|  |
| --- |
| [中国管道运输行业现状调查分析及发展趋势预测报告（2023年版）](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国管道运输行业现状调查分析及发展趋势预测报告（2023年版）](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html) |
| 报告编号： | 1676272　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　管道运输是一种高效、安全的货物输送方式，广泛应用于石油、天然气、化学品等领域。近年来，随着能源需求的增长和技术的进步，管道运输网络不断完善，输送能力显著提高。目前，管道运输不仅在材料和技术上不断优化，以提高运输效率和安全性，还在环境保护方面采取了更多措施，如减少泄露风险、降低能耗等。此外，随着数字化技术的应用，管道运输的监控和管理系统也更加先进。
　　未来，管道运输的发展将更加注重智能化和安全性。一方面，随着物联网技术的应用，管道运输将实现更加全面的远程监控和智能调度，提高运营效率和应急响应能力。另一方面，随着对环境可持续性的重视，管道运输将更加注重环境保护，如采用更加环保的材料和技术、加强管道沿线的生态恢复等。此外，随着能源结构的调整，管道运输将更加多样化，除了传统的石油和天然气外，还将包括氢气、生物质燃料等新型能源的输送。
　　《[中国管道运输行业现状调查分析及发展趋势预测报告（2023年版）](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html)》系统分析了管道运输行业的市场规模、需求动态及价格趋势，并深入探讨了管道运输产业链结构的变化与发展。报告详细解读了管道运输行业现状，科学预测了未来市场前景与发展趋势，同时对管道运输细分市场的竞争格局进行了全面评估，重点关注领先企业的竞争实力、市场集中度及品牌影响力。结合管道运输技术现状与未来方向，报告揭示了管道运输行业机遇与潜在风险，为投资者、研究机构及政府决策层提供了制定战略的重要依据。

第一章 管道运输相关概述
　　第一节 管道运输基本概念
　　　　一、管道运输介绍
　　　　二、管道运输的优缺点
　　　　三、管道运输发展的优势
　　第二节 管道运输系统简介
　　　　一、原油管道运输系统
　　　　二、天然气管道运输系统
　　第三节 管道运输的发展历史
　　　　一、世界管道运输发展史
　　　　二、中国管道运输发展史

第二章 国际管道运输发展分析
　　第一节 国际管道运输发展总况
　　　　一、世界管道运输发展简述
　　　　二、国际管道物流运输的发展概况
　　　　三、发展管道物流运输的关键技术分析
　　　　四、世界油气管道建设情况
　　第二节 俄罗斯
　　　　一、俄罗斯管道运输简况
　　　　二、俄石油管道运输公司利润大增
　　　　三、俄气启动远东天然气管道第一阶段
　　　　四、俄南溪管道每年将向欧洲提供2.2万亿方天然气
　　第三节 哈萨克斯坦
　　　　一、哈萨克石油管道运输发展概况
　　　　二、哈萨克斯坦石油管道系统浅析
　　　　三、哈萨克斯坦将建管道向阿斯塔纳输送俄罗斯天然气
　　第四节 印度
　　　　一、印度计划建油气管道连接中亚
　　　　二、印度天然气公司拟集资铺设管道
　　　　三、印度以海底管道进口伊朗天然气
　　　　四、孟加拉与印度签署天然气管道建筑协议
　　第五节 其他国家
　　　　一、阿尔及利亚管道运输情况概述
　　　　二、伊朗管道运输情况概述
　　　　三、巴西乙醇管道建设开始
　　　　四、希腊危机波及输气管道建设
　　　　五、巴库与阿什喀巴得就跨里海天然气管道达成协议

