

2012-2016年焦炉气行业投资策略分析及前景预测研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2012-2016年焦炉气行业投资策略分析及前景预测研究报告》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.cction.com/report/201204/86860.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

▬内容简介

焦炉气，又称焦炉煤气。是指用几种烟煤配制成炼焦用煤，在炼焦炉中经过高温干馏后，在产出焦炭和焦油产品的同时所产生的一种可燃性气体，是炼焦工业的副产品。在燃料用气方面，焦炉煤气可接入城市供气管网作为居民用气，也可以用于工业生产，如金属镁锻造等。在发电方面，焦炉煤气可替代燃煤进行发电。在化工用气方面，利用焦炉煤气生产化肥和甲醇，再以甲醇为初级产物，进而生产烯烃，并与副产焦油中的芳烃进一步深加工，生产高附加值的化工产品；焦炉煤气也可合成生产清洁燃料油；焦炉煤气生产合成天然气技术目前备受关注，合成的天然气可利用管道输送到用户，也可以进一步加工成压缩天然气（CNG）或液化天然气（LNG）。在各种利用途径中，将焦炉煤气深加工成附加值较高的化工产品才是最佳出路。

生产甲醇成为目前焦炉煤气综合利用的主要方式。焦炉煤气制甲醇作为资源综合利用众多方式中工业化、市场化最快的路径，以其资源综合利用、成本相对较低的优势，将在“十二五”期间继续快速发展，赢得更好的市场空间和发展机遇。“十一五”期间，我国焦炉煤气综合利用水平快速提高，10万吨/年规模级焦炉煤气制甲醇得到迅速发展，20万吨/年、30万吨/年规模级装置也相继投产，并逐渐成为我国焦炉煤气制甲醇装置的主流。“十二五”期间，焦炉煤气制甲醇将进一步得到国家鼓励，行业将按照园区化、集约化和循环经济发展模式，加快发展方式转变，不断提高产业集中度，优化产业布局和产品结构。按照《焦化产业准入条件》的要求，“十二五”期间我国焦炉煤气制甲醇装置规模将不低于10万吨/年，资源综合利用向更高的层次推进。“十二五”期间，以焦炉煤气为原料的甲醇产能发展速度可望达到20%以上。

焦炉煤气制天然气产业发展势头强劲。焦炉煤气是焦化产业主要的副产品之一。每炼1吨焦炭，会产生400立方米左右的焦炉煤气。目前天然气在国内一次能源消费结构中的比例仅为3.6%，远低于23.5%的世界平均水平。每到冬季，全国各地频频出现“气荒”，当前更是出现了大面积电荒，这些因素都应该促使我国更多开发和利用天然气。国家在发展煤化工中长期规划中，明确鼓励焦炉煤气的综合利用。利用焦炉煤气甲烷化合成天然气，既可缓解天然气供求矛盾，又能充分合理利用工业尾气资源，减少环境污染，实现资源循环利用，还能为企业带来巨大的经济效益。巨大的政策导向、资源优势和经济利益正吸引着社会巨额资金源源不断投向焦炉煤气制天然气产业。

本研究咨询报告领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家海关总署、国家工信部、中国炼焦行业协会、全国及海外多种相关报刊杂志的基础信息以

及焦炉气专业研究单位等公布和提供的大量资料。从焦炉气行业的现状、发展概况、市场竞争格局、行业品牌企业、行业发展预测及投资价值几个方面对焦炉气行业进行了详细的叙述，并介绍了焦炉气行业里部分企业赢利状况。是焦炉气经营企业等企业和单位、计划投资于焦炉气的企业和个人等准确了解目前中国焦炉气市场发展动态，把握焦炉气行业发展趋势，制定市场策略的必备资料。

