裂车、2 台 130 吨混砂车、2 台仪表车、1 台管汇车及其他配套设备，一套机组每年作业 20 口井，即每口井需 2500 水马力/年。据估计，中国若要完成2020年页岩气产量300亿立方米的目标，需要在 2018-2020 年内增加 1425 口新井，即平均 475 口新井/年，合 118.75 万水马力/年，而目前国内现存 2500 型压裂机组仅 15 套，即 75 万水马力/年，压裂设备需求缺口为 43.75 万水马力。每水马力的新增需求对应的设备销售额约 7000 人民币，则 2018 年压裂市场增量需求对应增量压裂设备空间约为 30.6 亿人民币。

中国 2018-2020 年用于页岩气开发的压裂设备需求

##### 二、油田压裂设备行业规模分析

##### 三、油田压裂设备行业供需分析

##### 四、油田压裂设备行业进出口分析

##### 五、行业发展的不利因素

#### 第三节 中国油田压裂设备行业竞争分析

##### 一、国际油田压裂设备行业竞争分析

##### 二、国际油田压裂设备企业在华竞争分析

##### 三、中国油田压裂设备行业竞争力分析

#### 第四节 中国油田压裂设备行业发展趋势及前景预测

##### 一、中国油田压裂设备行业发展趋势分析

##### 二、中国油田压裂设备行业发展前景预测

### 第七章 2018年中国油田压裂设备产业热点产品市场研究

#### 第一节 压裂泵车市场分析研究 第二节 混砂车市场分析研究 第三节 柱塞泵市场分析研究

### 第八章 2018年中国油田压裂设备行业重点区域市场调研

#### 第一节 华北地区油田压裂设备市场监测

##### 一、2012-2018年行业发展现状分析

##### 二、2012-2018年市场规模情况分析

##### 三、2014-2018年市场需求情况分析

#### 四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第二节 东北地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第三节 华东地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第四节 华中地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第五节 华南地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第六节 西南地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

##### 第七节 西北地区油田压裂设备市场监测

一、2012-2018年行业发展现状分析

二、2012-2018年市场规模情况分析

三、2014-2018年市场需求情况分析

四、2014-2018年行业发展前景预测

#### 第九章 中国油田压裂设备行业前十大领军企业竞争性财务指标分析

##### 第一节 江汉四机厂

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第二节 烟台杰瑞石油装备技术有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第三节 兰州通用机器制造有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第四节 甘肃华腾石油机械有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第五节 中国石油集团渤海石油装备制造有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

## 第六节 南阳二机石油装备（集团）有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标



三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第七节 兰州城临石油钻采设备有限公司 一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第八节 四机赛瓦石油钻采设备有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九节 兰州矿场机械有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十节 湖北中油科昊机械制造有限公司

一、企业基本情况

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十章 2014-2018年中国油田压裂设备行业投资盈利与风险研究(ZY GXH)

第一节 中国油田压裂设备行业投资特性分析

一、中国油田压裂设备行业进入壁垒分析

二、中国油田压裂设备行业盈利模式分析

### 三、中国油田压裂设备行业盈利因素分析

#### 第二节 中国油田压裂设备制造行业投资结构分析

#### 第三节 中国油田压裂设备行业投资风险分析

##### 一、中国油田压裂设备行业政策风险

##### 二、中国油田压裂设备行业技术风险

##### 三、中国油田压裂设备行业竞争风险

##### 四、中国油田压裂设备行业原材料价格波动风险

##### 五、中国油田压裂设备行业宏观经济波动风险

##### 六、中国油田压裂设备行业其他风险

#### 第四节 中国油田压裂设备行业投资建议(ZY GXH)

##### 一、中国油田压裂设备行业投资现状分析

##### 二、中国油田压裂设备行业主要投资建议

#### 图表目录：

图表1 2005-2018年中国gdp总量及增长趋势图

图表2 2018年中国月度cpi、ppi指数走势图

图表3 2005-2018年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表4 2005-2018年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表7 2005-2018年我国全社会固定资产投资额走势图（2011年不含农户）

图表8 近期人民币汇率中间价（对美元）

图表9 2005-2018年我国货物进出口总额走势图

图表10 2005-2018年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表11 设备成套推荐范围及数量

图表12 压裂泵的主要技术参数

图表13 混砂车（橇）专用装置基本参数

图表14 投球器直径

图表15 活接头固扭矩值

图表16 高压管汇性能试验压力值

图表17 2018年主力机型压裂泵车在我国的配置数量

图表19 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表20 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业从业人数增长趋势图

图表21 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业资产规模增长趋势图

图表22 2018年我国石油钻采专用设备制造行业不同类型企业数量分布图

图表23 2018年我国石油钻采专用设备制造行业不同所有制企业数量分布

图表24 2018年我国石油钻采专用设备制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表25 2018年我国石油钻采专用设备制造行业不同所有制企业销售收入分布

图表27 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业工业销售产值增长趋势

图表29 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业销售成本增长趋势图

图表30 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业费用使用统计图 单位：亿元

图表31 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业主要盈利指标统计图 单位：亿元

图表32 2007-2018年我国石油钻采专用设备制造行业主要盈利指标增长趋势图

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201905/743622.html>