

2007-2008年中国二甲醚行业 业研究发展分析报告

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

《2007-2008年中国二甲醚行业研究发展分析报告》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/200806/1640.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

第一章、化工原料行业分析

第一节、化学原料简介

一、基础化学原料界定

二、主要化学原料产品

三、五种基本有机化工原料简介

第二节、化学原料产业现状

一、2005年国内基础化工原料量增价扬

二、2006年11月中国化工原料生产回顾

三、2007年8月中国有机化工原料价格分析

四、2007年8月中国无机化工原料价格分析

第三节、2005-2007年8月基础化学原料制造行业生产经营情况

一、2005-2007年8月中国基础化学原料制造业总体数据分析

二、2006-2007年8月中国基础化学原料制造业不同所有制企业数据分析

三、2006-2007年8月中国基础化学原料制造业不同规模企业数据分析

第四节、甲醇

一、国内外甲醇市场现状分析

二、国际甲醇产业的供需分析

三、中国甲醇产业发展的机遇与风险

四、“十一五”中国甲醇产业发展预测

第五节、乙烯

一、国内外乙烯工业现状概述

二、中国乙烯工业现状及发展趋势分析

三、国内乙烯工业发展中需关注的热点

四、中国乙烯工业的发展战略

五、未来中国乙烯需求前景

第六节、纯碱

一、中国纯碱工业结构解析

二、2006年中国纯碱工业回顾

三、中国纯碱行业维持高度景气

四、中国纯碱工业的发展战略

五、未来全球纯碱市场将迅速增长

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、二甲醚行业概述

一、中国二甲醚行业发展概况

二、中国二甲醚产业的规模化与产业化经营

三、中国政策支持推广二甲醚

四、二甲醚行业标准上升为国家标准

第三节、二甲醚行业发展的挑战与策略

一、二甲醚在替代领域的发展障碍

二、二甲醚风险不容忽视

三、二甲醚发展需符合国情规模适中

四、二甲醚产业应尽快完善产业链

五、二甲醚项目发展建议

第四节、二甲醚行业的未来

一、二甲醚的应用前景

二、中国二甲醚前景光明

三、二甲醚作为替代资源将获政策扶持

第三章、二甲醚市场及投资项目解析

第一节、二甲醚市场分析及发展建议

一、世界二甲醚市场概况

二、中国二甲醚市场概述

三、国内二甲醚市场需求简析

四、二甲醚市场发展建议

第二节、中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物进出口数据

一、2001-2007年10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等进出口总体数据

二、2006-2007年10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要省市进出口数据

三、2006-2007年10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要国家进出口数据

第三节、二甲醚项目投资情况

- 一、世行投资中国二甲醚市场
- 二、云南解化投资建设二甲醚生产线
- 三、大港与久泰投资建设二甲醚项目
- 四、张家港两大百万吨级二甲醚项目开工

第四章、二甲醚生产技术分析

第一节、中国二甲醚开发现状分析

- 一、工艺技术分析
- 二、国外二甲醚开发概况
- 三、中国二甲醚研发生产进展分析
- 四、二甲醚在中国的开发应用简介

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、二甲醚生产技术分析

- 一、氮肥及甲醇企业联产二甲醚专利技术简介
- 二、二甲醚阳离子型液体催化反应法解析
- 三、生物质合成二甲醚技术介绍

第五章、二甲醚应用领域分析

第一节、二甲醚的应用简析

- 一、二甲醚汽车产业化发展状况
- 二、城市公交车改用二甲醚的益处
- 三、二甲醚替代柴油技术经济解析及建议
- 四、中国积极推动二甲醚替代石油进程

第二节、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

第三节、车用二甲醚分析

- 一、国内外二甲醚汽车产业发展分析
- 二、中国车用二甲醚技术达到国际先进水平
- 三、山东临沂车用二甲醚领域发展情况
- 四、二甲醚汽车产业化尚需打破价格瓶颈

第四节、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

第六章、二甲醚原材料行业发展情况

第一节、煤炭行业

- 一、国外煤炭发展综述
- 二、中国煤炭工业发展呈现十大特点
- 三、2007年1-11月中国煤炭出口下降
- 四、中国煤炭产业发展的瓶颈及对策
- 五、中国煤炭业“十一五”发展蓝图

第二节、石油化工行业

- 一、2006年国际石油化工行业分析
- 二、2007年前三季度中国石油化学行业经济运行分析
- 三、中国石化行业直面欧盟REACH法规的挑战
- 四、2008年中国石油和化工行业发展展望
- 五、“十一五”中国石油化工产业发展特征分析

