

# 2024-2030年中国能源化工 产业发展现状与投资潜力分析报告

## 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

《2024-2030年中国能源化工产业发展现状与投资潜力分析报告》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/202404/456567.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国能源化工产业发展现状与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：中国能源化工行业发展综述 1.1 能源化工行业概述 1.1.1 能源化工的概念分析 1.1.2 能源化工的构成分析 1.1.3 本报告研究范围界定 1.1.4 行业所属的国民经济分类 1.2 能源化工行业发展环境分析 1.2.1 行业经济环境分析 （1）国际宏观经济环境分析 （2）国内宏观经济环境分析 （3）宏观经济发展展望 （4）宏观经济对行业发展的影响分析 1.2.2 行业政策环境分析 （1）行业相关标准 （2）行业相关政策规划 （3）行业发展重点政策 （4）政策环境对行业发展的影响分析 1.2.3 行业社会环境分析 （1）人口规模 （2）中国城镇化水平 （3）环境保护需求 （4）社会环境对行业发展的影响分析 1.2.4 行业技术环境分析 （1）行业专利申请数量 （2）行业技术申请人分析 （3）行业热门技术分析 （4）技术环境对行业发展的影响分析 1.2.5 行业发展机遇与威胁分析 1.3 能源化工行业发展现状分析 1.3.1 全球能源化工行业发展现状 （1）全球能源环境 （2）全球化工行业对能源需求分析 （3）全球能源化工发展状况 1.3.2 中国能源化工行业发展现状 （1）中国能源供给分析 （2）中国化工行业对能源的需求 （3）中国能源化工行业运行情况 第2章：中国煤化工市场发展分析 2.1 中国煤化工产业概述分析 2.1.1 煤化工产业的概念分析 2.1.2 煤化工产业链分析 2.2 中国煤化工市场发展现状 2.2.1 中国煤化工技术分析 （1）传统煤化工行业技术分析 （2）新型煤化工行业技术分析 2.2.2 煤化工行业整体发展现状 2.2.3 传统煤化工产业发展现状 （1）传统煤化工产业概括分析 （2）传统煤化工产业发展现状 2.2.4 新型煤化工产业发展现状 （1）新型煤化工产业概括分析 （2）新型煤化工产业发展现状 2.3 中国煤化工市场竞争格局 2.3.1 煤化工市场企业竞争格局 2.3.2 煤化工市场地区竞争格局 2.4 中国煤化工市场区域现状 2.4.1 内蒙古煤化工市场发展 （1）内蒙古煤化工市场发展背景 （2）内蒙古煤化工市场发展现状 （3）内蒙古煤化工基地发展分析 （4）内蒙古煤化工发展趋势 2.4.2 陕西省煤化工市场发展 （1）陕西省煤化工市场发展背景 （2）陕西省煤化工市场发展现状 （3）陕西省煤化工基地发展分析 2.4.3 山西省煤化工市场发展 （1）山西省煤化工市场发展背景 （2）山西省煤化工市场发展现状 （3）山西省煤化工基地发展分析 2.4.4 贵州省煤化工市场发展 （1）贵州省煤化工市场发展背景 （2）贵州省煤化工市场发展现状 （3）贵州世界级磷煤化工产业基地发展分析 2.5 中国煤化工市场发展前景与趋势 2.5.1 传统煤化工产业 2.5.2 新型煤化工产业 （1）“十四五”期间产能保持扩张 （2）坚持合理发展 推动绿色节能产业 第3章：中国石油化工市场发展分析

