



艾凯咨询
ICAN Consulting

2009-2012年中国煤制油行业投资 策略分析及竞争战略研究咨询 报告

一、调研说明

《2009-2012年中国煤制油行业投资策略分析及竞争战略研究咨询报告》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/134667.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

→内容简介

在高油价带来高盈利的诱惑下，全国计划上马的煤制油项目曾经多达上万亿吨，但随着油价震荡和煤制油产业的诸多不确定因素以及煤制气的风生水起，煤制油行业正在逐渐归于冷静。2009年，国内仅有神华、潞安煤矿、兖矿集团的煤制油项目在进展中，其它的类似项目基本上处于搁置中或者已然流产。2009年我国煤制油合计产能约为160万吨，除神华鄂尔多斯100万吨/年直接液化煤制油项目成功之外，潞安、伊泰和神华分别建设的16万吨/年间接液化煤制油项目，有望在2009年建成投产，兖矿100万吨/年间接煤制油项目，也有望在2009年取得新进展。政府对煤制油产业的政策目前不会有变，未来政府将逐步控制煤化工项目的总量、淘汰落后的技术与产能。除了现有的已审批项目外，未来短期内不再考虑批准新的煤制油项目。尽管神华集团的煤制油项目技术取得了成功，但还不能称之为可大力推广的技术。目前，我国的煤化工行业存在数量多、布局分散、规模小、污染严重等问题，煤化工相关技术尚未成熟，而近期国际煤炭石油等能源价格的波动非常大，给煤化工的成本突破也带来很大的困难。

在高油价的背景下，我国煤制油行业将会有非常好的发展前景。但煤制油项目属于资本密集型产业，投资大，固定资产投资占50%以上，需要规模化经营才能产生效益，企业一哄而上，同时进行大量煤化工装置项目的建设，会给设备采购造成困难，并带来装置建设和设备安装力量的短缺。目前，有关煤制油的争论主要集中在经济性上，因技术门槛高、投资巨大，经济、环境风险难测，产业化一直难以实现。国家批准试点的煤制油项目主要有神华、兖矿、潞安和伊泰四家，前三家是集团在操作，只有伊泰项目有上市公司参与。前三家都承诺，在合适时机将煤制油资产注入上市公司，由于我国并无煤制油项目的大规模工业化生产经验，装置的磨合期需要较长的时间，真正的盈利和资产注入可能要在2009年以后，所以煤制油项目短期内对相关上市公司并无实质性影响，长期看还是重大利好。《煤炭工业发展"十一五"规划》明确提出，"十一五"期间，完成煤炭液化的工业化示范，为后十年产业化发展奠定基础。示范工程包括：建成100万吨/年煤炭直接液化示范工程；采用不同的自主知识产权技术，分别完成16万吨/年和100万吨/年间接液化示范工程；引进国外成熟技术，建设300万吨/年的间接液化工厂，并完成商业化运行示范。"100万吨/年煤炭直接液化示范工程"指的就是神华集团的项目；"100万吨/年间接液化示范装置和示范工程"指的是兖矿集团的项目；"16万吨/年间接液化示范工程"指的是以山西煤化所为技术支持的潞安、伊泰和神华集团的3个16万吨项目。

本研究咨询报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国

家发改委、国务院发展研究中心、国家海关总署、国家经济信息中心、国家工业和信息化部、国家环境保护部、国家能源局、中国煤炭工业协会、中国石油和化学工业协会、中石油规划设计院、国内外多种相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量资料，对我国煤制油行业的市场前景、重点企业以及国家相关产业政策进行了全面分析。报告重点分析了我国煤制油行业技术、行业项目的经济性发展与现状，以及我国煤制油行业进展与投资机会，并对煤制油行业投资前景作了分析研判，是煤制油生产企业、科研单位、经销企业等单位准确了解目前行业发展动态，把握市场机遇、企业定位和发展方向等不可多得的决策参考。

