2026-2032年中国煤制油行业市场全景调研及投资潜力研判报告

报告大纲

智研咨询
www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2026-2032年中国煤制油行业市场全景调研及投资潜力研判报告》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/1267554.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: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@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

报告导读：

中国是全球煤制油产能与产量规模最大的国家，技术路线覆盖直接液化、间接液化两大主流工艺，已形成完整的工业化产业体系，产能与产量均占全球主导地位。据统计2021年以来国内煤制油产量基本维持在700万吨左右，2025年国内煤制油产量约为735.1万吨。预计2026年中国煤制油行业的产能为938万吨，产量将攀升至757.1万吨。

国内煤制油产品以满足内需为核心导向，产品消费场景主要集中在国内的交通运输、化工原料、特种燃料等领域，以保障国内能源供给与产业配套需求为核心目标。受产品价格以及需求总量变动的影响，近年来我国煤制油市场规模呈现出较大的波动性。据统计2025年国内煤制油需求增长至713.8万吨，市场规模为477.18亿元；预计2026年，我国煤制油行业需求量将达到732.4万吨，对应市场规模约492.17亿元，展现出较强的发展韧性与市场潜力。

为探究煤制油行业变化趋势（怎么变）、用户需求（要什么）、投放选择（投向哪）、运营方法（如何投）及实践案例（看一看），智研咨询发布了《2026-2032年中国煤制油行业市场全景调研及投资潜力研判报告》。

观点抢先知：

行业基本概述：煤制油又被称之为煤化工，该工艺以煤作为主要原理，将一碳煤气作为原料经过化学反应后形成多碳化合物，将多碳化合物进行重整、裂化、合成处理后，形成其他能源。煤制油产出的油品，大部分进入国内炼油及化工产业链，由下游炼厂进行调和加工、深度精制，或直接作为化工装置的原料使用。

行业政策环境：在“碳中和、碳达峰”的背景下，2021年部分省份化工产业审批呈现明显收紧态势，国内多个煤化工项目叫停或延期。2023年6月国家发改委等六部门联合发布《关于推动现代煤化工产业健康发展的通知》，提出要加强煤炭清洁高效利用，推动现代煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展。

市场规模：受产品价格以及需求总量变动的影响，近年来我国煤制油市场规模呈现出较大的波动性。据统计2025年国内煤制油场规模为477.18亿元；预计2026年我国煤制油行业市场规模约492.17亿元，展现出较强的发展韧性与市场潜力。

需求量：国内煤制油产品以满足内需为核心导向，产品消费场景主要集中在国内的交通运输、化工原料、特种燃料等领域，以保障国内能源供给与产业配套需求为核心目标。据统计2025年国内煤制油需求增长至713.8万吨，预计2026年我国煤制油行业需求量将达到732.4万吨。

产能产量：中国是全球煤制油产能与产量规模最大的国家，技术路线覆盖直接液化、间接液化两大主流工艺，已形成完整的工业化产业体系，产能与产量均占全球主导地位。2021年以来国内煤制油产量基本维持在700万吨左右，2025年国内煤制油产量约为735.1万吨。预计2026年中国煤制油行业的产能为938万吨，产量将攀升至757.1万吨。

竞争情况：中国煤制油产业呈现出显著的寡头垄断特征，行业产能高度集中于少数央企和大型民企手中。依据产能和综合实力将参与者划分为三个梯队。第一梯队由国家能源集团独占，产能超过500万吨；第二梯队包括伊泰集团、潞安化工、兖矿能源，产能规模在100至200万吨之间；第三梯队由宝丰能源等新进入者构成，产能规模在50万吨级。
行业壁垒：煤制油行业存在多重进入壁垒。行业受严格管控，项目审批与资质要求严苛；生产工艺复杂、核心技术被头部主体掌握，技术门槛高。项目为重资产投入，建设运营成本高、回本周期长，资金压力大。生产高度依赖煤、水资源，区位与配套条件限制明显。叠加双碳与能耗双控政策，环保、能耗管控标准持续收紧，进一步抬高了入行门槛。
市场趋势：煤制油既契合我国“富煤、少油”的能源禀赋特点，也与保障能源安全、推动煤炭清洁高效利用的战略方向高度一致。近年来，国家持续完善煤制油产业政策体系，既为行业发展划定规范边界，也通过政策引导鼓励技术升级与产能优化，为行业稳步扩容筑牢基础。未来，随着产业政策与市场需求的协同发力，我国煤制油行业有望在保障能源供给、助力产业高质量发展的道路上迈出更坚实的步伐。
报告相关内容节选：

