

# 2012-2016年贵州省煤层气 市场分析与投资前景研究报告

## 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

《2012-2016年贵州省煤层气市场分析与投资前景研究报告》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/nengyuan1211/M46510XP67.html>

【报告价格】纸介版7200元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2012-11-14

【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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年贵州省煤层气市场分析与投资前景研究报告》共八章。介绍了贵州省煤层气行业相关概述、中国贵州省煤层气产业运行环境、分析了中国贵州省煤层气行业的现状、中国贵州省煤层气行业竞争格局、对中国贵州省煤层气行业做了重点企业经营状况分析及中国贵州省煤层气产业发展前景与投资预测。您若想对贵州省煤层气产业有个系统的了解或者想投资贵州省煤层气行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 第一章、煤层气概述

### 第一节、概念与种类

- 一、定义
- 二、成因
- 三、种类
- 四、开采方式

### 第二节、中国煤层气资源状况

- 一、煤层气资源储量
- 二、煤层气资源分布
- 三、中国煤层气蕴藏的基本规律
- 四、中国煤层气资源潜力分析

### 第三节、中国开发煤层气的必要性与可行性

- 一、国内常规天然气资源相对缺乏
- 二、利用煤层气有利改善煤矿安全性
- 三、煤层气利用技术及可行性
- 四、煤层气开发的意义分析

## 第二章、中国煤层气产业发展分析

### 第一节、中国煤层气产业发展概况

- 一、中国煤层气开发利用状况回顾
- 二、中国发展煤层气产业的优势
- 三、我国煤层气产业发展明显加速
- 四、中国煤层气产业发展成就综述

## 五、我国煤层气开发利用面临的形势

### 第二节、煤层气开发产业化探讨

- 一、我国煤层气产业化现状
- 二、煤层气产业化的利益归属分析
- 三、国内煤层气开发面临产业化机遇
- 四、2011年出台新政促进煤层气产业化

### 第三节、中国煤层气市场的竞争与合作

- 一、中联煤煤层气专营权被打破
- 二、国内煤层气市场竞争格局生变
- 三、国际资本抢滩我国煤层气开发
- 四、我国煤层气产业积极寻求对外合作

### 第四节、煤层气产业发展中的问题及对策

- 一、煤层气产业尚需解决的关键点
- 二、我国煤层气产业存在的主要问题
- 三、整装煤层气资源区块应整装开发利用
- 四、系统化开发煤层气产业的建议
- 五、引导煤层气产业发展的政策措施

## 第三章、贵州煤层气产业的发展环境

### 第一节、政策环境

- 一、煤层气开发的有关政策综述
- 二、贵州省煤矿瓦斯治理与综合利用考核管理办法
- 三、贵州省关于加强煤矿瓦斯治理和综合利用的实施意见
- 四、贵州省关于进一步加强煤矿瓦斯综合治理和利用的意见
- 五、国务院关于进一步促进贵州经济社会又好又快发展的若干意见

### 第二节、经济环境

- 一、2011年贵州省国民经济运行状况
- 二、2011年贵州省以投资拉动经济增长
- 三、贵州省经济发展面临历史性机遇
- 四、贵州省积极推进泛珠三角区域经贸合作
- 五、贵州经济社会“十二五”发展思路及目标

### 第三节、社会环境

- 一、贵州省不断完善基础设施建设
- 二、贵州省加快推进区域协调发展
- 三、贵州省继续深化改革扩大开放
- 四、贵州省科技创新能力逐年增强
- 五、贵州省节能减排取得显著成效

#### 第四节、行业环境

- 一、贵州全力打造国家重要能源基地
- 二、贵州煤炭工业“十二五”发展思路
- 三、煤层气空排将付高代价
- 四、《京都议定书》与CDM的机遇
- 五、科技进步力推煤层气产业发展进步

### 第四章、贵州省煤层气产业发展分析

#### 第一节、贵州煤层气资源概况

- 一、贵州省煤层气储量及分布
- 二、贵州省煤层地质特征
- 三、贵州煤层气的资源优势

#### 第二节、贵州煤层气产业发展概况

- 一、贵州省加快煤层气产业发展
- 二、贵州省煤层气商业化开发起步
- 三、2011年贵州全面推进煤层气综合开发利用
- 四、2011年贵州煤层气资源潜力评价项目通过验收
- 五、黔西北地区煤层气开发利用状况

#### 第三节、贵州省煤层气开发重点企业

- 一、贵州省煤层气开发利用有限公司成立
- 二、2010年徐矿贵州能源煤层气发电项目启动
- 三、2011年盘江集团又一集装箱式瓦斯电站建成
- 四、盘江精煤公司土城矿煤层气利用率不断提升
- 五、兖矿集团拟投资贵州省煤层气综合利用

#### 第四节、贵州煤层气CDM项目进展情况

- 一、清洁发展机制（CDM）
- 二、我国清洁发展机制项目的管理与审批

- 三、贵州煤层气CDM项目开发潜力大
- 四、贵州首个煤层气CDM项目落户永煤集团
- 五、煤层气CDM项目开发中的问题及对策

#### 第五节、贵州煤层气产业的问题及对策

- 一、贵州煤层气产业面临的挑战
- 二、贵州省煤层气产业发展的制约因素
- 三、贵州发展煤层气产业的问题及对策
- 四、推动贵州煤层气产业发展的战略措施
- 五、加快贵州煤层气抽采利用的途径

