



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2013-2018年中国石油化工市场 深度分析与投资前景预测报告

## 一、调研说明

《2013-2018年中国石油化工市场深度分析与投资前景预测报告》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/242168.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](mailto: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

石油化学工业简称石油化工，是化学工业的重要组成部分，它囊括了很多生产部门，如农药行业，化肥行业，橡胶助剂行业，合成材料行业等，在中国国民经济的发展中有重要作用，是中国的支柱产业部门之一。

2011年，石油和化工行业发展实现快速平稳增长。截至2011年12月末，全行业规模以上企业26832家（主营收入2000万元以上企业），累计总产值11.28万亿元，比上年增长31.5%，占全国规模工业总产值的13.2%。

2012年，石油和化学工业增加值同比增长8.29%，其中化工增长12.1%；全行业规模以上企业累计实现主营业务收入11.85万亿元，增长10.9%。

国家的积极支持和引导，为石油和化学工业转型发展创造了良好的政策环境。中国石油和化学工业已经形成了比较完整的产业体系，具有创新发展的内在活力和强劲动力。因此，中国石油和化学工业未来发展潜力巨大，具有较强的比较优势和广泛的发展空间。

"十二五"时期是保持我国经济平稳增长、实现石油和化学工业由大到强的关键时期。面对国际宏观经济形势复杂多变，石油和化学工业的核心任务主要包括以下六个方面：合理安排产能建设，保持产业稳定增长；大力淘汰落后产能，拓展产业发展空间；积极调整产业结构，推动产业升级改造；加强技术创新进步，增强产业发展后劲；切实发展循环经济，落实节能减排目标；积极推动走出去战略，加快国际化进程。

艾凯集团发布的《2013-2018年中国石油化工市场深度分析与投资前景预测报告》共十七章，主要依据国家统计局、国家发改委、国务院发展研究中心、国家海关总署、中国石油和化学工业协会、国际能源署、美国《油气杂志》、OPEC石油报告、国内外多种相关报纸杂志基础信息以及专业研究单位等公布、提供的大量的内容翔实、统计精确的资料和数据，结合深入的市场调查资料，立足于世界石化行业整体发展大势，对中国石化行业的运行情况、主要细分行业、竞争格局等进行了分析及预测，并对未来石化行业发展的整体环境及发展趋势进行探讨和研判，最后在前面大量分析、预测的基础上，研究了石化行业今后的发展投资与发展策略，为石化生产行业、经营企业在激烈的市场竞争中洞察先机，根据市场需求及时调整经营策略，为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供了准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

### 第一部分 石油化工行业发展分析

#### 第一章 全球石化行业发展情况及预测 1

##### 第一节 石油化工行业的基本概述 1

- 一、石油化学工业的定义 1
- 二、石化行业产业链分析 1
- 三、石油化工业的发展起源 2
- 四、石化工业在国民经济中的重要地位 2

## 第二节 2013年全球石化业发展分析 4

- 一、全球石化行业市场分析 4
- 二、全球石化行业结构调整分析 5
- 三、全球石化行业正在缓慢复苏 7
- 四、世界石化产业向中东和亚太转移 8

## 第三节 国际石油市场发展概况和预测 9

- 一、2012年国际原油市场发展回顾 9
- 二、2013年国际原油市场走势分析 17
- 三、世界石油市场格局变动 19
- 四、2013年世界石油需求将保持增长 21
- 五、2013年国际油价情况走势及预测 21
- 六、2020年全球石油产量预测 23

## 第二章 中国石化行业发展情况分析 & 预测 24

### 第一节 "十一五"期间中国石油化工行业发展总结 24

- 一、油气主业 逆势增长 24
- 二、炼化产业 乘势发展 24
- 三、油品销售 追涛逐浪 25
- 四、油气管网 内通外达 25
- 五、布局海外 精彩纷呈 26
- 六、油气改革 稳步推进 26

### 第二节 2011-2013年中国石化行业发展现况 26

- 一、2011年石油和化工行业经济运行综述 26
- 二、2012年石油和化工行业运行情况 30
- 三、2013年石油和化工行业运行情况 47

### 第三节 石油化工行业循环经济发展分析 49

- 一、石化行业发展循环经济的着力点 49
- 二、石化企业循环经济发展模式的选择 51

- 三、石化工业是我国循环经济的重点 52
- 四、石化工业循环经济的比较研究 53
- 五、石化企业发展循环经济的思路与对策 55
- 六、我国石化业将全力推动发展循环经济 57
- 第四节 石油化工行业存在的问题分析 65
  - 一、石油化工行业面临的主要挑战 65
  - 二、我国石化行业快速发展的阻碍分析 65
  - 三、石化装备缺失成我国石化行业发展的关键难题 66
  - 四、中国石化工业市场体系存在不足 71
- 第五节 促进石油化工行业发展的对策 72
  - 一、我国石化行业可持续发展的战略思路 72
  - 二、新经济形势下石化行业应对举措分析 76
  - 三、经济寒流下石油化工行业的战略抉择 77
  - 四、中国石化企业危机下的战略取向 79