报告目录：
第一章 煤制油行业背景分析
第一节 煤制油的简介
一、煤制油的定义
二、煤制油的原理
第二节 煤制油行业的政策背景
第三节 发展煤制油的战略意义
第二章 2021-2025年中国能源行业发展形势分析
第一节 2021-2025年中国能源分析
一、中国能源战略应以煤炭利用为主
二、中国能源供应情况
三、中国能源消费分析
第二节 能源工业发展分析
一、中国能源的现状
二、中国能源进口依存度分析
三、当前经济形势对可再生能源的影响
四、能源行业投资热点分析
五、2026-2032年中国能源的供需形势展望

第三章 煤制油的相关行业影响分析
第一节 2021-2025年煤炭行业发展及影响分析
一、煤炭行业发展分析
二、煤炭行业经济运行数据分析
三、煤炭行业景气状况分析
四、2026-2032年煤炭行业发展预测
第二节 2021-2025年石油行业发展及影响分析
一、石油储量分析
二、石油产量分析
三、石油进口依存度
四、石油价格走势及影响分析
第四章 南非煤制油行业发展经验分析
第一节 煤制油的发展历史
一、中国发展历程
二、国外发展历程
第二节 南非煤制油发展背景
一、南非煤炭资源储量分析
二、南非石油资源储量分析
三、南非发展煤制油的政策支持
第三节 南非煤制油发展及经验
一、南非煤制油技术
二、2021-2025年南非煤制油发展规模
三、南非煤制油发展经验
第五章 中国煤制油行业技术分析
第一节 国外煤制油工艺简介
一、国外煤制油工艺简介
二、四种煤制油工艺的比较
第二节 煤制油技术开发现状分析
一、直接液化技术
二、间接液化技术
第三节 两种煤制油技术的比较分析
一、煤制油技术对煤质的要求
二、中国煤制油技术的选择
第四节 二氧化碳捕集与封存技术
一、二氧化碳捕集技术

二、二氧化碳封存技术
三、二氧化碳利用技术
四、CCS项目进展与规划
第六章 近几年煤制油产品市场分析
第一节 煤制油产业发展现状
一、行业产能分布情况
二、煤制油产量分析
三、煤制油需求分析
四、煤制油价格分析
五、煤制油市场规模分析
第二节 柴油市场分析
一、柴油市场分析
二、煤制柴油市场分析
第三节 液化石油气市场分析
一、LPG市场分析
二、煤制LPG市场分析
第四节 石脑油市场分析
一、石脑油市场分析
二、煤制石脑油市场分析
第七章 2021-2025年中国煤制油行业市场竞争格局分析
第一节 2021-2025年中国煤制油竞争力分析
一、投资成本分析
二、原煤价格影响
三、原油价格影响
四、优、劣势分析
第二节 2021-2025年煤制油行业竞争分析
第八章 中国煤制油企业提升竞争力策略分析
第一节 领先者市场竞争策略
第二节 挑战者市场竞争策略
第三节 追随者的市场竞争策略
第四节 补缺者的市场竞争策略
第九章 中国主要煤制油企业竞争指标分析
第一节 中国神华能源股份有限公司
一、企业发展简况分析
二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析
第二节 兖矿能源集团股份有限公司
一、企业发展简况分析
二、企业经营情况分析
三、企业经营优劣势分析
第三节 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司
一、企业发展简况分析
二、企业经营情况分析
三、企业经营优劣势分析
第四节 潞安化工集团有限公司
一、企业发展简况分析
二、企业经营情况分析
三、企业经营优劣势分析
第五节 晋能控股装备制造集团有限公司
一、企业发展简况分析
二、企业经营情况分析
三、企业经营优劣势分析
第十章 2026-2032年中国煤制油行业发展预测分析
第一节 煤制油行业发展现状分析
一、区域分布集中
二、行业受煤炭和石油工业的制约
三、煤炭间接液化技术占主导地位
第二节 2026-2032年中国煤制油产业发展前景
一、中国的能源结构和能源战略
二、新能源的替代性有限度
三、中国煤制油行业产能规模预测
第十一章 2021-2025年煤制油行业投资环境分析
第一节 国际宏观经济环境分析
第二节 中国经济发展环境分析
第三节 中国煤制油行业社会环境分析
第十二章 2026-2032年中国煤制油行业投资机会与风险分析
第一节 煤制油行业进入壁垒
第二节 2026-2032年煤化工投资机会分析
第三节 2026-2032年中国煤制油产业投资风险分析
第四节 2026-2032年煤制油行业投资建议分析

