

2018-2023年中国油气管道 工程建设市场现状分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2018-2023年中国油气管道工程建设市场现状分析及投资前景研究报告》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/report/501285BERH.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2018-10-10

【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

报告说明:

博思数据发布的《2018-2023年中国油气管道工程建设市场现状分析及投资前景研究报告》介绍了油气管道工程建设行业相关概述、中国油气管道工程建设产业运行环境、分析了中国油气管道工程建设行业的现状、中国油气管道工程建设行业竞争格局、对中国油气管道工程建设行业做了重点企业经营状况分析及中国油气管道工程建设产业发展前景与投资预测。您若想对油气管道工程建设产业有个系统的了解或者想投资油气管道工程建设行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章 油气管道工程建设行业发展综述

1.1油气管道工程建设行业定义

1.1.1行业的定义

1.1.2行业的特征

1.2油气管道工程建设行业历程

1.2.1行业发展优势

1.2.2行业的发展历程

1.2.3行业在运网中的作用

1.3油气管道工程建设行业环境

1.3.1行业经济环境分析

1.3.2行业政策环境分析

第二章 油气管道工程建设行业发展分析

2.1油气管道工程建设行业发展现状

2.1.1我国油气管道工程建设格局分析

(1) 全国油气管道工程建设总格局

(2) 区域性油气管网布局分析

1) 原油管网分析

2) 成品油管网分析

3) 天然气管网分析

2.1.2我国油气管道工程建设行业现状

(1) 油气管道总里程及市场潜力

- (2) 油气管道网络化程度分析

- (3) 油气管道配套设施建设分析

- (4) 现有油气管道安全隐患分析

2.2油气管道工程建设行业需求分析

- 2.2.1“十一五”行业完成投资建设情况

- 2.2.2“十二五”行业建设需求预测分析

2.3油气管道工程建设项目管理模式

2.3.1管道EPC项目模式

- (1) EPC总承包模式分析

- (2) 西气东输二线工程EPC项目模式分析

2.3.2管道PMC项目模式

- (1) PMC模式

- (2) PMC管理的优势

- (3) 现存不足与建议

- (4) PMC管理模式在国内工程中的应用

2.3.3管道PMT项目模式

- (1) PMT组织介绍

- (2) PMT主要工作内容

- (3) PMT工作界面

- (4) PMT模式优点

第三章 油气管道工程建设行业全球市场调研

3.1全球油气管道工程建设现状

3.1.1全球不同地区油气管道建设分析

- (1) 亚太地区

- (2) 欧洲地区

- (3) 中东地区

- (4) 非洲地区

- (5) 美洲地区

3.1.22017年全球油气管道建设预测

3.2我国跨国管道工程建设分析

3.2.1我国跨国油气管道工程建设分析

- 3.2.2中缅油气管道工程建设进程分析
- 3.2.3中俄原油管道工程建设进程分析
- 3.2.4中亚天然气管道运营情况分析
- 3.2.5中哈石油管道工程运营情况分析

第四章主要油气输送管材及工程技术分析

4.1油气管道工程行业主要管材分析

4.1.1管线钢管发展分析

- (1) 国内管线钢工程应用现状及前景
- (2) 管线钢的主要生产技术
- (3) 国内管线钢开发生产情况
- (4) 未来管线钢的发展方向

4.1.2三大常用管材分析

- (1) 螺旋缝埋弧焊管 (SSAW)
- (2) 高频电阻焊管 (ERW)
- (3) 直缝埋弧焊管 (UOE)
- (4) 螺旋埋弧焊管与直缝埋弧焊管比较
- (5) ERW钢管与螺旋埋弧焊管特性比较

4.2油气管道工程行业主要技术分析

4.2.1油气管道工程行业主要应用技术

- (1) 国内外油气管道焊接技术分析
- (2) 我国管道干燥与防腐技术分析
- (3) 我国油气长输管道安全预警体系

4.2.2我国油气管道技术现状分析

- (1) 原油管道技术现状及分析
- (2) 成品油管道技术现状及分析
- (3) 天然气管道技术现状及分析

第五章油气管道工程建设行业细分市场调研

5.1原油管道工程市场投资机会分析

5.1.1我国原油需求和供给分析

- (1) 2017年原油表观消费量分析

(2) 国内原油进口依存度分析

(3) 我国石油资源储量分析

5.1.2原油管道工程建设情况分析

(1) 大庆-锦西原油管道（大庆-铁岭段）工程

(2) 黄岛、董家口至岚山原油管道工程

(3) 江苏省仪征-长岭原油管道复线工程仪征至九江段工程

(4) 长庆油田-呼和浩特石化原油管道工程

(5) 兰州至成都原油管道工程

(6) 大庆-锦西原油管道工程

5.1.3原油管道工程建设规划分析

5.1.4原油管道工程建设投资机会

5.2成品油管道工程市场投资机会分析

5.2.1成品油需求和出口分析

(1) 2017年成品油表观需求量分析

(2) 2017年成品油进出口分析

5.2.2成品油管道建设与市场需求分析

(1) 成品油管道建设技术水平分析

(2) 成品油管道建设与市场发展需求

5.2.3成品油管道工程建设情况

(1) 成品油管道工程建设分析

1) 呼和浩特—包头—鄂尔多斯成品油管道工程

2) 石楼-昌平-顺义成品油管道工程

3) 中石化昆明-玉溪成品油管道工程

4) 安徽省安庆-合肥成品油管道延伸工程

5) 九江-樟树成品油管道

6) 湘潭-娄底成品油管道建设工程

7) 兰郑长成品油管道江西支线工程

(2) 成品油管道在建和拟建工程

5.2.4成品油管道工程建设规划分析

5.2.5成品油管道工程建设投资机会

5.3天然气管道工程市场投资机会分析

5.3.1我国天然气管道建设需求方分析

- (1) 2017年天然气消费量分析
- (2) 未来天然气的发展是大势所趋

5.3.2我国天然气管道工程建设情况

- (1) 西气东输二线南阳市域天然气输气管道(唐镇标段)工程
- (2) 西气东输三线天然气管道（吉安—福州段）工程
- (3) 银川市民用天然气输配（三期）工程
- (4) 横琴岛-澳门天然气管道
- (5) 博爱至薛店天然气支线南北联络线工程
- (6) 西气东输三线天然气管道西段（霍尔果斯-中卫）工程
- (7) 恩施州川气东送气源利用项目恩施天然气利用工程

