

# 2015-2020年中国焦化市场 趋势预测与行业前景调研分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2015-2020年中国焦化市场趋势预测与行业前景调研分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/O6285378IJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】 2015-06-03

【交付方式】 Email电子版/特快专递

【订购电话】 全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

博思数据发布的《2015-2020年中国焦化市场趋势预测与行业前景调研分析报告》。内容严谨、数据翔实，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动向、正确制定企业竞争战略和投资前景研究。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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资前景，制定正确竞争和投资规划建议决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

博思数据是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

我国已基本形成完整的焦化工业体系，在规模、产量、技术和管理等方面均处于世界领先水平，为我国钢铁、化工、有色冶炼和机械制造等行业的发展做出了巨大贡献。焦炭及关联化工产品在国民经济各领域发挥着十分重要的作用。

焦化是以煤炭为原料，以炼焦为核心，在规模达到一定程度时可以对焦化副产品回收和深加工以及焦炉煤气综合利用的产业。近几年来，我国焦化企业在“焦化副产品”和“焦炉煤气综合利用”等方面取得了较大的突破和长足发展，并逐渐成为焦化企业新的经济增长点。

2009-2014年中国焦炭及半焦炭（27040010）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 545327203 201,419 159153174  
20,390 2010年 3345242647 1,388,600 109499247 16,892 2011年 3297169241 1,487,110  
115743080 18,089 2012年 1020357169 445,574 75980906 11,520 2013年 4672496445  
1,134,250 34821584 5,926 2014年 \*\* \*\* \*\* \*\*

数据来源：中国海关

报告目录：

## 第一章 焦化的相关概述 17

### 1.1 焦化的相关简介 17

#### 1.1.1 焦化的定义 17

#### 1.1.2 炼焦化学工业介绍 17

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 1.1.3 焦化厂的生产流程              | 18 |
| 1.2 焦炭的介绍                   | 18 |
| 1.2.1 焦炭的简介                 | 18 |
| 1.2.2 焦炭的用途                 | 19 |
| 1.2.3 焦炭的物理性质               | 19 |
| 1.2.4 焦炭的质量说明               | 20 |
| 1.3 煤焦油概述                   | 21 |
| 1.3.1 煤焦油的简介                | 21 |
| 1.3.2 煤焦油的理化特性              | 21 |
| 1.3.3 煤焦油的制备及用途             | 22 |
| 第二章 中国焦化行业的发展               | 24 |
| 2.1 2012-2015年中国焦化行业运行分析    | 24 |
| 2.1.1 2012年我国焦化行业运行的基本情况    | 24 |
| 2.1.2 2013年我国焦化行业运行的基本情况    | 30 |
| 2.1.3 2014年我国焦化行业运行的基本情况    | 34 |
| 2.1.4 2015年我国焦化行业运行的基本情况    | 40 |
| 2.2 2012-2015年中国焦化产品市场价格分析  | 44 |
| 2.2.1 2012年我国焦化产品价格及指数变化情况  | 44 |
| 2.2.2 2013年我国焦化产品价格及指数变化情况  | 45 |
| 2.2.3 2014年我国焦化产品价格及指数变化情况  | 47 |
| 2.2.4 2015年我国主要焦化产品市场平均价格情况 | 49 |
| 2.3 中国独立型焦化企业发展分析           | 50 |
| 2.3.1 独立型焦化厂与钢铁公司自备焦化厂的区别   | 50 |
| 2.3.2 独立型焦化厂优势分析            | 51 |
| 2.3.3 独立焦化企业发展面临的挑战         | 52 |
| 2.3.4 独立型焦化企业的发展战略          | 53 |
| 2.3.5 独立型焦化企业发展的建议          | 54 |
| 2.4 中国焦化行业发展存在的问题及对策        | 57 |
| 2.4.1 焦化行业发展存在的困境           | 57 |
| 2.4.2 我国焦化行业发展面临的挑战         | 57 |
| 2.4.3 改善焦化行业窘况的建议           | 58 |
| 2.4.4 推进焦化行业健康发展的举措         | 59 |

