

# 2016-2022年中国焦化行业竞争格局现状及十三五 投资价值评估报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国焦化行业竞争格局现状及十三五投资价值评估报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/diaochang/243506243506.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

焦化一般指有机物质碳化变焦的过程。焦化产品广泛用于化学工业、医药工业、耐火材料工业和国防工业。焦化行业是产能巨大的流程工业，属于技术、资金、资源密集型产业，也是“两高一资”（高消耗、高排放、资源性）企业，对能源、资源的消耗较大，对生态、安全、环境和社会配套条件要求高。

2013年，焦化行业提升了技术装备水平、优化了产业结构，全年我国新投产焦炉43座、新增焦炭产能2660万吨。2014年我国焦化行业弱势运行。焦炭产销同比下跌，但仍处于供过于求状态；下游焦炭大幅走跌，焦煤跟随走跌，煤焦走弱格局长期存在。进入2015年，我国焦化行业正在经历严峻考验。2015年1-5月，全国规模以上焦化企业亏损面达54.92%，而2014年行业亏损面为46%，亏损面呈放大态势，困扰行业发展的弊病暴露无遗，行业转型升级成为当务之急。

根据工业和信息化部发布的《焦化行业准入条件（2014年修订）》，自2014年4月1日起，炼焦企业年生产能力需达到100万吨，焦炉煤气制甲醇企业单套年生产能力需达到10万吨，煤焦油加工企业单套年处理无水煤焦油能力需达到15万吨，苯精制企业单套年处理粗（轻）苯能力需达到10万吨，钢铁企业焦炉应同步配套建设干熄焦装置。新修订的准入条件适用于新（改、扩）建焦化企业，包括炼焦、焦炉煤气制甲醇、煤焦油加工、苯精制企业。

“十三五”期间，我国将坚持扩大内需战略，充分挖掘我国内需的巨大潜力，加快形成消费、投资、出口协调拉动经济增长的新局面。由于国民经济各部门的技术进步、更新改造，社会物质文化生活水平的继续提高，煤焦化工产品的市场潜力巨大，均将为我国焦化行业发展创造巨大的市场机遇。

《2016-2022年中国焦化行业竞争格局现状及十三五投资价值评估报告》由观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供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。

