

# 2016-2022年中国煤层气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

《2016-2022年中国煤层气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/report/E64775NI84.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】2016-06-20

【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《2016-2022年中国煤层气市场监测及投资前景研究报告》介绍了煤层气行业相关概述、中国煤层气产业运行环境、分析了中国煤层气行业的现状、中国煤层气行业竞争格局、对中国煤层气行业做了重点企业经营状况分析及中国煤层气产业发展前景与投资预测。您若想对煤层气产业有个系统的了解或者想投资煤层气行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

煤层气是指储存在煤层中以甲烷为主要成分、以吸附在煤基质颗粒表面为主、部分游离于煤孔隙中或溶解于煤层水中的烃类气体，是煤的伴生矿产资源，属非常规天然气，是近一二十年在国际上崛起的洁净、优质能源和化工原料。俗称“瓦斯”，热值是通用煤的2-5倍，1立方米纯煤层气的热值相当于1.13kg汽油、1.21kg标准煤，其热值与天然气相当，可以与天然气混输混用，而且燃烧后很洁净，[1]几乎不产生任何废气，是上好的工业、化工、发电和居民生活燃料。煤层气空气浓度达到5%-16%时，遇明火就会爆炸，这是煤矿瓦斯爆炸事故的根源。煤层气直接排放到大气中，其温室效应约为二氧化碳的21倍，对生态环境破坏性极强。在采煤之前如果先开采煤层气，煤矿瓦斯爆炸率将降低70%到85%。煤层气的开发利用具有一举多得的功效：洁净能源，商业化能产生巨大的经济效益。为国家战略资源。

## 报告目录：

### 第一部分行业发展现状

#### 第一章煤层气相关概述

##### 第一节煤层气阐述

###### 一、煤层气的品质与成本

###### 二、煤层气的功用

##### 第二节煤层气的分类

##### 第三节煤层气的制造流程

##### 第四节煤层气产业简况

###### 一、煤层气产业链条分析

###### 二、煤层气产业生命周期分析

###### 三、煤层气产业发展概况

## 第二章2011-2016年5月世界煤层气产业发展透析

### 第一节2011-2016年5月世界煤层气产业运营环境分析

#### 一、经济环境

#### 二、世界煤层气产业发展现状

### 第二节2011-2016年5月世界煤层气行业发展总况

#### 一、全球各国煤层气发展情况

#### 二、全球煤层气市场规模分析

### 第三节2011-2016年5月世界煤层气重点国家及地区市场调研

#### 一、欧美

#### 二、日本

#### 三、其他

## 第三章2011-2016年5月中国煤层气行业市场发展环境分析

### 第一节2011-2016年5月中国宏观经济环境分析

#### 一、中国GDP分析

#### 二、全社会固定资产投资分析

#### 三、消费价格指数分析

#### 四、城乡居民收入分析

#### 五、社会消费品零售总额

#### 六、进出口总额及增长率分析

### 第二节2011-2016年5月中国煤层气行业政策环境分析

#### 一、煤层气行业监管管理体制

#### 二、煤层气行业相关政策及法律法规分析

#### 三、煤层气进出口相关政策分析

### 第三节2011-2016年5月中国煤层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

## 第二部分市场供需分析

## 第四章2011-2016年5月中国煤层气市场供需调查分析

### 第一节2011-2016年5月中国煤层气市场供给分析

一、产品市场供给

二、影响供给的因素分析

第二节2011-2016年5月中国煤层气市场需求分析

一、产品市场需求

二、影响需求的因素分析

第三节2011-2016年5月中国煤层气产业发展存在问题分析

第五章2016年中国煤层气产品市场进出口数据分析

第一节2016年中国煤层气产品出口统计

第二节2016年中国煤层气产品进口统计

第三节2016年中国煤层气进出口态势展望

第六章2014-2016年5月中国煤层气产量统计分析

第一节2014年全国煤层气产量分析

第二节2016年全国煤层气产量分析

第三节2016年煤层气集中度分析

第七章2016年中国煤层气产业主要数据监测分析

第一节2016年中国煤层气行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、资产规模增长分析

第二节2016年中国煤层气行业结构分析

一、企业数量结构分析

二、销售收入结构分析

第三节2016年中国煤层气行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

第四节2016年中国煤层气行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节2016年中国煤层气行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

