

2017-2022年中国煤气化行业投资规划建议风险分析与行业调研报告

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

《2017-2022年中国煤气化行业投资规划建议风险分析与行业调研报告》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/493271POJ7.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2016-11-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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《2017-2022年中国煤气化行业投资规划建议风险分析与行业调研报告》介绍了煤气化行业相关概述、中国煤气化产业运行环境、分析了中国煤气化行业的现状、中国煤气化行业竞争格局、对中国煤气化行业做了重点企业经营状况分析及中国煤气化产业发展前景与投资预测。您若想对煤气化产业有个系统的了解或者想投资煤气化行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一部分 煤化工行业发展环境分析	第一章 煤化工产业基础概括	第一节 现代煤化工基础
一、煤化工定义	二、现代煤化工产业链	第二节 现代煤化工产业链
一、煤气化	二、煤气化合成液体燃料(间接液化)	三、煤气化其他产品合成技术
四、煤炭直接液化	五、煤气化联合循环发电 (IGCC)	六、多联产技术系统
第三节 技术背景分析	一、国内技术动态	二、煤气化技术是关键
三、技术现状分析	四、先进煤气化技术分析	五、技术的先进性和可靠性问题
六、国产化技术进展及存在问题	第二章 2016年中国能源行业背景分析	
第三章 2016年中国煤炭资源储量分析	第一节 世界煤炭市场调研	
一、全球煤炭储量	二、全球煤炭消费	三、全球煤炭贸易
第二节 2016年中国煤炭资源分析	一、中国煤炭资源在世界上的地位	二、中国煤炭资源特点
第三节 2016年中国煤炭行业趋势预测分析	第二部分 行业发展现状及细分市场调研	
第四章 2016年中国甲醇行业市场发展分析	第一节 2016年世界甲醇市场调研	
一、2016年全球甲醇现状分析	二、2016年全球甲醇产能预测	三、2016年全球甲醇未来需求
四、2016年全球甲醇消费结构	第二节 国内外甲醇工业的差距分析	
一、生产成本	二、产品能耗	三、运输成本
四、营销模式	第三节 2016年中国甲醇竞争及风险分析	一、甲醇产业竞争力
二、甲醇行业五大风险	三、甲醇产业发展不利因素	四、2016年国内甲醇企业经营风险
五、2016年甲醇市场产能过剩问题	六、内地港口价格出现倒挂，年底港口库存降至两年来低位	
第四节 2016年中国甲醇行业发展对策分析		
一、甲醇行业发展应注意几大因素	二、中国甲醇行业要建立损害预警机制	
三、国内甲醇产业提高产业竞争力的对策	四、中国甲醇行业发展机遇与风险分析	
第五章 2016年中国煤制甲醇产业分析	第一节 中国煤制甲醇分析	一、产业现状分析
二、技术现状分析	三、项目市场现状分析	四、政策及国际能源价格对甲醇市场影响分析
五、甲醇经济时代将真正来临	第二节 中国煤制	

甲醇产业制约因素分析 一、资源 二、装置规模 第三节 2016年中国煤制
甲醇盈利性及可行性 第六章 2016年中国二甲醚市场运行走势分析 第一节 二甲醚
基础 一、二甲醚定义 二、产品应用分析 第二节 中国二甲醚工艺技术分
析 一、一步法 二、二步法 三、国外主要工艺技术 四、国
内工艺技术及科研 第三节 2016年二甲醚市场发展分析 第四节 2016年中国二甲醚燃料
应用分析 一、可直接或掺混用作民用燃料 二、替代柴油用作汽车燃料
第五节 2016年煤制二甲醚产业动态 一、煤制二甲醚技术现状分析 二、煤制
二甲醚项目投资分析 三、煤制二甲醚政策态度分析 第六节 煤制二甲醚产业前景
分析 一、二甲醚燃料前景分析 二、二甲醚产业发展困境 三、投资
二甲醚项目需谨慎 第七章 2016年中国乙烯市场运行分析 第一节 2016年世界乙烯
产能分析 一、世界乙烯产能 二、各国乙烯产能 三、世界乙烯重点
厂商产能 四、世界乙烯供需分析 五、亚洲乙烯价格走势 六、2016
年世界乙烯装置平均规模分析 第二节 2016年世界乙烯装置及技术发展 一、全球
乙烯装置规模的现状和趋势 二、非石油基乙烯生产新工艺 第三节 2016年中国乙
烯供给状况分析 一、2016年中国乙烯产量分析 二、乙烯消费量分析
三、乙烯法及市场调研 四、煤制烯烃是我国烯烃产业发展的补充 第四节 未来
乙烯装置市场调研 第八章 2016年中国丙烯市场运行分析 第一节 世界丙烯市场发
展分析 一、2016年全球聚丙烯市场走势 二、全球10大生产商排名将发生变
化 三、2016年亚洲丙烯贸易将达低谷日期 四、2016年世界丙烯产能增加情
况预测 第二节 2016年中国丙烯市场发展分析 一、我国丙烯市场发展状况
二、丙烯的原料主要来源 三、中国丙烯产能分析 四、中国丙烯业发展现
状及特点分析 五、我国丙烯业发展优势与存在问题 第三节 中国丙烯的消费市场
调研 一、我国丙烯消费现状分析 二、我国聚丙烯消费结构分析 三
、未来丙烯需求预测及发展建议 第四节 中国丙烯生产技术进展分析 一、丙烯增
产技术开发进展 二、由乙烯与丁烯歧化制丙烯技术 三、烯烃裂解制丙烯技
术 四、多产烯烃的FCC技术 五、丙烷脱氢制丙烯技术 六、由甲醇
制烯烃的MTO/MTP工艺 七、对国内开发丙烯增产技术的几点看法 第九章
2016年中国煤制烯烃产业发展分析 第一节 我国发展煤制烯烃产业的必要性 一、
符合我国多煤少油的能源结构特点 二、能够替代进口进而满足市场需求 三
、调整煤炭企业产品结构且拓展发展空间 四、有利于污染物的集中治理并改善环境
保护 五、有利于带动区域经济的发展促进西部大开发 第二节 煤制烯烃工艺路线
及技术可行性分析 一、煤制烯烃工艺路线 二、煤气化技术 三、合

