

# 2013-2017年中国煤层气产业 业市场监测及投资前景研究报告

## 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

《2013-2017年中国煤层气产业市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/nengyuan1304/W450434WFE.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】2013-04-08

【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

## 报告说明:

博思数据发布的《2013-2017年中国煤层气产业市场监测及投资前景研究报告》共十三章。首先介绍了煤层气行业的概念以及全球主要国家发展动态，接着分析了中国煤层气行业发展环境，然后对中国煤层气行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国煤层气行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国煤层气行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

通过《2013-2017年中国煤层气产业市场监测及投资前景研究报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

根据国家能源局发布的数据：中国煤层气预测资源量为37万亿立方米，但目前勘查程度低，探明的地质储量仅仅是资源总量的0.74%。“十一五”期间，中国煤层气产能有31亿立方米，2010年煤层气产量为15亿立方米。“十二五”期间，中国将加快转变煤层气产业发展方式，坚持市场引导与政策扶持结合。相关部门正在协商，把煤层气开采补贴从当前每立方米3毛钱，提高到每立方米4至5毛钱；鼓励企业从每吨煤价格中提取15到50元作为瓦斯治理费用，此外，国家每年还将划拨30亿元用于瓦斯治理，瓦斯进口设备享受免税或减税。

到2015年，中国将建成36个年抽采量超过1亿立方米的煤矿瓦斯抽采利用规模化矿区，建成沁水盆地和鄂尔多斯盆地东缘煤层气产业化基地，并加快辽宁阜新、铁法矿区煤层气开发。此外，“十二五”期间，中国还将实施寿阳、郑庄、和顺、焦作、准格尔等33个重点勘探项目，以沁水盆地和鄂尔多斯盆地东缘为重点，加快实施山西柿庄南、柳林、山西韩城等勘探项目，推进安徽、河南、四川、贵州、甘肃、新疆等省区勘探。

## 报告目录

### 第一章 煤层气行业相关概述

#### 第一节 煤层气行业定义及分类

##### 一、行业定义

##### 二、煤层气的开采

##### 三、煤层气的应用

#### 第二节 煤层气资源储量及开发意义

- 一、世界煤炭资源分布概况
- 二、我国煤层气储量及分布
- 三、开发煤层气的重要意义

## 第二章2011-2012年国外煤层气行业发展情况分析

### 第一节 国际煤层气行业发展情况分析

- 一、国际煤层气行业发展现状分析
- 二、煤层气受到世界能源巨头关注

### 第二节 主要国家和地区行业发展情况分析

- 一、美国
- 二、澳大利亚
- 三、加拿大
- 四、印尼
- 五、法国

### 第三节 国外煤层气产业化经验

- 一、美国煤层气产业化经验
- 二、德国煤层气产业化经验
- 三、英国煤层气产业化经验
- 四、加拿大煤层气产业化经验
- 五、俄罗斯煤层气产业化经验
- 六、澳大利亚煤层气产业化经验
- 七、波兰煤层气产业化经验

