

2007-2008年中国煤层气行业研究及前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2007-2008年中国煤层气行业研究及前景预测报告》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.cction.com/report/200806/1725.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

第一章 煤层气行业定义及概述

一、概念与种类

二、煤层气行业概述

- (一) 与天然气行业对比
- (二) 煤层气利用技术及可行性
- (三) 煤层气开发有关政策概述
- (四) 煤层气开发意义分析

三、煤层气行业资源状况

- (一) 世界煤层气资源及开发
- (二) 中国煤层气资源及储量
- (三) 中国煤层气资源分布

第二章 世界煤层气行业市场发展分析

一、国外煤层气发展现状

- (一) 美国煤层气发展现状
- (二) 加拿大煤层气发展现状
- (三) 澳大利亚煤层气发展现状
- (四) 印度煤层气发展现状
- (五) 其它国家煤层气发展现状

二、国外煤层气行业发展方式分析

- (一) 美国煤层气产业发展动因
- (二) 美国政府在煤层气行业发展中积极作用
- (三) 其他国家有益经验

三、国外各国利用煤层气分析

- (一) 俄罗斯：煤田尝试回收利用
- (二) 美国：二氧化碳成重要武器
- (三) 德国：政策法规促进大发展
- (四) 法国：融资方式是关键所在
- (五) 澳大利亚：竭力打造技术优势

第三章 中国煤层气行业发展现状分析

一、中国煤层气开发契机

- (一) 煤层气空排将付高代价
- (二) 《京都议定书》与CDM的机遇
- (三) 科技进步力推煤层气产业发展进步
- (四) “西气东输”给煤层气输出机会

二、中国开发煤层气必要性

- (一) 国内常规天然气资源相对缺乏
- (二) 煤层气开发利用的经济效益可观
- (三) 利用煤层气有利改善煤矿安全性
- (四) 煤层气是不可多得替代能源

三、中国煤层气产业发展现状

- (一) 中国煤层气行业开发利用状况回顾
- (二) 中国煤层气行业发展现状
- (三) 中国煤层气行业基本规模与分布
- (四) 中国煤层气行业开发优势

第四章 2007年中国煤层气行业勘探开发情况分析

一、中国煤层气行业主要勘探开发方式

- (一) 地面开发
- (二) 井下抽采

二、中国煤矿区煤层气抽取现状分析（井下抽采方式）

- (一) 1993-2007年煤层气抽采量增长情况
- (二) 主要地区和矿井煤层气抽放情况
- (三) 中国煤层气排放渠道

三、地面开发方式煤层气开采现状分析

- (一) 地面开发试验区分布图及其探明储量
- (二) 煤层气勘探资金投入情况
- (三) 主要从事煤层气开发公司拥有钻井数量统计

四、中国主要煤层气行业勘探开发地区地质条件

- (一) 煤层气商业性开发基本地质条件
- (二) 鄂尔多斯盆地东部地质条件
- (三) 沁水盆地东南部地质条件

五、2007-2010年煤层气行业勘查、地面煤层气开发、煤矿瓦斯抽采利用规划

- (一) 煤层气勘查
- (二) 地面煤层气开发
- (三) 煤矿瓦斯抽采利用
- (四) 综合治理煤与瓦斯突出区域

六、中国煤层气行业资源开发关键性问题及前景

- (一) 煤层气开发关键地质控制因素
- (二) 煤层气开发新技术
- (三) 煤层气地质研究面临的问题

七、准噶尔盆地煤层气行业勘探前景

- (一) 构造演化及构造单元划分
- (二) 主要含煤地层特征
- (三) 煤变质程度及煤岩特征
- (四) 煤层含气性
- (五) 煤层气资源量
- (六) 煤层气勘探有利区