→报告目录

目录

CONTENTS

第一部分 行业发展现状

第一章 中国焦炉气行业发展概述 1

第一节 焦炉气相关概述 1

一、焦炉气的概念 1

二、焦炉气的构成 1

三、焦炉气的特点 2

第二节 焦炉气应用分析 3

一、焦炉气应用于燃料用气分析 3

二、焦炉气应用于发电用气分析 3

三、焦炉气应用于化工用气分析 3

第二章 2011年中国焦炉气行业运行环境分析 4

第一节 2011年中国焦炉气行业政策环境分析 4

第二节 2011年中国宏观经济环境分析 10

一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 10

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新） 20

三、全国居民收入情况（季度更新） 26

四、恩格尔系数（年度更新） 30

五、工业发展形势（季度更新） 31

六、固定资产投资情况（季度更新） 38

七、财政收支状况（年度更新） 44

八、中国汇率调整（人民币升值） 47

九、存贷款基准利率调整情况 48

十、存款准备金率调整情况 49

十一、社会消费品零售总额	50
十二、对外贸易&进出口	51
十三、中国焦炉气产业在国民经济中的地位分析	53
第三节 2011年中国焦炉气行业社会环境分析	54
一、人口环境分析	54
二、文化环境分析	56
三、生态环境分析	60
第三章 中国焦炉气行业发展分析	64
第一节 焦炉气行业发展分析	64
一、焦炉气行业发展的重要意义分析	64
二、焦炉气行业发展现状分析	65
第二节 焦炉气行业发展动态	66
一、焦炉气制甲醇发展动态	66
二、焦炉气制天然气发展动态	67
三、焦炉气制甲烷发展动态	71
第三节 焦炉气企业发展动态	71
一、陕西最大焦炉气制甲醇装置试车成功	71
二、国内最大的焦炉气制天然气项目开工	72
三、焦炉气制液化天然气项目落户河南	72
四、陕焦化工示范焦炉气"吃干榨尽"	73
五、山西焦炉气制天然气项目沁县奠基	74
第二部分 市场需求分析	
第四章 应用领域及行业供需分析	75
第一节 需求分析	75
一、焦炉气行业需求市场	75
二、焦炉气行业客户结构	75
三、焦炉气行业需求的地区差异	75
第二节 供给分析	75
第三节 供求平衡分析及未来发展趋势	76
一、焦炉气行业的需求预测	76
二、焦炉气行业的供应预测	76
三、供求平衡分析	77

四、供求平衡预测	77
第五章 焦炉气行业的技术应用分析	78
第一节 焦炉气分析	78
一、焦炉气的成分	78
二、焦炉气的净化	78
第二节 焦炉气制甲醇的工艺路线分析	79
一、纯氧催化部分氧化工艺分析	79
二、纯氧非催化部分氧化转化工艺	81
三、两种方法的模拟和结果比较	83
第三节 焦炉气制甲烷的工艺路线分析	86
一、工艺路线	86
二、工艺过程	87
三、技术总结	89
第六章 焦炉气产业链的分析	92
第一节 行业集中度	92
第二节 主要环节的增值空间	92
第三节 行业进入壁垒和驱动因素	95
第四节 上下游行业影响及趋势分析	95
第五节 焦炭行业发展分析	99
一、2011年焦炭行业发展现状	99
二、2011年焦炭行业运行情况	106
三、2011年焦炭市场行情分析	121
四、2012-2016年焦炭行业发展预测	148
第六节 煤炭行业发展分析	150
一、2011年煤炭行业运行分析	150
二、2011年煤炭市场供需分析	153
三、2012-2016年煤炭行业发展预测	155
第七节 甲醇行业发展分析	165
一、2011年甲醇市场发展分析	165
二、2011年甲醇市场行情分析	173
三、2012-2016年甲醇行业发展预测	179
第八节 天然气行业发展分析	185

- 一、2011年天然气市场运行分析 185
- 二、2011年天然气市场供需分析 188
- 三、2012-2016年天然气行业发展预测 189
- 第七章 2012-2016年需求预测分析 191
- 第一节 焦炉气行业领域2012-2016年需求量预测 191
- 第二节 2012-2016年焦炉气行业领域需求产品（服务）功能预测 191
- 第三节 2012-2016年焦炉气行业领域需求产品（服务）市场格局预测 191
- 第三部分 产业竞争格局分析
- 第八章 焦炉气市场竞争格局分析 195
- 第一节 行业竞争结构分析 195
- 一、现有企业间竞争 195
- 二、潜在进入者分析 196
- 三、替代品威胁分析 196
- 四、供应商议价能力 197
- 五、客户议价能力 197
- 第二节 行业集中度分析 198
- 一、市场集中度分析 198
- 二、企业集中度分析 198
- 三、区域集中度分析 198
- 第三节 行业国际竞争力比较 199
- 一、生产要素 199
- 二、需求条件 200
- 三、相关和支持性产业 201
- 四、企业的战略、结构和竞争对手 202
- 第四节 焦炉气行业主要企业竞争力分析 202
- 第五节 焦炉气行业竞争格局分析 208
- 一、2011-2012年焦炉气行业竞争分析 208
- 二、2011-2012年中国焦炉气市场竞争分析 208
- 三、2011-2012年中国焦炉气市场集中度分析 211
- 第六节 焦炉气企业竞争策略分析 211
- 一、提高中国焦炉气企业核心竞争力的对策 211
- 二、影响焦炉气企业核心竞争力的因素 215

