

# 2020-2026年中国油气储运 工程行业分析与发展前景预测报告

## 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

《2020-2026年中国油气储运工程行业分析与发展前景预测报告》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/202008/179604.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

油气储运是连接各环节的重要部分，也是实现油气销量利用的关键步骤。西欧国家早已建成了多个油气储运系统，并为国家自身发展提供了能源保障，在能源危机时表现出了自身强大的调节能力。由于世界经济的飞速发展对油气资源的依赖加大，油气储运是石油工程的关键环节，也得到了大力发展。目前，国内外的油气储运系统很不完善，还存在着管道出现腐蚀、运输过程中出现泄露引起火灾、储运系统出现油气蒸发等问题。由于世界石油资源的不断减少，各国之间的资源竞争越来越激烈，要保障国家能源供应和社会的和谐发展，必须高度重视油气储运工程的建设。当前工程中应用的主要技术内容

1

高压水射流技术。高压水射流技术能增强油气运输工程的质量和容量，清洗储运设备不采用化学清洗剂，而采用水处理，不仅难度降低，而且生产出来的废水主要成分只有水和油。高压水射流除锈与切割具有噪音小、无火光，且在一定条件下可以高质量自动进行的优点，它使操作人员远离声光污染。不仅如此高压射水流清洗技术还能保证储运油品质量，提高效率，节约油气能源。油气输送过程中任何一个环节出现的问题都可以得到有效的解决，从而提高效率、保证质量、减少浪费。

2

水合物储运技术在储运中的应用。在一定温度与压力下液化天然气会形成一种固态结晶体的天然气水合物，这也是最新的一种油气开采形式。开采完成的水合物主要是用于城市天然气的供应，它的主要优势主要表现在以下几个方面：一是技术人员便于掌握晶体二次汽化释放过程的规律性；二是储运中安全系数高；三是水合物天然气良好的使用性能；四是便于运输。由于该技术有以上四方面的优势，所以在我国特别是中小城市天然气储运中，正广泛的使用这一技术。

3

自动化技术。特别是油气储运工程中的油气采集站，它是传输首站部位，采集原油和天然气都在这里集中处理和输送。主要生产工艺有原油的脱水、集输、稳定和原油污水的处理等方面。现今许多单位已经利用自动化技术，自动化的控制体系也逐渐形成了规模。自动化集成控制系统主要包括自动控制分水器、污水处理以及介质加热等。综合运用计算机网络技术，就可以自动采集数据信息，防止浪费的现象发生，有利于综合控制。自动化技术是通过自动控制系统的有效工作实现对油气管流量的控制，从而提高管输效率，节约燃料。一般情况下，当油气温度过高，原油的粘度减少，运输管油量增加时可以用流量控制系统让加热炉的温度降低，原油的粘度增加，减少输油管的流量。若是油量降低，粘度过大，可以采用控制加

热炉的方法对原油进行升温，减少粘度，提高原油数量。

中企顾问网发布的《2020-2026年中国油气储运工程行业分析与发展前景预测报告》共十四章。首先介绍了中国油气储运工程行业市场发展环境、油气储运工程整体运行态势等，接着分析了中国油气储运工程行业市场运行的现状，然后介绍了油气储运工程市场竞争格局。随后，报告对油气储运工程做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国油气储运工程行业发展趋势与投资预测。您若想对油气储运工程产业有个系统的了解或者想投资中国油气储运工程行业，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1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（2015-2018年）》
- (3) 《中华人民共和国石油天然气管道保》
- (4) 《新疆原油天然气资源税若干问题的》
- (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2020-2026年期间进口天然气及2010年底前“中亚气”项目进口天然气按比例返还进口环节有关问题的通知》
- (8) 《对外投资国别产业（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2020-2026年期间石油流通行业发展的指导意见》
- (12) 《关于在广东省、广西壮族自治区开展天然气价格形成机制试点的通知》
- (13) 《国务院关税税则委员会关于2012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2020-2026年发展指南》
- (17) 《石化和化学工业2020-2026年发展规划》

