



艾凯咨询
ICAN Consulting

2008-2010年煤制烯烃行业调研 分析预测报告

一、调研说明

《2008-2010年煤制烯烃行业调研分析预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/35729.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

第一部分 中国煤制烯烃行业概况	9
第一章 煤制烯烃概述	9
第一节 烯烃性质及用途	9
第二节 煤制烯烃技术发展	10
第三节 煤制烯烃产业链分析	15
第四节 煤制烯烃行业相关政策解读及展望	16
一、国家加强煤化工建设项目管理	16
二、煤化工行业政策有望2007年底出台	17
三、中国将公布煤化工产业发展规划	17
四、导读《中国煤化工发展宣言》	18
五、中国煤炭产业发展的两大政策目标	20
六、全面解读国务院《关于促进煤炭工业健康发展的若干意见》	21
第二章 煤炭行业分析	23
第一节 我国煤炭资源概述	23
一、我国煤炭资源储量	23
二、我国煤炭运输特征	26
第二节 2006-2007年煤炭行业运行分析	28
一、2006-2007年煤炭行业运行情况	28
二、煤炭行业运行特点	31
三、煤炭行业存在的主要问题	33
四、煤炭行业有关措施建议	34
第三节 2006-2007年我国煤炭进出口分析	36
一、2006年进出口分析	36
二、2007年进出口分析	38
第四节 “十一五”煤炭行业发展分析	41
一、“十一五”煤炭行业规划	41
二、“十一五”煤炭市场预测	41
第五节 2008年煤炭市场发展趋势预测	44

一、2008年煤炭市场总体预测	44
二、2008中国煤炭产量预测	45
三、2008年中国煤炭总需求预测	45
四、2008年煤炭供需价格预测	47
第三章 中外煤制甲醇行业发展状况比较	49
第一节 中国煤制甲醇行业发展状况	49
一、中国煤制甲醇行业发展历程	49
二、中国煤制甲醇行业发展面临的问题	49
三、中国煤制甲醇行业技术发展现状	50
第二节 国际煤制甲醇行业发展轨迹综述	52
一、国际煤制甲醇行业发展历程	52
二、国际煤制甲醇行业发展面临的问题	53
三、国际煤制甲醇行业技术发展现状	54
第三节 主要国家煤制甲醇行业发展的借鉴	55
第四章 2008-2010年中国煤制甲醇外部发展环境展望	56
第一节 2008-2010年中国宏观经济发展环境预测	56
一、我国宏观经济历史发展轨迹综述	56
二、国外重点权威机构对未来经济发展预测的观点汇总	58
三、国内重点权威机构对未来经济发展预测的观点汇总	59
第二节 2008-2010年煤制甲醇行业预测	63
第二部分 2008-2010年煤制甲醇行业供需态势展望	64
第五章 2008-2010年煤制甲醇行业供给态势展望	64
第一节 煤制甲醇行业历史供给状况综述	64
一、煤制甲醇历史供给状况综述	64
二、煤制甲醇行业供给的主要指标	65
第二节 煤制甲醇主要企业供给能力分析	67
第三节 影响煤制甲醇行业供给能力的主要因素	70
第四节 2008-2010年煤制甲醇供给总量预测	71
第五节 我国煤制烯烃进出口分析	74

