

# 2020-2026年中国管道运输行业市场需求预测及投资价值研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2020-2026年中国管道运输行业市场需求预测及投资价值研究报告》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/201909/788740.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。

智研咨询发布的《2020-2026年中国管道运输行业市场需求预测及投资价值研究报告》共十章。首先介绍了管道运输相关概念及发展环境，接着分析了中国管道运输规模及消费需求，然后对中国管道运输市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国管道运输面临的机遇及发展前景。您若想对中国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：

### 第一章 管道运输的相关概述

#### 1.1 管道运输的基本概念

##### 1.1.1 管道运输的定义

##### 1.1.2 管道运输的特点

##### 1.1.3 管道运输的优势

#### 1.2 管道运输系统的介绍

##### 1.2.1 原油管道

##### 1.2.2 成品油管道

##### 1.2.3 天然气管道

##### 1.2.4 煤浆、矿浆管道

### 第二章 2015-2019年国际管道运输的发展

#### 2.1 世界管道运输的发展概况

##### 2.1.1 行业发展综述

##### 2.1.2 行业重点技术分析

##### 2.1.3 行业经营管理分析

#### 2.2 俄罗斯

##### 2.2.1 俄罗斯暂停“南溪”管道及其原因

##### 2.2.2 俄罗斯油气管道的经营风险简析

- 2.2.3 俄罗斯管道运输发展的应对措施
- 2.2.4 俄罗斯石油管道运输公司供油费率将提高
- 2.3 其它国家管道运输的发展
  - 2.3.1 日本
  - 2.3.2 美国
  - 2.3.3 哈萨克斯坦
  - 2.3.4 墨西哥
  - 2.3.5 伊朗
  - 2.3.6 土库曼斯坦
- 2.4 国际油气管道合作建设项目
  - 2.4.1 中俄管道建设合作现状
  - 2.4.2 印度与俄罗斯规划连结首条石油管道
  - 2.4.3 阿尔及利亚与西班牙输气管道投产
- 第三章 2015-2019年中国管道运输总体发展分析
  - 3.1 2015-2019年我国管道运输业政策环境分析
    - 3.1.1 管网建设政策方向明确
    - 3.1.2 部分管网建设审批权限下放
    - 3.1.3 促进油气管网设施公平开放
    - 3.1.4 鼓励天然气基础设施建设
  - 3.2 2015-2019年中国油气管道建设现状综述
    - 3.2.1 油气管网格局初步形成
    - 3.2.2 油气管道总体建成情况
    - 3.2.3 油气管道建设进展动向
    - 3.2.4 建设中的主要油气管道
    - 3.2.5 油气管道建设不断升级
  - 3.3 2015-2019年我国管道运输发展特点分析
    - 3.3.1 省域管网建设踊跃推进
    - 3.3.2 管网建设引入社会资本
    - 3.3.3 重点扶贫项目加紧建设
    - 3.3.4 管材及装备国产化提升
    - 3.3.5 管道运营信息水平提高
  - 3.4 我国管道运输发展存在的问题
    - 3.4.1 管道建设能力方面
    - 3.4.2 油气安全运输方面
    - 3.4.3 油气管道联网方面