### 第三章 中国炼焦行业财务状况分析 62

#### 3.1 中国炼焦行业经济规模 62

##### 3.1.1 2012-2015年炼焦业销售规模 62

##### 3.1.2 2012-2015年炼焦业利润规模 62

##### 3.1.3 2012-2015年炼焦业资产规模 62

#### 3.2 中国炼焦行业盈利能力指标分析 62

##### 3.2.1 2012-2015年炼焦业亏损面 62

##### 3.2.2 2012-2015年炼焦业销售毛利率 63

##### 3.2.3 2012-2015年炼焦业成本费用利润率 63

##### 3.2.4 2012-2015年炼焦业销售利润率 63

#### 3.3 中国炼焦行业营运能力指标分析 63

##### 3.3.1 2012-2015年炼焦业应收账款周转率 63

##### 3.3.2 2012-2015年炼焦业流动资产周转率 64

##### 3.3.3 2012-2015年炼焦业总资产周转率 64

#### 3.4 中国炼焦行业偿债能力指标分析 64

##### 3.4.1 2012-2015年炼焦业资产负债率 64

##### 3.4.2 2012-2015年炼焦业利息保障倍数 64

#### 3.5 中国炼焦行业财务状况综合评价 64

##### 3.5.1 炼焦业财务状况综合评价 65

##### 3.5.2 影响炼焦业财务状况的经济因素分析 65

### 第四章 焦炭 66

#### 4.1 国际焦炭行业的发展概况 66

##### 4.1.1 世界焦炭行业发展回顾 66

##### 4.1.2 全球焦炭行业产能情况 66

##### 4.1.3 全球焦炭行业消费情况 67

#### 4.2 2013-2015年中国焦炭市场发展分析 67

##### 4.2.1 2013年我国焦炭市场运行情况 67

##### 4.2.2 2013年我国焦炭市场价格分析 72

##### 4.2.3 2014年我国焦炭市场供给情况 75

##### 4.2.4 2014年我国焦炭市场消费情况 80

##### 4.2.5 2015年我国焦炭市场运行情况 83

##### 4.2.6 2014年1-12月我国焦炭市场运行情况 87

### 4.3 2011-2014年全国及重点省市焦炭产量统计 91

#### 4.3.1 2014年1-12月全国及主要省份焦炭产量分析 91

#### 4.3.2 2014年全国及主要省份焦炭产量分析 92

#### 4.3.3 2015年全国及主要省份焦炭产量分析 93

### 4.4 2012-2014年中国焦炭出口分析 94

2009-2014年中国焦炭及半焦炭（27040010）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 128.12 369.35 2010年 154.27 415.10 2011年 156.29 451.03 2012年 151.62 436.68 2013年 170.18 242.75 2014年 \*\* \*\*

