

2022-2028年中国焦化行业 分析与投资前景评估报告

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

《2022-2028年中国焦化行业分析与投资前景评估报告》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/202205/293231.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

焦化一般指有机物质碳化变焦的过程。在煤的干馏中指高温干馏。在石油加工中，焦化是渣油焦炭化的简称，是指重质油（如重油，减压渣油，裂化渣油甚至土沥青等）在500 左右的高温条件下进行深度的裂解和缩合反应，产生气体、汽油、柴油、蜡油和石油焦的过程。焦化主要包括延迟焦化、釜式焦化、平炉焦化、流化焦化和灵活焦化等五种工艺过程。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国焦化行业分析与投资前景评估报告》共十三章。首先介绍了焦化行业市场发展环境、焦化整体运行态势等，接着分析了焦化行业市场运行的现状，然后介绍了焦化市场竞争格局。随后，报告对焦化做了重点企业经营状况分析，最后分析了焦化行业发展趋势与投资预测。您若想对焦化产业有个系统的了解或者想投资焦化行业，本报告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，商务部采集数据等数据库。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数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 焦化行业的基本情况

1.1 焦化的相关介绍

1.1.1 概念定义

1.1.2 行业地位

1.1.3 生产流程

1.2 焦炭的相关介绍

1.2.1 概念定义

1.2.2 用途用法

1.2.3 物理性质

1.2.4 质量说明

1.3 煤焦油的相关介绍

1.3.1 概念定义

1.3.2 理化特性

1.3.3 制备及用途

1.4 粗苯的相关介绍

- 1.4.1 概念定义
- 1.4.2 成分及特性
- 1.4.3 加工方法
- 1.5 焦炉煤气的相关介绍
 - 1.5.1 概念定义
 - 1.5.2 构成成本
 - 1.5.3 理化特点
 - 1.5.4 利用途径

第二章 2016-2020年中国焦化行业发展环境分析

- 2.1 宏观经济环境
 - 2.1.1 国内生产总值
 - 2.1.2 工业运行情况
 - 2.1.3 固定资产投资
- 2.2 政策环境
 - 2.2.1 环保政策日趋严格
 - 2.2.2 《炼焦化学工业污染物排放标准》解读
 - 2.2.3 《关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》导读
 - 2.2.4 《焦化行业准入条件（2014年修订）》解读
 - 2.2.5 《关于规范煤制燃料示范工作的指导意见》
 - 2.2.6 焦化行业最新发展标准
 - 2.2.7 工业绿色发展规划
- 2.3 产业环境
 - 2.3.1 煤化工基本概况
 - 2.3.2 产业运行特点
 - 2.3.3 行业发展态势
 - 2.3.4 行业产能分析
 - 2.3.5 行业投资情况
 - 2.3.6 行业盈利能力
 - 2.3.7 产业发展前景
- 2.4 技术环境
 - 2.4.1 传热技术

2.4.2 惰性物配煤

2.4.3 高温煤焦油加氢

第三章 2016-2020年中国焦化行业发展分析

3.1 中国焦化行业发展综述

3.1.1 焦化行业发展历程

3.1.2 中国焦化工业体系已成型

3.1.3 我国焦化专业技术现状

3.1.4 我国焦化行业技术成果

3.2 2016-2020年中国焦化行业分析

3.2.1 行业发展成就

3.2.2 行业运行态势

3.2.3 产能格局分布

3.2.4 产业结构调整

3.2.5 行业现状特点

3.2.6 行业盈利能力

3.2.7 行业兼并重组

3.3 2016-2020年中国焦化行业转型升级分析

3.3.1 行业转型升级形势

3.3.2 延伸产业链

3.3.3 强化技术基础

3.4 中国焦化行业热点之焦炉煤气发展分析

3.4.1 中国焦炉煤气的分布状况

3.4.2 中国焦炉煤气制LNG项目发展

3.4.3 中国焦炉煤气深加工项目动态

3.4.4 焦炉煤气制LNG经济性分析

3.4.5 中国焦炉煤气加工技术发展

3.4.6 中国焦炉煤气行业发展建议

3.5 中国焦化企业发展分析

3.5.1 焦化企业面临严峻挑战

3.5.2 中小焦化企业发展分析

3.5.3 独立焦化企业发展特点

- 3.5.4 独立焦化企业发展现状
- 3.6 2016-2020年中国焦化行业项目投资动态
 - 3.6.1 2018年我国焦化项目投资动态
 - 3.6.2 2019年我国焦化项目投资动态
 - 3.6.3 2020年我国焦化项目投资动态

