

# 2017-2022年中国石油管道运输行业市场运营态势 及发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国石油管道运输行业市场运营态势及发展前景预测报告》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/201612/478546.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

管道运输 (Pipeline transport) 是用管道作为运输工具的一种长距离输送液体和气体物资的输方式，是一种专门由生产地向市场输送石油、煤和化学产品的运输方式，是统一运输网中干线运输的特殊组成部分。有时候，气动管 (pneumatic tube) 也可以做到类似工作，以压缩气体输送固体舱，而内里装着货物。管道运输石油产品比水运费用高，但仍然比铁路运输便宜。大部分管道都是被其所有者用来运输自有产品。

管道运输不仅运输量大、连续、迅速、经济、安全、可靠、平稳以及投资少、占地少、费用低，并可实现自动控制。除广泛用于石油、天然气的长距离运输外，还可运输矿石、煤炭、建材、化学品和粮食等。管道运输可省去水运或陆运的中转环节，缩短运输周期，降低运输成本，提高运输效率。当前管道运输的发展趋势是：管道的口径不断增大，运输能力大幅度提高；管道的运距迅速增加；运输物资由石油、天然气、化工产品等流体逐渐扩展到煤炭、矿石等非流体。中国已建成大庆至秦皇岛、胜利油田至南京等多条原油管道运输线。就液体与气体而言，凡是在化学上稳定的物质都可以用管道运送。故此，废水 (sewage)、泥浆 (slurry)、水、甚至啤酒都可以用管道传送。另外，管道对于运送石油与天然气十分重要——有关公司多数会定期检查其管道，并用管道检测仪 (pipeline inspection gauge) 做清洁工作。

国内油气管道运输业实际投资完成额（单位：亿元人民币）

智研咨询发布的《2017-2022年中国石油管道运输行业市场运营态势及发展前景预测报告》共三章。首先介绍了石油管道运输相关概念及发展环境，接着分析了中国石油管道运输规模及消费需求，然后对中国石油管道运输市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国石油管道运输面临的机遇及发展前景。您若想对中国石油管道运输有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 中国石油管道运输业发展总体状况分析

#### 1.1 石油管道运输业研究背景

##### 1.1.1 石油管道运输业定义

##### 1.1.2 石油管道运输的基本条件

##### 1.1.3 石油管道运输运营模式分析

##### 1.1.4 石油管道运输价格管理分析

- 1.1.5 石油管道运输业在交通运输业中地位
- 1.2 石油管道运输业产业链分析
  - 1.2.1 石油管道运输业产业链简介
  - 1.2.2 石油管道运输业上游产业链分析
  - 1.2.3 石油管道运输业下游产业链分析
- 1.3 石油管道运输业发展环境分析
  - 1.3.1 石油管道运输业发展政策环境分析
  - 1.3.2 石油管道运输业发展经济环境分析
  - 1.3.3 石油管道运输业发展社会环境分析
  - 1.3.4 石油管道运输业发展技术环境分析
- 1.4 国际石油管道运输发展分析
  - 1.4.1 国际石油管道运输发展概况
  - 1.4.2 北美石油管道运输发展分析
  - 1.4.3 欧洲石油管道运输发展分析
  - 1.4.4 俄罗斯石油管道运输发展分析
  - 1.4.5 中东石油管道运输发展分析
  - 1.4.6 国外石油管道运输发展对中国的启示
- 1.5 中国石油管道运输业发展分析
  - 1.5.1 石油管道运输业发展状况
    - (1) 石油管道运输业就业人员数
    - (2) 石油管道运输线路长度
    - (3) 石油管道运输货运情况
  - 1.5.2 与其他四种运输方式比较分析
    - (1) 就业人员数量比较
    - (2) 运输线路长度比较
    - (3) 货运情况比较
  - 1.5.3 石油管道运输业竞争格局分析
    - (1) 行业竞争格局分析
    - (2) 主要企业市场份额分析
  - 1.5.4 陆上油气进口通道格局分析
    - (1) 西北油气进口通道分析
    - (2) 东北油气进口通道分析
    - (3) 西南油气进口通道分析
  - 1.5.5 石油管道运输业利润水平及变动趋势
    - (1) 石油管道运输业利润变动的影响因素