### 【报告大纲】

#### 第一章 焦化行业的基本情况

##### 1.1 焦化的相关介绍

###### 1.1.1 概念定义

###### 1.1.2 行业地位

###### 1.1.3 生产流程

## 1.2 焦炭的相关介绍

### 1.2.1 概念定义

### 1.2.2 用途用法

### 1.2.3 物理性质

### 1.2.4 质量说明

## 1.3 煤焦油的相关介绍

### 1.3.1 概念定义

### 1.3.2 理化特性

### 1.3.3 制备及用途

## 1.4 粗苯的相关介绍

### 1.4.1 概念定义

### 1.4.2 成分及特性

### 1.4.3 加工方法

## 1.5 焦炉煤气的相关介绍

### 1.5.1 概念定义

### 1.5.2 构成成本

### 1.5.3 理化特点

### 1.5.4 利用途径

## 第二章 2013-2015年中国焦化行业发展环境分析

### 2.1 宏观经济环境

#### 2.1.1 国内生产总值

#### 2.1.2 工业运行情况

#### 2.1.3 固定资产投资

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 环保政策日趋严格

#### 2.2.2 《大气污染防治行动计划》解读

#### 2.2.3 《炼焦化学工业污染物排放标准》解读

#### 2.2.4 《关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》导读

#### 2.2.5 《焦化行业准入条件（2014年修订）》解读

#### 2.2.6 《2015年关税实施方案》解读

#### 2.2.7 《关于规范煤制燃料示范工作的指导意见》

#### 2.2.8 焦化行业最新发展标准

### 2.3 产业环境

#### 2.3.1 产业运行特点

#### 2.3.2 行业产能分析

### 2.3.3 行业投资情况

### 2.3.4 行业盈利能力

### 2.3.5 未来发展趋势

### 2.3.6 产业发展前景

## 2.4 技术环境

### 2.4.1 行业先进技术

### 2.4.2 传热技术

### 2.4.3 惰性物配煤

### 2.4.4 高温煤焦油加氢

## 第三章 2013-2015年中国焦化行业发展分析

### 3.1 中国焦化行业发展综述

#### 3.1.1 中国焦化工业体系已成型

#### 3.1.2 我国焦化专业技术现状

#### 3.1.3 我国焦化行业技术成果

#### 3.1.4 焦化行业转型升级形势

### 3.2 2013-2015年中国焦化行业分析

#### 3.2.1 行业发展态势

#### 3.2.2 产业产能格局

#### 3.2.3 产业结构调整

#### 3.2.4 行业盈利能力

#### 3.2.5 行业兼并重组

### 3.3 中国焦化行业热点之焦炉煤气发展分析

#### 3.3.1 中国焦炉煤气的分布状况

#### 3.3.2 中国焦炉煤气制LNG项目发展

#### 3.3.3 中国焦炉煤气深加工项目动态

#### 3.3.4 焦炉煤气制LNG经济性分析

#### 3.3.5 中国焦炉煤气加工技术发展

#### 3.3.6 中国焦炉煤气地方标准情况

#### 3.3.7 中国焦炉煤气行业发展建议

### 3.4 中国焦化企业发展分析

#### 3.4.1 焦化企业面临严峻挑战

#### 3.4.2 中小焦化企业发展分析

#### 3.4.3 独立焦化企业发展特点

#### 3.4.4 独立焦化企业发展现状

### 3.5 2013-2015年中国焦化行业项目投资动态

3.5.1 2013年我国焦化项目投资动态

3.5.2 2014年我国焦化项目投资动态

3.5.3 2015年我国焦化项目投资动态

#### 第四章 中国炼焦行业财务状况

##### 4.1 中国炼焦行业经济规模

4.1.1 2011-2015年炼焦业销售规模

4.1.2 2011-2015年炼焦业利润规模

4.1.3 2011-2015年炼焦业资产规模

##### 4.2 中国炼焦行业盈利能力指标分析

4.2.1 2011-2015年炼焦业亏损面

4.2.2 2011-2015年炼焦业销售毛利率

4.2.3 2011-2015年炼焦业成本费用利润率

4.2.4 2011-2015年炼焦业销售利润率

##### 4.3 中国炼焦行业营运能力指标分析

4.3.1 2011-2015年炼焦业应收账款周转率

4.3.2 2011-2015年炼焦业流动资产周转率

4.3.3 2011-2015年炼焦业总资产周转率

