

<<中国煤矿物探研究>>

图书基本信息

书名：<<中国煤矿物探研究>>

13位ISBN编号：9787116048331

10位ISBN编号：7116048332

出版时间：2006-4

出版单位：地质出版社

作者：陈民振

页数：584

字数：905000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<中国煤矿物探研究>>

### 内容概要

本书全面系统地阐述了地球物理勘探相关理论和技术在煤矿生产建设中的成功经验，包括地震勘探、重力勘探、磁法勘探、电法勘探及测绘等方面内容，辑录80篇文章，实例众多，资料详实，可操作性强；集中展示了物探专家及科研人员理论联系实际，经过深入细致的研究，所取得的丰硕成果。

本书对指导煤矿建设、安全生产有重要参考价值，也可供从事煤矿物探工作的相关人员阅读。

## <<中国煤矿物探研究>>

### 作者简介

陈民振，安徽宿州市人，大学文化，中共党员。

现任安徽金三维集团（安徽省煤田地质局物探测量队）董事长、总经理，高级工程师。

1971年参加工作，历任安徽省煤田地质局第三勘探队秘书、办公室主任、经营公司经理、副队长、安徽省煤田地质局物探测量队队长等职。

在此期间，

## &lt;&lt;中国煤矿物探研究&gt;&gt;

## 书籍目录

地震篇 煤岩层裂隙填充物性质预测研究 三维三分量采区地震勘探应用效果 强反射层屏蔽下薄煤层三维地震勘探应用研究 煤系地层裂缝裂隙发育带的预测 3D3C地震资料在煤系地层岩性预测中的应用 煤矿采区地质小构造的三维地震勘探技术 煤炭高分辨率地震勘探技术 西部地区煤炭采区三维地震勘探数据采集技术与实践 煤田地震勘探中的可变线元采集技术及其应用 地球物理勘探在矿井地质灾害防治中的应用 煤矿采区三维地震资料解释中的切片技术及其应用 煤田地震资料的高分辨率处理 薄层的检测与分辨的理论研究 煤厚反演方法的研究 强反射层屏蔽下薄煤层弱反射波的精细处理与分析 复杂地形条件下地震勘探工作方法研究 可控震源技术在宁夏煤矿山地地震勘探中的应用 济宁二号煤矿复杂地质条件下三维地震勘探方法及效果 地震勘探在解决南坪复杂地质构造上的运用及效果 煤层分叉合并鹿洼煤矿三维地震资料中的研究与应用 三维地震在淮南煤田采区勘探中的应用效果 利用地面三维地震资料圈定陷落柱等地质异常体 利用三维地震资料圈定煤层结构变化范围 陆地与水体共存的三维地震勘探方法 地表复杂地区煤田地震勘探方法及效果 西部复杂地表条件下煤矿采空区综合勘探方法 三维地震勘探在湖泊沼泽地区的应用 煤田三维地震勘探野外施工方法的设计 板集三维地震勘探效果 南方山区V字型地层地震勘探应用研究 应用井约束反演技术预测煤层厚度 山地三维地震勘探技术在新疆淮南煤田硫磺沟井田采区地质灾害防治中的应用 可控震源在贺兰山煤田地震勘探中的应用及效果 黄泛区采区三维地震勘探及地质效果 波阻抗反演技术在地震勘探岩性解释中的应用 地震低速异常体揭示陷落柱构造 强多次波和低信噪比资料处理研究 实现两大解释系统间数据转载的基本思路 小断层的分辨识别与反射波特征 速度参数在煤田地震勘探中的应用探讨 在复杂地形及大倾角矿井地区的三维地震勘探 西部山区煤田三维地震勘探应用效果分析 山地黄土塬区的三维地震勘探技术 三维地震资料构造解释程序的初步探析 表浅层复杂条件下的三维地震勘探方法 高分辨率地震资料的解释与应用 制作地震图件方法改革之研究 自组织神经网络在煤矿地质异常横向预测中的应用 山地大倾角地层探区三维地震资料处理研究 三维地震勘探在复杂逆掩断层地区的应用及效果 巷道的检测与识别及其在潘东二号煤矿中的应用 Surfer绘图软件及其在煤田物探中的应用 AutoCAD的二次开发应用于数字地图 重力、磁法、电法篇 山东郭屯煤矿井筒水文地质条件分析 高密度电阻率法在工程勘察中的应用 多电性参数评价第四系含水层的富弱水性 地质雷达在工程勘察中的应用 断层及其含、导水性的直流电法勘察实例 运用电测深方法研究水文地质参数 直流电法数据处理及解释系统 V8多功能数字电法仪及其应用 综合物探方法在煤矿采空区及其含水性勘察中的应用 瞬变电磁法及其在煤矿水文物探中的应用 淮北平原第四系松散层的电性特征 浅谈磁法勘探 浅谈重力勘探技术在地质勘探中的应用 乌兰矿北二采区采空区及含水性的电磁法探测方法及效果 运用水文物探方法测定地下水流速流向测绘篇 测绘技术与市场的共同发展 三维地震测线定测方法的研究与实践 地面数字化地形测量工作浅议 fX-4500计算器在地震测线定测中的应用 RTK技术在三维地震勘探中的应用 GPS测量与导线网的应用与分析 CASIOfx-4800P计算器地震定线编程及使用新方法 J6型光学经纬仪光路故障简析 浅谈三维地震勘探中的测量工作其他篇 深层搅拌桩复合地基承载力模糊可靠度分析 高掺量粉煤灰混凝土的强度试验研究 火灾自动报警技术在电力系统中的应用 跋

<<中国煤矿物探研究>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>