

2016-2022年中国油气管道工程建设行业深度调研 与投资前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2016-2022年中国油气管道工程建设行业深度调研与投资前景分析报告》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/201601/377731.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

前言

油气管道工程建设是指建设输送原油、天然气、成品油等介质的管道工程。包括油气管道线路工程、站库工程和油气管道附属工程。油气管道工程建设在广义上还包括器材和设备供应。

我国四大油气运输管道基本框架已经构成，油气管道建设进入快速发展时期。我国油气管道运输经过50多年的发展，管道总里程已从1958年的0.02万千米增加到2014年的10.6万公里。特别是1996年以来，我国进入了油气管道建设高潮时期，1996-2008年全国油气管道总里程年均增加约4000公里，2008—2014年年均增加6500公里以上。

2009-2014年我国油气管道工程行业市场规模

本油气管道工程建设行业研究报告共十四章是智研咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研咨询在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。本中国油气管道工程建设行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研咨询公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研咨询提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了中国油气管道工程建设行业市场潜在需求与市场机会，报告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，并分析了中国油气管道工程建设行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一部分 产业环境透视 1

第一章 油气管道工程建设行业发展综述 1

第一节 油气管道工程建设行业定义及分类 1

一、行业定义 1

二、行业特征 1

三、行业特性及在国民经济中的地位 2

第二节 最近3-5年中国油气管道工程建设行业经济指标分析 3

一、赢利性 3

二、成长速度 3

三、附加值的提升空间 4

四、进入壁垒退出机制	4
五、风险性	6
六、行业周期	6
七、竞争激烈程度指标	8
八、行业及其主要子行业成熟度分析	8
第三节 油气管道工程建设行业产业链分析	8
一、产业链结构分析	8
二、主要环节的增值空间	11
三、与上下游行业之间的关联性	12
四、行业产业链上游相关行业分析	12
五、行业下游产业链相关行业分析	18
六、上下游行业影响及风险提示	21
第二章 油气管道工程建设行业市场环境及影响分析	22
第一节 油气管道工程建设行业政治法律环境	22
一、行业管理体制分析	22
二、行业主要法律法规	22
三、油气管道工程建设行业标准	23
四、行业相关发展规划	23
五、政策环境对行业的影响	24
第二节 行业经济环境分析	25
一、宏观经济形势分析	25
1、国际宏观经济形势分析	25
2、国内宏观经济形势分析	46
3、产业宏观经济环境分析	47
二、宏观经济环境对行业的影响分析	48
第三节 行业社会环境分析	49
一、油气管道工程建设产业社会环境	49
二、社会环境对行业的影响	57
三、油气管道工程建设产业发展对社会发展的影响	57
第三章 全球油气管道工程发展现状与经验借鉴	58
第一节 北美油气管道工程市场分析	58
一、美国油气管道工程建设与规划分析	58
1、美国油气管道业的建设特点	58
2、美国油气管道建设规模分析	62
3、美国油气管道代表项目分析	63

4、美国油气管道建设规划分析	64
二、加拿大油气管道工程建设与规划分析	65
1、加拿大油气管道业的建设特点	65
2、加拿大油气管道建设规模分析	67
3、加拿大油气管道代表项目分析	67
4、加拿大油气管道建设规划分析	69
第二节 欧洲和俄罗斯油气管道工程市场分析	70
一、欧洲油气管道工程建设与规划分析	70
1、欧洲油气管道业的建设特点	70
2、欧洲油气管道建设规模分析	77
3、欧洲油气管道代表项目分析	78
4、欧洲油气管道建设规划分析	84
二、俄罗斯油气管道工程建设与规划分析	85
1、俄罗斯油气管道业的建设特点	85
2、俄罗斯油气管道建设规模分析	90
3、俄罗斯油气管道代表项目分析	94
4、俄罗斯油气管道建设规划分析	95
第三节 中东地区油气管道工程市场分析	98
一、中东地区油气管道业的建设特点	98
二、中东地区油气管道建设规模分析	109
三、中东地区油气管道代表项目分析	110
四、中东地区油气管道建设规划分析	112
第二部分 行业深度分析	114

第四章 我国油气管道工程建设行业运行现状分析 114

第一节 我国油气管道工程建设行业发展状况分析 114

一、我国油气管道工程建设行业发展阶段	114
二、我国油气管道工程建设行业发展总体概况	115
三、我国油气管道工程建设行业发展特点分析	122
四、我国油气管道工程建设行业商业模式分析	125

第二节 2013-2014年油气管道工程建设行业发展现状 126

一、2013-2014年我国油气管道工程建设行业市场规模 126

2014年，在经济发展进入新常态的大背景下，我国油气管道建设稳步推进，油气管网不断完善，西油东送、北油南运、西气东输、海气登陆、就近供应、覆盖全国的油气管网格局基本形成。截至2015年上半年，中国除台湾省以外的所有地区已建成油气管道总里程约11.7万千米，其中天然气管道6.9万千米，原油管道2.7万千米，成品油管道2.1万千米。