第四章 2016-2020年焦炭行业发展分析

- 4.1 中国焦炭市场政策法规解析
 - 4.1.1 政策制定背景
 - 4.1.2 政策具体内容
 - 4.1.3 政策实施效果
- 4.2 2016-2020年中国焦炭市场发展分析
 - 4.2.1 焦炭生产规模
 - 4.2.2 市场供需平衡
 - 4.2.3 市场库存状况
 - 4.2.4 出口市场分析
 - 4.2.5 市场价格走势
 - 4.2.6 生产成本分析
- 4.3 2016-2020年全国焦炭产量分析
 - 4.3.1 2016-2020年全国焦炭产量趋势
 - 4.3.2 2018年全国焦炭产量情况
 - 4.3.3 2019年全国焦炭产量情况
 - 4.3.4 2020年全国焦炭产量情况
 - 4.3.5 焦炭产量分布情况
- 4.4 2016-2020年中国焦炭所属行业进出口分析
 - 4.4.1 2016-2020年中国焦炭及半焦炭进出口总量数据分析
 - 4.4.2 2016-2020年主要贸易国焦炭及半焦炭进出口情况分析
 - 4.4.3 2016-2020年主要省市焦炭及半焦炭进出口情况分析
- 4.5 中国焦炭行业面临的问题及发展对策
 - 4.5.1 行业供需困境
 - 4.5.2 产业链的价格风险
 - 4.5.3 行业发展策略

- 4.5.4 行业政策建议
- 4.5.5 完善价格机制的措施
- 4.6 焦炭行业发展趋势及未来前景
 - 4.6.1 全球焦炭行业发展趋势
 - 4.6.2 焦炭企业继续整合加速
 - 4.6.3 未来焦炭市场趋势预测

第五章 2016-2020年煤焦油行业发展分析

- 5.1 2016-2020年我国煤焦油行业运行分析
 - 5.1.1 行业产能规模
 - 5.1.2 市场供需分析
 - 5.1.3 进出口市场规模
 - 5.1.4 市场价格走势
 - 5.1.5 影响因素分析
- 5.2 2016-2020年我国煤焦油加工行业发展状况
 - 5.2.1 我国煤焦油产业优势
 - 5.2.2 煤焦油开发利用现状
 - 5.2.3 煤焦油行业精深化发展
 - 5.2.4 中低温煤焦油加工技术
 - 5.2.5 煤焦油加工业发展方向
- 5.3 中国煤焦油行业存在的问题及发展对策
 - 5.3.1 煤焦油加工业存在的难题
 - 5.3.2 煤焦油加工业的问题与对策
 - 5.3.3 煤焦油加工业的注意事项与建议
 - 5.3.4 煤焦油工业的发展策略
 - 5.3.5 煤焦油化学品发展措施
 - 5.3.6 煤焦油行业未来发展方向