##### 4.4 中国炼焦行业偿债能力指标分析

4.4.1 2011-2015年炼焦业资产负债率

4.4.2 2011-2015年炼焦业利息保障倍数

##### 4.5 中国炼焦行业财务状况综合评价

4.5.1 炼焦业财务状况综合评价

4.5.2 影响炼焦业财务状况的经济因素分析

#### 第五章 2013-2015年焦炭行业发展分析

##### 5.1 中国焦炭市场政策法规解析

5.1.1 政策制定背景

5.1.2 政策具体内容

5.1.3 政策实施效果

##### 5.2 2013-2015年中国焦炭市场发展分析

5.2.1 焦炭生产规模

5.2.2 供需平衡分析

5.2.3 市场库存状况

5.2.4 出口市场分析

5.2.5 市场价格走势

5.2.6 生产成本分析

### 5.3 2013-2015年全国及重点省市焦炭产量统计

#### 5.3.1 2013年焦炭产量分析

#### 5.3.2 2014年焦炭产量分析

#### 5.3.3 2015年焦炭产量分析

### 5.4 2013-2015年中国焦炭进出口分析

#### 5.4.1 中国焦炭及半焦炭进出口总量数据分析

#### 5.4.2 主要贸易国焦炭及半焦炭进出口情况分析

#### 5.4.3 主要省市焦炭及半焦炭进出口情况分析

### 5.5 中国焦炭行业面临的问题及发展对策

#### 5.5.1 行业供需困境

#### 5.5.2 产业链的价格风险

#### 5.5.3 行业发展策略

#### 5.5.4 行业政策建议

#### 5.5.5 完善价格机制的措施

### 5.6 焦炭行业发展趋势及未来前景

#### 5.6.1 全球焦炭行业发展趋势

#### 5.6.2 焦炭企业继续整合加速

#### 5.6.3 未来焦炭市场趋势预测

## 第六章 2013-2015年煤焦油行业发展分析

### 6.1 2013-2015年我国煤焦油行业运行分析

#### 6.1.1 行业产能规模

#### 6.1.2 市场供需分析

#### 6.1.3 进出口市场规模

#### 6.1.4 市场价格走势

#### 6.1.5 影响因素分析

### 6.2 2013-2015年我国煤焦油加工行业发展状况

#### 6.2.1 我国煤焦油产业优势

#### 6.2.2 煤焦油开发利用现状

#### 6.2.3 煤焦油行业精深化发展

#### 6.2.4 中低温煤焦油加工技术

#### 6.2.5 煤焦油加工业发展方向

### 6.3 中国煤焦油行业存在的问题及发展对策

#### 6.3.1 煤焦油加工业存在的难题

#### 6.3.2 煤焦油加工业的问题与对策

#### 6.3.3 煤焦油加工业的注意事项与建议

#### 6.3.4 煤焦油工业的发展策略

#### 6.3.5 煤焦油化学品发展措施

#### 6.3.6 煤焦油行业未来发展方向

### 第七章 2013-2015年粗苯行业发展分析

#### 7.1 中国粗苯市场发展综述

##### 7.1.1 我国粗苯行业发展状况分析

##### 7.1.2 我国粗苯加工行业发展现状

##### 7.1.3 我国粗苯下游市场竞争情况

#### 7.2 粗苯精制发展分析

##### 7.2.1 粗苯精制发展概述

##### 7.2.2 粗苯精制的技术概况

##### 7.2.3 粗苯精制的技术路线

##### 7.2.4 粗苯精制的项目动态

#### 7.3 2013-2015年粗苯市场价格走势分析

##### 7.3.1 2013年中国粗苯市场行情

##### 7.3.2 2014年中国粗苯市场行情

##### 7.3.3 2015年中国粗苯市场行情

#### 7.4 粗苯进出口分析

##### 7.4.1 中国粗苯进出口总量数据分析

##### 7.4.2 主要贸易国粗苯进出口情况分析

##### 7.4.3 主要省市粗苯进出口情况分析

#### 7.5 中国粗苯生产存在的问题及对策

##### 7.5.1 粗苯回收普及率较低

##### 7.5.2 技术落后或资金投入不足

##### 7.5.3 地方及焦炭企业不重视环境治理

##### 7.5.4 我国粗苯产业发展的对策

### 第八章 2013-2014年山西省焦化行业发展分析

#### 8.1 山西省焦化行业发展总析

##### 8.1.1 行业优劣势分析

##### 8.1.2 市场价格走势

##### 8.1.3 行业对外贸易

##### 8.1.4 行业兼并重组

##### 8.1.5 区域格局状况

#### 8.2 2013-2015年山西省焦化行业运行分析

##### 8.2.1 2013年山西焦化行业运行情况



## 8.2.2 