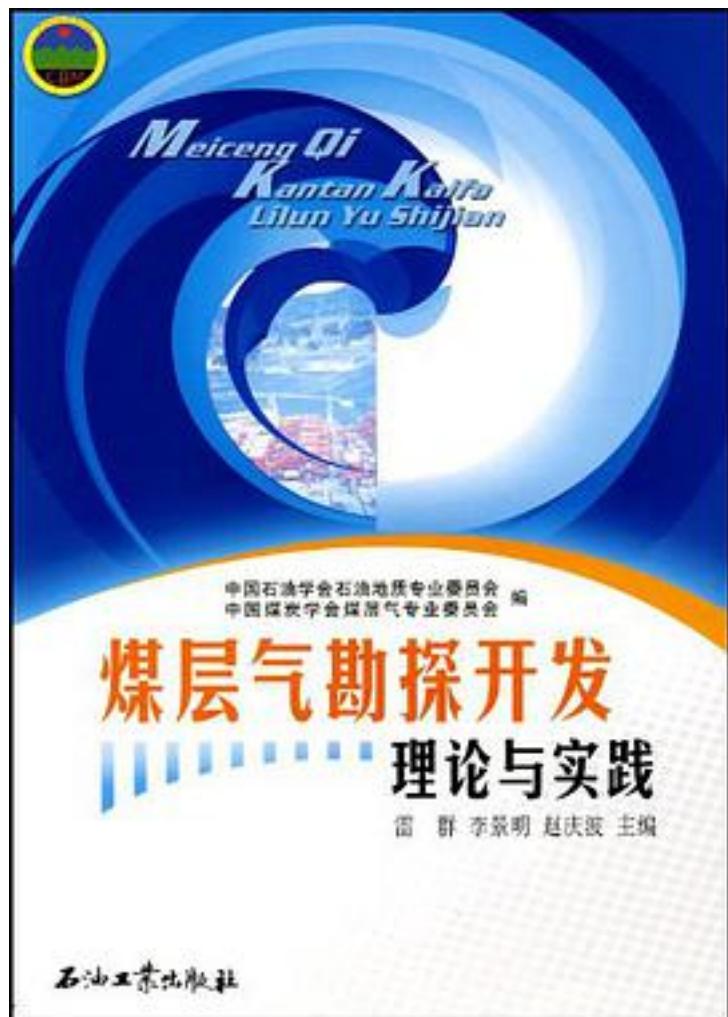


煤层气勘探开发理论与实践



[煤层气勘探开发理论与实践 下载链接1](#)

著者:雷群

出版者:石油工业

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787502161729

《煤层气勘探开发理论与实践》对全国及分区煤层气资源量、可采资源量、采收率进行

了不同方法预测；介绍了解吸气损失量计算方法，分析了低煤阶成藏机理，提出了水文地质控气论、构造作用控气论、应力场控气论三大要素，描述了煤层气渗流机理和煤显微裂隙及割理分布特征，评价了霍林河、沙尔湖、伊兰等低煤阶有利勘探区，阐述了沁水、阜新、宁武、淮北煤层气开发试验区及矿区瓦斯抽采现状、经验教训。在煤层气测井评价、低成本钻井、多分支水平井钻井、水力压裂增产措施、绳索式取心、爆炸法洞穴完井、排采自动监测系统、矿区安全生产最高允许含气量的分析、煤矿瓦斯抽采利用技术等方面都有独特的见解。

作者介绍：

目录：

[煤层气勘探开发理论与实践](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[煤层气勘探开发理论与实践](#) [下载链接1](#)

书评

[煤层气勘探开发理论与实践](#) [下载链接1](#)