

# 2011-2015年中国管道运输 行业市场分析与行业调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2011-2015年中国管道运输行业市场分析与行业调查报告》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.bosidata.com/wuliu1102/71802913B7.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2011-02-24

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

## 报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国管道运输行业市场分析与行业调查报告》共十一章。首先介绍了中国管道运输行业的概念及国外管道运输行业的发展情况，接着分析了中国管道运输行业发展环境，然后对中国管道运输行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国管道运输行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国管道运输行业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。

管道运输是国际货物运输方式之一，是随着石油生产的发展而产生的一种特殊运输方式。具有运量大、不受气候和地面其他因素限制、可连续作业以及成本低等优点。随着石油、天然气生产和消费速度的增长，管道运输发展步伐不断加快。

管道运输业是中国新兴运输行业，是即铁路、公路、水运、航空运输之后的第五大运输业，它在国民经济和社会发展中起着十分重要的作用，管道运输是利用地下管道将原油、天然气、成品油、矿浆、煤浆等介质送到目的地。

到2009年，中国已建成原油管道1.7万公里，成品油1.4万公里，天然气3.1万公里。油气管道总长超6万公里，比2001年末4万公里已增长了50%，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。

出于对中国能源供应的保证，中国长距离油气管道建设并未因为金融危机而降低速度。

到2020年，中国长距离油气管道的建设里程将至少达到10万-15万公里，由于中国的油气资源分布不均，进口油气量越来越大，中国需要加大投资建设油气管道的力度，未来10年将迎来中国修建跨国油气管线的高潮。未来10~15年，中国经济增长将保持较高速度，工业化进程进一步加快，油气需求还将继续呈高速增长态势。

## 第一章 管道运输的相关概述

### 第一节 管道运输的基本概念

#### 一、管道运输的定义

#### 二、管道运输的特点

#### 三、管道运输的优势

#### 四、管道运输业的发展历程

### 第二节 管道运输系统的介绍

- 一、原油管道
- 二、成品油管道
- 三、天然气管道
- 四、煤浆、矿浆管道

## 第二章 国际管道运输的发展

### 第一节 世界管道运输的发展概况

- 一、全球管道物流运输的发展综述
- 二、国际管道物流运输发展的重点技术
- 三、西方国家管道运输的经营管理
- 四、全球油气管道存在的不足

### 第二节 俄罗斯

- 一、俄罗斯在各地区油气管道网的阐述
- 二、俄罗斯油气管道在欧洲的发展简况
- 三、俄罗斯油气管道的经营风险简析
- 四、俄罗斯油气管道事故的原因分析
- 五、俄罗斯管道系统发展存在的问题
- 六、俄罗斯管道运输发展的应对措施

### 第三节 哈萨克斯坦

- 一、哈萨克斯坦油气管道系统的发展回顾
- 二、哈国原油管道运输的发展概况
- 三、哈萨克斯坦输油管道的建设状况

### 第四节 其它国家管道运输的发展

- 一、日本研究出管道运输的节能新办法
- 二、印度伊朗就天然气管道运输问题签定公约
- 三、美国将修造全球最长乙醇运输管道

## 第三章 中国管道运输行业发展环境分析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2011年中国宏观经济发展预测分析

## 第二节 相关行业政策分析

- 一、石油天然气管道安全监督与管理暂行规定
- 二、石油天然气管道保护条例

## 第四章 中国管道运输的发展分析

### 第一节 中国管道运输发展概述

- 一、我国管道运输发展及在运网中的作用
- 二、我国管道运输发展取得的成就
- 三、我国油气管道运输的发展现状

### 第二节 2006-2008年中国管道运输的发展

- 一、2006年我国油气管道的发展总况
- 二、2007年我国重点油气管道的建设
- 三、2007年我国管道建设取得的成就
- 四、2008年我国重点油气管道的建设

### 第三节 2009年我国各地区管道运输的动态

- 一、2009年甘肃已发展为国内油气管道最长省之一
- 二、2009年山东淄博油气管道坐标图管理系统已过验收
- 三、2009年黄岛潍坊输油管道东西段各已动工
- 四、2009年鄯兰管道原油间歇输送取得突破性进展
- 五、2009年湖南发展管道动输欲造就立体交通网络

### 第四节 我国油气管道建设的概况

- 一、我国油气管道建设的发展回顾
- 二、我国油气管道建设的特征
- 三、中国油气管道建设步入快速发展阶段
- 四、国内油气管道建设的区域性布局
- 五、我国海底油气外输管道工程已动工