第六章 2016-2020年粗苯行业发展分析

- 6.1 中国粗苯市场发展综述
 - 6.1.1 粗苯行业发展状况
 - 6.1.2 粗苯加工行业现状

- 6.1.3 粗苯下游市场竞争
- 6.1.4 粗苯精细加工趋势
- 6.2 粗苯精制发展分析
 - 6.2.1 粗苯精制发展概述
 - 6.2.2 粗苯精制的技术概况
 - 6.2.3 粗苯精制的技术路线
 - 6.2.4 粗苯精制的项目动态
- 6.3 2016-2020年粗苯市场价格走势分析
 - 6.3.1 2018年中国粗苯市场行情
 - 6.3.2 2019年中国粗苯市场行情
 - 6.3.3 2020年中国粗苯市场行情
- 6.4 2016-2020年中国粗苯所属行业进出口分析
 - 6.4.1 2016-2020年中国粗苯进出口总量数据分析
 - 6.4.2 2016-2020年主要贸易国粗苯进出口情况分析
 - 6.4.3 2016-2020年主要省市粗苯进出口情况分析
- 6.5 中国粗苯生产存在的问题及对策
 - 6.5.1 粗苯回收普及率较低
 - 6.5.2 技术落后或资金投入不足
 - 6.5.3 地方及焦炭企业不重视环境治理
 - 6.5.4 我国粗苯产业发展的对策

第七章 2016-2020年山西省焦化行业发展分析

- 7.1 山西省焦化行业发展总析
 - 7.1.1 行业优劣势分析
 - 7.1.2 市场价格走势
 - 7.1.3 行业对外贸易
 - 7.1.4 行业兼并重组
 - 7.1.5 区域格局状况
- 7.2 2016-2020年山西省焦化所属行业运行分析
 - 7.2.1 2018年行业发展态势
 - 7.2.2 2019年行业运行情况
 - 7.2.3 2020年行业运行态势

- 7.3 山西焦化产业环保节能的发展
 - 7.3.1 环境污染状况
 - 7.3.2 行业节能减排方案
 - 7.3.3 行业节能减排任务
 - 7.3.4 行业节能减排策略
 - 7.3.5 行业节能减排模式
 - 7.3.6 行业节能减排规划
- 7.4 山西省焦化行业发展面临的挑战及对策
 - 7.4.1 行业制约因素
 - 7.4.2 行业发展建议
 - 7.4.3 行业防御战略
 - 7.4.4 产业升级发展
- 7.5 山西省焦化行业发展政策环境
 - 7.5.1 焦化产业三年推进计划
 - 7.5.2 供给侧结构性改革实施意见
 - 7.5.3 焦化行业兼并重组实施方案
 - 7.5.4 加快推进焦化行业兼并重组
 - 7.5.5 省出台化解产能过剩实施方案
 - 7.5.6 焦化深化项目发展方案
 - 7.5.7 推进第三方污染治理方案
- 7.6 山西焦化产业的发展趋势及前景
 - 7.6.1 行业发展趋势
 - 7.6.2 行业发展前景
 - 7.6.3 落后产能淘汰目标

第八章 2016-2020年中国其它地区焦化行业的发展

- 8.1 2016-2020年山东省焦化行业的发展
 - 8.1.1 政策环境
 - 8.1.2 市场现状
 - 8.1.3 产业格局
 - 8.1.4 企业动态
 - 8.1.5 问题与出路

- 8.1.6 转型升级
- 8.1.7 规划方向
- 8.2 2016-2020年河北省焦化行业的发展
 - 8.2.1 发展环境
 - 8.2.2 行业回顾
 - 8.2.3 发展现状
 - 8.2.4 去产能目标
 - 8.2.5 政策动态
 - 8.2.6 环保动态
 - 8.2.7 主要问题
 - 8.2.8 发展建议
- 8.3 2016-2020年黑龙江省焦化行业的发展
 - 8.3.1 发展回顾
 - 8.3.2 项目动态
 - 8.3.3 主要问题
 - 8.3.4 发展措施
 - 8.3.5 发展战略
- 8.4 2016-2020年陕西省焦化行业的发展
 - 8.4.1 行业概况
 - 8.4.2 项目动态
 - 8.4.3 污染防治
 - 8.4.4 循环经济
 - 8.4.5 发展建议
- 8.5 2016-2020年其他省份焦化行业发展分析
 - 8.5.1 云南省
 - 8.5.2 江苏省
 - 8.5.3 四川省
 - 8.5.4 内蒙古自治区