→报告目录

目 录

CONTENTS

第一部分 行业发展现状

第一章 煤化工行业发展分析 1

第一节 煤化工相关的定义 1

一、煤化工相关概念 1

二、煤化工的发展现状和动因 2

三、2008年新型煤化工产业链分析 6

第二节 煤化工行业发展分析 9

一、煤化工迎来高速增长期 9

二、高油价为煤化工带来机遇 10

三、煤化工行业的发展机遇和风险 11

四、全球能源消费重心向煤炭转移 12

五、2009年上半年煤化工项目分析 18

六、2009年煤化工行业存在的问题 20

第三节 2009年上半年煤化工行业发展分析 24

一、2009年上半年煤化工政策环境 24

二、2009年上半年煤化工成本分析 25

三、2009年上半年煤制油项目分析 26

四、2009年上半年煤制烯烃的投资 27

五、2009年上半年煤制合成天然气 29

六、2009年上半年煤化工行业技术 29

第四节 我国煤化工各子行业情况 31

一、煤制油行业	31
二、煤制烯烃行业	35
三、醇醚行业	36
四、焦化、电石行业	39
五、氮肥行业	45
六、煤化工发展的关键	46
第二章 煤制油行业发展分析	48
第一节 煤制油产业发展概况	48
一、煤制油的发展历史	48
二、中国的煤制油产业大有可为	54
三、煤制油对中国煤炭公司的意义	58
第二节 煤制油产业发展现状	63
一、煤制油产业初具轮廓	63
二、煤制油发展中的争议	65
三、2009年煤制油产业发展分析	69
四、2009年煤制油产业化在争议声中提速	71
第三节 2009年我国煤制油产能与进出口分析	72
一、2009年我国煤制油产能情况	72
二、2009年我国煤制油采用技术	73
三、2009年我国煤制油建设规划	73
四、2008年煤制油的进出口数据	74
第四节 2009年我国煤制油产业化分析	81
一、2009年我国煤制油产业前景纷争	81
二、2009年煤制油产业化仍需"慎重"	84
三、2009年煤制油商业化与战略储备	86
第五节 2009年煤制油行业发展动态	88
一、2009年我国煤制油项目实现重大进展	88
二、2009年我国第一桶完全自主知识产权煤制油问世	89
三、2009年中国首个煤制油项目8月底正式投产	91
四、2009年神华煤制油项目7月再试车	91
第三章 煤制油技术及工艺分析	94
第一节 2008年煤制油产业技术发展现状	94

一、煤变油技术发展概况	94
二、煤制油技术发展现状	95
三、2008年我国煤制油技术再添新路线	101
四、2008年我国首台煤制油气化炉面世	102
五、2009年我国煤制油技术发展现状	103
六、2009年我国煤制油技术打破国外垄断	103
七、2009-2012年神华煤制油将首用碳捕集技术	104
第二节 煤液化工艺分析	105
一、煤制油技术工艺分析	105
二、中国的煤转油技术分析	107
三、煤液化油提质加工介绍	109
第三节 世界煤变油技术概述	109
一、直接液化法	109
二、间接液化法	111
第四节 世界典型煤变油工艺	112
一、俄罗斯煤加氢液化工艺	112
二、德国煤液化新工艺	112
三、日本NEDOL工艺	113
四、美国HTI工艺	113
第四章 煤制油项目的经济性分析	114
第一节 实物量分析	114
一、投入产出	114
二、煤直接液化和煤间接液化的实物投入产出比较	116
三、CO ₂ 排放	117
第二节 货币化的经济性估算	117
一、煤制油项目的财务效益分析	117
二、煤制油项目的经济性分析	118
三、间接液化和直接液化的经济性比较	119
第三节 研究开发投入和基础建设投入	120
一、研究开发投入	120
二、基础建设投入	121
三、投资建议	121