2014年山西焦化行业发展态势

## 8.2.3 2015年山西焦化行业运行情况

## 8.3 山西焦化产业环保节能的发展

### 8.3.1 山西省环境污染状况

### 8.3.2 山西焦化行业节能减排方案

### 8.3.3 山西焦化行业节能减排任务

### 8.3.4 山西焦化行业节能减排策略

### 8.3.5 山西焦化行业节能减排模式

### 8.3.6 山西焦化行业节能减排规划

## 8.4 山西省焦化行业发展面临的挑战及对策

### 8.4.1 行业面临的压力

### 8.4.2 行业制约因素

### 8.4.3 行业发展建议

### 8.4.4 行业防御战略

### 8.4.5 产业升级发展

## 8.5 山西省焦化行业发展政策环境

### 8.5.1 山西省焦化产业管理条例

### 8.5.2 焦炭生产排污费征收使用管理办法

### 8.5.3 焦化行业兼并重组实施方案

### 8.5.4 加快推进焦化行业兼并重组

### 8.5.5 省出台化解产能过剩实施方案

### 8.5.6 焦化深化项目发展方案

### 8.5.7 推进第三方污染治理方案

## 8.6 山西焦化产业的发展趋势及前景

### 8.6.1 行业发展趋势

### 8.6.2 行业发展前景

### 8.6.3 落后产能淘汰目标

### 8.6.4 园区发展规划

## 第九章 2013-2015年中国其它地区焦化行业的发展

### 9.1 2013-2015年山东省焦化行业的发展

#### 9.1.1 政策环境

#### 9.1.2 市场现状

#### 9.1.3 产业格局

#### 9.1.4 企业动态

#### 9.1.5 问题与出路

#### 9.1.6 转型升级

#### 9.1.7 规划方向

### 9.2 2013-2015年河北省焦化行业的发展

#### 9.2.1 发展环境

#### 9.2.2 行业回顾

#### 9.2.3 发展现状

#### 9.2.4 产业链现状

#### 9.2.5 政策动态

#### 9.2.6 环保动态

#### 9.2.7 主要问题

#### 9.2.8 发展建议

### 9.3 2013-2015年黑龙江省焦化行业的发展

#### 9.3.1 发展回顾

#### 9.3.2 项目动态

#### 9.3.3 主要问题

#### 9.3.4 发展措施

#### 9.3.5 发展战略

### 9.4 2013-2015年陕西省焦化行业的发展

#### 9.4.1 行业概况

#### 9.4.2 项目动态

#### 9.4.3 污染防治

#### 9.4.4 循环经济

#### 9.4.5 发展建议

### 9.5 2013-2015年其他省份焦化行业发展分析

#### 9.5.1 云南省

#### 9.5.2 江苏省

#### 9.5.3 四川省

#### 9.5.4 内蒙古自治区

## 第十章 2013-2015年中国焦化行业绿色节能的发展

### 10.1 2013-2015年中国焦化行业绿色节能发展状况

#### 10.1.1 环境风险分析

#### 10.1.2 发展背景分析

#### 10.1.3 节能减排成效

#### 10.1.4 企业节能进展

### 10.2 焦化行业绿色节能区域发展情况

10.2.1 吉林省

10.2.2 河北省

10.2.3 山东省

10.2.4 江苏省

10.2.5 贵州省

10.2.6 天津市

10.3 中国焦化废水处理发展分析

10.3.1 焦化废水概述

10.3.2 发展状况及方法

10.3.3 技术进步动态

10.3.4 发展对策建议

10.4 焦化装置节能措施探析

10.4.1 因素分析

10.4.2 节能措施

10.4.3 节能成效

10.5 中国焦化行业节能发展的对策

10.5.1 行业结构调整措施

10.5.2 产品结构调整战略

10.5.3 产业结构调整政策

10.5.4 行业节能发展建议

第十一章 2013-2015年中国焦化行业产业链分析

11.1 中国焦化行业产业链的特点

11.2 2013-2015年中国煤焦钢产业链发展分析

11.2.1 煤焦钢产业链发展现状透析

11.2.2 资金面对煤焦钢产业链的影响

11.2.3 炼焦煤进口关税取消的影响

11.2.4 环保标准利空压制焦炭需求

11.2.5 钢铁淘汰产能降低焦炭需求

11.3 中国焦化行业上游行业——煤炭

11.3.1 煤炭行业发展阶段

11.3.2 2013年行业运行分析

11.3.3 2014年行业运行情况

11.3.4 2015年行业运行分析

11.3.5 行业发展面临的问题

11.3.6 煤炭业的机遇与挑战