第三节、天然气行业

- 一、中国天然气产业发展的有利条件
- 二、对中国天然气供应的分析
- 三、中国开发利用天然气的障碍与对策
- 四、中国天然气进入快速成长时期
- 五、天然气在能源结构中的趋势预测

第四节、柴油行业发展态势

- 一、中国柴油市场回顾
- 二、中国柴油技术现状及发展趋势

三、未来中国柴油需求预测

第七章、二甲醚其它相关产业概况

第一节、碳酸二甲酯行业分析

一、国内外碳酸二甲酯市场状况

二、中国碳酸二甲酯生产概况

三、中国碳酸二甲酯工业特点及风险

四、中国碳酸二甲酯产业发展建议

五、中国要加大开发碳酸二甲酯的力度

六、中国要突破碳酸二甲酯的技术与市场难关

第二节、聚碳酸酯行业发展情况

一、国内外聚碳酸酯行业概述

二、国内外聚碳酸酯供需及应用进展

三、世界聚碳酸酯生产商聚焦亚洲市场

四、中国聚碳酸酯的供需失衡将得到缓解

第八章、二甲醚生产企业情况

第一节、泸天化

一、公司简介

二、2006年泸天化经营状况分析

三、2007年前三季度泸天化经营状况分析

四、泸天化面临的市场竞争格局及其影响

五、未来泸天化发展机遇与挑战分析

第二节、兰花科创

一、公司简介

二、2006年公司经营状况分析

三、2007年前三季度公司经营状况分析

四、未来兰花科创发展的展望

第三节、太工天成

一、企业概况

二、2006年公司经营状况分析

三、2007年前三季度公司经营状况分析

四、太工天成煤化工业务发展前景分析

五、太工天成未来发展的风险及措施分析

第四节、天茂集团

一、公司简介

二、2006年公司经营情况分析

三、2007年前三季度公司经营情况分析

第五节、其他投产二甲醚项目的企业简介

一、赤天化

二、巨化

三、黑化

图表目录：

图表1 2007年8月中国无机化工原料价格走势情况

图表2 2005年1-12月中国基础化学原料制造业全部企业数据分析

图表3 2006年1-12月中国基础化学原料制造业全部企业数据分析

图表4 2007年1-8月中国基础化学原料制造业全部企业数据分析

图表5 2006年1-12月中国基础化学原料制造业国有企业工业数据

图表6 2006年1-12月中国基础化学原料制造业集体企业工业数据

图表7 2006年1-12月中国基础化学原料制造业股份合作制企业工业数据

图表8 2006年1-12月中国基础化学原料制造业股份制企业工业数据

图表9 2006年1-12月中国基础化学原料制造业私营企业工业数据

图表10 2006年1-12月中国基础化学原料制造业外商和港澳台投资企业工业数据

图表11 2006年1-12月中国基础化学原料制造业其他类型企业工业数据

图表12 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计工业总产值对比

图表13 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计产品销售收入对比

图表14 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计资产总计对比

图表15 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计利润总额对比

图表16 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计工业总产值增长对比

图表17 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计产品销售收入增长对比

图表18 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计利润总额增长对比

图表19 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业产销率对比

图表20 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业流动资产周转次数对比

图表21 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业人均销售率对比

图表22 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业亏损面对比

图表23 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业销售利润率对比

图表24 2006年1-12月中国不同所有制基础化学原料制造企业资金利税率对比

图表25 2007年1-8月中国基础化学原料制造业国有企业工业数据

图表26 2007年1-8月中国基础化学原料制造业集体企业工业数据

图表27 2007年1-8月中国基础化学原料制造业股份合作制企业工业数据

图表28 2007年1-8月中国基础化学原料制造业股份制企业工业数据

图表29 2007年1-8月中国基础化学原料制造业私营企业工业数据

图表30 2007年1-8月中国基础化学原料制造业外商和港澳台投资企业工业数据

图表31 2007年1-8月中国基础化学原料制造业其他类型企业工业数据

图表32 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计工业总产值对比

图表33 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计产品销售收入对比

图表34 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计资产总计对比

图表35 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计利润总额对比

图表36 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计工业总产值增长对比

图表37 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计产品销售收入增长对比

图表38 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业累计利润总额增长对比

图表39 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业产销率对比

图表40 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业流动资产周转次数对比

图表41 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业人均销售率对比

图表42 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业亏损面对比

图表43 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业销售利润率对比

图表44 2007年1-8月中国不同所有制基础化学原料制造企业资金利税率对比

图表45 2006年1-12月中国基础化学原料制造业大型企业工业数据

图表46 2006年1-12月中国基础化学原料制造业中型企业工业数据

图表47 2006年1-12月中国基础化学原料制造业小型企业工业数据

图表48 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计工业总产值对比

图表49 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计产品销售收入对比

图表50 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计利润总额对比

图表51 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表52 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计工业总产值增长率对比

