

中国炼化一体化行业市场深度分析及发展模式与产业集群研究报告(2024-2029版)

报告简介

炼化一体化是指将炼油和化工装置在有限的地域内实现集约发展，进而实现资源的节约和有效利用，大大降低建设和生产成本，增强市场适应性，提高经济效益和企业的抗风险能力。其核心是实现工厂流程和总体布局的整体化与最优化，通过上下游原料互供、优化利用一体化等方式，最终实现资源的高效优化配置与利用。这种生产模式可以有效地节省成本、降低消耗，已成为全球炼油企业提高经济效益及市场竞争力的重要手段。

从具体的生产过程来看，炼油厂主要产品包括汽油、煤油、柴油、燃料油和润滑油等，这些产品作为交通运输和工程机械的主要燃料，其重要性十分显著。而化工厂则进一步加工炼油装置的产品，生产出烯烃、芳烃等基础的化工原料。通过炼化一体化，化工厂可以有充足的原料来源实现自给自足，而炼油厂生产的化工原料也可以直接供给到化工厂，从而减少储存和运输环节，降低危险和成本。

中道泰和通过对炼化一体化行业长期跟踪监测，分析炼化一体化行业需求、供给、经营特性、获取能力、产业链和价值链等多方面的内容，整合行业、市场、企业、用户等多层面数据和信息资源，为客户提供深度的炼化一体化行业研究报告，以专业的研究方法帮助客户深入的了解炼化一体化行业，发现投资价值和投资机会，规避经营风险，提高管理和运营能力。炼化一体化行业报告是从事炼化一体化行业投资之前，对炼化一体化行业相关各种因素进行具体调查、研究、分析，评估项目可行性、效果效益程度，提出建设性意见建议对策等，为炼化一体化行业投资决策者和主管机关审批的研究性报告。以阐述对炼化一体化行业的理论认识为主要内容，重在研究炼化一体化行业本质及规律性认识的研究。炼化一体化行业研究报告持续提供高价值服务，是企业了解各行业当前最新发展动向、把握市场机会、做出正确投资和明确企业发展方向不可多得的精品资料。

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、国内外相关报刊杂志的基础信息以及炼化一体化专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国炼化一体化的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对炼化一体化业务的发展进行详尽深入的分析，并根据炼化一体化行业的政策经济发展环境对炼化一体化行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对炼化一体化行业的研究观点，以供投资决策者参考。

报告目录

第一章 中国炼化一体化发展综述

第一节 炼化一体化研究界定

一、炼化一体化定义

二、炼化一体化比较优势

第二节 炼化一体化发展历程

一、 松散一体化阶段

二、 紧密一体化阶段

三、 全面一体化阶段

第三节 炼化一体化政策背景

一、 石化产业规划布局方案

二、 能源行业加强大气污染防治工作方案

三、 关于规范煤制油、煤制天然气产业科学有序发展的通知

四、 石油和化学工业“十三五”发展指南

五、 工业转型升级规划(2024-2029年)

六、 产业结构调整指导目录(2016年本)(石油和化学工业)