## 11.4 中国焦化行业下游产业——钢铁

### 11.4.1 钢铁行业的地位及特征

### 11.4.2 钢铁行业产销格局

### 11.4.3 钢铁行业进出口情况

### 11.4.4 钢铁市场价格走势

### 11.4.5 钢铁行业盈利能力

### 11.4.6 钢铁行业运行中的困难

### 11.4.7 钢铁行业转型升级发展

## 第十二章 2013-2015年焦化行业上市公司经营分析

### 12.1 山西焦化股份有限公司

#### 12.1.1 企业发展概况

#### 12.1.2 经营效益分析

#### 12.1.3 业务经营分析

#### 12.1.4 财务状况分析

#### 12.1.5 未来前景展望

### 12.2 山西安泰集团股份有限公司

#### 12.2.1 企业发展概况

#### 12.2.2 经营效益分析

#### 12.2.3 业务经营分析

#### 12.2.4 财务状况分析

#### 12.2.5 未来前景展望

### 12.3 太原煤气化股份有限公司

#### 12.3.1 企业发展概况

#### 12.3.2 经营效益分析

#### 12.3.3 业务经营分析

#### 12.3.4 财务状况分析

#### 12.3.5 未来前景展望

### 12.4 开滦能源化工股份有限公司

#### 12.4.1 企业发展概况

#### 12.4.2 经营效益分析

#### 12.4.3 业务经营分析

#### 12.4.4 财务状况分析

#### 12.4.5 未来前景展望

### 12.5 新疆国际实业股份有限公司

#### 12.5.1 企业发展概况

#### 12.5.2 经营效益分析

#### 12.5.3 业务经营分析

#### 12.5.4 财务状况分析

#### 12.5.5 未来前景展望

### 12.6 上市公司财务比较分析

#### 12.6.1 盈利能力分析

#### 12.6.2 成长能力分析

#### 12.6.3 营运能力分析

#### 12.6.4 偿债能力分析

## 第十三章 中国焦化行业面临的挑战与应对措施

### 13.1 中国独立型焦化企业发展战略分析

#### 13.1.1 独立焦化企业发展面临的挑战

#### 13.1.2 独立焦化厂干熄焦应用策略

#### 13.1.3 独立焦化企业微利应对策略

#### 13.1.4 独立型焦化企业发展的建议

#### 13.1.5 独立型焦化企业的发展战略

### 13.2 中国焦化行业发展的的问题

#### 13.2.1 我国焦化行业发展面临的挑战

#### 13.2.2 我国焦化行业存在的主要问题

#### 13.2.3 我国焦化专业技术发展的不足

#### 13.2.4 中国焦化行业短期难改微利状态

### 13.3 中国焦化行业发展的对策

#### 13.3.1 焦化行业技术水平提升路径

#### 13.3.2 煤焦化园区建设发展对策分析

#### 13.3.3 改善焦化行业发展窘况的建议

#### 13.3.4 推进焦化行业健康发展的举措

## 第十四章 观研网对2016-2022年焦化行业发展趋势及前景预测

### 14.1 发展趋势

#### 14.1.1 焦炭期货将有助于焦化行业的稳定发展

#### 14.1.2 中国焦化业将朝环保治理方向发展

#### 14.1.3 我国焦化行业技术工艺发展方向

#### 14.1.4 我国焦化行业节能减排发展方向

### 14.2 前景展望

#### 14.2.1 我国焦化行业发展走向分析

#### 14.2.2 焦化行业面临的机遇与挑战

### 14.2.3 焦化行业节能减排技术发展分析

## 14.3 观研网对2016-2022年中国炼焦行业预测分析

### 14.3.1 中国炼焦行业影响因素分析

### 14.3.2 观研网对2016-2022年中国炼焦行业销售收入预测

### 14.3.3 观研网对2016-2022年中国炼焦行业累计利润总额预测

## 附录

### 附录一：焦化行业准入条件（2014年修订）

#### 图表目录

图表1 焦炉气综合利用产业链

图表2 焦炉煤气综合利用途径比较

图表3 2010-2014年国内生产总值及其增速

图表4 2010-2014年全部工业增加值及其增速

图表5 2014-2015年规模以上工业增加值同比增速

图表6 2010-2014年全社会固定资产投资

图表7 2014年分行业固定资产投资（不含农户）及其增速

图表8 2014-2015年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表9 2014年我国环保产业政策汇总

