



2026-2032全球与中国碳捕集溶剂市场调研报告

【行业】:化工及材料 【报告编码】:178399745568614

【出版时间】:2026-07-14 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球碳捕集溶剂市场销售额达到了18.00亿美元，预计2032年将达到29.86亿美元，年复合增长率（CAGR）为7.5%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

2025年美国关税政策为全球经济格局带来显著不确定性，本报告将深入解析最新关税调整及各国应对战略对碳捕集溶剂市场竞争态势、区域经济联动及供应链重构的潜在影响。

2025年，全球碳捕集溶剂的产量约为64.29万吨，全球平均市场价格约为每吨2,800美元。

行业主要企业的毛利率在25%-42%之间。

2025年，全球碳捕集溶剂的产能约为85.71万吨。

碳捕集溶剂是一类用于从烟气、工艺气、天然气或工业排放中吸收二氧化碳的化学吸收剂，主要包括胺类、碳酸盐类、复配型和低能耗新型配方，用于提升吸收容量、再生效率、抗降解能力、腐蚀控制和系统运行稳定性。

碳捕集溶剂的产业链包括上游的胺类、醇类、催化剂、稳定剂、缓蚀剂、溶剂、复配助剂、储罐及检测材料等。中游为配方开发、混配、纯化、质量检测、包装、性能验证和技术服务。下游应用涵盖电厂、水泥、钢铁、化工、炼油、天然气处理、制氢及工业碳捕集项目。

消费层面来说，目前地区是全球最大的消费市场，2025年占有%的市场份额，之后是和，分别占有%和%。预计未来几年，地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为%；

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2025年分别占有%和%的市场份额，预计未来几年，地区将保持最快增速，预计2032年份额将达到%；

从产品类型方面来看，氨基酸盐溶剂占有重要地位，预计2032年份额将达到

%。同时就应用来看，碳捕集与封存在2025年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%；

从生产商来说，全球范围内，碳捕集溶剂核心厂商主要包括BASF、Shell、Dow、Carbon Clean、Fluor Corporation等。2025年，全球第一梯队厂商主要有、和，第一梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有、、和等，共占有%份额。

本报告研究全球与中国市场碳捕集溶剂的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2021至2025年，预测数据为2026至2032年。

主要厂商包括：

BASF
Shell
Dow
Carbon Clean
Fluor Corporation
Mitsubishi Heavy Industries
Aker Solutions
Linde
Honeywell UOP
ExxonMobil
Susteon

TotalEnergies
Capsol Technologies
中海油
中国石化
中国石油天然气集团
中国华能集团

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

胺基溶剂
氨基酸盐溶剂
物理吸收溶剂

按照不同捕集工艺，包括如下几个类别：

燃烧后捕集溶剂
燃烧前捕集溶剂
直接空气捕集溶剂

按照不同二氧化碳负载量，包括如下几个类别：

低负载量（≤0.3摩尔/摩尔）
中负载量（0.3–0.6摩尔/摩尔）
高负载量（≥0.6摩尔/摩尔）

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

碳捕集与封存
碳资源化利用
工业脱碳
其他

重点关注如下几个地区

北美
欧洲
中国
日本
印度
东南亚

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等
- 第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2021-2032年）
- 第3章：全球碳捕集溶剂主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第4章：全球范围内碳捕集溶剂主要厂商竞争分析，主要包括碳捕集溶剂产能、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析
- 第5章：全球碳捕集溶剂主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、碳捕集溶剂产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第6章：全球不同产品类型碳捕集溶剂销量、收入、价格及份额等
- 第7章：全球不同应用碳捕集溶剂销量、收入、价格及份额等
- 第8章：产业链、上下游分析、销售渠道与客户分析等
- 第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等
- 第10章：报告结论