2014年，中国管道建设维持以往“气快油稳”的节奏，天然气管道不断加快建设，原油、成品油管道稳步发展。全年新建成油气管道总里程7800千米，其中新建成天然气管道5500千米，原油管道800千米，成品油管道1500千米。近几年我国油气管道工程建设里程情况如下图所示：

2004-2015年上半年中国油气管道总里程情况

数据来源：国家统计局

2009-2014年我国油气管道工程行业新增里程

数据来源：国家统计局

2014年我国油气管道工程细分市场规模

资料来源：公开资料整理

二、2013-2014年我国油气管道工程建设行业发展分析 128

1、原油管道工程建设发展现状 128

2、成品油管道工程建设发展现状 129

3、天然气管道工程建设发展现状 129

三、2013-2014年中国油气管道工程建设企业发展分析 130

第三节 油气管道工程建设行业技术发展分析 132

一、行业技术活跃程度分析 132

二、行业技术转移趋势分析 134

三、行业技术实力区域分布 135

四、行业技术实力领先企业技术分析 135

五、行业目前最热门技术分析 135

六、未来技术发展方向分析 139

第五章 我国油气管道工程建设行业整体运行指标分析 147

第一节 2010-2015年中国油气管道工程建设行业总体规模分析 147

一、企业数量结构分析 147

二、人员规模状况分析 147

三、行业资产规模分析 148

四、行业市场规模分析 148

第二节 2010-2015年中国油气管道工程建设行业财务指标总体分析 149

一、行业盈利能力分析 149

二、行业偿债能力分析 149

三、行业营运能力分析 150

四、行业发展能力分析 150

第三部分 市场全景调研 151

第六章 油气管道工程管理体系与运营模式分析 151

第一节 国际油气管道工程管理模式与标准体系分析 151

一、油气管道管理体系分析 151

- 1、加拿大管道管理模式分析 151
- 2、澳大利亚管道管理模式分析 153
- 3、德国管道管理模式分析 154
- 4、英国管道管理模式分析 156

二、油气管道法规体系分析 157

- 1、加拿大管道法规体系分析 157
- 2、澳大利亚管道法规体系分析 157

三、油气管道标准体系分析 158

- 1、加拿大管道标准体系分析 158
- 2、澳大利亚管道标准体系分析 158
- 3、欧盟标准化委员会分析 159

第二节 海外油气管道工程运营模式与案例分析 160

一、油气管道一体化运营模式 160

- 1、一体化运营模式分析 160
- 2、一体化运营模式案例分析 160

二、油气管道独立运营模式 161

- 1、独立运营模式分析 161
- 2、独立运营模式案例分析 161

三、油气管道分段建设运营模式 162

- 1、分段合资模式分析 162
- 2、分段合作模式分析 163
- 3、分段BOT模式分析 164

四、不同运营模式比较分析 164

第七章 中国油气管道工程建设市场需求与投资机会分析 166

第一节 原油管道工程市场需求与投资机会分析 166

一、中国原油需求和供给分析 166

- 1、中国原油消费量分析 166
- 2、中国原油供给量分析 167
- 3、中国石油资源储量分析 175
- 4、中国原油供需平衡状况 176

二、中国原油管道工程市场容量分析 177

三、中国原油管道工程未来投资机会 178

第二节 成品油管道工程市场需求与投资机会分析 179

- 一、中国成品油需求和供给分析 179
 - 1、中国成品油消费量分析 179
 - 2、中国成品油供给量分析 179
 - 3、中国成品油供需平衡状况分析 180
- 二、中国成品油管道工程市场容量分析 181
- 三、中国成品油管道工程未来投资机会 182
- 第三节 天然气管道工程市场需求与投资机会分析 182
 - 一、中国天然气需求和供给方分析 182
 - 1、中国天然气消费量分析 182
 - 2、中国天然气供给量分析 185
 - 3、中国天然气供需平衡分析 187
 - 二、中国天然气管道工程市场容量分析 188
 - 三、中国天然气管道工程未来投资机会 194
- 第四部分 竞争格局分析 195
- 第八章 2016-2022年油气管道工程建设行业竞争形势及策略 195
 - 第一节 行业总体市场竞争状况分析 195
 - 一、油气管道工程建设行业竞争结构分析 195
 - 1、现有企业间竞争 195
 - 2、潜在进入者分析 196
 - 3、替代品威胁分析 196
 - 4、供应商议价能力 197
 - 5、客户议价能力 198
 - 6、竞争结构特点总结 198
 - 二、油气管道工程建设行业企业间竞争格局分析 199
 - 三、油气管道工程建设行业集中度分析 199
 - 四、油气管道工程建设行业SWOT分析 200
 - 第二节 中国油气管道工程建设行业竞争格局综述 201
 - 一、油气管道工程建设行业竞争概况 201
 - 二、中国油气管道工程建设行业竞争力分析 202
 - 三、中国油气管道工程建设产品（服务）竞争力优势分析 202
 - 四、油气管道工程建设行业主要企业竞争力分析 202
 - 第三节 2013-2014年油气管道工程建设行业竞争格局分析 203
 - 一、2013-2014年国内外油气管道工程建设竞争分析 203
 - 二、2013-2014年我国油气管道工程建设市场竞争分析 204
 - 三、2013-2014年我国油气管道工程建设市场集中度分析 204