第五章 能源行业发展形势分析 123

第一节 中国能源分析 123

一、中国能源战略应以煤炭利用为主 123

二、中国能源供应情况 125

三、中国能源消费分析 128

第二节 能源工业发展分析 134

一、改革开放30年我国能源的发展 134

二、2008年中国能源进口依存度分析 140

三、2008年金融危机对可再生能源的影响 143

四、2008-2009年能源行业投资热点分析 144

五、2020年我国能源的供需形势展望 145

第六章 煤炭行业发展形势分析 148

第一节 中国煤炭资源分析 148

一、中国煤炭资源的分布及特点 148

二、中国煤炭能源新产业发展现状 152

第二节 2008-2009年煤炭行业经济运行分析 152

一、2008年煤炭经济运行分析 152

二、2009年上半年煤炭经济运行分析 153

第三节 2008-2009年煤炭产量及进出口分析 154

一、2008-2009年我国煤炭产量分析 154

二、2008-2009年中国煤炭进出口分析 188

第七章 石油行业发展形势分析 194

第一节 中国石油资源分析 194

一、中国石油储量分析 194

二、“十一五”期间中国石油储量预测 195

第二节 2009年原油市场发展分析 196

一、2009年全球石油市场供需分析 196

二、2009-2010年原油市场走势分析 197

第三节 2009年成品油市场发展分析 199

一、2009年成品油市场供求关系分析 199

二、2009年国内成品油市场竞争分析 200

第四节 2008-2009年油气产量及进出口分析 202

一、2008-2009年我国油气产量情况分析 202

二、2008-2009年中国成品油进出口分析 238

第二部分 行业竞争格局

第八章 煤制油行业竞争格局分析 247

第一节 煤制油行业竞争结构分析 247

一、行业内现有企业的竞争 247

二、新进入者的威胁 248

三、替代品的威胁 249

四、供应商的讨价还价能力 249

五、购买者的讨价还价能力 250

第二节 煤制油行业国际竞争力影响因素分析 250

一、生产要素 250

二、需求条件 251

三、相关和支持性产业 252

四、企业的战略、结构和竞争对手 253

第三节 我国煤制油竞争力分析 253

一、投资成本分析 253

二、原煤价格影响 254

三、原油价格影响 254

四、优、劣势分析 255

第四节 2009年煤制油行业竞争分析 256

一、2009年各大企业发展动向 256

二、2009年各大企业盈亏平衡点 257

三、2009年四大集团角力煤制油项目 258

四、2009年神华投资百亿决战煤制油 259

第九章 煤制油企业竞争策略分析 264

第一节 领先者市场竞争策略 264

一、维护高质量形象 264

二、扩大市场需求总量 264

三、保护市场份额 265

四、扩大市场份额 265

第二节 挑战者市场竞争策略 266

一、正面进攻	266
二、侧翼攻击	266
三、包围进攻	266
四、迂回攻击	267
五、游击战	267
第十章 主要煤制油企业竞争分析	268
第一节 神华集团	268
一、企业概况	268
二、2008-2009年财务分析	271
三、2008-2009年经营状况	275
第二节 兖矿集团	276
一、企业概况	276
二、2008-2009年财务分析	277
三、2008-2009年经营状况	281
第三节 潞安集团	282
一、企业概况	282
二、2008-2009年财务分析	283
三、2008-2009年经营状况	287
第四节 伊泰集团	288
一、企业概况	288
二、2008-2009年财务分析	290
三、2008-2009年经营状况	294
第五节 南非沙索	294
一、企业概况	294
二、2008年沙索投资中国煤制油	295
三、2009年宁夏-沙索煤制油项目进展	296
第六节 晋城煤业集团	298
一、企业概况	298
二、2008年发展状况	298
三、2009年经营状况	299
第七节 中石化	299
一、企业概况	299

二、2008-2009年财务分析 300

三、2008-2009年经营状况 304

第三部分 发展趋势预测

第十一章 煤化工行业发展趋势分析 307

第一节 我国煤炭市场发展预测 307

一、2009年煤炭运行趋势预测 307

二、2009年下半年煤炭市场走势预测 307

三、2010年我国煤炭供需预测 309

第二节 我国煤化工行业发展前景 310

一、低油价引人担忧 311

二、前景依旧光明 311

三、低谷期即将过去 312

四、做好准备迎接未来 312

第十二章 未来煤制油行业发展预测 314

第一节 煤制油行业发展形势 314

一、煤变油叩响能源新战略门环 314

二、中国正成为全球最大煤代油市场 315

第二节 我国煤制油产业发展前景 316

一、我国煤制油产业发展前景 316

二、未来我国煤制油行业走向 319

三、政府三年不再批煤制油新项目 320

第三节 2009-2015年煤制油行业发展趋势预测 323

一、煤制油在中国的发展情况 323

二、2010年煤制油企业的发展预测 327

三、2015年中国煤制油行业发展预测 328

第四部分 投资战略研究

第十三章 煤制油行业投资现状分析 331

第一节 煤化工行业投资分析 331

一、煤化工再掀投资热潮 331

二、煤化工准入门槛提高 331

三、煤炭能源比价显优势 332

四、煤、化企业两头对进 333

第二节 煤制油行业投资动态 334

- 一、2008年印度投资80亿美元将建煤制油装置 334
- 二、兖矿煤制油项目通过国家发改委审核 334
- 三、陕西榆林新型煤制油项目试产成功 335
- 四、中国自主研发建设的"煤变油"项目即将试产 336
- 五、2016年南非沙索与神华合作煤制油项目将投产 337

第十四章 煤制油行业投资环境分析 339

第一节 经济发展环境分析 339

- 一、中国GDP分析 339
- 二、2009年上半年宏观经济发展分析 343
- 三、2009-2010年中国宏观经济趋势预测 357

第二节 政策法规环境分析 360

- 一、2008年煤制油产业政策分析 360
- 二、2009年煤化工产业政策分析 361
- 三、2009年煤化工行业正制定结构调整计划 362

第三节 2009-2011年石油化工有限公司振兴规划 363

- 一、石化振兴规划方案的背景 363
- 二、石化振兴规划的三大亮点 365
- 三、世界石油产量供求比分析 366
- 四、石化振兴规划的前瞻预测 366
- 五、振兴规划出台与企业发展 367
- 六、振兴规划对煤化工行业的影响 368

第十五章 煤制油行业投资机会与风险 369

第一节 高油价背景下煤化工投资机会分析 369

- 一、煤化工行业投资机会分析 369
- 二、未来国际油价的走势分析 369
- 三、高油价提升煤化工产业景气 370

第二节 投资澳大利亚煤制油的机遇与风险 371

- 一、投资澳大利亚煤制油的机遇 372
- 二、投资澳大利亚煤制油的风险 372

第三节 中国煤制油产业投资风险分析 373

- 一、金融风险 373

二、成本风险	374
三、政策风险	374
四、竞争风险	375
五、技术风险	376
六、资源风险	376
七、油价管制风险	376
八、油价波动风险	376
九、工艺及方案选择风险	377
十、环保风险	378
第十六章 煤制油行业投资战略研究	379
第一节 煤制油行业发展战略研究	379
一、技术开发战略	379
二、产业战略规划	381
三、业务组合战略	382
四、营销战略规划	385
五、区域战略规划	385
六、企业信息化战略规划	388
第二节 对我国煤制油品牌的战略思考	390
一、品牌的基本含义	390
二、品牌战略在企业发展中的重要性	390
三、煤制油品牌的特性和作用	391
四、煤制油品牌的价值战略	392
五、我国煤制油品牌竞争趋势	392
六、煤制油企业品牌发展战略	393
七、煤制油行业品牌竞争策略	394
第三节 我国煤制油企业应对金融危机策略	395
一、坚守核心主业	395
二、构建优质渠道	395
三、整合优质资源	396
四、提升经营能力	397
五、明确品牌形象	397
六、调整市场策略	398

