

## 2024-2029年中国石化行业发展预测及未来前景研究咨询报告

## 报告简介

石油化工行业是我国的支柱产业，包括石油石化和化工两个大部分，这两大部分在2006年都保持了较快地增长。近几年，石化行业产能过剩问题严重。产能严重过剩的石化行业，目前产能还在继续扩张，部分新兴产业也出现了过剩苗头。其中，与居民生产生活密切相关的尿素、磷肥、电石等均存在较为严重的产能过剩情况。

在一个供大于求的需求经济时代，企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢地锁定并捕捉到它。那些成功的企业往往都会倾尽毕生的精力及资源搜寻产业的当前需求、潜在需求以及新的需求！

随着石化行业竞争的不断加剧，国内优秀的行业企业愈来愈重视对市场研究，特别是对企业发展环境和客户需求趋势变化的深入研究。正因为如此，一大批国内优秀的行业企业迅速崛起，逐渐成为行业中的翘楚！

本报告利用中道泰和长期对石化行业市场跟踪搜集的一手市场数据，应用先进的科学分析模型，全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。报告结合石化行业的背景，深入而客观地剖析了中国石化行业的发展现状、发展规模和竞争格局；分析了行业当前的市场环境、行业竞争格局、产品的市场需求特征、行业领先企业的经营情况、行业未来的发展趋势与前景；同时，佐之以全行业近5年来全面详实的一手连续性市场数据，让您全面、准确地把握整个行业的市场走向和发展趋势。

本报告最大的特点就是前瞻性和适时性。报告根据石化行业的发展轨迹及多年的实践经验，对行业未来的发展趋势做出审慎分析与预测，是石化行业企业、科研单位、销售企业、投资企业准确了解行业当前最新发展动态，把握市场机会，做出正确经营决策和明确企业发展方向不可多得的精品，也是业内第一份对行业上下游产业链以及行业重点企业进行全面系统分析的重量级报告。

本报告将帮助石化行业企业、科研单位、销售企业、投资企业准确了解行业当前最新发展动向，及早发现行业市场的空白点，机会点，增长点和盈利点.....，前瞻性的把握行业未被满足的市场需求和趋势，形成企业良好的可持续发展优势，有效规避行业投资风险，更有效率地巩固或者拓展相应的战略性目标市场，牢牢把握行业竞争的主动权。

## 报告目录

## 第一章 石化行业节能减排的宏观环境分析

## 第一节 经济环境

## 一、2019-2023年我国宏观经济运行形势分析

## 二、2019-2023年中国经济发展预测

## 第二节 社会环境

- 一、我国的节能环保理念逐步强化
- 二、我国“两型社会”推进节能减排
- 三、中国节约型社会推动节能减排发展
- 四、全国各地环保模范城市建设如火如荼
- 五、2019-2023年节能减排形势严峻

## 第三节 生态环境

- 一、中国建国六十年环境质量保护情况
- 二、2019-2023年我国环境质量状况分析
- 三、2019-2023年我国公布环境质量目标

## 第四节 能源环境

- 一、中国能源供需现状分析
- 二、中国能源问题要求节能减排

## 第二章 石化行业经济运行分析

### 第一节 石油化工行业的基本概述

- 一、石油化学工业的定义
- 二、石化行业产业链分析
- 三、石化工业的发展起源
- 四、石化工业在国民经济中的重要地位

### 第二节 中国石油化工行业发展综述

- 一、建国六十年中国石化工业发展分析
- 二、我国石化行业面临的新形势分析
- 三、我国石油化工行业自主创新实力渐增
- 四、中国石化行业将迎来低碳经济新挑战

### 第三节 2019-2023年中国石化行业发展现状

- 一、2019-2023年石油和化工行业经济运行综述
- 二、2019-2023年我国石油和化工行业运行分析
- 三、“十四五”石油和化工行业发展预测
- 四、石油化工行业未来五年主基调节能减排减速

### 第四节 石油化工行业存在的问题分析

- 一、结构性过剩矛盾日益突出
- 二、科技创新能力总体不足
- 三、产业集中度仍然偏低
- 四、节能减排任务艰巨

### 第五节 促进石油化工行业发展的对策

- 一、“十四五”石油和化学工业发展面临的新形势
- 二、“十四五”石油和化工发展的指导思想、战略目标和主要任务
- 三、“十四五”石油和化工重点行业发展方向
- 四、实现“十四五”发展目标的措施建议