报告目录

- 1 碳捕集溶剂市场概述
 - 1.1 产品定义及统计范围
 - 1.2 按照不同产品类型，碳捕集溶剂主要可以分为如下几个类别
 - 1.2.1 全球不同产品类型碳捕集溶剂销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.2.2 胺基溶剂
 - 1.2.3 氨基酸盐溶剂
 - 1.2.4 物理吸收溶剂
 - 1.3 按照不同捕集工艺，碳捕集溶剂主要可以分为如下几个类别
 - 1.3.1 全球不同捕集工艺碳捕集溶剂销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.3.2 燃烧后捕集溶剂

- 1.3.3 燃烧前捕集溶剂
- 1.3.4 直接空气捕集溶剂
- 1.4 按照不同二氧化碳负载量，碳捕集溶剂主要可以分为如下几个类别
 - 1.4.1 全球不同二氧化碳负载量碳捕集溶剂销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.4.2 低负载量 (≤ 0.3 摩尔/摩尔)
 - 1.4.3 中负载量 (0.3–0.6摩尔/摩尔)
 - 1.4.4 高负载量 (≥ 0.6 摩尔/摩尔)
- 1.5 从不同应用，碳捕集溶剂主要包括如下几个方面
 - 1.5.1 全球不同应用碳捕集溶剂销售额增长趋势2021 VS 2025 VS 2032
 - 1.5.2 碳捕集与封存
 - 1.5.3 碳资源化利用
 - 1.5.4 工业脱碳
 - 1.5.5 其他
- 1.6 碳捕集溶剂行业背景、发展历史、现状及趋势
 - 1.6.1 碳捕集溶剂行业目前现状分析
 - 1.6.2 碳捕集溶剂发展趋势
- 2 全球碳捕集溶剂总体规模分析
 - 2.1 全球碳捕集溶剂供需现状及预测 (2021-2032)
 - 2.1.1 全球碳捕集溶剂产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.1.2 全球碳捕集溶剂产量、需求量及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.2 全球主要地区碳捕集溶剂产量及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.2.1 全球主要地区碳捕集溶剂产量 (2021-2026)
 - 2.2.2 全球主要地区碳捕集溶剂产量 (2027-2032)
 - 2.2.3 全球主要地区碳捕集溶剂产量市场份额 (2021-2032)
 - 2.3 中国碳捕集溶剂供需现状及预测 (2021-2032)
 - 2.3.1 中国碳捕集溶剂产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.3.2 中国碳捕集溶剂产量、市场需求量及发展趋势 (2021-2032)
 - 2.4 全球碳捕集溶剂销量及销售额
 - 2.4.1 全球市场碳捕集溶剂销售额 (2021-2032)
 - 2.4.2 全球市场碳捕集溶剂销量 (2021-2032)
 - 2.4.3 全球市场碳捕集溶剂价格趋势 (2021-2032)
- 3 全球碳捕集溶剂主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区碳捕集溶剂市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.1.1 全球主要地区碳捕集溶剂销售收入及市场份额 (2021-2026)
 - 3.1.2 全球主要地区碳捕集溶剂销售收入预测 (2027-2032)
 - 3.2 全球主要地区碳捕集溶剂销量分析：2021 VS 2025 VS 2032
 - 3.2.1 全球主要地区碳捕集溶剂销量及市场份额 (2021-2026)
 - 3.2.2 全球主要地区碳捕集溶剂销量及市场份额预测 (2027-2032)
 - 3.3 北美市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.4 欧洲市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.5 中国市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.6 日本市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.7 东南亚市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
 - 3.8 印度市场碳捕集溶剂销量、收入及增长率 (2021-2032)
- 4 全球与中国主要厂商市场份额分析
 - 4.1 全球市场主要厂商碳捕集溶剂产能市场份额
 - 4.2 全球市场主要厂商碳捕集溶剂销量 (2021-2026)
 - 4.2.1 全球市场主要厂商碳捕集溶剂销量 (2021-2026)
 - 4.2.2 全球市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入 (2021-2026)
 - 4.2.3 全球市场主要厂商碳捕集溶剂销售价格 (2021-2026)
 - 4.2.4 2025年全球主要生产商碳捕集溶剂收入排名
 - 4.3 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销量 (2021-2026)
 - 4.3.1 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销量 (2021-2026)
 - 4.3.2 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入 (2021-2026)
 - 4.3.3 2025年中国主要生产商碳捕集溶剂收入排名
 - 4.3.4 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销售价格 (2021-2026)
 - 4.4 全球主要厂商碳捕集溶剂总部及产地分布
 - 4.5 全球主要厂商成立时间及碳捕集溶剂商业化日期
 - 4.6 全球主要厂商碳捕集溶剂产品类型及应用
 - 4.7 碳捕集溶剂行业集中度、竞争程度分析

