

# 2016-2022年中国石油管道 运输市场监测及发展前景预测报告

## 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

《2016-2022年中国石油管道运输市场监测及发展前景预测报告》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/201603/131285.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

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。

2007年，中国已建油气管道的总长度约6万千米，其中原油管道1.7万千米，成品油管道1.2万千米，天然气管道3.1万千米。中国已逐渐形成了跨区域的油气管网供应格局。随着中国石油企业“走出去”战略的实施，中国石油企业在海外的合作区块和油气产量不断增加，海外份额油田或合作区块的外输原油管道也得到了发展。

“十一五”期间，中国将加快油气干线管网和配套设施的规划建设，逐步完善全国油气管线网络，建成西油东送、北油南运成品油管道，同时适时建设第二条西气东输管道及陆路进口油气管道。

未来10年是中国管道工业的黄金期，除得益于中国经济的持续快速发展和能源结构的改变，建设的中俄输气管线、内蒙古苏格里气田开发后将兴建的苏格里气田外输管线、吐库曼和西西伯利亚至中国的输气管线等，不仅为中国，也为世界管道业提供了发展机遇。

报告目录：

第1章：中国管道运输业发展总体状况分析

1.1 管道运输业研究背景

- 1.1.1 管道运输业定义
- 1.1.2 管道运输的基本条件
- 1.1.3 管道运输运营模式分析
- 1.1.4 管道运输价格管理分析
- 1.1.5 管道运输业在交通运输业中地位
- 1.2 管道运输业产业链分析
  - 1.2.1 管道运输业产业链简介
  - 1.2.2 管道运输业上游产业链分析
  - 1.2.3 管道运输业下游产业链分析
- 1.3 管道运输业发展环境分析
  - 1.3.1 管道运输业发展政策环境分析
  - 1.3.2 管道运输业发展经济环境分析
  - 1.3.3 管道运输业发展社会环境分析
  - 1.3.4 管道运输业发展技术环境分析
- 1.4 国际管道运输发展分析
  - 1.4.1 国际管道运输发展概况
  - 1.4.2 北美管道运输发展分析
  - 1.4.3 欧洲管道运输发展分析
  - 1.4.4 俄罗斯管道运输发展分析
  - 1.4.5 中东管道运输发展分析
  - 1.4.6 国外管道运输发展对中国的启示
- 1.5 中国管道运输业发展分析
  - 1.5.1 管道运输业发展状况
    - (1) 管道运输业就业人员数
    - (2) 管道运输线路长度
    - (3) 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 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 管道运输业利润水平及变动趋势

- (1) 管道运输业利润变动的影响因素

- (2) 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

- 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1：2014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2：2010-2015年中国管道输油（气）里程（单位：万公里）

图表3：2010-2015年中国管道运输货运量（单位：万吨）

图表4：2010-2015年中国管道运输货物周转量（单位：亿吨公里）

图表5：2010-2015年中国管道货物运输平均运距（单位：公里）

图表6：2014年中国各类运输业就业人员数量比较（单位：人）

图表7：2014年中国各类运输业运输线路长度比较（单位：万公里）

图表8：2010-2015年中国运输业不同运输方式货运量占比比较（单位：%）

图表9：2010-2015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10：2014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17：2010-2015年中国天然气产量增长趋势图（单位：亿立方米）

图表18：2012-2015年中国天然气进口量统计表（单位：亿立方米）

图表19：2010-2015年中国天然气消费量增长趋势图（单位：亿立方米）

图表20：2010-2015年中国天然气供需缺口变化趋势图（单位：亿立方米）

图表21：2010-2015年中国原油产量增长趋势图（单位：百万吨）

图表22：2012-2015年中国原油进口量（单位：百万吨）

图表23：2010-2015年中国原油表观消费量及增长情况（单位：百万吨，%）

图表24：2010-2015年中国原油供需缺口变化趋势图（单位：百万吨）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201603/131285.html>