成气净化技术 四、甲醇合成技术 五、MTO技术 六、MTP技术

第三节 煤基甲醇制烯烃经济性分析 一、国内外专家分析 二、投资要求分析

 三、运行成本分析 第四节 中国煤制烯烃产业投资条件分析 一、丰富、廉价的煤炭资源 二、充足的水源 三、交通便利 四、有一定的环境容量 五、充足的投资资金 第三部分 行业重点企业分析第十章 2016年中国煤气化行业市场竞争格局分析 第一节 2016年中国煤气化行业竞争结构分析 一、卖方议价能力 二、买方议价能力 第二节 2016年中国煤气化行业集中度分析 一、市场集中度分析 二、区域集中度分析 第三节 2016年中国煤气化企业竞争策略分析 第十一章 2016年中国主要煤气化企业竞争分析 第一节 太原煤气化股份有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第二节 柳州化工股份有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第三节 山西兰花科技创业股份有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第四节 岳阳中石化壳牌煤气化有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第五节 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第六节 大同市煤气化总公司 一、企业概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业运营能力分析 六、企业成长能力分析 第七节 山西楼东俊安煤气化有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第八节 长治煤气化总公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第九节 古县正泰煤气化有限公司 一、企业基本概况 二、企业主要经济指标分析 三、企业盈利能力分析 四、企业偿债能力分析 五、企业产值状况分析 六、企业成本费用构成分析 第十节 兖矿集团有

限公司	一、企业基本概况	二、企业主要经济指标分析	三、企业盈利能力分析
	四、企业偿债能力分析	五、企业产值状况分析	六、企业成本费用构成分析
发展趋势与投资规划建议	第四部分 行业发展趋势及战略	第十二章 2016年中国煤气化行业发展趋势与投资规划建议	
化技术现状及发展趋势	第一节 2017-2022年中国煤气化产业趋势预测	一、煤气化技术现状及发展趋势	
源甲醇汽油展开产业化试点	二、高油价下煤气化项目行业前景调研	三、替代能源甲醇汽油展开产业化试点	
甲醇制低碳烯烃（DMTO）项目	四、受产业政策和市场因素影响煤制二甲醚大部分改为甲醇制低碳烯烃（DMTO）项目	五、“十三五”煤制烯烃将有大的发展机会	
六、2017-2022年清洁煤气化趋势预测	第二节 2017-2022年中国煤气化市场投资环境分析		
一、行业概述	二、下游产品煤制油产业链分析	三、下游产品乙二醇产业链分析	
四、煤气化产业投资前景分析	五、煤化工产业投资形势分析		
第三节 2017-2022年中国煤气化设备发展趋势分析	第四节 2017-2022年煤化工产业发展机遇及其发展趋势		
一、煤化工产业发展的需求及特点	二、煤炭液化将成为新型煤化工产业的重要方向	三、煤炭气化在煤化工产业中占有重要地位	四、我国焦化产品仍有极大的市场机遇
五、有计划发展其他煤化工技术			第十三章 2017-2022年中国煤气化行业投资机会与风险分析
第一节 2017-2022年中国煤气化行业投资前景	一、成本风险	二、技术风险	三、政策风险
四、环境风险	五、物流风险	第二节 2017-2022年中国煤气化行业投资机遇分析	
一、煤气化行业投资规模机遇分析	二、煤气化行业行业前景调研分析	第三节 2017-2022年中国煤气化行业投资方向	
一、技术改进	二、外向型生产		
三、产业集中化			

