

# 2024-2030年中国化工行业碳中和行业发展监测及 发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国化工行业碳中和行业发展监测及发展趋势预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/efficient/942117.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

《2024-2030年中国化工行业碳中和行业发展监测及发展趋势预测报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对化工行业碳中和行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合化工行业碳中和行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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1章：化工行业碳中和技术发展背景

1.1 化工行业碳中和概述

1.1.1 化工行业碳中和的界定

1.1.2 化工产业链全景梳理及生态

1.2 中国“碳中和”背景概述

1.3 中国化工行业碳排放及能耗情况

1.3.1 中国化工行业碳排放情况

（1）中国化工行业碳排放量

（2）中国化工行业碳排放结构

1.3.2 中国化工行业能耗情况

（1）中国化工行业能源消费总量

（2）中国化工行业能耗结构

1.4 化工行业碳中和相关政策分析

1.4.1 国家政策汇总及解读

1.4.2 地方政策汇总及解读

1.5 化工行业碳中和技术发展的必要性/重要性

第2章：化工行业碳中和技术科研现状分析

2.1 化工行业碳中和技术科研投入现状

2.1.1 国家资金投入情况

2.1.2 企业研发投入情况

2.2 化工行业碳中和技术科研创新成果

2.2.1 化工行业碳中和技术专利情况

2.2.2 化工行业碳中和技术最新科研情况

### 第3章：化工行业原料端“碳中和”关键技术分析

#### 3.1 绿色原料替代关键技术分析

##### 3.1.1 绿色原料替代技术原理及特性

##### 3.1.2 绿色原料替代技术发展方向及趋势

#### 3.2 原油深度加工技术关键技术分析

##### 3.2.1 原油深度加工技术原理及特性

##### 3.2.2 原油深度加工技术发展方向及趋势

#### 3.3 石化原料轻烃化技术关键技术分析

##### 3.3.1 石化原料轻烃化技术原理及特性

##### 3.3.2 石化原料轻烃化技术发展方向及趋势

### 第4章：化工行业过程端“碳中和”关键技术分析

#### 4.1 电化学反应关键技术分析

##### 4.1.1 电化学反应技术原理及特性

##### 4.1.2 电化学反应技术发展方向及趋势

#### 4.2 膜分离关键技术分析

##### 4.2.1 膜分离技术原理及特性

##### 4.2.2 膜分离技术发展方向及趋势

### 第5章：化工行业产品端“碳中和”关键技术分析

#### 5.1 化工产品回收再利用关键技术分析

##### 5.1.1 化工产品回收再利用技术原理及特性

##### 5.1.2 化工产品回收再利用技术发展方向及趋势

#### 5.2 化工产品运输及储存管理系统优化关键技术分析

##### 5.2.1 化工产品运输及储存管理系统优化技术介绍

##### 5.2.2 化工产品运输及储存管理系统优化技术发展方向及趋势

### 第6章：化工行业碳中和技术发展前景与投资建议

#### 6.1 化工行业能源需求及碳排放展望

#### 6.2 化工行业整体碳中和技术路径

##### 6.2.1 化工行业碳中和总体技术路径梳理

##### 6.2.2 化工行业碳中和技术成熟度分析

#### 6.3 化工行业碳中和技术带来的产品/产业链变革

#### 6.4 化工行业碳中和技术投资机会与风险

##### 6.4.1 化工行业碳中和技术投资机会分析

##### 6.4.2 化工行业碳中和技术投资风险分析

#### 6.5 化工行业碳中和技术投资策略与建议

#### 图表目录

图表1：化工行业碳中和的界定

图表2：化工产业链全景梳理及生态

图表3：中国化工行业碳排放量

图表4：中国化工行业碳排放结构

图表5：中国化工行业能源消费总量

图表6：中国化工行业能耗结构

图表7：化工行业碳中和相关国家政策汇总及解读

图表8：化工行业碳中和相关地方政策汇总及解读

图表9：化工行业碳中和技术发展的必要性/重要性

图表10：化工行业碳中和国家资金投入情况

图表11：化工行业碳中和企业研发投入情况

图表12：化工行业碳中和技术专利情况

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/efficient/942117.html>