

2015-2020年中国新疆煤层 气市场研究与行业竞争对手分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国新疆煤层气市场研究与行业竞争对手分析报告》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.abaogao.com/b/huagong/883827VTYE.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

新疆煤层气勘探开发起步较晚，但近年来发展较快，已经取得了可喜进展。新疆在煤层气资源勘察、前期规划、行业规范、配套设施等方面都进行了积极的探索和完善。新疆丰富的煤层气资源已经吸引中联煤层气公司、中石油新疆分公司、加拿大特拉维斯特公司等中外企业纷纷进入准噶尔盆地南缘硫磺沟、艾丁湖、伊犁、富蕴等地进行煤层气勘探开发。

2012年，新疆煤层气抽采总量8889万立方米，利用量634.5万立方米，利用率为7%，开发利用潜力巨大。2013年5月，《新疆煤层气勘查开发利用（2011-2020年）实施方案》获批。根据方案，到2015年，新疆将完成重点地区煤层气资源潜力调查与评价，优选一批煤层气开发有利目标区和远景区，启动1至2个开发示范工程。到2020年，基本完成煤层气资源潜力调查与评价，新增探明地质储量800亿立方米。

2010年5月17日到19日，中央新疆工作座谈会召开，提出将新疆喀什市打造为经济特区，提供包括财税、金融、产业等在内的“一揽子政策”，为新疆经济发展提供全方位支持。同时中央还决定，在新疆率先进行资源税费改革，将原油、天然气资源税由从量计征改为从价计征；对新疆困难地区符合条件的企业给予企业所得税“两免三减半”优惠；中央投资额继续向新疆自治区和兵团倾斜，“十二五”期间新疆全社会固定资产投资规模将比“十一五”期间翻一番多。

凭借良好的安全效益、环境效益和经济效益，新疆煤层气产业迎来发展机遇，商业化进程加速。作为一种优质高效清洁能源，煤层气的大规模开发利用前景诱人。从新疆煤层气资源的分布、开采条件和资源品质分析，新疆煤层气资源具备大规模开发的资源优势，煤层气发电、煤层气液化等开发项目前景广阔。随着新疆煤层气抽采环境的完善，预计新疆全区煤层气产量将持续增长，新疆煤层气开发前景广阔。

第一章新疆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、关于加快煤层气抽采利用的若干意见
- 三、关于煤层气开发利用补贴的实施意见
- 四、中西部地区外商投资优势产业目录（2008年修订）
- 五、新疆维吾尔自治区安全生产条例

第二节 经济环境

- 一、喀什将设立经济特区
- 二、新疆率先试点资源税改革及影响

第三节 社会环境

- 一、新疆着力加强基础设施建设
- 二、新疆实施全方位开放战略
- 三、新疆积极推进区域协调发展
- 四、新疆积极推进科技创新全面进步
- 五、新疆可持续发展能力不断增强

第四节 行业环境

- 一、新疆煤炭产业进入发展黄金期
- 二、新疆煤电煤化工产业开发提速
- 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

第二章 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

第三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、煤层气产业的基本规模与分布
- 三、中国煤层气开发的优势
- 四、当前我国煤层气开发利用面临的形势
- 五、我国煤层气产业发展明显加速

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、我国煤层气发展实现产业化面临的障碍
- 四、中国出台新政促进煤层气产业化发展

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、国内煤层气开发企业纷纷加强对外合作
- 三、国际资本抢滩我国煤层气开发
- 四、我国民营资本介入煤层气资源开发

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、我国煤层气产业发展中存在的主要问题
- 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

第四章新疆煤层气产业发展分析

第一节 新疆煤层气产业发展概况

- 一、新疆煤层气资源丰富
- 二、新疆煤层气资源潜力巨大
- 三、新疆加快煤层气开发利用步伐
- 四、2008年新疆煤矿瓦斯利用实现突破
- 五、2008年新疆打下第一口煤层气开采试验井
- 六、煤层气产业化的利益归属分析

