

2020-2026年中国煤制烯烃 行业前景展望与投资可行性报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国煤制烯烃行业前景展望与投资可行性报告》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.cction.com/report/202008/184494.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

未来油价上涨，煤制烯烃经济性将逐步提升。煤制烯烃的成本主要包括原材料煤炭、助剂、设备折旧和人工等，其中原材料占成本的比例为 21%，主要受煤炭价格变动影响，其他比较稳定。预计未来煤炭价格较为稳定，而油价将上涨，未来等油价回升到 65 美元，煤制烯烃与石脑油制烯烃相比将具有经济性。煤制烯烃成本构成

中企顾问网发布的《2020-2026年中国煤制烯烃行业前景展望与投资可行性报告》共八章。首先介绍了煤制烯烃相关概念及发展环境，接着分析了中国煤制烯烃规模及消费需求，然后对中国煤制烯烃市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国煤制烯烃面临的机遇及发展前景。您若想对中国煤制烯烃有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等煤制烯烃。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计煤制烯烃及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测煤制烯烃。

报告目录：

第一章中国煤制烯烃行业发展综述

第一节煤制烯烃行业发展概述

一、煤制烯烃的概述

二、煤制烯烃的可行性

三、煤制烯烃的必要性

四、煤制烯烃的环境污染

第二节煤制烯烃行业的产业链分析

一、煤制烯烃行业的产业链分析

（一）煤制烯烃行业的产业链概述

（二）上游产业对煤制烯烃行业的影响

二、煤制烯烃行业煤炭产业发展分析

（一）煤炭资源勘探现状分析

（二）煤炭开采产业投资规模

（三）煤炭产能产量情况分析

（四）煤炭市场价格情况分析

（五）煤炭市场消费情况分析

三、煤制烯烃行业水资源产业发展分析

（一）水资源总量情况分析

（二）工业用水量情况分析

（三）城市用水的价格情况

（四）煤制烯烃的水资源需求

第二章中国煤制烯烃行业发展环境分析

第一节煤制烯烃行业政策环境分析

一、煤制烯烃行业监管体制分析

二、煤制烯烃行业相关政策汇总

三、煤化工市场的准入政策分析

四、煤制烯烃行业相关发展规划

（一）《煤化工产业中长期发展规划》

（二）《石化和化学工业“十三五”发展规划》

（三）《烯烃工业“十三五”发展规划》

第二节煤制烯烃行业经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第三节煤制烯烃行业社会环境分析

一、人口规模及结构情况

二、城市化进程发展情况

三、节能环保发展情况分析

四、“煤代油”能源战略发展分析

第三章中国煤制烯烃行业发展状况分析

第一节煤制烯烃行业发展状况分析

一、煤制烯烃行业发展现状

二、煤制烯烃生产模式分析

（一）煤-甲醇-烯烃模式

（二）甲醇（集中区域内甲醇资源）-烯烃模式

（三）甲醇（进口或外采甲醇资源）-烯烃模式

三、煤制烯烃行业存在的问题

四、煤制烯烃行业发展的建议

第二节煤制烯烃市场发展现状分析

一、煤制烯烃生产情况分析

（一）煤制烯烃产能情况2014-2020年中国煤制烯烃产能及新增产能统计

（二）煤制烯烃产量情况

二、煤制烯烃生产成本分析

三、煤制烯烃市场价格分析

四、煤制烯烃的竞争力分析

（一）煤制烯烃竞争因素

（二）煤制烯烃的竞争力

（三）煤制烯烃竞争优势

（四）煤制烯烃竞争劣势

第三节煤制烯烃项目投资情况分析

一、煤制烯烃项目投资的可行性

二、煤制烯烃项目投资成本分析

三、煤制烯烃项目投资运营分析

（一）煤制烯烃项目运营现状

（二）煤制烯烃项目投资效益

（三）煤制烯烃项目统计情况

四、煤制烯烃典型重点项目分析

（一）湖北宜化集团煤制烯烃项目

（二）山西同煤集团煤制烯烃项目

（三）中煤集团新疆煤制烯烃项目

（四）神化宁煤集团煤制烯烃项目

（五）山西焦煤集团煤制烯烃项目

（六）大唐国际多伦煤制烯烃项目

- (七) 国投公司新疆煤制烯烃项目
- (八) 平凉华泓汇金煤制烯烃项目
- (九) 法国道达尔内蒙煤制烯烃项目

五、煤制烯烃项目投资面临挑战

第四章中国煤制烯烃关键环节市场发展分析

第一节煤气化技术市场发展分析

一、煤气化技术工艺的概述

(一) 煤气化技术的概述

(二) 煤气化技术的分类

二、煤气化技术应用情况分析

三、煤气化技术发展现状分析

四、煤气化工艺技术选择分析

五、煤气化技术发展趋势分析

第二节合成气净化技术市场发展分析

