



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国甲醇产业发展 现状及市场监测报告

一、调研说明

《2016-2022年中国甲醇产业发展现状及市场监测报告》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/275092.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

2014年中国甲醇市场整体表现为供需齐增。其中，总供应量4291.0万吨，同比增长23%;总需求4084.3万吨，同比增长17.2%。从增长速度上来看，需求增速大于供应增速，甲醇制烯烃、甲醇燃料新兴领域表现尤为抢眼。从下游产品需求上看，醋酸产品需求明显减少，增长较快的表现在甲醇制烯烃、甲醇燃料及其他替代能源。2009-2014年中国甲醇（29051100）进出口

数据统计表		年份	出口（千克、千美元）		进口（千克、千美元）		数量	金额	数量	金额
2009年		13803859	3,815	5287886950	1,142,708	2010年	12469415	4,297	5184146203	
1,535,556		2011年	43853321	18,210	5731830732	2,112,156	2012年	67349693	26,472	
5001066556		1,888,199	2013年	772069137	307,805	4858570037	1,874,887	2014年	**	** **

** 数据来源：中国海关

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：

第一部分 行业发展现状分析	30
第一章 甲醇行业发展概述	30
第一节 甲醇的概念	30
一、甲醇的定义	30
二、甲醇的特点	30
三、甲醇的应用	32
第二节 甲醇行业发展成熟度	32
一、行业发展周期分析	32
二、行业中外市场成熟度对比	33
三、行业及其主要子行业成熟度分析	33
第三节 甲醇市场特征分析	34
一、市场规模	34
二、产业关联度	35
三、影响需求的关键因素	36

四、国内和国际市场 37

五、主要竞争因素 37

六、生命周期 37

第二章 全球甲醇行业发展分析 40

第一节2014-2015年世界甲醇产业发展综述 40

一、世界甲醇产业特点分析 40

二、世界甲醇产业市场分析 41

三、世界甲醇主要厂家分析 41

第二节2014-2015年世界甲醇行业发展分析 42

一、2014年世界甲醇行业发展分析 42

二、2013-2015年世界甲醇行业发展分析 42

第三节2014-2015年全球甲醇市场分析 43

一、全球甲醇需求分析 43

二、欧美甲醇需求分析 43

三、中外甲醇市场对比 44

第四节 2012-2015年主要国家或地区甲醇行业发展分析 44

一、2012-2015年美国甲醇行业分析 44

二、2012-2015年沙特甲醇行业分析 46

三、2012-2015年欧洲甲醇行业分析 46

第三章2014-2015年中国甲醇行业发展分析 47

第一节2014-2015年中国甲醇行业发展状况 47

一、2014-2015年甲醇行业发展状况分析 47

二、2014-2015年中国甲醇行业发展动态 48

三、2014-2015年甲醇行业经营业绩分析 49

四、2014-2015年中国甲醇行业发展热点 49

第二节中国甲醇市场供需状况 50

一、2014-2015年中国甲醇行业供给能力 50

二、2014-2015年中国甲醇市场供给分析 51

三、2014-2015年中国甲醇市场需求分析 52

四、2014-2015年中国甲醇产品价格分析 52

第三节中国甲醇市场分析 54

- 一、2012年甲醇市场分析 54
- 二、2013年甲醇市场分析 55
- 三、2015年甲醇市场分析 56
- 四、2014-2015年甲醇市场的走向分析 58