第三章 中国管道运输的发展
　　第一节 中国管道运输发展综述
　　　　一、中国管道运输发展概述
　　　　二、我国油气管道运输发展现状
　　　　三、“十四五”我国油气管道运输发展情况
　　　　四、我国油气管道运输存在的问题
　　　　五、中国管道运输业的发展战略
　　第二节 中国管道运输业发展分析
　　　　一、中国油气管道建设发展综述
　　　　二、我国油气管道建设特点
　　　　三、十三五中石油建油气管道总长
　　第三节 中国油气管道发展综述
　　　　一、中国油气管道发展总格局
　　　　二、中国重点油气管道建设概况
　　　　三、中国油气管道建设的亮点
　　　　四、中国石油调整油气管道管理体制
　　第四节 中俄油气管道建设发展概况
　　　　一、中俄油气管道建设发展的三大阶段
　　　　二、中俄能源合作取得实质性进展
　　　　三、中俄能源合作取得突破性进展的动因
　　　　四、中俄油气管道建设发展的前景
　　　　五、中俄能源合作的影响
　　第五节 中国海底管道建设情况
　　　　一、我国海底油气管道建设加快
　　　　二、我国海洋油气管道市场分析
　　　　三、中国石油海外油气运营管道突破一万公里
　　　　四、西气东输二线中国香港支线海底管道建设全面动工

第四章 原油管道
　　第一节 国外石油管道动态
　　　　一、中企帮阿联酋建新石油管道绕过霍尔木兹海峡
　　　　二、加拿大推迟输美石油管道延伸项目
　　　　三、俄罗斯石油管道公司复苏计划绕过乌克兰
　　　　四、俄罗斯坚持建造跨巴尔干石油管道
　　第二节 国外石油管道运输价格体系分析
　　　　一、美国石油管道运输价格体系分析
　　　　二、俄罗斯石油管道运输价格体系解析
　　　　三、加拿大石油管道运输价格体系浅析
　　　　四、国外管输价格体系给中国的启示
　　第三节 海外油气管道运营模式探讨与案例分析
　　　　一、海外油气管道运营模式
　　　　二、不同运营模式的比较
　　　　三、小结
　　第四节 中哈原油管道
　　　　一、中哈石油管道的合作博弈剖析
　　　　二、中哈原油管道向中国输油情况
　　　　三、中哈输油管年进口量创新高
　　　　四、中哈石油管道累计输油情况
　　第五节 中俄原油管道
　　　　一、中俄原油管道建设将带来双赢之举
　　　　二、中俄原油管道投入商业运营
　　　　三、俄中两国考虑把首条跨国石油管道输油量提高一倍
　　第六节 中缅原油管道
　　　　一、中缅油气管道中国境内开工
　　　　二、中缅油气管道建设获突破
　　　　三、中缅油气管道将全线贯通

第五章 成品油管道
　　第一节 成品油管道建设情况
　　　　一、西部原油成品油管道工程试运行
　　　　二、中国石化西南及珠三角两条成品油管道竣工
　　　　三、中国成品油管道建设面临的形势及对策
　　　　四、中石油海外油气管道突破1万公里
　　第二节 各地区成品油管道建设
　　　　一、安庆—合肥成品油管道首次清洗成功
　　　　二、安徽石油安合成品油管道管输量突破百万吨
　　　　三、福建成品油管道进入多种油品输送时代
　　第三节 成品油管道在建和拟建工程
　　　　一、中国石化成品油管道首次铺进郴州
　　　　二、吉长成品油管道开始全面建设
　　　　三、湖南成品油管道开工建设
　　　　四、中国石化津唐成品油管道工程开工
　　　　五、西气东输南宁至柳州成品油管道工程有序推进
　　　　六、中石化成品油管道工程在淮安开工
　　　　七、攀昆成品油管道2023年建成

