

2026-2031年中国煤气化行业发展分析及发展趋势与投资机会研究报告

报告简介

煤气化行业研究报告旨在从国家经济和产业发展的战略入手，分析煤气化未来的政策走向和监管体制的发展趋势，挖掘煤气化行业的市场潜力，基于重点细分市场领域的深度研究，提供对产业规模、产业结构、区域结构、市场竞争、产业盈利水平等多个角度市场变化的生动描绘，清晰发展方向。预测未来煤气化业务的市场前景，以帮助客户拨开政策迷雾，寻找煤气化行业的投资商机。报告在大量的分析、预测的基础上，研究了煤气化行业今后的发展与投资策略，为煤气化企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，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了准确的市场情报信息及科学的决策依据。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，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、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以及专业研究单位等公布和提供的大量资料，结合中道泰和公司对煤气化相关企业和科研单位等的实地调查，对国内外煤气化行业的供给与需求状况、相关行业的发展状况、市场消费变化等进行了分析。重点研究了主要煤气化品牌的发展状况，以及未来中国煤气化行业将面临的机遇以及企业的应对策略。报告还分析了煤气化市场的竞争格局，行业的发展动向，并对行业相关政策进行了介绍和政策趋向研判，是煤气化生产企业、科研单位、零售企业等单位准确了解目前煤气化行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 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、国内外先进煤气化技术比较

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 中国能源行业背景分析

第一节 能源行业分析

一、2021-2026年我国能源运行形势分析

二、2021-2026年中国能源消费统计数据

三、2021-2026年能源运行形势分析

四、2021-2026年能源市场形势与政策建议

五、2021-2026年国内能源税开征形势分析

六、新能源十四五规划分析

七、我国新能源产业投资预计

八、我国能源发展现状及战略对策分析

第二节 2021-2026年中国能源供应背景

一、煤炭

二、石油

三、天然气

四、煤层气

五、水电

六、核电

第三节 中国能源供应面临的挑战

一、人均能源资源严重不足

二、煤炭开发严重破坏水资源

三、能源生产安全条件治理差

四、化石能源产能增长潜力有限

第三章 中国煤炭资源储量分析

第一节 世界煤炭市场分析

一、全球煤炭储量

二、全球煤炭消费

三、全球煤炭贸易

第二节 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 2021-2026年中国煤炭行业发展前景

一、2021-2026年我国煤炭行业运行情况

二、2021-2026年我国煤炭行业运行情况

三、2021-2026年煤炭行业景气状况分析

四、2021-2026年煤炭资源市场价格趋势

五、2021-2026年中国煤炭市场趋势分析

第二部分 行业发展现状及细分市场分析

第四章 中国甲醇行业市场发展分析

第一节 2021-2026年世界甲醇市场分析

一、全球甲醇市场现状分析

二、2021-2026年全球甲醇市场企稳

三、2021-2026年全球甲醇需求分析

四、2021-2026年全球甲醇消费结构

五、2021-2026年全球甲醇需求预测

六、2021-2026年间全球甲醇产能预测

第二节 2021-2026年中国甲醇市场分析

一、2021-2026年甲醇产能分析

二、2021-2026年甲醇产量分析

三、2021-2026年甲醇项目建设分析

四、2021-2026年甲醇消费结构分析

五、2021-2026年我国甲醇市场供需分析

六、2021-2026年我国甲醇行业发展趋势展望

第三节 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、投资模式

五、营销模式

第四节 2021-2026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、2021-2026年国内甲醇企业经营风险

五、2021-2026年甲醇市场供需失衡问题

六、2021-2026年甲醇市场产能过剩问题

七、2021-2026年甲醇市场进口冲击风险

第五节 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 中国煤制甲醇产业分析

第一节 2021-2026年中国煤制甲醇分析

一、2021-2026年产业现状分析

二、2021-2026年技术现状分析

三、2021-2026年项目投资分析

四、2021-2026年政策态度分析

第二节 中国煤制甲醇产业制约因素分析

一、水资源

二、资金需求

第六章 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 2021-2026年二甲醚市场发展分析

一、我国二甲醚产业发展概况

二、2021-2026年国内二甲醚产能分析

三、2021-2026年中国二甲醚产业现状分析

四、2021-2026年我国二甲醚市场发展形势

五、2021-2026年我国二甲醚市场走势分析

六、对二甲醚市场的影响分析

七、我国二甲醚市场发展前景

第四节 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 2021-2026年煤制二甲醚产业动态

一、2021-2026年产业现状分析

二、2021-2026年技术现状分析

三、2021-2026年项目投资分析

四、2021-2026年政策态度分析

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 中国乙烯市场运行分析

第一节 世界乙烯产能分析

一、世界乙烯产能发展现状

二、各国乙烯产能概述

三、世界乙烯重点厂商产能分析

四、2021-2026年世界乙烯供需分析

五、亚洲乙烯市场在全球起到重要作用

六、2021-2026年世界乙烯市场发展形势

第二节 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、全球最大乙烷裂解制乙烯装置投运

三、非石油基乙烯生产新工艺

四、2021-2026年亚洲乙烯裂解装置迎来检修高峰时期

第三节 中国乙烯供给状况分析

一、2021-2026年中国乙烯产量分析

二、2021-2026年行业竞争格局分析

三、2021-2026年乙烯法PVC生产态势与发展趋势

四、2021-2026年国内市场供需预测

五、2021-2026年乙烯消费量及趋势分析

六、2021-2026年乙烯工业迎来黄金期 后市发展被看好

第四节 2021-2026年乙烯装置市场分析

一、2021-2026年乙烯装置现状分析

二、2021-2026年百万吨级乙烯装置首装“中国芯”