图表目录

图表：煤化工主要工艺路线及产品	2
图表：三大能源的价格比较	3
图表：全球能源分布情况	4
图表：中国资源储量在全球中的比例	4
图表：2002-2010年国内原油生产和消费情况	4
图表：2002-2007年国内自产和进口原油对表观消费量的贡献	5
图表：部分 煤气化、煤制油技术使用情况	5
图表：MTO和DMTO各技术指标对比	6
图表：煤化工产业链示意图	7
图表：1999-2008年2月煤炭行业利润率持续上升	9
图表：煤炭行业投资策略	10
图表：当前中国煤炭价格传导机制	11
图表：1987-2007年全球化石能源价格指数涨幅走势	13
图表：2000-2006年全球一次能源的消费结构比例	13
图表：2001-2006年全球化石能源储采比	14
图表：2006年中国一次能源消费结构	14
图表：中国和印度在能源需求、进口中所占的比重	15
图表：2005-2030年不同能源的年均消费增速预测	15
图表：世界一次能源需求预测	16
图表：可能发展煤制油的国家的石油、煤炭储采比	17
图表：国际上煤制油的发展状况	18
图表：2010年甲醇下游消费市场预测	32
图表：2010年甲醚下游消费市场预测	32
图表：2001-2007年我国甲醇产量和需求量情况	32
图表：2006-2008年1月国内甲醇价格走势	35
图表：2007-2008年3月国内二甲醚价格走势	36
图表：不同煤价下的DME成本	37
图表：不同油价下的DME替代价格	37
图表：2004-2007年国内煤焦油产量	38
图表：国内煤焦油利用情况	38
图表：国内上市公司中PVC、烧碱产能和扩张情况	40

