

2024-2029年中国新型煤化工行业全景调研与发展战略研究咨询报告

报告简介

虽然近两年来，国家对煤化工中国审批政策似乎有所松动，然而，只限于新型煤化工中国，而传统煤化工中国仍然受限。传统煤化工主要是煤干馏生产焦炭，副产物为焦炉煤气和煤焦油，化学原材料多为合成氨制尿素、电石、甲醇等，产品较为低级，多适用于化肥、钢铁行业。经过长期发展，传统煤化工生产技术已成熟，处于阶段性供大于求，但产能存在结构性过剩且具有高能耗、高污染、资源利用率低、附加值低的特点。新型煤化工是以煤炭为原料制备传统石油化工产品是上一轮油价高峰时期我国开辟的独具特色的新型煤化工路线，主要包括煤制烯烃(MTO)、煤制油、煤制气等路线。

新型煤化工中国的恢复并不是简单的经济周期，而是行业技术突破、示范改进和油煤比扩张共同作用带来行业生产效率提升和生产成本的下降，增强了行业竞争力，使得新型煤化工中国第一次与石化中国在一个平台平等竞争，新型煤化工中国对石油化工中国已经由原来的示范性补充，转变为中低端石化产品的实质性国产竞争和替代，煤化工设备行业景气向上的趋势才是刚刚开始。

我国煤化工尤其是新型煤化工产业主要是由国有大型企业主导，以及上规模的民营企业进行，总体上，由于煤化工企业需要煤炭、水等资源，对地方政府的依赖性较强，从新型煤化工审批通过的新中国来看，我国煤化工的主体是国有企业。

作为石化产品和能源的补充，新型煤化工市场潜力广阔。随着技术水平上升，新型煤制化工品替代效应显现，中国推广成为可能。目前，新型煤化工仍处于起步阶段，中国虽有落地，但多未实现规模化商业发展，技术提升空间仍较大。

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、国家海关总署、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、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纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国新型煤化工市场进行了分析研究。报告在总结中国新型煤化工发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国新型煤化工的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为新型煤化工行业企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 行业运行现状

第一章 新型煤化工行业概述

第一节 煤化工产业基础概述

一、传统煤化工

二、新型煤化工

第二节 中国发展新型煤化工具有合理性

- 一、缓解能源储量结构矛盾
- 二、传统煤化工产能过剩
- 三、新型煤化工发展得到支持

第三节 中国新型煤化工发展的外部环境分析

- 一、经济环境分析
- 二、社会环境分析
- 三、政策环境分析

第二章 2019-2023年中国煤化工产业整体运行态势分析

第一节 2019-2023年中国煤化工产业发展概况

- 一、国内煤化工产业发展的回顾
- 二、中国成为全球煤化工产业发展重点地区
- 三、中国煤化工的主要子产业链

第二节 2019-2023年中国新型煤化工产业的发展分析

- 一、新型煤化工产业的主要特征
- 二、新型煤化工的核心技术
- 三、发展新型煤化工应注重的关键问题
- 四、中国新型煤化工发展有很大的空间

第三节 2019-2023年中国大型煤化工中国总图布置综述

- 一、大型煤化工中国总图布置的影响因素
- 二、大型煤化工中国总图布置的流程及原则
- 三、大型煤化工中国的总图布置需注意的问题
- 四、大型煤化工中国总图布置节约用地的措施

第四节 2019-2023年中国煤化工产业发展存在的问题分析

一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段

二、发展煤化工中的co₂排放问题

三、煤化工产业发展受环境资源约束

四、企业发展煤化工存在的误区

第五节 2019-2023年中国煤化工产业的发展对策分析

一、促进煤化工产业健康发展的基本对策

二、中国煤化工产业要实现规范发展

三、煤化工产业要转变增长方式

四、中国煤化工产业发展须谨慎

第二部分 区域市场分析

第三章 2019-2023年中国新型煤化工产业区域市场透析

第一节 山西

一、山西省煤化工的产业格局已基本形成

二、山西省煤化工产业招商锁定长三角地区

三、山西省提高煤化工产业准入门槛

四、山西晋城市煤化工产业发展概况

五、山西促进现代煤化工发展的建议

六、山西煤化工产业发展的路径选择与分析

第二节 河南

一、河南省煤化工产业的发展环境

二、河南煤化工产业成为循环经济链重要一环

三、河南7大煤化工企业战略重组为两大集团

四、河南加快煤化工产业发展的措施

第三节 安徽

- 一、安徽制定千亿煤化工产业规划
- 二、安徽省加快新型煤化工产业发展
- 三、淮北新型煤化工合成材料基地推进产业链条延伸
- 四、安徽阜阳市煤化工产业发展步入快车道

第四节 贵州

- 一、贵州省内煤化工中国进展情况
- 二、贵州毕节市获得最大煤制油中国
- 三、贵州省首家煤炭-煤化工产业链示范工程——黔希煤化工
- 四、贵州欲打开煤化工产业发展通道加大产业调整的力度