数据来源：中国海关、博思数据中心整理

#### 4.4.1我国焦炭出口量的回顾 94

#### 4.4.2我国焦炭出口情况及主要特点 95

#### 4.4.3我国焦炭出口呈恢复性增长态势 95

#### 4.4.4我国焦炭出口状况简析 96

### 4.5 焦炭行业发展面临的问题 96

#### 4.5.1我国焦炭行业的发展困局 96

#### 4.5.2焦炭产业链存在的价格风险 96

### 4.6 焦炭行业发展的对策 98

#### 4.6.1我国焦炭行业的投资策略 99

#### 4.6.2促进焦炭行业发展的对策 99

#### 4.6.3完善焦炭价格形成机制的政策措施 99

## 第五章 煤焦油 101

### 5.1 我国煤焦油加工行业的概述 101

#### 5.1.1我国煤焦油开发利用的介绍 101

#### 5.1.2煤焦油深加工的技术进展 101

#### 5.1.3我国煤焦油加工行业发展现状 102

### 5.2 2011-2015年我国煤焦油市场分析 102

#### 5.2.1 2011-2013年中国煤焦油市场发展回顾 102

#### 5.2.2 2014年我国煤焦油市场价格走势分析 103

#### 5.2.3 2015年我国煤焦油市场运行情况分析 103

#### 5.2.4 2015年我国煤焦油市场行情分析 104

### 5.3 2012-2014年我国煤焦油项目建设动态 109

#### 5.3.1 世界最大煤焦油深加工项目在曹妃甸开工 109

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 5.3.2 我国最大煤焦油轻质化项目投产       | 110 |
| 5.3.3 山东枣矿与韩国SK投资合建煤焦油项目   | 111 |
| 5.3.4 神木煤焦油综合利用工程已过验收      | 111 |
| 5.3.5 年产60万吨煤焦油深加工项目正式落户邳州 | 111 |
| 5.4 中国煤焦油行业存在的问题           | 112 |
| 5.4.1 我国煤焦油市场存在三大不足        | 112 |
| 5.4.2 煤焦油加工工业存在的问题         | 113 |
| 5.4.3 煤焦油加工企业存在的问题         | 114 |
| 5.5 我国煤焦油行业的发展对策           | 114 |
| 5.5.1 国内煤焦油工业的投资策略         | 114 |
| 5.5.2 中国发展煤焦油加工的对策         | 114 |
| 5.5.3 发展我国煤焦油加工产业的相关建议     | 115 |
| 5.5.4 我国煤焦油化学品发展的措施        | 115 |
| 第六章 粗苯                     | 116 |
| 6.1 粗苯相关概述及发展              | 116 |
| 6.1.1 粗苯的定义及性状             | 116 |
| 6.1.2 粗苯的成分及应用             | 116 |
| 6.1.3 粗苯的加工工艺              | 116 |
| 6.1.4 中国粗苯市场发展的回顾          | 116 |
| 6.1.5 中国粗苯发展的两大特点          | 119 |
| 6.2 2012-2015年粗苯市场价格走势分析   | 119 |
| 6.2.1 2012年中国粗苯市场价格走势      | 119 |
| 6.2.2 2013年中国粗苯市场价格走势      | 119 |
| 6.2.3 2014年我国粗苯市场价格分析      | 120 |
| 6.2.4 2015年我国粗苯市场价格走势      | 121 |
| 6.3 粗苯精制的发展                | 122 |
| 6.3.1 粗苯精制发展概述             | 122 |
| 6.3.2 我国粗苯加氢精制技术完全实现国产化    | 123 |
| 6.3.3 粗苯加氢精制发展过热           | 124 |
| 6.3.4 我国粗苯精制技术仍须加强研发       | 125 |
| 6.3.5 粗苯加氢精制过渡发展对未来市场的影响   | 125 |
| 6.4 中国粗苯生产存在的问题及对策         | 125 |

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| 6.4.1 粗苯回收普及率较低                  | 125 |
| 6.4.2 技术落后或资金投入不足                | 126 |
| 6.4.3 地方及焦炭企业不重视环境治理             | 126 |
| 6.4.4 我国粗苯产业发展的对策                | 126 |
| 第七章 山西省焦化行业的发展                   | 127 |
| 7.1 山西省焦化行业概况                    | 127 |
| 7.1.1 2008年山西焦化行业发展成绩突出          | 127 |
| 7.1.2 2012年山西焦化产业经济运行情况          | 127 |
| 7.1.3 2013年山西焦化行业调整策略应对经济低潮      | 134 |
| 7.1.4 2014年山西大力推进焦化行业整合          | 134 |
| 7.1.5 2015年山西省焦化产业进入整合期          | 137 |
| 7.2 山西焦化产业环保节能的发展                | 139 |
| 7.2.1 山西省焦化行业发展造成的环境污染           | 139 |
| 7.2.2 山西焦化业节能减排工作发展概况            | 140 |
| 7.2.3 山西焦化业强力推进节能减排发展循环经济        | 141 |
| 7.3 山西省焦化行业发展面临的挑战及对策            | 142 |
| 7.3.1 制约山西焦化行业发展的三个因素            | 142 |
| 7.3.2 山西焦化行业循环经济发展存在的问题          | 143 |
| 7.3.3 山西焦化行业发展循环经济的建议            | 144 |
| 7.3.4 推进山西焦化产业持续发展的政策建议          | 146 |
| 7.3.5 山西焦化行业实施战略防御的策略            | 148 |
| 7.3.6 促进山西焦化产业升级的方法              | 149 |
| 7.4 山西焦化产业的发展趋势                  | 149 |
| 7.4.1 2011-2015年山西省焦化产业调整和振兴规划解读 | 149 |
| 7.4.2 2015年山西省焦化产业发展目标           | 152 |
| 7.4.3 山西焦化行业将进行大规模兼并重组           | 153 |
| 第八章 中国其它地区焦化行业发展                 | 155 |
| 8.1 河北省                          | 155 |
| 8.1.1 2014年河北省焦化行业运行情况           | 155 |
| 8.1.2 2015年河北省焦化行业运行情况           | 156 |
| 8.1.3 河北省焦化行业存在的主要问题             | 158 |
| 8.1.4 河北省焦化行业的发展建议               | 159 |



