

2019-2025年中国二甲醚行业市场竞争格局及投资 前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国二甲醚行业市场竞争格局及投资前景分析报告》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.chyxx.com/research/201812/698143.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

二甲醚，为易燃气体。与空气混合能形成爆炸性混合物。接触热、火星、火焰或氧化剂易燃烧爆炸。接触空气或在光照条件下可生成具有潜在爆炸危险性的过氧化物，密度比空气大，能在较低处扩散到相当远的地方，遇火源会着火回燃。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。主要作为甲基化剂用于生产硫酸二甲酯，还可合成N,N-二甲基苯胺、醋酸甲酯、醋酐、亚乙基二甲酯和乙烯等；也可用作烷基化剂、冷冻剂、发泡剂、溶剂、浸出剂、萃取剂、麻醉药、燃料、民用复合乙醇及氟里昂气溶胶的代用品。用于护发、护肤、药品和涂料中，作为各类气雾推进剂。在国外推广的燃料添加剂在制药、染料、农药工业中有许多独特的用途。

智研咨询发布的《2019-2025年中国二甲醚行业市场竞争格局及投资前景分析报告》共七章。首先介绍了二甲醚行业市场发展环境、二甲醚整体运行态势等，接着分析了二甲醚行业市场运行的现状，然后介绍了二甲醚市场竞争格局。随后，报告对二甲醚做了重点企业经营状况分析，最后分析了二甲醚行业发展趋势与投资预测。您若想对二甲醚产业有个系统的了解或者想投资二甲醚行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一章 化工原料行业分析

第一节 化工原料简介

- 一、基础化工原料界定
- 二、主要化工原料产品
- 三、五种基本有机化工原料简介

第二节 我国化工原料产业发展分析

- 一、2018年化工原料行业发展回顾
- 二、2018年进口有机化工原料价格
- 三、2018年国内部分无机化工原料市场简况
- 四、中国基础化学原料制造业预测分析

第三节 2016-2018年基础化学原料制造行业数据分析

- 一、2018年基础化学原料制造行业数据分析
- 二、2018年基础化学原料制造行业数据分析

第二章 二甲醚产业分析

第一节 二甲醚简介

一、二甲醚的性质

二、二甲醚的用途

三、二甲醚的开发

第二节 二甲醚行业发展状况

一、我国二甲醚产业发展进程

二、二甲醚成为替代能源新宠

三、2018年我国二甲醚产业加速扩张

四、2018年我国二甲醚产业发展状况

第三节 二甲醚项目建设动态

第四节 二甲醚行业发展面临的挑战与策略

一、二甲醚在替代领域的发展障碍

二、我国二甲醚行业发展面临的困境

三、我国二甲醚企业面临的问题

四、二甲醚产业发展的建议

五、二甲醚产业发展的措施

六、二甲醚产业发展亟需开发下游应用领域

第五节 中国二甲醚行业发展前景展望

一、发展二甲醚符合中国长远利益

二、二甲醚产业未来发展前景光明

三、中国二甲醚市场展望

第三章 二甲醚生产技术分析

第一节 二甲醚研究开发状况

一、二甲醚主要工艺技术分析

二、国外二甲醚开发概况

三、国内外二甲醚工业技术研发现状

第二节 二甲醚生产工艺

一、传统的二步法生产工艺

二、一步法生产工艺

三、甲醇气相法

四、甲醇液相法

五、先进的甲醇气相法

第三节 生物质合成燃料二甲醚技术

一、生物质气化技术的研究进展

二、生物质基合成气的制备工艺技术

三、生物质合成二甲醚的工艺路线及设备组成

第四节 二甲醚技术创新概览

- 一、固相催化甲醇脱水生产二甲醚技术
- 二、二甲醚催化剂关键技术取得突破
- 三、阳离子型液体催化反应法二甲醚技术
- 四、催化蒸馏制二甲醚技术

第四章 二甲醚应用领域分析

第一节 二甲醚应用可行性分析

- 一、二甲醚作为能源替代品的可行性研究
- 二、二甲醚作为城市燃气的可行性详解
- 三、二甲醚作为泡沫聚氨酯发泡剂的可行性分析

第二节 二甲醚替代柴油技术经济解析

- 一、二甲醚替代柴油的背景介绍
- 二、二甲醚替代柴油的技术经济分析
- 三、二甲醚替代柴油的发展对策

第三节 二甲醇替代石油概况

- 一、二甲醚替代石油迈出关键一步
- 二、二甲醚石油替代进程加速
- 三、二甲醚替代石油面临两大瓶颈

第四节 二甲醚在汽车领域的应用分析

- 一、国内外二甲醚汽车产业发展概述
- 二、二甲醚汽车的研制发展
- 三、中国大力推广二甲醚公交车应用
- 四、山东临沂车用二甲醚领域发展情况

第五节 二甲醚在R600a冰箱中的应用

- 一、二甲醚作冰箱制冷剂比R600a更具优越性
- 二、二甲醚与R600a的热力性质对比
- 三、二甲醚用于R600a冰箱的实验研究

第五章 二甲醚原料行业发展情况

第一节 煤炭行业

- 一、2018年煤炭行业经济运行简况
- 二、我国煤制二甲醚进入工业化阶段
- 三、煤制二甲醚的优势及趋势分析
- 四、未来几年中国煤炭产业的整合态势分析
- 五、未来10年我国煤炭市场需求展望