### 第三章 中国石化进出口市场分析 81

- 第一节 2012-2013年中国石化行业进出口市场分析 81
  - 一、2012年原油进出口数据分析 81
  - 二、2013年原油成品油进出口情况 84
  - 三、中国石油进口三大来源地 86
- 第二节 我国石化企业应对REACH法案分析 86
  - 一、REACH法案涉及的关键问题 87
  - 二、REACH法案对我国石化行业的影响 88
  - 三、REACH法案的应对路径 90
  - 四、中国化工产品进入欧盟面临REACH法规挑战 93

## 第二部分 石油化工细分行业分析

### 第四章 石油行业 95

- 第一节 中国石油工业发展现状 94
  - 一、中国石油工业发展历程 94
  - 二、2012年我国石油天然气探明储量 94
  - 三、2012年中国石油十大科技进展 96

- 四、2012年石油行业景气状况分析 105
- 五、2012年中国成全球最大石油进口国 106
- 第二节 2012年我国石油行业运行分析 107
  - 一、固定资产投资情况 108
  - 二、行业增加值情况 109
  - 三、行业产量情况 110
  - 四、原油及成品油需求情况 112
  - 五、原油、成品油价格情况 114
  - 六、原油和成品油进口情况 118
  - 七、盈利情况 121
- 第三节 2013年我国石油行业运行分析 123
  - 一、行业产量情况 124
  - 二、原油及成品油需求情况 127
  - 三、原油、成品油价格情况 129
  - 四、石油加工行业进出口情况 131
  - 五、石油加工行业投资情况 134
  - 六、石油加工行业经营情况 134

## 第五章 天然气行业

- 第一节 世界天然气产业发展态势 145
  - 一、世界天然气产业发展加速 145
  - 二、2012年世界天然气消费分析 145
  - 三、2012年全球天然气生产情况 145
  - 四、国际天然气贸易市场面临不稳定前景 145
  - 五、2013-2030年全球天然气产量预测 148
- 第二节 中国天然气行业发展概述 149
  - 一、中国天然气产业发展分析 149
  - 二、中国天然气产业迎来大发展黄金期 157
  - 三、中国天然气产业步入正轨需要时间 160
  - 四、中国天然气利用的政策环境 161
  - 五、中国天然气价格路线图 163
- 第三节 2012-2013年中国天然气行业发展状况分析 165

- 一、2012年中国天然气行业发展分析 165
- 二、2013年我国天然气行业经济运行情况 166
- 第四节 中国天然气市场分析 167
  - 一、我国天然气市场进入大规模发展阶段 167
  - 二、中国促成七大类天然气消费市场 168
  - 三、中国天然气市场供需平衡断裂 168
  - 四、中国天然气市场格局或改变 172
  - 五、中国天然气市场渗透率分析 173
  - 六、我国天然气市场的"以供定需"模式 174
- 第五节 2012-2013年中国及重点省市天然气产量分析 175
  - 一、2012年全国及主要省份天然气产量分析 175
  - 二、2013年全国及主要省份天然气产量分析 176
- 第六节 中国天然气行业价格问题分析 176
  - 一、国外天然气定价机制 176
  - 二、我国天然气定价机制发展历程 179
  - 三、中国天然气定价机制改革分析 180
  - 四、中国天然气定价机制存在的问题及对策 181
  - 五、中国天然气行业价格发展趋势分析 183
- 第七节 中国重点天然气上市公司市场优势分析 186
  - 一、中国石化天然气市场优势 186
  - 二、中国海油天然气市场优势 187
  - 三、中国石油天然气市场优势 188
- 第八节 中国天然气产业存在的问题 189
  - 一、中国天然气产业三大"拦路虎" 189
  - 二、中国天然气工业一体化发展产业链中存在的问题与对策 192
  - 三、天然气价格管制必然恶化供需矛盾 195
  - 四、天然气产业产运销用运作缺乏协调 196
  - 五、中国现行天然气定价机制存在的问题 198
- 第九节 促进天然气产业发展的对策 201
  - 一、发展我国天然气产业的建议 201
  - 二、我国天然气市场发展思路 202
  - 三、加紧中国天然气行业立法的建议 204

- 四、中国天然气产业发展需理顺关系 210
- 五、国内天然气产业的发展战略 216
- 六、中国天然气供应安全战略探析 221
- 第十节 未来几年中国天然气市场需求预测 225
  - 一、中国天然气需求增长迅速消费结构将进一步优化 225
  - 二、2013-1020年我国天然气消费需求将快速上升 226
  - 三、2020年年中国天然气需求年均增长及供应格局预测 226