|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 8.2 山东省                    | 160 |
| 8.2.1 山东省焦化行业的发展概述         | 160 |
| 8.2.2 山东焦化行业发展指导思想及原则      | 161 |
| 8.2.3 山东焦化产业发展存在的困难        | 163 |
| 8.2.4 山东焦化行业发展的具体措施        | 163 |
| 8.3 黑龙江省                   | 164 |
| 8.3.1 黑龙江省焦化行业发展概况         | 164 |
| 8.3.2 黑龙江整合焦化企业推进新型煤化工产业发展 | 164 |
| 8.3.3 黑龙江省焦化行业发展中存在的问题     | 166 |
| 8.3.4 黑龙江省焦化行业发展的措施        | 166 |
| 8.4 其他省市                   | 166 |
| 8.4.1 陕西焦化行业节能减排形势严峻       | 166 |
| 8.4.2 陕西焦化行业主要工作重点和措施      | 167 |
| 8.4.3 河南省焦化行业发展概况          | 169 |
| 8.4.4 天津市焦化行业的发展概况         | 169 |
| 8.4.5 徐州焦化产业未来发展规划         | 170 |
| 第九章 中国焦化行业绿色节能的发展          | 171 |
| 9.1 中国焦化行业绿色节能发展概述         | 171 |
| 9.1.1 加大节能减排力度实现可持续发展      | 171 |
| 9.1.2 中国焦化行业节能减排发展的背景      | 171 |
| 9.1.3 我国炼焦行业淘汰落后产能成效显著     | 175 |
| 9.2 中国焦化废水处理发展分析           | 178 |
| 9.2.1 焦化废水概述               | 178 |
| 9.2.2 中国焦化废水处理的发展状况及方法     | 182 |
| 9.2.3 焦化废水预处理中厌氧酸化技术已获得使用  | 188 |
| 9.2.4 中国焦化废水处理发展的建议        | 188 |
| 9.3 延迟焦化装置节能措施探析           | 190 |
| 9.3.1 焦化装置能耗高的原因分析         | 190 |
| 9.3.2 焦化装置生产过程中的节能措施       | 190 |
| 9.3.3 焦化装置生产过程中的节能成效       | 191 |
| 9.4 中国焦化行业节能发展的对策及方向       | 191 |
| 9.4.1 我国焦化行业结构调整具体措施       | 191 |