第四节 炼化一体化经济环境

一、 国内宏观经济发展现状

(1)中国gdp增长情况

(2)人均gdp增长情况

二、 国内宏观经济发展展望

三、 国内化学工业发展态势

四、 国内能源生产与消费情况

(1)煤炭行业供求与价格走势

1)煤炭供给情况

2)煤炭需求情况

3)煤炭价格走势

(2)电力行业供求状况分析

1)电力供给情况

2)电力需求情况

第二章 中国炼化一体化关联产业分析

第一节 炼油化工专用设备市场供求与技术进展

一、 炼油化工专用设备市场供给分析

(1)炼油化工专用设备生产企业格局

(2)炼油化工专用设备市场产品产量

(3)炼油化工专用设备市场工业总产值

二、 炼油化工专用设备市场需求分析

(1)炼油化工专用设备市场销售收入

(2)炼油化工专用设备进口需求

(3)炼油化工专用设备对外依存度

三、 炼油化工专用设备技术进展分析

(1)乙烯裂解炉技术进展

(2)加氢反应器技术进展

(3)催化裂化反应器技术进展

(4)大型炼化成套装置国产化进展

第二节 原油市场供求与价格走势

一、 全球原油储量分析

(1)全球原油总体储量

(2)中国原油储量分析

二、 全球原油市场供给分析

(1)全球原油总体供给情况

(2)中国原油市场供给情况

三、 全球原油市场需求分析

(1)全球原油总体需求情况

(2)中国原油市场需求情况

四、国内原油进口需求分析

(1)国内原油进口量

(2)国内原油进口价格

(3)国内原油对外依存度

五、全球原油市场价格走势

(1)全球原油市场价格现状分析

(2)全球原油市场价格走势预测

第三节 成品油市场供求与价格走势

一、汽油市场供求与价格走势

(1)汽油市场供应情况

(2)汽油市场需求情况

(3)汽油市场价格走势

(4)汽油进出口分析

(5)汽油市场需求前景预测

二、柴油市场供求与价格走势

(1)柴油生产企业产量

(2)柴油市场需求情况

(3)柴油市场价格走势

(4)柴油进出口分析

(5)柴油对外依存度分析

(6)柴油市场需求前景预测

三、煤油市场供求与价格走势

(1)煤油生产企业产量

(2)煤油市场需求情况

(3)煤油市场价格走势

(4)煤油进出口分析

(5)煤油对外依存度分析

(6)煤油市场需求前景预测

四、 润滑油市场供求与价格走势

(1)润滑油生产企业产量

(2)润滑油市场需求情况

(3)润滑油市场价格走势

(4)润滑油进出口分析

(5)润滑油市场需求前景预测

五、 燃料油市场供求与价格走势

(1)燃料油生产企业产量

(2)燃料油市场需求情况

(3)燃料油市场价格走势

1)华南市场燃料油价格走势

2)华东市场燃料油价格走势

3)山东市场燃料油价格走势

(4)燃料油进出口分析

(5)燃料油政策变化

(6)燃料油市场需求前景预测

六、 成品油价格形成机制分析

(1)全球成品油价格形成机制

(2)中国成品油价格形成机制

第四节 有机化学原料市场供求与价格走势

一、有机化学原料市场供应分析

(1)有机化学原料行业工业总产值分析

(2)有机化学原料行业主要产品产量分析

二、有机化学原料市场需求分析

(1)有机化学原料行业销售收入分析

(2)有机化学原料行业销售产值分析

(3)有机化学原料行业主要产品销量分析

三、有机化学原料市场价格分析

四、有机化学原料市场需求预测分析

第五节 合成材料市场供求与价格走势

一、合成树脂市场供求与价格走势

(1)合成树脂供应分析

(2)合成树脂市场需求分析

(3)合成树脂市场价格分析

(4)合成树脂进出口分析

二、合成橡胶市场供求与价格走势

(1)合成橡胶供应分析

(2)合成橡胶市场需求分析

(3)合成橡胶市场价格分析

(4)合成橡胶进出口分析

三、合成纤维单体市场供求与价格走势

(1)合成纤维单体供应分析

(2)合成纤维单体市场需求分析

(3)合成纤维单体市场价格分析

(4)合成纤维单体进出口分析

四、合成材料市场需求预测分析

第六节 化学纤维市场供求与价格走势

一、化学纤维市场供给分析

(1)化学纤维行业工业总产值分析

(2)化学纤维行业产品产量分析

二、化学纤维市场需求分析

(1)化学纤维行业销售收入分析

(2)化学纤维行业产品销量分析

(3)化学纤维行业销售产值分析

三、化学纤维市场价格分析

四、化学纤维进出口分析

(1)化学纤维行业进口分析

(2)化学纤维行业出口分析

五、化学纤维市场需求预测分析

第七节 尿素市场供求与价格走势

一、尿素市场供给分析

二、尿素市场需求分析

三、尿素市场价格分析

四、尿素进出口分析

(1)尿素市场出口分析

(2)尿素市场进口分析

五、 尿素市场需求预测分析

第三章 国际炼化一体化发展经验借鉴

第一节 国际大石油公司下游业务调整趋势

一、 国际大石油公司下游业务调整动机

二、 国际大石油公司下游业务调整趋势

(1)剥离下游不良资产

(2)削减下游投资

(3)调整下游业务

(4)转变销售方式

(5)调整市场战略

(6)调整产品结构

三、 国际大石油公司经营策略调整

(1)发展非常规能源业务

(2)控制经营成本

第二节 国外石化企业炼化一体化发展状况

一、 埃克森美孚公司炼化一体化发展分析

(1)公司炼化产品生产能力

(2)公司炼化一体化业务体系

(3)公司炼化一体化建设现状

(4)公司炼化一体化发展战略

