2020-2025年中国管道运输行业深度分析及投资规划研究建议报告

报告大纲

华经情报网
www.huaon.com

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国管道运输行业深度分析及投资规划研究建议报告》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.huaon.com//channel/logistics/645236.html

报告价格：电子版: 9000元　纸介版：9000元　电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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运输方式，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。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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 中国管道运输行业基本概况分析
第一节 管道运输行业的相关概述
一、管道运输相关概述介绍
（一）管道运输定义与分类
（二）管道运输的基本特点
（三）管道运输的运营模式
二、发展油气管道的原因分析
（一）管道运输比较优势分析
（二）发展油气管道有利条件
（三）发展油气管道的重要性
三、报告的研究范围与研究方法
第二节 管道运输行业的发展概况
一、管道运输行业运行情况
（一）管道运输货运量及增长
（二）管道运输周转量及增长
（三）各运输方式货运量比较
（四）各运输方式周转量比较
二、管道运输行业价格管理
（一）输油管道运输价格管理
（二）输气管道运输价格管理
第三节 美国管道运输监管的借鉴意义
一、美国管道运输的经济监管
（一）美国管道运输的市场结构

（二）美国管道运输的监管机构
（三）美国管道运输的准入监管
（四）美国管道运输的价格监管
（五）美国管道运输的经营方式
二、美国管道运输的安全监管
（一）美国管道运输的监管部门
（二）美国的管道安全监管条例
（三）美国的管道安全监管实施
三、管道运输监管对中国的借鉴意义
（一）经济监管对中国的借鉴意义
（二）安全监管对中国的借鉴意义
第二章 中国管道运输行业发展环境分析
第一节 管道运输行业政策法制环境
一、管道运输行业政策环境分析
（一）管道运输行业主要政策解读
（二）管道运输行业相关发展规划
二、油气管道环境保护法制现状
（一）油气管道对环境的影响分析
（二）油气管道环境保护立法概况
（三）油气管道环境保护制度概况
三、油气管道环境保护法律规制缺陷
（一）石油天然气法律体系未形成
（二）石油天然气管道保护法缺陷
（三）油气管道监管体系缺陷分析
（四）油气管道环境保护制度滞后
第二节 跨国能源管道运输法律问题
一、跨国能源管道运输的相关概述
（一）跨国能源管道运输的界定
（二）跨国能源管道运输的重要性
（三）跨国能源管道运输法律依据
二、跨国能源管道运输的发展现状
（一）中东地区跨国能源管道概况
（二）北美地区跨国能源管道概况
（三）欧洲地区跨国能源管道概况
（四）中国跨国能源管道运输现状

（五）跨国能源管道运输存在问题
三、跨国能源管道运输涉及的法律问题
（一）跨国能源管道运输管辖权问题
（二）跨国能源管道运输的环境问题
（三）跨国能源管道运输的安全问题
四、跨国能源管道运输的争议解决机制
（一）跨国能源管道运输争议产生原因
（二）跨国能源管道运输争议法律依据
（三）跨国能源管道运输争议解决方法
五、跨国能源管道运输对中国的法律启示
（一）跨国能源管道运输法律体系构建
（二）跨国能源管道运输争端解决机制
第三节 管道运输行业经济环境分析
一、国内宏观经济环境分析
（一）国内生产总值及增长情况
（二）工业增加值及其增长情况
（三）居民消费价格指数及趋势
（四）居民人均可支配收入情况
（五）货物进出口总额及其增长
（六）固定资产投资及增长情况
（七）货币供应量及其增长情况
二、国际宏观经济环境分析
（一）世界主要国家国内生产总值
（二）主要国家和地区经济增长率
（三）世界主要国家和地区ＣＰＩ
（四）主要国家就业结构与失业率
（五）主要国家货物进出口贸易额
（六）世界经济展望最新预测分析
第三章 世界能源生产以及消费结构分析
第一节 世界能源发展回顾与展望
一、全球油气行业发展前景展望
（一）全球油气行业的发展回顾
（二）全球油气行业的发展展望
二、世界炼油行业发展前景展望
（一）世界炼油行业的运行概况