- 4.7.1 碳捕集溶剂行业集中度分析：2025年全球Top 5生产商市场份额
- 4.7.2 全球碳捕集溶剂第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额
- 4.8 新增投资及市场并购活动
- 5 全球主要生产商分析
 - 5.1 BASF
 - 5.1.1 BASF基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.1.2 BASF 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.1.3 BASF 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.1.4 BASF公司简介及主要业务
 - 5.1.5 BASF企业最新动态
 - 5.2 Shell
 - 5.2.1 Shell基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.2.2 Shell 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.2.3 Shell 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.2.4 Shell公司简介及主要业务
 - 5.2.5 Shell企业最新动态
 - 5.3 Dow
 - 5.3.1 Dow基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.3.2 Dow 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.3.3 Dow 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.3.4 Dow公司简介及主要业务
 - 5.3.5 Dow企业最新动态
 - 5.4 Carbon Clean
 - 5.4.1 Carbon Clean基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.4.2 Carbon Clean 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.4.3 Carbon Clean 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.4.4 Carbon Clean公司简介及主要业务
 - 5.4.5 Carbon Clean企业最新动态
 - 5.5 Fluor Corporation
 - 5.5.1 Fluor Corporation基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.5.2 Fluor Corporation 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.5.3 Fluor Corporation 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.5.4 Fluor Corporation公司简介及主要业务
 - 5.5.5 Fluor Corporation企业最新动态
 - 5.6 Mitsubishi Heavy Industries
 - 5.6.1 Mitsubishi Heavy Industries基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.6.2 Mitsubishi Heavy Industries 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.6.3 Mitsubishi Heavy Industries 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.6.4 Mitsubishi Heavy Industries公司简介及主要业务
 - 5.6.5 Mitsubishi Heavy Industries企业最新动态
 - 5.7 Aker Solutions
 - 5.7.1 Aker Solutions基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.7.2 Aker Solutions 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.7.3 Aker Solutions 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.7.4 Aker Solutions公司简介及主要业务
 - 5.7.5 Aker Solutions企业最新动态
 - 5.8 Linde
 - 5.8.1 Linde基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.8.2 Linde 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.8.3 Linde 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.8.4 Linde公司简介及主要业务
 - 5.8.5 Linde企业最新动态
 - 5.9 Honeywell UOP
 - 5.9.1 Honeywell UOP基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.9.2 Honeywell UOP 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.9.3 Honeywell UOP 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.9.4 Honeywell UOP公司简介及主要业务
 - 5.9.5 Honeywell UOP企业最新动态
 - 5.10 ExxonMobil
 - 5.10.1 ExxonMobil基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