## 二、主要盈利能力指标分析

### 第三部分重点企业分析

#### 第八章2011-2016年5月世界煤层气重点厂商分析

##### 第一节雪佛龙（CHEVRON）公司

###### 一、企业概况

###### 二、在华发展情况

##### 第二节瑞安能源国际有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、在华发展情况

##### 第三节荷兰皇家壳牌集团

###### 一、企业概况

###### 二、在华发展情况

#### 第九章中国煤层气产业重点企业竞争性财务数据分析

##### 第一节中联煤层气有限责任公司

###### 一、企业概况

###### 二、2011-2016年5月经营状况

###### 三、2016-2022年投资前景

##### 第二节中国中煤能源股份公司

###### 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

##### 第三节中国石油天然气股份有限公司

###### 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

### 第四节中国石油化工股份有限公司

#### 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

### 第五节中国神华能源股份有限公司

#### 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

### 第六节阳泉煤业（集团）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

### 第七节贵州盘江精煤股份有限公司

#### 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

### 第八节上海大屯能源股份有限公司

#### 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

第九节山西西山煤电股份有限公司

一、企业概况

博思数据

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

第十节郑州煤电股份有限公司

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

第四部分投资前景研究与风险预警

第十章2016-2022年中国煤层气市场投资潜力及趋势分析

第一节2016-2022年中国煤层气市场投资预测

一、中国煤层气行业发展趋势

二、煤层气产品技术的发展走向

三、煤层气行业未来发展方向

第二节2016-2022年中国煤层气市场前景展望

一、中国煤层气市场趋势预测

二、未来国家政策规划

三、2015年中国煤层气市场规模预测

第十一章2016-2022年中国煤层气市场投资潜力分析

## 第一节2016-2022年中国煤层气投资概况

- 一、中国煤层气投资环境
- 二、煤层气行业上游投资分析
- 三、煤层气产品市场投资热情

## 第二节中国煤层气产业投资模式分析

- 一、自行投资建设
- 二、合作投资
- 三、收购模式
- 四、参股现有企业

## 第三节2016-2022年中国煤层气投资机会分析

- 一、中国煤层气投资吸引力分析
- 二、中国煤层气产业投资潜力分析

## 第四节2016-2022年中国煤层气投资前景分析

- 一、市场运营机制风险
- 二、市场竞争风险
- 三、技术风险
- 四、进退入壁垒风险

## 第十二章结论及建议

### 图表目录：

图表：煤层气分类图

图表：煤层甲烷井类型图

图表：排泄孔钻井工艺图

图表：我国第一口水平井实钻井眼轨迹三维图

图表：煤层甲烷井完井类型图

图表：低压采气系统图

图表：气体压缩站图

图表：负压采气工艺技术界限表

图表：负压采气单井流程图

图表：负压采气抽放站工艺流程图

图表：淮南谢二矿顺层钻孔布置

图表：抚顺煤矿穿层钻孔布置

图表：本煤层抽放难易程度评价

图表：煤层开采时对上覆岩层的影响图

图表：阳泉四矿邻近层抽放钻孔布置

图表：CNG运输的牵引主车主要性能要求

图表：煤层气公路运输成本

图表：行业生命周期的判断

图表：2014-2016年5月国内生产总值及其增长速度

图表：2016年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2016年居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2016年新建商品住宅月环比价格下降、持平、上涨城市个数变化情况

图表：2014-2016年5月城镇新增就业人数

图表：2014-2016年5月年末国家外汇储备及其增长速度

图表：2014-2016年5月公共财政收入及其增长速度

图表：2014-2016年5月粮食产量及其增长速度

图表：2014-2016年5月全部工业增加值及其增长速度

图表：2016年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2016年1-5月天然气产量天津市合计

图表：2016年1-5月天然气产量河北省合计

图表：2016年1-5月天然气产量辽宁省合计

图表：2016年1-5月天然气产量吉林省合计

图表：2016年1-5月天然气产量黑龙江合计

图表：2016年1-5月天然气产量上海市合计

图表：2016年1-5月天然气产量江苏省合计

图表：2016年1-5月天然气产量山东省合计

图表：2016年1-5月天然气产量河南省合计

图表：2016年1-5月天然气产量湖北省合计

图表：2016年1-5月天然气产量广东省合计

图表：2016年1-5月天然气产量海南省合计

图表：2016年1-5月天然气产量重庆市合计

图表：2016年1-5月天然气产量四川省合计

图表：2016年1-5月天然气产量陕西省合计

图表：2016年1-5月天然气产量甘肃省合计

图表：2016年1-5月天然气产量青海省合计

图表：2016年1-5月天然气产量宁夏区合计

图表：2016年1-5月天然气产量新疆区合计

图表：2016年规模以上工业企业实现利润及其增长速度

图表：2014-2016年5月建筑业增加值及其增长速度

图表：2014-2016年5月全社会固定资产投资及其增长速度

图表：2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2016年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2016年房地产开发和销售主要指标完成情况及其增长速度