## 第三章 石化行业节能减排发展现状

### 第一节 石油化工行业节能减排的紧迫性与必要性

- 一、我国石油化工业能耗状况分析
- 二、我国石油化工行业节能减排任务艰巨
- 三、石化行业节能减排工作面临着更大的国际压力
- 四、节能减排是石化行业发展必由之路

### 第二节 中国石油化工行业节能减排的工作进展

- 一、改革开放30年石化行业节能减排成效初显
- 二、政府重拳频出力促石油化工节能减排

### 第三节 石油化工行业应走循环经济道路

- 一、石化行业发展循环经济的着力点
- 二、石化企业循环经济发展模式的选择
- 三、石化工业是我国循环经济的重点
- 四、石化工业循环经济的比较研究
- 五、石化企业发展循环经济的思路与对策
- 六、我国石化业将全力推动发展循环经济

### 第四节 石油化工行业节能减排存在的问题

- 一、石化行业节能减排面临的主要难题
- 二、四大指标考量工业节能减排
- 三、节能减排工作面临的难度

### 第五节 石油化工行业节能减排的发展对策分析

- 一、节能减排顺利开展助推石油化工行业健康发展
- 二、石化企业开展节能降耗的措施
- 三、石化行业节能减排问题需要信息技术

## 第四章 石化细分行业节能减排分析

### 第一节 炼油行业

### 第二节 氮肥行业

- 一、我国氮肥行业节能减排综述
- 二、氮肥行业的污染治理与技术创新取得较大进步
- 三、氮肥企业的节能减排状况分析
- 四、“十四五”资源瓶颈迫使氮肥转变发展方式

### 第三节 电石、氯碱行业

- 一、电石、氯碱行业节能减排相关政策

二、电石法的节能减排分析

三、氯碱企业从技术源头推进节能减排

四、氯碱行业循环经济发展的路径综述

#### 第四节 硫酸工业

一、硫酸工业“三废”排放情况

二、硫酸生产中的能耗状况分析

三、硫酸工业的重点节能措施介绍

四、硫酸工业的重点减排措施简述

五、推进硫酸工业节能减排需要解决的问题

#### 第五节 其他

一、染料行业节能减排发展分析

二、新型制碱技术增强纯碱行业节能减排能力

三、节能新工艺促黄磷行业健康发展

四、农药行业节能减排进展及目标简析

五、铬盐行业的生产节能减排分析

### 第五章 石化行业的三废处理与综合利用

#### 第一节 工业废气与固废

一、石油化工行业的废气治理利用分析

二、石油化工行业的固废污染源透析

三、石油化工行业固废的处理与利用措施

四、化工行业废物利用经济效益可观

#### 第二节 废水治理与节水利用

一、化工行业废水特点及处理技术分析

二、化工行业节约用水的基本途径分析

三、促进化工行业节约用水的相关建议

四、东明石化污水治理和污水减排纪实

### 第三节 废旧橡胶的回收利用

一、我国橡胶消耗情况浅析

二、我国废旧轮胎资源循环利用情况分析

三、我国废旧橡胶的开发利用情况综述

四、我国废旧橡胶产业亟待政策支持

五、“十四五”废橡胶利用显创新亮点

### 第四节 石油化工行业各种资源的综合利用路径探讨

一、石油化工行业资源综合利用的思路

二、石油化工行业资源综合利用的几点建议

三、石油化工行业资源综合利用的优势

四、石油化工行业资源综合利用的三大要点

## 第六章 重点地区石化行业节能减排分析

### 第一节 河北省

一、河北省石油化工行业节能减排工作进展情况

二、河北省石油化工行业节能减排的潜力剖析

三、河北专项资金支持石化节能减排

四、河北省石化行业节能减排的重点基地及企业介绍

五、推动河北省石化工业节能减排工作的战略思路

### 第二节 云南省

一、“十四五”云南化学工业能耗状况分析

二、调整产业结构是云南化工业节能降耗的根本

三、实施节能技术改造是云南化工业发展的关键

#### 四、云南化工行业节能减排应完善管理和服

#### 第三节 浙江省

- 一、浙江省石油化工有限公司能耗状况分析
- 二、浙江省石油化工有限公司节能减排困难重重
- 三、浙江省节能降耗实施方案
- 四、促进浙江石化行业节能降耗的对策建议

