

# 2024-2030年中国油气田开发地面系统装备行业发展态势与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国油气田开发地面系统装备行业发展态势与市场运营趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202406/461610.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国油气田开发地面系统装备行业发展态势与市场运营趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：油气田开发地面系统装备行业界定及发展环境剖析

1.1 油气田开发地面系统装备行业的概念界定及统计说明

1.1.1 油气田开发地面系统装备的界定

(1) 油气田开发地面系统装备

(2) 油气田开发地面系统装备的分类

1.1.2 油气田开发地面系统装备的需求逻辑

(1) 油气田开发地面系统装备在石油天然气生态体系中的地位

(2) 石油天然气行业发展趋势对油气田开发地面系统装备的需求影响

1.1.3 本行业关联国民经济行业分类

1.2 行业政策环境

1.2.1 行业监管体系及机构介绍

1.2.2 行业标准体系建设现状

1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 行业发展相关政策汇总

(2) 行业发展相关规划汇总

1.2.4 行业重点政策规划解读

(1) 《2021年能源工作指导意见》解读

(2) 《“十四五”发展规划》解读

1.3 行业经济环境

1.3.1 宏观经济发展现状

(1) GDP增长状况

(2) 工业增加值增长情况

(3) 固定资产投资状况

### 1.3.2 宏观经济发展展望

### 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

## 1.4 行业技术环境

### 1.4.1 中国油气田开发地面系统装备技术水平现状

### 1.4.2 油气田开发地面系统装备专利申请及公开情况

#### (1) 油气处理

#### (2) 油气开采

#### (3) 油田环保

### 1.4.3 油气田开发地面系统装备技术发展趋势

## 第2章：全球油气田开发地面系统装备行业发展趋势及前景预测

### 2.1 全球石油天然气行业及油气田勘探开发市场分析

#### 2.1.1 全球石油天然气资源储量

##### (1) 国际石油探明资源情况

##### (2) 国际天然气探明资源分布

#### 2.1.2 全球石油天然气勘探开发

##### (1) 陆上石油天然气勘探现状分析

##### (2) 海上石油天然气勘探现状分析

#### 2.1.3 全球石油天然气行业供需状况

##### (1) 石油供需情况

##### (2) 天然气供需情况

#### 2.1.4 全球能源行业发展趋势

#### 2.1.5 全球能源行业开发前景

### 2.2 全球油气田开发地面系统装备行业市场规模分析

### 2.3 全球油气田开发地面系统装备行业区域发展格局及重点区域市场研究

#### 2.3.1 全球油气田开发地面系统装备行业区域发展现状

#### 2.3.2 重点区域油气田开发地面系统装备行业发展分析

##### (1) 美国油气田开发地面系统装备行业

##### (2) 俄罗斯油气田开发地面系统装备行业

##### (3) 沙特阿拉伯油气田开发地面系统装备行业

### 2.4 全球油气田开发地面系统装备行业市场竞争格局及代表性企业案例分析

#### 2.4.1 全球油气田开发地面系统装备行业市场竞争格局

## 2.4.2 全球油气田开发地面系统装备行业代表性企业

(1) 斯伦贝谢 ( Schlumberger )

(2) 哈利伯顿 ( Halliburton )

(3) 贝克休斯 ( Baker Hughes )

