

# 2025-2031年中国二氧化碳 回收市场深度分析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](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2025-2031年中国二氧化碳回收市场深度分析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/202509/492092.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

国务院颁发的《“十二五”控制温室气体排放工作方案》中，明确要求火电、煤化工、水泥和钢铁行业中开展碳捕集试验项目，建设二氧化碳捕集、驱油、封存一体化示范工程，并对相关人才建设、资金保障和政策支持等方面做出安排。

截至2024年年底，全国除西藏外，各省（自治区、直辖市）均建有二氧化碳生产装置。全国近60%的二氧化碳生产集中在长三角及鲁冀京津地区，其中山东省装置产能接近150万吨/年。全国二氧化碳生产企业280家（包括临时停产企业，统计企业产能均在1万吨/年以上），其中10万吨/年生产能力的企业29家。

近年来统计数据表明，总生产企业数量相对稳定，但单套产能增幅较大。新建装置产能基本在5万吨/年以上。企业数量最多的是山东省，其次为江苏省。民营企业数量占80%以上，企业规模通常较小，企业员工人数一般在10~40人。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国二氧化碳回收市场深度分析与未来发展趋势报告》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：

### 第一章二氧化碳概述

#### 第一节二氧化碳的概念

#### 第二节二氧化碳用途综述

##### 一、石油开采

##### 二、用作烟丝膨胀剂

##### 三、用作植物气肥

##### 四、用作溶剂

##### 五、用作发泡剂

##### 六、用作焊接保护气

##### 七、用作果蔬、肉类保鲜剂

##### 八、用作饮料添加剂

##### 九、用于灭火

##### 十、用于制冷

##### 十一、用于生产无机化工产品

十二、用于生产有机化工产品

十三、用于合成有机高分子化合物

第二章世界二氧化碳回收行业发展现状分析

第一节世界二氧化碳回收行业概况

一、全球二氧化碳回收市场现状分析

二、世界二氧化碳回收技术分析

三、国外二氧化碳回收利用情况分析

第二节2020-2024年世界主要国家二氧化碳回收情况分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节2025-2031年世界二氧化碳回收行业发展趋势分析

第三章2024年中国二氧化碳回收行业发展环境分析

第一节中国宏观经济环境分析

第二节中国二氧化碳回收行业发展政策环境分析

一、环保政策分析

二、相关行业标准分析

三、行业政策影响分析

第三节中国二氧化碳回收行业发展社会环境分析

第四章中国二氧化碳回收行业发展形势分析

第一节中国二氧化碳回收行业概况

一、二氧化碳回收发展特点分析

二、二氧化碳行业市场价格走势分析

三、二氧化碳行业项目分析

第二节中国二氧化碳市场发展现状分析

一、中国对二氧化碳资源利用的概况

二、中国二氧化碳消费结构分析

三、中国二氧化碳消费领域案例

第三节中国二氧化碳进、出口形势分析

第五章中国二氧化碳回收技术发展分析

第一节中国二氧化碳回收几种方法

一、低温蒸馏法

二、膜分离法

三、催化燃烧法

四、变压吸附法

第二节中国二氧化碳回收基本原理

第三节中国二氧化碳回收流程简述

一、吸附过程

二、均压降压过程

三、抽真空过程

四、均压升压过程

五、产品气升压过程

第四节中国二氧化碳回收试验设备技术分析

第六章2020-2024年中国二氧化碳回收行业主要数据监测分析

第一节2020-2024年行业偿债能力分析

第二节2020-2024年行业盈利能力分析

第三节2020-2024年行业发展能力分析

第四节2020-2024年行业企业数量及变化趋势

第七章2020-2024年中国二氧化碳（28112100）进、出口数据监测分析

第一节2020-2024年中国二氧化碳进口数据分析

第二节2020-2024年中国二氧化碳出口数据分析

第三节2020-2024年中国二氧化碳进、出口平均单价分析

第八章2020-2024年中国二氧化碳回收行业市场竞争格局分析

第一节中国二氧化碳回收行业竞争现状分析

一、技术竞争分析

二、区域竞争

三、价格竞争态势分析

第二节中国二氧化碳回收行业技术创新竞争力分析

一、中国二氧化碳回收行业研发投入的资金来源

二、二氧化碳回收行业的核心技术和专利拥有量情况

三、中国二氧化碳回收行业的产品附加值

第三节2025-2031年中国二氧化碳回收竞争格局走势分析

第九章2020-2024年中国二氧化碳生产回收企业竞争力分析

第一节上海石化岩谷气体开发有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第二节福建省漳浦县扬绿化工有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第三节开鲁达林化工有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第四节上海林德二氧化碳有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第五节吉林大榆气体有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第六节齐齐哈尔市车城化工生产公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

## 三、企业市场份额

## 四、企业未来发展策略

### 第七节浙江凯天气体有限公司

## 一、企业介绍

## 二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第八节沈阳嘉和气体有限公司

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第十章2020-2024年中国干冰产业运行态势解析

第一节中国干冰行业发展形势透视

一、干冰行业发展规模分析

二、干冰行业技术水平分析

三、干冰产业结构透视

第二节中国干冰市场运营格局诠释

一、干冰市场产销形势透视

二、干冰市场需求现状

三、干冰市场发展特点分析

第三节中国干冰产业发展存在的问题分析

第十一章2020-2024年中国二氧化碳回收装置行业动态分析

第一节中国二氧化碳回收装置概况

一、世界二氧化碳回收装置分析

二、中国二氧化碳回收装置分析

三、中外二氧化碳回收装置对比分析

第二节中国二氧化碳回收装置市场分析

一、中国二氧化碳回收装置价格走势分析

二、中国二氧化碳回收装置市场供需分析

三、影响中国二氧化碳回收装置行业发展的因素分析

第三节2025-2031年中国二氧化碳回收装置行业发展趋势分析

第十二章2025-2031年中国二氧化碳回收行业发展前景预测分析

第一节2025-2031年中国二氧化碳行业发展趋势分析

一、二氧化碳回收行业发展走向分析

二、中国二氧化碳回收技术开发方向

第二节2025-2031年中国二氧化碳行业市场预测分析

一、二氧化碳供给预测

二、二氧化碳需求预测

三、二氧化碳进、出口形势预测

第三节2025-2031年中国二氧化碳行业市场盈利能力预测

第十三章2025-2031年中国二氧化碳回收投资风险规避指引

第一节2025-2031年中国二氧化碳行业投资环境分析

第二节2025-2031年二氧化碳行业投资机会分析

第三节2025-2031年中国二氧化碳行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、技术风险分析

三、政策和体制风险

四、运输风险

五、其他风险分析

第四节专家观点

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202509/492092.html>