#### 1.4行业经济分析

#### 1.5行业产业链简介

### 第2章国内油气运输工程建设所属行业现状

#### 2.1油气运输工程投资规模分析

##### 2.1.1019-2025年行业完成投资建设情况

##### 2.1.22020-2026年行业建设需求预测分析

#### 2.2油气运输工程总体建设情况

##### 2.2.1油气管道总长

##### 2.2.2石油储备建设

##### 2.2.3油气管道建设发展历程

#### 2.3油气运输工程细分领域建设情况

##### 2.3.1原油运输工程建设情况

##### 2.3.2成品油运输工程建设情况

##### 2.3.3天然气运输工程建设情况“十三五”期间天然气长输管道重点项目管道里程

### 第3章跨国油气运输工程建设情况

#### 3.1中亚油气运输工程运营情况

#### 3.2中哈油气运输工程运营情况

#### 3.3中缅油气运输工程建设进展

#### 3.4油气运输工程建设进展

#### 3.5中亚油气运输工程建设进展

## 第4章国内油气储备建设情况

### 4.1国内油气储备建设进展分析

#### 4.1.1天津石油储备

- (1) 建设规模
- (2) 储备容量

#### 4.1.2鄯善石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模

#### 4.1.3舟山石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模
- (3) 储备容量

#### 4.1.4独山子石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模

#### 4.1.5镇海石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模
- (3) 储备容量

#### 4.1.6惠州石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模

#### 4.1.7黄岛石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模
- (3) 储备容量

#### 4.1.8大连石油储备

- (1) 投资规模
- (2) 建设规模
- (3) 储备容量

#### 4.1石油储备

- (1) 投资规模

(2) 建设规模

4.1.10石油储备

(1) 投资规模

(2) 建设规模

4.2天然气储备建设动向

第5章油气储运工程所属行业发展前景

5.1油气储运工程驱动因素

5.2油气储运工程建设规划

5.3油气储运工程发展前景

第6章中国油气工程行业发展趋势与前景分析

6.1中国油气工程行业进入壁垒分析

6.1.1技术壁垒

6.1.2人才壁垒

6.1.3品牌壁垒

6.1.4市场准入壁垒

6.2中国石油供需平衡现状及前景预测

6.2.1中国原油产量分析

6.2.2中国成品油产量分析

6.2.3中国成品油消费量分析

6.2.4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

6.3中国油气工程行业发展前景预测

6.3.1油气工程行业发展趋势分析

6.3.2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2：2012-2018年我国规模以上工业增加值同比增长速度（单位：%）

图表3：2015-2018年我国固定资产投资（不含农户）同比增速（单位：%）

图表4：2012-2018年我国居民消费价格涨跌幅（单位：%）

图表5：2012-2018年我国社会消费品零售总额同比增长速度（单位：%）

图表6：2012-2018年我国制造业PMI指数变化情况（单位：%）

图表7：2016-2018年我国GDP增速预测（单位：%）

图表8：2015-2018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10：2015-2018年全国油气输送管里程构成情况（单位：%）

图表11：2015-2018年我国原油管道建设情况

图表12：2015-2018年我国成品油管道及油库配套设施建设情况

图表13：2015-2018年我国各省市天然气管道建设情况（单位：个）

图表14：2015-2018年我国天然气管道建设项目规模占比（单位：%）

图表15：中亚天然气管道介绍

图表16：2015-2018年中国原油产量情况（单位：亿吨）

图表17：2015-2018年中国成品油产量情况（单位：万吨，%）

图表18：2015-2018年中国成品油表观需求量变化情况（单位：万吨，%）

图表19：2015-2018年中国石油消费量变化情况（单位：百万吨，%）

图表20：2015-2018年原油价格走势（单位：美元/桶）

图表21：2015-2018年原油进口量（单位：百万吨）

图表22：2015-2018年我国原油进口依存度（单位：%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202008/179604.html>