## 2.5 全球油气田开发地面系统装备行业市场前景预测

# 第3章：中国油气田开发地面系统装备行业的发展与市场痛点分析

## 3.1 中国石油天然气行业及油气田勘探开发市场分析

### 3.1.1 中国石油天然气资源储量

(1) 中国石油探明资源分布

(2) 中国天然气探明资源分布

### 3.1.2 中国石油天然气勘探开发

(1) 陆上石油天然气勘探现状分析

(2) 海上石油天然气勘探现状分析

### 3.1.3 中国石油天然气行业供需状况

(1) 石油供需情况

(2) 天然气供需情况

(3) 石油天然气供需平衡分析

### 3.1.4 中国石油天然气行业进出口市场

(1) 石油进出口情况

(2) 天然气进出口情况

### 3.1.5 中国石油天然气行业发展趋势

(1) 中国储采比较低，需加大资本支出发现新油藏

(2) 页岩气等非常规资源开发有望推动行业发展

## 3.2 中国油气田开发地面系统装备行业发展历程及市场特征

### 3.2.1 中国油气田开发地面系统装备行业发展历程

### 3.2.2 中国油气田开发地面系统装备市场发展特征

(1) 周期性

(2) 季节性

(3) 专业化分工合作

## 3.3 中国油气田开发地面系统装备行业供需状况及市场规模

### 3.3.1 中国油气田开发地面系统装备行业市场供给

3.3.2 中国油气田开发地面系统装备行业市场需求状况

3.3.3 中国油气田开发地面系统装备行业市场规模

3.4 中国油气田开发地面系统装备行业经营效益

3.5 中国油服行业信息化与数字化发展差距及前景

3.5.1 发展现状

3.5.2 发展前景

第4章：中国油气田开发地面系统装备行业竞争状态及市场格局分析

4.1 油气田开发地面系统装备行业波特五力模型分析

4.1.1 行业现有竞争者分析

4.1.2 行业潜在进入者威胁

4.1.3 行业替代品威胁分析

4.1.4 行业供应商议价能力分析

4.1.5 行业购买者议价能力分析

4.1.6 行业竞争情况总结

4.2 油气田开发地面系统装备行业投融资分析

4.2.1 投融资事件汇总

4.2.2 投融资所处阶段

4.2.3 投融资区域分布

4.3 中国油气田开发地面系统装备行业市场格局及集中度分析

第5章：中国油气田开发地面系统装备产业链梳理及全景深度解析

5.1 油气田开发地面系统装备产业链梳理

5.1.1 油服产业链全景

5.1.2 油气田开发地面系统装备在油服产业链中的位置

(1) 在油服产业链中的位置

(2) 油气田开发地面系统装备资金投入

5.1.3 油气田开发地面系统装备产业链梳理

5.2 油气田开发地面系统装备行业上游市场解析

5.2.1 钢铁产量

5.2.2 钢材价格

5.2.3 钢材对油气田开发地面系统装备行业的影响

## 5.3 行业细分市场解析&mdash;&mdash;油气处理系统装备

### 5.3.1 油气处理系统装备的界定

### 5.3.2 细分装备类型

- (1) 油气分离器
- (2) 油水分离器
- (3) 电脱水器
- (4) 污水处理设备

### 5.3.3 系统性能及适用场景

## 5.4 行业细分市场解析&mdash;&mdash;油气开采系统装备

### 5.4.1 油气开采系统装备的界定

### 5.4.2 油气开采系统装备市场发展趋势

## 5.5 行业细分市场解析&mdash;&mdash;油田环保系统装备

### 5.5.1 油田环保系统装备的界定

### 5.5.2 油田环保系统装备市场规模

### 5.5.3 油田环保系统装备细分装备市场

- (1) 含油污泥处理系统装备
- (2) 储油罐机械清洗装备

## 5.6 行业细分市场解析&mdash;&mdash;油气工程技术服务装备

### 5.6.1 油气工程技术服务装备的界定

### 5.6.2 系统性能及适用场景

### 5.6.3 市场前景

## 5.7 行业下游需求领域市场前景及发展趋势

### 5.7.1 中国石油天然气行业市场前景

- (1) 需求前景
- (2) 开发前景

### 5.7.2 中国石油天然气行业发展趋势

## 第6章：中国油气田开发地面系统装备行业代表性企业发展布局案例研究

### 6.1 中国油气田开发地面系统装备行业代表性企业发展布局对比

### 6.2 中国油气田开发地面系统装备行业代表性企业发展布局案例

#### 6.2.1 上海神开石油化工装备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息

- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局
- (5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.2 山东墨龙石油机械股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局
- (5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.3 苏州道森钻采设备股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局
- (5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.4 华油惠博普科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局
- (5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.5 海洋石油工程股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络
- (4) 企业油气田开发地面系统装备行业业务布局
- (5) 企业发展油气田开发地面系统装备行业业务的优劣势分析

#### 6.2.6 中国石油集团工程股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业整体经营效益
- (3) 企业整体业务架构及销售网络

(4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局

(5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.7 中国石油化工股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营效益

(3) 企业整体业务架构及销售网络

(4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局

(5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.8 烟台杰瑞石油服务集团股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营效益

(3) 企业整体业务架构及销售网络

(4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局

(5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.9 甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营效益

