

中国焦炉气市场运营态势与投资趋势分析报告（2012-2016）

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《中国焦炉气市场运营态势与投资趋势分析报告（2012-2016）》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/ranqi/138801138801.html>

报告价格：电子版: 7000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。

中国报告网发布的《中国焦炉气市场运营态势与投资趋势分析报告2012-2016）》共十三章。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、国家海关总署、国家工信部、中国炼焦行业协会、中国报告网、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。

本焦炉气行业报告，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

第一章 中国焦炉气行业发展概述

第一节 焦炉气相关概述

一、焦炉气的概念

二、焦炉气的构成

三、焦炉气的特点

第二节 焦炉气应用分析

一、焦炉气应用于燃料用气分析

二、焦炉气应用于发电用气分析

三、焦炉气应用于化工用气分析

第二章 2011年中国焦炉气行业运行环境分析

第一节 2011年中国焦炉气行业政策环境分析

第二节 2011年中国宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2012年中国宏观经济发展预测分析

四、中国焦炉气产业在国民经济中的地位分析

第三节 2011年中国焦炉气行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、文化环境分析

三、生态环境分析

第三章 中国焦炉气行业发展分析

第一节 焦炉气行业发展分析

一、焦炉气行业发展的重要意义分析

二、焦炉气行业发展现状分析

第二节 焦炉气行业发展动态

一、焦炉气制甲醇发展动态

二、焦炉气制天然气发展动态

三、焦炉气制甲烷发展动态

四、焦炉气制LNG技术难点分析

第三节 焦炉气企业发展动态

一、陕西最大焦炉气制甲醇装置试车成功

二、国内最大的焦炉气制天然气项目开工

三、焦炉气制液化天然气项目落户河南

四、陕焦化工示范焦炉气“吃干榨尽”

五、山西焦炉气制天然气项目沁县奠基

六、焦炉气制LNG的核心项目分析

第四章 应用领域及行业供需分析

第一节 需求分析

一、焦炉气行业需求市场

二、焦炉气行业客户结构

三、焦炉气行业需求的地区差异

第二节 供给分析

第三节 供求平衡分析及未来发展趋势

一、焦炉气行业的需求预测

二、焦炉气行业的供应预测

三、供求平衡分析

四、供求平衡预测

第五章 焦炉气行业的技术应用分析

第一节 焦炉气分析

一、焦炉气的成分

二、焦炉气的净化

第二节 焦炉气制甲醇的工艺路线分析

一、纯氧催化部分

二、纯氧非催化部分

三、两种方法的模拟和结果比较

第三节 焦炉气制甲烷的工艺路线分析

一、工艺路线

二、工艺过程

三、技术总结

第六章 焦炉气产业链的分析

第一节 行业集中度

第二节 主要环节

第三节 行业进入壁垒和驱动因素

第四节 上下游行业影响及趋势分析

第五节 焦炭行业发展分析

一、2011年焦炭行业发展现状

二、2011年焦炭行业运行情况

三、2011年焦炭市场行情分析

四、2012-2016年焦炭行业发展预测

第六节 煤炭行业发展分析

一、2011年煤炭行业运行分析

二、2011年煤炭市场供需分析

三、2012-2016年煤炭行业发展预测

第七节 甲醇行业发展分析

一、2011年甲醇市场发展分析

二、2011年甲醇市场行情分析

三、2012-2016年甲醇行业发展预测

第八节 天然气行业发展分析

一、2011年天然气市场运行分析

二、2011年天然气市场供需分析

三、2012-2016年天然气行业发展预测

第七章 中国液化天然气行业生产分析

第一节 2010-2012年液化天然气行业产能规模分析

一、2010-2012年全球液化天然气产能规模分析

二、我国液化天然气产能规模分析

第二节 2009-2011年液化天然气行业产量分析

一、2009-2011年我国液化天然气产量情况

二、2009-2011年我国天然气产量情况

第三节 未来几年液化天然气行业产量变化趋势

一、全球液化天然气行业产量变化趋势分析

二、我国液化天然气行业产量变化趋势分析

第四节 中国液化天然气市场现状分析

第五节 全球液化天然气供需分析

一、全球液化天然气供需形势分析

二、全球液化天然气供需发展研究

第八章 2012-2016年需求预测分析

第一节 焦炉气行业领域2012-2016年需求量预测

第二节 2012-2016年焦炉气行业领域需求产品（服务）功能预测

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

第九章 焦炉气市场竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、相关和支持性产业

四、企业的战略、

第四节 焦炉气行业主要企业竞争力分析

第五节 焦炉气行业竞争格局分析

一、2011-2012年焦炉气行业竞争分析

二、2011-2012年中国焦炉气市场竞争分析

三、2011-2012年中国焦炉气市场集中度分析

四、2011-2012年焦炉气制取LNG竞争格局分析

第六节 焦炉气企业竞争策略分析

一、提高中国焦炉气企业核心竞争力的对策

二、影响焦炉气企业核心竞争力的因素

三、提高焦炉气企业竞争力的策略

第十章 重点企业分析

第一节 新疆国际实业股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第二节 山西美锦能源股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第三节 四川圣达实业股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营分析