图表：2004-2010年国内PVC产量情况 41

图表：2006-2008年3月国内PVC价格走势 42

图表：2000-2007年国内PVA产量 42

图表：PVA下游需求情况 42

图表：国内主要PVA生产厂商 43

图表：2002-2008年3月PVA价格走势 43

图表：BDO下游使用情况 44

图表：BDO下游市场份额 44

图表：2006-2008年3月BDO价格走势 45

图表：2002-2007年国内氮肥增长情况 46

图表：2005-2008年2月国内尿素价格走势 46

图表：2010、2015、2020年我国煤化工发展规划 47

图表：各国煤直接液化技术开发情况 49

图表：2006年中国化石能源储采化 55

图表：1993-2006年中国石油储采比变动趋势 55

图表：2007年中国成品油产量 55

图表：中国石油对外依存度 56

图表：中科合成油技术有限公司股权结构 57

图表：2001年3月-2008年3月石油产品价格指数 58

图表：2001年3月-2008年3月煤炭产品价格指数 59

图表：神华集团煤制油划归占有的煤炭资源 59

图表：兖矿集团煤制油划归占有的煤炭资源 60

图表：潞安集团煤制油划归占有的煤炭资源 60

图表：鄂尔多斯盆地能源基地规划布局示意图 61

图表：鄂尔多斯盆地水资源供需平衡分析表 62

图表：能源转化效率比较 66

图表：部分 机构对每吨二氧化碳捕集成本的估算 69

图表：2008年1-12月我国煤制油进口数据 74

图表：2008年1-12月我国煤制油出口数据 74

图表：2008年1月我国煤制油进口数据 74

图表：2008年1月我国煤制油出口数据 75

图表：2008年2月我国煤制油进口数据 75

图表：2008年2月我国煤制油出口数据 75

图表：2008年3月我国煤制油进口数据 75

图表：2008年3月我国煤制油出口数据 75

图表：2008年1季度我国煤制油进口数据 76

图表：2008年1季度我国煤制油出口数据 76

图表：2008年4月我国煤制油进口数据 76

图表：2008年4月我国煤制油出口数据 76

图表：2008年5月我国煤制油进口数据 76

图表：2008年5月我国煤制油出口数据 77

图表：2008年6月我国煤制油进口数据 77

图表：2008年6月我国煤制油出口数据 77

图表：2008年2季度我国煤制油进口数据 77

图表：2008年2季度我国煤制油出口数据 78

图表：2008年7月我国煤制油进口数据 78

图表：2008年7月我国煤制油出口数据 78

图表：2008年8月我国煤制油进口数据 78

图表：2008年8月我国煤制油出口数据 78

图表：2008年9月我国煤制油进口数据 79

图表：2008年9月我国煤制油出口数据 79

图表：2008年3季度我国煤制油进口数据 79

图表：2008年3季度我国煤制油出口数据 79

图表：2008年10月我国煤制油进口数据 80

图表：2008年10月我国煤制油出口数据 80

图表：2008年11月我国煤制油进口数据 80

图表：2008年11月我国煤制油出口数据 80

图表：2008年12月我国煤制油进口数据 80

图表：2008年12月我国煤制油出口数据 81

图表：2008年4季度我国煤制油进口数据 81

图表：2008年4季度我国煤制油出口数据 81

图表：煤与液化油及甲烷的元素组成 95

图表：直接液化和间接液化的工艺参数比较 96

图表：1970-2006年国际油价走势图 97

图表：Sasol关于煤制油成本估算的部分 数据 98

图表：Sasol煤制油业务的毛利率 99

图表：主要机构对煤制油盈亏平衡点的预测 99

图表："煤变油"原理示意图 100

图表：2008年1-12月原煤产量全国合计 154

图表：2008年1-12月原煤产量河北合计 155

图表：2008年1-12月原煤产量吉林合计 155

图表：2008年1-12月原煤产量江苏合计 155

图表：2008年1-12月原煤产量福建合计 156

图表：2008年1-12月原煤产量河南合计 156

图表：2008年1-12月原煤产量重庆合计 157

图表：2008年1-12月原煤产量云南合计 157

图表：2008年1-12月原煤产量新疆合计 157

图表：2008年1-12月原煤产量青海合计 158

图表：2008年1-12月原煤产量北京合计 158

图表：2008年1-12月原煤产量山西合计 159

图表：2008年1-12月原煤产量黑龙江合计 159

图表：2008年1-12月原煤产量浙江合计 159

图表：2008年1-12月原煤产量江西合计 160

图表：2008年1-12月原煤产量湖北合计 160

图表：2008年1-12月原煤产量广西合计 161

图表：2008年1-12月原煤产量四川合计 161

图表：2008年1-12月原煤产量陕西合计 161

图表：2008年1-12月原煤产量宁夏合计 162

图表：2008年1-12月原煤产量辽宁合计 162

图表：2008年1-12月原煤产量安徽合计 163

图表：2008年1-12月原煤产量山东合计 163

图表：2008年1-12月原煤产量湖南合计 163

图表：2008年1-12月原煤产量贵州合计 164

图表：2008年1-12月原煤产量甘肃合计 164

图表：2008年1-12月原煤产量内蒙古合计 165

图表：2008年1-12月洗煤产量全国合计 165

图表：2008年1-12月洗煤产量河北合计 165

图表：2008年1-12月洗煤产量吉林合计 166

图表：2008年1-12月洗煤产量江苏合计 166

图表：2008年1-12月洗煤产量福建合计 167

图表：2008年1-12月洗煤产量河南合计 167

图表：2008年1-12月洗煤产量重庆合计 167

图表：2008年1-12月洗煤产量云南合计 168

图表：2008年1-12月洗煤产量新疆合计 168

图表：2008年1-12月洗煤产量青海合计 169

图表：2008年1-12月洗煤产量山西合计 169

图表：2008年1-12月洗煤产量黑龙江合计 169

图表：2008年1-12月洗煤产量江西合计 170

图表：2008年1-12月洗煤产量湖北合计 170

图表：2008年1-12月洗煤产量四川合计 171

图表：2008年1-12月洗煤产量陕西合计 171

图表：2008年1-12月洗煤产量宁夏合计 171

图表：2008年1-12月洗煤产量辽宁合计 172

图表：2008年1-12月洗煤产量安徽合计 172

图表：2008年1-12月洗煤产量山东合计 173

图表：2008年1-12月洗煤产量湖南合计 173

图表：2008年1-12月洗煤产量贵州合计 173

图表：2008年1-12月洗煤产量甘肃合计 174

图表：2008年1-12月洗煤产量内蒙古合计 174

图表：2009年1-7月原煤产量全国合计 175

图表：2009年1-7月原煤产量河北合计 175

图表：2009年1-7月原煤产量吉林合计 175

图表：2009年1-7月原煤产量江苏合计 175

图表：2009年1-7月原煤产量福建合计 176

图表：2009年1-7月原煤产量河南合计 176

图表：2009年1-7月原煤产量重庆合计 176

图表：2009年1-7月原煤产量云南合计 177

图表：2009年1-7月原煤产量新疆合计 177

图表：2009年1-7月原煤产量青海合计 177

图表：2009年1-7月原煤产量北京合计 177

图表：2009年1-7月原煤产量山西合计 178

图表：2009年1-7月原煤产量黑龙江合计 178

图表：2009年1-7月原煤产量浙江合计 178

图表：2009年1-7月原煤产量江西合计 178

图表：2009年1-7月原煤产量湖北合计 179

图表：2009年1-7月原煤产量广西合计 179

图表：2009年1-7月原煤产量四川合计 179

图表：2009年1-7月原煤产量陕西合计 180

图表：2009年1-7月原煤产量宁夏合计 180

图表：2009年1-7月原煤产量辽宁合计 180

图表：2009年1-7月原煤产量安徽合计 180

图表：2009年1-7月原煤产量山东合计 181

图表：2009年1-7月原煤产量湖南合计 181

图表：2009年1-7月原煤产量贵州合计 181

图表：2009年1-7月原煤产量甘肃合计 181

图表：2009年1-7月原煤产量内蒙古合计 182

图表：2009年1-7月洗煤产量全国合计 182

图表：2009年1-7月洗煤产量河北合计 182

图表：2009年1-7月洗煤产量吉林合计 183

图表：2009年1-7月洗煤产量江苏合计 183

图表：2009年1-7月洗煤产量福建合计 183

图表：2009年1-7月洗煤产量河南合计 183

图表：2009年1-7月洗煤产量重庆合计 184

图表：2009年1-7月洗煤产量云南合计 184

图表：2009年1-7月洗煤产量新疆合计 184

图表：2009年1-7月洗煤产量青海合计 184

图表：2009年1-7月洗煤产量山西合计 185

图表：2009年1-7月洗煤产量黑龙江合计 185

图表：2009年1-7月洗煤产量江西合计 185

图表：2009年1-7月洗煤产量四川合计 186

图表：2009年1-7月洗煤产量陕西合计 186

图表：2009年1-7月洗煤产量宁夏合计 186

图表：2009年1-7月洗煤产量辽宁合计 186

图表：2009年1-7月洗煤产量安徽合计 187

图表：2009年1-7月洗煤产量山东合计 187

图表：2009年1-7月洗煤产量湖南合计 187

图表：2009年1-7月洗煤产量贵州合计 187

图表：2009年1-7月洗煤产量甘肃合计 188

图表：2009年1-7月洗煤产量内蒙古合计 188

图表：2009年澳大利亚、印尼进口煤炭在广州港体现的价格优势 190

图表：在当前运价下不同国际离岸价格对应的广州到岸价格 191

图表：2006年我国煤炭产品进口情况 192

图表：2007年我国煤炭产品进口情况 192

图表：2008年我国煤炭产品进口情况 192

图表：2006年我国煤炭产品出口情况 193

图表：2007年我国煤炭产品出口情况 193

图表：2008年我国煤炭产品出口情况 193

图表：2009年1-7月天然原油产量全国合计 202

图表：2008年1-12月天然原油产量全国合计 202

图表：2008年1-12月天然原油产量天津市合计 202

图表：2008年1-12月天然原油产量河北省合计 202