### 第五章、贵州六盘水市煤层气开发利用状况

#### 第一节、六盘水市煤层气资源概述

- 一、六盘水市煤层气资源储量丰富
- 二、盘江矿区煤层气资源特征

#### 第二节、六盘水煤层气产业总体发展状况

- 一、六盘水市煤层气产业发展综述
- 二、六盘水市积极推进煤层气综合利用
- 三、六盘水煤层气发电环保效益双丰收
- 四、六盘水开发利用煤层气的有利条件
- 五、制约六盘水煤层气开发的主要因素

#### 第三节、六盘水煤层气产业发展战略

- 一、勘探方面
- 二、政策法规方面
- 三、管理方面
- 四、科技开发与创新方面

### 第六章、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、煤层气保藏条件的主要因素

### 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、我国煤层气羽状水平井技术取得突破
- 三、煤层气井排水采气原理分析
- 四、煤层气试井设计方法与分析

### 第三节、煤层气液化技术分析

- 一、发展煤层气液化技术的动因
- 二、煤层气液化技术的主要优点
- 三、国内外煤层气液化技术状况
- 四、煤层气液化工业的政策法规

### 第四节、煤层气开采技术研究进展

- 一、国内外煤层气技术研究进程
- 二、中国煤层气勘探开发的技术成果
- 三、2009年低透气性瓦斯抽采技术获突破
- 四、2010年无烟煤煤层气开发技术取得进展
- 五、2011年低阶煤煤层气勘探开发技术实现突破

### 第五节、煤层气勘探与开发技术前景

- 一、煤层气地质研究发展趋势剖析
- 二、煤层气回收增强技术的前景光明
- 三、“十二五”煤层气产业技术发展重点分析

## 第七章、贵州煤层气产业投资分析

### 第一节、投资机遇

- 一、2011年中国宏观经济发展态势良好
- 二、我国进一步加速能源结构调整步伐
- 三、贵州省清洁能源产业迎来发展机遇
- 四、天然气供应紧张凸显煤层气投资商机

### 第二节、投资热点

- 一、煤层气产业的CDM项目商机
- 二、煤层气商业化开发不断升温
- 三、煤矿瓦斯抽采利用市场空间广阔

#### 四、中西部地区成煤层气开发重点区域

### 第三节、投资概况

- 一、煤层气项目的投融资渠道
- 二、国内掀起煤层气投资热潮
- 三、贵州省持续加大煤层气投资
- 四、提高煤层气开发经济效益的途径

### 第四节、投资风险

- 一、竞争风险
- 二、环保风险
- 三、生产与市场脱节
- 四、煤层气与煤炭矿权重叠

## 第八章、煤层气产业前景展望

### 第一节、煤层气产业未来发展预测

- 一、中国煤层气产业发展前景乐观
- 二、煤层气产业“十二五”发展目标
- 三、2020年我国煤层气产能有望增500亿立方米
- 四、能源短缺将有力推动煤层气的开发利用

### 第二节、贵州省煤层气产业发展前景展望

- 一、新型煤层气产业将强势崛起
- 二、煤层气液化具有良好的应用前景
- 三、2012-2016年贵州省煤层气产业前景预测
- 四、贵州亦资孔盆地煤层气资源与开发前景

## 附录

附录一：煤层气测定方法（解吸法）标准

附录二：煤层气勘探开发管理暂行规定

附录三：煤层气（煤矿瓦斯）开发利用“十二五”规划

## 图表目录：

图表1 世界煤层气资源量最大的前四位国家

图表2 中国煤层气有利区块资源表

图表3 全国煤层气资源分布直方图



图表4 中国不同埋藏深度的煤层气资源分布量

图表5 中国煤层气资源大于10000×10<sup>8</sup>m<sup>3</sup>的含气带情况

图表6 各成煤时代煤层气资源分布图

图表7 不同煤级煤层气资源量统计表

图表8 煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比

图表9 中国天然气资源与世界天然气总量的对比

图表10 中联煤层气公司沁水盆地煤层气矿井的日产量

图表11 中国煤层气历年抽放量

图表12 2010-2011年贵州省三次产业增加值构成情况

图表13 2011年贵州省主要农产品产量及其增长速度

图表14 2011年贵州省规模以上工业增加值及其增长速度

图表15 2011年贵州省规模以上工业主要产品产量及其增长速度

图表16 2011年贵州省固定资产投资及其增长速度

图表17 2011年贵州省居民消费价格指数

图表18 2011年贵州省对外贸易情况

图表19 2011年贵州省旅游业发展情况

图表20 2011年贵州省交通运输发展情况

图表21 2011年贵州省邮政通信发展情况

图表22 2011年贵州省财政收支情况

图表23 2011年贵州省金融机构信贷收支情况

图表24 我国CDM项目申报审批流程

图表25 试井设计参数表

图表26 注入时间与调查半径和渗透率对照表

图表27 渗透率与最大注入排量对照表

图表28 亦资孔盆地与国内外煤层气煤层气资源丰度对比表

图表29 煤层气测定仪器-密封罐

图表30 煤层气解吸速度测定装置

图表31 解吸取样装置

图表32 气体损失量计算图

图表33 真空脱气装置

图表34 球磨罐

图表35 煤层气采样记录表

- 图表36 煤层气煤样中气体解吸速度测定记录
- 图表37 煤层气煤样送验单
- 图表38 煤层气脱气记录表
- 图表39 煤层气含量测定结果汇总表
- 图表40 煤样中气体成分含量测定结果表
- 图表41 煤样中气体成分含量测定报告
- 图表42 煤层气不同温度下的饱和水蒸汽压
- 图表43 煤层气不同温度下饱和食盐水的饱和蒸汽压

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/nengyuan1211/M46510XP67.html>