第四章 基础化学原料产业经济运行分析 59

第一节2014年中国基础化学原料产业工业总产值分析 59

- 一、2014年中国基础化学原料产业工业总产值分析 59
- 二、不同规模企业工业总产值分析 59
- 三、不同所有制企业工业总产值比较 60

第二节2015年中国基础化学原料产业市场销售收入分析 60

- 一、2015年中国基础化学原料产业市场总销售收入分析 60
- 二、不同规模企业总销售收入分析 61
- 三、不同所有制企业总销售收入比较 61

第三节2015年中国基础化学原料产业产品成本费用分析 62

- 一、2015年中国基础化学原料产业成本费用总额分析 62
- 二、不同规模企业销售成本比较分析 62
- 三、不同所有制企业销售成本比较分析 63

第四节2015年中国基础化学原料产业利润总额分析 64

- 一、2015年中国基础化学原料产业利润总额分析 64
- 二、不同规模企业利润总额比较分析 64
- 三、不同所有制企业利润总额比较分析 65

第五章 中国甲醇产业进出口分析 66

第一节中国甲醇产品进出口分析 66

- 一、进出口总量分析 66
- 二、进出口区域分析 66

第二节中国甲醇产品进出口价格分析 66

2009-2014年中国甲醇（29051100）进出口平均单价分析

年份	进口平均价格（美元/吨）	出口平均价格（美元/吨）
2009年	216.10	276.37
2010年	296.20	344.60
2011年	368.50	415.25
2012年	377.56	393.05
2013年	385.89	398.68
2014年	**	**

数据来源：中国海关、艾凯咨询网整理

第三节中国甲醇产品进出口预测 67

第六章2014-2015年中国甲醇产业生产技术分析 69

第一节2014-2015年中国甲醇生产技术的发展状况分析 69

一、甲醇生产技术进展情况 69

二、大型甲醇生产技术的发展概述 69

三、中国煤制甲醇技术的发展状况 70

四、中国甲醇合成工艺的发展趋势 76

第二节2014-2015年甲醇制烯烃技术发展分析 79

一、催化剂进展 79

二、工艺进展 80

三、经济性评价 81

四、甲醇制烯烃技术产业化获重大进展 83

第三节2014-2015年中国其它甲醇应用技术的发展分析 84

一、甲醇蒸汽重整制氢技术及经济性分析 84

二、中国甲醇蛋白技术取得进展 90

三、中国全甲醇汽车技术日渐成熟 91

四、中国大型甲醇塔技术应用规模实现重大突破 93

第七章2014-2015年中国甲醇市场面临的挑战及策略探讨 95

第一节 浅析国内甲醇业与全球水平的差距 95

一、规模、工艺及市场容量对比 95

二、区位、物流与储运设施 95

三、销售区域与渠道 96

四、产品质量与能耗 97

五、资源供应与价格竞争力 97

六、生产环境影响 98

第二节2014-2015年中国甲醇业发展面临机遇和挑战 99

一、甲醇发展面临多方面挑战 99

二、中国甲醇产业的发展机遇与风险并存 99

三、甲醇产能扩张过快面临风险 100

四、甲醇产业面临良性发展的不利因素 101

第三节2014-2015年中国甲醇行业发展对策分析 102

- 一、甲醇行业发展应注意几大因素 102
- 二、中国甲醇行业要建立损害预警机制 105
- 三、国内甲醇产业提高产业竞争力的对策 106

第八章2014-2015年中国甲醇重点应用市场分析--甲醇汽油 108

第一节2014-2015年中国甲醇燃料应用状况分析 108

- 一、甲醇作为燃料的应用领域 108
- 二、甲醇作为车用燃料的可行性分析 108
- 三、中国甲醇燃料的研发概况 109

第二节2014-2015年中国甲醇汽油市场发展及推广状况 111

- 一、中国甲醇汽油的使用状况 111
- 二、中国推广甲醇汽油的时机成熟 112
- 三、中国甲醇汽油全面推广尚待时日 117
- 四、国家发展甲醇汽油的策略 118
- 五、重点省市对甲醇汽油的推广状况 119

第三节2014-2015年中国甲醇汽车的发展状况分析 120

- 一、国外甲醇汽车发展停滞的原因 120
- 二、中国甲醇汽车及配套项目研发进入产业化 124
- 三、中国甲醇汽车存在的问题 125

第九章2014-2015年中国甲醇重点应用市场分析--甲醇燃料电池 128

第一节2014-2015年中国甲醇燃料电池的相关介绍 128

- 一、微型直接甲醇燃料电池 128
- 二、甲醇燃料电池的技术指标 128
- 三、甲醇燃料电池的效益分析 130

第二节2014-2015年中国甲醇燃料电池的研发动态 131

- 一、主要国家甲醇燃料电池的研发 131
- 二、日本研发出全全球最小甲醇燃料电池 132
- 三、甲醇燃料电池原型研发成功 132
- 四、甲醇燃料电池概念叉车上市 133

