

# 2015-2020年中国煤炭液化 行业分析与投资前景研究调查报告

## 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年中国煤炭液化行业分析与投资前景研究调查报告》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/xinnengyuan1501/K24775Y79Q.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-01-15

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

报告目录：

## 第一章 煤炭液化相关概述

### 第一节 煤炭液化相关概述

### 第二节 煤炭液化对煤炭质量的要求

#### 一、直接液化对煤质的基本要求

#### 二、间接液化对煤质的要求

### 第三节 煤炭液化技术概述

#### 一、煤炭液化技术的优点

#### 二、煤炭液化技术的缺点

#### 三、煤炭液化技术发展历史

#### 四、液化技术的发展和实施前景

## 第二章 全球煤炭液化行业发展分析

### 第一节 全球煤炭液化行业发展现状

#### 一、煤炭液化技术分析

#### 二、国际开发情况

### 第二节 国外煤炭液化行业发展分析

### 第三节 各国煤炭液化行业发展现状

#### 一、南非

#### 二、澳大利亚

#### 三、中国

#### 四、印度

#### 五、新西兰

#### 六、菲律宾

#### 七、卡塔尔

#### 八、美国

### 第四节 日本向中国提供煤炭液化技术

### 第五节 印度政府批准80亿美元煤液化计划

## 第三章 我国煤炭液化行业发展环境及重要性分析

### 第一节 我国煤炭液化政策建设分析

- 一、开发新的煤炭液化技术降低煤液化油成本
- 二、制定政策法规，鼓励发展煤炭液化技术
- 三、加强宣传，支持发展煤炭液化技术
- 四、资源综合利用优惠政策
- 五、将煤生产的液化油作为国家石油战略储备的一部分
- 六、技术发展及引导政策

## 第二节 中国发展煤炭液化的必要性分析

- 一、中国能源资源特点是煤炭资源丰富，而石油、天然气相对贫乏
- 二、石油进口迅速上升，已对我国的能源供应安全构成威胁
- 三、煤炭液化可增加液体燃料的供应能力

## 第三节 煤炭液化在我国能源战略中的地位和作用

- 一、煤炭在能源战略中的基础地位不可动摇
- 二、煤炭液化替代石油是解决中国石油短缺重要途径
- 三、煤制油前景看好
- 四、煤炭液化意义重大

## 第四章 我国煤炭行业发展分析

### 第一节 全球性金融危机对我国煤炭经济发展的影响分析

- 一、金融危机给我国煤炭经济发展带来了困难
- 二、世界金融危机使我国实体经济受到较大影响
- 三、世界金融危机使我国煤炭市场动荡
- 四、世界金融危机使全球经济出现衰退
- 五、世界金融危机影响世界煤炭市场供求格局

### 第二节 煤炭开发利用需要解决的问题分析

- 一、煤炭安全生产
- 二、煤炭资源有效利用
- 三、煤炭清洁燃烧

### 第三节 中国煤炭资源的开发和利用分析

- 一、经济发展规律与煤炭资源开发利用形式的变化
- 二、煤炭开发利用现状
- 三、利用高新技术开发清洁能源
- 四、必须刻不容缓地实施洁净煤技术

### 第四节 我国煤炭产业发展的主要问题与对策建议

一、当前我国煤炭产业发展的主要问题

二、缓解煤炭产业瓶颈的近期对策

三、对中长期煤炭产业发展的几点建议

## 第五章 中国煤炭液化发展分析

第一节 煤炭液化产业发展的影响因素分析

第二节 我国煤炭液化市场发展状况分析

一、&ldquo;煤液化&rdquo;装置气化炉&ldquo;走&rdquo;向市场

二、我国将建百万吨煤炭直接液化示范工程

三、我国投资257亿建煤炭液化项目

四、我国煤炭液化计划有利于刺激中西部经济

第三节 煤炭液化区域市场分析

一、宁夏煤炭间接液化市场分析

二、内蒙古煤炭液化市场发展分析

第四节 煤炭液化项目的竞争力分析

第五节 中国发展煤炭液化项目受阻

第六节 煤直接液化的主要风险及规避措施

第七节 中国煤炭液化产业化前景分析

第八节 我国煤液化产业发展规划

## 第六章 煤液化成为高新技术产业的可行性分析

第一节 煤液化成为高技术产业的主要原因分析

一、国外煤液化技术已有突破进展，对我国具有极强的指导性

二、我国的部分城市具有煤液化产业化的基本条件

三、煤液化的一些技术特点符合我国国情

1、煤液化的最终产品价格低，效益高

2、附加产品的综合经济、社会效益高

3、煤液化技术的环保性

第二节 煤液化技术产业化成为高新技术产业的高战略性分析

一、经济、能源安全的重要保证

二、走新型能源道路的必然选择

第三节 对煤液化技术产业化的几点建议

## 第七章 我国煤液化技术分析

第一节 我国煤炭液化技术及其产业化发展分析

- 一、煤炭液化技术研发与产业化
- 二、煤种、煤质与煤炭液化技术
- 三、煤炭液化是未来煤化工发展的重要方面

## 第二节 煤炭液化技术的工业化进展分析

- 一、煤炭直接液化技术的工业化进展
- 二、煤炭间接液化技术的工业化进展
- 三、煤基聚烯烃技术的工业化进展

## 第三节 中国煤炭液化技术现状分析

- 一、煤炭液化技术
- 二、我国已掌握了世界最先进的煤炭液化技术
- 三、正在进行的液化项目

## 第八章 煤炭液化的技术和经济分析

### 第一节 煤直接液化的技术和经济分析

- 一、技术分析
- 二、经济分析

### 第二节 煤间接液化的技术和经济分析

- 一、技术分析
- 二、经济分析

### 第三节 煤液化方法的技术经济对比分析

- 一、煤液化技术的工艺特征对比分析
  - (一) 煤液化工艺原理对比分析
  - (二) 液化工艺对煤种的选择性对比分析
  - (三) 液化产品的市场适应性对比分析
  - (四) 液化工艺对集成多联产系统的影响对比分析
- 二、液化技术的经济性对比分析

## 第九章 博思数据关于煤炭液化重点企业分析

### 第一节 太原理工天成科技股份有限公司

### 第二节 兖矿集团

### 第三节 鲁能集团

### 第四节 神华集团有限责任公司

### 第五节 兖州煤业股份有限公司

图表目录：

图表 2015-2020年煤液化油品产量预测

图表 2015-2020年宁夏全区发电装机容量预测

图表 2015-2020年我国神华煤炭直接液化项目生产油品的产量预测

图表 2015-2020年煤液化产量预测表

图表 分省（区、市）煤炭产量规划

图表 分省（区、市）煤矿建设规模规划

图表 小型煤矿产量控制目标

图表 乙烯厂与煤制聚烯烃项目的单位投资比较

图表 炼油厂与煤制油项目的单位投资比较

图表 煤炭直接液化和间接液化工艺特性比较

图表 煤间接液化工艺流程简图

图表 煤的直接液化工艺流程简图

图表 计划进行煤炭液化的国家分析

图表 部分高耗能产品出口情况

图表 地下气化生产成本与地面气化比较

图表 各类煤气的杂质含量

图表 温室气体集中处理与化石燃料制氢新计划

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1501/K24775Y79Q.html>