

2016-2022年中国煤制烯烃 市场深度研究与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国煤制烯烃市场深度研究与市场供需预测报告》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.abaogao.com/b/huagong/774128YX1P.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

发展煤化工是延伸煤炭产业链条的重要方式之一，不过，发展煤化工产业也面临一些问题。2016年2月17日，环保部发布公示称，中国石化长城能源化工(贵州)有限公司60万吨/年聚烯烃项目在选址、主要污染物排放指标、大气环境影响、废水处理和卫生防护距离设置等五个方面存在一系列问题，环评不予通过。煤化工是否发展过热，行业应是否该降降温，思考一下未来“十三五”计划下行业的发展前景。

烯烃是重要的化工原料，我们平时所用的塑料等都是从烯烃生产而来。以前国内外走的都是石油路线，即用石油生产烯烃，用煤取代石油生产甲醇再生产烯烃。这项技术发明对于贫油富煤的我国来说不仅具有经济意义，而且更具战略意义。

煤化工产业资源消耗高，节能减排任务艰巨。目前，低碳经济正成为新一轮国际经济的生长点和竞争焦点，其核心是建立高效率、低能耗、低排放的发展模式。煤化工产业能耗高、资源消耗高、二氧化碳排放多，产业发展面临资源、环境的约束和节能减排的压力。在煤的转化过程中，有大量的碳要以二氧化碳的形式排放出来。例如，以煤为原料生产1吨甲醇，要排放出3.85吨二氧化碳；生产1吨醋酸，要排放出1.81吨二氧化碳。大力发展煤化工将使我国在碳减排方面承受更大的国际压力。因此，妥善解决二氧化碳的出路和利用是发展现代煤化工的关键问题。

从行业发展的大环境看，中国经济增长进入换挡期，整体经济增速放缓，大宗商品行业也不例外，并且一系列政策倾向于增加服务业在GDP中的占比，制造业的发展将受限。从行业发展的趋势看，煤制烯烃产能较为集中，受技术限制，多生产通用产品，低端产品较为集中，高端产品存在缺口，依赖进口资源为主，行业布局失衡，供给侧面临改革；短期行业面临洗牌，传统的高能耗、环境不友好、产出低的企业将面临转型或重组，企业的发展将出现阵痛。但长期来看，煤制烯烃行业控制产能步伐，理性的进行产能布局，行业的发展将更为稳健。

近年来，一些地方政府和企业发展煤化工的热情很高，使煤化工的产业化建设过度超前。一些地区“逢煤必化”的现象较为突出，我国煤化工发展已经出现了低水平重复建设、项目同质化的过热迹象。据不完全统计，我国已建煤制烯烃(甲醇制烯烃)规模176万吨/年，地方及企业拟建规模超过3000万吨/年；国家已批准开展工作的煤制天然气项目规模151亿立方米/年，地方及企业拟建规模超过1000亿立方米/年；已建成煤制油规模158万吨/年，地方及企业拟建规模超过3000万吨/年；已建成煤制乙二醇规模20万吨/年，地方及企业拟建规模超过500万吨/年。

对于拥有十分丰富煤炭资源的地方来说，大力发展煤化工产业尚可以理解，但有些地方出现“逢煤必化”现象就不应该了。而且，投资过热还造成了煤化工产业布局不合理

。例如，目前多个大型煤化工项目布局在我国中东部的煤炭调入区，这不仅与我国限制在煤炭调入区建设煤化工项目的政策相违背，而且还将面临原料价格上涨带来的成本上升风险，以及中东部地区环境容量较小带来的环保压力。

总体来说，当前我国大力发展煤化工产业既有机遇，又有挑战，长期来看,煤制烯烃行业控制扩能步伐,理性的进行产能布局,行业的发展将更为稳健。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国煤制烯烃市场深度研究与市场供需预测报告》。内容严谨、数据翔实，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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章 中国煤化工产业发展状况

第一节 中国煤化工产业发展概况

一、我国煤化工的主要子产业链

二、“十二五”中国煤化工产业发展回顾

三、我国煤化工行业的政策形势解析

第二节 新型煤化工产业的发展

一、新型煤化工产业主要特征

二、新型煤化工的核心技术

三、煤炭生产与发展新型煤化工的关系

四、2016年中国新型煤化工产业发展近况

五、新型煤化工产业的发展形势与意义

第三节 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

三、新型煤化工产业向石油化工挑战

第四节 煤化工产业存在的问题及发展对策

- 一、我国煤化工发展面临的问题及影响
- 二、我国新型煤化工发展面临的三大问题
- 三、我国发展现代煤化工的路径选择
- 四、煤化工产业的发展建议
- 五、我国新型煤化工产业的发展思路