3.1 中国石油化工产业概述分析 3.1.1 石油化工产业的概念分析 3.1.2 石油化工产业链分析 3.2 中国石油化工市场发展现状 3.2.1 中国石油化工技术现状 3.2.2 中国石油化工行业发展概况 3.2.3 中国石油和天然气开采业发展现状 3.2.4 中国炼油业发展现状 3.2.5 中国化学工业发展现状 3.2.6 中国石油化工市场竞争格局 (1) 石油化工市场竞争格局概述 (2) 石油化工市场企业竞争格局 (3) 石油化工市场地区竞争格局 3.2.7 石油化工细分市场结构 3.2.8 中国石油化工市场主要问题 (1) 新冠疫情全球蔓延 (2) 资源和环境双重约束 (3) 外部环境发生深刻变化 (4) 市场剧烈震荡 (5) 石化市场需求增长乏力 (6) 投资动力不足 3.3 重点省市石油化工市场发展分析 3.3.1 山东省石油化工产业发展分析 (1) 石油化工产业发展背景 (2) 石油化工产业发展现状 (3) 石油化工产业前景趋势 3.3.2 江苏省石油化工产业发展分析 (1) 石油化工产业发展背景 (2) 石油化工产业发展现状 (3) 石油化工产业前景趋势 3.3.3 广东省石油化工产业发展分析 (1) 石油化工产业发展背景 (2) 石油化工产业发展现状 (3) 石油化工产业前景趋势 3.3.4 辽宁省石油化工产业发展分析 (1) 石油化工产业发展背景 (2) 石油化工产业发展现状 (3) 石油化工基地发展情况 (4) 石油化工产业前景趋势 3.4 中国石油化工行业发展趋势与前景分析 3.4.1 中国石油化工市场发展趋势 (1) 原料多元化 (2) 产品需求差异化 (3) 全球一体化 (4) 营销电商化 (5) 产业绿色低碳化 (6) 产业智能化 3.4.2 中国石油化工市场未来发展路径 3.4.3 中国石油化工行业发展前景预测 第4章：中国天然气化工市场发展分析 4.1 中国天然气化工产业概述分析 4.1.1 天然气化工产业的概念分析 4.1.2 天然气化工产业链分析 4.2 中国天然气化工市场发展现状 4.2.1 中国天然气化工技术分析 (1) 天然气制油技术 (2) 天然气制乙炔生产PVC技术 4.2.2 中国天然气化工市场发展现状 (1) 中国天然气市场供需分析 (2) 中国天然气化工行业制造企业数量 (3) 中国化工行业天然气消费量 4.2.3 中国天然气化工市场竞争格局 (1) 天然气化工企业竞争格局 (2) 天然气化工地区竞争格局 4.2.4 中国天然气化工市场主要问题 4.3 主要省市天然气化工市场发展分析 4.3.1 四川省天然气化工市场发展分析 (1) 四川省天然气化工市场发展背景 (2) 四川省天然气化工市场发展现状 (3) 四川省天然气化工市场竞争格局 (4) 四川省天然气化工市场发展前景 4.3.2 山东省天然气化工市场发展分析 (1) 山东省天然气化工市场发展现状 (2) 山东省天然气化工市场竞争格局 (3) 山东省天然气化工市场发展前景 4.3.3 新疆天然气化工市场发展分析 (1) 新疆天然气化工市场发展现状 (2) 新疆天然气化工市场竞争格局 (3) 新疆天然气化工市场发展前景 4.4 中国天然气化工行业发展趋势与前景分析 4.4.1 中国天然气化工行业发展趋势 (1) 加大常规天然气的开发以及勘探力度 (2) 促进非常规天然气产业的稳定发展 (3) 进一步研究天然气的转化工艺 (4) 优化天然气的储存、输送以及产业布局 4.4.2 中国天然气化工市场发展方向 4.4.3 中国天然气化工市场前景预测 第5章：中国能源化工行业典型企业案例分析 5.1 中国能源化工企业发展概况 5.2 中国能源化工市场典型企业

发展分析 5.2.1 中国石油天然气股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务情况分析 (4) 企业能源化工业务情况分析 (5) 企业能源化工业务地区分布 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.2 中国石油化工股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务分布 (4) 企业能源化工项目运营分析 (5) 企业能源化工重点投资项目 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.3 内蒙古伊泰煤炭股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务分布 (4) 企业能源化工业务发展分析 (5) 企业能源化工业务地区分析 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.4 中国中煤能源股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务分布 (4) 企业能源化工业务发展分析 (5) 企业能源化工重点发展区域 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.5 万华化学集团股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 主要经济指标分析 (3) 企业主营业务分布 (4) 企业能源化工业务发展分析 (5) 企业能源化工业务地区分析 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.6 卫星化学股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 主要经济指标分析 (3) 企业能源化工业务发展分析 (4) 企业能源化工项目运营分析 (5) 企业能源化工业务地区分析 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.7 恒力石化股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务情况分析 (4) 企业能源化工业务发展分析 (5) 企业能源化工业务地区分析 (6) 企业能源化工业务发展规划 5.2.8 恒逸石化股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业主营业务分布 (4) 企业能源化工业务发展分析 (5) 企业能源化工业务地区分析 (6) 企业能源化工业务发展规划

第6章：中国能源化工行业发展前景预测与投资建议

6.1 能源化工行业发展前景预测 6.1.1 行业生命周期分析 6.1.2 行业发展前景预测 6.1.3 行业发展趋势预测 (1) 产品清洁化、高性能化与生产过程清洁化 (2) 一体化综合利用 (3) 高效利用劣质资源和拓展原料范围 (4) 二次能源与化工资源接替

6.2 能源化工行业投资潜力分析 6.2.1 行业投资热潮分析 6.2.2 行业进入壁垒分析 (1) 资源壁垒 (2) 人才壁垒 (3) 技术壁垒 6.2.3 行业经营模式分析 6.2.4 行业投资风险预警 (1) 政策风险 (2) 市场风险 (3) 资源风险 (4) 其他风险 6.2.5 行业投资主体分析 (1) 行业投资主体构成 (2) 各主体投资切入方式