## 第六章 化工行业 227

- 第一节 全球化工业发展情况分析 227
  - 一、全球化工格局分析 227
  - 二、2012年全球化工并购交易显著增加 229
  - 三、2013年全球化工行业发展分析 229
  - 四、2013年世界化工排行榜分析 232
  - 五、2020年全球化工工业发展趋势预测 233
- 第二节 2012-2013年中国化工行业运行情况分析 234
  - 一、2012年化工行业运行情况分析 234
  - 二、2013年化工行业运行分析 235

## 第七章 化工原料行业 241

- 第一节 纯碱 241
  - 一、2012年纯碱行业发展分析 241
  - 二、2012年纯碱行业清洁生产标准实施 242
  - 三、2013年纯碱行业实施准入条件 243
  - 四、2013年纯碱行业市场分析 244
- 第二节 氯碱 246
  - 一、氯碱行业产业带分布将逐渐形成 246
  - 二、国家政策使氯碱行业成本增大 247
  - 三、2012年氯碱行业公司经营情况 247
  - 四、2012年氯碱行业新增产能分析 248
  - 五、氯碱行业在产业升级分析 249
  - 六、2013-2018年中国氯碱行业发展目标及其方向 250



### 第三节 甲醇工业 251

- 一、我国甲醇燃料的研发现状及发展前景 251
- 二、甲醇工业的发展方向及行业应用前景分析 257
- 三、2012年中国甲醇供需分析 261
- 四、2013年甲醇市场总结分析 263
- 五、“十二五”我国甲醇发展预测 271
- 六、2013年全球甲醇市场需求预测 272

### 第四节 聚氯乙烯 272

- 一、聚氯乙烯（PVC）行业可能出现三高现象 272
- 二、聚氯乙烯行业面临结构调整与发展机遇 273
- 三、2012年实施《聚氯乙烯人造革有害物质限量》 274
- 四、2012年中国聚氯乙烯市场供求分析 275
- 五、2013年聚氯乙烯市场情况 277
- 六、2013年聚氯乙烯产业发展预测 279

### 第五节 丙烯 280

- 一、中国丙烯市场发展现状分析 280
- 二、2012-2013年我国丙烯进出口数据统计 280
- 三、2013年中国丙烯市场分析 282
- 四、2015年中国丙烯产能将达2200万吨 282

### 第六节 乙二醇工业 283

- 一、2012年乙二醇市场形势分析 283
- 二、2012年中国乙二醇进出口概述 284
- 三、2013年乙二醇市场发展走势分析 286
- 四、2013年乙二醇市场依旧看好 287
- 五、亚洲乙二醇价格将延续涨势 288
- 六、我国煤制乙二醇发展的影响因素和问题 288
- 七、中国乙二醇产业的发展策略 291

## 第八章 合成材料及其制品业 292

### 第一节 合成树脂 292

- 一、2012年中国合成树脂行业市场景气度回升 292
- 二、2012年我国合成树脂生产分析 293

- 三、2012年国内合成树脂工业回顾与展望 294
- 四、2013-2018年我国合成树脂产需预测 301
- 第二节 2012-2013年中国塑料制品业运行情况 302
  - 一、塑料工业发展进程回顾 302
  - 二、中国塑料行业发展成就分析 304
  - 三、我国的塑料制品行业的现状发展及应用 311
  - 四、2012-2013年塑料制品进出口分析 315
  - 五、2012年全国塑料制品业工业产值情况 317
  - 六、2013年塑料制品行业投资情况分析 319
  - 七、2013年我国塑料制品产量运行规模 320
  - 八、2013年塑料制品业销售产值情况 320
- 第三节 2012-2013年中国化学纤维制造行业运行情况 321
  - 一、中国化纤行业率先走向复苏 321
  - 二、2012年中国化纤行业运行情况 323
  - 三、2013年化纤行业运行情况 332
  - 四、2013年化纤行业结构性产能过剩 334
  - 五、中国化纤业产能逐步向中西部转移 336
  - 六、中国化纤行业产品差别化发展趋势 337
- 第四节 合成橡胶 338
  - 一、全球合成橡胶需求快速增长 338
  - 二、我国合成橡胶产业步入快行道 338
  - 三、我国合成橡胶行业四大竞争优势 339
  - 四、2012年国内合成橡胶产业发展分析 340
  - 五、国内合成橡胶发展趋势展望 342
  - 六、2013年中国合成橡胶产业投资情况预测 344
- 第五节 橡胶助剂工业 347
  - 一、我国橡胶助剂产能扩张迅速 347
  - 二、我国橡胶助剂产品结构调整分析 348
  - 三、我国橡胶助剂国产化进程分析 349
  - 四、“十二五”橡胶助剂工业发展预测 350

