|  |
| --- |
| [中国碳酸二甲酯（DMC）行业发展调研与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国碳酸二甲酯（DMC）行业发展调研与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html) |
| 报告编号： | 1511808　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　碳酸二甲酯（DMC）是一种重要的化工原料，广泛应用于溶剂、电池电解液、农药中间体、医药原料等领域。近年来，随着环保法规的趋严和绿色化学的发展，DMC作为替代传统有毒溶剂的环保型产品，市场需求持续增长。同时，DMC在锂离子电池电解液中的应用日益广泛，成为新能源汽车产业快速发展的关键材料之一。此外，DMC还具有潜在的生物降解性和生物相容性，有望在生物医药领域开拓新的应用空间。
　　未来，DMC行业的发展将更加注重技术创新和产业链协同。一方面，通过研发新的合成路线和催化剂，降低DMC的生产成本，提高产品质量和稳定性，满足不同应用领域的要求。另一方面，加强与下游应用行业的合作，如新能源汽车、绿色农药、精细化工等，共同开发DMC的新用途，拓宽市场边界。此外，DMC行业将加强环保和安全监管，确保生产过程的清洁化和产品使用的安全性，促进产业的可持续发展。
　　《[中国碳酸二甲酯（DMC）行业发展调研与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html)》系统分析了碳酸二甲酯（DMC）行业的现状，全面梳理了碳酸二甲酯（DMC）市场需求、市场规模、产业链结构及价格体系，详细解读了碳酸二甲酯（DMC）细分市场特点。报告结合权威数据，科学预测了碳酸二甲酯（DMC）市场前景与发展趋势，客观分析了品牌竞争格局、市场集中度及重点企业的运营表现，并指出了碳酸二甲酯（DMC）行业面临的机遇与风险。为碳酸二甲酯（DMC）行业内企业、投资公司及政府部门提供决策支持，是把握行业动态、规避风险、挖掘投资机会的重要参考依据。

第一章 2025-2031年有关碳酸二甲酯概念介绍分析
　　第一节 有关碳酸二甲酯性能及用途分析
　　　　一、碳酸二甲酯性质分析
　　　　二、碳酸二甲酯功能与用途分析
　　　　三、碳酸二甲酯运输储存应注意事项分析
　　第二节 有关碳酸二甲酯工艺及技术发展情况分析
　　　　一、光气法
　　　　二、酯交换法
　　　　三、甲醇氧化羰基化法
　　　　四、甲醇二氧化碳直接合成法
　　　　五、其他还在进一步研发的合成方法
　　　　六、工艺优缺点比较

第二章 2025-2031年世界碳酸二甲酯产业发展形势分析
　　第一节 2025-2031年世界碳酸二甲酯产业发展环境分析
　　　　一、宏观经济发展分析
　　　　　　（一）2025-2031年全球经济走势分析
　　　　　　（二）2010年全球经济增长预测
　　　　二、环境保护分析
　　　　三、原料供应分析
　　第二节 2025-2031年世界碳酸二甲酯产业发展概况分析
　　　　一、碳酸二甲酯是一种新兴的绿色基础化学原料
　　　　二、2025-2031年世界碳酸二甲酯产能分析
　　　　三、世界碳酸二甲酯应用领域不断扩展分析
　　第三节 2025-2031年世界碳酸二甲酯需求情况分析
　　　　一、世界碳酸二甲酯行业主要应用领域分析
　　　　二、世界碳酸二甲酯行业需求现状分析

第三章 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业发展环境分析
　　第一节 2025-2031年中国经济环境分析
　　　　一、国内生产总值增长分析
　　　　二、工业发展形势分析
　　　　三、对外贸易变化情况分析
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业发展政策环境分析
　　第三节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业发展社会环境分析

第四章 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业发展格局分析
　　第一节 碳酸二甲酯已被称为当今有机合成的新基石
　　　　一、DMC可替代剧毒或致癌物生产多种化工产品
　　　　二、以DMC为原料可以开发制备多种高附加值的精细专用化学品
　　　　三、它的非反应性用途是用作溶剂和汽油添加剂
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯市场发展存在的问题分析
　　　　一、装置开工率严重不足
　　　　二、下游市场需求有限
　　　　三、产能进一步过剩
　　第三节 挖掘市场需求成为中国发展碳酸二甲酯出路分析