5.3.3我国天然气管道建设规划分析

5.3.4国外天然气管道工程建设分析

- (1) 美国天然气管道建设行业
- (2) 欧洲天然气管道建设行业
- (3) 俄罗斯天然气管道建设行业

5.3.5国外天然气管道建设对我国的启示

5.3.6我国天然气管道建设投资机会分析

第六章油气管道工程建设行业标杆企业分析

6.1油气管道工程建设运营企业分析

6.1.1中国石油天然气管道局经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业主要工程项目情况
- (3) 企业投资前景分析
- (4) 企业管理模式阐述
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

6.1.2中国石油工程建设公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业资质能力分析
- (3) 企业主要工程项目情况
- (4) 企业市场开发分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

6.1.3陕西省天然气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业资质能力分析

(3) 企业主要工程项目情况

(4) 企业市场开发分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

6.1.4中国石油天然气管道工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业资质能力分析

(3) 企业主要工程项目情况

(4) 企业市场开发分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

6.1.5中国石油管道公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业资质能力分析

(3) 企业主要工程项目情况

(4) 企业市场开发分析

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业最新发展动向

6.2油气管道工程设计及安装企业分析

6.2.1四川成都金盾油气管道安装工程有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展规模

(2) 企业组织架构

(3) 企业主营业务及资质

(4) 企业工程业绩

(5) 企业经营优劣势分析

6.2.2胜利油田油气集输东兴建筑安装公司经营情况分析

(1) 企业发展规模

- (2) 企业组织架构
- (3) 企业主营业务及资质
- (4) 企业工程业绩
- (5) 企业经营优劣势分析

6.2.3 博思特石油天然气设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展规模
- (2) 企业组织架构
- (3) 企业主营业务及资质
- (4) 企业工程业绩
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向

第七章 油气管道工程建设行业前景与投融资分析

7.1 油气管道工程建设行业趋势预测与趋势

7.1.1 中国油气管道工程建设市场前景

7.1.2 中国油气管道工程建设行业发展趋势

- (1) 从油气管道建设规模的角度
- (2) 从油气管道技术水平的角度
- (3) 从管道建设管理模式的角度

7.1.3 我国油气管道工程行业发展建议

- (1) 出台有利于管道建设的政策规定
- (2) 大力提高管道工程建设科技水平
- (3) 确保油气管道建设和运营的安全

7.2 油气管道工程项目融资模式分析

7.2.1 油气管道建设项目三大主要融资模式

- (1) BOT方式
- (2) TOT方式
- (3) ABS方式

7.2.2 油气管道建设项目融资模式的实际运作

- (1) BOT方式的运作分析
- (2) TOT方式的运作分析
- (3) ABS方式的运作分析

7.2.3油气管道项目融资模式中信息不对称的治理

(1) 逆向选择及其治理

(2) 道德风险及其治理

7.3油气管道工程风险评估方法分析

7.3.1油气管道风险评估方法的研究

(1) 风险评估的基本概念

(2) 管道风险评估方法的研究现状

(3) 风险评估方法在油气管道方面的应用

7.3.2风险评估方法的演进

7.3.3管理风险评估的常用方法

(1) 故障树分析方法 (FTA)

(2) 失效模式与效应分析法 (FMEA)

(3) 海恩里希风险分析法 (HRA)

7.3.4油气管道工程建设风险评估建议

(1) 油气管道信息数据库的建立和完善

(2) 管道风险评估随机因素概率模型研究

(3) 重视模糊因素的影响

(4) 重视对可靠性数学方法的研究

图表目录：

图表：中国进口油气八大线路

图表：“十二五”期间国内油气管道需求量测算

图表：目前国内焊管厂分为三类：

图表：国内主要输送管生产商

图表：分地区投资相邻两月累计同比增速

图表：2012-2017年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2012-2017年固定资产投资到位资金同比增速

图表：2017年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表：2012年-2017年全国居民消费价格涨跌幅

图表：2012年-2017年鲜菜与鲜果价格变动情况

图表：2017年份居民消费价格分类别同比涨跌幅

图表：2017年份居民消费价格分类别环比涨跌幅

图表：2017年居民消费价格主要数据

图表：2012年-2017年规模以上工业增加值同比增长速度

图表：2017年份规模以上工业生产主要数据

图表：2012年-2017年发电量日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年钢材日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年水泥日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年原油加工量日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年十种有色金属日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年乙烯日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年汽车日均产量及同比增速

图表：2012年-2017年轿车日均产量及同比增速

图表：2012-2017年全国房地产投资开发增速

图表：2012-2017年全国房地产开发企业土地购置面积增速

图表：2012-2017年全国商品房销售面积及销售额统计

图表：2012-2017年全国房地产开发企业本年到位资金增速

图表：2017年全国房地产开发和销售情况

图表：2017年东中西部地区房地产开发投资情况

图表：2017年东中西部地区房地产销售情况

图表：中国制造业PMI指数走势图

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/501285BERH.html>