二、 shell公司炼化一体化发展分析

(1)公司炼化产品生产能力

(2)公司炼化一体化业务体系

(3)公司炼化一体化建设现状

(4)公司炼化一体化发展战略

三、bp公司炼化一体化发展分析

(1)公司炼化产品生产能力

(2)公司炼化一体化业务体系

(3)公司炼化一体化建设现状

(4)公司炼化一体化发展战略

第三节 部分国家炼化一体化发展状况

一、美国炼化一体化发展状况

(1)美国炼化一体化发展现状

(2)美国炼化产品生产能力

二、沙特阿拉伯炼化一体化发展状况

(1)沙特阿拉伯炼化一体化发展现状

(2)沙特阿拉伯炼化产品生产能力

三、日本炼化一体化发展状况

(1)日本炼化一体化发展现状

(2)日本炼化产品生产能力

四、韩国炼化一体化发展状况

(1)韩国炼化一体化发展现状

(2)韩国炼化产品生产能力

第四节 国际炼化一体化发展经验借鉴

一、国际炼化一体化企业发展优势分析

二、国际炼化一体化发展关键技术分析

三、国际炼化一体化企业技术经济分析

(1)产品分布

(2)相对总毛利

(3)相对总投资

(4)投资回报率(相对总毛利/相对投资)

(5)基于石油焦价格为零的投资回报率

四、国际炼化一体化企业发展经验借鉴

第四章 中国炼化一体化企业发展模式分析

第一节 炼化一体化企业产业链结构模式分析

一、石化企业炼化一体化产业链结构简介

二、大型石化企业炼化一体化产业链结构模式

三、中小型石化企业炼化一体化产业链结构模式

第二节 中国石化炼化一体化发展模式分析

一、中国石化炼化一体化发展定位

二、中国石化炼化一体化业务系统

三、中国石化炼化一体化关键资源

四、中国石化炼化一体化盈利模式

五、中国石化炼化一体化生产情况

六、中国石化炼化一体化发展规划

第三节 中国石油炼化一体化发展模式分析

一、中国石油炼化一体化发展定位

二、中国石油炼化一体化发展现状

三、中国石油炼化一体化业务系统

四、中国石油炼化一体化关键资源

五、中国石油炼化一体化盈利模式

六、中国石油炼化一体化生产情况

七、 中国石油炼化一体化发展建议

第四节 四川石化炼化一体化项目发展模式分析

一、 四川石化炼化一体化项目发展定位

二、 四川石化炼化一体化项目产品体系

三、 四川石化炼化一体化项目关键资源

四、 四川石化炼化一体化项目盈利模式

五、 四川石化炼化一体化项目投资价值

第五节 福建炼油乙烯一体化项目发展模式分析

一、 福建炼油乙烯一体化项目发展定位

二、 福建炼油乙烯一体化项目产品体系

三、 福建炼油乙烯一体化项目关键资源

四、 福建炼油乙烯一体化项目盈利模式

五、 福建炼油乙烯一体化项目投资价值

第五章 中国炼化一体化项目经济效益评价

第一节 炼化一体化项目经济效益评价理论

一、 项目经济效益评价含义及意义

(1)项目经济效益评价的含义

(2)项目经济效益评价的意义

二、 项目经济效益评价原则

三、 项目经济效益评价方法

四、 项目经济效益评价程序

第二节 炼化一体化项目基本情况介绍

一、 中国石化炼化一体化项目

二、 恒力石化(大连)炼化有限公司炼化一体化项目

三、 安庆石化炼化一体化项目

第三节 炼化一体化项目经济效益评价

一、 评价方法概述

二、 财务状况评价

(1)总投资及资金筹措

1)现有400万吨/年炼化公司的重估值

2)新增建设投资

3)流动资金

4)资金筹措及使用计划

5)投资总额

6)维持投资资金

(2)销售收入

(3)成本费用

1)原料

2)辅助材料

3)燃料动力费用

4)工资及福利

5)折旧费

6)其他费用

三、 指标测算结果

四、 技术经济评价结论

第四节 炼化一体化项目敏感性与风险识别

一、 单因素敏感性分析

(1)单因素敏感性分析方法

(2)项目敏感性分析

二、 风险识别

(1)风险因素的识别

(2)确定风险因素层次及权重

第六章 中国炼化一体化企业经营情况分析

第一节 炼化一体化企业总体经营情况

一、 炼化一体化行业企业规模

二、 炼化一体化行业工业产值状况

三、 炼化一体化行业销售收入和利润

第二节 重点炼化一体化企业经营分析

一、 中国石油化工股份有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

二、 中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

三、中国石化上海高桥分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

四、中国石化股份有限公司茂名分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业炼油化工产业链布局

(4)企业炼化一体化装置建设

(5)企业一体化发展优劣势分析

(6)企业最新发展动向分析

五、中国石化股份有限公司天津分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业炼油化工产业链布局

(4)企业炼化一体化装置建设

(5)企业一体化发展优劣势分析

(6)企业最新发展动向分析

六、中国石油化工股份有限公司齐鲁分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业一体化发展优劣势分析

