



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2017年中国煤化工行业专项评估及投资趋势研究报告(上下卷)

一、调研说明

《2013-2017年中国煤化工行业专项评估及投资趋势研究报告(上下卷)》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/218098.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

第一章、煤化工的相关概述

第一节、煤化工的介绍

- 一、煤化工的定义
- 二、煤化工的分类
- 三、煤化工的特点
- 四、煤化工的资源环境承载力

第二节、中国发展煤化工的原因

- 一、发展煤化工是中国的必然选择
- 二、发展煤化能源的战略意义综述
- 三、煤化工在化学工业中占重要地位
- 四、发展煤化工的相关条件

第三节、煤化工产业的技术概况

- 一、煤化工技术发展历程
- 二、煤化工十大产业化体系技术
- 三、三种新型煤化工技术
- 四、煤炭气化多联产技术

第二章、中国煤化工产业的发展

第一节、中国煤炭工业发展分析

- 一、中国煤炭产业发展现状综述
- 二、2009年中国煤炭行业发展回顾
- 三、2010年我国煤炭行业运行状况
- 四、2011年中国煤炭工业运行特征
- 五、2011年中国煤炭产业发展态势

第二节、中国煤化工产业的概况

- 一、2008中国煤化工行业发展分析
- 二、2009年中国煤化工行业运行状况
- 三、2010中国煤化工行业发展概况
- 四、2011年中国煤化工产业运行情况
- 五、2011年国家首次明确界定煤化工准入标准

六、我国能源金三角地区煤化工产业蓬勃发展

第三节、新型煤化工产业的发展

- 一、新型煤化工产业的主要特征
- 二、新型煤化工的核心技术
- 三、煤炭生产与发展新型煤化工的关系
- 四、发展新型煤化工应注重的关键问题
- 五、中国新型煤化工发展有很大的空间

第四节、大型煤化工项目总图布置综述

- 一、大型煤化工项目总图布置的影响因素
- 二、大型煤化工项目总图布置的流程及原则
- 三、大型煤化工项目的总图布置需注意的问题
- 四、大型煤化工项目总图布置节约用地的措施

第五节、煤化工与石油化工间的竞争

- 一、煤化工与石油化工在燃料领域的竞争
- 二、煤化工与石油化工在化工原料领域的竞争
- 三、新型煤化工产业向石油化工挑战

第六节、煤化工产业发展存在的问题

- 一、煤化工深度产业链仍处于初期阶段
- 二、国内煤化工产业发展面临的问题及影响
- 三、煤化工产业发展受环境资源约束
- 四、企业发展煤化工存在的误区

第七节、煤化工产业的发展对策

- 一、促进煤化工产业健康发展的基本对策
- 二、中国煤化工产业要实现规范发展
- 三、煤化工产业要转变增长方式
- 四、推动现代煤化工发展的措施
- 五、我国煤化工产业发展须谨慎

第三章、煤焦化

第一节、煤焦化概述

- 一、煤焦化的概念
- 二、焦炭的定义及分类

三、煤焦油的特性及分类

四、焦化厂的生产流程

第二节、中国煤焦化行业发展概况

一、中国煤焦化行业发展成就综述

二、2009年中国焦化行业发展状况

三、2010年中国焦化行业运行状况

四、2011年我国焦化行业呈现新亮点

五、中国煤焦化行业迎来新一轮整合

六、我国煤焦化行业机遇与挑战并存

第三节、焦炭

一、中国焦炭行业发展概况

二、2009年我国焦炭市场发展特征

三、2010年中国焦炭行业运行状况

四、2011年中国焦炭行业发展分析

五、我国焦炭行业发展中面临的风险因素

第四节、独立型焦化厂

一、独立型焦化厂与钢铁公司自备焦化厂的区别

二、独立型焦化厂的发展优势

三、促进独立型焦化厂发展的主要策略

四、独立型焦化厂发展趋势

第五节、中国煤焦化行业发展趋势

一、我国焦化行业主要发展方向

二、我国焦化行业将迎来新一轮整合

三、国内煤焦化行业节能减排趋势明显

第四章、煤制油

第一节、煤制油的相关概述

一、煤制油的介绍

二、煤制油技术发展历程

三、煤转油能源安全战略意义综述

四、煤制油的经济技术分析评价

第二节、煤炭液化的发展

- 一、煤炭液化技术概述
- 二、中国煤液化的发展回顾
- 三、中国煤炭液化发展的必要性
- 四、煤炭液化技术及其产业化发展综述
- 五、从战略高度分析煤液化项目的工业化