## 第三章 2011-2012年中国煤层气行业环境分析

### 第一节 国际宏观经济环境分析

### 第二节 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、2013年中国宏观经济发展预测分析

### 第三节 政治环境分析

- 一、煤层气开发利用的有关政策
- 二、煤层气开发利用需要政策扶助

### 三、政策是影响煤层气产业发展的关键性因素

#### 第四节 法律环境分析

##### 一、煤层气勘探开发管理暂行规定

##### 二、加快煤层气抽采利用的若干意见

##### 三、进一步扩大煤层气开采对外合作有关事项的通知

#### 第四章2011-2012年煤层气行业发展现状分析

##### 第一节 煤层气行业发展基本情况

###### 一、中国煤层气的发展阶段分析

###### 二、中国煤层气步入发展新阶段

###### 三、中国煤层气行业发展现状分析

###### 四、中国煤层气资源量居世界第三

###### 五、中国煤层气产业发展潜力巨大

##### 第二节 2012年我国煤层气行业发展分析

###### 一、2012年我国煤层气开采快步走

###### 二、2012年中国新增煤层气产量情况

###### 三、2012年我国开放煤层气对外合作开采权

###### 四、2012年中国地方国有企业获准开发煤层气

###### 五、2012年国家煤层气子项研究“十一五”目标圆满完成

###### 六、2012年我国首个国家煤层气高技术产业化示范工程竣工

###### 七、2012年我国无烟煤煤层气开发取得突破

##### 第三节 我国煤层气行业存在问题及发展策略

###### 一、我国中小型煤层气企业陷入“成本危机”

###### 二、我国煤层气开发三大难点待解

###### 三、我国煤层气产业化开发存在的问题

###### 四、我国煤层气产业化开发的对策研究

#### 第五章2011-2012年煤层气开发利用的技术分析

##### 第一节 煤层气藏保存条件与影响因素

###### 一、煤层吸附力影响煤层气富集

###### 二、良好的封盖是气体保存的重要因素

###### 三、有利于煤层气保存的水动力条件

四、构造运动对煤层气保存的影响

五、大城地区煤层气保存条件综合评价

## 第二节 煤层气资源钻井技术

一、定向煤层气钻井技术介绍

二、煤层气井排水采气原理分析

三、煤层气井注入压降试井工艺方法及存在的问题

## 第三节 煤层气液化技术分析

一、中国煤层气液化概述

二、煤层气混合制冷剂液化流程

三、煤层气膨胀机液化流程

四、煤层气液化的安全问题探讨

五、煤层气液化工业的政策法规

## 第四节 煤层气勘探与开发技术前景

一、中国煤层气的基本特征

二、中国现有煤层气发电技术

三、中国煤层气发电地区分布

四、中国煤层气发电现存问题

五、中国煤层气发电技术发展趋势

# 第六章2011-2012年煤层气关联产业发展分析

## 第一节 煤炭行业发展分析

一、2011年中国煤炭经济运行状况

二、2012年我国煤炭行业发展简析

三、2012年煤炭行业经济运行数据

四、2013-2017年煤炭行业发展预测

## 第二节 天然气行业发展分析

一、2011年中国天然气行业发展分析

二、2011年全国及主要省份天然气产量分析

三、2012年全国及主要省份天然气产量分析

四、2012年中国天然气行业发展分析

五、2012年中国天然气行业发展大事记

六、2013-2017年天然气行业发展预测

### 第三节 电力行业发展分析

- 一、2012年中国电力行业运行情况
- 二、2012年中国电力行业景气情况
- 三、2012年中国电力工业供需情况分析
- 四、2012年全国及各省市发电量统计数据
- 五、2020年我国电力工业发展规划及前景预测分析
- 六、2012-2030年发电量及发电装机容量预测

## 第七章2011-2012年中国煤层气产业化分析

### 第一节 中国煤层气产业化发展现状

- 一、中国煤层气开发利用取得重要进展
- 二、我国积极推进煤层气产业化规模化开发
- 三、中国煤层气产业化已进入快速发展阶段
- 四、我国煤层气产业化发展潜力巨大

### 第二节 煤层气开发产业化探讨

- 一、中国煤层气开发逐渐升温
- 二、我国煤层气开发进入前沿阵地
- 三、我国将加大国内煤层气开发
- 四、中国煤层气勘探开发进展与发展前景

### 第三节 煤层气产业化发展存在的问题

- 一、煤层气产业尚需解决的关键点
- 二、我国煤层气产业发展存在的障碍
- 三、煤层气开采规模化发展难题待破
- 四、中国煤层气开发的误区分析

### 第四节 煤层气产业化发展的对策与建议

- 一、整装煤层气资源区块应整装开发利用
- 二、我国煤层气产业发展的对策和建议
- 三、我国煤层气产业发展策略分析

## 第八章2011-2012年山西省煤层气开发产业

### 第一节 山西煤层气资源及勘探

- 一、山西省煤层气储量与分布情况

- 二、山西省煤层气利用率居全国首位
- 三、山西煤层气保藏规律的影响因素
- 四、山西煤层气资源开发的政策性建议

## 第二节 山西煤层气产业发展状况

- 一、山西省煤层气产业的布局
- 二、山西省煤层气开发利用概况
- 三、山西加强煤层气开发的工作
- 四、山西煤层气利用的综合效益分析

## 第三节 2012年山西的煤层气行业动态

- 一、山西争取煤层气采矿权获突破
- 二、山西筹划大力开发清洁能源煤层气
- 三、山西煤层气首个多分支水平井组完井
- 四、2012年山西煤层气瓦斯气抽采量

## 第四节 山西煤层气产业的问题及对策

- 一、山西煤层气产业的问题与不足
- 二、发展山西煤层气产业的建议与对策
- 三、构架管理法规体系和政策措施
- 四、天然气（煤层气）产业专门立法
- 五、产业开发优惠政策体系的构架