- (2) 石油管道运输业利润变动特点及原因
- 第2章 中国天然气管道运输发展前景及趋势预测
  - 2.1 国际天然气管道运输发展现状及趋势分析
    - 2.1.1 国际天然气管道建设概况
    - 2.1.2 北美天然气管道建设投资分析
      - (1) 美国天然气管道建设投资分析
      - (2) 加拿大天然气管道建设投资分析
    - 2.1.3 俄罗斯天然气管道建设投资分析
    - 2.1.4 国际天然气管道运输比例分析
    - 2.1.5 国际天然气管道运输发展趋势分析
  - 2.2 中国天然气管道建设及运营分析
    - 2.2.1 天然气管网格局分析
      - (1) 天然气管网总体格局
      - (2) 天然气管网区域分布
    - 2.2.2 主要天然气管网比较
      - (1) 管网输气能力比较
      - (2) 管网管径大小比较
      - (3) 管网输送距离比较
      - (4) 管网投资规模比较
    - 2.2.3 天然气管道建设规划
  - 2.3 中国天然气管道运输供需缺口分析
    - 2.3.1 天然气生产和消费分析
      - (1) 天然气生产分析
      - (2) 天然气进口分析
      - (3) 天然气消费分析
      - (4) 天然气供需平衡分析
    - 2.3.2 天然气管道运输需求分析
      - (1) 天然气管道输送比例分析
      - (2) 天然气管道输送需求预测
    - 2.3.3 天然气管道总里程及输气能力分析
    - 2.3.4 天然气管道运输供需缺口分析
  - 2.4 中国天然气管道运输发展趋势预测
    - 2.4.1 天然气管道运输发展前景分析
    - 2.4.2 天然气管道运输发展趋势预测
- 第3章 中国原油管道运输发展前景及趋势预测 (ZY ZM)

### 3.1 国际原油管道运输发展现状及趋势分析

#### 3.1.1 国际原油管道建设概况

#### 3.1.2 国际原油管道运输价格体系分析

#### 3.1.3 国际原油管道运输比例分析

#### 3.1.4 国际原油管道运输发展趋势分析

### 3.2 中国原油管道建设分析

#### 3.2.1 原油管网络局分析

#### 3.2.2 原油管道建设规划

##### (1) 已建成大型原油管道分析

##### (2) 在建或规划建原油管道分析

### 3.3 中国原油管道运输供需缺口分析

#### 3.3.1 原油生产和消费分析

##### (1) 原油生产分析

##### (2) 原油进口分析

##### (3) 原油消费分析

##### (4) 原油供需平衡分析

#### 3.3.2 原油管道运输需求分析

##### (1) 原油管道输送比例分析

##### (2) 原油管道输送需求预测

#### 3.3.3 原油管道总里程及输油能力能力分析

#### 3.3.4 原油管道运输供需缺口分析

### 3.4 中国原油管道运输发展趋势预测

#### 3.4.1 原油管道运输发展前景分析

#### 3.4.2 原油管道运输发展趋势预测

#### 图表目录：

图表1：2016年中国全国及各地区管道运输业就业人员数量（单位：人）

图表2：2010-2016年中国管道输油（气）里程（单位：万公里）

图表3：2010-2016年中国管道运输货运量（单位：万吨）

图表4：2010-2016年中国管道运输货物周转量（单位：亿吨公里）

图表5：2010-2016年中国管道货物运输平均运距（单位：公里）

图表6：2016年中国各类运输业就业人员数量比较（单位：人）

图表7：2016年中国各类运输业运输线路长度比较（单位：万公里）

图表8：2010-2016年中国运输业不同运输方式货运量占比比较（单位：%）

图表9：2010-2016年中国运输业不同运输方式货运周转量占比比较（单位：%）

图表10：2016年中国运输业不同运输方式货物运输平均运距比较（单位：%）

图表11：中国天然气管网区域分布情况（单位：mm，km，亿立方米/年）

图表12：中国主要天然气管网输气能力比较（单位：亿立方米/年）

图表13：中国主要天然气管网管径大小比较（单位：mm）

图表14：中国主要天然气管网输送距离比较（单位：km）

图表15：中国主要天然气管网投资规模比较（单位：亿元）

图表16：中国已建成或计划建造的长输管道

图表17：2010-2016年中国天然气产量增长趋势图（单位：亿立方米）

图表18：2012-2016年中国天然气进口量统计表（单位：亿立方米）

图表19：2010-2016年中国天然气消费量增长趋势图（单位：亿立方米）

图表20：2010-2016年中国天然气供需缺口变化趋势图（单位：亿立方米）

图表21：2010-2016年中国原油产量增长趋势图（单位：百万吨）

图表22：2012-2016年中国原油进口量（单位：百万吨）

图表23：2010-2016年中国原油表观消费量及增长情况（单位：百万吨，%）

图表24：2010-2016年中国原油供需缺口变化趋势图（单位：百万吨）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201612/478546.html>