6.3 能源化工行业兼并重组分析 6.3.1 能源化工行业投资兼并与重组案例 6.3.2 能源化工行业投资兼并与重组方式 6.3.3 能源化工行业投资兼并与重组动机 6.3.4 能源化工行业投资兼并与重组趋势

6.4 能源化工行业投资策略与建议 6.4.1 行业投资价值分析 6.4.2 行业投资机会分析 6.4.3 行业投资策略与建议

图表目录 图表1：能源化工的构成简析 图表2：能源化工行业所属的国民经济分类 图表3：2010-2021年美国GDP趋势变化图（单位：万亿美元，%） 图表4：2010-2021年德国GDP变化情况（单位：万亿欧元，%） 图表5：2010-2021年日本GDP趋势变化图（单位：万亿日元，%） 图表6：2005-2021年中国国内生产总值及其增长速度（

单位：万亿元，%） 图表7：2021年中国主要经济指标增长预测（单位：%） 图表8：截至2021年中国能源化工部分相关标准-煤化工 图表9：截至2021年中国能源化工部分相关国家标准-石油化工 图表10：截至2021年中国能源化工行业相关政策规划分析 图表11：《2030年前碳达峰行动方案》与能源化工行业相关内容 图表12：高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平（2021年版） 图表13：《高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平（2021年版）》解读 图表14：《“十四五”工业绿色发展规划》重点内容 图表15：2011-2021年中国人口数量及增长情况（单位：万人，%） 图表16：2010-2021年中国城镇化率（单位：%） 图表17：2010-2021年中国能源化工行业专利申请量变化（单位：项） 图表18：截至2022年中国能源化工相关专利申请人TOP10（单位：项，%） 图表19：截至2022年中国能源化工相关专利分布领域 图表20：中国能源化工行业发展机遇与威胁分析 图表21：2009-2021年全球一次能源消费量情况（单位：百万兆焦耳，%） 图表22：2021年全球一次能源消费结构情况（单位：百万兆焦耳，%） 图表23：2021年全球石油探明储量地区分布（单位：%） 图表24：2012-2021年全球石油产量变化情况（单位：百万吨） 图表25：2012-2021年全球石油消费量变化情况（单位：艾焦） 图表26：2021年全球煤炭探明储量地区分布（单位：%） 图表27：2012-2021年全球煤炭产量变化情况（单位：艾焦） 图表28：2012-2021年全球煤炭消费量变化情况（单位：艾焦） 图表29：2021年全球天然气探明储量地区分布（单位：%） 图表30：2012-2021年全球天然气产量变化情况（单位：艾焦） 图表31：2012-2021年全球天然气消费量变化情况（单位：艾焦） 图表32：2022-2027年全球石油、天然气和煤炭在化工行业的使用（单位：百万桶当量） 图表33：全球石油化工产业发展历程 图表34：2015-2021年全球炼油能力及原油加工量（单位：百万桶/日） 图表35：2019-2021年全球各类型石油化工产品需求量（单位：百万桶/日） 图表36：2022-2027年全球石油化工产品市场价值（单位：亿美元） 图表37：截至2021年全球煤化工行业技术来源国分布情况（单位：%） 图表38：2012-2021年中国石油产量变化情况（单位：百万吨） 图表39：2012-2021年中国煤炭产量变化情况（单位：艾焦） 图表40：2012-2021年中国天然气产量变化情况（单位：艾焦） 图表41：2018-2021年中国规模以上工业企业石油、煤炭及其他燃料加工业营业收入（单位：亿元，%） 图表42：2018-2021年中国规模以上工业企业石油、煤炭及其他燃料加工业利润总额（单位：亿元，%） 图表43：煤化工分类 图表44：煤化工产业链 图表45：新型煤化工主要产品煤制技术路线 图表46：2021年煤化工产品产能情况（单位：万吨，亿立方米，%） 图表47：煤化工项目盈亏情况分析（单位：美元/桶） 图表48：传统煤化工产业的主要特征 图表49：2010-2021年中国焦炭供需关系走势（单位：万吨） 图表50：2014-2021年中国合成氨产能情况（单位：万吨） 图表51：2010-2021年中国合成氨产量情况（单位：万吨） 图表52：新型煤化工产业主要产品 图表53：新型煤化工产业的特点 图表54：新型煤化工面临的挑战