三、提高焦炉气企业竞争力的策略 216

第九章 重点企业分析 220

第一节 新疆国际实业股份有限公司 220

一、公司概况 220

二、2010-2011年公司经营情况 222

三、2012-2016年公司发展战略 225

第二节 山西美锦能源股份有限公司 227

一、公司概况 227

二、2010-2011年公司经营情况 227

三、2012-2016年公司发展战略 231

第三节 四川圣达实业股份有限公司 232

一、公司概况 232

二、2010-2011年公司经营分析 232

三、2012-2016年公司发展战略 235

第四节 太原煤气化股份有限公司 236

一、公司概况 236

二、2010-2011年公司经营情况 237

三、2012-2016公司发展战略 241

第五节 山西西山煤电股份有限公司 241

一、公司概况 241

二、2010-2011年公司经营情况 241

三、2012-2016年公司发展战略 245

第六节 黑龙江黑化股份有限公司 245

一、公司概况 245

二、2010-2011年公司经营情况 246

三、2012-2016年公司发展战略 249

第七节 太原化工股份有限公司 250

一、公司概况 250

二、2010-2011年公司经营情况 251

三、2012-2016年公司发展战略 254

第八节 长春燃气股份有限公司 256

一、公司概况 256

二、2010-2011年公司经营情况	256
三、2012-2016年公司发展战略	259
第九节 山西安泰集团股份有限公司	260
一、公司概况	260
二、2010-2011年公司经营情况	261
三、2012-2016年公司发展战略	264
第十节 云南云维股份有限公司	265
一、公司概况	265
二、2010-2011年公司经营情况	266
三、2012-2016年公司发展战略	269
第十一节 山西焦化股份有限公司	272
一、公司概况	272
二、2010-2011年公司经营情况	273
三、2012-2016年公司发展战略	276
第十二节 开滦能源化工股份有限公司	278
一、公司概况	278
二、2010-2011年公司经营情况	279
三、2012-2016年公司发展战略	283
第十三节 中国中煤能源股份有限公司	285
一、公司概况	285
二、2010-2011年公司经营情况	286
三、2012-2016年公司发展战略	289
第十四节 七台河宝泰隆煤化工股份有限公司	291
一、公司简介	291
二、2010-2011年公司经营情况	295
三、2012-2016年公司发展战略	298
第十五节 山西潞安环保能源开发股份有限公司	299
一、公司概况	299
二、2010-2011年公司经营情况	300
三、2012-2016年公司发展战略	303
第十六节 宝钢集团新疆八一钢铁有限公司	308
一、企业概况	308

二、公司发展分析	309
三、公司发展战略	310
第十七节 山西阳光焦化集团股份有限公司	310
一、公司概况	310
二、公司发展优势分析	311
三、公司产业链介绍	313
第十八节 武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司	315
一、公司概况	315
二、公司主要产品介绍	315
三、公司发展前景分析	316
第四部分 产业发展关键趋势与投资方向推荐	
第十章 2011-2012年中国焦炉气行业整体运行指标分析	319
第一节 中国焦炉气行业总体规模分析	319
一、企业数量结构分析	319
二、行业生产规模分析	320
第二节 中国焦炉气行业财务指标总体分析	321
一、行业盈利能力分析	321
二、行业偿债能力分析	321
三、行业营运能力分析	322
四、行业发展能力分析	322
第十一章 2012-2016年焦炉气行业发展前景及趋势分析	323
第一节 2012-2016年焦炉气行业发展前景分析	323
一、焦炉气制甲醇前景分析	323
二、焦炉气制天然气前景分析	323
三、焦炉气制甲烷前景分析	324
第二节 2012-2016年焦炉气行业发展趋势分析	326
一、焦炉气利用问题分析	326
二、焦炉气行业技术发展趋势	330
三、焦炉气行业应用发展趋势	336
第十二章 2012-2016年焦炉气行业投资价值评估分析	343
第一节 产业发展的有利因素与不利因素分析	343
第二节 产业发展的方向分析	351