第六章 天然气管道
　　第一节 世界天然气管道的建设发展
　　　　一、全球天然气市场需求分析
　　　　二、全球天然气市场供给分析
　　　　三、全球天然气管道建设分析
　　　　四、欧盟全力建设天然气跨里海管道
　　　　五、全球天然气博弈及中国的地位
　　第二节 国外天然气管道运输成本监管研究
　　　　一、设立监管机构
　　　　二、相关的监管法规和政策
　　第三节 俄罗斯与国际天然气管道
　　　　一、俄罗斯和欧洲天然气管道合作简介
　　　　二、亚马尔欧洲天然气管道
　　　　三、俄罗斯与韩国商讨建造天然气管道
　　　　四、俄罗斯天然气管道项目获土耳其批准
　　　　五、俄罗斯南流天然气管道将经过斯洛文尼亚
　　　　六、俄罗斯计划建造直通欧洲新天然气管道
　　　　七、俄表示建设“南流”管道不影响对亚洲国家天然气供应
　　第四节 中俄天然气管道
　　　　一、中俄天然气管道合作前景看好
　　　　二、中俄天然气管道运输展望
　　第五节 中国与其他国家天然气管道
　　　　一、中土天然气管道投资建设规划
　　　　二、保土两国将签署输气管道连接协议
　　　　三、中亚天然气管道c线乌兹别克斯坦段开工
　　　　四、中亚天然气管道向中国输气情况和意义
　　　　五、中国-缅甸油气管道建设获重要突破
　　第六节 中国天然气管道建设发展分析
　　　　一、中国天然气及输气管道行业综述
　　　　二、北京市成为大管道天然气化城市
　　　　三、鼓励民营资本参与页岩气和天然气管道建设
　　　　四、山西省重点工程太长线输气管道竣工通气
　　　　五、新疆至广东煤制天然气管道项目启动
　　　　六、新疆至浙江天然气专属管道即将开建
　　　　七、“十四五”吉林省天然气管道覆盖率将达100%
　　　　八、“十四五”中石油西气东输二线入沪天然气量将增长

第七章 城市燃气管道与给排水管道
　　第一节 城市燃气管道
　　　　一、2018-2023年全国城市燃气普及率
　　　　二、2018-2023年全国城市天然气管道长度
　　　　三、广州更换燃气管道可用50年
　　　　四、梧州市天然气燃气管道实现市辖区全覆盖
　　第二节 城市供水管道
　　　　一、城市供水网络的扩充及升级需求大
　　　　二、2018-2023年全国城市供水管道长度及增速
　　　　三、全国按区域分布的城市供水管道长度
　　第三节 城市排水管道
　　　　一、优化城市排水系统运行的改进措施
　　　　二、我国排水系统重视程度显著提高
　　　　三、2018-2023年全国城市排水管道长度及增速
　　　　四、全国按区域分布的排水管道长度
　　第四节 污水处理配套管网建设

第八章 西部管道建设
　　第一节 西部管道运输的发展
　　　　一、西部管道公司发展分析及展望
　　　　二、中国石油西部系列油气管道工程开工
　　　　三、“十四五”新疆管道油气输送潜力无限
　　　　四、“十四五”期间云南将成为油气管道建设和运营大省
　　第二节 西气东输工程的发展
　　　　一、西气东输工程综述
　　　　二、西气东输工程输气360亿立方米
　　　　三、西气东输管道下游市场探析
　　第三节 西气东输二线工程
　　　　一、西气东输二线建设情况
　　　　二、世界最长天然气管道西二线干线投运
　　　　三、西气东输二线轮吐支干线有望2023年运营

第九章 主要管道公司介绍
　　第一节 中国石油天然气管道局
　　　　一、公司简介
　　　　二、“十四五”中国石油天然气管道局发展回顾
　　　　三、管道局科技创新情况分析
　　　　四、管道局国际业务发展分析
　　　　五、太钢与中石油天然气管道局签署战略合作框架协议
　　第二节 中国石油天然气管道工程有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、中油管道公司攻克防腐难题
　　　　三、中油管道启用液体tpu防腐补口
　　第三节 中国石油管道公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、中国石油管道公司相继取得百余技术成果
　　　　三、中国石油管道公司完整性管理提升输送能力
　　第四节 中国石油天然气管道第三工程公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、管道司工程获全国优秀焊接工程一等奖
　　　　三、2023年司兰成管道工程斜井隧道新技术填补国内空白
　　第五节 中国石油天然气管道局穿越公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、管道局穿越公司海盐塘定向钻穿越回拖成功
　　　　三、2023年管道局穿越公司西二线支干线赣江定向钻穿越工程回拖成功