三、2021-2026年天津百万吨乙烯工程成功试水

四、未来乙烯装置开工率将呈下降趋势

五、未来乙烯装置规模建设

第八章 中国丙烯市场运行分析

第一节 世界丙烯市场发展分析

一、2021-2026年全球聚丙烯市场走势

二、2021-2026年世界丙烯生产重心变化分析

三、近年来全球丙烯消费量大幅提高

四、2021-2026年亚洲丙烯市场价格将步美国后尘走低

五、2021-2026年世界丙烯产能增加情况预测

第二节 中国丙烯市场发展分析

一、2021-2026年我国丙烯市场发展状况

二、丙烯的原料主要来源

三、2021-2026年中国丙烯产能分析

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

六、市场缺口大 我国迫切需要增大丙烯产能

第三节 中国丙烯的消费市场分析

一、我国丙烯消费现状分析

二、我国丙烯消费结构分析

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、蒸汽裂解增产丙烯技术

二、增产丙烯的催化裂化改进技术

三、低碳烯烃裂解制丙烯技术

四、烯烃歧化制丙烯技术

五、丙烷脱氢制丙烯技术

六、甲醇制烯烃技术

七、甲基二甲醚制丙烯技术

第九章 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

第五节 2021-2026年中国煤制烯烃项目分析

第三部分 行业重点企业分析

第十章 中国煤气化行业重点企业分析

第一节 太原煤气化股份有限公司

一、企业基本概况

二、2021-2026年企业经营情况分析

三、2021-2026年企业财务数据分析

四、2021-2026年企业发展动态及策略

五、企业未来发展展望与战略

第二节 呼和浩特市煤气化总公司

一、企业基本概况

二、企业发展态势及发展目标

第三节 兖矿集团

一、企业基本概况

二、2021-2026年企业经营情况分析

三、2021-2026年企业财务数据分析

四、企业发展实力及未来展望

五、兖矿集团：健步迈向国际化

第四节 柳化股份

一、企业概况

二、2021-2026年企业经营情况分析

三、2021-2026年企业财务数据分析

四、2021-2026年企业发展动态及策略

五、企业未来发展展望与战略

第五节 壳牌中国集团

一、企业基本概况

二、2021-2026年公司经营情况

三、2021-2026年牵手中国石油 壳牌入川圈地天然气

四、壳牌在中国发展战略

第六节 巴陵石化

一、企业基本概况

二、巴陵石化节能减排推动绿色发展

三、2021-2026年巴陵石化特种环氧树脂项目开建

四、巴陵石化树标杆细管理降低原油途耗

五、2021-2026年发展规划

第七节 山西兰花集团

一、企业概况

二、2021-2026年企业经营情况分析

三、2021-2026年企业财务数据分析

四、2021-2026年企业发展动态及策略

五、企业未来发展展望与战略

第四部分 行业发展趋势及战略

第十一章 中国煤气化行业发展趋势与投资机会分析

第一节 2021-2026年中国煤气化产业发展前景

- 一、煤气化技术现状及发展趋势
- 二、高油价下煤气化项目投资前景
- 三、2021-2026年甲醇汽油产能趋势分析
- 四、2021-2026年二甲醚政策支持趋势分析
- 五、2021-2026年煤制烯烃市场前景分析
- 六、2021-2026年清洁煤气化发展前景

第二节 2021-2026年中国煤气化市场投资环境分析

- 一、行业概述
- 二、下游产品合成氨产业链分析
- 三、下游产品甲醇产业链分析
- 四、煤气化产业投资趋势分析
- 五、煤化工产业投资形势分析

第三节 2021-2026年中国煤气化设备发展趋势分析

- 一、煤化工设备技术急需摆脱国外图纸牵制
- 二、财政部取消进口煤化工设备免税政策
- 三、财政部调整煤化工设备及零部件进口税收政策
- 四、中国大型煤化工成套设备业得到迅速发展
- 五、2021-2026年三上市公司获壳牌煤气化设备授权

第四节 2021-2026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、煤炭焦化
- 五、有计划发展其他煤化工技术