第二节 天然气行业

- 一、中国天然气产业发展概况
 - 二、中国天然气产业发展的有利条件
 - 三、2018年中国天然气行业发展状况
 - 四、天然气制二甲醚成本分析
 - 五、中国天然气勘探开发发展形势分析
- 第三节 生物质行业
- 一、世界生物质能利用状况
 - 二、2018年欧盟启动生物质二甲醚项目
 - 三、我国生物质能利用领域分析
 - 四、生物质合成燃料二甲醚的经济性分析
- 第四节 甲醇行业
- 一、国际甲醇产业的供需分析
 - 二、2018年国内外甲醇市场发展概述
 - 三、2018年国内外甲醇市场发展概述
 - 四、《车用燃料甲醇》国家标准解读
 - 五、我国甲醇脱水制二甲醚装置取得突破进展
 - 六、我国甲醇市场发展前景看好
- 第六章 二甲醚下游行业分析
- 第一节 二甲醚下游产品的开发
- 一、与SO₃反应合成硫酸二甲酯
 - 二、合成烷基卤化物
 - 三、合成N,N-二甲基苯胺
 - 四、与CO反应
 - 五、合成碳酸二甲酯
 - 六、合成乙烯
 - 七、合成二甲基硫醚
 - 八、其它反应
- 第二节 碳酸二甲酯行业分析
- 一、我国碳酸二甲酯开发尚处初级阶段
 - 二、碳酸二甲酯行业的投资风险分析
 - 三、碳酸二甲酯行业投资机会分析
 - 四、中国碳酸二甲酯产业发展建议
 - 五、中国要突破碳酸二甲酯的技术与市场难关
- 第三节 乙烯行业发展分析
- 一、国内外乙烯工业概述

二、中国乙烯工业发展分析

三、我国乙烯行业面临的潜在危机

四、2018年我国乙烯产业发展态势分析

第四节 聚碳酸酯行业发展情况

一、国内外聚碳酸酯行业概述

二、聚碳酸酯的应用领域

三、2018年我国聚碳酸酯产业化技术打破国外垄断

四、中国聚碳酸酯产业的发展建议

第七章 二甲醚生产企业情况（ZYPX）

第一节 四川泸天化股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第二节 山东久泰化工科技股份有限公司

一、公司简介

二、公司科研成果

三、2018年公司经营状况

四、2018年公司经营状况

五、2018年公司经营状况

第三节 新奥集团股份有限公司

一、公司简介

二、新奥集团二甲醚业务形成完整产业链

三、新奥参与埃及二甲醚项目

第四节 天茂实业集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第五节 山西兰花科技创业股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第六节 中国中煤能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第七节 贵州赤天化股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第八节 太原理工天成科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、企业最新发展动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

图表目录：

图表：2018年有机化学产品产量统计

图表：2018年化工原料进口数量比较

图表：2018年无机化工原料价格变化情况

图表：2018年有机化工原料价格变化情况

图表：2018年我国基础化学原料制造企业累计工业总产值对比

图表：2018年我国基础化学原料制造企业累计产品销售收入对比

图表：2018年我国基础化学原料制造企业累计资产总计对比

图表：2018年我国基础化学原料制造企业累计利润总额对比

图表：二甲醚替代汽油在汽车上的应用检测

图表：二甲醚的应用领域示意图

图表：我国二甲醚部分生产企业

图表：二甲醚传统的二步法生产工艺

图表：二甲醚一步法生产工艺

图表：反应耦合效应对CO转化率的影响

- 图表：合成气一步法流程框图
- 图表：甲醇气相法流程框图
- 图表：甲醇液相法流程框图
- 图表：先进甲醇气相法流程框图
- 图表：先进的甲醇气相法主要原辅材料消耗
- 图表：国内先进的甲醇气相法与先进的液相法的比较
- 图表：四种气化方式比较
- 图表：几种生物质气化气化学组分调整工艺比较
- 图表：生物质合成二甲醚工艺路线
- 图表：二甲醚与LPG和天然气的特性比较
- 图表：DME与LPG的燃烧性质
- 图表：二甲醚与LPG在不同温度下的饱和蒸气压
- 图表：二甲醚与柴油燃烧性质的对比
- 图表：不同装置规模、煤价和甲醇完全成本的关系
- 图表：甲醇价格与二甲醚成本价之间的关系
- 图表：R600A和二甲醚的主要热力性质对比
- 图表：2018年我国的能源结构
- 图表：2018年世界各地甲醇产能及所占比例
- 图表：2018年中国主要甲醇生产企业的生产能力
- 图表：中国近年的甲醇消费量及增长率
- 图表：2018年中国新增甲醇生产能力
- 图表：2018年国际甲醇现货市场价格变化情况
- 图表：2018年国际甲醇现货市场价格变化情况
- 图表：甲醇产业链示意图
- 图表：我国碳酸二甲酯行业的主要投资风险
- 图表：碳酸二甲酯投资机会
- 图表：2018年世界乙烯产能分布

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201812/698143.html>