七、福建联合石油化工有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

八、扬子石化-巴斯夫有限责任公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

九、中国石化上海石油化工股份有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业炼化一体化发展规划

(7)企业一体化发展优劣势分析

(8)企业最新发展动向分析

十、中国石油天然气股份有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

十一、 中国石油天然气股份有限公司抚顺石化分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼化一体化装置建设

(5)企业一体化发展优劣势分析

十二、 中国石油天然气股份有限公司独山子石化分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

十三、 中国石油天然气股份有限公司兰州石化分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

十四、 中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

十五、 中国海洋石油有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

(7)企业最新发展动向分析

十六、 中海壳牌石油化工有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼化一体化装置建设

(5)企业一体化发展优劣势分析

(6)企业最新发展动向分析

十七、中海石油中捷石化有限公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼油化工产业链布局

(5)企业炼化一体化装置建设

(6)企业一体化发展优劣势分析

十八、陕西延长石油(集团)有限责任公司经营情况

(1)企业发展简况分析

(2)企业炼油能力分析

(3)企业经营情况分析

1)企业经济指标分析

2)企业盈利能力分析

3)企业运营能力分析

4)企业偿债能力分析

5)企业发展能力分析

(4)企业炼化一体化装置建设

(5)企业一体化发展优劣势分析

(6)企业最新发展动向分析

第七章 中国石油化工产业集群发展分析

第一节 石油化工产业区域分布特征

一、 石油化工产业企业数量区域分布

二、 石油化工产业资产规模区域分布

三、 石油化工产业销售收入区域分布

第二节 重点省市石油化工产业集群分析

一、 山东省石油化工产业集群分析

(1)山东省石油化工产业发展规模

(2)山东省石油化工产业结构分析

(3)山东省石油化工产业集群现状

(4)山东省石油化工产业发展规划

二、 广东省石油化工产业集群分析

(1)广东省石油化工产业发展规模

(2)广东省石油化工产业结构分析

(3)广东省石油化工产业集群现状

(4)广东省石油化工产业发展规划

三、江苏省石油化工产业集群分析

(1)江苏省石油化工产业发展规模

(2)江苏省石油化工产业结构分析

(3)江苏省石油化工产业集群现状

(4)江苏省石油化工产业发展规划

四、辽宁省石油化工产业集群分析

(1)辽宁省石油化工产业发展规模

(2)辽宁省石油化工产业结构分析

(3)辽宁省石油化工产业集群现状

(4)辽宁省石油化工产业发展规划

五、上海市石油化工产业集群分析

(1)上海市石油化工产业发展规模

(2)上海市石油化工产业结构分析

(3)上海市石油化工产业集群现状

(4)上海市石油化工产业发展规划

六、新疆石油化工产业集群分析

(1)新疆石油化工产业发展规模

(2)新疆石油化工产业结构分析

(3)新疆石油化工产业集群现状

(4)新疆石油化工产业发展规划

第三节 重点石油化工园区建设情况分析

一、上海化学工业区建设情况

(1)园区发展概况

1)地理位置

2)入园企业

3)项目建设

4)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)优惠政策

3)开发理念

4)产业链构成

(3)园区发展规划

(4)园区招商目标与成果

(5)园区最新投资与发展动向

二、南京化学工业园区建设情况

(1)园区发展概况

1)地理位置

2)人文环境

3)规划面积

4)入园企业

5)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)优惠政策

3)基础设施和公共工程

4)交通情况

5)服务体系

6)产业基础

7)产业链构成

(3)园区发展规划

(4)园区招商目标与成果

(5)园区最新投资与发展动向