- 5.10.2 ExxonMobil 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
- 5.10.3 ExxonMobil 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
- 5.10.4 ExxonMobil公司简介及主要业务
- 5.10.5 ExxonMobil企业最新动态
- 5.11 Susteon
 - 5.11.1 Susteon基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.11.2 Susteon 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.11.3 Susteon 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.11.4 Susteon公司简介及主要业务
 - 5.11.5 Susteon企业最新动态
- 5.12 TotalEnergies
 - 5.12.1 TotalEnergies基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.12.2 TotalEnergies 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.12.3 TotalEnergies 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.12.4 TotalEnergies公司简介及主要业务
 - 5.12.5 TotalEnergies企业最新动态
- 5.13 Capsol Technologies
 - 5.13.1 Capsol Technologies基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.13.2 Capsol Technologies 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.13.3 Capsol Technologies 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.13.4 Capsol Technologies公司简介及主要业务
 - 5.13.5 Capsol Technologies企业最新动态
- 5.14 中海油
 - 5.14.1 中海油基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.14.2 中海油 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.14.3 中海油 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.14.4 中海油公司简介及主要业务
 - 5.14.5 中海油企业最新动态
- 5.15 中国石化
 - 5.15.1 中国石化基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.15.2 中国石化 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.15.3 中国石化 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.15.4 中国石化公司简介及主要业务
 - 5.15.5 中国石化企业最新动态
- 5.16 中国石油天然气集团
 - 5.16.1 中国石油天然气集团基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.16.2 中国石油天然气集团 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.16.3 中国石油天然气集团 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.16.4 中国石油天然气集团公司简介及主要业务
 - 5.16.5 中国石油天然气集团企业最新动态
- 5.17 中国华能集团
 - 5.17.1 中国华能集团基本信息、碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
 - 5.17.2 中国华能集团 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
 - 5.17.3 中国华能集团 碳捕集溶剂销量、收入、价格及毛利率（2021-2026）
 - 5.17.4 中国华能集团公司简介及主要业务
 - 5.17.5 中国华能集团企业最新动态
- 6 不同产品类型碳捕集溶剂分析
 - 6.1 全球不同产品类型碳捕集溶剂销量（2021-2032）
 - 6.1.1 全球不同产品类型碳捕集溶剂销量及市场份额（2021-2026）
 - 6.1.2 全球不同产品类型碳捕集溶剂销量预测（2027-2032）
 - 6.2 全球不同产品类型碳捕集溶剂收入（2021-2032）
 - 6.2.1 全球不同产品类型碳捕集溶剂收入及市场份额（2021-2026）
 - 6.2.2 全球不同产品类型碳捕集溶剂收入预测（2027-2032）
 - 6.3 全球不同产品类型碳捕集溶剂价格走势（2021-2032）
- 7 不同应用碳捕集溶剂分析
 - 7.1 全球不同应用碳捕集溶剂销量（2021-2032）
 - 7.1.1 全球不同应用碳捕集溶剂销量及市场份额（2021-2026）
 - 7.1.2 全球不同应用碳捕集溶剂销量预测（2027-2032）
 - 7.2 全球不同应用碳捕集溶剂收入（2021-2032）
 - 7.2.1 全球不同应用碳捕集溶剂收入及市场份额（2021-2026）

7.2.2 全球不同应用碳捕集溶剂收入预测（2027-2032）
7.3 全球不同应用碳捕集溶剂价格走势（2021-2032）

8 上游原料及下游市场分析

- 8.1 碳捕集溶剂产业链分析
- 8.2 碳捕集溶剂工艺制造技术分析
- 8.3 碳捕集溶剂产业上游供应分析
 - 8.3.1 上游原料供给状况
 - 8.3.2 原料供应商及联系方式
- 8.4 碳捕集溶剂下游客户分析
- 8.5 碳捕集溶剂销售渠道分析

9 行业发展机遇和风险分析

- 9.1 碳捕集溶剂行业发展机遇及主要驱动因素
- 9.2 碳捕集溶剂行业发展面临的风险
- 9.3 碳捕集溶剂行业政策分析
- 9.4 美国对华关税对行业的影响分析
- 9.5 中国企业SWOT分析