第三节2014-2015年直接甲醇燃料电池的研究概况 133

- 一、直接甲醇燃料电池技术及应用状况 133
- 二、日本研发出直接甲醇燃料电池新型催化剂 140
- 三、国内成功研发用于数码摄像机的直接甲醇燃料电池 140
- 四、大连直接甲醇燃料电池的研制进展 141
- 第二部分行业竞争格局分析 143

第十章 甲醇行业竞争格局分析 143

第一节 行业竞争结构分析 143

- 一、现有企业间竞争 143
- 二、潜在进入者分析 143
- 三、替代品威胁分析 144
- 四、供应商议价能力 144
- 五、客户议价能力 145

第二节 行业集中度分析 145

- 一、市场集中度分析 145
- 二、企业集中度分析 146
- 三、区域集中度分析 147

第三节 行业国际竞争力比较 147

- 一、生产要素 147
- 二、投资模式 147
- 三、营销模式 148
- 四、企业战略、结构与竞争状态 148

第四节 2012-2015年甲醇行业竞争格局分析 148

- 一、2012-2015年国内外甲醇竞争分析 148
- 二、2012-2015年中国甲醇市场竞争分析 149
- 三、2012-2015年中国甲醇市场集中度分析 150
- 四、2016-2022年国内甲醇企业发展动态 150