一、合成气净化技术现状分析

二、合成气市场发展现状分析

三、煤制天然气的经济性分析

第三节甲醇合成技术市场发展分析

一、甲醇合成技术发展现状

二、煤制甲醇成本情况分析

三、煤制甲醇产能产量分析

四、煤制甲醇市场竞争格局

五、煤制甲醇在建项目情况

第四节甲醇制烯烃技术市场发展分析

一、甲醇制烯烃工艺的概述

二、甲醇制烯烃技术发展分析

(一) UOP/Hydro公司的MTO工艺

(二) 大连化学物理研究所的DMTO工艺

(三) 上海化工研究院的SMTO工艺

(四) Lurgi公司的MTP工艺

(五) 清华大学的FMTP工艺

（六）MTO/OCP工艺

三、MTO与MTP技术的比较

（一）MTO与MTP技术比较

（二）MTO和MTP技术特点

（三）MTO和MTP工业化应用

（四）MTO和MTP经济性对比

（五）MTO和MTP工艺的选择

四、甲醇制烯烃市场现状分析

五、甲醇制烯烃项目情况分析

（一）甲醇制烯烃项目成本

（三）甲醇制烯烃项目情况

六、甲醇制烯烃市场前进分析

第五章中国煤制烯烃细分产品市场发展分析

第一节煤制烯烃下游产品市场布局

一、煤制烯烃下游产品布局分析

二、烯烃下游产品的生产地布局

三、煤制烯烃产品发展路径选择

第二节煤制乙烯市场发展分析

一、乙烯产能情况分析

二、乙烯产量情况分析

三、乙烯市场价格分析

四、乙烯消费情况分析

五、乙烯进口市场情况分析

第三节煤制丙烯市场发展分析

一、煤制丙烯关键技术分析

二、丙烯产能情况分析

二、丙烯产量情况分析

三、丙烯市场价格分析

四、丙烯消费情况分析

五、丙烯进口市场情况分析

第六章中国重点省区煤制烯烃市场发展潜力分析

第一节山西省煤制烯烃市场发展潜力分析

一、煤炭资源发展优势分析

二、煤制烯烃市场发展现状

三、煤制烯烃发展潜力分析

第二节陕西省煤制烯烃市场发展潜力分析

一、煤炭资源发展优势分析

二、煤制烯烃市场发展现状

三、煤制烯烃发展潜力分析

第三节内蒙古煤制烯烃市场发展潜力分析

一、煤炭资源发展优势分析

二、煤制烯烃市场发展现状

三、煤制烯烃发展潜力分析

第七章中国煤制烯烃行业领先企业运营情况分析

第一节宁夏宝丰能源集团有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业生产规模分析

第二节神华包头煤化工有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

第三节大唐能源化工有限责任公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业烯烃项目情况

第四节神华宁夏煤业集团有限责任公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业主要经济指标

四、企业经营效益分析

第五节陕西延长中煤榆林能源化工有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业经营状况分析

四、企业烯烃项目情况

第六节中国中煤能源集团有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业产品业务分析

三、企业经营情况分析

四、企业烯烃项目情况

第八章2020-2026中国煤制烯烃行业趋势预测及投融资策略（）

第一节2020-2026年中国煤制烯烃市场趋势调查分析

一、煤制烯烃行业发展趋势分析

二、煤制烯烃行业趋势预测分析

第二节2020-2026年中国煤制烯烃行业投融资机会分析

一、煤制烯烃行业投融资壁垒

二、煤制烯烃行业投融资机会

三、煤制甲醇市场投融资机会

第三节2020-2026年中国煤制烯烃行业投融资风险分析

一、行业政策风险

二、宏观经济风险

三、市场供需风险

四、项目投资前景

五、原材料价格风险

五、项目技术人才风险

图表目录：

图表1以煤为原料经甲醇制取低碳烯烃的工艺路线

图表2煤制烯烃行业的产业链

图表32016-2019年中国煤炭资源探明储量统计

图表42016-2019年中国煤炭资源勘探新增储量统计

图表52016-2019年中国煤炭开采及洗选业固定资产投资额增长趋势图

图表62016-2019年中国煤炭产能产量产能情况

图表72019年中国环渤海动力煤价格指数情况

图表82016-2019年中国煤炭消费量统计

图表9水资源的来源

图表102016-2019年中国水资源总量统计情况

图表112016-2019年中国工业用水量统计情况

图表12我国省会城市分类用水平均价格（不包括污水处理）

图表132016-2019年中国煤制烯烃行业相关政策一览

图表14“十三五”烯烃工业发展目标

图表15重大烯烃项目生产力布局

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202008/184494.html>