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 9.4.2 中国焦化行业节能发展的建议    | 193 |
| 9.4.3 中国焦化业将朝环保治理方向发展  | 195 |
| 第十章 焦化行业上市公司经营分析       | 196 |
| 10.1 山西焦化股份有限公司        | 196 |
| 10.1.1 公司简介            | 196 |
| 10.1.2 2013年山西焦化经营状况分析 | 197 |
| 10.1.3 2014年山西焦化经营状况分析 | 203 |
| 10.1.4 2015年山西焦化经营状况分析 | 209 |
| 10.2 山西安泰集团股份有限公司      | 216 |
| 10.2.1 公司简介            | 216 |
| 10.2.2 2013年安泰集团经营状况分析 | 217 |
| 10.2.3 2014年安泰集团经营状况分析 | 223 |
| 10.2.4 2015年安泰集团经营状况分析 | 228 |
| 10.3 太原煤气化股份有限公司       | 235 |
| 10.3.1 公司简介            | 235 |
| 10.3.2 2013年煤气化经营状况分析  | 237 |
| 10.3.3 2014年煤气化经营状况分析  | 243 |
| 10.3.4 2015年煤气化经营状况分析  | 249 |
| 10.4 四川圣达实业股份有限公司      | 256 |
| 10.4.1 公司简介            | 256 |
| 10.4.2 2013年圣达实业经营状况分析 | 257 |
| 10.4.3 2014年圣达实业经营状况分析 | 263 |
| 10.4.4 2015年圣达实业经营状况分析 | 269 |
| 10.5 开滦精煤股份有限公司        | 275 |
| 10.5.1 公司简介            | 275 |
| 10.5.2 2013年开滦股份经营状况分析 | 276 |
| 10.5.3 2014年开滦股份经营状况分析 | 282 |
| 10.5.4 2015年开滦股份经营状况分析 | 288 |
| 10.6 新疆国际实业股份有限公司      | 297 |
| 10.6.1 公司简介            | 297 |
| 10.6.2 2013年国际实业经营状况分析 | 299 |
| 10.6.3 2014年国际实业经营状况分析 | 305 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| 10.6.4 2015年国际实业经营状况分析       | 312 |
| 10.7 上市公司财务比较分析              | 319 |
| 10.7.1 盈利能力分析                | 319 |
| 10.7.2 成长能力分析                | 319 |
| 10.7.3 营运能力分析                | 320 |
| 10.7.4 偿债能力分析                | 320 |
| 第十一章 中国钢铁行业的发展               | 322 |
| 11.1 中国钢铁行业发展概述              | 322 |
| 11.1.1 我国钢铁工业发展的历程           | 322 |
| 11.1.2 钢铁行业发展的特征评析           | 326 |
| 11.1.3 中国钢铁工业的国际市场占有率        | 328 |
| 11.2 2013-2015年我国钢铁行业的发展     | 328 |
| 11.2.1 2013年我国钢铁行业运行情况       | 328 |
| 11.2.2 2014年我国钢铁行业运行情况       | 331 |
| 11.2.3 2015年我国钢铁行业运行情况       | 333 |
| 11.3 中国钢铁行业发展面临的挑战           | 339 |
| 11.3.1 影响中国钢铁行业持续发展的五大因素     | 339 |
| 11.3.2 我国钢铁行业运行存在的主要问题       | 340 |
| 11.3.3 我国钢铁行业生产成本高导致经济效益下滑   | 341 |
| 11.3.4 中国钢铁行业集中度低的不利影响       | 342 |
| 11.4 中国钢铁行业的发展对策             | 342 |
| 11.4.1 中国钢铁行业发展的策略           | 342 |
| 11.4.2 国内钢铁工业发展的政策建议         | 343 |
| 11.4.3 我国钢企应对严峻形势的战略         | 345 |
| 11.4.4 钢铁工业主要节能措施            | 349 |
| 11.5 中国钢铁行业的发展预测             | 349 |
| 11.5.1 十三五期间我国钢铁行业的发展趋势      | 349 |
| 11.5.2 我国钢铁行业未来发展方向          | 350 |
| 第十二章 焦化产业发展的前景趋势             | 351 |
| 12.1 焦化行业的发展趋势               | 351 |
| 12.1.1 2015-2020年我国炼焦业趋势预测分析 | 351 |
| 12.1.2 焦炭期货将有助于焦化行业的稳定发展     | 351 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 12.1.3 未来焦化行业结构调整的方向和目标            | 352 |
| 12.2 焦炭发展预测                        | 354 |
| 12.2.1 全球焦炭发展趋势                    | 354 |
| 12.2.2 2015年我国焦炭市场供需预测             | 355 |
| 附录                                 | 357 |
| 附录一：焦化行业准入条件（2013年修订）              | 357 |
| 附录二：山西省焦化产业管理条例                    | 362 |
| 附录三：山西省焦炭生产排污费征收使用管理办法（试行）         | 370 |
| 附录四：山西省焦炭生产排污费核定征收监督办法             | 373 |
| 图表目录：                              |     |
| 图表 1 2015年3月份全国主要焦化产品平均价格          | 49  |
| 图表 2 2014年12月焦化产品价格及指数变化情况         | 50  |
| 图表 3 2012-2015年3月我国炼焦业工业销售产值       | 62  |
| 图表 4 2012-2015年3月我国炼焦业利润总额         | 62  |
| 图表 5 2012-2015年3月我国炼焦业资产合计         | 62  |
| 图表 6 2012-2015年3月我国炼焦业亏损面          | 62  |
| 图表 7 2012-2015年3月我国炼焦业销售毛利率        | 63  |
| 图表 8 2012-2015年3月我国炼焦业成本费用利润率      | 63  |
| 图表 9 2012-2015年3月我国炼焦业销售利润率        | 63  |
| 图表 10 2012-2015年3月我国炼焦业应收账款周转率     | 63  |
| 图表 11 2012-2015年3月我国炼焦业总资产周转率      | 64  |
| 图表 12 2012-2015年3月我国炼焦业总资产周转率      | 64  |
| 图表 13 2012-2015年3月我国炼焦业资产负债率       | 64  |
| 图表 14 2012-2015年3月我国炼焦业利息保障倍数      | 64  |
| 图表 15 2012-2015年3月我国炼焦业成长能力        | 65  |
| 图表 16 世界焦炭产量的分布                    | 66  |
| 图表 17 2014年排名前10位省份焦炭消费量 单位：万吨     | 82  |
| 图表 18 2011-2014年我国生铁生产地区格局分布（绝对产量） | 82  |
| 图表 19 2011-2014年我国生铁生产地区格局分布（相对产比） | 83  |
| 图表 20 2014年1-12月中国焦炭产量分省市统计        | 91  |
| 图表 21 2015年1-3月中国焦炭产量分省市统计         | 92  |
| 图表 22 2014年1-12月中国焦炭产量分省市统计        | 93  |