第十一章 甲醇企业竞争策略分析 152

第一节 甲醇市场竞争策略分析 152

- 一、2015年甲醇市场增长潜力分析 152
- 二、2015年甲醇主要潜力品种分析 152

三、现有甲醇产品竞争策略分析 153

四、潜力甲醇品种竞争策略选择 153

五、典型企业产品竞争策略分析 153

第二节 甲醇企业竞争策略分析 155

一、2016-2022年中国甲醇市场竞争趋势 155

二、2016-2022年甲醇行业竞争格局展望 155

三、2016-2022年甲醇行业竞争策略分析 156

四、2016-2022年甲醇企业竞争策略分析 156

第十二章 国内主要甲醇企业竞争分析 157

第一节 内蒙古远兴能源股份有限公司 157

一、企业概况 157

二、2012-2015年经营分析 158

（一）企业偿债能力分析 158

（二）企业运营能力分析 160

三、2012-2015年财务分析 163

四、2016-2022年发展战略 164

第二节 四川泸天化股份有限公司 165

一、企业概况 165

二、2012-2015年经营分析 166

（一）企业偿债能力分析 166

（二）企业运营能力分析 168

三、2012-2015年财务分析 171

四、2016-2022年发展战略 172

第三节 云南云维股份有限公司 173

一、企业概况 173

二、2012-2015年经营分析 174

（一）企业偿债能力分析 174

（二）企业运营能力分析 176

三、2012-2015年财务分析 179

第四节 黑龙江黑化集团（股份）有限公司 180

一、企业概况 180

二、2012-2015年经营分析 181

（一）企业偿债能力分析 181

（二）企业运营能力分析 183

三、2012-2015年财务分析 186

第五节 山西焦化集团有限公司 187

一、企业概况 187

二、2012-2015年经营分析 189

（一）企业偿债能力分析 189

（二）企业运营能力分析 191

三、2012-2015年财务分析 194

第六节 山东华鲁恒升集团有限公司 195

一、企业概况 195

二、2012-2015年经营分析 197

（一）企业偿债能力分析 197

（二）企业运营能力分析 199

三、2012-2015年财务分析 202

第七节 山西兰花科技股份有限公司 203

一、企业简介 203

二、2012-2015年经营分析 204

（一）企业偿债能力分析 204

（二）企业运营能力分析 206

三、2012-2015年财务分析 209

第八节 兖州煤业股份有限公司 210

一、企业概况 210

二、2012-2015年经营分析 212

（一）企业偿债能力分析 212

（二）企业运营能力分析 214

三、2012-2015年财务分析 217

第九节 其他甲醇企业介绍 218

一、上海焦化有限公司 218

（一）企业偿债能力分析 219

（二）企业运营能力分析 221

(三) 企业盈利能力分析	224
二、中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司	225
(一) 企业偿债能力分析	226
(二) 企业运营能力分析	228
(三) 企业盈利能力分析	231
三、华电榆林天然气化工有限责任公司	232
(一) 企业偿债能力分析	234
(二) 企业运营能力分析	235
(三) 企业盈利能力分析	238
四、内蒙古苏里格天然气化工有限公司	240
(一) 企业偿债能力分析	241
(二) 企业运营能力分析	243
(三) 企业盈利能力分析	246
五、久泰能源科技有限公司	247
(一) 企业偿债能力分析	248
(二) 企业运营能力分析	250
(三) 企业盈利能力分析	253
六、中国石化四川维尼纶厂	254
(一) 企业偿债能力分析	256
(二) 企业运营能力分析	258
(三) 企业盈利能力分析	261
七、大庆油田甲醇厂	263
(一) 企业偿债能力分析	263
(二) 企业运营能力分析	265
(三) 企业盈利能力分析	268