第三节、中国煤制油产业概况

- 一、中国发展煤制油的可行性分析
- 二、2009年我国煤制油行业稳步推进
- 三、2010年我国煤制油行业发展形势喜人
- 四、2011年国内重点煤制油项目进展状况
- 五、2011年我国首次制定煤制油行业国家标准
- 六、中国煤制油产业的政策环境概况
- 七、中国煤制油技术水平居世界领先地位

第四节、煤制油的投资分析

- 一、煤变油的战略与成本分析
- 二、煤制油项目投资的经济性简析
- 三、高收益使煤制油项目成投资热点
- 四、国内煤企逆势推进煤制油项目
- 五、煤变油产业投资需谨慎

第五节、煤制油项目风险简析

- 一、金融风险
- 二、技术风险
- 三、成本风险
- 四、油价波动风险
- 五、产业政策风险

第六节、煤制油产业发展的问题及对策

- 一、中国煤制油行业存在的主要问题
- 二、制约中国煤变油产业化发展的因素
- 三、促进煤制油行业科学发展的措施
- 四、煤制油产业应规模化集约化发展
- 五、对煤制油产业应采取谨慎发展的战略

第五章、煤制甲醇

第一节、甲醇的概述

- 一、甲醇及其性质
- 二、甲醇燃料的优缺点
- 三、煤制甲醇的工艺流程
- 四、甲醇的用途
- 五、甲醇燃料的使用方式

第二节、甲醇的发展概况

- 一、全球甲醇产能快速增长
- 二、中国甲醇工业总体发展状况
- 三、2010年我国甲醇市场运行特征
- 四、2011年国内甲醇市场发展态势
- 五、中国甲醇产业面临的机遇及风险

第三节、中国煤制甲醇产业发展概况

- 一、煤制甲醇产业化发展破解高硫煤利用难题
- 二、中国发展煤制甲醇的可行性分析
- 三、中国煤制甲醇行业发展综述
- 四、中国煤制甲醇行业加强对外交流与合作
- 五、2011年限制建设100万吨/年以下煤制甲醇项目
- 六、大型煤制甲醇气化和合成工艺路线选择的分析
- 七、煤制甲醇产业的发展建议

第四节、2010年国内重点煤制甲醇项目进展动态

- 一、2010年兖州煤业180万吨煤制甲醇项目开工
- 二、2010年神华宁煤60万吨甲醇项目试车成功
- 三、2010年甘肃华亭60万吨煤制甲醇项目试车成功
- 四、2010年贵州珉生60万吨煤制甲醇项目签约
- 五、2010年水城矿业煤制甲醇项目产品下线

第五节、2011年国内重点煤制甲醇项目进展动态

- 一、2011年四川三木煤制甲醇项目一期工程投产
- 二、2011年新疆轮台县百万吨煤制甲醇项目开建
- 三、2011年昊华能源公司煤制甲醇项目开关奠基
- 四、2011年黑龙江华丰焦炉煤气制甲醇项目投产

