

# 2021-2027年中国新型煤化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](http://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 <sub>2</sub> 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、神华煤制烯烃项目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透析--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&hellip;&hellip;

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