三、 中国石油化学工业(大亚湾)园区建设情况

(1)园区发展概况

1)发展简况

2)入园企业

3)项目建设

4)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)物流优势

3)配套优势

4)市场优势

5)项目优势

(3)园区优惠政策

(4)园区发展规划

(5)园区最新投资与发展动向

四、 中国石油化工产业(扬州)基地建设情况

(1)园区发展概况

1)发展简况

2)入园企业

3)项目建设

4)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)基础设施和公用工程

3)交通情况和服务体系

4)产业链构成

(3)园区发展规划

(4)园区招商目标与成果

五、 中国石油化学(泰州)开发园区建设情况

(1)园区发展概况

1)发展简况

2)入园企业

3)项目建设

4)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)基础设施

3)交通体系

4)服务体系

5)产业链构成

(3)园区发展规划

(4)园区招商目标与成果

六、中国石油化工(东营港)产业区建设情况

(1)园区发展概况

1)发展简况

2)入园企业

3)项目建设

4)经营情况

(2)园区投资环境

1)区位优势

2)深水岸线优势

3)港区一体化优势

4)土地及环保容量

5)淡水资源

6)交通优势

7)石化产业优势

8)基础设施条件

9)服务环境

10)发展环境

(3)园区发展规划

(4)园区招商目标与成果

(5)园区最新投资与发展动向

第八章 中国炼化一体化项目可行性分析

第一节 炼化一体化方案设计及优化分析

一、炼化一体化方案设计路线

(1)乙烯路线炼化一体化方案

(2)非乙烯路线炼化一体化方案

二、 乙烯路线炼化一体化方案设计及优化

(1)优化总加工流程

1)原油选择及加工

2)优化蜡油加工方案

3)选择以液体为原料的气化工艺方案

4)全厂饱和烃集中处理，石脑油分馏塔侧线出石脑油

5)炼油和化工部分的气体回收联合

6)含氢气体集中回收利用

(2)平面布置公用工程和辅助设施一体化

三、 非乙烯路线炼化一体化方案设计及优化

(1)一体化方案分析与选择

(2)以催化裂解装置为核心的一体化方案

(3)经济效益分析

第二节 炼化一体化企业发展swot分析

一、 炼化一体化企业发展优势

二、 炼化一体化企业发展劣势

三、 炼化一体化企业发展机会

四、 炼化一体化企业发展威胁

第三节 炼化一体化项目投资风险分析

一、 宏观经济波动风险

二、 国家政策变动风险

三、 原材料价格波动风险

四、 下游产品市场供求风险

五、市场竞争风险

六、项目投资其他风险

第四节 炼化一体化项目建设效益分析

一、炼化一体化项目建设经济效益分析

二、炼化一体化项目建设社会效益分析

三、炼化一体化项目建设环境效益分析

第五节 炼化一体化项目投资机会分析

一、炼油化工产业投资现状

二、炼化一体化项目投资现状

(1)国际炼化一体化投资现状

(2)我国炼化一体化投资现状

三、炼化一体化项目投资机会

四、炼化一体化项目投资建议

第六节 中小炼油企业炼化一体化发展战略

一、中小炼油企业与大型石化企业竞争力对比

(1)资源控制能力对比

(2)发展规模竞争实力对比

(3)综合管理指标、生产竞争能力、产品竞争力对比

(4)持续盈利能力对比

(5)资源运营能力对比

(6)持续发展能力对比

二、中小炼油企业发展swot分析

(1)中小炼油企业发展优势

(2)中小炼油企业发展劣势

(3)中小炼油企业发展机会

(4)中小炼油企业发展威胁

三、 中小炼油企业炼化一体化发展战略

(1)中小炼油企业炼化一体化产业链选择

(2)中小炼油企业炼化一体化产业链评价

(3)中小炼油企业炼化一体化发展建议

图表目录：

图表：2021-2023年中国国内生产总值及其增长速度(单位：亿元，%)

图表：2021-2023年我国人均gdp增长(单位：美元)

图表：2024-2029年石化行业市场规模及预测(单位：亿元)

图表：2021-2023年全国原煤产量及增长(单位：万吨，%)

图表：2021-2023年全国煤炭销量(单位：万吨，%)

图表：2021-2023年销往电力、冶金行业煤炭量(单位：万吨)

图表：2021-2023年动力煤全国均价(单位：元/吨)

图表：2021-2023年山西炼焦煤坑口价(单位：元/吨)

图表：2021-2023年无烟煤全国均价(单位：元/吨)

图表：2023年中国炼油化工专用设备行业竞争格局(单位：%)

图表：2021-2023年炼油及化工生产专用设备产量统计(单位：万吨，%)

图表：2021-2023年中国分省市炼油及化工生产专用设备产量统计(单位：吨，%)

图表：2021-2023年炼油化工专用设备行业工业总产值及增长情况(单位：万元，%)