## 第九章 农药行业 351

## 第一节 中国农药行业的发展概况 351

### 一、中国农药行业发展现状及历史性机 351

### 二、我国农药市场的特点 351

### 三、2012年我国农药行业发展状况 352

### 四、2013年我国农药市场发展动态 355

## 第二节 各地区农药市场发展分析 361

### 一、2012年山东省农药行业生产经营状况 361

### 二、2012年江苏省农药行业发展状况 362

### 三、2012年浙江农药的生产情况 362

### 四、海南省拟立法实行农药专营 363

## 第三节 未来农药产业的发展趋势 364

### 一、2013年我国农药市场需求走势 364

### 二、2013年农药市场分析展望 366

### 三、2013年农药市场 竞争将白热化 367

### 四、中国农药市场投资分析及前景预测 369

### 五、化学农药市场呈现七大趋势 370

### 六、未来农药市场十大趋势 371

## 第十章 化肥行业 374

### 第一节 中国化肥行业发展概况 374

#### 一、我国化肥行业发展历程及现状 374

#### 二、2012年化肥行业发展解析 381

#### 三、2013年国内化肥行业发展解析 385

#### 四、2013年化肥行业大事记 386

#### 五、2012-2013年中国化肥产量统计 388

#### 六、中国化肥行业节能减排状况 396

### 第二节 2010-2013年中国化肥进出口状况 398

#### 一、2012年中国化肥进出口状况 398

#### 二、2013年中国化肥进出口状况 400

#### 三、2013年我国化肥进口关税配额分配情况 404

### 第三节 中国化肥企业的问题与对策分析 404

#### 一、中国化肥企业发展面临的问题 404

- 二、化肥供求矛盾仍在加剧 405
- 三、中国化肥企业面临的竞争威胁分析 406
- 四、中国化肥企业实现健康发展的途径 409
- 第四节 中国化肥行业发展对策建议 409
  - 一、中国化肥市场需建立新机制 409
  - 二、中国化肥行业市场化改革迫在眉睫 410
  - 三、中国化肥行业发展战略 412
- 第五节 化肥行业发展预测 413
  - 一、全球化肥需求预测 413
  - 二、中国化肥行业发展环境利好 414
  - 三、中国化肥行业市场行情看好 417
  - 四、2013年中国化肥行业市场前景分析 418
  - 五、中国有机肥发展前景广阔 419
  - 六、化肥配肥站是今后化肥业流通的重要方向 420

## 第十一章 石化相关产业分析 422

### 第一节 我国石化物流行业分析 422

- 一、我国石化物流业发展现状 422
- 二、石化物流机遇和挑战 427
- 三、我国石化物流业发展展望 430
- 四、我国石化物流业发展建议 432

### 第二节 中国石化设备制造业分析 434

- 一、2012年石油石化设备行业发展分析 434
- 二、石油石化设备行业目标与现实反差 437
- 三、国产化石化设备取得显著成效 438
- 四、财政部将调整石化设备进口税收政策 440
- 五、2013年石油石化装备业机遇分析 441

## 第三部分 石油化工行业竞争分析

### 第十二章 中国石化企业竞争情况分析 444

#### 第一节 中国石化企业竞争现状分析 444

- 一、2012年中国石化行业自动化市场竞争格局 444

- 二、2013年中国石化行业双雄竞争升级 444
- 三、我国合成橡胶业面临激烈竞争 445
- 四、我国石化行业提高行业竞争力的保障措施 447
- 五、石化企业国际竞争力的影响要素分析 447
- 第二节 国外石化企业进入中国情况 450
  - 一、中石化与日本三井再合资 450
  - 二、陶氏与科威特石化成立合资企业 451
  - 三、道达尔与中海油将签液化天然气购销协议 451
  - 四、中石油在中美洲拓首个油气合作项目 452
  - 五、外资化工巨头在华逆市扩张 452
- 第三节 企业核心竞争力与石化企业竞争优势特征 453
  - 一、企业资源与能力 454
  - 二、竞争优势源于企业核心能力 454
  - 三、企业核心竞争力的动态观 455
  - 四、石化企业核心竞争力特征 455
- 第四节 核心竞争力理念对中国石化企业管理的影响 456
  - 一、从注重对环境的适应性转变为注重自身素质的提高 456
  - 二、从注重规模经济效益转变为注重持续性竞争优势的增强 456
  - 三、从注重分散企业风险转变为注重提高企业实力 456
  - 四、从注重多元化经营转变为注重核心业务的发展 457
  - 五、从单纯注重产品的市场占有率转变为注重核心性产品的发展 457
  - 六、从注重企业综合管理变转为注重做好关键环节的管理 457

## 第十三章 领先企业分析 458

### 第一节 中国石油天然气集团公司 458

- 一、公司概况 458
- 二、2013年企业经营情况分析 459
- 三、2010-2013年企业财务数据分析 459
- 四、2013年公司发展展望及策略 465