## 第六节 山西煤层气产业的发展预测

- 一、山西煤层气开发的“十一五”规划
- 二、2020年山西省煤层气市场预测

# 第九章 2011-2012年其它地区煤层气产业

## 第一节 西北地区

- 一、新疆煤层气发展情况分析
- 二、新疆油田首次进军开采煤层气
- 三、陕西首条煤层气长输管线开工
- 四、宁夏煤层气抽采利用项目获国家支持

## 第二节 西南地区

- 一、中石油与云南签煤层气开发利用合作框架协议
- 二、中华煤气在重庆实施全球最大煤层气液化项目



### 三、采油院完成贵州两煤层气井大型加砂压裂任务

## 第三节 安徽省

### 一、安徽省煤层气发展情况概述

### 三、安徽省煤层气抽采利用重点任务

### 三、安徽省加速煤层气开采三项措施

### 四、安徽省煤层气抽采利用的政策与措施

## 第四节 辽宁省

### 一、辽宁阜新首次商业开发利用煤层气资源

### 二、辽宁铁岭获得煤层气资源新发现

### 三、辽宁昌图地区发现大煤田煤层气蕴含丰富

## 第十章2011-2012年煤层气行业竞争格局分析

### 第一节 中国煤层气行业竞争格局

#### 一、中国煤层气开采竞争加剧

#### 二、中国煤层气开采格局分析

### 第二节 煤层气行业企业竞合分析

#### 一、中石油与中石化展开逐鹿之旅

#### 二、中海油入股中联煤竞争煤层气

#### 三、中石油中石化煤层气竞争分析

### 第三节 煤层气开发民企介入分析

#### 一、外资入驻煤层气还需加大力度

#### 二、中石油等三公司获准与外企合作开采煤层气

#### 三、煤层气“有限放开”民资仍在门外

### 第四节 煤层气开发的国际合作动态

#### 一、开放煤层气对外合作开采权仅是第一步

#### 二、中美煤层气合作提议将纳入S&ED

#### 三、印度能源公司计划投标中国煤层气区块

#### 四、大唐与澳洲公司合作开发煤层气

## 第十一章2011-2012年煤层气行业主要企业研究

### 第一节 中联煤层气有限责任公司

#### 一、企业概况

- 二、2012年中联煤欲牵手民企自建管道
- 三、2012年中海油巨资获中联煤50%股权

## 第二节 中国中煤能源集团公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第三节 中国石油天然气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第四节 中国石油化工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第五节 中国神华能源股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第六节 山西省国阳新能股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第七节 贵州盘江精煤股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2011-2012年经营状况分析
- 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第八节 上海大屯能源股份有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、2011-2012年经营状况分析

### 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第九节 山西西山煤电股份有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、2011-2012年经营状况分析

### 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第十节 郑州煤电股份有限公司

### 一、企业概况

### 二、竞争优势分析

### 三、2011-2012年经营状况分析

### 四、2013-2017年公司发展战略分析

## 第十二章 2013-2017年我国煤层气行业发展趋势预测

### 第一节 2013-2017年煤层气市场预测

#### 一、我国煤层气开发提速

#### 二、我国煤层气市场前景分析

#### 三、我国未来煤层气产量预测

### 第二节 2013-2017年我国煤层气行业发展预测

#### 一、煤层气“十二五”规划展望

#### 二、煤层气“十二五”企业开发格局

#### 三、煤层气“十二五”产能价格预测

## 第十三章 2013-2017年煤层气行业发展战略研究

### 第一节 中石油煤层气发展策略分析

#### 一、以退为进策略分析

#### 二、中石油的优势分析

#### 三、中石油的发展策略

### 第二节 我国煤层气开发战略与经济政策选择

- 一、我国煤层气开发存在的问题
- 二、我国煤层气开发的战略定位
- 三、整装开采与分散开采的比较
- 四、我国煤层气开发对政策的需要
- 第三节 我国煤层气开发对外合作策略分析
  - 一、煤层气开发的战略意义
  - 二、煤层气开发对外合作现状
  - 三、煤层气开发对外合作专营权分析
  - 四、煤层气开发矿权纠纷分析
  - 五、煤层气开发相关产业政策分析
- 第四节 关于加快我国煤层气(煤矿瓦斯)抽采利用的建议

图表目录：

- 图表：国内生产总值同比增长速度
- 图表：全国粮食产量及其增速
- 图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
- 图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
- 图表：进出口总额（亿美元）
- 图表：广义货币（M2）增长速度（%）
- 图表：居民消费价格同比上涨情况
- 图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
- 图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）
- 图表：农村居民人均收入实际增长速度
- 图表：人口及其自然增长率变化情况
- 图表：2012年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）
- 图表：2012年房地产开发投资同比增速（%）
- 图表：2013年中国GDP增长预测
- 图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

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/nengyuan1304/W450434WFE.html>