第三节 投资回报率比较高的投资方向 353

第四节 投资策略分析 355

第五节 营销分析与营销模式推荐 361

图表目录

图表：2011年1月居民消费价格指数 21

图表：2011年2月居民消费价格指数 21

图表：2011年3月居民消费价格指数 21

图表：2011年4月居民消费价格指数 21

图表：2011年5月居民消费价格指数 22

图表：2011年6月居民消费价格指数 22

图表：2011年7月居民消费价格指数 22

图表：2011年8月居民消费价格指数 22

图表：2011年9月居民消费价格指数 22

图表：2011年10月居民消费价格指数 23

图表：2011年11月居民消费价格指数 23

图表：2011年1月工业生产者出厂价格指数 24

图表：2011年2月工业生产者出厂价格指数 24

图表：2011年3月工业生产者出厂价格指数 24

图表：2011年4月工业生产者出厂价格指数 24

图表：2011年5月工业生产者出厂价格指数 24

图表：2011年6月工业生产者出厂价格指数 25

图表：2011年7月工业生产者出厂价格指数 25

图表：2011年8月工业生产者出厂价格指数 25

图表：2011年9月工业生产者出厂价格指数 25

图表：2011年10月工业生产者出厂价格指数 25

图表：2011年11月工业生产者出厂价格指数 26

图表：2011年全国城乡居民收入 28

图表：2011年全国农村居民收入结构 29

图表：2011年全国城镇居民收入结构 29

图表：1978-2010年城乡居民收入增长情况 29

图表：1978-2010年城乡居民收入比 30

图表：2001-2010年中国恩格尔系数 30

图表：2001-2010年中国恩格尔系数走势 31

图表：2011年12月份规模以上工业生产主要数据 32

图表：2010-2011年全国规模以上工业增加值增速 33

图表：2010-2011年全国东、中、西部规模以上工业增加值增速 34

图表：2010-2011年全国发电量统计 34

图表：2010-2011年全国钢材统计 35

图表：2010-2011年全国水泥统计 35

图表：2010-2011年全国原油加工量统计 36

图表：2010-2011年全国十种有色金属统计 36

图表：2010-2011年全国乙烯统计 37

图表：2010-2011年全国汽车统计 37

图表：2010-2011年全国轿车统计 38

图表：2011年固定资产投资主要情况 39

图表：2011年各地区固定资产投资（不含农户）情况 42

图表：2011年固定资产投资（不含农户）增速 43

图表：2011年固定资产投资资金来源增速 43

图表：2011年东、中、西部地区固定资产投资增速 44

图表：2011年7月人民币存款利率表 48

图表：2011年7月人民币贷款利率表 49

图表：2011年社会消费品零售总额情况 50

图表：2006-2011年人口及其自然增长率变化趋势 54

图表：2011年末各年龄段人口比重 55

图表：2006-2011年各年龄段人口比重变化情况 55

图表：2006-2011年出生人口性别比变化情况 56

图表：2009年焦炉气产量 75

图表：2010年焦炉气产量 76

图表：2011年焦炉气产量 76

图表：2012年焦炉气产量预测 76

图表：焦炉气的成分 78

图表：焦炉气纯氧催化转化原则流程图 79

图表：焦炉气纯氧催化补充水蒸气的化学反应式 80

图表：焦炉气纯氧非催化转化原则流程图 81

图表：焦炉气纯氧催化补充水蒸气的化学反应式 82

图表：焦炉气制甲醇不同方案模拟结果比较表 83

图表：焦炉气催化部分 氧化制合成气计算流程 84

图表：焦炉气非催化部分 氧化制合成气计算流程的主要物流数据（1） 85

图表：焦炉气非催化部分 氧化制合成气计算流程的主要物流数据（2） 85

图表：焦炉气非催化部分 氧化制合成气计算流程 86

图表：焦炉气制甲烷化学反应式 87

图表：焦炉气制甲烷不同平衡温距下反应器的出口温度 87

图表：焦炉气制甲烷流程 88

图表：焦炉气制甲烷流程数据 88

图表：焦炉气制甲烷中CO和CO₂在各段中的转化率% 89

图表：焦炉气制甲烷中热量回收 89

图表：2009年1-12月焦炭产量全国合计 107

图表：2009年1-12月焦炭产量北京市合计 107

图表：2009年1-12月焦炭产量天津市合计 107

图表：2009年1-12月焦炭产量河北省合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量山西省合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量内蒙古合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量辽宁省合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量吉林省合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量黑龙江合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量上海市合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量江苏省合计 108