图表10 焦化行业最新行业标准

图表11 煤化工产业的几大分类

图表12 煤化工主要技术路线图

图表13 “十二五”现代新型煤化工示范任务

图表14 2016-2022年中国天然气供需缺口趋势图

图表15 预计2022年煤制天然气占我国总供给比例

图表16 煤制天然气的技术路线比较

图表17 我国煤制天然气项目建设情况

图表18 热管原理示意图

图表19 热泵系统基本能量转移关系示意图

图表20 表面蒸发式空冷器结构示意图

图表21 我国炼焦企业分布情况

图表22 2013年中国各区域焦炭产量

图表23 我国不同规模焦炉产能结构分布

图表24 2012-2014年国内焦炉气制LNG投产项目表

图表25 陕西焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图

图表26 河南焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图

图表27 河北焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图

图表28 部分已建和在建焦炉煤气制LNG项目投资情况

图表29 2011-2015年炼焦业销售收入

图表30 2011-2014年炼焦业销售收入增长趋势图

图表31 2011-2015年炼焦业利润总额

图表32 2011-2014年炼焦业利润总额增长趋势图

图表33 2011-2015年炼焦业资产总额

图表34 2011-2014年炼焦业总资产增长趋势图

图表35 2011-2015年炼焦业亏损面

图表36 2011-2015年炼焦业亏损企业亏损总额

图表37 2011-2014年炼焦业销售毛利率趋势图

图表38 2011-2015年炼焦业成本费用率

图表39 2011-2014年炼焦业成本费用利润率趋势图

图表40 2011-2014年炼焦业销售利润率趋势图

图表41 2011-2014年炼焦业应收账款周转率对比图

图表42 2011-2014年炼焦业流动资产周转率对比图

图表43 2011-2014年炼焦业总资产周转率对比图

图表44 2011-2014年炼焦业资产负债率对比图

图表45 2011-2015年炼焦业利息保障倍数对比图

图表46 2014年我国焦炭产量

图表47 2015年生铁及焦炭月度产量

图表48 2011-2013年我国焦炭港口库存

图表49 2014年天津港口焦炭库存

图表50 大型钢厂焦炭可用天数

图表51 2015年焦炭出口量及均价

图表52 2014-2015年我国主要港口焦炭库存规模

图表53 2012-2014年焦炭市场价格

图表54 2014年焦炭市场价格走势图

图表55 2015年焦炭主产地价格变化

图表56 2009-2014年焦炭成本计算模型

图表57 焦精煤采购价格

图表58 2013年全国及各省市焦炭产量

图表59 2014年全国及各省份焦炭产量

图表60 2015年全国焦炭产量分省市统计

图表61 2013-2015年中国焦炭及半焦炭进口分析

图表62 2013-2015年中国焦炭及半焦炭出口分析

图表63 2013-2015年中国焦炭及半焦炭贸易现状分析

图表64 2013-2015年中国焦炭及半焦炭贸易顺逆差分析

图表65 2013年主要贸易国焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表66 2014年主要贸易国焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表67 2015年主要贸易国焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表68 2013年主要贸易国焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表69 2014年主要贸易国焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表70 2015年主要贸易国焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表71 2013年主要省市焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表72 2014年主要省市焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表73 2015年主要省市焦炭及半焦炭进口量及进口额情况

图表74 2013年主要省市焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表75 2014年主要省市焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表76 2015年主要省市焦炭及半焦炭出口量及出口额情况