五、2011年陕西星王180万吨煤制甲醇落户平凉

六、2011年广汇哈密120万吨甲醇项目投产

第六节、煤制甲醇产业发展趋势及前景

一、中国甲醇行业"十二五"形势展望

二、我国煤制甲醇行业发展前景乐观

三、煤基甲醇二甲醚联合生产的前景预测

四、2020年我国煤制甲醇产能有望突破6000万吨

第六章、其他煤化工产业

第一节、煤制烯烃

一、煤制烯烃技术是发展新型煤化工的核心技术

二、中国煤制烯烃产业发展必要性与其可行性探析

三、2010年我国煤制烯烃得到商业化验证

四、2011年煤制烯烃大型示范项目投入商业化运行

五、2011年国内煤制烯烃项目进展状况

六、中国煤制烯烃行业发展形势分析

第二节、煤制天然气

一、煤制气可推动我国天然气产业发展

二、中国煤制天然气行业发展综述

三、2010年煤制天然气行业发展动态

四、2011年重点煤制天然气项目进展情况

五、煤制天然气与煤制其他能源产品的竞争力比较

六、煤制合成天然气工艺技术选择

第三节、煤合成氨

一、合成氨"油改煤"技术推广时机成熟

二、合成氨用煤的技术条件

三、2009年国内合成氨项目进展状况

四、2010年国内合成氨项目进展状况

五、2011年国内合成氨项目发展动态

第四节、煤制电石

一、电石概述

二、我国电石行业发展迅速

三、中国电石工业核心竞争力不断增强

四、中国电石行业发展的政策环境

第七章、洁净煤技术

第一节、洁净煤技术概述

一、洁净煤技术概念

二、洁净煤技术的技术范围

三、洁净煤技术的典型代表

第二节、洁净煤技术的领域

一、以煤炭洗选作源头的煤炭加工技术

二、以气化、液化为内容的煤炭转化技术

三、污染排放控制和废弃物处理技术

四、各种洁净煤发电技术的比较

第三节、洁净煤技术发展的总体概况

一、国内外洁净煤技术发展综述

二、中国洁净煤应用技术达到世界先进水平

三、洁净煤技术的发展概况

四、积极推动洁净煤与煤层气技术的发展

第四节、洁净煤技术发展的的问题及建议

一、我国洁净煤技术发展中存在的主要问题

二、制约国内洁净煤技术发展的障碍因素

三、洁净煤技术发展需要政策的激励和扶持

四、中国洁净煤技术的发展建议

第五节、洁净煤技术的发展趋势及前景

一、洁净煤技术发展前景看好

二、洁净煤技术的发展潜力大

三、中国洁净煤发展的战略未来

四、国内洁净煤技术发展的方向与规划

第八章、中国煤化工产业区域发展分析

第一节、山西

一、山西省煤化工产业加快调整步伐

- 二、"十一五"山西煤化工产业发展概述
- 三、煤炭资源整合加速山西煤化工产业链完善
- 四、山西吕梁煤化工产业加速发展
- 五、山西打造现代煤化工产业集群
- 六、山西促进现代煤化工发展的建议

第二节、河南

- 一、河南省煤化工产业的发展环境
- 二、河南省大力发展现代煤化工产业
- 三、河南鹤壁规划建设现代煤化工基地
- 四、河南加快煤化工产业发展的措施

第三节、安徽

- 一、安徽制定千亿煤化工产业规划
- 二、安徽淮南大力推进煤化工产业发展
- 三、安徽阜阳煤化工产业实现升级转型
- 四、安徽无为全力打造新兴煤化工产业聚集地
- 五、安徽省着手推进四大煤化工产业基地建设

第四节、贵州

- 一、2010年贵州规划建设三大煤化工基地
- 二、2011年初贵州大型现代煤化工项目投产
- 三、2011年贵州省煤化工产业发展提速
- 四、贵州六盘水市大力发展煤化工产业

第五节、新疆

- 一、新疆加快打造四大煤化工基地的速度
- 二、新疆煤化工产业竞争优势明显
- 三、2010年新疆煤化工产业迎来发展新契机
- 四、2011年新疆煤化工产业投资热情高涨
- 五、新疆煤化工产业科学规划和有序发展是关键
- 六、新疆发展新型煤化工工业前景广阔

第六节、内蒙古

- 一、政策东风驱使内蒙古煤化工健康发展
- 二、"十一五"内蒙古煤化工产业加快升级
- 三、2011年七大民企进军内蒙古煤化工领域

四、2011年底内蒙古煤化工标委会成立

第七节、其他省份

- 一、黑龙江积极推进新型煤化工发展
- 二、2011年陕西省煤化工产业化发展迅猛
- 三、山东滕州着力打造千亿元煤化工产业集群
- 四、青海煤化工产业规模发展迅猛
- 五、四川宜宾市欲建西南大型煤化工基地