（二）世界炼油行业发展新态势
（三）世界炼油行业的前景预测
第二节 世界能源生产总量分析
一、世界能源生产总量分析
（一）世界能源生产总量分析
（二）OECD能源生产总量
（三）非OECD能源生产总量
二、中国能源生产总量分析
（一）中国能源生产总量分析
（二）中国能源生产总量构成
（三）中国能源生产总量预测
第三节 世界能源消费总量分析
一、世界能源终端消费量分析
（一）世界能源终端消费量
（二）OECD能源终端消费量
（三）非OECD能源终端消费量
二、中国能源消费总量分析
（一）中国能源消费总量分析
（二）中国能源消费总量构成
（三）中国能源消费总量预测
第四节 中国能源消费演进特征及成因
一、中国能源消费演进特征分析
（一）能源消费总量持续增长
（二）能源消费结构显著刚性
（三）能源消费流向第二产业
二、能源消费特征影响效应分析
（一）能源消费安全效应分析
（二）能源生态安全效应分析
三、中国能源消费特征的成因分析
（一）根本动力：经济快速发展
（二）驱动因素：能源利用率低
（三）基本条件：资源禀赋约束
（四）制约因素：再生能源受限
四、优化中国能源消费结构的建议
第四章 中国油气管道工程建设情况分析

第一节 中国油气管道里程变化趋势
一、油气管道的发展历程分析
（一）世界油气管道的发展历程
（二）中国油气管道的发展历程
二、输油气管道里程的变化趋势
（一）输油气管道里程变化趋势
（二）输油气管道里程增长情况
（三）各运输方式线路长度比较
第二节 跨国能源管道建设情况分析
一、中俄原油管道建设情况分析
（一）中俄原油管道的建设历程
（二）中俄原油管道的建设规划
（三）中俄原油管道的建设状况
（四）中俄原油管道建成的意义
二、中哈油气管道建设情况分析
（一）中哈油气管道的建设历程
（二）中哈油气管道的建设规划
（三）中哈油气管道的建设状况
（四）中哈油气管道建成的意义
三、中缅油气管道建设情况分析
（一）中缅油气管道的建设历程
（二）中缅油气管道的建设规划
（三）建设中缅油气管道的原因
（四）中缅油气管道的建设概况
（五）中缅油气管道的安全分析
（六）中缅油气管道建成的意义
第三节 国内油气管道工程建设分析
一、西气东输工程建设情况分析
（一）西气东输工程建设背景分析
（二）西气东输工程建设规划分析
（三）西气东输工程建设状况分析
（四）西气东输工程建设效益分析
二、川气东送工程建设情况分析
（一）川气东送工程建设背景分析
（二）川气东送工程建设规划分析

（三）川气东送工程建设状况分析
（四）川气东送工程建设效益分析
三、陕京输气工程建设情况分析
（一）陕京输气工程建设背景分析
（二）陕京输气工程项目介绍分析
（三）陕京输气工程建设状况分析
（四）陕京输气工程建设效益分析
四、锦郑成品油管道工程建设情况
（一）锦郑成品油管道工程建设规划
（二）锦郑成品油管道工程建设状况
（三）锦郑成品油管道工程建设效益
五、兰郑长成品油管道工程建设分析
（一）兰郑长成品油管道工程建设背景
（二）兰郑长成品油管道工程建设规划
（三）兰郑长成品油管道工程建设状况
（四）兰郑长成品油管道工程建设效益
第五章 油气管道工程建设管理模式分析
第一节 油气管道工程建设管理模式
一、管道"建管分离"模式分析
（一）建管分离模式的实践经验
（二）建管分离模式存在的问题
二、PPTE项目管理模式分析
（一）PPTE项目管理模式概述
（二）PPTE模式的适用性分析
（三）PPTE管理模式应用实践
三、管道建设项目PMC管理模式
（一）PMC管理模式的特点分析
（二）PMC管理模式的适用范围
（三）PMC管理模式的职责界面
（四）PMC管理模式的重要作用
第二节 国内外石油公司钢管采购模式
一、国外石油公司钢管采购模式
（一）欧美钢管采购模式分析
（二）中东北非钢管采购模式
（三）中亚钢管采购模式分析

（四）南美国家钢管采购模式
二、国内石油公司钢管采购模式
（一）中石油国内钢管采购模式
（二）中石油国外钢管采购模式
（三）中石化国内钢管采购模式
（四）中石化国外钢管采购模式
第六章 中国原油管道建设以及运输情况
第一节 国际原油市场回顾与展望
一、2019年国际原油市场回顾与展望
（一）2019年国际原油市场回顾
（二）国际原油市场的影响因素
（三）2019年国际原油市场展望
二、俄罗斯原油开采与消费情况
（一）2019年俄罗斯原油开采情况
（二）俄罗斯原油加工与消费情况
（三）2019年俄罗斯原油出口情况
第二节 中国原油市场回顾与展望
一、2019年中国原油市场回顾与展望
（一）2019年中国原油生产总量
（二）各企业原油产量变化趋势
（三）2019年中国原油消费总量
二、2019年中国原油进口状况分析
（一）中国原油进口量变化趋势
（二）中国原油进口额变化趋势
（三）中国原油的进口来源分析
（四）中国原油进口展望及建议
三、2019年中国原油出口状况分析
（一）中国原油出口量变化趋势
（二）中国原油出口额变化趋势
（三）中国原油的出口去向分析
第三节 中国原油管道建设情况分析
一、原油管道建设情况分析
（一）国际原油管道建设情况
（二）中国新建原油管道长度
二、原油管道建设规划分析