第九章 2016-2020年中国焦化行业绿色节能的发展

- 9.1 2016-2020年中国焦化行业绿色节能发展状况
 - 9.1.1 环境风险分析

- 9.1.2 发展背景分析
- 9.1.3 节能减排政策
- 9.1.4 企业节能进展
- 9.2 焦化行业绿色节能区域发展情况
 - 9.2.1 吉林省
 - 9.2.2 河北省
 - 9.2.3 山东省
 - 9.2.4 江苏省
 - 9.2.5 贵州省
- 9.3 中国焦化废水处理发展分析
 - 9.3.1 焦化废水概述
 - 9.3.2 发展状况及方法
 - 9.3.3 技术进步动态
 - 9.3.4 发展对策建议
- 9.4 焦化装置节能措施探析
 - 9.4.1 因素分析
 - 9.4.2 节能措施
 - 9.4.3 节能成效
- 9.5 中国焦化行业节能发展的对策
 - 9.5.1 行业结构调整措施
 - 9.5.2 产品结构调整战略
 - 9.5.3 产业结构调整政策
 - 9.5.4 行业节能发展建议

第十章 2016-2020年中国焦化行业产业链分析

- 10.1 中国焦化行业产业链的特点
 - 10.1.1 强周期性行业
 - 10.1.2 强相关性和价格联动性
 - 10.1.3 产业链相关性和联动性
- 10.2 2016-2020年中国煤焦钢产业链发展分析
 - 10.2.1 煤焦钢产业链发展现状透析
 - 10.2.2 资金面对煤焦钢产业链的影响

- 10.2.3 炼焦煤进口关税取消的影响
- 10.2.4 环保标准利空压制焦炭需求
- 10.2.5 钢铁淘汰产能降低焦炭需求
- 10.3 中国焦化行业上游行业——煤炭
 - 10.3.1 煤炭行业发展阶段
 - 10.3.2 煤炭产业链介绍
 - 10.3.3 煤炭行业发展成就
 - 10.3.4 煤炭行业运行分析
 - 10.3.5 行业发展的主要问题
 - 10.3.6 煤炭工业发展建议
 - 10.3.7 “十三五”发展展望
- 10.4 中国焦化行业下游产业——钢铁
 - 10.4.1 钢铁行业的地位及特征
 - 10.4.2 钢铁行业产销格局
 - 10.4.3 钢铁行业进出口情况
 - 10.4.4 钢铁市场价格走势
 - 10.4.5 钢铁行业盈利能力
 - 10.4.6 钢铁行业运行中的问题
 - 10.4.7 钢铁行业发展形势展望
 - 10.4.8 钢铁行业转型升级发展

第十一章 焦化行业上市公司经营分析

- 11.1 山西焦化股份有限公司
 - 11.1.1 企业发展概况
 - 11.1.2 经营效益分析
 - 11.1.3 业务经营分析
 - 11.1.4 财务状况分析
 - 11.1.5 未来前景展望
- 11.2 山西安泰集团股份有限公司
 - 11.2.1 企业发展概况
 - 11.2.2 经营效益分析
 - 11.2.3 业务经营分析

- 11.2.4 财务状况分析
- 11.2.5 未来前景展望
- 11.3 山西蓝焰控股股份有限公司
 - 11.3.1 企业发展概况
 - 11.3.2 经营效益分析
 - 11.3.3 业务经营分析
 - 11.3.4 财务状况分析
 - 11.3.5 未来前景展望
- 11.4 开滦能源化工股份有限公司
 - 11.4.1 企业发展概况
 - 11.4.2 经营效益分析
 - 11.4.3 业务经营分析
 - 11.4.4 财务状况分析
 - 11.4.5 未来前景展望
- 11.5 新疆国际实业股份有限公司
 - 11.5.1 企业发展概况
 - 11.5.2 经营效益分析
 - 11.5.3 业务经营分析
 - 11.5.4 财务状况分析
 - 11.5.5 未来前景展望