10 研究成果及结论

11 附录

- 11.1 研究方法
- 11.2 数据来源
 - 11.2.1 二手信息来源
 - 11.2.2 一手信息来源
- 11.3 数据交互验证
- 11.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1：全球不同产品类型碳捕集溶剂销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 2：全球不同捕集工艺碳捕集溶剂销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 3：全球不同二氧化碳负载量碳捕集溶剂销售额增长（CAGR）趋势2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 4：全球不同应用销售额增速（CAGR）2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 表 5：碳捕集溶剂行业目前发展现状
- 表 6：碳捕集溶剂发展趋势
- 表 7：全球主要地区碳捕集溶剂产量增速（CAGR）：（2021 VS 2025 VS 2032）&（千吨）
- 表 8：全球主要地区碳捕集溶剂产量（2021-2026）&（千吨）
- 表 9：全球主要地区碳捕集溶剂产量（2027-2032）&（千吨）
- 表 10：全球主要地区碳捕集溶剂产量市场份额（2021-2026）
- 表 11：全球主要地区碳捕集溶剂产量市场份额（2027-2032）
- 表 12：全球主要地区碳捕集溶剂销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表 13：全球主要地区碳捕集溶剂销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表 14：全球主要地区碳捕集溶剂销售收入市场份额（2021-2026）
- 表 15：全球主要地区碳捕集溶剂收入（2027-2032）&（百万美元）
- 表 16：全球主要地区碳捕集溶剂收入市场份额（2027-2032）
- 表 17：全球主要地区碳捕集溶剂销量（千吨）：2021 VS 2025 VS 2032
- 表 18：全球主要地区碳捕集溶剂销量（2021-2026）&（千吨）
- 表 19：全球主要地区碳捕集溶剂销量市场份额（2021-2026）
- 表 20：全球主要地区碳捕集溶剂销量（2027-2032）&（千吨）
- 表 21：全球主要地区碳捕集溶剂销量份额（2027-2032）
- 表 22：全球市场主要厂商碳捕集溶剂产能（2025-2026）&（千吨）
- 表 23：全球市场主要厂商碳捕集溶剂销量（2021-2026）&（千吨）
- 表 24：全球市场主要厂商碳捕集溶剂销量市场份额（2021-2026）
- 表 25：全球市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表 26：全球市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入市场份额（2021-2026）
- 表 27：全球市场主要厂商碳捕集溶剂销售价格（2021-2026）&（美元/吨）

表 28: 2025年全球主要生产商碳捕集溶剂收入排名 (百万美元)

表 29: 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销量 (2021-2026) & (千吨)

表 30: 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销量市场份额 (2021-2026)

表 31: 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销售收入市场份额 (2021-2026)

表 33: 2025年中国主要生产商碳捕集溶剂收入排名 (百万美元)

表 34: 中国市场主要厂商碳捕集溶剂销售价格 (2021-2026) & (美元/吨)

表 35: 全球主要厂商碳捕集溶剂总部及产地分布

表 36: 全球主要厂商成立时间及碳捕集溶剂商业化日期

表 37: 全球主要厂商碳捕集溶剂产品类型及应用

表 38: 2025年全球碳捕集溶剂主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 39: 全球碳捕集溶剂市场投资、并购等现状分析

表 40: BASF 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 41: BASF 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 42: BASF 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 43: BASF公司简介及主要业务

表 44: BASF企业最新动态

表 45: Shell 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 46: Shell 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 47: Shell 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 48: Shell公司简介及主要业务

表 49: Shell企业最新动态

表 50: Dow 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 51: Dow 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 52: Dow 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 53: Dow公司简介及主要业务

表 54: Dow企业最新动态

表 55: Carbon Clean 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 56: Carbon Clean 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 57: Carbon Clean 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 58: Carbon Clean公司简介及主要业务

表 59: Carbon Clean企业最新动态

表 60: Fluor Corporation 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 61: Fluor Corporation 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 62: Fluor Corporation 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 63: Fluor Corporation公司简介及主要业务

表 64: Fluor Corporation企业最新动态

表 65: Mitsubishi Heavy Industries 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 66: Mitsubishi Heavy Industries 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 67: Mitsubishi Heavy Industries 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 68: Mitsubishi Heavy Industries公司简介及主要业务