### 第五节 中俄油气管道建设的综述

- 一、中俄油气管道建设的阶段
- 二、中俄能源合作向前发展的推动因素
- 三、中俄能源合作的利好作用
- 四、中俄油气管道建设的前景预测

### 第六节 我国管道运输发展存在的问题及对策

- 一、我国油气管道运输发展存在的不足
- 二、我国重点油气管道运输存在的问题
- 三、我国油气管道运输存在的差距
- 四、我国管道运输的发展策略
- 五、加快我国管道运输发展的建议

## 第五章 原油管道

### 第一节 国外石油管道运输的价格体系分析

- 一、美国石油管道运输价格体系
- 二、俄罗斯石油管道运输价格体系
- 三、加拿大石油管道运输价格体系
- 四、对我国建立管道运输价格体系的启示

### 第二节 俄罗斯干线原油管道管理体制的综述

- 一、俄罗斯干线原油管道管理的体制
- 二、俄罗斯管道使用权分配制度
- 三、俄罗斯管道运输价格的决定
- 四、俄罗斯对亚太国家原油出口的运输政策

### 第三节 中俄原油管道

- 一、中俄原油管道建设的重要意义
- 二、中俄原油管道的发展历程
- 三、中俄原油管道建设的发展现况
- 四、2009年中俄原油管道黑龙江穿越工程已正式动工
- 五、2009年中俄原油管道建设俄罗斯境内段已开工
- 六、2011年中俄原油管道预计开始供油

### 第四节 中哈原油管道

- 一、中哈油气管道建设的战略意义
- 二、中哈石油管道二期工程段已正式运营
- 三、2009年中哈原油管道向中国输送的原油量分析

### 第五节 中缅原油管道

- 一、中缅石油管道建设的重要意义
- 二、中缅原油管道建设中马六甲难题的破解简述
- 三、中缅原油管道建设的开工进展情况

## 第六章 成品油管道

### 第一节 我国成品油管道发展的总体概况

- 一、我国成品油管道建设的重要性
- 二、我国成品油管道建设的进度
- 三、我国成品油管道建设迈入发展高峰期
- 四、我国成品油管道建设未来的发展重点

### 第二节 2008-2010年我国各地区成品油管道的建设

- 一、2008年九江至樟树成品油管道运输线贯通
- 二、2009年4月西南和珠三角两条成品油管道完工并过验收
- 三、2009年6月江苏成品油管道运输工程正式开工建设
- 四、2010年1月甬绍金衢成品油管道正式开工建设
- 五、2010年3月福建首条成品油输油管道投油成功
- 六、2010年3月柳州至桂林成品油管道建成且首次输油

### 第三节 成品油管道建设的技术分析

- 一、国外成品油管道技术的发展概况
- 二、我国成品油管道技术的发展概况
- 三、我国成品油管道技术发展存在的不足
- 四、我国成品油管道技术发展的建议

## 第七章 天然气管道

### 第一节 国际天然气管道运输的概况

- 一、全球天然气管道建设的现况
- 二、世界主要地区的天然气管道建设
- 三、巴西最长天然气输气管道正式投入应用
- 四、阿拉斯加天然气管道将耗巨资修建

### 第二节 国外天然气管道运输成本监管的综述

- 一、国外天然气管道运输设立监管机构
- 二、国外天然气管道运输的监管法规和政策
- 三、国外对天然气管输成本的监管制度和办法
- 四、对我国天然气管输成本监管的启示

### 第三节 俄罗斯天然气管道运输的发展分析

- 一、波罗的海建造北溪天然气管道的计划获俄批准
- 二、俄罗斯与伊拉克达成天然气管道协议
- 三、俄将签署南溪天然气管道项目的最后文件
- 四、俄罗斯欧洲的新天然气管道即将开工建设

#### 第四节 中国天然气管道运输的发展

- 一、中亚天然气管道的建设动态
- 二、我国天然气管道的建设发展规划
- 三、未来我国天然气管道建设的预测

#### 第五节 中国与其他国家天然气管道的合作

- 一、2009年12月中哈天然气管道哈国段正式竣工
- 二、2009年12月中土天然气管道正式运营通气
- 三、俄罗斯支持我国中亚天然气管道的建设
- 四、2010年东线管道中国支线的俄罗斯段将如期完工