图表：2014-2016年5月社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2016年货物进出口总额及其增长速度

图表：2016年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2016年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2016年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表：2014-2016年5月货物进出口总额

图表：2016年非金融领域外商直接投资及其增长速度

图表：2016年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2016年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2014-2016年5月电话用户数

图表：2016年全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度

图表：2014-2016年5月普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2016年人口数及其构成

图表：2014-2016年5月农村居民人均纯收入及其实际增长速度

图表：2014-2016年5月城镇居民人均可支配收入及其实际增长速度

图表：2016年固定资产投资主要情况

图表：2016年各地区固定资产投资（不含农户）情况

图表：2016年固定资产投资（不含农户）增速

图表：2016年固定资产投资资金来源增速

图表：2016年东、中、西部地区固定资产投资增速

图表：2016年全国城乡居民收入

图表：2016年全国农村居民收入结构

图表：2016年全国城镇居民收入结构

图表：2014-2016年5月城乡居民收入增长情况

图表：2014-2016年5月城乡居民收入比

图表：勘探开发煤层气免税进口物资清单

图表：2014-2016年5月人口及其自然增长率变化趋势

图表：2016年各年龄段人口比重

图表：2014-2016年5月各年龄段人口比重变化情况

图表：2014-2016年5月出生人口性别比变化情况

图表：晋城地区气产量与渗透率的关系图

图表：晋城地区气产量与含气饱和度的关系图

图表：晋城地区气产量与临界解吸压力的关系图

图表：晋城地区气产量与压裂缝半长的关系图

图表：2016年煤层气等其他未列名烃类气出口统计

图表：2016年煤层气等其他未列名烃类气进口统计

图表：2016年煤层气产量统计

图表：2016年煤层气产量预测

图表：2016年全国煤层气企业数

图表：2016年煤层气行业总资产

图表：2016年煤层气行业销售收入

图表：2016年煤层气行业工业销售产值

图表：2016年煤层气行业销售成本

图表：2016年煤层气行业营业费用

图表：2016年煤层气等天然原油和天然气开采盈利能力

图表：2016年中国中煤能源股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年中国中煤能源股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月中国中煤能源股份有限公司发展能力

图表：2016年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按产品构成）

图表：2016年中国石油天然气股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月中国石油天然气股份有限公司发展能力

图表：2016年中国石油化工股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年中国石油化工股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月中国石油化工股份有限公司发展能力

图表：2016年中国神华能源股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年中国神华能源股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月中国神华能源股份有限公司发展能力

图表：2016年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按产品构成）

图表：2016年阳泉煤业(集团)股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月阳泉煤业(集团)股份有限公司发展能力

图表：2016年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按产品构成）

图表：2016年贵州盘江精煤股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月贵州盘江精煤股份有限公司发展能力

图表：2016年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按产品构成）

图表：2016年上海大屯能源股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司获利能力

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司偿债能力

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司经营效率

图表：2011-2016年5月上海大屯能源股份有限公司发展能力

图表：2016年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按行业构成）

图表：2016年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按产品构成）

图表：2016年山西西山煤电股份有限公司经营分析（按地区构成）

图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司资本结构

图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司现金流量

图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司投资收益

图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司获利能力  
图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司偿债能力  
图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司经营效率  
图表：2011-2016年5月山西西山煤电股份有限公司发展能力  
图表：2016年郑州煤电股份有限公司经营分析（按行业构成）  
图表：2016年郑州煤电股份有限公司经营分析（按产品构成）  
图表：2016年郑州煤电股份有限公司经营分析（按地区构成）  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司资本结构  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司现金流量  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司投资收益  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司获利能力  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司偿债能力  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司经营效率  
图表：2011-2016年5月郑州煤电股份有限公司发展能力  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/E64775NI84.html>