第五章 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业供需情况分析
　　第一节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业生产情况分析
　　　　一、国内碳酸二甲酯生产现状分析
　　　　二、2025年中国碳酸二甲酯产能统计分析
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯需求情况分析
　　　　一、国内碳酸二甲酯市场需求情况分析
　　　　二、国内碳酸二甲酯需求结构分析
　　　　三、中国碳酸二甲酯值得开发的若干领域
　　第三节 2025-2031年国内碳酸二甲酯市场价格情况分析

第六章 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业竞争格局分析
　　第一节 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业竞争现状分析
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业竞争趋势分析
　　第三节 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业竞争策略分析

第七章 中国碳酸二甲酯产业优势企业经营状况与竞争力分析
　　第一节 铜陵金泰化工实业有限责任公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、市场动态
　　　　三、碳酸二甲脂发展情况
　　第二节 唐山朝阳化工总厂
　　　　一、公司简介
　　　　二、朝阳化工碳酸二甲脂发展情况
　　第三节 山东石大胜华化工股份有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、公司发展动态
　　　　三、发展策略分析
　　第四节 东营市海科新源化工有限责任公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、公司碳酸二甲脂研发进展
　　　　三、发展策略分析
　　第五节 锦西炼油化工总厂华亿实业总公司
　　第六节 河北新朝阳化工股份公司
　　第七节 辽河油田大力集团有限公司
　　　　一、公司简介
　　　　二、公司发展策略

第八章 碳酸二甲酯的应用领域
　　第一节 碳酸二甲酯的应用领域
　　　　一、农药
　　　　二、医药
　　　　三、涂料
　　　　四、固体光气
　　　　五、电池电解液
　　　　六、饲料添加剂
　　第二节 碳酸二甲酯调和汽油的应用研究
　　　　一、实验部分
　　　　二、结果与讨论

第九章 2025-2031年中国涂料行业营运状况分析
　　第一节 2025-2031年中国涂料行业发展状况分析
　　　　一、我国跃居全球第一涂料大国
　　　　二、2025年涂料行业经济运行情况
　　　　四、2025年行业经济展望
　　　　五、2025年中国涂料加速产业升级和转型
　　　　六、2025年涂料未来发展趋势预测
　　第二节 2025-2031年中国涂料行业发展特点分析
　　　　一、东北和西南地区实现较快增长
　　　　二、华东地区增长速度放缓
　　　　三、广东省仍稳居产量产值第一
　　　　四、产业结构正在悄然发生变化
　　　　五、低碳经济，环保先行
　　　　六、政策标准的实施情况
　　第三节 2025-2031年我国涂料发展新趋势及产品结构调整策略
　　　　一、涂料行业发展新趋势
　　　　二、涂料工业产品结构调整策略

第十章 2025-2031年中国农药行业总体发展状况分析
　　第一节 2025-2031年中国农药行业发展概况分析
　　　　一、2025年我国农药市场分析
　　　　二、2025年我国农药行业生产运行情况
　　　　三、2025年农药行业发展预测
　　　　四、2025年农药业进入调整升级关键期
　　　　五、2025年五因素支撑农药市场持续向上
　　　　六、2025年农药企业并购重组势头渐强
　　第二节 2025-2031年中国农药行业发展存在的问题分析
　　　　一、我国农药产业发展的软肋
　　　　二、我国农药行业发展存在的问题
　　　　三、农药质量管理新挑战
　　　　四、过剩等问题严重 农药行业面临大调整
　　第三节 加强和改善中国农药生产经营管理的建议
　　　　一、农药工业发展的策略分析
　　　　二、提高农药行业的准入门槛
　　　　三、建立科学的农药管理体系
　　　　四、整顿农药经销秩序
　　　　五、加强农药产品出口管理及质量

第十一章 2025-2031年DMC下游产品聚碳酸酯分析
　　第一节 聚碳酸酯简介
　　第二节 全球聚碳酸酯市场现状分析
　　第三节 亚洲成为聚碳酸酯发展中心
　　第四节 2025年国内聚碳酸酯市场走势分析
　　第五节 2025年拜耳科技聚碳酸酯板材为世博德国馆添彩