#### 第四节 其他地区

- 一、江西石化行业节能减排成效显著
- 二、江苏省积极推进化工企业园区化进程
- 三、湖北省化工行业节能减排的现状
- 四、上海化工节能减排成绩斐然

### 第七章 石化行业节能减排技术分析

#### 第一节 抽油机的节能降耗技术

- 一、抽油机运行与电气节能的理论分析
- 二、抽油机用节能电机的优缺点简析
- 三、节能电机的合理选择
- 四、电机节能改造的必要性与方法
- 五、电机节能改造的经济效益评析

#### 第二节 变频技术在石化行业的应用分析

- 一、变频技术在输油装置上的应用
- 二、变频技术在石油工程中的应用
- 三、变频技术在炼油化工中的应用
- 四、变频技术在地面驱动螺杆泵中的应用
- 五、变频技术在油田注水系统中的应用

### 第三节 炼油装置热联合节能的原理与推行概况

- 一、炼油装置的能耗控制
- 二、热联合的工艺原理与节能成效
- 三、催化柴油直付加氢精制热联合的应用效果评价
- 四、炼油装置间推行热联合遭遇的难题
- 五、炼油装置中推行热联合的相关建议

### 第四节 油气田节能技术的开发应用及需求探讨

- 一、中国石油油气田节能技术发展回顾
- 二、中国石油油气田节能技术的创新成果盘点
- 三、中国油气田节能技术面临的形势与任务
- 四、国内外油气田节能技术展望
- 五、油气田节能技术需求展望

### 第五节 石油集输生产中的节能减排技术途径分析

- 一、原油集输过程中能耗状况十分严峻
- 二、石油集输生产中节能减排降耗的几种方案剖析
- 三、石油集输生产中推行节能减排的建议

### 第六节 信息技术是推动石化节能减排的重要途径

- 一、信息技术促进石化企业节能减排
- 二、ERP系统对石化企业节能减排具有巨大推动作用
- 三、mes能有效促进石化行业的节能减排
- 四、石化企业信息化节能减排的措施

## 第八章 石化行业节能减排的融资环境分析

### 第一节 “绿色信贷”内涵及发展解读

- 一、中国绿色信贷发展概述



- 二、中国绿色信贷推行缓慢三大制约因素
- 三、环保ngo与绿色信贷在我国的实践分析
- 四、商业银行绿色信贷建设的注意事项

## 第二节 石化行业与绿色信贷

- 一、中国绿色信贷推动节能减排发展
- 二、海南两化工项目获国家节能技改补贴
- 三、兰州石油化工节能减排投资逾10亿

## 第三节 石油化工行业节能减排的资金来源及建议

- 一、中央财政安排627亿元节能减排专项资金
- 二、“十四五”时期中央财政将继续大力支持新能源和节能减排发展
- 三、中国节能减排领域的资本困境分析
- 四、实施节能减排应借助社会资本的力量

## 第九章 石化行业节能减排与清洁发展机制

### 第一节 清洁发展机制(cdm)基本概述

- 一、cdm的概念
- 二、cdm的内容
- 三、cdm项目基本规则和流程
- 四、cdm项目的交易成本
- 五、cdm项目的风险

### 第二节 节能领域cdm项目的开发

- 一、全球清洁发展机制现状综述
- 二、中国cdm项目发展情况简析
- 三、中国节能领域cdm项目潜力解析
- 四、cdm促进中国可持续发展

### 第三节 cdm项目在石油化工业的发展

- 一、危机中cdm项目提振化工行业信心
- 二、税收优惠待遇下氟化工行业cdm项目发展的机遇
- 三、氯碱行业参与cdm项目面临的障碍
- 四、肥料企业cdm项目开发的可行性及潜力