表 69: Mitsubishi Heavy Industries企业最新动态

表 70: Aker Solutions 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 71: Aker Solutions 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 72: Aker Solutions 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 73: Aker Solutions公司简介及主要业务

表 74: Aker Solutions企业最新动态

表 75: Linde 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 76: Linde 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 77: Linde 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 78: Linde公司简介及主要业务

表 79: Linde企业最新动态

表 80: Honeywell UOP 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 81: Honeywell UOP 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 82: Honeywell UOP 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)

表 83: Honeywell UOP公司简介及主要业务

表 84: Honeywell UOP企业最新动态

表 85: ExxonMobil 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表 86: ExxonMobil 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用

表 87:	ExxonMobil 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 88:	ExxonMobil 公司简介及主要业务
表 89:	ExxonMobil 企业最新动态
表 90:	Susteon 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 91:	Susteon 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 92:	Susteon 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 93:	Susteon 公司简介及主要业务
表 94:	Susteon 企业最新动态
表 95:	TotalEnergies 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 96:	TotalEnergies 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 97:	TotalEnergies 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 98:	TotalEnergies 公司简介及主要业务
表 99:	TotalEnergies 企业最新动态
表 100:	Capsol Technologies 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 101:	Capsol Technologies 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 102:	Capsol Technologies 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 103:	Capsol Technologies 公司简介及主要业务
表 104:	Capsol Technologies 企业最新动态
表 105:	中海油 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 106:	中海油 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 107:	中海油 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 108:	中海油 公司简介及主要业务
表 109:	中海油 企业最新动态
表 110:	中国石化 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 111:	中国石化 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 112:	中国石化 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 113:	中国石化 公司简介及主要业务
表 114:	中国石化 企业最新动态
表 115:	中国石油天然气集团 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 116:	中国石油天然气集团 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 117:	中国石油天然气集团 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 118:	中国石油天然气集团公司 公司简介及主要业务
表 119:	中国石油天然气集团 企业最新动态
表 120:	中国华能集团 碳捕集溶剂生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位
表 121:	中国华能集团 碳捕集溶剂产品规格、参数及市场应用
表 122:	中国华能集团 碳捕集溶剂销量 (千吨)、收入 (百万美元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2021-2026)
表 123:	中国华能集团公司 公司简介及主要业务
表 124:	中国华能集团 企业最新动态
表 125:	全球不同产品类型碳捕集溶剂销量 (2021-2026) & (千吨)
表 126:	全球不同产品类型碳捕集溶剂销量市场份额 (2021-2026)
表 127:	全球不同产品类型碳捕集溶剂销量预测 (2027-2032) & (千吨)
表 128:	全球市场不同产品类型碳捕集溶剂销量市场份额预测 (2027-2032)
表 129:	全球不同产品类型碳捕集溶剂收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 130:	全球不同产品类型碳捕集溶剂收入市场份额 (2021-2026)
表 131:	全球不同产品类型碳捕集溶剂收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 132:	全球不同产品类型碳捕集溶剂收入市场份额预测 (2027-2032)
表 133:	全球不同应用碳捕集溶剂销量 (2021-2026) & (千吨)
表 134:	全球不同应用碳捕集溶剂销量市场份额 (2021-2026)
表 135:	全球不同应用碳捕集溶剂销量预测 (2027-2032) & (千吨)
表 136:	全球市场不同应用碳捕集溶剂销量市场份额预测 (2027-2032)
表 137:	全球不同应用碳捕集溶剂收入 (2021-2026) & (百万美元)
表 138:	全球不同应用碳捕集溶剂收入市场份额 (2021-2026)
表 139:	全球不同应用碳捕集溶剂收入预测 (2027-2032) & (百万美元)
表 140:	全球不同应用碳捕集溶剂收入市场份额预测 (2027-2032)
表 141:	碳捕集溶剂上游原料供应商及联系方式列表
表 142:	碳捕集溶剂典型客户列表
表 143:	碳捕集溶剂主要销售模式及销售渠道
表 144:	碳捕集溶剂行业发展机遇及主要驱动因素
表 145:	碳捕集溶剂行业发展面临的风险
表 146:	碳捕集溶剂行业政策分析