图表：2008年1-12月天然原油产量辽宁省合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量吉林省合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量黑龙江合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量上海市合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量江苏省合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量山东省合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量河南省合计 203

图表：2008年1-12月天然原油产量湖北省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量广东省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量广西区合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量海南省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量四川省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量陕西省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量甘肃省合计 204

图表：2008年1-12月天然原油产量新疆区合计 205

图表：2008年1-12月天然原油产量青海省合计 205

图表：2009年1-7月原油加工量全国统计 205

图表：2008年1-12月原油加工量全国统计 205

图表：2008年1-12月原油加工量北京市统计 205

图表：2008年1-12月原油加工量天津市统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量河北省统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量山西省统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量内蒙区统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量辽宁省统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量吉林省统计 206

图表：2008年1-12月原油加工量黑龙江统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量上海市统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量江苏省统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量浙江省统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量安徽省统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量福建省统计 207

图表：2008年1-12月原油加工量江西省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量山东省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量河南省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量湖北省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量湖南省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量广东省统计 208

图表：2008年1-12月原油加工量广西区统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量海南省统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量重庆市统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量四川省统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量陕西省统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量甘肃省统计 209

图表：2008年1-12月原油加工量青海省统计 210

图表：2008年1-12月原油加工量宁夏区统计 210

图表：2008年1-12月原油加工量新疆区统计 210

图表：2009年1-7月汽油产量全国统计 210

图表：2008年1-12月汽油产量全国统计 210

图表：2008年1-12月汽油产量北京市统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量天津市统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量河北省统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量内蒙古统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量辽宁省统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量吉林省统计 211

图表：2008年1-12月汽油产量黑龙江统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量上海市统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量江苏省统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量浙江省统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量安徽省统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量福建省统计 212

图表：2008年1-12月汽油产量江西省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量山东省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量河南省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量湖北省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量湖南省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量广东省统计 213

图表：2008年1-12月汽油产量广西区统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量海南省统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量四川省统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量陕西省统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量甘肃省统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量青海省统计 214

图表：2008年1-12月汽油产量宁夏区统计 215

图表：2008年1-12月汽油产量新疆区统计 215

图表：2009年1-7月煤油产量全国统计 215

图表：2008年1-12月煤油产量全国统计 215

图表：2008年1-12月煤油产量北京市统计 215

图表：2008年1-12月煤油产量天津市统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量河北省统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量辽宁省统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量吉林省统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量黑龙江统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量上海市统计 216

图表：2008年1-12月煤油产量江苏省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量浙江省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量福建省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量江西省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量山东省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量河南省统计 217

图表：2008年1-12月煤油产量湖北省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量湖南省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量广东省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量海南省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量四川省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量陕西省统计 218