### 第四节 石油化工园区cdm项目开发的相关概述

- 一、石油化工园区建设现状
- 二、石油化工园区cdm项目循环经济之路
- 三、石油化工园区cdm可能实施路径
- 四、cdm项目发展面临广阔空间

### 第五节 石化企业cdm项目的开发

- 一、中石油cdm项目
- 二、中海油cdm项目
- 三、三爱富cdm项目
- 四、晋开化工cdm项目
- 五、东岳化工cdm项目
- 六、东阳化工cdm项目

## 第十章 重点企业的节能减排分析

### 第一节 中石化

#### 第二节 中石油

- 一、公司简介
- 二、中石油节能减排工作概况
- 三、中石油炼化业务提前实现节能减排目标
- 四、“十四五”中石油节能减排成效分析

## 五、“十四五”中石油节能减排目标

### 第三节 辽阳石化

#### 一、公司简介

#### 二、辽阳石化节能减排的“立体运作”

#### 三、辽阳石化公司走节能减排的绿色发展之路

#### 四、辽阳石化节能减排再结硕果

### 第四节 大庆石化

#### 一、公司简介

#### 二、大庆石化实施节能减排的路径分析

#### 三、大庆石化节能减排实现飞跃

#### 四、大庆石化节能减排技术开发取得突破成果

### 第五节 巴陵石化

#### 一、公司简介

#### 二、巴陵石化节能减排创造显著成效

#### 三、巴陵石化树脂部节能减排的思路与路径

#### 四、2019-2023年巴陵石化节能降耗的成果简述

### 第六节 上海石化

#### 一、公司简介

#### 二、上海石化腈纶部综合能耗下降

#### 三、上海石化开展循环水节能改造

#### 四、2019-2023年上海石化节能减排分析

### 第七节 中石化镇海炼化分公司

#### 一、公司简介

#### 二、节能减排的成果介绍

三、高度重视节能减排工作

四、以精细管理促节能减排

五、推进节能技术进步

六、构建内部循环经济

第八节 山东恒通化工

一、公司简介

二、节能减排的主要成果简析

三、注重能耗定额管理

四、加强节能技术改造

五、积极开展能效水平对标活动

六、节约资源发展循环经济

第九节 云南云天化

一、公司简介

二、节能降耗技术改造

三、自主创新增强技术支撑

四、资源整合促成产业集聚

五、清洁生产加强“三废”利用

六、云天化未来节能减排的战略思路

第十节 其他企业

第十一章 中国石油化工有限公司节能减排的政策监管

第一节 《国务院关于印发“十四五”节能减排综合性工作方案的通知》

一、《国务院关于印发“十四五”节能减排综合性工作方案的通知》

二、《国务院关于印发“十四五”节能减排综合性工作方案的通知》解读

第二节 中国区域限批政策的相关解读

一、我国区域限批制度概述

二、区域限批制度的法律分析

三、完善区域限批政策推动节能减排

四、区域限批政策的实施进展及成效评析

第三节 2019-2023年节能减排领域重点政策分析

第四节 石化行业的准入条件与能耗标准

一、电石行业准入条件

二、黄磷行业准入条件

三、焦化行业准入条件

四、电石单位产品能源消耗限额

五、黄磷单位产品能源消耗限额

六、烧碱单位产品能源消耗限额

第五节 石油化工行业节能减排的相关法律政策

一、中华人民共和国节约能源法

二、中华人民共和国清洁生产促进法

三、中华人民共和国循环经济促进法

四、规划环境影响评价条例

五、高耗能特种设备节能监督管理办法

六、资源综合利用企业所得税优惠目录

第十二章 2024-2029年石化行业节能减排的前景趋势分析

第一节 中国节能中长期专项规划浅析

一、21世纪前20年节能工作面临的形势

二、中国中长期节能工作的主要目标

三、中长期节能工作的重点领域

#### 四、中长期重点建设的十项节能工程

##### 第二节 2024-2029年石油化工业节能减排的前景展望

###### 图表目录

图表：化工行业渠道格局分析

图表：化工所属行业生命周期判断

图表：化工行业销售渠道控制五力模型

图表：中国化工行业产业链

图表：中国化工行业市场结构分析

图表：中国化工行业竞争群组分析

图表：中国化工行业需求集中度分析

图表：中国化工行业区域市场分布情况

图表：2019-2023年化工行业市场供给

图表：2019-2023年化工行业市场需求

图表：2019-2023年化工行业市场规模

图表：2019-2023年中国化工行业供需平衡分析

图表：2019-2023年中国化工行业市场规模分析

图表：2019-2023年全球化工行业市场规模及增速

图表：2019-2023年中国化工所属行业全部企业数据分析

图表：2019-2023年中国化工所属行业不同规模企业数据分析

图表：2019-2023年中国化工所属行业不同所有制企业数据分析

图表：2024-2029年中国化工行业供给预测

图表：2024-2029年中国化工行业需求预测

图表：2024-2029年中国化工行业供需平衡预测

图表：2024-2029年中国化工行业市场规模预测

图表：2024-2029年中国化工行业市场规模预测

图表：2024-2029年全球化工行业市场规模及增速预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/bg/20190322/112322.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)