第五章 2007年中国煤层气行业开发利用情况

一、中国煤矿煤层气利用现状和途径

- (一) 利用现状
- (二) 煤层气利用主要途径

二、煤矿区煤层气项目开发障碍

第六章 2007年煤层气重要相关行业发展状况分析

一、煤炭行业发展及对煤层气行业影响

- (一) 中国煤炭资源分布情况
- (二) 中国煤炭行业发展状况分析
- (三) 煤炭行业发展状况及对煤层气行业影响

二、化工行业发展及原油需求

- (一) 中国化工行业发展状况分析
- (二) 化工供需及价格走势对煤层气行业前景影响

三、汽车燃料产业发展状况及对煤层气产业影响

四、工业燃料产业发展状况及对煤层气产业影响

第七章 中国煤层气CDM项目分析

一、中国煤矿区煤层气减排潜力和途径

- (一) 中国煤矿区煤层气减排潜力
- (二) 中国煤矿区煤层气减排技术途径

二、CMM项目引入CDM机制的必要性、原则、优选矿区的选择

- (一) CMM项目引入CDM机制的必要性
- (二) 项目选择原则
- (三) 优选矿区

三、矿区目前已经或者即将开展CDM项目

- (一) 许多矿区目前已经或者即将开展CDM项目
- (二) 晋城矿区煤层气发电项目

第八章 煤层气行业重点企业介绍

一、中联煤层气有限责任公司

- (一) 企业简介
- (二) 中联公司发展状况分析
- (三) 中联公司发展战略与规划

二、晋煤集团

- (一) 企业简介
- (二) 煤层气产业发展状况
- (三) 企业未来发展规划

三、淮南矿业集团

- (一) 企业简介
- (二) 企业发展优势与潜力
- (三) 企业发展战略目标

四、略………

第九章 中国煤层气行业存在问题与对策分析

一、煤层气开发产业化问题探讨

- (一) 国内煤层气产业化开发获得突破

- (二) 煤层气产业化利益归属分析
- (三) 国内煤层气产业化发展将提速

二、煤层气产业发展存在问题

- (一) 煤层气产业尚需解决关键点
- (二) 中国煤层气开发三大薄弱点
- (三) 煤层气开采技术研究待加强

三、煤层气产业发展对策与建议

- (一) 整装煤层气资源区块应整装开发利用
- (二) 系统化开发煤层气产业建议
- (三) 引导煤层气产业发展政策措施

第十章 2007-2010年煤层气行业发展前景及预测

一、煤层气行业发展前景

- (一) 中国各地区煤层气资源潜力
- (二) 中国煤层气行业未来发展趋势
- (三) 中国煤层气行业开发利用未来展望
- (四) 中国煤层气行业发展规模预测

二、典型矿区煤层气开发前景

- (一) 甘肃靖远宝积山煤层气资源开发前景
- (二) 内黄隆起东缘斜坡带煤层气利用可期
- (三) 贵州盘江矿区煤层气资源开发展望
- (四) 贵州亦资孔盆地煤层气资源与开发前景
- (五) 新疆准噶尔盆地煤层气勘探开发前景

三、煤层气产业“十一五”规划

第十一章 煤层气行业投资风险分析与策略建议

一、煤层气行业投资价值分析与总结

二、煤层气行业投资风险分析

附录

附录一：煤层气勘探开发管理暂行规定

附录二：国有煤矿瓦斯治理安全监察规定

附录三：煤矿瓦斯治理与利用实施意见

附录四：煤层气测定方法（解吸法）标准

附录五：勘探开发煤层气进口免税物资清单

附录六：中国煤层气开发项目课题

图表目录（部分）：

图表 世界煤层气资源量分布情况

图表 中国煤层气资源分布图

图表 中国煤层气资源地区分布比例图

图表 煤层气有利区块资源表

图表 中国10大煤盆地煤层气资源量

图表 中国西气东输天然气管线走向图

图表 抽放方法示意图

图表 煤层气抽放量最大的9个煤矿区(108m³)

图表 煤层气抽放量和利用量变化情况（亿m³）

图表 全国煤层气试验区分布图

图表 煤与瓦斯严重突出矿区

图表 准噶尔盆地深部煤层含气性预测结果

图表 煤层气抽放量和利用量变化情况（亿m³）

图表 中国主要矿区小型煤层气电厂装机容量

图表 亦资孔盆地与国内外煤层气有利勘探区煤层气资源丰度对比表

图表 六盘水煤层气示范工程试井作业情况简表

图表 片区供气能力

图表 吸附等温线与含气饱和度的关系图

图表 尤因塔盆地煤层气试验井组煤层气生产曲线

图表 铁法试验区大兴井田煤层含气量等值线图

图表 西北含煤盆地中下侏罗统煤层气资源综合表

图表 东北地区各煤田煤层平均含气性

图表 南方煤层气远景区块评价列表

图表 湖北省煤层气区带划分结果表

图表 中国煤炭资源地区分布比例图

图表 CMM项目优选矿区分布区

图表 目前中国已经提交PDD 文件的项目清单

图表 2007年中联煤层气公司、中石油、中石化等公司钻煤层气井情况统计

图表 2006-2007年煤炭生产及进出口情况变化图

图表 2006-2007年与煤炭相关行业工业产品生产完成情况

图表 2001-2010年中国煤炭出厂价格指数变化趋势图

图表 1993-2010年煤矿区煤层气抽取量增长趋势图

图表 1993-2010年煤矿区煤层气抽取量增长趋势图

图表 2003-2010年建设煤层气抽放系统矿井数量增长趋势图

图表2007-2010年煤层气新增探明储量规划（按省份）

图表2006-2010年煤层气地面开发规划（按省份）

图表2006-2010年全国煤矿瓦斯抽采及利用量规划一览表(按省份)

图表 湖北省煤层气资源量预测表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/200806/1725.html>