图表：2009年1-12月焦炭产量浙江省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量安徽省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量福建省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量江西省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量山东省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量河南省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量湖北省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量湖南省合计 109

图表：2009年1-12月焦炭产量广东省合计 110

图表：2009年1-12月焦炭产量广西区合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量重庆市合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量四川省合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量贵州省合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量云南省合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量陕西省合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量甘肃省合计 110
图表：2009年1-12月焦炭产量青海省合计 111
图表：2009年1-12月焦炭产量宁夏区合计 111
图表：2009年1-12月焦炭产量新疆区合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量全国合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量北京市合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量天津市合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量河北省合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量山西省合计 111
图表：2010年1-12月焦炭产量内蒙古合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量辽宁省合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量吉林省合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量黑龙江合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量上海市合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量江苏省合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量浙江省合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量安徽省合计 112
图表：2010年1-12月焦炭产量福建省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量江西省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量山东省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量河南省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量湖北省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量湖南省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量广东省合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量广西区合计 113
图表：2010年1-12月焦炭产量重庆市合计 114

图表：2010年1-12月焦炭产量四川省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量贵州省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量云南省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量陕西省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量甘肃省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量青海省合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量宁夏区合计 114
图表：2010年1-12月焦炭产量新疆区合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量全国合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量天津市合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量河北省合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量山西省合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量内蒙古合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量辽宁省合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量吉林省合计 115
图表：2011年1-12月焦炭产量黑龙江合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量上海市合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量江苏省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量浙江省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量安徽省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量福建省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量江西省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量山东省合计 116
图表：2011年1-12月焦炭产量河南省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量湖北省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量湖南省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量广东省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量广西区合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量重庆市合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量四川省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量贵州省合计 117
图表：2011年1-12月焦炭产量云南省合计 118

图表：2011年1-12月焦炭产量陕西省合计 118

图表：2011年1-12月焦炭产量甘肃省合计 118

图表：2011年1-12月焦炭产量青海省合计 118

图表：2011年1-12月焦炭产量宁夏区合计 118

图表：2011年1-12月焦炭产量新疆区合计 118

图表：2011年1月焦炭及半焦炭出口数量 118

图表：2011年2月焦炭及半焦炭出口数量 119

图表：2011年3月焦炭及半焦炭出口数量 119

图表：2011年4月焦炭及半焦炭出口数量 119

图表：2011年5月焦炭及半焦炭出口数量 119

图表：2011年6月焦炭及半焦炭出口数量 119

图表：2011年7月焦炭及半焦炭出口数量 120

图表：2011年8月焦炭及半焦炭出口数量 120

图表：2011年9月焦炭及半焦炭出口数量 120

图表：2011年10月焦炭及半焦炭出口数量 120

图表：2011年11月焦炭及半焦炭出口数量 120

图表：2011年12月焦炭及半焦炭出口数量 121

图表：2011年2月焦炭市场价格走势 121

图表：2011年3月焦炭市场价格走势 122

图表：2011年4月焦炭市场价格走势 124

图表：2011年5月焦炭市场价格走势 125

图表：2011年6月焦炭市场价格走势 127

图表：2011年7月焦炭现货市场价格走势 130

图表：2011年7月焦炭期货市场价格走势 130

图表：焦炭行业产业链 132

图表：2011年7月焦炭行业生产者价格 133

图表：2011年7月焦炭市场需求 133

图表：2011年8月焦炭现货市场价格走势 134

图表：2011年8月焦炭期货市场价格走势 135

图表：2011年9月焦炭现货市场价格走势 138

图表：2011年9月焦炭期货市场价格走势 138

图表：2011年10月焦炭现货市场价格走势 142

图表：2011年10月焦炭期货市场价格走势 142

图表：2011年11月焦炭现货市场价格走势 144

图表：2011年11月焦炭期货市场价格走势 145

图表：2011年12月焦炭现货市场价格走势 146

图表：2011年12月焦炭期货市场价格走势 147

图表：2011-2015年山西省焦炭行业淘汰落后产能目标 149

图表：2011年1-12月精甲醇产量全国合计 169

图表：2011年1-12月精甲醇产量河北省合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量山西省合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量内蒙古合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量辽宁省合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量吉林省合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量黑龙江合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量上海市合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量江苏省合计 170

图表：2011年1-12月精甲醇产量浙江省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量安徽省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量福建省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量江西省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量山东省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量河南省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量湖北省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量湖南省合计 171