### 第二节 中国石油化工集团公司 466

- 一、公司概况 466
- 二、2013年企业经营情况分析 467

三、2010-2013年企业财务数据分析 467

四、2013年公司发展展望及策略 473

第三节 中国海洋石油总公司 475

一、公司简介 475

二、2013年中国海油总公司经营状况分析 476

三、中国海油新能源战略起步 477

四、中国海油有望揽伊拉克油田大单 477

五、中国海油持续推进深海石油战略 478

第四节 中国中化集团公司 479

一、公司概况 479

二、中化集团发展模式的演进 479

三、中化集团购得巴西油田 483

四、中化集团节能减排取得明显效果 484

第五节 中国化工集团公司 485

一、公司概况 485

二、公司业务 486

三、公司发展目标 487

四、公司最新发展动态与策略 487

第四部分 石油化工行业发展趋势预测

第十四章 2013-2018年中国石化行业发展环境分析 490

第一节 宏观经济环境分析 490

一、2013年我国宏观经济运行形势分析 490

二、2013-2018年中国宏观经济发展展望 503

第二节 政策环境分析 507

一、2008年15项石化行业标准开始实施 507

二、石油石化行业民资准入细化政策将出台 507

三、密集政策催生石油石化制造业春天 507

四、2013年政策阳光温暖石化中小企业 510

第三节 《反垄断法》与中国石油石化业的发展 511

一、国际上反垄断的理论判断依据 512

二、反垄断法的主要任务 513

- 三、当前我国石油石化行业市场竞争状况 514
- 四、对石油石化行业垄断与竞争问题的几点思考 515

## 第十五章 2013-2018年石化产业发展趋势及预测 518

### 第一节 世界石化工业发展趋势 518

- 一、全球石化行业发展新趋势 518
- 二、全球炼化装置加速大型化 520
- 三、炼化一体化加快发展，基地化建设趋势增强 521
- 四、炼油和石化产业集中度进一步提高 521
- 五、石化工业向清洁化和高效化方向发展 521
- 六、日益重视替代能源开发 521
- 七、应用信息技术和高新技术，加快石化产业升级 521

### 第二节 中国石化行业发展趋势及对策 522

- 一、“十二五”期间中国石油石化装备国产化将提速 522
- 二、“十二五”期间我国石化业将进入转型关键时期 522
- 三、“十二五”期间石油石化产业重在调结构和提升竞争力 527
- 四、“十二五”期间石油化工行业发展趋势分析 527

### 第三节 2013-2020年中国石化细分行业发展趋势预测 537

- 一、中国天然气产业未来发展预测 537
- 二、2020年我国石油需求预测 537
- 三、2020年我国石油生产消费预测 538
- 四、2020年我国石油对外依存度上升 543

### 第四节 世界原油供应和炼油工业中长期发展预测 544

- 一、世界原油生产发展预测 545
- 二、世界炼油工业发展预测 554
- 三、对我国炼油工业发展的思考 561

## 第五部分 石油化工行业发展与投资战略

## 第十六章 2013-2018年石化产业发展战略 563

### 第一节 金融危机下我国石化行业发展策略 563

- 一、金融危机下的石油局势中国应对之策 563
- 二、金融危机下我国石化企业发展策略 564

- 三、中国石化"强桩"战略应对危机 565
- 四、石化行业应对危机要"双管齐下" 568
- 五、石化行业并购融资新添渠道 569
- 第二节 我国石油企业发展战略探讨 570
  - 一、石油公司加强战略管理的必要性 570
  - 二、影响我国石油企业发展战略形成的因素 572
  - 三、建立合理的石油企业发展战略体系 574
- 第三节 我国石油企业的国际市场开发战略 577
  - 一、我国石油企业的国际市场开发战略 577
  - 二、市场开发实施的两阶段模型 578
  - 三、前期开发阶段 579
  - 四、后期开发阶段 583
  - 五、结论 583
- 第四节 我国石油石化大企业融入区域经济势在必行 583
  - 一、我国石油石化大企业面临区域经济发展的良好机遇 583
  - 二、融入区域经济发展的基本思路 584
- 第五节 国际大型石油化工类公司的系统优化与创新 586
  - 一、国际大型石油公司的系统优化和创新 586
  - 二、国际大型石油工程技术服务公司的系统优化和创新 588
  - 三、国际大型化工公司的系统优化与创新 590
  - 四、对系统优化与创新的理解及对中国石油公司的建议 592
- 第六节 国际石油企业的业绩考核和薪酬设计及其借鉴意义 593
  - 一、埃克森美孚(ExxonMobil) 593
  - 二、雪佛龙(Chevron) 596
  - 三、国际经验借鉴 597
  
- 第十七章 2013-2018年石化产业投资战略 599
  - 第一节 国外石油石化公司项目投资决策与咨询机构的作用 599
    - 一、投资决策过程的管理程序和管理措施 599
    - 二、咨询(服务)机构的重要作用 602
    - 三、其他需要说明的方面 604
  - 第二节 中国石化行业投资方向 604