附录

附录一 《能源中长期发展规划纲要》

附录二 《国家《十四五规划纲要》

附录三 《煤炭工业“十四五”发展规划》

附录四 《关于加强煤化工项目建设管理促进产业健康发展的通知》

附录五 《煤化工产业中长期发展规划征求意见稿》

图表目录

图表：煤的气化过程

图表：典型的煤气化工艺流程

图表：煤的热解过程表达式

图表：煤气化方法之自供热气化方法

图表：煤气化方法之煤的间接供热气化方法

图表：煤气化方法之煤的加氢气化方法

图表：煤气化方法之煤的热载体供热气化方法

图表：整体煤气化联合循环系统简图

图表：多喷嘴气化与单烧嘴气化结果对比

图表：四喷嘴对置式干粉煤加压气化技术中试数据

图表：原料物相数据

图表：4种煤气化工艺(可比部分)消耗指标比较

图表：4种煤气化工艺(可比部分)投资比较表

图表：4种煤气化工艺(可比部分)有效气成本估算

图表：新疆区内各油气田原油 天然气资源税实际征收率表

图表：2021-2026年原油增速和增加用油量

图表：2021-2026年原油消费同比与GDP同比的线性关系

图表：单位GDP耗油量与单位GDP耗油量增量走势图

图表：2021-2026年单位GDP耗油量增速(1)

图表：2021-2026年单位GDP耗油量增速(2)

图表：2021-2026年单位GDP耗油量增速(3)

图表：全球煤炭消费量统计

图表：2021-2026年全球煤炭贸易量及主要出口国情况

图表：2021-2026年澳大利亚、印尼进口煤炭在广州港体现的价格优势

图表：2021-2026年运价下不同国际煤炭离岸价价格(FOB)对应的广州到岸价格

图表：东北赋煤区部分含煤盆地煤层发育的基本特征

图表：各煤类的保有储量及所占比例

图表：我国露天开采主要矿区(或煤田)基本情况

图表：欧美亚市场价格情况

图表：2021-2026年中东地区甲醇项目建设情况统计表

图表：2021-2026年全国及各省市精甲醇产量统计数据

图表：2021-2026年国内甲醇消费结构

图表：国内外甲醇生产环境影响对比

图表：国内外甲醇原料路线与装置规模竞争力分析

图表：2021-2026年中国甲醇进口来源统计表

图表：2021-2026年中国甲醇进口省市区统计表

图表：2021-2026年全国及各省市柴油产量统计数据

图表：2021-2026年各省市柴油出口统计

图表：2021-2026年各省市柴油进口统计

图表：2021-2026年世界乙烯产能前20位国家(地区)

图表：2021-2026年全球乙烯供需统计和预测

图表：世界主要国家(和地区)乙烯装置平均规模

图表：一种非石油路线的制备乙烯的新工艺

图表：2021-2026年乙烯产量全国合计

图表：2021-2026年我国主要苯乙烯新增能力

图表：2021-2026年国内苯乙烯供需情况

图表：2021-2026年中国乙烯进口来源统计表

图表：2021-2026年中国乙烯出口目的地统计表

图表：2021-2026年中国乙烯进口省市区统计表

图表：2021-2026年中国乙烯出口省市区统计表

图表：世界丙烯产能增加情况预测

图表：2021-2026年丙烯进出口数据月度推移

图表：以煤为原料经甲醇制取低碳烯烃的工艺路线示意图

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司主营构成表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司流动资产表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司长期投资表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司固定资产表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司无形及其他资产表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司流动负债表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司长期负债表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司股东权益表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司主营业务收入表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司主营业务利润表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司营业利润表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司利润总额表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司净利润表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司每股指标表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司获利能力表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司经营能力表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司偿债能力表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司资本结构表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司发展能力表

图表：2021-2026年太原煤气化股份有限公司现金流量分析表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司主营构成表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司流动资产表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司长期投资表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司固定资产表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司无形及其他资产表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司流动负债表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司长期负债表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司股东权益表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司主营业务收入表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司主营业务利润表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司营业利润表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司利润总额表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司净利润表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司每股指标表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司获利能力表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司经营能力表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司偿债能力表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司资本结构表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司发展能力表

图表：2021-2026年兖州煤业股份有限公司现金流量分析表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司主营构成表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司流动资产表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司长期投资表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司固定资产表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司无形及其他资产表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司流动负债表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司长期负债表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司股东权益表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司主营业务收入表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司主营业务利润表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司营业利润表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司利润总额表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司净利润表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司每股指标表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司获利能力表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司经营能力表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司偿债能力表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司资本结构表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司发展能力表

图表：2021-2026年柳州化工股份有限公司现金流量分析表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司主营构成表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司流动资产表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司长期投资表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司固定资产表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司无形及其他资产表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司流动负债表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司长期负债表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司股东权益表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司主营业务收入表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司主营业务利润表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司营业利润表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司利润总额表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司净利润表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司每股指标表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司获利能力表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司经营能力表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司偿债能力表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司资本结构表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司发展能力表

图表：2021-2026年山西兰花科技创业股份有限公司现金流量分析表

图表：煤基甲醇制烯烃在建和规划项目

图表：100万吨甲醇制烯烃装置与60万吨乙烯装置烯烃生产成本对应关系表

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：53664

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20170309/53664.shtml>

在线订购：[点击这里](#)