#### 第六节 天然气长输管道调度运行管理的概述

- 一、天然气长输管道的特点
- 二、天然气长输管道企业的运营模式
- 三、天然气调度管理作用及要求
- 四、天然气生产调度运行管理

### 第八章 中国西部管道的建设

#### 第一节 我国西部管道的建设

- 一、西部管道建设的EPC管理模式
- 二、西部原油成品油管道工程的概况
- 三、新疆油气管道的建设情况

#### 第二节 我国西气东输工程的发展

- 一、西气东输工程的介绍
- 二、西气东输的发展历程
- 三、2009年我国西气东输增输工程的建成
- 四、2010年2月西气东输管道工程已通过国家验收
- 五、2010年2月西气东输一线工程竣工投产
- 六、我国西气东输三线即将开工建设

#### 第三节 西气东输二线工程

- 一、我国西气东输二线的建设规划
- 二、西气东输二线华东主力供气管道的建设
- 三、西气东输二线工程天津的建设情况
- 四、西气东输二线工程玉山段的动工建设

## 第九章 管道技术

### 第一节 中国管道技术的发展概况

- 一、我国油气管道技术发展历程
- 二、管道勘察的设计技术
- 三、管道施工的安装技术
- 四、管道输油气技术的服务技术
- 五、油田管道的橡胶防腐技术

### 第二节 油气管道焊接工艺的综述

- 一、国内外油气管线常用焊接工艺的种类
- 二、管道焊接用的焊接材料
- 三、管道焊接用的设备

### 第三节 油气管道施工喷涂聚脲弹性体技术的浅析

- 一、喷涂聚脲弹性体技术的基本原理
- 二、聚脲弹性体材料的性能优势
- 三、技术经济效益及推广应用前景

### 第四节 国内油气长输管道检测技术

- 一、管道检测技术的发展
- 二、管道外检测技术
- 三、管道内检测技术
- 四、油气管道检测的潜力和发展

## 第十章 我国管道运输行业重点企业发现

### 第一节 中国石油天然气管道局

- 一、公司简介
- 二、石油管道局转向高端业务的发展方式
- 三、2008年石油管道局的发展概述
- 四、2009年石油管道局的发展热点

## 第二节 中国石化管道储运公司

### 一、公司简介

### 二、2008年石化管道的输油量分析

### 三、管道储运公司推动业发展的措施

## 第三节 中国石油天然气管道工程有限公司

### 一、公司简介

### 二、2008年管道工程公司的利润实现情况

### 三、CPPE海外最大EPC项目的发展进度

## 第四节 中国石油天然气管道第二工程公司

### 一、公司简介

### 二、管道二公司的阿布扎比原油管道工程的进程

## 第五节 中国石油天然气管道第三工程公司

### 一、公司简介

### 二、管道三公司的发展回顾

### 三、管道三公司西部地区管道建设的概况

### 四、石油管道三公司煤层气管道建设的综述

## 第十一章 管道运输的投资及发展前景

### 第一节 投资环境分析

#### 一、油气管道运输发展为第五大运输业

#### 二、石油天然气管道保护法已进入立法调研阶段

#### 三、我国对石油天然气管道建设工程争议进行规范

#### 四、我国对石油天然气管道过境地予以税收补偿

### 第二节 中国管道运输发展前景展望

#### 一、我国管道运输的发展预测

#### 二、我国油气管道工程发展态势预测

#### 三、我国油气管道的总体发展趋势

#### 四、我国油气管道运输的发展前景

## 图表目录（部分）：

图表：2006-2010年国内生产总值

图表：2006-2010年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2006-2010年年末国家外汇储备

图表：2006-2010年财政收入

图表：2006-2010年全社会固定资产投资

图表：2010年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2010年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2010年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：原苏干线输气管道事故原因和事故次数

图表：俄罗斯不同直径输气管道的事故次数

图表：2006年哈国原油生产、加工及出口情况

图表：哈萨克斯坦原油出口路线图

图表：1958-2008年我国油气管道运输发展状况

图表：油气输送管道

图表：俄罗斯原油输送现状

图表：俄罗斯干线原油管道运输能力及实际运输量（对非独联体国家出口）

图表：俄罗斯原油出口价格

图表：2006-2009年俄罗斯干线原油管道运输价格（税前）的变化

图表：东西西伯利亚-太平洋管道的原油组成

图表：俄罗斯原油出口亚太国家的国内运输价格

图表：我国西气东输工程线路示意图

图表：&hellip;&hellip;

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/wuliu1102/71802913B7.html>