(3) 企业整体业务架构及销售网络

(4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局

(5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

#### 6.2.10 海默科技(集团)股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营效益

(3) 企业整体业务架构及销售网络

(4) 企业油气田开发地面系统装备业务布局

(5) 企业发展油气田开发地面系统装备业务的优劣势分析

### 第7章：中国油气田开发地面系统装备行业市场及投资策略建议

#### 7.1 中国油气田开发地面系统装备行业市场

##### 7.1.1 油气田开发地面系统装备行业发展潜力评估

##### 7.1.2 油气田开发地面系统装备行业市场前景/容量预测

#### 7.2 中国油气田开发地面系统装备行业投资特性

## 7.2.1 行业壁垒

## 7.2.2 行业投资风险预警

### (1) 技术风险

### (2) 其他风险

### (3) 短期风险

## 7.3 中国油气田开发地面系统装备行业投资价值与投资机会

### 7.3.1 行业投资价值评估

### 7.3.2 行业投资机会分析

#### (1) 压裂机市场

#### (2) 数字化油田

## 7.4 中国油气田开发地面系统装备行业投资策略

## 图表目录

图表1：油气田开发地面系统装备行业组成

图表2：油气田地面工程在油气行业产业链中的位置

图表3：行业关联国民经济行业分类

图表4：油气田开发地面系统装备行业监管体系

图表5：截至2021年油气田开发地面系统装备行业标准汇总

图表6：截至2021年油气田开发地面系统装备行业发展政策汇总

图表7：截至2021年油气田开发地面系统装备行业发展规划汇总

图表8：《2021年能源工作指导意见》中油气田开发地面系统装备行业发展规划解读

图表9：《“十四五”发展规划》中油气田开发地面系统装备行业发展规划解读

图表10：2008-2021年一季度中国GDP增长趋势分析（单位：亿元，%）

图表11：2013-2021年中国全部工业增加值及其增长速度（单位：亿元，%）

图表12：2013-2021年全国固定资产投资及增长速度（单位：万亿元，%）

图表13：“十四五”时期经济社会发展目标

图表14：2021年中国GDP的各机构预测（单位：%）

图表15：中国油气田开发地面系统装备行业技术水平现状

图表16：2005-2021年我国油气处理行业技术专利申请情况（单位：项）

图表17：截至2021年中国油气处理行业相关技术专利申请人排行（前二十位）（单位：项，%）

图表18：截至2021年中国油气处理行业技术相关专利分布领域（前二十位）（单位：项，%）

图表19：2005-2021年我国油气开采行业技术专利申请情况（单位：项）

图表20：截至2021年中国油气开采相关技术专利申请人排行（前二十位）（单位：项，%）

图表21：截至2021年中国油气开采行业技术相关专利分布领域（前二十位）（单位：项，%）

图表22：2005-2021年我国油田环保行业技术专利申请情况（单位：项）

图表23：截至2021年中国油田环保相关技术专利申请人排行（前二十位）（单位：项，%）

图表24：截至2021年中国油田环保行业技术相关专利分布领域（前二十位）（单位：项，%）

图表25：油气田开发地面系统装备行业技术发展趋势

图表26：2013-2021年全球石油探明储量变化情况（单位：亿桶）

图表27：2021年全球石油探明储量地区分布（单位：%）

图表28：2013-2021年全球天然气探明储量变化情况（单位：万亿立方米）

图表29：2021年全球天然气探明储量地区分布（单位：%）

图表30：全球陆上石油天然气勘探储量分布深度情况（单位：m，%）

图表31：2016-2021年全球石油产量及增速（单位：百万吨，%）

图表32：2021年全球石油产量地区分布（单位：百万吨，%）

图表33：2016-2021年全球石油需求量及增速（单位：百万吨，%）

图表34：2016-2021年全球天然气产量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表35：2021年全球天然气产量地区分布（单位：万亿立方米，%）

图表36：2016-2021年全球天然气消费量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表37：2013-2021年全球油服市场规模（单位：亿美元，%）