图表：2008年1-12月煤油产量甘肃省统计 219

图表：2008年1-12月煤油产量新疆区统计 219

图表：2009年1-7月柴油产量全国统计 219

图表：2008年1-12月柴油产量全国统计 219

图表：2008年1-12月柴油产量北京市统计 219

图表：2008年1-12月柴油产量天津市统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量河北省统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量内蒙古统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量辽宁省统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量吉林省统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量黑龙江统计 220

图表：2008年1-12月柴油产量上海市统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量江苏省统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量浙江省统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量安徽省统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量福建省统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量江西省统计 221

图表：2008年1-12月柴油产量山东省统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量河南省统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量湖北省统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量湖南省统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量广东省统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量广西区统计 222

图表：2008年1-12月柴油产量海南省统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量四川省统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量陕西省统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量甘肃省统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量青海省统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量宁夏区统计 223

图表：2008年1-12月柴油产量新疆区统计 224

图表：2009年1-7月燃料油产量全国统计 224

图表：2008年1-12月燃料油产量全国统计 224

图表：2008年1-12月燃料油产量北京市统计 224

图表：2008年1-12月燃料油产量天津市统计 224

图表：2008年1-12月燃料油产量河北省统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量内蒙古统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量辽宁省统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量吉林省统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量黑龙江统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量上海市统计 225

图表：2008年1-12月燃料油产量江苏省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量浙江省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量安徽省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量福建省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量江西省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量山东省统计 226

图表：2008年1-12月燃料油产量河南省统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量湖北省统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量湖南省统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量广东省统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量广西区统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量海南省统计 227

图表：2008年1-12月燃料油产量四川省统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量云南省统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量陕西省统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量甘肃省统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量青海省统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量宁夏区统计 228

图表：2008年1-12月燃料油产量新疆区统计 229

图表：2009年1-7月天然气产量全国统计 229

图表：2008年1-12月天然气产量全国统计 229

图表：2008年1-12月天然气产量天津市统计 229

图表：2008年1-12月天然气产量河北省统计 229

图表：2008年1-12月天然气产量辽宁省统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量吉林省统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量黑龙江统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量上海市统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量江苏省统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量浙江省统计 230

图表：2008年1-12月天然气产量山东省统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量河南省统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量湖北省统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量湖南省统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量广东省统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量广西区统计 231

图表：2008年1-12月天然气产量海南省统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量重庆市统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量四川省统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量云南省统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量陕西省统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量甘肃省统计 232

图表：2008年1-12月天然气产量青海省统计 233

图表：2008年1-12月天然气产量新疆区统计 233

图表：2009年1-7月液化石油气产量全国统计 233

图表：2008年1-12月液化石油气产量全国统计 233

图表：2008年1-12月液化石油气产量北京市统计 233

图表：2008年1-12月液化石油气产量天津市统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量河北省统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量内蒙古统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量辽宁省统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量吉林省统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量黑龙江统计 234

图表：2008年1-12月液化石油气产量上海市统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量江苏省统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量浙江省统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量安徽省统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量福建省统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量江西省统计 235

图表：2008年1-12月液化石油气产量山东省统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量河南省统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量湖北省统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量湖南省统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量广东省统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量广西区统计 236

图表：2008年1-12月液化石油气产量海南省统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量四川省统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量陕西省统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量甘肃省统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量青海省统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量宁夏区统计 237