第二章 中国煤制烯烃行业总体分析

第一节 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、能够替代进口满足国内市场需求
- 三、有利于调整煤炭企业产品结构
- 四、有利于治理污染改善环境状况

第二节 中国煤制烯烃行业发展概况

- 一、我国煤制烯烃发展时机成熟
- 二、中国煤制烯烃行业发展综况
- 三、我国煤制烯烃发展正逐步迈向产业化
- 四、煤制烯烃产业链的延长布局

第三节 煤制烯烃主要技术简述

- 一、气化技术
- 二、甲醇合成技术
- 三、MTO技术
- 四、MTP技术
- 五、FMTP技术

第四节 中国煤制烯烃技术发展近况

- 一、煤制烯烃DMTO技术发展进展
- 二、我国煤制烯烃DMTO- 技术走向商业化

第五节 中国煤制烯烃行业存在的问题及发展对策

- 一、我国煤制烯烃行业存在的主要问题
- 二、煤制烯烃产业发展面临的制约因素
- 三、促进煤制烯烃行业发展的对策措施
- 四、降低煤经甲醇制烯烃工业化风险的途径

五、推进煤制烯烃产业发展的政策建议

第三章 中国煤制烯烃行业重点企业分析

第一节 神华集团

- 一、公司简介
- 二、神华集团启动包头煤制烯烃项目
- 三、伊始神华包头煤制烯烃项目正式步入商业化运营
- 四、神华集团包头煤制烯烃项目运营状况
- 五、神华包头煤制烯烃项目通过国家技术经济考核评定

第二节 大唐集团

- 一、公司简介
- 二、大唐多伦煤制烯烃项目实施价值分析
- 三、大唐集团投巨资发展陕西煤制烯烃项目
- 四、大唐集团签署福建宁德煤制烯烃项目协议

第三节 中煤能源

- 一、公司简介
- 二、中煤能源暂缓投资黑龙江煤基烯烃项目
- 三、中煤能源参股陕西靖边煤制烯烃项目
- 四、中煤集团新疆建煤制烯烃项目

第四节 华能集团

- 一、公司简介
- 二、华能太阳山煤制烯烃项目可研报告通过审查
- 三、华能满洲里甲醇制烯烃项目停滞不前

第五节 其他

- 一、联想控股在山东布局百万吨煤制烯烃项目
- 二、中电投计划布局鄂尔多斯煤制聚烯烃项目
- 三、山西焦煤集团开建60万吨甲醇制烯烃项目
- 四、国投公司新疆伊犁建设年产120万吨煤制烯烃项目
- 五、中国石化濮阳甲醇制烯烃项目投产
- 六、中天合创筹建130万吨煤制烯烃项目
- 七、中国惠生公司甲醇制烯烃项目将引进美国技术

第四章 中国煤制烯烃行业投资分析

第一节 煤制烯烃项目投资机遇

- 一、投资煤制烯烃项目的经济性分析
- 二、我国煤制烯烃产业化发展的条件
- 三、聚烯烃市场存在较大的供需缺口

第二节 煤制烯烃项目投资概况

- 一、煤制烯烃项目的投资基础
- 二、煤制烯烃项目投资热情高涨
- 三、煤制烯烃项目成外企投资热点

第三节 煤制烯烃项目投资风险

- 一、面临发展过热
- 二、行业风险
- 三、原料进口风险
- 四、技术风险
- 五、环境风险

第四节 投资煤制烯烃项目的建议

- 一、审批从严须量力而行
- 二、重视投资模式与原料供应
- 三、下游产品选择优化

第五章 2016-2022年中国煤制烯烃行业前景展望

第一节 2016-2022年中国煤化工行业发展趋势及前景

- 一、我国煤化工行业迎来发展机遇期
- 二、煤化工联产是今后产业进步的方向
- 三、中国煤化工产品需求潜力巨大
- 四、新型煤化工发展前景广阔

第二节 2016-2022年中国煤制烯烃行业前景预测

- 一、“十三五”煤制烯烃行业发展形势展望
- 二、2016-2022年我国煤制烯烃行业预测分析

附录：

附录一：国家发展改革委关于规范煤化工产业有序发展的通知

图表目录：

图表：国内部分煤基甲醇制烯烃在建及拟建项目

图表：2016-2022年中国乙烯当量需求量预测

图表：2016-2022年中国丙烯表观需求量预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/774128YX1P.html>