图表38：国际油气田开发地面系统装备行业竞争格局分析

图表39：2016-2021年美国石油及天然气探明储量及占全球比重情况（单位：十亿桶，%）

图表40：2016-2021年美国天然气探明储量及占全球比重情况（单位：万亿立方米，%）

图表41：2016-2021年美国石油产量及消费量（单位：百万吨，%）

图表42：2016-2021年美国天然气产量及消费量情况（单位：十亿立方米，%）

图表43：美国市值TOP10油气服务公司（单位：十亿美元）

图表44：2016-2021年俄罗斯石油探明储量及占全球比重情况（单位：十亿桶，%）

图表45：2016-2021年俄罗斯天然气探明储量及占全球比重情况（单位：万亿立方米，%）

图表46：2016-2021年俄罗斯石油产量及消费量情况（单位：百万吨）

图表47：2016-2021年俄罗斯天然气产量及消费量情况（单位：十亿立方米）

图表48：俄罗斯油气田开发地面系统装备行业竞争格局分析

图表49：2016-2021年沙特阿拉伯石油探明储量及占全球比重情况（单位：十亿桶，%）

图表50：2016-2021年沙特阿拉伯天然气探明储量及占全球比重情况（单位：万亿立方米，%）

图表51：2016-2021年沙特阿拉伯石油产量及消费量情况及占全球比重情况（单位：百万吨，%）

图表52：2016-2021年沙特阿拉伯天然气产量及消费量情况（单位：十亿立方米）

图表53：全球市值TOP10油气服务公司（单位：十亿美元）

图表54：全球油服代表性企业各环节数字化能力（单位：十亿美元）

图表55：斯伦贝谢公司发展历程

图表56：2017-2021年斯伦贝谢营业收入及净利润情况（单位：亿美元）

图表57：2017-2021年斯伦贝谢研发费用及其占比情况（单位：亿美元，%）

图表58：2019-2021年斯伦贝谢分业务营收规模（单位：亿美元）

图表59：2021年斯伦贝谢在油气田开发地面系统装备相关业务布局

图表60：斯伦贝谢公司在华布局

图表61：哈利伯顿公司发展历程

图表62：2017-2021年哈利伯顿营业收入及净利润情况（单位：亿美元）

图表63：2019-2021年哈利伯顿分业务营收规模（单位：亿美元）

图表64：2021年哈利伯顿在油气田开发地面系统装备相关业务布局

图表65：2021年哈利伯顿分地区业务收入（单位：亿美元，%）

图表66：贝克休斯公司发展历程

图表67：2017-2021年贝克休斯营业收入及净利润情况（单位：亿美元）

图表68：贝克休斯业务情况

图表69：2021年贝克休斯业务分地区业务收入（单位：亿美元，%）

图表70：2022-2027年全球油服行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表71：2010-2021年中国石油查明储量及增速（单位：亿吨，%）

图表72：2017-2021年中国已探明石油储量及占比情况（单位：十亿桶，%）

图表73：截至2021年全国已探明油气田分布（单位：个）

图表74：中国主要油田基本情况介绍

图表75：2010-2021年中国天然气查明储量及增速（单位：万亿立方米，%）

图表76：2016-2021年中国已探明天然气储量及占比情况（单位：万亿立方米，%）

图表77：2016-2021年中国原油产量及增速（单位：万吨，%）

图表78：2021年中国石油产量TOP10省市（单位：万吨，%）

图表79：2016-2021年中国天然气产量及增速（单位：亿立方米，%）

图表80：2021年中国天然气产量TOP10省市（单位：亿立方米，%）

图表81：2016-2021年中国天然气消费量及增速（单位：亿立方米，%）

图表82：2016-2021年中国石油和天然气产量/消费量比率变化趋势图（单位：%）

图表83：2016-2021年中国原油进口规模及增速（单位：万吨，%）

图表84：2016-2021年中国原油出口规模及增速（单位：万吨）

图表85：2016-2021年中国天然气进口规模及增速（单位：亿美元，万吨，%）

图表86：2016-2021年中国天然气出口规模及增速（单位：亿美元，%）

图表87：2016-2021年中国石油天然气储采比（单位：年）

图表88：中国油气田开发地面系统装备行业发展阶段

图表89：石油开发的服务外包和专业化分工合作分析

图表90：2017-2021年油田服务行业主要发展指标分析（单位：家，亿元，%）

图表91：2019-2021年“三桶油”资本开支情况（单位：亿元，%）

图表92：2017-2021年中国油气田开发地面系统装备行业市场规模及增速（单位：亿元，%）

图表93：2017-2021年中国油气田开发地面系统装备行业代表企业总体营收及利润情况（单位：亿元）

图表94：2017-2021年中国油气田开发地面系统装备行业代表企业营收及利润情况（单位：亿元）

图表95：2017-2021年中国油气田开发地面系统装备行业代表企业毛利率情况（单位：%）

图表96：中国国内油服信息化建设差距分析

图表97：中国国内油服信息化建设发展方向

图表98：我国油气田开发地面系统装备行业现有企业的竞争分析

图表99：我国油气田开发地面系统装备行业潜在进入者威胁分析

图表100：我国油气田开发地面系统装备行业替代品威胁分析

图表101：我国油气田开发地面系统装备行业对上游供应商的议价能力分析

图表102：我国油气田开发地面系统装备行业对下游客户议价能力分析

图表103：中国油气田开发地面系统装备行业五力竞争综合分析

图表104：2013-2021年我国油气行业投融资情况（单位：起，亿元）

图表105：2019-2021年我国油气行业投融资事件汇总

图表106：2021年我国油气行业投融资轮次分布（单位：起）

图表107：2021年我国油气行业投融资地域分布（单位：起）

图表108：中国油气田开发地面系统装备行业竞争格局及集中度分析

图表109：油气田开发地面系统装备产业链生态图谱

图表110：油气田地面工程在油气服务行业产业链中的位置

图表111：2018-2021年中国石油和天然气开采业固定资产投资增长（单位：%）

图表112：油气田开发地面系统装备产业链结构

图表113：2014-2021年中国钢材、生铁、粗钢产量变化趋势（单位：亿吨，%）

图表114：2014-2021年中国CSPI钢材价格平均指数走势图（单位：点）

图表115：钢材市场对油气田开发地面系统装备行业影响

图表116：油气分离器结构种类

图表117：油水分离器应用注意事项

图表118：油田污水处理意义

图表119：油气含油污水水质特点

图表120：污水处理技术分级

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/461610.html>