图表目录

图表 1 整体煤气化联合循环（IGCC）发电技术流程图

图表 2 2016年全球煤炭消费量前十的国家排名

图表 3 2016年环球煤炭平台三大国际煤价走势图

图表 4 秦皇岛港各煤种平仓价走势图

图表 5 2014-2016年我国甲醇生产统计 万t/a

图表 6 2016年我国甲醇生产、消费统计 万t

图表 7 2016年新投产装置统计（含未能如期投产项目）

图表 8 可制取甲醇的煤系原料

图表 9 2014-2016年国内二甲醚产能分析

图表 10 上市公司生产二甲醚项目一览表

图表 11 2014-2016年中国二甲醚市场价格走势图

图表 12 2014-2016年全球乙烯能力的增长趋势图

图表 13 2014-2016年各国及地区乙烯生产能力变化情况

图表 14 2014-2016年各国乙烯产能统计及变化统计

图表 15 2016年世界上10个最大的乙烯生产联合装置的排名表

图表 16 2016年初世界前10位乙烯生产商排名表

图表 17 2014-2016年全球乙烯产能过剩率及预测图

图表 18 2014-2016年亚洲乙烯价格走势

图表 19 2014-2016年国内电石产量统计

图表 20 2014-2016年底电石市场价格走势图

图表 21 2016年初世界主要国家和地区乙烯装置平均规模

图表 22 2017-2022年全球按地区分布的乙烯能力增长回顾和长期预测图

图表 23 2014-2016年全球乙烯差能耐分地区所占比例情况

图表 24 2010-2016年全球投产的乙烯新项目

图表 25 2014-2016年国内乙烯产量趋势图

图表 26

2016年中国乙烯产量分省市统计表图表 27 2014-2016年中国 进口月度数据统计图表 28

2014-2016年中国出口数据统计图表 29 2014-2016年中国产量统计图表 30 2014-2016年中国 表观
需求量统计图表 31 2014-2016年中国塑料型材管材产品产量统计图表 32 2014-2016年中国房地
产数据累计增长率图表 33 丙烯生产工艺原料与收率的比较图表 34 引入烯烃歧化工艺经济性
比较图表 35 采用传统FCC与HS-FCC的典型产率图表 36 CPP工艺与蒸汽裂解工艺的产品收率
比较图表 37 Meta Methanol/MTP/PP联合装置的经济评估图表 38 以煤为原料经甲醇制取低碳烯
烃的工艺路线示意图表 39 石脑油裂解制烯烃和煤制烯烃生产成本图表 40 中国化学盈利预测
简表图表 41 东华科技盈利预测简表图表 42 延长化建盈利预测简表图表 43 中化岩土以往现代煤
化工项目基地强夯案例图表 44 中化岩土盈利预测简表图表 45 三维工程以往现代煤化工项目
硫磺回收项目案例图表 46 三维工程盈利预测简表图表 47 太原煤气化公司东河煤矿基本情况表
图表 48 2014-2016年太原煤气化公司东河煤矿企业主要经济指标图表 49 2014-2016年太原煤
气化公司东河煤矿企业盈利指标图表 50 2014-2016年太原煤气化公司东河煤矿企业盈利比率情况
图表 51 2014-2016年太原煤气化公司东河煤矿企业负债指标情况图表 52 太原煤气化公司东河
煤矿企业产值情况图表 53 太原煤气化公司东河煤矿企业成本费用情况图表 54 柳州化工股份
有限公司基本情况表图表 55 2014-2016年柳州化工股份有限公司企业主要经济指标图表 56
2014-2016年柳州化工股份有限公司企业盈利指标图表 57 2014-2016年柳州化工股份有限公司企
业盈利比率情况图表 58 2014-2016年柳州化工股份有限公司企业负债指标情况图表 59 柳州化
工股份有限公司企业产值情况图表 60 柳州化工股份有限公司企业成本费用情况图表 61 山西
兰花科技创业股份有限公司(母公司) 基本情况表图表 62 2014-2016年山西兰花科技创业股份
有限公司(母公司) 企业主要经济指标图表 63 2014-2016年山西兰花科技创业股份有限公司(母
公司) 企业盈利指标图表 64 2014-2016年山西兰花科技创业股份有限公司(母公司) 企业盈利
比率情况图表 65 2014-2016年山西兰花科技创业股份有限公司(母公司) 企业负债指标情况图
表 66 山西兰花科技创业股份有限公司(母公司) 企业产值情况图表 67 山西兰花科技创业股份
有限公司(母公司) 企业成本费用情况图表 68 岳阳中石化壳牌煤气化有限公司基本情况表图
表 69 2014-2016年岳阳中石化壳牌煤气化有限公司企业主要经济指标图表 70 2014-2016年岳
阳中石化壳牌煤气化有限公司企业盈利指标图表 71 2014-2016年岳阳中石化壳牌煤气化有限公司
企业盈利比率情况图表 72 2014-2016年岳阳中石化壳牌煤气化有限公司企业负债指标情况图表
73 岳阳中石化壳牌煤气化有限公司企业产值情况图表 74 岳阳中石化壳牌煤气化有限公司企业
成本费用情况图表 75 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司基本情况表图表 76 2014-2016年
中国石油化工股份有限公司巴陵分公司企业主要经济指标图表 77 2014-2016年中国石油化工股
份有限公司巴陵分公司企业盈利指标图表 78 2014-2016年中国石油化工股份有限公司巴陵分公
司企业盈利比率情况图表 79 2014-2016年中国石油化工股份有限公司巴陵分公司企业负债指标