#### 3.4.4 企业成本控制方面

### 3.5 我国管道运输业的发展建议

#### 3.5.1 提高管道建设能力

#### 3.5.2 加强运输安全监管

#### 3.5.3 管道联网发展方向

#### 3.5.4 企业成本控制建议

## 第四章 2015-2019年原油管道运输发展分析

### 4.1 国际石油管道运输的价格体系解析

#### 4.1.1 美国石油管道运输价格体系

#### 4.1.2 俄罗斯石油管道运输价格体系

#### 4.1.3 加拿大石油管道运输价格体系

#### 4.1.4 对中国建立管道运输价格体系的启示

### 4.2 国际油气管道的安全保护经验

#### 4.2.1 油气管道安全保护法律

#### 4.2.2 油气管道安全监管机构

#### 4.2.3 油气管道风险管理机制

#### 4.2.4 油气管道反恐策略

#### 4.2.5 油气管道企业内部安全保卫

#### 4.2.6 对我国油气管道的保护启示

### 4.3 中国原油管道建设动态

#### 4.3.1 国内项目投产情况

#### 4.3.2 国内项目启建情况

#### 4.3.3 对外承建项目情况

### 4.4 中俄原油管道

#### 4.4.1 中俄原油管道建设的重要意义

#### 4.4.2 中俄原油管道运输现状分析

#### 4.4.3 中俄原油管道漠大线通过环保认可

### 4.5 中哈原油管道

#### 4.5.1 中哈原油管道建设的意义

#### 4.5.2 中哈原油管道工程建设状况

#### 4.5.3 中哈原油管道运输现状分析

### 4.6 中缅原油管道

#### 4.6.1 中缅石油管道建设的重要意义

#### 4.6.2 中缅油气管道合作模式分析

#### 4.6.3 中缅油气管道开始向德宏州供气

## 第五章 2015-2019年成品油管道运输发展分析

### 5.1 中国成品油管道建设发展状况

#### 5.1.1 成品油管道建设发展意义

#### 5.1.2 成品油管道建设发展现状

#### 5.1.3 成品油管道建设发展方向

### 5.2 2019年我国成品油管道建设动态

#### 5.2.1 海南石油洋浦-马村成品油管道

#### 5.2.2 福建成品油管道

#### 5.2.3 甬绍金衢成品油管道

#### 5.2.4 甬台温天然气和成品油管道

#### 5.2.5 锦州至郑州成品油管道

#### 5.2.6 兰郑长成品油管道

### 5.3 2019年我国成品油管道建设动态

#### 5.3.1 诸暨-桐庐成品油管道

#### 5.3.2 呼包鄂成品油管道

#### 5.3.3 锦郑成品油管道

#### 5.3.4 湖南成品油管道

#### 5.3.5 吉长成品油管道

#### 5.3.6 江西成品油二期管道工程

### 5.4 成品油管道建设的技术分析

#### 5.4.1 国外技术发展状况

#### 5.4.2 国内技术发展现状

#### 5.4.3 国内技术存在的不足

#### 5.4.4 国内技术发展建议

## 第六章 2015-2019年天然气管道运输发展分析

### 6.1 国外天然气管道运输成本监管透析

#### 6.1.1 国外天然气管道运输设立监管机构

#### 6.1.2 国外天然气管道运输的监管法规和政策

#### 6.1.3 国外对天然气管输成本的监管制度和方式

#### 6.1.4 对我国天然气管输成本监管的启示

### 6.2 2015-2019年俄罗斯天然气管道运输的发展分析

#### 6.2.1 俄欧天然气管道建设搁浅

#### 6.2.2 中俄天然气管线合作现状

#### 6.2.3 中俄东线天然气管道俄境内段开工

#### 6.2.4 俄土达成天然气管线建设协议

## 6.3 2015-2019年中国天然气管道运输的发展

### 6.3.1 天然气管道建设快速发展

### 6.3.2 天然气运输管网初步建成

### 6.3.3 天然气运输管道建成现状

### 6.3.4 进口天然气管道格局形成

### 6.3.5 拟在建和在建天然气管线

## 6.4 2015-2019年中亚天然气管道的建设发展

### 6.4.1 中亚天然气管道通气投产现状

### 6.4.2 2019年中亚天然气管道C线投运

### 6.4.3 2019年中亚天然气管道D线开工

### 6.4.4 中亚天然气管道输气现状

### 6.4.5 中亚天然气管道运输展望

## 6.5 2015-2019年中国与其他国家天然气管道建设动向

### 6.5.1 中哈天然气管道项目

### 6.5.2 中缅天然气管道项目

### 6.5.3 中吉天然气管道项目

## 6.6 天然气长输管道调度运行管理的概述

### 6.6.1 天然气长输管道的特点

### 6.6.2 天然气长输管道企业的运营模式

### 6.6.3 天然气调度管理作用及要求

### 6.6.4 天然气生产调度运行管理

## 第七章 2015-2019年中国西部管道建设分析

### 7.1 我国西气东输工程发展概况及意义

#### 7.1.1 西气东输工程基本介绍

#### 7.1.2 西气东输储气库的建设情况

#### 7.1.3 西气东输辐射效果

#### 7.1.4 西气东输保障冬季能源供应

### 7.2 西气东输一线、二线工程建设成就

#### 7.2.1 西气东输一线工程竣工投产

#### 7.2.2 西气东输二线工程概述

#### 7.2.3 西气东输二线（西段）建成

#### 7.2.4 西气东输二线东段工程投产

#### 7.2.5 西气东输二线工程全线建成投产

### 7.3 西气东输三线工程

#### 7.3.1 西气东输三线工程概况

### 7.3.2 西气东输三线开建

### 7.3.3 西气东输三线中段工程获批

### 7.3.4 西气东输三线工程的意义

### 7.3.5 西气东输三线工程建设特点

## 7.4 西气东输工程技术与设备发展情况

### 7.4.1 西气东输工程技术创新成果

### 7.4.2 先进山地施工设备

### 7.4.3 压缩机组实现国产化

### 7.4.4 自动喷砂除锈技术

## 第八章 管道运输行业重点企业分析

### 8.1 中国石油天然气管道局

#### 8.1.1 企业发展概况

#### 8.1.2 管道局国际工程建设现状

#### 8.1.3 管道局科技发展现状分析

#### 8.1.4 