图表77 2014年全国煤焦油消费去向统计

图表78 2014年煤焦油下游需求规模统计

图表79 2013-2014年国内分地区供需情况

图表80 2013-2014年国内主要省份供需情况

图表81 2015年高温煤焦油价格走势

图表82 中低温煤热解产品链示意图

图表83 焦油脱酚后加氢方案

图表84 焦油脱沥青后加氢方案

图表85 焦油加氢裂化-加氢改质方案

图表86 焦油延迟焦化-加氢方案

图表87 焦油全馏分加氢方案

图表88 酸洗法工艺流程示意图

图表89 莱托法工艺流程图

图表90 萃取蒸馏低温加氢（K.K.法）工艺流程

图表91 溶剂萃取法低温加氢工艺流程图

图表92 萃取精制工艺流程图

图表93 粗苯深加工主要路线简图

图表94 乙苯脱氢法原理简图

图表95 环己烷氧化法原理示意图

图表96 异丙苯法原理示意图

图表97 2014-2015年1月原油走势与粗苯价格走势对比



图表98 2013年中国粗苯进口分析

图表99 2013年主要贸易国粗苯进口量及进口额情况

图表100 2013年主要省市粗苯进口量及进口额情况

图表101 2014年山西省工业行业淘汰落后和过剩产能目标任务

图表102 1978-2013年云南省焦炭产量

图表103 2011-2014年云南省煤——焦——钢价格走势情况

图表104 基准能耗核算基本参数（反向法）

图表105 基本能耗计算结果（反向法）

图表106 1.0MPa蒸汽消耗分解

图表107 2009-2014年钢铁价格与PMI

图表108 2009-2014年钢铁价格与工业增加值

图表109 1999-2014年煤焦钢行业资产负债率水平

图表110 2005-2014年煤焦钢行业销售利润水平

图表111 煤焦钢行业弱势恶性循环传导

图表112 2013年全国铁路煤炭发运量

图表113 2013年煤矿及电厂煤炭各月库存量

图表114 2013年煤炭各月进口量

图表115 2013年各月末动力煤价格情况

图表116 2013-2014年铁矿砂及精矿各月进口量

图表117 2013-2014年各月月均国内市场钢材价格综合指数

图表118 2013-2015年山西焦化股份有限公司总资产和净资产

图表119 2013-2014年山西焦化股份有限公司营业收入和净利润

图表120 2015年山西焦化股份有限公司营业收入和净利润

图表121 2013-2014年山西焦化股份有限公司现金流量

图表122 2015年山西焦化股份有限公司现金流量

图表123 2014年山西焦化股份有限公司主营业务收入分行业、产品

图表124 2013-2014年山西焦化股份有限公司成长能力

图表125 2015年山西焦化股份有限公司成长能力

图表126 2013-2014年山西焦化股份有限公司短期偿债能力

图表127 2015年山西焦化股份有限公司短期偿债能力

图表128 2013-2014年山西焦化股份有限公司长期偿债能力

图表129 2015年山西焦化股份有限公司长期偿债能力

图表130 2013-2014年山西焦化股份有限公司运营能力

图表131 2015年山西焦化股份有限公司运营能力

图表132 2013-2014年山西焦化股份有限公司盈利能力

图表133 2015年山西焦化股份有限公司盈利能力

图表134 2013-2015年山西安泰集团股份有限公司总资产和净资产

图表135 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司营业收入和净利润

图表136 2015年山西安泰集团股份有限公司营业收入和净利润

图表137 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司现金流量

图表138 2015年山西安泰集团股份有限公司现金流量

图表139 2014年山西安泰集团股份有限公司主营业务收入分产品

图表140 2014年山西安泰集团股份有限公司主营业务收入分区域

图表141 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司成长能力

图表142 2015年山西安泰集团股份有限公司成长能力

图表143 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司短期偿债能力

图表144 2015年山西安泰集团股份有限公司短期偿债能力

图表145 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司长期偿债能力

图表146 2015年山西安泰集团股份有限公司长期偿债能力

图表147 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司运营能力

图表148 2015年山西安泰集团股份有限公司运营能力

图表149 2013-2014年山西安泰集团股份有限公司盈利能力

图表150 2015年山西安泰集团股份有限公司盈利能力

图表151 2013-2015年太原煤气化股份有限公司总资产和净资产

图表152 2013-2014年太原煤气化股份有限公司营业收入和净利润

图表153 2015年太原煤气化股份有限公司营业收入和净利润

图表154 2013-2014年太原煤气化股份有限公司现金流量

图表155 2015年太原煤气化股份有限公司现金流量

图表156 2014年太原煤气化股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表157 2013-2014年太原煤气化股份有限公司成长能力