第九章、重点企业

第一节、山西焦化股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2009年1-12月山西焦化经营状况分析
- 三、2010年1-12月山西焦化经营状况分析
- 四、2011年1-9月山西焦化经营状况分析

第二节、山东华鲁恒升化工股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2009年1-12月华鲁恒升经营状况分析
- 三、2010年1-12月华鲁恒升经营状况分析
- 四、2011年1-9月华鲁恒升经营状况分析

第三节、山西兰花科技创业股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2009年1-12月兰花科创经营状况分析
- 三、2010年1-12月兰花科创经营状况分析
- 四、2011年1-9月兰花科创经营状况分析

第四节、山西安泰集团股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2009年1-12月安泰集团经营状况分析
- 三、2010年1-12月安泰集团经营状况分析
- 四、2011年1-9月安泰集团经营状况分析

第五节、太原煤气化股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、2009年1-12月煤气化经营状况分析

三、2010年1-12月煤气化经营状况分析

四、2011年1-9月煤气化经营状况分析

第六节、上市公司财务比较分析

一、盈利能力分析

二、成长能力分析

三、营运能力分析

四、偿债能力分析

第十章、中国煤化工行业的投资分析

第一节、中国宏观经济发展态势

一、2008年中国经济保持稳步发展态势

二、2009年中国经济实现平稳较快发展

三、2010年中国经济持续平稳较快增长

四、2011年中国经济运行态势总体良好

五、中国宏观经济发展走势分析

第二节、中国煤化工行业的投资机会

一、煤化工产业步入新的发展时期

二、新型煤化工产业或将再次掀起投资热潮

三、新技术新装备预引燃煤化工产业的投资热点

四、二甲醚成为煤化工投资的新亮点

五、煤制乙二醇领域投资渐趋升温

六、煤化工工程公司将迎来发展机遇

第三节、中国煤化工行业的投资风险

一、煤化工项目面临的十大风险

二、国家政策适度控制煤化工产业投资

三、煤化工投资热潮存在隐忧

四、我国煤化工发展中不确定因素增多

第四节、煤化工行业投资建议

一、煤化工行业应紧盯政策渐进投资

二、原料产品成本的降低是煤化工产业发展的根本

三、煤化工产业发展需走循环经济之路

四、煤化工子行业的发展要找准方向

五、我国传统煤化工市场投资策略

六、国内煤制天然气行业投资建议

第十一章、煤化工产业发展趋势及前景

第一节、煤化工产业的发展前景预测

一、中国煤化工行业发展前景广阔

二、我国新型煤化工产业市场潜力巨大

三、2013-2017年中国煤化工行业预测分析

四、煤化工联产是今后产业进步的方向

第二节、“十二五”中国煤化工产业的发展方向

一、“十二五”我国煤化工产业将步入调整期

二、“十二五”煤化工产业逐步向中西部资源地转移

三、“十二五”煤化工七大板块将安排重大示范项目

四、“十二五”我国煤化工产业将更合理发展

第三节、“十二五”主要地区煤化工产业展望

一、“十二五”山西将发展煤化工为重要支柱产业

二、“十二五”内蒙古煤化工产业发展规划

三、“十二五”新疆煤化工产业发展规划

四、“十二五”陕西省将全面推进煤化工技术工业化进程

附录

附录一：《中华人民共和国煤炭法》（2011年修订）

附录二：《国家发展改革委关于规范煤化工产业有序发展的通知》（2011）

附录三：焦化行业准入条件（2008年修订）

图表目录：

图表1 煤的化工利用

图表2 世界可采储量的煤炭分布比例

图表3 中国主要大气污染物中燃煤排放物所占比例

图表4 多联产装置工艺图

图表5 2008-2009年全国煤炭日均产量情况

图表6 2009年各月末直供电网电煤库存可用天数情况

图表7 煤制烯烃主要工艺流程

图表8 煤炭输送方案优缺点对比

图表9 直接液化过程流程

图表10 煤间接液化过程流程

图表11 煤制烯烃过程流程

图表12 煤焦化产物示意图

图表13 我国焦化行业毛利率走势情况

图表14 2008-2011年我国煤焦比走势情况