图表55：中国煤化工行业重点企业及企业类型 图表56：2021年中国煤化工产业区域竞争格局（按项目数量）（单位：%） 图表57：截至2022年中国煤化工行业企业区域分布热力图（单位：家） 图表58：2002-2021年内蒙古煤化工行业新成立企业数走势（单位：家） 图表59：2021年内蒙古煤化工行业产能（单位：万吨，亿立方米） 图表60：内蒙古煤化工园区分布情况 图表61：2002-2021年陕西省煤化工行业新成立企业数走势（单位：家） 图表62：2021年陕西重点项目涉及高端能源化工发展工程汇总 图表63：榆林市五大重点煤化工项目进展和特点 图表64：山西省煤化工园区布局 图表65：山西煤制烯烃和煤制乙二醇项目 图表66：“十四五”中国煤化工行业主要规划（单位：万吨，亿立方米） 图表67：“十四五”中国煤化工行业发展任务 图表68：石油化工产业链 图表69：中国石油化工市场技术现状 图表70：2018-2021年中国石油和化工行业规模以上企业经营情况（单位：家，万亿元，亿元，亿美元，%） 图表71：2019-2021年中国石油和天然气开采业经营情况（单位：家，万亿元，亿元，%） 图表72：2019-2021年中国石油和天然气开采业产量情况（单位：亿吨，万吨，亿立方米，%） 图表73：2019-2021年中国石油加工业经营情况（单位：家，万亿元，亿元，%） 图表74：2019-2021年中国石油加工业产量情况（单位：亿吨，万吨，%） 图表75：2019-2021年中国化学工业经营情况（单位：家，万亿元，亿元，%） 图表76：2019-2021年中国化学工业产量情况（单位：亿吨，万吨，亿条） 图表77：中国石油化工细分领域主要企业汇总 图表78：2020中国石油化工产业市场份额占比（单位：%） 图表79：2017-2021年中国石油化工产业市场集中度（单位：%） 图表80：2022年中国石油化工行业企业区域分布热力图 图表81：2021年石油化工产业主要化工品产能（单位：万吨/年） 图表82：江苏省石油化工产业政策汇总 图表83：江苏省“十四五”石化产业发展方面 图表84：广东省石油化工产业政策汇总 图表85：2025年广东省石化产业发展规划（单位：万吨/年，万亿元） 图表86：辽宁省石油化工产业政策汇总 图表87：2017-2021年辽宁省规模以上石化工业增加值增速及比重（单位：%） 图表88：未来辽宁省石化产业重点发展的化工新材料及承担企业 图表89：2022-2027年中国石油和化工行业规模以上企业营业收入预测（单位：万亿元） 图表90：天然气化工的加工图表 图表91：天然气化工的加工过程 图表92：天然气化工行业产业链 图表93：2012-2021年中国天然气产量（单位：亿立方米） 图表94：2012-2021年中国天然气消费量（单位：亿立方米） 图表95：2015-2021年中国天然气进口量及增长情况（单位：万吨，%） 图表96：2000-2022年中国天然气化工新成立企业走势（单位：万家） 图表97：2010-2021年中国化工行业天然气消费总量变化情况（单位：亿立方米） 图表98：2022年中国天然气化工行业地区竞争格局（单位：%） 图表99：2002-2022年四川省天然气化工新成立企业数走势（单位：家） 图表100：2015-2021年四川省天然气产量及增速（单位：亿立方米，%） 图表101：2011-2021年山东省天然气消费量（单位：亿立方米） 图

表102：2021年山东省天然气消费结构（单位：%） 图表103：2002-2022年山东省天然气化工新成立企业数走势（单位：家） 图表104：2021年山东省天然气化工新成立企业数按地区分布TOP5（单位：家） 图表105：《山东省石油天然气中长期发展规划（2022-2027年）》天然气需求预测（单位：亿立方米） 图表106：2002-2022年新疆天然气化工新成立企业数走势（单位：家） 图表107：中国天然气化工市场发展方向 图表108：2022-2027年中国化工行业天然气消费量预测（单位：亿立方米） 图表109：中国能源化工市场典型企业的发展概况 图表110：中国石油天然气股份有限公司基本信息简介 图表111：2016-2021年中国石油天然气股份有限公司主要经济指标分析（单位：亿元） 图表112：2016-2021年中国石油天然气股份有限公司盈利能力分析（单位：%） 图表113：2016-2021年中国石油天然气股份有限公司运营能力分析（单位：次） 图表114：2016-2021年中国石油天然气股份有限公司债能力分析（单位：% ， 倍） 图表115：2016-2021年中国石油天然气股份有限公司发展能力分析（单位：%） 图表116：中国石油天然气股份有限公司主营业务图 图表117：中国石油天然气股份有限公司主营业务详情 图表118：2021年中国石油天然气股份有限公司主营业务分行业情况（单位：%） 图表119：2012-2021年中国石油天然气股份有限公司化工业务情况（单位：百万桶，千吨，%） 图表120：中国石油天然气股份有限公司国内炼油与化工业务分布图

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/456567.html>