第三部分行业发展趋势及预测 269

第十三章甲醇行业发展趋势分析 269

第一节2015年发展环境展望 269

- 一、2015年宏观经济形势展望 269
- 二、2015年政策走势及其影响 271
- 三、2015年国际行业走势展望 272

第二节2015年甲醇行业发展趋势分析 272

一、2015年技术发展趋势分析 272

二、2015年产品发展趋势分析 273

三、2015年行业竞争格局展望 273

第三节2016-2022年中国甲醇市场趋势分析 274

一、2012-2015年甲醇市场趋势总结 274

二、2016-2022年甲醇发展趋势分析 274

三、2016-2022年甲醇市场发展空间 275

四、2016-2022年甲醇产业政策趋向 276

五、2016-2022年甲醇技术革命新趋势 276

六、2016-2022年甲醇价格走势分析 277

第十四章未来甲醇行业发展预测 278

第一节未来甲醇需求与消费预测 278

一、2016-2022年甲醇产品消费预测 278

二、2016-2022年甲醇市场规模预测 278

第二节2016-2022年中国甲醇行业供需预测 281

一、2016-2022年中国甲醇供给预测 281

二、2016-2022年中国甲醇产品产量预测 281

三、2016-2022年中国甲醇需求预测 282

四、2016-2022年中国甲醇供需平衡预测 282

五、2016-2022年中国甲醇产品价格预测 282

六、2016-2022年中国甲醇产品进出口预测 283

第四部分行业投资分析及战略 285

第十五章 甲醇行业投资现状分析 285

第一节2015年甲醇行业投资情况分析 285

一、2015年总体投资结构 285

二、2015年投资规模情况 285

三、2015年投资增速情况 286

四、2015年分地区投资分析 287

第二节2015年甲醇行业投资动态 287

第十六章甲醇行业投资环境分析 288

第一节经济发展环境分析 288

一、2012-2015年中国宏观经济运行情况 288

二、2016-2022年中国宏观经济预测 289

三、2016-2022年中国社会形势分析 290

第四节石油化工业“十三五”发展规划 293

一、“十二五”石油化工业发展主要成就和问题 293

二、“十三五”石油化学工业发展面临的新形势 294

三、“十三五”石油化工业发展的指导思想、战略目标 294

四、“十三五”石油化工业发展主要任务 296

五、“十三五”石油化工业重点行业发展方向 299

第十七章甲醇行业投资机会与风险 308

第一节影响甲醇行业发展的主要因素 308

一、2016-2022年影响甲醇行业运行的有利因素分析 308

二、2016-2022年影响甲醇行业运行的不利因素分析 308

三、2016-2022年中国甲醇行业发展面临的挑战分析 308

四、2016-2022年中国甲醇行业发展面临的机遇分析 309

第二节甲醇行业投资风险及控制策略分析 309

一、2016-2022年甲醇行业市场风险及控制策略 309

二、2016-2022年甲醇行业政策风险及控制策略 310

三、2016-2022年甲醇行业经营风险及控制策略 310

四、2016-2022年甲醇行业技术风险及控制策略 311

五、2016-2022年甲醇同业竞争风险及控制策略 311

六、2016-2022年甲醇行业其他风险及控制策略 311

第十八章甲醇行业投资战略研究 313

第一节甲醇行业发展战略研究 313

一、战略综合规划 313

二、技术开发战略 313

三、业务组合战略 313

四、区域战略规划	315
五、产业战略规划	315
六、营销战略规划	316
第二节对中国甲醇品牌的战略思考	317
一、企业品牌的重要性	317
二、甲醇实施品牌战略的意义	318
三、中国甲醇企业的品牌战略	319
四、甲醇品牌战略管理的策略	319
第三节甲醇行业投资战略研究	320
一、2015年化工行业投资战略研究	320
二、2015年甲醇行业投资战略研究	321
三、2016-2022年甲醇行业投资形势	322
四、2016-2022年甲醇行业投资战略	324

图表目录：

图表 1	2012-2015年中国甲醇市场价格	34
图表 2	甲醇行业生命周期	37
图表 3	2015年1-12月中国精甲醇产量分省市统计	47
图表 4	2015年与2012年国内甲醇市场均价对比图	48
图表 5	2015年1-12月中国精甲醇分省市产量分省市统计	50
图表 6	2015年四季度甲醇市场价格分析	52
图表 7	2015年四季度甲醇市场价供应分析	55
图表 8	2012-2015年我国基础化学原料产业行业工业总产值	59
图表 9	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同规模企业工业总产值占比	59
图表 10	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同类型企业工业总产值占比	60
图表 11	2012-2015年我国基础化学原料产业行业销售收入	60
图表 12	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同规模企业销售收入占比	61
图表 13	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同所有制企业销售收入占比	61
图表 14	2012-2015年我国基础化学原料产业行业主营业务成本	62
图表 15	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同规模企业主营业务成本占比	62
图表 16	2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同所有制企业销售收入占比	63
图表 17	2012-2015年我国基础化学原料产业行业利润总额	64

