

2021-2027年中国新型煤化工 工产业发展现状与投资分析报告

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

《2021-2027年中国新型煤化工产业发展现状与投资分析报告》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/202011/194271.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

新型煤化工包括煤制甲醇、煤制烯烃、煤制天然气、褐煤提质、煤制乙二醇和煤制油等。新型煤化工以生产洁净能源和可替代石油化工的产品为主，如柴油、汽油、航空煤油、液化石油气、乙烯原料、聚丙烯原料、替代燃料（甲醇、二甲醚）等，它与能源、化工技术结合，可形成煤炭—能源化工一体化的新兴产业。煤炭能源化工产业将在中国能源的可持续利用中扮演重要的角色，是今后20年的重要发展方向，这对于中国减轻燃煤造成的环境污染、降低中国对进口石油的依赖均有着重大意义。可以说，煤化工行业在中国面临着新的市场需求和发展机遇。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国新型煤化工产业发展现状与投资分析报告》共十一章。首先介绍了新型煤化工相关概念及发展环境，接着分析了中国新型煤化工规模及消费需求，然后对中国新型煤化工市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国新型煤化工面临的机遇及发展前景。您若想对中国新型煤化工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：

第一章新型煤化工行业概述19

第一节煤化工产业基础概述19

一、传统煤化工19

二、新型煤化工19

第二节中国发展新型煤化工具有合理性19

一、缓解能源储量结构矛盾19

二、传统煤化工产能过剩20

三、新型煤化工发展得到支持20

第二章2017-2018年中国煤化工产业整体运行态势分析21

第一节2017-2018年中国煤化工产业发展概况21

一、国内煤化工产业发展的回顾21

| | |
|-------------------------------|----|
| 二、中国成为全球煤化工产业发展重点地区 | 22 |
| 三、我国煤化工的主要子产业链 | 22 |
| 第二节2017-2018年中国新型煤化工产业的发展分析 | 23 |
| 一、新型煤化工产业的主要特征 | 23 |
| 二、新型煤化工的核心技术 | 25 |
| 三、发展新型煤化工应注重的关键问题 | 26 |
| 四、中国新型煤化工发展有很大的空间 | 28 |
| 第三节2017-2018年中国大型煤化工项目总图布置综述 | 29 |
| 一、大型煤化工项目总图布置的影响因素 | 29 |
| 二、大型煤化工项目总图布置的流程及原则 | 30 |
| 三、大型煤化工项目的总图布置需注意的问题 | 31 |
| 四、大型煤化工项目总图布置节约用地的措施 | 34 |
| 第四节2017-2018年中国煤化工产业发展存在的问题分析 | 35 |
| 一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段 | 35 |
| 二、发展煤化工中的CO ₂ 排放问题 | 35 |
| 三、煤化工产业发展受环境资源约束 | 35 |
| 四、企业发展煤化工存在的误区 | 36 |
| 第五节2017-2018年中国煤化工产业的发展对策分析 | 36 |
| 一、促进煤化工产业健康发展的基本对策 | 36 |
| 二、中国煤化工产业要实现规范发展 | 37 |
| 三、煤化工产业要转变增长方式 | 38 |
| 四、推动现代煤化工发展的措施 | 39 |
| 五、我国煤化工产业发展须谨慎 | 39 |
| | |
| 第三章2017-2018年中国新型煤化工产业区域市场透析 | 40 |
| 第一节山西 | 40 |
| 一、山西省煤化工的产业格局已基本形成 | 40 |
| 二、山西省煤化工产业招商锁定长三角地区 | 40 |
| 三、山西省提高煤化工产业准入门槛 | 41 |
| 四、山西晋城市煤化工产业发展概况 | 41 |
| 五、山西促进现代煤化工发展的建议 | 41 |
| 六、山西煤化工产业发展的路径选择与分析 | 43 |

第二节河南44

- 一、河南省煤化工产业的发展环境44
- 二、河南煤化工产业成为循环经济链重要一环46
- 三、河南7大煤化工企业战略重组为两大集团47
- 四、河南加快煤化工产业发展的措施48

第三节安徽49

- 一、安徽制定千亿煤化工产业规划49
- 二、煤化工成为淮北经济发展的新星50
- 三、淮南化工集团需突破气化的难题50
- 四、安徽阜阳市煤化工产业发展步入快车道51

第四节贵州53

- 一、贵州省内煤化工项目进展情况53
- 二、贵州六盘水市确定煤化工产业发展的六大基地56
- 三、贵州省桐梓县制定煤化工产业发展规划57
- 四、贵州欲打开煤化工产业发展通道加大产业调整的力度58