图表15 1997-2007年世界、中国的焦炭产量增长情况

图表16 2008-2009年中国焦炭市场价格走势图

图表17 2009-2010年我国粗钢生铁月度产量走势情况

图表18 2009-2010年我国炼焦煤及冶金焦月度均价比较

图表19 2009-2010年我国焦炭月出口量及均价同比走势图

图表20 2009-2010年国内焦炭月度价格对比走势图

图表21 2011年1-12月国内焦炭市场价格走势图

图表22 煤加氢液化工艺过程图解

图表23 SMDs固定床、浆态床、流化床间接液化技术比较

图表24 煤直接液化与间接液化制油产品的经济技术比较

图表25 Shell粉煤气化与Texaco水煤浆气化比较

图表26 煤间接液化工艺过程图解

图表27 煤的直接液化工艺流程简图

图表28 煤间接液化工艺流程简图

图表29 国内部分乙烯厂与神华煤制烯烃项目的投资比较

图表30 500万t/a煤直接液化和间接液化产品分布及销售收入对比

图表31 煤制甲醇工艺过程图解

图表32 甲醇汽油的几种成分比例

图表33 甲醇燃料的几种使用方式

图表34 1999-2010年全球甲醇供需状况

图表35 2010年全球甲醇产能分布明细

图表36 2010年华南市场甲醇价格走势图

图表37 2004-2010年中国甲醇产能、产量走势图

图表38 2004-2010年中国甲醇产能利用率走势图

图表39 煤制甲醇工艺路线及部分产品

图表40 以煤为原料经甲醇制取低碳烯烃的工艺路线示意图

图表41 煤制天然气与煤制其他能源产品单位热值的投资成本比较

图表42 煤制天然气与煤制其他能源产品的废水排放比较

图表43 技术要求和测定方法

图表44 洁净煤技术体系

图表45 洁净煤之洗煤程序图

图表46 整体煤气化联合循环系统图

图表47 清除煤中的二氧化硫的程序图

图表48 燃煤系统的静电沉淀气的作用原理

图表49 炭捕捉和储存的选择流程

图表50 不同种类型煤与散煤、原煤的节约比较

图表51 几种洁净煤发电技术比较

图表52 煤层气开发利用分析与预测

图表53 2020年中国洁净煤技术发展方案建议一览表

图表54 2009年1-12月山西焦化主要财务数据

图表55 2009年1-12月山西焦化非经常性损益项目及金额

图表56 2007年-2009年山西焦化主要会计数据

图表57 2007年-2009年山西焦化主要财务指标

图表58 2009年1-12月山西焦化主营业务分行业、产品情况

图表59 2010年1-12月山西焦化主要财务数据

图表60 2010年1-12月山西焦化非经常性损益项目及金额

图表61 2008年-2010年山西焦化主要会计数据

图表62 2008年-2010年山西焦化主要财务指标

图表63 2010年1-12月山西焦化主营业务分行业、产品情况

图表64 2011年1-9月山西焦化主要会计数据及财务指标

图表65 2011年1-9月山西焦化非经常性损益项目及金额

图表66 2009年1-12月华鲁恒升主要财务数据

图表67 2009年1-12月华鲁恒升非经常性损益项目及金额

图表68 2007年-2009年华鲁恒升主要会计数据

图表69 2007年-2009年华鲁恒升主要财务指标

图表70 2009年1-12月华鲁恒升主营业务分行业、产品情况

图表71 2009年1-12月华鲁恒升主营业务分地区情况

图表72 2010年1-12月华鲁恒升主要财务数据

图表73 2010年1-12月华鲁恒升非经常性损益项目及金额

图表74 2008年-2010年华鲁恒升主要会计数据

图表75 2008年-2010年华鲁恒升主要财务指标

图表76 2010年1-12月华鲁恒升主营业务分行业、产品情况

图表77 2010年1-12月华鲁恒升主营业务分地区情况

图表78 2011年1-9月华鲁恒升主要会计数据及财务指标

图表79 2011年1-9月华鲁恒升非经常性损益项目及金额

图表80 2009年1-12月兰花科创主要财务数据

图表81 2009年1-12月兰花科创非经常性损益项目及金额

图表82 2007年-2009年兰花科创主要会计数据

图表83 2007年-2009年兰花科创主要财务指标

图表84 2009年1-12月兰花科创主营业务分行业、产品情况

图表85 2009年1-12月兰花科创主营业务分地区情况

图表86 2010年1-12月兰花科创主要财务数据

图表87 2010年1-12月兰花科创非经常性损益项目及金额