|       |                        |     |
|-------|------------------------|-----|
| 图表 23 | 2013年1-12月全国焦炭出口统计     | 94  |
| 图表 24 | 2014年我国煤焦油产量分布图        | 103 |
| 图表 25 | 2013年我国粗苯市场价格分析        | 119 |
| 图表 26 | 2014年我国粗苯市场价格分析        | 120 |
| 图表 27 | 2014年12月我国粗苯市场价格走势     | 121 |
| 图表 28 | 山西焦企焦炭状况               | 128 |
| 图表 29 | 山西及周边地区二级冶金焦走势         | 128 |
| 图表 30 | 2014年1-12月山西焦炭生产状况     | 130 |
| 图表 31 | 山西焦炭产量及同比增速情况          | 130 |
| 图表 32 | 山西焦炭公路、铁路外运情况          | 131 |
| 图表 33 | 我国焦炭出口情况               | 132 |
| 图表 34 | 焦煤集团炼焦精煤月度产量及调价情况      | 132 |
| 图表 35 | 我国焦煤进口状况               | 133 |
| 图表 36 | 2014年焦炭淘汰落后产能企业名单      | 176 |
| 图表 37 | 生物处理法基本流程              | 183 |
| 图表 38 | 2014年1-12月山西焦化资产负债表：   | 197 |
| 图表 39 | 2014年1-12月山西焦化利润表：     | 199 |
| 图表 40 | 2014年1-12月山西焦化财务指标：    | 200 |
| 图表 41 | 2015年1-3月山西焦化资产负债表：    | 203 |
| 图表 42 | 2015年1-3月山西焦化利润表：      | 205 |
| 图表 43 | 2015年1-3月山西焦化财务指标：     | 206 |
| 图表 44 | 2014-2015年3月山西焦化资产负债表： | 209 |
| 图表 45 | 2014-2015年3月山西焦化利润表：   | 211 |
| 图表 46 | 2014-2015年3月山西焦化财务指标：  | 213 |
| 图表 47 | 2014年1-12月安泰集团资产负债表：   | 217 |
| 图表 48 | 2014年1-12月安泰集团利润表：     | 219 |
| 图表 49 | 2014年1-12月安泰集团财务指标：    | 220 |
| 图表 50 | 2015年1-3月安泰集团资产负债表：    | 223 |
| 图表 51 | 2015年1-3月安泰集团利润表：      | 225 |
| 图表 52 | 2015年1-3月安泰集团财务指标：     | 226 |
| 图表 53 | 2014-2015年3月安泰集团资产负债表： | 229 |
| 图表 54 | 2014-2015年3月安泰集团利润表：   | 231 |