图表：2011年1-12月精甲醇产量广西区合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量海南省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量重庆市合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量四川省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量贵州省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量云南省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量陕西省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量甘肃省合计 172

图表：2011年1-12月精甲醇产量青海省合计 173

图表：2011年1-12月精甲醇产量宁夏区合计 173
图表：2011年1-12月精甲醇产量新疆区合计 173
图表：2011年1-12月天然气产量全国合计 185
图表：2011年1-12月天然气产量天津市合计 185
图表：2011年1-12月天然气产量河北省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量辽宁省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量吉林省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量黑龙江合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量上海市合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量江苏省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量山东省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量河南省合计 186
图表：2011年1-12月天然气产量湖北省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量广东省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量海南省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量重庆市合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量四川省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量陕西省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量甘肃省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量青海省合计 187
图表：2011年1-12月天然气产量新疆区合计 188
图表：焦炉气行业主要企业情况 202
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司财务简况 222
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司偿债能力 223
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司资本结构 223
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司经营效率 224
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司获利能力 224
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司发展能力 224
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司现金流量 225
图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司投资收益 225
图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司财务简况 228
图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司偿债能力 228

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司资本结构 229

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司经营效率 229

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司获利能力 229

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司发展能力 230

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司现金流量 230

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司投资收益 230

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司财务简况 232

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司偿债能力 233

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司资本结构 233

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司经营效率 234

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司获利能力 234

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司发展能力 234

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司现金流量 235

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司投资收益 235

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司财务简况 237

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司偿债能力 238

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司资本结构 238

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司经营效率 239

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司获利能力 239

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司发展能力 240

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司现金流量 240

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司投资收益 240

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司财务简况 242

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司偿债能力 242

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司资本结构 243

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司经营效率 243

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司获利能力 243

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司发展能力 244

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司现金流量 244

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司投资收益 245

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司财务简况 246

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司偿债能力 246

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司资本结构 247

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司经营效率 247

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司获利能力 247

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司发展能力 248

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司现金流量 248

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司投资收益 249

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司财务简况 251

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司偿债能力 251

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司资本结构 252

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司经营效率 252

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司获利能力 253

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司发展能力 253

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司现金流量 253

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司投资收益 254

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司财务简况 256

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司偿债能力 257

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司资本结构 257

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司经营效率 258

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司获利能力 258

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司发展能力 258

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司现金流量 259

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司投资收益 259

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司财务简况 261

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司偿债能力 262

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司资本结构 262

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司经营效率 262

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司获利能力 263

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司发展能力 263

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司现金流量 263

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司投资收益 264

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司财务简况 266

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司偿债能力 267

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司资本结构 267

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司经营效率 267

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司获利能力 268

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司发展能力 268

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司现金流量 268

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司投资收益 269

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司财务简况 273

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司偿债能力 274

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司资本结构 274

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司经营效率 274

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司获利能力 275

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司发展能力 275

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司现金流量 275

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司投资收益 276

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司财务简况 280

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司偿债能力 280

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司资本结构 281

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司经营效率 281

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司获利能力 281

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司发展能力 282

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司现金流量 282

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司投资收益 282

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司财务简况 286

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司偿债能力 287

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司资本结构 287

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司经营效率 287

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司获利能力 288

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司发展能力 288

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司现金流量 288

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司投资收益 289

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司财务简况 295

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司偿债能力 296

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司资本结构 296

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司经营效率 297

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司获利能力 297

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司发展能力 297

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司现金流量 298

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司投资收益 298

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司财务简况 300

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司偿债能力 301

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司资本结构 301

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司经营效率 302

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司获利能力 302

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司发展能力 302

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司现金流量 303

图表：2010-2011年山西潞安环保能源开发股份有限公司投资收益 303

图表：2010年1-11月炼焦企业类型统计情况 319

图表：2010年1-11月炼焦企业结构统计情况 319

图表：2011年6月炼焦企业单位数情况 319

图表：2011年9月炼焦企业单位数情况 319

图表：2011年12月炼焦企业单位数情况 320

图表：2011年6月炼焦企业生产规模情况 320

图表：2011年9月炼焦企业生产规模情况 320

图表：2011年12月炼焦企业生产规模情况 320

图表：2010-2011年炼焦盈利能力 321

图表：2010-2011年炼焦偿债能力 321

图表：2010-2011年炼焦运营能力 322

图表：2010-2011年炼焦成长能力 322

图表：焦炉气综合利用的经济效益的比较 356

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201204/86860.html>