图表53 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计产品销售收入增长率对比

图表54 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计利润总额增长对比

图表55 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业累计固定资产净值平均余额比上年增长对比

图表56 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业亏损面对比

图表57 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业销售利润率对比

图表58 2006年1-12月中国不同规模基础化学原料制造企业资金利税率对比

图表59 2007年1-8月中国基础化学原料制造业大型企业工业数据

图表60 2007年1-8月中国基础化学原料制造业中型企业工业数据

图表61 2007年1-8月中国基础化学原料制造业小型企业工业数据

图表62 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计工业总产值对比

图表63 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计产品销售收入对比

图表64 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计利润总额对比

图表65 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计全部从业人员平均人数对比

图表66 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计工业总产值增长率对比

图表67 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计产品销售收入增长率对比

图表68 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计利润总额增长对比

图表69 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业累计固定资产净值平均余额比上年增长对比

图表70 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业亏损面对比

图表71 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业销售利润率对比

图表72 2007年1-8月中国不同规模基础化学原料制造企业资金利税率对比

图表73 2007-2010年全球甲醇主要在建和拟建项目

图表74 2001-2005年全球主要地区甲醇消费构成

图表75 2003-2006年中国甲醇主要生产企业产量统计

图表76 2006年公布的甲醇项目

图表77 近年国内甲醇供需情况

图表78 近年国内甲醇进出口情况

图表79 2006年国内甲醇生产及进出口情况

图表80 2005年8月-2006年8月国内甲醇价格

图表81 2006年1-8月亚洲主要市场甲醇月均价

- 图表82 2006年世界各地甲醇产能及所占比例
- 图表83 2006年中国主要甲醇生产企业的生产能力
- 图表84 中国近年的甲醇消费量及增长率
- 图表85 2007年中国新增甲醇生产能力
- 图表86 2001年至2007年5月中国华东地区甲醇价格走势
- 图表87 2006年世界乙烯产能分布
- 图表88 近几年世界各地乙烯生产能力情况
- 图表89 世界各地和国家乙烯生产能力分布情况
- 图表90 2002-2006年乙烯生产能力世界最大的10个国家生产情况
- 图表91 2006年世界最大的10家乙烯生产公司
- 图表92 2006年世界最大的10家乙烯生产厂商
- 图表93 近年来中国乙烯的供需情况
- 图表94 2006年全国乙烯分地区产能比例分布图
- 图表95 2005-2006年中国乙烯原料构成比例表
- 图表96 未来中国的石油需求预测
- 图表97 2005年中国石油合成树脂专用料生产情况
- 图表98 2005年中国石油合成橡胶现状
- 图表99 2005年中国乙烯能耗指标对比
- 图表100 中小乙烯的改造模式和规模
- 图表101 2010-2020年乙烯需求量预测
- 图表102 截至2006年全球纯碱产能分布情况
- 图表103 二甲醚和类似燃料的物理性能对比
- 图表104 二甲醚替代汽油在汽车上的应用检测
- 图表105 柴油、二甲醚、液化石油气的化学性质和物理性质
- 图表106 世界二甲醚的主要生产厂家
- 图表107 2005年美国代用燃料汽车使用量及2010、2015年预测
- 图表108 中国二甲醚主要生产厂家及能力
- 图表109 2001-2005年中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等进口数据
- 图表110 2001-2005年中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等出口数据
- 图表111 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等进口数据
- 图表112 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等出口数据
- 图表113 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等进口数据