第十二章 中国焦化行业面临的挑战与应对措施

- 12.1 中国独立型焦化企业发展战略分析
 - 12.1.1 独立焦化企业发展面临的挑战
 - 12.1.2 独立焦化厂干熄焦应用策略
 - 12.1.3 独立焦化企业微利应对策略
 - 12.1.4 独立型焦化企业发展的建议
 - 12.1.5 独立型焦化企业的发展战略
- 12.2 中国焦化行业发展的的问题
 - 12.2.1 焦化行业发展困境
 - 12.2.2 焦化行业面临的挑战
 - 12.2.3 焦化技术领域的不足

- 12.2.4 焦化行业亏损严重
- 12.3 中国焦化行业发展的对策
 - 12.3.1 焦化行业技术水平提升路径
 - 12.3.2 重视焦化行业改革创新
 - 12.3.3 焦化行业转型发展战略
 - 12.3.4 煤焦化园区建设意见
 - 12.3.5 焦化行业改善发展建议

第十三章 2022-2028年焦化行业发展趋势及前景预测

- 13.1 焦化行业发展前景展望
 - 13.1.1 焦化行业发展展望
 - 13.1.2 焦化行业发展走向
 - 13.1.3 焦化行业面临的机遇
 - 13.1.4 焦化行业技术展望
- 13.2 焦化行业“十三五”发展展望
 - 13.2.1 “十三五”面临的发展形势
 - 13.2.2 “十三五”发展的指导思想
 - 13.2.3 “十三五”发展总体目标
 - 13.2.4 “十三五”规划具体目标
 - 13.2.5 “十三五”发展保障措施
- 13.3 焦化行业发展趋势展望
 - 13.3.1 焦炭期货将有助于焦化行业的稳定发展
 - 13.3.2 中国焦化业将朝环保治理方向发展
 - 13.3.3 我国焦化行业技术工艺发展方向
 - 13.3.4 我国焦化行业节能减排发展方向
- 13.4 2022-2028年中国炼焦行业预测分析
 - 13.4.1 中国炼焦行业发展因素分析
 - 13.4.2 2022-2028年中国炼焦行业收入预测
 - 13.4.3 2022-2028年中国炼焦行业利润预测

附录：

附录一：焦化行业准入条件

部分图表目录：

- 图表 焦炉气综合利用产业链
- 图表 焦炉煤气综合利用途径比较
- 图表 2016-2020年国内生产总值及其增长速度
- 图表 2016-2020年三次产业增加值占国内生产总值比重
- 图表 焦化行业最新行业标准
- 图表 煤化工产业的几大分类
- 图表 煤化工主要技术路线图
- 图表 至2020年中国天然气供需缺口趋势图
- 图表 预计2020年煤制天然气占我国总供给比例
- 图表 热管原理示意图
- 图表 热泵系统基本能量转移关系示意图
- 图表 表面蒸发式空冷器结构示意图
- 图表 我国粗钢、焦炭产量
- 图表 我国炼焦企业分布情况
- 图表 我国不同规模焦炉产能结构分布
- 图表 陕西焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图
- 图表 河南焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图
- 图表 河北焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图
- 图表 部分已建和在建焦炉煤气制LNG项目投资情况
- 图表 我国焦炭产量
- 图表 中国焦炭按月产量
- 图表 大型钢厂焦炭可用天数
- 图表 我国主要港口焦炭库存规模
- 图表 焦炭主产地价格变化
- 图表 焦精煤采购价格
- 图表 国内高温煤焦油市场价格走势
- 图表 中低温煤热解产品链示意图
- 图表 焦油脱酚后加氢方案
- 图表 焦油脱沥青后加氢方案
- 图表 焦油加氢裂化-加氢改质方案

图表 焦油延迟焦化-加氢方案

图表 焦油全馏分加氢方案

图表 2016-2020年我国粗苯加工产能及其增长率

图表 2016-2020年粗苯生产企业开工率及苯加工氢企业开工率

图表 2016-2020年粗苯加氢毛利走势

图表 酸洗法工艺流程示意图

图表 莱托法工艺流程图

图表 萃取蒸馏低温加氢（K.K.法）工艺流程

图表 溶剂萃取法低温加氢工艺流程图

图表 萃取精制工艺流程图

图表 粗苯深加工主要路线简图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202205/293231.html>