（一）已建成的原油管道分析
（二）未来规划建设原油管道
三、原油管道最新建设动向
第四节 中国原油管道运输情况分析
一、原油管道运输情况分析
（一）国际原油管道运输情况
（二）中国原油管道运输情况
（三）原油管道运输价格分析
二、原油管道的输送技术分析
（一）加热输送工艺分析
（二）改质输送工艺分析
（三）加剂输送工艺分析
（四）轻质原油稀释输送
三、原油管道最新运营动向
第七章 中国成品油管道建设与运输情况
第一节 成品油市场回顾与前景展望
一、2019年成品油市场回顾
（一）成品油的表观消费量回顾
（二）汽油表观消费量发展回顾
（三）柴油表观消费量发展回顾
（四）航空煤油消费量发展回顾
二、2019年成品油市场预测
（一）对宏观经济形势的判断
（二）国内成品油需求情况预测
（三）成品油资源供需平衡预测
三、2019年中国成品油进口状况
（一）中国成品油进口量变化趋势
（二）中国成品油进口额变化趋势
（三）中国成品油的进口来源分析
四、2019年中国成品油出口状况
（一）中国成品油出口量变化趋势
（二）中国成品油出口额变化趋势
（三）中国成品油的出口去向分析
第二节 中国成品油管道建设情况分析
一、成品油管道建设情况分析

（一）国际成品油管道建设情况
（二）中国新建成品油管道长度
二、成品油管道建设规划分析
（一）已建成的成品油管道分析
（二）目前在建成品油管道分析
（三）未来规划建设成品油管道
三、成品油管道建设发展建议
（一）成品油管道建设主要特点
（二）成品油管道建设存在问题
（三）成品油管道建设发展建议
四、成品油管道最新建设动向
第三节 中国成品油管道运输情况分析
一、成品油管道运输情况分析
（一）中国成品油管道运输情况
（二）国外石油管道运输价格体系
二、成品油管道运输分布情况
（一）成品油管道运输的特点分析
（二）成品油管道运输的分布现状
（三）成品油管道运输的发展方向
三、国外成品油管道运输发展分析
（一）美国成品油管道发展现状
（二）法国成品油管道发展现状
（三）英国成品油管道发展现状
（四）加拿大成品油管道发展现状
（五）国外成品油管道的发展趋势
（六）国外成品油管道发展的启示
四、成品油管道的最新运营动向
第八章 中国天然气管道建设与运输情况
第一节 国际天然气市场回顾与展望
一、国际天然气市场回顾与展望
（一）世界天然气生产量及其增长
（二）主要国家天然气生产量比较
（三）世界各国的天然气可采储量
二、俄罗斯天然气开采与消费情况
（一）俄罗斯天然气开采情况分析

（二）俄罗斯天然气消费情况分析
（三）俄罗斯天然气出口情况分析
三、国外天然气定价机制的启示
（一）国外天然气定价机制分析
（二）中国天然气定价机制存在问题
（三）对中国天然气定价机制的启示
（四）中国天然气定价方式改革建议
第二节 中国天然气市场回顾与展望
一、2019年中国天然气市场回顾
（一）2019年中国天然气生产总量
（二）各企业天然气产量变化趋势
（三）2019年中国天然气消费总量
（四）2019中国天然气进出口状况
二、中国未来天然气市场前景展望
（一）中国各省市天然气的普及率
（二）中国未来天然气生产量预测
（三）中国未来天然气消费量预测
第三节 中国天然气管道建设情况分析
一、天然气管道建设情况分析
（一）美国天然气管道建设历程
（二）俄罗斯天然气管道建设历程
（三）中国新建天然气的管道长度
二、天然气管道建设规划分析
（一）已建成的天然气管道分析
（二）目前在建天然气管道分析
（三）未来规划建设天然气管道
（四）天然气管网新建市场预测
三、天然气管道最新建设动向
第四节 中国天然气管道运输情况分析
一、天然气管道运输情况分析
（一）中国天然气管道运输情况
（二）天然气管道运输价格分析
二、天然气管道运输企业成本分析
（一）天然气管道运输企业成本构成
（二）天然气管道运输企业成本特点