- 图表114 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等出口数据
- 图表115 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要省市进口数据
- 图表116 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要省市出口数据
- 图表117 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要省市进口数据
- 图表118 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要省市出口数据
- 图表119 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要国家进口数据
- 图表120 2006年1-12月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要国家出口数据
- 图表121 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要国家进口数据
- 图表122 2007年1-10月中国醚、醚醇、醚酚、过氧化醇及其衍生物等主要国家出口数据
- 图表123 二甲醚传统的二步法生产工艺
- 图表124 二甲醚一步法生产工艺
- 图表125 反应耦合效应对CO转化率的影响
- 图表126 合成气一步法流程框图
- 图表127 甲醇气相法流程框图
- 图表128 甲醇液相法流程框图
- 图表129 先进甲醇气相法流程框图
- 图表130 先进的甲醇气相法主要原辅材料消耗
- 图表131 国内先进的甲醇气相法与先进的液相法的比较
- 图表132 1吨二甲醚的消耗定额
- 图表133 利用氮肥厂生产二甲醚的岗位定员
- 图表134 生产1吨二甲醚的成本估算
- 图表135 二甲醚阳离子型液体催化反应法工艺流程
- 图表136 二甲醚阳离子型液体催化反应法主要原材料消耗定额
- 图表137 二甲醚与柴油燃烧性质的对比
- 图表138 不同装置规模、煤价和甲醇完全成本的关系
- 图表139 甲醇价格与二甲醚成本价之间的关系
- 图表140 二甲醚与LPG和天然气的特性比较
- 图表141 DME与LPG的燃烧性质
- 图表142 二甲醚与LPG在不同温度下的饱和蒸气压
- 图表143 国内外二甲醚生产项目建设情况介绍
- 图表144 R600a和二甲醚的主要热力性质对比
- 图表145 2006年中国几大含气盆地的探明储量

图表146 2006年底中国陆上天然气剩余储量

图表147 2006-2020年中国天然气产量增长

图表148 21世纪初世界主要的天然气生产国产量情况

图表149 2010-2025年世界天然气消耗预测

图表150 亚洲天然气消费量及预测

图表151 2010-2020年中国能源消费结构趋势预测

图表152 1997-2005年中国柴油供需情况

图表153 1997-2005年中国柴油产量

图表154 2005年中国排名前十位炼厂的柴油生产情况

图表155 2004-2005年中国十大省市区柴油产量

图表156 1997-2005年中国柴油表观消费量

图表157 1997-2005年中国柴油进口量

图表158 2000-2005年中国柴油进口贸易方式

图表159 2004-2005年中国主要省市柴油进口统计

图表160 2004-2005年中国内地柴油进口来源

图表161 1997-2005年中国柴油出口量

图表162 2004-2005年中国主要省市柴油出口情况

图表163 2004-2005年中国内地柴油出口流向

图表164 2004-2005年中国柴油出口企业

图表165 2003-2005年碳酸二甲酯消费情况及2008年预测情况表

图表166 中国碳酸二甲酯市场价格

图表167 酯交换法碳酸二甲酯成本构成

图表168 中国聚碳酸酯的需求情况

图表169 2006年泸天化主要利润指标情况

图表170 2004-2006年泸天化主要会计数据及财务指标

图表171 2006年泸天化利润表附表

图表172 2006年泸天化主营业务分行业、产品情况表

图表173 2006年泸天化主营业务分地区情况表

图表174 2007年前三季度泸天化主要会计数据及财务指标

图表175 2007年前三季度泸天化主要会计数据及财务指标

图表176 2006年兰花科创主要财务数据

图表177 2006年兰花科创主要财务数据

| | |
|-------|---------------------------|
| 图表178 | 2004-2006年兰花科创主要会计数据及财务指标 |
| 图表179 | 2006年兰花科创主营业务分产品情况表 |
| 图表180 | 2006年兰花科创主营业务分地区情况表 |
| 图表181 | 2007年第三季度兰花科创主要会计数据及财务指标 |
| 图表182 | 2007年第三季度兰花科创非经常性损益项目及金额 |
| 图表183 | 2006年太工天成主要财务数据 |
| 图表184 | 2006年太工天成非经常性损益项目及金额 |
| 图表185 | 2004-2006年太工天成主要会计数据及财务指标 |
| 图表186 | 2006年太工天成主营业务分行业、产品情况表 |
| 图表187 | 2007年第三季度太工天成主要会计数据及财务指标 |
| 图表188 | 2007年第三季度太工天成非经常性损益项目及金额 |
| 图表189 | 2006年天茂集团主要会计数据 |
| 图表190 | 2006年天茂集团非经常性损益项目及金额 |
| 图表191 | 2004-2006年天茂集团主要会计数据及财务指标 |
| 图表192 | 2006年天茂集团利润表附表 |
| 图表193 | 2006年天茂集团主营业务分行业表 |
| 图表194 | 2006年天茂集团主营业务分产品表 |
| 图表195 | 2006年天茂集团主营业务分产品表 |
| 图表196 | 2006年占天茂集团主营业务收入10%以上产品表 |
| 图表197 | 2007年前三季度天茂集团主要会计数据及财务指标 |
| 图表198 | 2007年前三季度天茂集团非经常性损益项目及金额 |

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1640.html>