

# 中国煤制天然气行业现状调研及未来五年投资价值分析报告

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《中国煤制天然气行业现状调研及未来五年投资价值分析报告》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/dire/215677215677.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

### 第一部分 产业环境透视

#### 第一章 煤制天然气行业发展综述

##### 第一节 煤制天然气行业定义及特征

###### 一、行业定义

###### 二、行业产品分类

###### 三、行业特征分析

##### 第二节 煤制天然气必要性分析

###### 一、缓解环境保护压力的需求

###### 二、优化我国能源消费结构

###### 三、弥补我国天然气供需缺口

##### 第三节 煤制天然气行业经济指标分析

###### 一、赢利性

###### 二、成长速度

###### 三、附加值的提升空间

###### 四、进入壁垒 退出机制

###### 五、风险性

###### 六、行业周期

#### 第二章 中国煤制天然气行业发展环境分析

##### 第一节 经济环境分析

###### 一、国家宏观经济环境

###### 二、行业宏观经济环境

##### 第二节 政策环境分析

###### 一、行业法规及政策

###### 1、《能源发展规划》

###### 2、《天然气发展规划》

###### 二、行业发展规划

##### 第三节 技术环境分析

###### 一、煤制天然气生产成本

###### 1、碎煤固定床加压气化工工艺生产成本

###### 2、水煤浆气化工工艺生产成本

###### 3、粉煤加压气化工工艺生产成本

###### 二、煤气化技术分析

###### 1、蒸汽-纯氧气化工工艺

## 2、加氢气化工艺

## 3、催化蒸汽气化工艺

### 三、甲烷化技术分析

#### 1、托普索甲烷化循环工艺（TREMPTM）

#### 2、DAVY公司的甲烷化技术（CRG）

#### 3、鲁奇甲烷化技术

### 第三章 国际煤制天然气行业发展分析及经验借鉴

#### 第一节 全球煤制天然气市场总体情况分析

##### 一、全球煤制天然气市场结构

##### 二、全球煤制天然气行业发展分析

##### 三、全球煤制天然气行业竞争格局

#### 第二节 美国煤制天然气行业发展经验借鉴

##### 一、美国煤制天然气行业发展历程分析

##### 二、美国煤制天然气行业市场现状分析

##### 三、美国煤制天然气行业发展趋势预测

##### 四、美国煤制天然气行业对中国的启示

#### 第二部分 市场深度调研

### 第四章 中国煤制天然气相关产业发展分析

#### 第一节 中国煤炭行业发展状况

##### 一、煤炭资源储量与分布

###### 1、煤炭资源量及分布特征

###### 2、煤炭资源种类及煤质特征

###### 3、新探明煤炭资源总体情况

###### 4、煤炭资源的开发开采条件

##### 二、煤炭生产状况分析

###### 1、国内煤炭产能情况研究

###### 2、国内煤炭区域产能分析

###### 3、国内煤炭产业投资规模

###### 4、国内煤矿建设周期研究

###### 5、未来煤炭产能增长情况

##### 三、中国煤炭消费需求情况

###### 1、国内煤炭消费需求结构

###### 2、国内煤炭消费需求规模

###### 3、煤炭消费需求区域分布

###### 4、未来煤炭消费需求趋势

## 第二节 中国天然气行业发展状况

### 一、中国天然气资源分析

#### 1、中国天然气资源分布特点

#### 2、中国天然气勘探开发分析

### 二、天然气生产情况分析

#### 1、中国天然气产业发展分析

#### 2、天然气开采业经济运行情况

#### 3、中国天然气产量情况分析

#### 4、各省市天然气产量情况

### 三、天然气消费需求分析

### 四、天然气对外依存度分析

### 五、天然气成本及价格构成分析

#### 1、中国天然气成本构成分析

#### 2、中国天然气价格构成分析

## 第五章 中国煤制天然气行业发展现状分析

### 第一节 中国新型煤化工产业发展状况

#### 一、新型煤化工产业竞争优势

#### 二、新型煤化工产业发展现状

#### 三、新型煤化工市场需求分析

#### 四、新型煤化工产业调整思路

#### 五、新型煤化工基地建设情况

#### 六、新型煤化工典型项目分析

##### 1、神华集团新疆煤制油项目

##### 2、内蒙古伊泰集团煤制油项目

##### 3、神华集团包头煤制烯烃项目

##### 4、金煤化工的煤制乙二醇项目

##### 5、中天合创能源煤制二甲醚项目

### 第二节 中国煤制天然气行业发展现状

#### 一、煤制天然气行业发展概况

#### 二、煤制天然气项目建设情况

#### 三、煤制天然气投资额对比分析

#### 四、煤制天然气相关输送管道情况

#### 五、煤制天然气行业发展SWOT分析

#### 六、煤制天然气项目建设动态

##### 1、世界最大煤制天然气项目收尾

- 2、大唐煤制天然气装置联动投用
- 3、国内最大管径煤制气管道投产
- 4、伊犁新天煤制气完成投资80亿元
- 5、煤制天然气项目连获发改委“路条”