图表 18 2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同规模企业利润总额占比 64

图表 19 2012-2015年12月我国基础化学原料产业行业不同所有制企业销售收入占比 65

图表 20 甲醇分解反应方程式 85

图表 21 甲醇部分氧化反应方程式 85

图表 22 甲醇蒸汽重整反应方程式 85

图表 23 工艺流程 85

图表 24 反应方程 87

图表 25 不同制氢方法装置分析 88

图表 26 国外开发的甲醇蒸汽重整制氢燃料电池驱动系统 89

图表 27 甲醇燃料电池作为移动电源与传统电池的比较 129

图表 28 技术指标 130

图表 29 膜电极化学反应 133

图表 30 电池结构 134

图表 31 电池串联增压 135

图表 32 电池系统 136

图表 33 内蒙古远兴能源股份有限公司资产负债率变化情况 158

图表 34 内蒙古远兴能源股份有限公司产权比率变化情况 159

图表 35 内蒙古远兴能源股份有限公司固定资产周转次数情况 160

图表 36 内蒙古远兴能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况 161

图表 37 内蒙古远兴能源股份有限公司总资产周转次数变化情况 162

图表 38 内蒙古远兴能源股份有限公司销售毛利率变化情况 163

图表 39 四川泸天化股份有限公司资产负债率变化情况 166

图表 40 四川泸天化股份有限公司产权比率变化情况 167

图表 41 四川泸天化股份有限公司固定资产周转次数情况 168

图表 42 四川泸天化股份有限公司流动资产周转次数变化情况 169

图表 43 四川泸天化股份有限公司总资产周转次数变化情况 170

图表 44 四川泸天化股份有限公司销售毛利率变化情况 171

图表 45 云南云维股份有限公司资产负债率变化情况 174

图表 46 云南云维股份有限公司产权比率变化情况 175

图表 47 云南云维股份有限公司固定资产周转次数情况 176

图表 48 云南云维股份有限公司流动资产周转次数变化情况 177

图表 49 云南云维股份有限公司总资产周转次数变化情况 178

图表 50 云南云维股份有限公司销售毛利率变化情况 179

图表 51 黑龙江黑化集团（股份）有限公司资产负债率变化情况 181

图表 52 黑龙江黑化集团（股份）有限公司产权比率变化情况 182

图表 53 黑龙江黑化集团（股份）有限公司固定资产周转次数情况 183

图表 54 黑龙江黑化集团（股份）有限公司流动资产周转次数变化情况 184

图表 55 黑龙江黑化集团（股份）有限公司总资产周转次数变化情况 185

图表 56 黑龙江黑化集团（股份）有限公司销售毛利率变化情况 186

图表 57 山西焦化集团有限公司资产负债率变化情况 189

图表 58 山西焦化集团有限公司产权比率变化情况 190

图表 59 山西焦化集团有限公司固定资产周转次数情况 191

图表 60 山西焦化集团有限公司流动资产周转次数变化情况 192

图表 61 山西焦化集团有限公司总资产周转次数变化情况 193

图表 62 山西焦化集团有限公司销售毛利率变化情况 194

图表 63 山东华鲁恒升集团有限公司资产负债率变化情况 197

图表 64 山东华鲁恒升集团有限公司产权比率变化情况 198

图表 65 山东华鲁恒升集团有限公司固定资产周转次数情况 199

图表 66 山东华鲁恒升集团有限公司流动资产周转次数变化情况 200

图表 67 山东华鲁恒升集团有限公司总资产周转次数变化情况 201

图表 68 山东华鲁恒升集团有限公司销售毛利率变化情况 202

图表 69 山西兰花科技股份有限公司资产负债率变化情况 205

图表 70 山西兰花科技股份有限公司产权比率变化情况 205

图表 71 山西兰花科技股份有限公司固定资产周转次数情况 206

图表 72 山西兰花科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 207

图表 73 山西兰花科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 208

图表 74 山西兰花科技股份有限公司销售毛利率变化情况 209

图表 75 兖州煤业股份有限公司资产负债率变化情况 212

图表 76 兖州煤业股份有限公司产权比率变化情况 213

图表 77 兖州煤业股份有限公司固定资产周转次数情况 214

图表 78 兖州煤业股份有限公司流动资产周转次数变化情况 215

图表 79 兖州煤业股份有限公司总资产周转次数变化情况 216

图表 80 兖州煤业股份有限公司销售毛利率变化情况 217

图表 81 上海焦化有限公司资产负债率变化情况 219

图表 82 上海焦化有限公司产权比率变化情况 220

图表 83 上海焦化有限公司固定资产周转次数情况 221

图表 84 上海焦化有限公司流动资产周转次数变化情况 222

图表 85 上海焦化有限公司总资产周转次数变化情况 223

图表 86 上海焦化有限公司销售毛利率变化情况 224

图表 87 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司资产负债率变化情况 226

图表 88 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司产权比率变化情况 227

图表 89 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司固定资产周转次数情况 228

图表 90 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况 229

图表 91 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司总资产周转次数变化情况 230

图表 92 中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司销售毛利率变化情况 231

图表 93 华电榆林天然气化工有限责任公司资产负债率变化情况 234

图表 94 华电榆林天然气化工有限责任公司产权比率变化情况 235