- 四、2013-2014年国内主要油气管道工程建设企业动向 205
- 五、2013-2014年国内油气管道工程建设企业拟在建项目分析 206
- 第四节 油气管道工程建设市场竞争策略分析 208
- 第九章 2016-2022年油气管道工程建设行业领先企业经营形势分析 211
- 第一节 油气管道工程建设运营企业分析 211
- 一、中国石油天然气管道局 211
- 1、企业发展概况分析 211
- 2、企业主要工程项目情况 213
- 3、企业发展战略分析 214
- 4、企业管理模式分析 217
- 5、企业经营优劣势分析 218
- 6、企业最新发展动向 219
- 二、中国石油工程建设公司 219
- 1、企业发展概况 219
- 2、企业资质能力分析 221
- 3、企业主要工程项目情况 223
- 4、企业市场开发分析 224
- 5、企业经营优劣势分析 226
- 6、企业最新发展动向 226
- 三、陕西省天然气股份有限公司（002267） 226
- 1、企业发展概况 226
- 2、企业的发展战略 229
- 3、企业主要经营资产 230
- 4、企业覆盖区域分析 230
- 5、企业天然气管网建设 231
- 6、企业市场开发分析 231
- 7、主要财务指标分析 231
- 8、企业经营优劣势分析 238
- 9、企业最新发展动向 239
- 四、中国石油天然气管道工程有限公司 239
- 1、企业发展概况分析 239
- 2、企业组织架构 241
- 3、企业主营业务及资质 241
- 4、企业工程业绩 243
- 5、企业经营优劣势分析 244

五、中国石油管道公司 245

- 1、企业发展概况分析 245
- 2、企业组织架构 246
- 3、企业主营业务及资质 246
- 4、企业工程业绩 246
- 5、企业经营优劣势分析 247

第二节 油气管道工程设计及安装企业分析 247

一、四川成都金盾油气管道安装工程有限责任公司 247

- 1、企业发展概况分析 247
- 2、企业组织架构 248
- 3、企业主营业务及资质 249
- 4、企业工程业绩 249
- 5、企业经营优劣势分析 249

二、胜利油田油气集输东兴建筑安装公司 250

- 1、企业发展规模 250
- 2、企业组织架构 250
- 3、企业主营业务及资质 250
- 4、企业工程业绩 250
- 5、企业经营优劣势分析 251

三、博思特石油天然气设备有限公司 251

- 1、企业发展概况分析 251
- 2、企业组织架构 251
- 3、企业主营业务及资质 252
- 4、企业工程业绩 252
- 5、企业经营优劣势分析 253
- 6、企业最新发展动向 254

四、四川天驰油气工程建设有限责任公司 255

- 1、企业发展概况分析 255
- 2、企业组织架构 255
- 3、企业主营业务及资质 255
- 4、企业工程业绩 256
- 5、企业经营优劣势分析 256

五、大庆金磊建筑安装工程集团有限公司 256

- 1、企业发展概况分析 256
- 2、企业组织架构 258

3、企业主营业务及资质	258
4、企业工程业绩	260
第五部分 发展前景展望	261
第十章 2016-2022年油气管道工程建设行业前景及趋势预测	261
第一节 2016-2022年油气管道工程建设市场发展前景	261
一、2016-2022年油气管道工程建设市场发展潜力	261
二、2016-2022年油气管道工程建设市场前景展望	261
三、中国油气管道工程建设行业市场规模	264
第二节 2016-2022年油气管道工程建设市场发展趋势预测	265
一、2016-2022年油气管道工程建设行业发展趋势	265
1、从油气管道建设规模的角度	265
2、从油气管道技术水平的角度	265
3、从管道建设管理模式的角度	266
二、2016-2022年油气管道工程建设市场规模预测	266
1、油气管道工程建设行业市场容量预测	266
2、油气管道工程建设行业营业收入预测	266
三、2016-2022年油气管道工程建设行业应用趋势预测	267
四、2016-2022年细分市场发展趋势预测	267
第三节 2016-2022年中国油气管道工程建设行业供需预测	268
一、2016-2022年中国油气管道工程建设行业供给预测	268
二、2016-2022年中国油气管道工程建设规模预测	269
三、2016-2022年中国油气管道工程建设投资规模预测	270
四、2016-2022年中国油气管道工程建设行业需求预测	270
五、2016-2022年中国油气管道工程建设行业供需平衡预测	270
第四节 中国油气管道工程行业发展建议	271
一、出台有利于管道建设的政策规定	271
二、大力提高管道工程建设科技水平	271
三、确保油气管道建设和运营的安全	271
第十一章 2016-2022年油气管道工程建设行业投融资分析	273
第一节 油气管道工程项目融资模式分析	273
一、油气管道建设项目三大主要融资模式	273
1、BOT方式	273
2、TOT方式	274
3、ABS方式	275
二、油气管道建设项目融资模式的实际运作	277