## 第六章 煤制天然气项目案例分析

### 第一节 煤制天然气项目经济性分析

- 一、煤制天然气项目概述
- 二、煤制天然气项目产品市场特点
- 三、煤制天然气项目经济性分析
- 四、项目经济临界点分析

### 第二节 煤制天然气拟建在建重点项目

- 一、庆华集团煤制天然气项目
- 二、河南煤化煤制天然气项目
- 三、伊犁新天煤制天然气项目
- 四、国电兴安煤制天然气项目
- 五、北京控股煤制天然气项目
- 六、内蒙汇能煤制天然气项目
- 七、中电投新疆煤制天然气项目
- 八、中石化准东煤制天然气项目
- 九、中海油大同煤制天然气项目

### 第三节 煤制天然气重点项目案例分析

#### 一、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目

- 1、煤制天然气项目简介
- 2、煤制天然气项目煤炭资源分析
- 3、煤制天然气项目水资源分析
- 4、煤制天然气项目技术分析
- 5、煤制天然气项目产出情况

#### 二、大唐国际内蒙克什克腾旗煤制天然气项目

- 1、煤制天然气项目简介
- 2、煤制天然气项目煤炭资源分析
- 3、煤制天然气项目水资源分析
- 4、煤制天然气项目技术分析
- 5、煤制天然气项目产出情况

#### 三、大唐国际辽宁阜新煤制天然气项目

- 1、煤制天然气项目简介

2、煤制天然气项目煤炭资源分析

3、煤制天然气项目水资源分析

4、煤制天然气项目技术分析

5、煤制天然气项目产出情况

四、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目

1、煤制天然气项目简介

2、煤制天然气项目资源情况

3、煤制天然气项目建设情况

4、煤制天然气项目产出情况

第七章 中国煤制天然气消费市场现状及前景分析

第一节 中国煤制天然气消费市场定位

一、城乡定位分析

二、区域定位分析

三、使用方向定位

第二节 中国城市燃气领域煤制天然气市场前景分析

一、城市燃气供给结构分析

1、城市燃气供给结构现状

2、城市燃气供给结构预测

二、城市燃气消费市场分析

1、天然气消费分析

2、液化石油气消费分析

3、人工煤气消费分析

三、城市燃气用煤制天然气市场前景

第三节 中国天然气汽车领域煤制天然气市场前景分析

一、天然气汽车发展前景分析

1、天然气汽车概述

2、天然气汽车加气站

3、天然气汽车经济性分析

4、天然气汽车发展前景

二、天然气汽车用气消费分析

第三部分 竞争格局分析

第八章 煤制天然气市场竞争格局及集中度分析

第一节 煤制天然气行业国际竞争格局分析

一、国际煤制天然气市场发展状况

二、国际煤制天然气市场竞争格局

三、国际煤制天然气市场发展趋势分析

四、国际煤制天然气重点企业竞争力分析

第二节 煤制天然气行业国内竞争格局分析

一、国内煤制天然气行业市场规模分析

二、国内煤制天然气行业竞争格局分析

三、国内煤制天然气行业竞争力分析

第三节 煤制天然气行业集中度分析

一、企业集中度分析

二、区域集中度分析

三、市场集中度分析

第九章 煤制天然气行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

第二节 华东地区煤制天然气行业发展分析

第三节 华南地区煤制天然气行业发展分析

第四节 华中地区煤制天然气行业发展分析

第十章 中国煤制天然气行业生产企业经营分析

第一节 中国石油化工集团公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 山东能源新汶矿业集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 内蒙古汇能煤电集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析



五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第四节 中国庆华能源集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第五节 新汶矿业集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第六节 河南煤业化工集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第七节 新疆广汇新能源有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第八节 中电投新疆能源化工集团公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

## 五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第九节 神华集团有限责任公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第十节 大唐国际发电股份有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

## 第四部分 发展前景展望

### 第十一章 煤制天然气行业前景及趋势预测

#### 第一节 2015-2020年煤制天然气市场发展前景

##### 一、煤制天然气市场发展潜力

##### 二、煤制天然气市场发展前景展望

##### 三、煤制天然气细分行业发展前景分析

#### 第二节 2015-2020年煤制天然气市场发展趋势预测

##### 一、煤制天然气行业发展趋势分析

###### 1、技术发展趋势分析

###### 2、产品发展趋势分析

##### 二、煤制天然气行业市场规模预测

###### 1、煤制天然气行业市场容量预测

###### 2、煤制天然气行业销售收入预测

##### 三、煤制天然气行业细分市场发展趋势预测

### 第十二章 2015-2020年煤制天然气行业投资机会与风险防范

#### 第一节 中国煤制天然气行业投资特性分析

##### 一、煤制天然气行业进入壁垒分析

##### 二、煤制天然气行业盈利模式分析

##### 三、煤制天然气行业盈利因素分析

## 第二节 中国煤制天然气行业投资情况分析

- 一、煤制天然气行业总体投资及结构
- 二、煤制天然气行业投资规模情况
- 三、煤制天然气行业投资项目分析

## 第三节 中国煤制天然气行业投资风险

- 一、煤制天然气行业供求风险
- 二、煤制天然气行业关联产业风险
- 三、煤制天然气行业产品结构风险
- 四、煤制天然气行业技术风险

## 第四节 煤制天然气行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、细分市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、煤制天然气行业投资机遇

图表详见正文.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dire/215677215677.html>