

2025-2031年中国化工行业 碳中和市场深度调查与未来发展趋势报告

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

《2025-2031年中国化工行业碳中和市场深度调查与未来发展趋势报告》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/202410/469701.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

化工行业是我国国民经济生产与制造环节中的一个重要支柱。尽管化工行业的二氧化碳排放量仅占我国总排放量的5%，但其涉及的产业链庞大且复杂，上游为原油、煤炭及各种化学矿的开采和炼化，会释放大量二氧化碳；与此同时，在我们日常使用的商品中超过95%以化学化工产品作为材料之一。因此，化工行业减排同样不可忽视。

报告全方位地分析了化工行业原料端、过程端及产品端各环节的技术路径及方向，对各项技术的先进性、经济性、风险性、可行性等特性进入分析，同时借鉴国外先进技术案例的经验，探究中国化工行业碳中和技术的未来发展方向及投资机会。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国化工行业碳中和行业发展趋势与投资战略咨询报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

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

图表13：化工行业碳中和技术最新科研情况

图表14：绿色原料替代技术原理及特性

图表15：绿色原料替代技术发展方向及趋势

图表16：原油深度加工技术原理及特性

图表17：原油深度加工技术发展方向及趋势

图表18：石化原料轻烃化技术原理及特性

图表19：石化原料轻烃化技术发展方向及趋势

图表20：电化学反应技术原理及特性

图表21：电化学反应技术发展方向及趋势

图表22：膜分离技术原理及特性

图表23：膜分离技术发展方向及趋势

图表24：化工产品回收再利用技术原理及特性

图表25：化工产品回收再利用技术发展方向及趋势

图表26：化工产品运输及储存管理系统优化技术介绍

图表27：化工产品运输及储存管理系统优化技术发展方向及趋势

图表28：化工行业能源需求及碳排放预测

图表29：化工行业碳中和总体技术路径梳理

图表30：化工行业碳中和技术成熟度分析

图表31：化工行业碳中和技术带来的产品/产业链变革

图表32：化工行业碳中和技术投资机会分析

图表33：化工行业碳中和技术投资风险分析

图表34：化工行业碳中和技术投资策略与建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202410/469701.html>