图表88 2008年-2010年兰花科创主要会计数据

图表89 2008年-2010年兰花科创主要财务指标

图表90 2010年1-12月兰花科创主营业务分行业、产品情况

图表91 2011年1-9月兰花科创主要会计数据及财务指标

图表92 2011年1-9月兰花科创非经常性损益项目及金额

图表93 2009年1-12月安泰集团主要财务数据

图表94 2009年1-12月安泰集团非经常性损益项目及金额

图表95 2007年-2009年安泰集团主要会计数据

图表96 2007年-2009年安泰集团主要财务指标

图表97 2009年1-12月安泰集团主营业务分行业、产品情况

图表98 2009年1-12月安泰集团主营业务分地区情况

图表99 2010年1-12月安泰集团主要财务数据

图表100 2010年1-12月安泰集团非经常性损益项目及金额

图表101 2008年-2010年安泰集团主要会计数据

图表102 2008年-2010年安泰集团主要财务指标

图表103 2010年1-12月安泰集团主营业务分行业、产品情况

图表104 2010年1-12月安泰集团主营业务分地区情况

图表105 2011年1-9月安泰集团主要会计数据及财务指标

图表106 2011年1-9月安泰集团非经常性损益项目及金额

图表107 2009年1-12月煤气化主要财务数据

图表108 2009年1-12月煤气化非经常性损益项目及金额

图表109 2007年-2009年煤气化主要会计数据和主要财务指标

图表110 2009年1-12月煤气化主营业务分行业情况

图表111 2009年1-12月煤气化主营业务分产品情况

图表112 2009年1-12月煤气化主营业务分地区情况

图表113 2010年1-12月煤气化主要财务数据

图表114 2010年1-12月煤气化非经常性损益项目及金额

图表115 2008年-2010年煤气化主要会计数据

图表116 2010年1-12月煤气化主营业务分行业、产品情况

图表117 2010年1-12月煤气化主营业务分地区情况

图表118 2011年1-9月煤气化主要会计数据及财务指标

图表119 2011年1-9月煤气化非经常性损益项目及金额

图表120 2011年前三季度煤化工行业上市公司盈利能力指标分析

图表121 2010年煤化工行业上市公司盈利能力指标分析

图表122 2009年煤化工行业上市公司盈利能力指标分析

图表123 2011年前三季度煤化工行业上市公司成长能力指标分析

图表124 2010年煤化工行业上市公司成长能力指标分析

图表125 2009年煤化工行业上市公司成长能力指标分析

图表126 2011年前三季度煤化工行业上市公司营运能力指标分析

图表127 2010年煤化工行业上市公司营运能力指标分析

图表128 2009年煤化工行业上市公司营运能力指标分析

图表129 2011年前三季度煤化工行业上市公司偿债能力指标分析

图表130 2010年煤化工行业上市公司偿债能力指标分析

图表131 2009年煤化工行业上市公司偿债能力指标分析

图表132 2004-2008年我国国内生产总值及其增长速度

图表133 2004-2008年我国居民消费价格涨跌幅度

图表134 2008年我国居民消费价格比上年涨跌幅度

图表135 2004-2008年年末我国国家外汇储备

图表136 2004-2008年我国税收收入及其增长速度
图表137 2005-2009年国内生产总值情况
图表138 2005-2009年我国居民消费价格走势
图表139 2009年我国居民消费价格涨跌幅度
图表140 2005-2009年我国财政收入情况
图表141 2005-2009年我国粮食产量情况
图表142 2005-2009年我国工业增加值情况
图表143 2005-2009年我国全社会固定资产投资情况
图表144 2010年12月份及全年主要统计数据
图表145 2013-2017年中国煤化工行业甲醇产量预测
图表146 2013-2017年中国煤化工行业焦炭产量预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/218098.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专业提供投资咨询报告、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。