第五节新疆59

- 一、新疆煤电煤化工产业发展迅速崛起59
- 二、新疆加快打造四大煤化工基地的速度59
- 三、新疆加速推进中国特大型煤电煤化工基地建设59
- 四、新疆发展新型煤化工工业前景广阔60

第六节内蒙古61

- 一、内蒙古将重点发展煤化工项目61
- 二、内蒙古获得批准建国家天然气煤化工质检中心61
- 三、内蒙古规划将建设3个大型煤化工基地61
- 四、蒙东特大型煤化工基地即将崛起62

第七节其他省份62

- 一、黑龙江大力推进新型煤化工项目62
- 二、煤化工将是山东省煤炭和化工产业发展新亮点63
- 三、陕西省煤化工产业化发展概况63
- 四、青海煤化工产业规模发展迅猛64
- 五、四川宜宾市欲建西南大型煤化工基地65

第四章2017-2018年中国新型煤化工产业细分领域透析--煤制烯烃66

第一节2017-2018年中国煤制烯烃产业运行概况66

- 一、中国煤制烯烃发展背景66
- 二、中国煤制烯烃可行性研究66

第二节2017-2018年中国煤制烯烃现状综述68

- 一、我国煤制烯烃发展时机成熟68
- 二、中国煤制烯烃行业发展现状68
- 三、2014年底国内最大煤制烯烃装置在宁夏吊装70
- 四、2016年煤制烯烃项目发展的新趋势70

第三节2017-2018年中国煤制烯烃在建项目发展分析70

- 一、大唐国际启动煤基烯烃项目70
- 二、陶氏化学参与国内煤制烯烃项目71
- 三、神华煤制稀烃项目71

第四节2017-2018年中国煤制烯烃-核心技术及工艺研究71

- 一、煤制烯烃的工艺路线71

第五章2017-2018年中国新型煤化工产业细分领域探析--煤制天然气73

第一节2017-2018年中国发展煤制天然气的必要性73

- 一、能源形势要求大力发展煤炭清洁利用73
- 二、煤制天然气可优化我国能源消费结构74
- 三、煤制天然气是生产石油替代产品的战略途径74

第二节2017-2018年中国煤制天然气行业发展概况75

- 一、我国煤制天然气行业发展势头良好75
- 二、煤制天然气上演千亿投资大战76
- 三、煤制天然气可推动中国天然气产业持续发展76
- 四、煤制天然气成为天然气补充气源77

第三节2017-2018年煤制天然气优化中国能源消费结构77

- 一、中国天然气消费迅速增长，供应缺口增大77
- 二、天然气占能源消费比例仍低，发展空间大78
- 三、中国加大天然气进口力度78
- 四、煤制天然气有益于中国能源消费结构79

第四节2017-2018年中国煤制天然气新建项目进展分析80

- 一、庆华集团55亿立方米煤制天然气项目新疆开工80
- 二、伊犁百亿立方米煤制天然气一期工程开工80
- 三、中海油300亿元投资山西煤制天然气项目81
- 四、大唐集团阜新煤制天然气通过环评81
- 五、神华鄂尔多斯煤制天然气项目81
- 第五节2017-2018年中国煤制天然气行业存在的问题及发展对策82
 - 一、煤制天然气行业发展面临的主要问题82
 - 二、发展我国煤制天然气的对策措施82

- 第六章2017-2018年中国煤制乙二醇产业分析84
 - 第一节2017-2018年中国煤制乙二醇产业动态分析84
 - 一、首届煤制乙二醇技术经济研讨聚焦84
 - 二、河南煤化乙二醇、高能碳纤维项目合作签字仪式举行85
 - 三、中国煤制乙二醇技术取得世界领先86
 - 第二节2017-2018年中国煤制乙二醇市场运行状况分析87
 - 一、煤制乙二醇现货市场整体平稳87
 - 二、中国煤制乙二醇消费情况分析87
 - 三、2014年乙二醇大事记88
 - 第三节2017-2018年中国煤制乙二醇重点区域市场运行分析89
 - 一、华东煤制乙二醇市场气氛略有回升89
 - 第四节2017-2018年中国煤制乙二醇拟建、扩建情况90
 - 一、丹化科技再度定增融资8亿煤制乙二醇扩产急行军90
 - 二、吉林80亿元建全球最大煤制乙二醇基地91
 - 第五节2017-2018年中国煤制乙二醇市场技术环境分析92
 - 一、环氧乙烷直接水合法92
 - 二、环氧乙烷催化水合法93
 - 三、碳酸乙烯酯法93
 - 四、乙二醇反应精馏技术97