- 一、石化行业结构调整孕育投资新亮点 604
- 二、石化行业低碳经济前景广阔 605
- 三、化肥行业将成为下一个投资热点 606
- 四、中国农药市场投资前景广阔 608
- 五、非常规天然气开发投资前景诱人 609
- 第三节 我国重大石化项目投资成本控制程序与方法 610
  - 一、石化项目投资及成本控制现状 610
  - 二、项目投资及成本控制存在不足的原因分析 610
  - 三、重大石化项目投资成本控制工作程序和方法 611
- 第四节 石油工业投资分析 615
  - 一、金融风暴考验石油业投资决心 615
  - 二、石油产业投资不足将导致油价上涨 616
  - 三、民企投资石油业前景乐观 618
  - 四、深水勘探和兼并是石油业的重要投资主题 619
  - 五、我国石油企业海外投资模式的选择 620
- 第五节 中国海洋石化投资前景分析 623
  - 一、我国海洋石油开发将迎来高速发展期 623
  - 二、中国海洋化工年产值分析 626
  - 三、海洋化工经济日益受到世界各国的广泛关注 626

## 图表目录

- 图表：2012年国际油价走势 11
- 图表：2008-2012年美元兑欧元与油价关系 13
- 图表：非商业净多仓与油价关系 13
- 图表：2008-2012年国际市场原油和油品现货价格 14
- 图表：2012年WTI与布伦特现货价差比较 15
- 图表：2012年布伦特与迪拜现货价差比较 16
- 图表：1975-2005年道琼斯指数与油价关系 16
- 图表：2013年国际原油市场走势 17
- 图表：2013年1-6月我国石油和化工主要子行业城镇固定资产投资及占全国比重情况 30
- 图表：2008年12月-2013年6月我国石化行业主要子行业累计城镇固定资产投资增速 31
- 图表：2008年12月-2013年6月我国石油和化工行业三大子行业累计工业增加值同比增速 32