|       |                       |     |
|-------|-----------------------|-----|
| 图表 55 | 2014-2015年3月安泰集团财务指标  | 232 |
| 图表 56 | 2014年1-12月煤气化资产负债表    | 237 |
| 图表 57 | 2014年1-12月煤气化利润表      | 239 |
| 图表 58 | 2014年1-12月煤气化财务指标     | 240 |
| 图表 59 | 2015年1-3月煤气化资产负债表     | 243 |
| 图表 60 | 2015年1-3月煤气化利润表       | 245 |
| 图表 61 | 2015年1-3月煤气化财务指标      | 246 |
| 图表 62 | 2014-2015年3月煤气化资产负债表  | 249 |
| 图表 63 | 2014-2015年3月煤气化利润表    | 251 |
| 图表 64 | 2014-2015年3月煤气化财务指标   | 253 |
| 图表 65 | 2014年1-12月圣达实业资产负债表   | 257 |
| 图表 66 | 2014年1-12月圣达实业利润表     | 259 |
| 图表 67 | 2014年1-12月圣达实业财务指标    | 260 |
| 图表 68 | 2015年1-3月圣达实业资产负债表    | 263 |
| 图表 69 | 2015年1-3月圣达实业利润表      | 265 |
| 图表 70 | 2015年1-3月圣达实业财务指标     | 266 |
| 图表 71 | 2014-2015年3月圣达实业资产负债表 | 269 |
| 图表 72 | 2014-2015年3月圣达实业利润表   | 271 |
| 图表 73 | 2014-2015年3月圣达实业财务指标  | 272 |
| 图表 74 | 2014年1-12月开滦股份资产负债表   | 276 |
| 图表 75 | 2014年1-12月开滦股份利润表     | 278 |
| 图表 76 | 2014年1-12月开滦股份财务指标    | 279 |
| 图表 77 | 2015年1-3月开滦股份资产负债表    | 282 |
| 图表 78 | 2015年1-3月开滦股份利润表      | 284 |
| 图表 79 | 2015年1-3月开滦股份财务指标     | 285 |
| 图表 80 | 2014-2015年3月开滦股份资产负债表 | 289 |
| 图表 81 | 2014-2015年3月开滦股份利润表   | 292 |
| 图表 82 | 2014-2015年3月开滦股份财务指标  | 294 |
| 图表 83 | 2014年1-12月国际实业资产负债表   | 299 |
| 图表 84 | 2014年1-12月国际实业利润表     | 301 |
| 图表 85 | 2014年1-12月国际实业财务指标    | 302 |
| 图表 86 | 2015年1-3月国际实业资产负债表    | 306 |

图表 87 2015年1-3月国际实业利润表： 308

图表 88 2015年1-3月国际实业财务指标： 309

图表 89 2014-2015年3月国际实业资产负债表： 312

图表 90 2014-2015年3月国际实业利润表： 315

图表 91 2014-2015年3月国际实业财务指标： 316

图表 92 2014年1-12月上市公司盈利能力比较： 319

图表 93 2014年1-12月上市公司成长能力比较： 320

图表 94 2014年1-12月上市公司运营能力比较： 320

图表 95 2014年1-12月上市公司偿债能力比较： 320

图表 96 2010-2015年3月我国粗钢和刚才单月冲那里同比增速 334

图表 97 2011—2015年黑色金属冶炼及压延加工业利润增长状况 335

图表 98 2015年1—3月份当月钢铁库存 338

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1506/O6285378IJ.html>