图表 95 华电榆林天然气化工有限责任公司固定资产周转次数情况 236

图表 96 华电榆林天然气化工有限责任公司流动资产周转次数变化情况 237

图表 97 华电榆林天然气化工有限责任公司总资产周转次数变化情况 238

图表 98 华电榆林天然气化工有限责任公司销售毛利率变化情况 239

图表 99 内蒙古苏里格天然气化工有限公司资产负债率变化情况 242

图表 100 内蒙古苏里格天然气化工有限公司产权比率变化情况 242

图表 101 内蒙古苏里格天然气化工有限公司固定资产周转次数情况 243

图表 102 内蒙古苏里格天然气化工有限公司流动资产周转次数变化情况 244

图表 103 内蒙古苏里格天然气化工有限公司总资产周转次数变化情况 245

图表 104 内蒙古苏里格天然气化工有限公司销售毛利率变化情况 246

图表 105 久泰能源科技有限公司资产负债率变化情况 248

图表 106 久泰能源科技有限公司产权比率变化情况 249

图表 107 久泰能源科技有限公司固定资产周转次数情况 250

图表 108 久泰能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 251

图表 109 久泰能源科技有限公司总资产周转次数变化情况 252

图表 110 久泰能源科技有限公司销售毛利率变化情况 253

图表 111 中国石化集团四川维尼纶厂资产负债率变化情况 257

图表 112 中国石化集团四川维尼纶厂产权比率变化情况 258

图表 113 中国石化集团四川维尼纶厂固定资产周转次数情况 259

图表 114 中国石化集团四川维尼纶厂流动资产周转次数变化情况	260
图表 115 中国石化集团四川维尼纶厂总资产周转次数变化情况	261
图表 116 中国石化集团四川维尼纶厂销售毛利率变化情况	262
图表 117 大庆油田甲醇厂资产负债率变化情况	263
图表 118 大庆油田甲醇厂产权比率变化情况	264
图表 119 大庆油田甲醇厂固定资产周转次数情况	265
图表 120 大庆油田甲醇厂流动资产周转次数变化情况	266
图表 121 大庆油田甲醇厂总资产周转次数变化情况	267
图表 122 大庆油田甲醇厂销售毛利率变化情况	268
图表 123 2015年1-12月甲醇投资结构	285
图表 124 2015年1-12月我国甲醇行业不同所有制企业固定资产投资增速情况	286
图表 125 2008-2015年我国甲醇行业资产合计及增长对比	286
图表 126 2015年1-12月我国甲醇行业分地区固定资产投资增速情况	287
图表 127 2003年 季度—2015年 季度国内生产总值季度累计同比增长率(%)	288
图表 128 2015年12月居民消费价格主要数据	290
图表 129 2003年12月—2015年12月居民消费价格指数(上年同月=100)	291

表格目录：

表格 1 内蒙古远兴能源股份有限公司资产负债率变化情况	158
表格 2 内蒙古远兴能源股份有限公司产权比率变化情况	159
表格 3 内蒙古远兴能源股份有限公司固定资产周转次数情况	160
表格 4 内蒙古远兴能源股份有限公司流动资产周转次数变化情况	161
表格 5 内蒙古远兴能源股份有限公司总资产周转次数变化情况	162
表格 6 内蒙古远兴能源股份有限公司销售毛利率变化情况	163
表格 7 四川泸天化股份有限公司资产负债率变化情况	166
表格 8 四川泸天化股份有限公司产权比率变化情况	167
表格 9 四川泸天化股份有限公司固定资产周转次数情况	168
表格 10 四川泸天化股份有限公司流动资产周转次数变化情况	169
表格 11 四川泸天化股份有限公司总资产周转次数变化情况	170
表格 12 四川泸天化股份有限公司销售毛利率变化情况	171
表格 13 云南云维股份有限公司资产负债率变化情况	174
表格 14 云南云维股份有限公司产权比率变化情况	175

表格 15	云南云维股份有限公司固定资产周转次数情况	176
表格 16	云南云维股份有限公司流动资产周转次数变化情况	177
表格 17	云南云维股份有限公司总资产周转次数变化情况	178
表格 18	云南云维股份有限公司销售毛利率变化情况	179
表格 19	黑龙江黑化集团（股份）有限公司资产负债率变化情况	181
表格 20	黑龙江黑化集团（股份）有限公司产权比率变化情况	182
表格 21	黑龙江黑化集团（股份）有限公司固定资产周转次数情况	183
表格 22	黑龙江黑化集团（股份）有限公司流动资产周转次数变化情况	184
表格 23	黑龙江黑化集团（股份）有限公司总资产周转次数变化情况	185
表格 24	黑龙江黑化集团（股份）有限公司销售毛利率变化情况	186
表格 25	山西焦化集团有限公司资产负债率变化情况	189
表格 26	山西焦化集团有限公司产权比率变化情况	190
表格 27	山西焦化集团有限公司固定资产周转次数情况	191
表格 28	山西焦化集团有限公司流动资产周转次数变化情况	192
表格 29	山西焦化集团有限公司总资产周转次数变化情况	193
表格 30	山西焦化集团有限公司销售毛利率变化情况	194
表格 31	山东华鲁恒升集团有限公司资产负债率变化情况	197
表格 32	山东华鲁恒升集团有限公司产权比率变化情况	198
表格 33	山东华鲁恒升集团有限公司固定资产周转次数情况	199
表格 34	山东华鲁恒升集团有限公司流动资产周转次数变化情况	200
表格 35	山东华鲁恒升集团有限公司总资产周转次数变化情况	201
表格 36	山东华鲁恒升集团有限公司销售毛利率变化情况	202
表格 37	山西兰花科技股份有限公司资产负债率变化情况	204
表格 38	山西兰花科技股份有限公司产权比率变化情况	205
表格 39	山西兰花科技股份有限公司固定资产周转次数情况	206
表格 40	山西兰花科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况	207
表格 41	山西兰花科技股份有限公司总资产周转次数变化情况	208
表格 42	山西兰花科技股份有限公司销售毛利率变化情况	209
表格 43	兖州煤业股份有限公司资产负债率变化情况	212
表格 44	兖州煤业股份有限公司产权比率变化情况	213
表格 45	兖州煤业股份有限公司固定资产周转次数情况	214
表格 46	兖州煤业股份有限公司流动资产周转次数变化情况	215