- 1、BOT方式的运作分析 277
- 2、TOT方式的运作分析 278
- 3、ABS方式的运作分析 279
- 三、油气管道项目融资模式中信息不对称的治理 281
 - 1、逆向选择及其治理 281
 - 2、道德风险及其治理 281
- 第二节 油气管道工程风险评估方法分析 282
 - 一、油气管道风险评估方法的研究 282
 - 1、风险评估的基本概念 282
 - 2、管道风险评估方法的研究现状 283
 - 3、风险评估方法在油气管道方面的应用 285
 - 二、风险评估方法的演进 286
 - 三、管理风险评估的常用方法 287
 - 1、故障树分析方法（FTA） 287
 - 2、失效模式与效应分析法（FMEA） 289
 - 3、海恩里希风险分析法（HRA） 289
 - 4、指数法 290
 - 四、油气管道工程建设风险评估建议 291
 - 1、油气管道信息数据库的建立和完善 291
 - 2、管道风险评估随机因素概率模型研究 292
 - 3、重视模糊因素的影响 292
 - 4、重视对可靠性数学方法的研究 292
- 第六部分 发展战略研究 293
- 第十二章 2016-2022年油气管道工程建设行业面临的困境及对策 293
 - 第一节 2014年油气管道工程建设行业面临的困境 293
 - 第二节 油气管道工程建设企业面临的困境及对策 295
 - 一、重点油气管道工程建设企业面临的困境及对策 295
 - 二、中小油气管道工程建设企业发展困境及策略分析 296
 - 三、国内油气管道工程建设企业的出路分析 297
 - 第三节 中国油气管道工程建设行业存在的问题及对策 297
 - 一、中国油气管道工程建设行业存在的问题 297
 - 二、油气管道工程建设行业发展的建议对策 297
 - 三、市场的重点客户战略实施 299
 - 1、实施重点客户战略的必要性 299
 - 2、合理确立重点客户 300

- 3、重点客户战略管理 300
- 4、重点客户管理功能 301
- 第四节 中国油气管道工程建设市场发展面临的挑战与对策 303
 - 一、中国油气管道工程建设市场发展面临的挑战 303
 - 二、中国油气管道工程建设市场发展对策分析 303
- 第十三章 油气管道工程建设行业发展战略研究 305
 - 第一节 油气管道工程建设行业发展战略研究 305
 - 一、战略综合规划 305
 - 二、技术开发战略 305
 - 三、业务组合战略 307
 - 四、区域战略规划 308
 - 五、产业战略规划 308
 - 六、营销品牌战略 308
 - 七、竞争战略规划 309
 - 第二节 对我国油气管道工程建设品牌的战略思考 310
 - 一、油气管道工程建设品牌的重要性 310
 - 二、油气管道工程建设实施品牌战略的意义 312
 - 三、油气管道工程建设企业品牌的现状分析 313
 - 四、我国油气管道工程建设企业的品牌战略 313
 - 五、油气管道工程建设品牌战略管理的策略 314
 - 第三节 油气管道工程建设经营策略分析 315
 - 一、油气管道工程建设市场细分策略 315
 - 二、油气管道工程建设市场创新策略 316
 - 三、品牌定位与品类规划 316
 - 四、油气管道工程建设新产品差异化战略 316
 - 第四节 油气管道工程建设行业投资战略研究 316
 - 一、2014年油气管道工程建设行业投资战略 316
 - 二、2016-2022年油气管道工程建设行业投资战略 317
 - 三、2016-2022年细分行业投资战略 317
- 第十四章 研究结论及发展建议 319
 - 第一节 油气管道工程建设行业研究结论及建议 319
 - 第二节 油气管道工程建设子行业研究结论及建议 319
 - 第三节 油气管道工程建设行业发展建议（ZYLQ） 319
 - 一、行业发展策略建议 319
 - 二、行业投资方向建议 320

三、行业投资方式建议 321

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201601/377731.html>