第二节 新疆煤层气发电

- 一、国家出台煤层气发电鼓励政策
- 二、煤矿区煤层气发电技术分析
- 三、2008年新疆首台瓦斯发电机组开始发电
- 四、新疆计划广泛推广煤矿瓦斯发电

第三节 准噶尔盆地煤层气产业

- 一、准噶尔盆地煤层气资源概况
- 二、准噶尔盆地煤层气勘探优势区域
- 三、煤层气将成为准噶尔盆地重要替代资源
- 四、准噶尔盆地煤层气勘探建议

第四节 新疆煤层气产业的问题及对策

- 一、新疆煤层气产业存在的主要问题
- 二、煤层气开发利用的主要误区
- 三、新疆煤层气开发面临技术瓶颈
- 四、推动新疆煤层气产业发展的对策
- 五、新疆煤层气产业发展战略

第五章 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、低煤阶巨厚煤层气钻井完井工艺

四、煤层气开采技术研究待加强

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

第六章 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规模预测

二、煤层气产业“十二五”发展目标

三、2020年我国煤层气产能预测

四、能源短缺将有力推动煤层气的开发利用

第二节 新疆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、新疆煤层气开发利用前景广阔

第七章 新疆煤层气产业投资分析

第一节 金融危机给煤层气产业带来投资机遇

一、美国次贷危机引发全球经济震荡

二、金融危机给国内投资环境带来的机遇与挑战

三、中国调整宏观政策促进经济平稳增长

四、金融危机影响下煤炭工业遭受冲击

五、金融危机为煤层气产业带来投资商机

第二节 投资热点及融资渠道

一、煤层气CDM项目蕴含巨大商机

- 二、煤层气发电投资热情高涨
- 三、煤矿瓦斯抽采利用市场空间广阔
- 四、煤层气商业化开发升温

第三节 投资概况

- 一、“西气东输”加速新疆煤层气投资
- 二、新疆加大煤层气投资力度正逢其时
- 三、新疆掀起煤层气投资高潮
- 四、中外企业积极参与新疆煤层气勘查开发
- 五、煤层气项目的投融资渠道

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

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

【图表目录】

图表：煤炭的生成示意图

图表：中国煤层气资源图

图表：中国煤层气区划、资源和前景示意图

图表：中国主要煤层气聚气区含气量

图表：中国煤层气理论含气饱和度

图表：中国主要煤层气聚气区的煤层气资源丰度

图表：全国以及各聚气区煤层气资源分布

图表：西气东输管道工程线路走向图

图表：山西省煤层气资源分布图

图表：陕西省煤层气资源状况

图表：中国煤层气资源大于10000×10⁸立方米的含气带情况

图表：各成煤时代煤层气资源分布图

图表：不同煤级煤层气资源量统计表

图表：煤层气与常规气藏的勘探开发指标对比

图表：中国天然气资源与世界天然气总量的对比

图表：2015-2020年中国天然气市场预测

图表：中联煤层气公司沁水盆地煤层气矿井的日产量

图表：煤层气温度、压力与爆炸上限的关系

图表：试井设计参数表

图表：注入时间与调查半径和渗透率对照表

图表：渗透率与最大注入排量对照表

图表：“十二五”煤层气新增探明储量规划

图表：“十二五”煤层气地面开发规划

图表：“十二五”全国煤矿瓦斯抽采及利用量规划

图表：煤层气测定仪器-密封罐

图表：煤层气解吸速度测定装置

图表：解吸取样装置

图表：气体损失量计算图

图表：真空脱气装置

图表：球磨罐

图表：煤层气采样记录表

图表：煤层气煤样中气体解吸速度测定记录

图表：煤层气煤样送验单

图表：煤层气脱气记录表

图表：煤层气含量测定结果汇总表

图表：煤样中气体成分含量测定结果表

图表：煤样中气体成分含量测定报告

图表：煤层气不同温度下的饱和水蒸汽压

图表：煤层气不同温度下饱和食盐水的饱和蒸汽压

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/883827VTYE.html>