图表：2008年1-12月液化石油气产量新疆区统计 238

图表：2008年1-12月我国石油进口数据 238

图表：2008年1-12月我国石油出口数据 239

图表：2008年1月我国石油进口数据 239

图表：2008年1月我国石油出口数据 239

图表：2008年2月我国石油进口数据 239

图表：2008年2月我国石油出口数据 240

图表：2008年3月我国石油进口数据 240

图表：2008年3月我国石油出口数据 240

图表：2008年1季度我国石油进口数据 240

图表：2008年1季度我国石油出口数据 240

图表：2008年4月我国石油进口数据 241

图表：2008年4月我国石油出口数据 241

图表：2008年5月我国石油进口数据 241

图表：2008年5月我国石油出口数据 241

图表：2008年6月我国石油进口数据 242

图表：2008年6月我国石油出口数据 242

图表：2008年2季度我国石油进口数据 242

图表：2008年2季度我国石油出口数据 242

图表：2008年7月我国石油进口数据 242

图表：2008年7月我国石油出口数据 243

图表：2008年8月我国石油进口数据 243

图表：2008年8月我国石油出口数据 243

图表：2008年9月我国石油进口数据 243

图表：2008年9月我国石油出口数据 244

图表：2008年3季度我国石油进口数据 244

图表：2008年3季度我国石油出口数据 244

图表：2008年10月我国石油进口数据 244

图表：2008年10月我国石油出口数据 244

图表：2008年11月我国石油进口数据 245

图表：2008年11月我国石油出口数据 245

图表：2008年12月我国石油进口数据 245

图表：2008年12月我国石油出口数据 245

图表：2008年4季度我国石油进口数据 246

图表：2008年4季度我国石油出口数据 246

图表：神华集团的煤炭资产 268

图表：2004-2006年神华集团有限责任公司销售收入 269

图表：2004-2006年神华集团有限责任公司净利润 269

图表：2004-2006年神华集团有限责任公司资产总额 270

图表：2009年上半年中国神华能源股份有限公司主营构成 271

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司每股指标 271

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司获利能力 272

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司经营能力 272

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司偿债能力 272

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司资本结构 273

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司发展能力 273

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司现金流量 273

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司主营业务收入 273

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司主营业务利润 274

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司营业利润 274

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司利润总额 274

图表：2008-2009年中国神华能源股份有限公司净利润 274

图表：2009年上半年兖州煤业股份有限公司主营构成 277

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司每股指标 278

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司获利能力 278

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司经营能力 278

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司偿债能力 278

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司资本结构 279

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司发展能力 279

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司现金流量 279

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司主营业务收入 279

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司主营业务利润 280

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司营业利润 280

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司利润总额 280

图表：2008-2009年兖州煤业股份有限公司净利润 281

图表：山西潞安环保能源开发股份有限公司所处区域煤炭资源分布图 283

图表：2009年上半年山西潞安环保能源开发股份有限公司主营构成 283

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司每股指标 284

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司获利能力 284

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司经营能力 285

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司偿债能力 285

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司资本结构 285

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司发展能力 285

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司现金流量 286

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司主营业务收入 286

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司主营业务利润 286

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司营业利润 286

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司利润总额 287

图表：2008-2009年山西潞安环保能源开发股份有限公司净利润 287

图表：2009年上半年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司主营构成 290

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司每股指标 290

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司获利能力 290

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司经营能力 291

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司偿债能力 291

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司资本结构 291

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司发展能力 291

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司现金流量 292

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司主营业务收入 292

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司主营业务利润 292

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司营业利润 293

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司利润总额 293

图表：2008-2009年内蒙古伊泰煤炭股份有限公司净利润 293

图表：2008年1-4季度中国石油化工股份有限公司主营构成 300

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司每股指标 301

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司获利能力 301

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司经营能力 301

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司偿债能力 302

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司资本结构 302

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司发展能力 302

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司现金流量 302

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司主营业务收入 303

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司主营业务利润 303

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司营业利润 303

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司利润总额 303

图表：2008-2009年中国石油化工股份有限公司净利润 304

图表：获得发改委批准的煤制油项目 323

图表：2008年4月中国柴油、石脑油、LPG售价 323

图表：2006年国内公司对煤制油盈亏平衡点的预测 324

图表：兖矿集团间接液化项目的经济参数的变动 325

图表：伊泰集团间接液化项目的投资的变动 325

图表：潞安集团间接液化项目的盈亏平衡预测变动 325

图表：未来煤制油业务对中国神华的收入贡献 326

图表：未来煤制油业务对潞安环保能源收入贡献 326

图表：未来煤制油业务对伊泰B的收入贡献 327

图表：未来煤制油业务对兖州煤业的收入贡献 327

图表：2004-2008年国内生产总值及其增长速度 339

图表：2004-2008年居民消费价格指数涨跌幅度 340

图表：2008年居民消费价格比上年涨跌幅度 340

图表：2004-2008年年末国家外汇储备 341

图表：2004-2008年税收收入及其增长速度 341

图表：2008-2009年5月CPI、PPI涨幅走势图 343

图表：2008-2009年5月全国70大中城市房价涨幅走势图 344

图表：2008-2009年5月进出口总值 344

图表：2009年上半年GDP累计增速 345

图表：2009年6月CPI增速情况 345

图表：2009年上半年货币供应量情况 345

图表：2009年上半年投资、消费及出口增长情况 346

图表：2009年上半年工业增加值增速情况 346

图表：2009年上半年经济数据分析 346

图表：2009年上半年宏观经济价格指数 349

图表：2009年上半年宏观经济增长指标 349

图表：2009年上半年宏观经济外贸指标 350

图表：2009年上半年宏观经济金融指标 350

图表：1995-2009年6月我国CPI走势图 350

图表：1995-2009年6月我国PPI走势图 350

图表：1991-2009年上半年GDP增长趋势 351

图表：2008-2009年6月CPI&PPI走势图 351

图表：2008-2009年上半年银行新增信贷走势 352

图表：2008-2009年上半年我国进出口增幅走势图 352

图表：2008-2009年上半年外储余额走势图 353

图表：2008-2009年上半年FDI走势图 353

图表：2008-2009年上半年工业增加值增幅走势 354

图表：2008-2009年上半年我国主要税种同比增幅 354

图表：2008-2009年7月我国财政收入同比、环比增长速度走势图 355

图表：2008-2009年7月进出口总值 355

图表：2008-2009年7月CPI、PPI涨幅走势图 356

图表：2009年7月工业增加值增幅走势 356

图表：2008-2009年7月房价走势图 357

图表：2008-2009年7月银行新增信贷走势 357

图表：高油价提升煤化工产业景气度的路径 370

图表：合成氨、甲醇和合成油生产对不同原料的消耗量比较 371

图表：合成氨、甲醇和合成油生产对不同原料的物耗价值比较 371

图表：区域发展战略咨询流程图 387

图表：区域SWOT战略分析图 388

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/134667.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。