图表：2008年-2013年同期我国原油产量及同比增长率比较 33

图表：2008年-2013年同期我国原油加工量及同比增长率比较 33

图表：2013年1-6月我国主要油品产量 34

图表：2008年12月-2013年6月我国汽油煤油柴油累计产量同比变化趋势 34

图表：2008-2013年同期我国三大成品油月度产量对比 34

图表：2013年1-6月我国主要化工产品产量 35

图表：2008-2013年同期我国炼油业销售产值和产销率 36

图表：2008年12月-2013年6月我国原油和主要成品油累计表观消费量增速 37

图表：2008年12月-2013年6月我国化工行业销售产值和产销率 38

图表：2008年12月-2013年6月我国部分化工产品表观消费量增速 38

图表：2013年1月-2013年6月WTI原油期货价格走势 39

图表：2012年12月-2013年6月我国主要成品油月平均价格 40

图表：2008年12月-2013年6月我国部分化工产品月平均价格指数走势 41

图表：2008年12月-2013年6月我国石油和化工产品累计进、出口总额及同比增速 42

图表：2012年12月-2013年6月我国原油单月进出口数量和累计平均单价 42

图表：2008年-2013年同期我国原油进口量及同比增长率 43

图表：2008年-2013年同期我国原油累计进口量及同比增长率 44

图表：2012年12月-2013年6月我国成品油单月进出口数量和平均单价 44

图表：2008年-2013年同期我国成品油进口量及同比增长率 45

图表：2008年-2013年同期我国成品油出口量及同比增长率 45

图表：2013年1-6月我国主要化工产品累计进出口量值 46

图表：2008年12月-2013年6月我国化工产品累计进、出口总额及同比增速 47

图表：2012年1-12月我国原油出口情况 81

图表：2012年1-12月我国原油进口情况 82

图表：2012年1-12月我国原油贸易平衡情况 83

图表：2013年6月我国原油进口来源 85

图表：2013年6月我国原油出口去向 86

图表：2002年12月-2013年6月石油行业景气指数趋势图 100

图表：1999年6月-2013年6月石油行业预警指数趋势图 101

图表：2007年-2013年石油行业景气灯图 101

图表：2004-2012年中国原油和石油表观消费量情况 111

图表：2007-2012年中国原油表观消费量月度变化情况 112

图表：中国主要油品表观消费量增长率比较， 113

图表：2007-2012年各月中国原油加工量 115

图表：2003-2012年中国原油和石油净进口量情况 116

图表：2007-2012年中国月度石油净进口量情况 117

图表：2008-2012年各月中国原油净进口量情况 117

图表：2013年1-6月中国原油表观消费量数据 118

图表：2013-2020年石油(成品油)需求量预测结果 123

图表：2008-2020年我国石油加工能力和加工量预测结果 124

图表：2008-2020年我国原油净进口量预测结果 125

图表：2008-2020年我国成品油净进口量预测结果 125

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业产业规模情况 127

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业产销情况 127

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业工业品出厂价格指数 128

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业成本费用情况 129

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业成本费用结构 129

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业盈利情况 130

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业成长能力 130

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业盈利能力 131

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业偿债能力 132

图表：2012年1-12月石油和天然气开采业经营能力 132

图表：2012年1-12月我国石油和天然气开采业固定资产投资情况 133

图表：2012年1-12月我国石油和天然气开采业固定资产投资增长情况 133

图表：2013年1-12月行业销售收入增长 134

图表：2013年1-12月行业利润总额和亏损企业亏损额增长情况 134

图表：2013年1-12月行业主营业务成本和销售费用增长情况 135

图表：2013年1-12月行业负债和应收账款增长情况 135

图表：2013年1-6月主要产品产量及增长 136

图表：2013年1-6月行业工业销售产值和产成品增长情况 136

图表：2013年1-6月原油出口情况 137

图表：2013年1-6月原油进口情况 137

图表：国际原油市场价格走势 137

图表：2013年1-12月份石油及天然气开采业固定资产投资 138

图表：2013年1-12月不同规模企业经济效益增长情况 139

图表：2013年1-12月不同所有制企业经济效益增长情况 139

图表：2013-2030年全球天然气产量预测 148

图表：2012年1-12月全国及主要省份天然气产量 175

图表：2013年1-6月全国及主要省份天然气产量 176

图表：2013年1-2月全国及主要省份天然气产量 176

图表：不同调拨结构下的天然气定价方式 177

图表：2004-2013年中国石化的天然气产量与增长率 187

图表：2004-2013年中国海油的天然气产量与增长率 188

图表：2004-2013年中国石油的天然气产量与增长率产量 189

图表：许可证模式和规则模式比较 209

图表：3-11月68种重点监测的化工产品的价格涨势 235

图表：2013年1-6月主要化工产品的产量增幅（同比） 236

图表：七大新兴产业政策内容 239

图表：甲醇和汽油的燃料特性比较 252

图表：甲醇在国内典型汽油中的辛烷值调合性能 253

图表：甲醇汽油对不同橡胶(密封)体积变化的影响 254

图表：近期国内甲醇价格走势 263

图表：2013年新投产装置统计（含未能如期投产项目） 265

图表：2013年来央行货币政策一览： 270

图表：2013年不同时期PVC期价表现主要影响因素 277

图表：2013年我国丙烯进出口数据 281

图表：2006-2012年我国乙二醇的进口来源情况 285

图表：近年来我国乙二醇的供需情况 286

图表：我国聚酯企业地区分布 288

图表：乙二醇公路运输成本分析 289

图表：乙二醇铁路运输成本分析 289

图表：我国PTA产能地区分布 290

图表：2002-2012年乙二醇价格与国际原油价格走势比较 290

图表：2007-2012年东南亚合成树脂价格走势 296

图表：2007-2012年国内市场合成树脂价格走势 296

图表：近年国际市场合成树脂价格比较 297

图表：近年国内市场合成树脂价格比较 297

图表：2013年间我国计划投产的主要合成树脂装置 299

图表：2013年1-6月中国塑料制品类产品出口量值表 316

图表：2004-2013年塑料制品行业年度投资情况 320

图表：2008-2012年涤纶长丝价格走势图 324

图表：2012年1-12月化纤供给量表 324

图表：2012年1-12月化纤主要产品产销率变化（抽样统计） 325

图表：2012年1-12月主要合纤原料进口量价对比 325

图表：2012年1-12月主要人纤原料进口情况 326

图表：2012年1-12月化纤分行业实际完成投资额 326

图表：2012年1-12月化纤分行业经济效益对比表 327

图表：2008-2012年PX及PTA、EG价格走势图 328

图表：2008.10-2012.11粘胶纤维出口分月对比表 328

图表：2012年化纤下游主要相关品种产量增速变化表 329

图表：2004-2012年涤纶长短丝与原油价格走势对比图 329

图表：2013年1-6月化纤分行业经济效益对比表 334

图表：未来我国合成橡胶装置新建情况 343

图表：2013年我国合成橡胶市场需求预测 345

图表：2006-2013年我国合成橡胶主要地区在建项目及新增产能 345

图表：2012年12月浙江省12个主要农药品种产量(折100%) 363

图表：2012年1-12月份磷肥产量统计 388

图表：2013年1-6月中国磷肥（折五氧化二磷100%）分区域产量统计数据 389

图表：2012年1-12月份复合肥产量统计 390

图表：2012年1-12月份氮肥产量统计 391

图表：2013年1-6月中国氮肥（折合N100%）分区域产量统计数据 392

图表：2012年1-12月份钾肥产量统计 393

图表：2013年1-6月份钾肥产量统计 394

图表：2012年1-12月份尿素产量统计 394

图表：2013年1-6月中国尿素（折合N100%）分区域产量统计数据 395

图表：2012年我国化肥进出口情况与2008年对比 398

图表：2008年以来我国化肥单月出口量走势图 399

图表：2013年1-6月我国化肥(实物量)分省市出口排行统计表 401

图表：2013年1-6月中国化肥(实物量)分省市进口量值表 403

图表：我国长度超过500千米的原油管线概况 423

图表：我国长度超过500千米的天然气管线概况 423