- 第七章2017-2018年中国煤制油行业发展形势分析99
 - 第一节2017-2018年中国煤制油产业发展概况99
 - 一、煤制油的发展历史99

| | |
|--------------------------------|-----|
| 二、中国的煤制油产业大有可为 | 104 |
| 三、煤制油对中国煤炭公司的意义 | 105 |
| 第二节2017-2018年中国煤制油产业发展现状分析 | 105 |
| 一、煤制油产业初具轮廓 | 105 |
| 二、煤制油发展中的争议 | 106 |
| 第三节2017-2018年煤制油产业技术发展现状 | 106 |
| 一、煤变油技术发展概况 | 106 |
| 二、中国煤制油技术再添新路线 | 107 |
| 三、中国首台煤制油气化炉面世 | 108 |
| 四、中国煤制油技术打破国外垄断 | 109 |
| 五、神华煤制油将首用碳捕集技术 | 109 |
| 第四节2017-2018年中国煤制油项目的经济性分析 | 110 |
| 一、实物量分析 | 110 |
| 二、货币化的经济性估算 | 113 |
| 三、2017-2018年研究开发投入和基础建设投入 | 113 |
| 第五节2017-2018年中国煤制油产能与进出口分析 | 114 |
| 一、中国煤制油产能情况 | 114 |
| 二、中国煤制油采用技术 | 115 |
| 三、中国煤制油建设规划 | 116 |
| 第六节2017-2018年中国煤制油产业化分析 | 116 |
| 一、中国煤制油产业前景纷争 | 116 |
| 二、煤制油产业化仍需“慎重” | 116 |
| 三、煤制油商业化与战略储备 | 117 |
| 第七节2017-2018年煤制油行业发展动态 | 119 |
| 一、煤制油盈利能力 | 119 |
| 二、中海油进军煤制油 | 119 |
| 三、南非能源巨头瞄准中国“煤制油”市场 | 120 |
| 四、伊泰煤制油争取年内平稳运行 | 120 |
| 第八章2017-2018年中国新型煤化工产业市场竞争格局分析 | 122 |
| 第一节2017-2018年中国新型煤化工产业竞争现状分析 | 122 |
| 一、煤化工区域竞争分析 | 122 |

二、煤化工市场集中度分析123

第二节2017-2018年中国新型煤化工与石油化工间的竞争123

一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争123

二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争125

第三节2017-2018年中国新型煤化工企业提升竞争力策略分析127

第九章2017-2018年中国新型煤化工产业代表企业运营财务状况透析129

第一节中国神华能源股份有限公司129

一、企业概况129

二、企业经营情况129

第二节大唐国际发电股份有限公司135

一、企业概况135

二、企业经营情况135

第三节中国中煤能源股份有限公司141

一、企业概况141

二、企业经营情况142

第四节新汶矿业集团有限责任公司148

一、企业概况148

二、企业经营情况148

第五节内蒙古伊泰煤炭股份有限公司154

一、企业概况154

二、企业经营情况156

第六节丹化化工科技股份有限公司162

一、企业概况162

二、企业经营情况163

第十章2021-2027年中国新型煤化工产业发展趋势预测分析196

第一节2021-2027年中国新型煤化工产业发展预测分析196

一、煤化工联产是今后产业进步的方向196

二、中国煤化工产品需求潜力巨大197

三、新型煤化工发展前景广阔198

第二节2021-2027年中国主要地区煤化工产业的发展前景198

- 一、山西煤化工投资前景向好198
- 二、淮北将发展成为全国最大煤化工基地199

第十一章2021-2027年中国新型煤化工产业投资战略部署200 ()

第一节2017-2018年中国新型煤化工产业投资概况200

- 一、中国新型煤化工投资环境分析200
- 二、中国新型煤化工投资与在建项目分析201

第二节2021-2027年中国新型煤化工产业投资机会分析202

- 一、煤化工投资吸引力分析202
- 二、煤化工投资潜力分析202

第三节2021-2027年中国新型煤化工产业投资风险分析202

- 一、市场竞争风险202
- 二、环保风险分析203
- 三、技术风险分析203
- 四、产业政策风险204
- 五、贸易政策风险204
- 六、市场供需风险204 ()
- 七、价格风险204
- 八、竞争风险205

第四节观点205

部分图表目录：

图表1煤炭运输方式优缺点对比33

图表2煤制油项目的投入产出112

图表32017-2018年煤化工区域竞争分析122

图表42017-2018年我国煤化工行业前十家企业市场占有率分析123

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202011/194271.html>