管道局国际化发展提速

#### 8.1.5 管道局发展战略

### 8.2 中国石油天然气管道工程有限公司

#### 8.2.1 企业发展概况

#### 8.2.2 企业发展历程

#### 8.2.3 公司管道技术成就

#### 8.2.4 公司国内发展地位

#### 8.2.5 公司“十三五”发展思路

### 8.3 浙江金洲管道科技股份有限公司

#### 8.3.1 企业发展概况

#### 8.3.2 经营效益分析

#### 8.3.3 业务经营分析

#### 8.3.4 财务状况分析

#### 8.3.5 未来前景展望

### 8.4 其他企业

#### 8.4.1 中海油能源发展管道工程公司

#### 8.4.2 中国石化管道储运公司

## 第九章 2015-2019年管道技术发展分析

### 9.1 中国管道技术的发展概况

#### 9.1.1 油气管道技术发展历程

#### 9.1.2 管道运输勘察技术概述

- 9.1.3 管道施工的安装技术
- 9.1.4 管道输油气的服务技术
- 9.1.5 热喷涂防腐技术的应用
- 9.1.6 管道补口新技术的应用
- 9.1.7 管道建设技术实现新突破
- 9.1.8 物探技术首次大规模应用
- 9.2 我国天然气管网技术及管理水平发展分析
  - 9.2.1 数字化管道技术逐渐成熟
  - 9.2.2 完整性管理日益完善
  - 9.2.3 管线钢等级快速发展
  - 9.2.4 管道自动化控制技术水平
  - 9.2.5 管道业务实现建设专业化
  - 9.2.6 管道保护法实施
- 9.3 中俄管道运营技术标准现状分析
  - 9.3.1 标准的分类构成
  - 9.3.2 标准的综合性
  - 9.3.3 标准的系统性
  - 9.3.4 标准的可操作性
  - 9.3.5 标准的先进性
- 9.4 油气管道焊接工艺的综述
  - 9.4.1 国内外油气管线常用焊接工艺的种类
  - 9.4.2 管道焊接用的焊接材料
  - 9.4.3 管道焊接用的设备
  - 9.4.4 深水海底管道铺设焊接技术国产化获突破
- 9.5 油气管道施工喷涂聚脲弹性体技术浅析
  - 9.5.1 喷涂聚脲弹性体技术的基本原理
  - 9.5.2 聚脲弹性体材料的性能优势
  - 9.5.3 技术经济效益及推广应用前景
- 9.6 国内油气长输管道检测技术
  - 9.6.1 管道检测技术的发展
  - 9.6.2 管道外检测技术
  - 9.6.3 管道内检测技术
  - 9.6.4 油气管道检测的潜力和发展
- 第十章 管道运输的投资及发展前景分析（ZY ZM）
  - 10.1 管道运输投资分析

- 10.1.1 政策鼓励社资进入油气管网建设
- 10.1.2 天然气管道投资现状分析
- 10.1.3 天然气需求激增带来管道业发展机遇
- 10.1.4 乙醇燃料管道运输投资潜力巨大
- 10.1.5 中国管道运输行业投资建议
- 10.2 中国管道运输境外投资分析
  - 10.2.1 中国境外油气管道建设投资回顾
  - 10.2.2 我国将投资建设巴基斯坦油气管道
  - 10.2.3 中缅油气管道建设的国际投资法分析
- 10.3 中国管道运输发展前景展望
  - 10.3.1 我国油气管道建设展望
  - 10.3.2 中国油气管道运输业发展趋势分析
  - 10.3.3 中国油气管道建设科技投入展望
- 10.4 2020-2026年中国管道运输市场规模预测分析
  - 10.4.1 中国油气管道累计总里程预测
  - 10.4.2 中国天然原油产量预测
  - 10.4.3 中国原油加工量预测
  - 10.4.4 中国天然气产量预测

附录：

附录一：《中华人民共和国石油天然气管道保护法》

附录二：《油气管网设施公平开放监管办法（试行）》

附录三：《天然气基础设施建设与运营管理办法》

图表目录：

图表 1 中哈原油管道路线图

图表 2 中俄天然气管道走向示意图

图表 3 我国西气东输工程线路示意图

图表 4 西气东输二线管道线路走向示意图

图表 5 西气东输三线天然气管道工程示意图

图表 6 西气东输一线、二线、三线天然气管道工程示意图

图表 7 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司总资产和净资产

图表 8 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 9 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 10 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司现金流量

图表 11 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司现金流量

图表 12 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表 13 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司成长能力

图表 14 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司成长能力

图表 15 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司短期偿债能力

图表 16 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司短期偿债能力

图表 17 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司长期偿债能力

图表 18 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司长期偿债能力

图表 19 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司运营能力

图表 20 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司运营能力

图表 21 2015-2019年浙江金洲管道科技股份有限公司盈利能力

图表 22 2019年浙江金洲管道科技股份有限公司盈利能力

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201909/788740.html>