情况图表 80 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司企业产值情况图表 81 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司企业成本费用情况图表 82 大同市煤气化总公司基本情况表图表 83 2016年大同市煤气化总公司企业主要经济指标图表 84 2016年大同市煤气化总公司企业盈利指标图表 85 2016年大同市煤气化总公司企业盈利比率情况图表 86 2016年大同市煤气化总公司企业负债指标情况图表 87 大同市煤气化总公司企业产值情况图表 88 大同市煤气化总公司企业成本费用情况图表 89 山西楼东俊安煤气化有限公司基本情况表图表 90 2014-2016年山西楼东俊安煤气化有限公司企业主要经济指标图表 91 2014-2016年山西楼东俊安煤气化有限公司企业盈利指标图表 92 2014-2016年山西楼东俊安煤气化有限公司企业盈利比率情况图表 93 2014-2016年山西楼东俊安煤气化有限公司企业负债指标情况图表 94 山西楼东俊安煤气化有限公司企业产值情况图表 95 山西楼东俊安煤气化有限公司企业成本费用情况图表 96 长治煤气化总公司基本情况表图表 97 2014-2016年长治煤气化总公司企业主要经济指标图表 98 2014-2016年长治煤气化总公司企业盈利指标图表 99 2014-2016年长治煤气化总公司企业盈利比率情况图表 100 2014-2016年长治煤气化总公司企业负债指标情况图表 101 长治煤气化总公司企业产值情况图表 102 长治煤气化总公司企业成本费用情况图表 103 古县正泰煤气化有限公司基本情况表图表 104 2014-2016年古县正泰煤气化有限公司企业主要经济指标图表 105 2014-2016年古县正泰煤气化有限公司企业盈利指标图表 106 2014-2016年古县正泰煤气化有限公司企业盈利比率情况图表 107 2014-2016年古县正泰煤气化有限公司企业负债指标情况图表 108 古县正泰煤气化有限公司企业产值情况图表 109 古县正泰煤气化有限公司企业成本费用情况图表 110 兖矿集团有限公司基本情况表图表 111 2014-2016年兖矿集团有限公司企业主要经济指标图表 112 2014-2016年兖矿集团有限公司企业盈利指标图表 113 2014-2016年兖矿集团有限公司企业盈利比率情况图表 114 2014-2016年兖矿集团有限公司企业负债指标情况图表 115 兖矿集团有限公司企业产值情况图表 116 兖矿集团有限公司企业成本费用情况图表 117 煤制烯烃技术对比分析煤制烯烃技术图表 118 国内大型煤制烯烃项目图表 119 2016年我国与世界能源消费结构对比图表 120 我国煤炭储备分布图图表 121 我国煤炭预测资源储量明细图表 122 秦皇岛善心煤炭价格走势图图表 123 我国在建及拟建煤制气项目（单位：万吨/年；亿元）图表 124 国内煤制乙二醇项目（单位：万吨/年）图表 125 煤化工产业结构特征及产品路线图表 126 相同烯烃生产成本时煤炭价格与原油离岸价格的对应关系图表 127 我国原油进口依存度大幅增长图表 128 石油价格大幅走高图表 129 日本福岛受损核电站图表 130 我国在建及拟建煤制气项目（单位：亿立方米/年）略……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/493271POJ7.html>