第五节 新疆

- 一、新疆煤电煤化工产业发展迅速崛起
- 二、新疆加快打造四大煤化工基地的速度
- 三、新疆重点推进13个煤化工中国
- 四、新疆煤化工“起大早、赶晚集”规划“缩水”

第六节 内蒙古

- 一、内蒙古将重点发展煤化工中国
- 二、内蒙古获得批准建国家天然气煤化工质检中心
- 三、内蒙古力推15个新型煤化工中国
- 四、2019-2023年鄂尔多斯建设中的煤化工中国

第七节 其他省份

- 一、黑龙江大力推进新型煤化工中国
- 二、山东省将重点打造五大煤化工产业链
- 三、陕西省煤化工产业化发展概况
- 四、青海煤化工产业规模发展现状

五、四川宜宾市建西南大型煤化工基地

六、宁夏自治区煤化工产业化发展概况

第三部分 行业深度分析

第四章 2019-2023年中国新型煤化工产业细分领域透析--煤制烯烃

第一节 2019-2023年中国煤制烯烃产业运行概况

一、中国煤制烯烃发展背景

二、中国煤制烯烃可行性研究

第二节 2019-2023年中国煤制烯烃现状综述

一、中国煤制烯烃发展时机成熟

二、中国煤制烯烃行业发展现状

三、中国煤制烯烃存在问题及对策

四、煤制烯烃中国发展的新趋势

第三节 2019-2023年中国煤制烯烃在建中国发展分析

一、化工公司包头煤制烯烃升级示范中国

二、中安联合170万吨煤制烯烃中国

三、中国石化鄂尔多斯大路煤制烯烃中国

四、山西飞虹化工聚烯烃中国

第四节 2019-2023年中国煤制烯烃-核心技术及工艺研究

一、mto的工艺路线

二、mtp的工艺路线

第五章 2019-2023年中国新型煤化工产业细分领域探析--煤制天然气

第一节 2019-2023年中国发展煤制天然气的必要性

一、能源形势要求大力发展煤炭清洁利用

二、煤制天然气可优化中国能源消费结构

三、煤制天然气是生产石油替代产品的战略途径

第二节 2019-2023年中国煤制天然气行业发展概况

- 一、中国煤制天然气行业发展势头良好
- 二、煤制天然气上演千亿投资大战
- 三、煤制天然气可推动中国天然气产业持续发展
- 四、煤制天然气成为天然气补充气源

第三节 2019-2023年煤制天然气优化中国能源消费结构

- 一、中国天然气消费迅速增长，供应缺口增大
- 二、天然气占能源消费比例仍低，发展空间大
- 三、中国加大天然气进口力度

第四节 2019-2023年中国煤制天然气新建中国进展分析

- 一、内蒙古汇能煤化工有限公司煤制天然气二期工程
- 二、大唐阜新煤制天然气中国
- 三、朔州市朔州40亿立方米煤制天然气中国
- 四、中化二建中标汇能煤制天然气中国

第五节 2019-2023年中国煤制天然气行业存在的问题及发展对策

- 一、煤制天然气行业发展面临的主要问题
- 二、发展中国煤制天然气的对策措施

第六章 2019-2023年中国煤制乙二醇产业分析

第一节 2019-2023年中国煤制乙二醇产业动态分析

- 一、首届煤制乙二醇技术经济研讨聚焦
- 二、河南煤化乙二醇、高能碳纤维中国合作签字仪式举行
- 三、中国煤制乙二醇技术取得世界领先

第二节 2019-2023年中国煤制乙二醇市场运行状况分析

一、煤制乙二醇现货市场整体平稳

二、中国煤制乙二醇消费情况分析

三、乙二醇大事记

第三节 2019-2023年煤制乙二醇重点区域市场运行分析

一、世界乙二醇生产重心正在向东部地区转移

二、中国华东地区煤制乙二醇市场气氛略有回升

第四节 2019-2023年中国煤制乙二醇拟建、扩建情况

一、久泰能源(鄂尔多斯)有限公司50万t/a煤制乙二醇中国

二、新疆天智辰业10万t/a乙二醇扩建中国

三、内蒙古易高煤化科技有限公司24万吨/年合成气制乙二醇中国

四、湖北三宁化工股份有限公司建设合成氨原料结构调整及联产60万吨/年乙二醇中国

第五节 2019-2023年中国煤制乙二醇市场技术环境分析

一、环氧乙烷直接水合法

二、环氧乙烷催化水合法

三、碳酸乙烯酯法

四、乙二醇反应精馏技术

第七章 2019-2023年中国煤制油行业发展形势分析

第一节 2019-2023年中国煤制油产业发展概况

一、煤制油的发展历史

二、中国的煤制油产业大有可为

三、煤制油对中国煤炭公司的意义

第二节 2019-2023年中国煤制油产业发展现状分析

一、煤制油产业初具轮廓

二、煤制油发展中的争议

第三节 2019-2023年煤制油产业技术发展现状

- 一、煤变油技术发展概况
- 二、中国煤制油技术再添新路线
- 三、中国首台煤制油气化炉面世
- 四、中国煤制油技术打破国外垄断
- 五、神华煤制油将首用碳捕集技术