图表158 2015年太原煤气化股份有限公司成长能力

图表159 2013-2014年太原煤气化股份有限公司短期偿债能力

图表160 2015年太原煤气化股份有限公司短期偿债能力

图表161 2013-2014年太原煤气化股份有限公司长期偿债能力

图表162 2015年太原煤气化股份有限公司长期偿债能力

图表163 2013-2014年太原煤气化股份有限公司运营能力

图表164 2015年太原煤气化股份有限公司运营能力

图表165 2013-2014年太原煤气化股份有限公司盈利能力

图表166 2015年太原煤气化股份有限公司盈利能力

图表167 2013-2015年开滦能源化工股份有限公司总资产和净资产

图表168 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司营业收入和净利润

图表169 2015年开滦能源化工股份有限公司营业收入和净利润

图表170 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司现金流量

图表171 2015年开滦能源化工股份有限公司现金流量

图表172 2014年开滦能源化工股份有限公司主营业务收入分行业、产品

图表173 2014年开滦能源化工股份有限公司主营业务收入分区域

图表174 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司成长能力

图表175 2015年开滦能源化工股份有限公司成长能力

图表176 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司短期偿债能力

图表177 2015年开滦能源化工股份有限公司短期偿债能力

图表178 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司长期偿债能力

图表179 2015年开滦能源化工股份有限公司长期偿债能力

图表180 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司运营能力

图表181 2015年开滦能源化工股份有限公司运营能力

图表182 2013-2014年开滦能源化工股份有限公司盈利能力

图表183 2015年开滦能源化工股份有限公司盈利能力

图表184 2013-2015年新疆国际实业股份有限公司总资产和净资产

图表185 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司营业收入和净利润

图表186 2015年新疆国际实业股份有限公司营业收入和净利润

图表187 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司现金流量

图表188 2015年新疆国际实业股份有限公司现金流量

图表189 2014年新疆国际实业股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表190 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司成长能力

图表191 2015年新疆国际实业股份有限公司成长能力

图表192 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司短期偿债能力

图表193 2015年新疆国际实业股份有限公司短期偿债能力

图表194 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司长期偿债能力

图表195 2015年新疆国际实业股份有限公司长期偿债能力

图表196 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司运营能力

图表197 2015年新疆国际实业股份有限公司运营能力

图表198 2013-2014年新疆国际实业股份有限公司盈利能力

图表199 2015年新疆国际实业股份有限公司盈利能力

图表200 2015年焦化行业上市公司盈利能力指标分析

图表201 2014年焦化行业上市公司盈利能力指标分析

图表202 2013年焦化行业上市公司盈利能力指标分析

图表203 2015年焦化行业上市公司成长能力指标分析

图表204 2014年焦化行业上市公司成长能力指标分析

图表205 2013年焦化行业上市公司成长能力指标分析

图表206 2015年焦化行业上市公司营运能力指标分析

图表207 2014年焦化行业上市公司营运能力指标分析

图表208 2013年焦化行业上市公司营运能力指标分析

图表209 2015年焦化行业上市公司偿债能力指标分析

图表210 2014年焦化行业上市公司偿债能力指标分析

图表211 2013年焦化行业上市公司偿债能力指标分析

图表212 观研网对2016-2022年中国炼焦行业销售收入预测

图表213 观研网对2016-2022年中国炼焦行业累计利润总额预测

图表214 焦炭单位产品能源消耗限额

图表215 其他煤焦化企业单位产品能源消耗限额

图表详见正文 . . . . . (GY XFT)

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/diaochang/243506243506.html>