三、2012-2016年公司发展战略

第四节 太原煤气化股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016公司发展战略

第五节 山西西山煤电股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第六节 黑龙江黑化股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第七节 太原化工股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第八节 长春燃气股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第九节 山西安泰集团股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十节 云南云维股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十一节 山西焦化股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十二节 开滦能源化工股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十三节 中国中煤能源股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十四节 七台河宝泰隆煤化工股份有限公司

一、公司简介

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十五节 山西潞安环保能源开发股份有限公司

一、公司概况

二、2010-2011年公司经营情况

三、2012-2016年公司发展战略

第十六节 宝钢集团新疆八一钢铁有限公司

一、企业概况

二、公司发展分析

三、公司发展战略

第十七节 山西阳光焦化集团股份有限公司

一、公司概况

二、公司发展优势分析

三、公司产业链介绍

第十八节 武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司

一、公司概况

二、公司主要产品介绍

三、公司发展前景分析

第十一章 2011-2012年中国焦炉气行业整体运行指标分析

第一节 中国焦炉气行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 中国焦炉气行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第十二章 2012-2016年焦炉气行业发展前景及趋势分析

第一节 2012-2016年焦炉气行业发展前景分析

一、焦炉气制甲醇前景分析

二、焦炉气制天然气前景分析

三、焦炉气制甲烷前景分析

四、焦炉气制LNG前景研究

第二节 2012-2016年焦炉气行业发展趋势分析

一、焦炉气利用问题分析

二、焦炉气行业技术发展趋势

三、焦炉气行业应用发展趋势

第十三章 2012-2016年焦炉气行业投资价值评估分析

第一节 产业发展的有利因素与不利因素分析

第二节 产业发展的方向分析

第三节 投资回报率比较高的投资方向

第四节 投资策略分析

第五节 营销分析与营销模式推荐

图表目录

图表：焦炉煤气的净化要求

图表：传统的甲烷化流程

图表：新型的甲烷化流程

图表：天然气液化技术分析

图表：2009年1-12月焦炉气产量情况

图表：2010年1-12月焦炉气产量情况

图表：2011年1-12月焦炉气产量情况

图表：2012年焦炉气产量预测

图表：焦炉气的成分

图表：焦炉气纯氧催化转化原则流程图

图表：焦炉气纯氧催化补充水蒸气的化学反应式

图表：焦炉气纯氧非催化转化原则流程图

图表：焦炉气纯氧催化补充水蒸气的化学反应式

图表：焦炉气制甲醇不同方案模拟结果比较表

图表：焦炉气催化部分

图表：焦炉气非催化部分

图表：焦炉气非催化部分

图表：焦炉气非催化部分

图表：焦炉气制甲烷化学反应式

图表：焦炉气制甲烷不同平衡温距下反应器的出口温度

图表：焦炉气制甲烷流程

图表：焦炉气制甲烷流程数据

图表：焦炉气制甲烷中CO和CO₂在各段中的转化率%

图表：焦炉气制甲烷中热量回收

图表：2009年1-12月焦炭产量全国合计

图表：2010年1-12月焦炭产量全国合计

图表：2011年1-12月焦炭产量全国合计

图表：焦炭行业产业链

图表：2011-2015年山西省焦炭行业淘汰落后产能目标

图表：2011年1-12月精甲醇产量全国合计

图表：2011年1-12月天然气产量全国合计

图表：2010年全球液化天然气产能

图表：2009-2011年液化天然气产量情况

图表：2009-2011年天然气产量情况

图表：2010～2015年间全球天然气需求增长量

图表：焦炉气行业主要企业情况

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年新疆国际实业股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年山西美锦能源股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年四川圣达实业股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年太原煤气化股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年山西西山煤电股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年黑龙江黑化股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年太原化工股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年长春燃气股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年山西安泰集团股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年云南云维股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年山西焦化股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年开滦能源化工股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年中国中煤能源股份有限公司投资收益

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司财务简况

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司偿债能力

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司资本结构

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司经营效率

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司获利能力

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司发展能力

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司现金流量

图表：2010-2011年七台河宝泰隆煤化工股份有限公司投资收益

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

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

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

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

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

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

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

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

图表：2010年1-11月炼焦企业类型统计情况

图表：2010年1-11月炼焦企业结构统计情况

图表：2011年6月炼焦企业单位数情况

图表：2011年9月炼焦企业单位数情况

图表：2011年12月炼焦企业单位数情况

图表：2011年6月炼焦企业生产规模情况

图表：2011年9月炼焦企业生产规模情况

图表：2011年12月炼焦企业生产规模情况

图表：2010-2011年炼焦盈利能力

图表：2010-2011年炼焦偿债能力

图表：2010-2011年炼焦运营能力

图表：2010-2011年炼焦成长能力

图表：焦炉气综合利用的经济效益的比较

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/ranqi/138801138801.html>