表格 47	兖州煤业股份有限公司总资产周转次数变化情况	216
表格 48	兖州煤业股份有限公司销售毛利率变化情况	217
表格 49	上海焦化有限公司资产负债率变化情况	219
表格 50	上海焦化有限公司产权比率变化情况	220
表格 51	上海焦化有限公司固定资产周转次数情况	221
表格 52	上海焦化有限公司流动资产周转次数变化情况	222
表格 53	上海焦化有限公司总资产周转次数变化情况	223
表格 54	上海焦化有限公司销售毛利率变化情况	224
表格 55	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司资产负债率变化情况	226
表格 56	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司产权比率变化情况	227
表格 57	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司固定资产周转次数情况	228
表格 58	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况	229
表格 59	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司总资产周转次数变化情况	230
表格 60	中国平煤神马集团蓝天化工股份有限公司销售毛利率变化情况	231
表格 61	华电榆林天然气化工有限责任公司资产负债率变化情况	234
表格 62	华电榆林天然气化工有限责任公司产权比率变化情况	235
表格 63	华电榆林天然气化工有限责任公司固定资产周转次数情况	236
表格 64	华电榆林天然气化工有限责任公司流动资产周转次数变化情况	237
表格 65	华电榆林天然气化工有限责任公司总资产周转次数变化情况	238
表格 66	华电榆林天然气化工有限责任公司销售毛利率变化情况	239
表格 67	内蒙古苏里格天然气化工有限公司资产负债率变化情况	241
表格 68	内蒙古苏里格天然气化工有限公司产权比率变化情况	242
表格 69	内蒙古苏里格天然气化工有限公司固定资产周转次数情况	243
表格 70	内蒙古苏里格天然气化工有限公司流动资产周转次数变化情况	244
表格 71	内蒙古苏里格天然气化工有限公司总资产周转次数变化情况	245
表格 72	内蒙古苏里格天然气化工有限公司销售毛利率变化情况	246
表格 73	久泰能源科技有限公司资产负债率变化情况	248
表格 74	久泰能源科技有限公司产权比率变化情况	249
表格 75	久泰能源科技有限公司固定资产周转次数情况	250
表格 76	久泰能源科技有限公司流动资产周转次数变化情况	251
表格 77	久泰能源科技有限公司总资产周转次数变化情况	252
表格 78	久泰能源科技有限公司销售毛利率变化情况	253

表格 79 中国石化集团四川维尼纶厂资产负债率变化情况 257
表格 80 中国石化集团四川维尼纶厂产权比率变化情况 258
表格 81 中国石化集团四川维尼纶厂固定资产周转次数情况 259
表格 82 中国石化集团四川维尼纶厂流动资产周转次数变化情况 260
表格 83 中国石化集团四川维尼纶厂总资产周转次数变化情况 261
表格 84 中国石化集团四川维尼纶厂销售毛利率变化情况 262
表格 85 大庆油田甲醇厂资产负债率变化情况 263
表格 86 大庆油田甲醇厂产权比率变化情况 264
表格 87 大庆油田甲醇厂固定资产周转次数情况 265
表格 88 大庆油田甲醇厂流动资产周转次数变化情况 266
表格 89 大庆油田甲醇厂总资产周转次数变化情况 267
表格 90 大庆油田甲醇厂销售毛利率变化情况 268

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/275092.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。