

图书基本信息

书名：<<中国南方贫煤省区煤炭资源赋存规律及开发利用对策>>

13位ISBN编号：9787030306524

10位ISBN编号：703030652X

出版时间：2011-11

出版时间：科学出版社

作者：王佟，樊怀仁，邵龙义 等著

页数：218

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>

## 内容概要

本书针对我国南方煤炭资源相对比较贫乏的湖北、湖南、广东、广西、江西、浙江、福建七省区（概称南方贫煤省区）煤炭资源赋存规律及开发利用对策进行研究。在分析南方贫煤省区煤炭资源勘查和开发利用现状的基础上，对区内含煤地层、构造等煤炭资源赋存的基本条件及开采技术条件进行深入研究，探讨含煤岩系沉积环境、聚煤古地理、控煤构造样式、煤岩煤质及煤变质规律等，对南方贫煤省区煤炭资源时空分布特点进行分析，总结煤炭资源聚集及赋存规律，并对煤炭资源进行科学预测。本书还提出适合南方贫煤省区特点的煤炭资源综合优度评价标准及其分级评价方法，通过系统的煤炭资源综合优度评价，提出下一步煤炭资源地质勘查和合理开发利用的方向、有利靶区和目标区块。根据南北方煤炭资源赋存特点及煤炭供需关系的差异性，提出适合南方贫煤省区实际情况的煤炭资源合理开发利用与保护政策建议。

本书可供煤田地质与勘探、沉积学及能源矿产预测等领域的科技人员、大专院校师生参考。

书籍目录

- 序
- 前言
- 第一章 煤炭地质勘查和开发利用现状
  - 第一节 以往煤炭地质工作
  - 第二节 煤炭资源(储量)分布
  - 第三节 煤炭地质勘查成果评价
  - 第四节 煤炭资源开发利用现状
- 第二章 煤炭资源赋存条件
  - 第一节 含煤地层
  - 第二节 地质构造与岩浆活动
  - 第三节 煤岩煤质特征
  - 第四节 煤变质特征
- 第三章 煤炭开采技术条件
  - 第一节 水文地质
  - 第二节 煤层顶底板
  - 第三节 瓦斯
  - 第四节 煤尘及煤的自燃
  - 第五节 地温
- 第四章 煤炭资源赋存规律
  - 第一节 聚煤盆地的类型与分布
  - 第二节 主要聚煤期沉积体系及沉积相
  - 第三节 主要聚煤期的古地理环境及其演化
  - 第四节 几种典型的构造控煤模式
  - 第五节 聚煤规律及其控制因素分析
- 第五章 资源量预测及其综合优度评价
  - 第一节 预测方法和依据
  - 第二节 资源量预测
  - 第三节 综合优度评价
- 第六章 煤炭供求形势和开发利用对策
  - 第一节 煤炭需求与生产能力分析
  - 第二节 煤炭资源勘查目标(方向)及开发利用规划
  - 第三节 贫煤省区合理开发利用煤炭资源的政策建议
- 第七章 结论和建议
  - 第一节 主要研究成果
  - 第二节 主要认识
  - 第三节 相关建议
- 主要参考文献

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>