第十章 管道技术
　　第一节 国外管道技术的发展
　　　　一、国外原油管道输送技术的发展概况
　　　　二、国外成品油管道输送技术发展浅析
　　　　三、国外天然气管道输送技术发展综述
　　第二节 中国油气管道技术发展概况
　　　　一、我国石油管道防腐技术取得新突破
　　　　二、热煨弯管国产化提速管道建设
　　第三节 中国油气管道技术水平分析
　　　　一、我国油气管道自动化技术获新突破
　　　　二、中石油管道局成国际尖端管道技术领跑者
　　　　三、中海能源中高压管道维修技术获突破
　　　　四、“十四五”期间我国油气管道技术发展重点
　　第四节 中国油气管道焊接技术发展分析
　　　　一、我国长输小口径管道焊接工艺取得新突破
　　　　二、管道科学研究院激光焊接技术获阶段性成果
　　　　三、管道科学研究院：“焊接”通向科研尖端之路
　　第五节 中国油气长输管道检测技术分析
　　　　一、管道检测技术发展简述
　　　　二、管道外检测技术
　　　　三、管道内检测技术
　　　　四、输气管道内检测技术填补国内空白

第十一章 2023-2029年管道运输投资分析及发展前景
　　第一节 2023-2029年管道运输投资分析
　　　　一、中国管道运输产业的投资潜力
　　　　二、中国管道运输区域市场投资潜力
　　　　三、中国管道运输业投资前景和风险
　　第二节 2023-2029年管道运输发展展望
　　　　二、我国油气管道运输发展面临的环境分析
　　　　二、我国油气管道运输发展趋势分析
　　第三节 中-智林-：2023-2029年油气管道的主要增长空间
　　　　一、天然气增长空间广阔
　　　　二、跨国天然气管道跨越式增长
　　　　三、油气管道密度有望提升

图表目录
　　图表 全球计划完成管道设施8327英里
　　图表 2018-2023年全国油气管道里程和管输量统计
　　图表 2018-2023年我国油气管道运输发展状况
　　图表 俄罗斯通向欧洲的主要天然气管道
　　图表 俄罗斯向欧洲输气管道过境示意图
　　图表 乌克兰天然气管网
　　图表 亚马尔欧洲天然气管道
　　图表 北欧天然气管道
　　图表 “蓝流”天然气管道
　　图表 2018-2023年全国城市燃气普及率
　　图表 日本4市的燃气普及率
　　图表 全国各省份燃气普及率
　　图表 2018-2023年全国城市天然气管道长度
　　图表 2018-2023年全国按区域分布的燃气管道长度
　　图表 2018-2023年全国城市供水管道长度及增速
　　图表 全国按区域分布的城市供水管道长度
　　图表 全国各省份人均供水管道长度
　　图表 2018-2023年全国城市排水管道长度及增速
　　图表 全国按区域分布的排水管道长度
　　图表 全国各省份人均排水管道长度
　　图表 “十四五”期间污水处理投资分布
　　图表 “十四五”与“十四五”污水处理投资对比
　　图表 2018-2023年全国历年生活污水排放量
　　图表 2018-2023年全国历年城镇生活污水处理率
　　图表 2018-2023年全国历年城镇污水处理量
　　图表 2018-2023年全国历年城镇污水日处理能力
　　图表 2018-2023年全国污水中化学需氧量排放量及增速
　　图表 十三五期间新增油气管线相当于以前50年总和
　　图表 中石油十三五期间建设的油气管道里程将达到十三五期间的两倍
　　图表 油气管目前产能577万吨
　　图表 2018-2023年全球天然气份额稳步上升
　　图表 2018-2023年我国天然气需求维持快速增长
　　图表 我国天然气在一次能源中的占比仍然偏低
　　图表 十三五天然气需求增长提速
　　图表 管网规划对油气管道需求旺盛
　　图表 全球天然气气源主要集中在中亚地区
　　图表 我国油气管道的密度偏低
　　图表 我国油气资源富集区与消费地距离远
　　图表 管道在油气输送的运价比、能耗比、损耗方面都具有明显的优势
　　图表 中石油、中石化规划的动工主线管网项目明显增多
略……

了解《[中国管道运输行业现状调查分析及发展趋势预测报告（2023年版）](https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html)》，报告编号：1676272，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_JiaoTongYunShu/72/GuanDaoYunShuFaZhanQuShiYuCeFenXi.html>

热点：管道运输的发展趋势、管道运输是什么、管道行业未来趋势、管道运输的主要货物是什么、管道运输可以运输什么东西、管道运输的适用范围、五种运输方式的比较表格、管道运输图片、输油管道和输气管道的区别

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！