第十二章 2025-2031年中国碳酸二甲酯产业发展局势分析
　　第一节 2025-2031年碳酸二甲酯在建设项目
　　　　一、2025年山东丰源煤电甲醇蛋白、碳酸二甲酯项目开建
　　　　二、锡林浩特市碳酸二甲脂生产项目简介
　　　　三、2025年陕西首个碳酸二甲酯项目开工
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯的生产技术发展分析
　　　　一、技术创新是碳酸二甲酯行业发展出路
　　　　二、尿素制备碳酸二甲酯最具发展前景

第十三章 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业投资分析
　　第一节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业投资环境分析
　　第二节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业投资机会分析
　　第三节 2025-2031年中国碳酸二甲酯行业投资风险预警
　　　　一、宏观调控风险
　　　　二、行业竞争风险
　　　　三、供需波动风险
　　　　四、技术创新风险
　　　　五、替代风险
　　　　六、价格波动风险
　　第四节 中⋅智⋅林－2025-2031年中国碳酸二甲酯行业发展建议

图表目录
　　图表 质量指标（质量体系符合ISO90012000标准）
　　图表 光气甲醇法工艺流程示意
　　图表 碳酸丙烯酯与甲醇酯交换法流程示意图
　　图表 酯交换法合成碳酸二甲酯工艺流程
　　图表 ENI公司的甲醇液相氧化羰基化合成碳酸二甲酯的工艺流程示意图
　　图表 Ube公司亚硝酸酯法甲醇气相氧化羰基化合成DMC工艺流程
　　图表 三种DMC生产工艺条件的比较
　　图表 几种合成技术比较
　　图表 几种合成技术的投资比较
　　图表 合成技术的各自特点比较
　　图表 世界主要国家所采用的方法（2005年的数据）
　　图表 国内主要所采用的工艺
　　图表 2025年主要经济体经济同比变动情况
　　图表 2025年世界主要经济体CPI同比变动情况
　　图表 对2025年美国经济增长的预测
　　图表 2025年及2025年全球DMC消费构成 万t
　　图表 2025-2031年国民生产总值增长趋势图
　　图表 2025年I季度2025年IV季度国内生产总值季度累计同比增长率（%）
　　图表 2025-2031年工业增加值增长趋势图
　　图表 2025年工业增加值月度同比增长率（%）
　　图表 2025年货物进出口总额及其增长速度
　　图表 2025年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率
　　图表 2025年我国主要DMC生产企业及产能统计
　　图表 2025年碳酸二甲酯主要厂家产能及价格
　　图表 2025年碳酸二甲酯价格
　　图表 常压汽油中添加不同比例的DMC
　　图表 催化汽油中添加不同比例的DMC
　　图表 常温下不同型号汽油的各种指标
　　图表 DMC和93#基础汽油复配型抗爆剂测试结果
　　图表 DMC和97#基础汽油复配型抗爆剂测试结果
　　图表 DMC汽油掺混燃料理化指标
　　图表 DMC汽油掺混燃料对发动机功率的影响
　　图表 2025年全国涂料产量表（分省市）
　　图表 2025年全国涂料行业工业总产值（分省市）
　　图表 2025年全国各省市涂料产量
　　图表 2025年我国农药生产情况
　　图表 2025年我国农药各月生产走势图
　　图表 2025年全国及各省市化学农药产量
　　图表 2025年我国农药进出口贸易情况
　　图表 2025年我国农药出口月度走势图
　　图表 2025年我国农药供销社系统购销存情况
　　图表 2025年农药行业主要经济指标情况
　　图表 2025年我国农药行业现价工业总产值月度走势图
　　图表 2025年我国农药行业现价销售产值月度走势图
　　图表 2025年全国各省市化学农药产量
　　图表 2025年国内聚碳酸脂进出口示意图
　　图表 年产2万吨碳酸二甲酯项目投资经济性分析
　　图表 我国碳酸二甲酯行业的主要投资风险
略……

了解《[中国碳酸二甲酯（DMC）行业发展调研与市场前景预测报告（2025-2031年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html)》，报告编号：1511808，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/08/TanSuanErJiaZhiDMCShiChangJingZhengFenXi.html>

热点：碳酸二甲酯的毒性和特点、碳酸二甲酯（DMC）概念股、二甲基碳酸酯、碳酸二甲酯（DMC）、碳酸二甲酯是什么东西、碳酸二甲酯最新价格、粗碳酸二甲酯、碳酸二甲酯价格、碳酸二甲酯的生产工艺

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！