第四节 2019-2023年中国煤制油中国的经济性分析

- 一、实物量分析
- 二、货币化的经济性估算
- 三、2019-2023年研究开发投入和基础建设投入

第五节 2019-2023年中国煤制油产能与进出口分析

- 一、中国煤制油产能情况
- 二、中国煤制油采用技术
- 三、中国煤制油建设规划

第六节 2019-2023年中国煤制油产业化分析

- 一、中国煤制油产业前景纷争
- 二、煤制油产业化仍需"慎重"
- 三、煤制油商业化与战略储备

第七节 2019-2023年煤制油行业发展动态

- 一、煤制油盈利能力
- 二、中海油进军煤制油
- 三、南非能源巨头瞄准中国"煤制油"市场
- 四、伊泰煤制油公司年产16万吨煤制油项目运行情况
- 五、油价持续看低煤制油处境不妙

第四部分 行业竞争格局

第八章 2019-2023年中国新型煤化工产业市场竞争格局分析

第一节 2019-2023年中国新型煤化工产业竞争现状分析

- 一、煤化工区域竞争分析
- 二、煤化工市场集中度分析

第二节 2019-2023年中国新型煤化工与石油化工间的竞争

- 一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争
- 二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争

第三节 2019-2023年中国新型煤化工企业提升竞争力策略分析

- 一、提高企业核心竞争力的对策
- 二、影响企业核心竞争力的因素及提升途径
 - 1、影响企业核心竞争力的因素
 - 2、提升企业核心竞争力的有效途径
- 三、提高企业竞争力的策略

第九章 2019-2023年中国新型煤化工产业代表企业运营分析

第一节 中国神华能源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营分析
- 三、企业业务状况
- 四、煤化工中国投资进展

第二节 大唐国际发电股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营分析
- 三、企业业务状况
- 四、煤化工中国投资进展

第三节 中国中煤能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第四节 新汶矿业集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第五节 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第六节 丹化化工科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第七节 山东华鲁恒升化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第八节 山西潞安环保能源开发股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第九节 中国石油化工股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第十节 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业经营分析

三、企业业务状况

四、煤化工中国投资进展

第五部分 前景与投资分析

第十章 2024-2029年中国新型煤化工产业发展趋势预测分析

第一节 2024-2029年中国新型煤化工产业发展预测分析

一、煤化工联产是今后产业进步的方向

二、中国煤化工产品需求潜力巨大

三、新型煤化工发展前景广阔

第二节 2024-2029年中国主要地区煤化工产业的发展前景

一、山西煤化工投资前景分析

二、淮北煤化工十三五发展成果及前景

第十一章 2024-2029年中国新型煤化工产业投资战略

第一节 2019-2023年中国新型煤化工产业投资概况

一、中国新型煤化工投资环境分析

二、中国新型煤化工投资与在建中国分析

第二节 2024-2029年中国新型煤化工产业投资机会分析

一、煤化工投资吸引力分析

二、煤化工投资潜力分析

第三节 2024-2029年中国新型煤化工产业投资风险分析

一、市场风险

二、环保风险分析

三、技术风险分析

四、产业政策风险

五、贸易风险

六、市场供需风险

七、成本风险

八、竞争风险

九、事故风险

第四节 专家观点

图表目录

图表：传统煤化工与新型煤化工技术路线对比

图表：新型煤化工利用途径分析

图表：2019-2023年社会固定资产投资

图表：煤化工产业政策分析

图表：新型煤化工与传统煤化工产业链对比

图表：煤制烯烃产品链

图表：煤制乙二醇、芳烃产品链

图表：中国新型煤化工产业的三大特征

图表：新型煤化工产品单位产能投资额

图表：碳酸乙烯酯法制备乙二醇技术路线

图表：2019-2023年中国原油进口量及对外依存度分析

图表：替代燃料的概念

图表：煤制油中国的投入产出图

图表：煤价变动下的煤制油中国具有经济性时所对应的最低原油价格

图表：co2排放额交易价变动下的煤制油中国经济评价价格

图表：汽油理论出厂价测算

图表：2019-2023年中国煤制油产能分析

图表：2024-2029年中国天然气供应缺口预测

图表：2024-2029年中国乙二醇供应缺口预测

图表：2024-2029年中国乙烯供应缺口预测

图表：2024-2029年中国丙烯供应缺口预测

图表：2024-2029年中国二甲醚供应缺口预测

图表：2024-2029年中国石脑油供应缺口预测

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/sc/20191231/152586.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)