图表：我国长度超过500千米的成品油管线概况 424

图表：企业竞争优势示意图 454

图表：2012年中国石油天然气股份有限公司主营构成表 459

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司流动资产表 460

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司长期投资表 460

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司固定资产表 460

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司无形及其他资产表 460

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司流动负债表 461

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司长期负债表 461

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司股东权益表 461

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司主营业务收入表 462

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司主营业务利润表 462

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司营业利润表 462

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司利润总额表 462

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司净利润表 462

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司每股指标表 463

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司获利能力表 463

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司经营能力表 463

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司偿债能力表 463

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司资本结构表 464

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司发展能力表 464

图表：2010-2013年中国石油天然气集团公司现金流量分析表 464

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司主营构成 467

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司流动资产表 468

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司长期投资表 468

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司固定资产表 468

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司无形及其他资产表 469

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司流动负债表 469

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司长期负债表 469

图表：2010-2013年中国石油化工集团公司公司股东权益表 470

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司主营业务收入表 470

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司主营业务利润表 470

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司营业利润表 470

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司利润总额表 471

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司净利润表 471

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司每股指标表 471

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司获利能力表 471

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司经营能力表 472

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司偿债能力表 472

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司资本结构表 472

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司发展能力表 472

图表：2007-2013年中国石油化工集团公司现金流量分析表 473

图表：2006-2013年我国季度GDP增长率 490

图表：2008-2013年我国三产业增加值季度增长率 491

图表：2008-2013年我国CPI、PPI运行趋势 492

图表：2008-2013年进出口走势图 493

图表：2008-2013年固定资产投资走势图 494

图表：2013年我国各地区城镇固定资产投资累计同比增长率 495

图表：2008-2013年我国中央与地方投资累计同比增长率 495

图表：2008-2013年我国社会消费品零售总额走势图 496

图表：2010-2013年我国消费者信心指数走势图 497

图表：2008-2013年我国工业增加值走势图 498

图表：2008-2013年我国货币供应量 499

图表：2008-2013年我国存贷款同比增速走势图 499

图表：2008-2013年我国月度新增贷款量 500

图表：2008-2013年我国外汇储备及美国国债量 500

图表：煤化工替代石化和能源产品的情况 530

图表：2012年1-5月主要煤化工产品进出口情况 531

图表：主要精细化学品的需求预测 532

图表：化工新材料主要品种需求现状及预测2。 536

图表：2013年和2020年全国石油需求及构成预测 539

图表：2013年和2020年国际能源机构等对我国石油需求的预测 539

图表：2020年前我国原油产量及地区分布预测 543

图表：1980-2006年世界经济增长与石油消费总量的变化 545

图表：2006-2020年世界液体原料产能构成 546

图表：2007-2020年世界液体原料产能增量的变化 546

图表：2007-2020年世界液体原料产能增量构成变化 547

图表：2000-2020年世界轻质、中质、重质原油产能的变化 548

图表：世界未开发的大型重质油田 548

图表：2005-2030年世界非常规液体原料的产量变化 549

图表：2000-2020年全球原油比重度和硫含量变化趋势 550

图表：2007-2020年全球原油API度和硫含量的变化 550

图表：2000-2020年世界各地原油API度的变化 551

图表：2007-2020年世界不同地区原油和凝析油API度的变化 552

图表：2005-2030年世界原油APE度和硫含量的变化趋势 552

图表：2007年世界主要混合原油的产量和质量 553

图表：2007-2020年世界不同地区原油和凝析油硫含量的变化 553

图表：2025年以前世界炼油能力增长预测 554

图表：2020年以前世界不同地区原油蒸馏能力的增长情况 555

图表：2007-2030年世界原油蒸馏能力的增长情况 556

图表：2020年以前世界不同地区焦化能力的增长情况 557

图表：2007-2030年世界不同地区的脱硫能力需求 557

图表：2005-2020年世界各地区柴汽比变化 558

图表：世界主要地区中馏分油需求与汽油+石脑油需求的比值变化 559

图表：美国中长期汽油和中质馏分油需求变化 559

图表：2006年世界主要地区的炼厂油品产量构成 560

图表：2008-2013年欧洲炼厂转化能力的变化 561

图表：我国石油企业战略环境SWOT分析简表 577

图表：我国石油企业国际市场开发程序简图 578

图表：前期市场开发迪伯达模式 579

图表：项目准备阶段主要关系模型 580

图表：投标阶段关系模型 582

图表：ExxonMobil高管薪酬结构(美元) 595



图表：ExxonMobil高管福利支出 595

图表：ExxonMobil高管薪酬结构图 596

图表：Chevron业绩考核指标 596

图表：Chevron高管薪酬结构 597

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/242168.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](http://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。