图表：2021-2023年炼油化工专用设备行业销售收入及增长情况(单位：万元，%)

图表：2021-2023年中国炼油化工专用设备行业年度进口情况(单位：万美元)

图表：2023年中国炼油化工专用设备行业年度进口产品结构表(单位：万美元，吨，万台)

图表：2023年中国炼油化工专用设备行业主要进口产品结构表(单位：%)

- 图表：2021-2023年全球石油储量(单位：亿桶、万亿立方英尺)
- 图表：2023年全球探明石油储量排名(单位：十亿桶)
- 图表：2019-2023年全球炼厂数量及产能变化情况(单位：亿吨/年，座)
- 图表：2023年全球原油产量情况(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年中国原油产量(万吨，%)
- 图表：2021-2023年中国原油月度平均日产量(单位：千桶/日)
- 图表：2024-2029年世界石油的需求量统计和预测(单位：万桶/天)
- 图表：2023年全球主要经济体原油消费量(单位：万桶/天)
- 图表：2021-2023年欧洲主要国家石油消费量(单位：百万吨)
- 图表：2021-2023年中国石油表观消费量(百万吨)
- 图表：2021-2023年我国原油进口量(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年我国原油进口单价(单位：美元/吨)
- 图表：2021-2023年原油进口依存度(单位：万吨/年，%)
- 图表：2021-2023年国际原油市场价格走势(单位：美元/桶)
- 图表：2021-2023年我国汽油产量(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年中国汽油年度表观消费量(单位：万吨，%)
- 图表：2023年国内汽油分行业消费情况(单位：%)
- 图表：2021-2023年我国汽油价格调整走势(单位：元/吨)
- 图表：2021-2023年汽车销量情况(单位：万辆)
- 图表：2021-2023年我国柴油产量(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年我国柴油产量分地区统计(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年中国柴油年度表观消费量及增长(单位：万吨，%)
- 图表：2023年国内柴油分行业消费情况(单位：%)
- 图表：2021-2023年我国柴油行业主要产品价格走势(单位：元/吨)

- 图表：2021-2023年我国柴油进口情况(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年我国柴油出口情况(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年我国柴油进口依存度情况(单位：%)
- 图表：2021-2023年我国煤油产量(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年我国煤油年度表观消费量情况(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年我国煤油进口情况(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年我国煤油出口情况(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年我国煤油进口依存度情况(单位：万吨)
- 图表：2021-2023年中国润滑油产量及其增速(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年中国润滑油消费量增长(单位：万吨，%)
- 图表：2021-2023年我国燃料油产量情况(单位：万吨，%)
- 图表：2023年中国燃料油产量分地区统计表(单位：吨，%)
- 图表：2021-2023年我国燃料油年度表观消费量情况(单位：万吨)
- 图表：部分国家成品油定价机制简介
- 图表：主要国家成品油相关税收情况
- 图表：近年来主要石油消费国家汽油税负占零售价格的比重(单位：%)
- 图表：主要石油消费国家汽油消费税率(单位：元/升)
- 图表：近年来主要石油消费国家柴油税负占零售价格的比重(单位：%)
- 图表：主要石油消费国家柴油消费税率(单位：元/升)
- 图表：埃克森美孚炼厂数量变化(单位：座)
- 图表：2021-2023年壳牌剥离的炼油能力(单位：万吨/年)
- 图表：近年来5大国际石油公司加油站数量变化(单位：万座)
- 图表：近年来5大国际石油公司下游投资变化(单位：亿美元)
- 图表：近年来雪佛龙公司各板块投资比例(单位：%)

图表：近年来国际大石油公司原油加工量变化(单位：万桶/日)

图表：近年来国际大石油公司成品油销售量变化(单位：万桶/日)

图表：2021-2023年国际大石油公司成品油零售与贸易供应方式的销售量(单位：万桶/日)

图表：埃克森美孚公司的主要乙烯装置及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：shell公司的主要乙烯装置及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：bp公司的主要乙烯装置及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：美国炼油与乙烯生产能力分布情况(单位：万吨/年)

图表：美国乙烯生产能力分布及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：沙特阿拉伯乙烯生产能力分布及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：日本乙烯生产能力分布及原料构成(单位：万吨/年，%)

图表：韩国乙烯和炼油能力分布情况(单位：万吨/年)

图表：炼油厂加工流程的基础方案

图表：各种方案的产品分布(单位：%)

图表：各种方案的相对总毛利

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

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20240325/563736.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)