（三）天然气管道运输企业成本分析
（四）天然气管道运输企业成本控制
三、国内外天然气运销模式研究分析
（一）美国天然气运销模式的演变
（二）中国天然气运销模式的演变
（三）澳大利亚天然气运销模式的演变
（四）国内外天然气运销模式差异分析
（五）运销模式对城市燃气零售商的影响
四、中国天然气管道运输的最新发展动向
第九章 中国输煤管道建设与运输情况
第一节 中国煤炭市场回顾与展望
一、2019年中国煤炭市场回顾
（一）2019年中国原煤生产总量
（二）2019年中国煤炭消费总量
（三）2019年中国煤炭进口状况
（四）2019年中国煤炭出口状况
二、中国未来煤炭市场前景展望
（一）中国未来煤炭生产量预测
（二）中国未来煤炭消费量预测
第二节 输煤管道建设与运输情况分析
一、输煤管道建设情况分析
（一）国际输煤管道发展情况
（二）中国输煤管道建设情况
二、输煤管道运输情况分析
（一）输煤管道的特点分析
（二）输煤管道的管材选择
第三节 神渭管道输煤项目分析
一、神渭管道输煤项目基本概况
（一）神渭管道输煤项目建设单位
（二）神渭管道输煤项目建设方案
（三）神渭管道输煤项目建设目标
（四）神渭管道输煤项目管理模式
（五）神渭管道输煤项目社会影响
二、神渭管道输煤项目成本管理
（一）神渭管道输煤项目投资估算

（二）项目成本管理存在问题分析
（三）项目成本管理存在问题原因
三、神渭管道输煤项目成本影响因素
（一）项目成本外部影响因素分析
（二）项目成本内部影响因素分析
四、神渭管道输煤项目成本管理措施
第十章 中国管道运输行业领先企业分析
一、中国石油天然气管道局
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业资质荣誉分析
（四）企业管道工程业绩
（五）企业在建管理工程
二、中国石油西气东输管道公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业组织架构分析
（四）企业管道工程业绩
（五）企业在建管理工程
三、中海石油气电集团有限责任公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业组织架构分析
（四）企业管道工程业绩
（五）企业在建管理工程
四、中海石油管道输气有限公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业组织架构分析
（四）企业管道工程业绩
（五）企业在建管理工程
五、陕西延长石油（集团）管道运输公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业组织架构分析

（四）企业管道工程业绩
（五）企业在建管理工程
六、广东省天然气管网有限公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业管道工程业绩
（四）企业在建管理工程
七、上海天然气管网有限公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业管道工程业绩
（四）企业在建管理工程
八、陕西省天然气股份有限公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业经营管道里程
（三）企业组织架构分析
（四）企业经营状况分析
（五）企业盈利能力分析
九、中国石油西部管道公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业组织架构分析
（四）企业管道经营管理
（五）企业在建管理工程
十、中油金鸿天然气输送有限公司
（一）企业基本概况分析
（二）企业主营业务分析
（三）企业业务网络分析
（四）企业经营状况分析
（五）企业最新发展动向
第十一章 管道运输事故以及风险分析
第一节 管道泄漏事故及原因分析（AK ZJH）
一、国内外油气管道事故分析
（一）欧洲油气管道事故分析
（二）美国油气管道事故分析

（三）中国油气管道事故分析
二、海底管道泄漏事故统计分析
（一）墨西哥湾海底管道泄漏事故
（二）国内海域海底管道泄漏事故
（三）海底管道泄漏事故原因分析
三、石油管道泄漏的原因及预防
（一）石油管道泄漏原因分析
（二）石油管道泄漏预防措施
四、管道泄漏主要检测方法及其评价
（一）管道泄漏检测主要方法
（二）泄漏检测方法综合评价
第二节 管道运输的风险因素分析
一、油气长输管道典型事故案例
（一）华盛顿州汽油管道爆炸事故
（二）新墨西哥州天然气管道事故
（三）铁秦线大石河管道断裂事故
（四）兰成渝成品油管道盗油事故
二、油气长输管道风险因素分析
（一）储运介质的风险分析
（二）储运工艺的风险分析
（三）自然环境的风险分析
（四）第三方损害风险分析
（五）经营管理的风险分析
图表目录：
图表1：报告研究方法介绍
图表2：2015-2019年中国管道运输货运量变化趋势（单位：亿吨）
图表3：2015-2019年中国管道运输货运量增长情况（单位：%）
图表4：2015-2019年中国管道运输周转量变化趋势（单位：亿吨公里）
图表5：2015-2019年中国管道运输周转量增长情况（单位：%）
图表6：2015-2019年各种运输方式货运量比较（单位：亿吨，万吨）
图表7：2015-2019年中国各种运输方式货运量结构（单位：%）
图表8：2015-2019年各种运输方式周转量比较（单位：亿吨公里）
图表9：2015-2019年中国各种运输方式货运周转量结构变化（单位：%）
图表10：国家统一运价率的原油现行价格（单位：元/M3）
更多图表见正文……

详细请访问：https://www.huaon.com//channel/logistics/645236.html