第六章 煤制烯烃需求分析 76

第一节 煤制烯烃下游行业发展分析 76

一、乙烯及下游行业分析和预测 76

二、丙烯及下游行业分析和预测 84

第二节 下游行业对煤制烯烃需求分析 91

第七章 我国煤制烯烃拟在建项目 97

第一节 大唐国际启动煤基烯烃项目 97

第二节 陶氏化学参与国内煤制烯烃项目 99

第三节 神华煤制稀烃项目 100

第四节 技术创新联盟力推煤制烯烃工业化 102

第五节 其他煤制烯烃拟在建项目 103

第八章 我国煤制烯烃市场竞争分析 104

第一节 国内煤制烯烃企业竞争力 104

第二节 国内煤制烯烃行业竞争格局 105

第三节 国内煤制烯烃行业SWOT分析 106

第九章 我国煤制烯烃行业投资分析 107

第一节 我国煤制烯烃行业投资热点 107

第二节 我国煤制烯烃行业投资风险 111

图表目录

图表1：DAVY法、LURGI法和TOPSLE法甲醇生产技术比较 11

图表2：MTO典型生产工艺 13

图表3：MTP典型生产工艺 14

图表4：UOP公司和大连化物所的对比 14

图表5：煤制烯烃流程 15

图表6：中国煤炭资源地区分布情况 24

图表7：中国煤炭基础储量超过100亿吨的地区大多在中西部 25

图表8：中国主要煤炭品种特性及用途 25

图表 9：中国煤种分类及比重	26	
图表 10：2006年1月-2007年12月份各月原煤产量表（单位：万吨）	28	
图表 11：2007年我国原煤、洗煤各季度产量	29	
图表 12：2006-2007年煤炭行业利润及价格	30	
图表 13：2006-2007年煤炭开采和洗选业主要经济指标（亿元）	31	
图表 14：2005 - 2007年煤炭消费状况	32	
图表 15：2007年我国煤炭消费结构	32	
图表 16：2007年煤炭产量增速低于耗煤行业产量增速（%）	33	
图表 17：近年中国煤炭产业集中度情况	34	
图表 18：2006年我国煤炭进口情况	36	
图表 19：2006年我国煤炭进口国别构成图	37	
图表 20：2006年我国煤炭出口累计情况	37	
图表 21：2006年我国煤炭出口国别构成图	38	
图表 22：2007年我国煤炭进口情况	38	
图表 23：2007年我国煤炭进口国别构成图	39	
图表 24：2007年我国煤炭出口累计情况	39	
图表 25：2007年我国煤炭出口国别构成图	40	
图表 26：2003-2007年我国煤炭产量增速与GDP增速的比较	42	
图表 27：2010年中国煤炭供需预测结果	43	
图表 28：中国煤炭产量与GDP的变化	图表 29：美国煤炭产量与GDP的变化	46
图表 30：2001-2006年中美两国煤产量、消费量比较	46	
图表 31：2008年煤炭市场需求预测	47	
图表 32：国外部分在建、拟建大型甲醇项目	52	
图表 33：全球和中国甲醇的下游应用分布	54	
图表 34：2001-2007年间国内生产总值增长趋势	56	
图表 35：2005Q1-2007Q4年各季度国内生产总值走势	57	
图表 36：2003-2007年固定资产投资增长情况	58	
图表 37：2001-2007年中国投资率和消费率变化情况	58	
图表 38：社科院2008年中国经济预测	62	
图表 39：1998 - 2006年中国甲醇产量	64	
图表 40：1998 - 2007年中国甲醇产量和表观消费量	65	
图表 41：2006 - 2007年中国主要甲醇生产省份产量	65	

图表 42：2006年中国主要甲醇生产企业	67
图表 43：2006年中国甲醇生产原料分布	68
图表 44：2006年新增产能及规划中的甲醇项目	68
图表 45：2008-2010年甲醇产量与消费量预测	72
图表 46：煤制甲醇供求预测依据	72
图表 47：2006-2007年我国煤制烯烃进口情况	74
图表 48：2006-2007年我国煤制烯烃出口情况	75
图表 49：2005年全球乙烯下游消费分布	76
图表 50：2007年中国乙烯装置生产能力和产量	77
图表 51：2006年以后中国新建、拟建和扩建乙烯项目	78
图表 52：2001 - 2007年中国乙烯产量情况	78
图表 53：2000 - 2015年中国乙烯当量消费及预测	79
图表 54：我国乙烯原料消费及需求预测	80
图表 55：2006年中国乙烯当量消费结构	80
图表 56：2001 - 2007年中国聚乙烯树脂供需状况	81
图表 57：1998-2007年我国乙二醇产能及供需状况（千吨）	81
图表 58：我国乙二醇装置扩产明细表（千吨/年）	82
图表 59：2001 - 2007年中国聚苯乙烯树脂供需情况	83
图表 60：2005年全球丙烯下游消费分布	84
图表 61：各地区丙烯为主产品低成本工艺的成本比较	85
图表 62：2006年中国丙烯下游消费分布	87
图表 63：2000 - 2007年中国聚丙烯供需情况	88
图表 64：2007 - 2009年中国在建和拟建聚丙烯项目	88
图表 65：2006年中国聚丙烯消费结构	89
图表 66：截至2006年中国丙烯腈主要生产厂家及产能	90
图表 67：2008-2010年乙烯产量与消费量预测	91
图表 68：乙烯产品需求量预测依据	92
图表 69：2008-2010年聚乙烯产量与消费量预测	92
图表 70：聚乙烯产品需求预测依据	93
图表 71：2008-2010年丙烯产量与消费量预测	93
图表 72：丙烯产品需求量预测依据	94
图表 73：2008-2010年聚丙烯产量与消费量预测	94

图表 74：聚丙烯产品需求预测依据 95

图表 75：2008-2010年聚苯乙烯产量与消费量预测 95

图表 76：聚丙烯产品需求预测依据 96

图表 77：国内煤制烯烃行业SWOT分析 106

图表 78：石脑油、煤炭、天然气路线制烯烃的评价模型 107

图表 79：烯烃平均生产成本与对应原料价格情况 108

图表 80：神华集团一期联产乙烯和丙烯各30万吨的烯烃成本估算 108

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/35729.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景；

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。