表 147： 研究范围

表 148： 本文分析师列表

图表目录

图 1： 碳捕集溶剂产品图片

图 2： 全球不同产品类型碳捕集溶剂销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 3： 全球不同产品类型碳捕集溶剂市场份额2025 & 2032

图 4： 胺基溶剂产品图片

图 5： 氨基酸盐溶剂产品图片

图 6： 物理吸收溶剂产品图片

图 7： 全球不同捕集工艺碳捕集溶剂销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 8： 全球不同捕集工艺碳捕集溶剂市场份额2025 & 2032

图 9： 燃烧后捕集溶剂产品图片

图 10： 燃烧前捕集溶剂产品图片

图 11： 直接空气捕集溶剂产品图片

图 12： 全球不同二氧化碳负载量碳捕集溶剂销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 13： 全球不同二氧化碳负载量碳捕集溶剂市场份额2025 & 2032

图 14： 低负载量（≤0.3摩尔/摩尔） 产品图片

图 15： 中负载量（0.3–0.6摩尔/摩尔） 产品图片

图 16： 高负载量（≥0.6摩尔/摩尔） 产品图片

图 17： 全球不同应用销售额2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 18： 全球不同应用碳捕集溶剂市场份额2025 & 2032

图 19： 碳捕集与封存

图 20： 碳资源化利用

图 21： 工业脱碳

图 22： 其他

图 23： 全球碳捕集溶剂产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032） &（千吨）

图 24： 全球碳捕集溶剂产量、需求量及发展趋势（2021-2032） &（千吨）

图 25： 全球主要地区碳捕集溶剂产量（2021 VS 2025 VS 2032） &（千吨）

图 26： 全球主要地区碳捕集溶剂产量市场份额（2021-2032）

图 27： 中国碳捕集溶剂产能、产量、产能利用率及发展趋势（2021-2032） &（千吨）

图 28： 中国碳捕集溶剂产量、市场需求量及发展趋势（2021-2032） &（千吨）

图 29： 全球碳捕集溶剂市场销售额及增长率：（2021-2032） &（百万美元）

图 30： 全球市场碳捕集溶剂市场规模： 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）

图 31： 全球市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 32： 全球市场碳捕集溶剂价格趋势（2021-2032） &（美元/吨）

图 33： 全球主要地区碳捕集溶剂销售收入（2021 VS 2025 VS 2032） &（百万美元）

图 34： 全球主要地区碳捕集溶剂销售收入市场份额（2021 VS 2025）

图 35： 北美市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 36： 北美市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 37： 欧洲市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 38： 欧洲市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 39： 中国市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 40： 中国市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 41： 日本市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 42： 日本市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 43： 东南亚市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 44： 东南亚市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 45： 印度市场碳捕集溶剂销量及增长率（2021-2032） &（千吨）

图 46： 印度市场碳捕集溶剂收入及增长率（2021-2032） &（百万美元）

图 47： 2025年全球市场主要厂商碳捕集溶剂销量市场份额

图 48： 2025年全球市场主要厂商碳捕集溶剂收入市场份额

图 49： 2025年中国市场主要厂商碳捕集溶剂销量市场份额

图 50： 2025年中国市场主要厂商碳捕集溶剂收入市场份额

图 51： 2025年全球前五大生产商碳捕集溶剂市场份额

图 52： 2025年全球碳捕集溶剂第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

图 53： 全球不同产品类型碳捕集溶剂价格走势（2021-2032） &（美元/吨）

图 54： 全球不同应用碳捕集溶剂价格走势（2021-2032） &（美元/吨）

图 55： 碳捕集溶剂产业链

图 56: 碳捕集溶剂中国企业SWOT分析

图 57: 关键采访目标

图 58: 自下而上及自上而下验证

图 59: 资料三角测定