图表目录：部分

图表1：煤制油行业相关标准
图表2：煤制油行业政策
图表3：发展煤制油的战略意义
图表4：2018-2025年中国一次能源生产总量情况
图表5：2018-2025年中国原煤产量情况
图表6：2025年我国原煤产量TOP10省（市）情况
图表7：2018-2025年中国原油产量情况
图表8：2025年我国原油产量TOP10省（市）情况
图表9：2018-2025年中国天然气产量情况
图表10：2025年我国天然气产量TOP10省（市）情况
图表11：2018-2025年中国发电量情况
图表12：2018-2025年中国发电量TOP10省（市）情况
图表13：2018-2025年中国能源消费总量情况
图表14：2018-2025年中国煤炭供需平衡情况
图表15：2018-2025年中国原油供需平衡情况
图表16：2018-2025年中国天然气供需平衡情况
图表17：2018-2025年中国全社会用电量情况
图表18：煤炭产业发展历程
图表19：2018-2025年我国煤炭行业销售平衡情况
图表20：2024-2025年煤炭行业出厂价格指数（上年同月=100）
图表21：2024-2025年环渤海港口5500大卡动力煤价格走势
图表22：中国石油资源和主要油田分布
图表23：2019-2025年中国石油探明储量
图表24：2018-2025年我国天然气探明储量
图表25：2018-2025年中国能源进口依存度情况
图表26：煤炭产业发展历程
图表27：2018-2025年我国煤炭行业销售收入及市场规模走势图
图表28：2024-2025年煤炭行业出厂价格指数（上年同月=100）
图表29：2024-2025年环渤海港口5500大卡动力煤价格走势
图表30：中国石油资源和主要油田分布
图表31：2019-2025年中国石油探明储量
图表32：2017-2025年我国原油产量走势图
图表33：2017-2025年我国原油供需平衡统计
图表34：2017-2025年中国石油对外依赖度情况

图表35：2025-2026年布伦特油价走势图 单位：美元 / 桶
图表36：2017-2025年南非煤炭产销情况
图表37：2020-2025年南非煤制油产量情况
图表38：国内外常见6种甲醇制低碳烯烃工艺技术对比
图表39：国内主流煤制油配套CCS重点项目进展与规划情况
图表40：2025年我国煤制油项目清单
图表41：我国煤制油行业部分在建项目一览
图表42：2017-2025年我国煤制油产量走势图
图表43：2017-2025年我国煤制油需求量走势图
图表44：2017-2025年我国煤制油市场均价走势图
图表45：2017-2025年我国煤制油市场规模走势图
更多图表见正文……

详细请访问：https://www.chyxx.com/research/1267554.html