图书基本信息

书名:《两淮地区成煤地质条件及成煤预测》

13位ISBN编号:9787116005730

10位ISBN编号:7116005730

出版时间:1990-03

出版社:地质出版社

页数:234

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

内容概要

内容提要

本书全面、系统地论述了安徽两淮地区的成煤地质条件,并着重从六个方面进行了专门性的探讨:1. 石

炭、二叠纪含煤地层的划分和对比;2.含煤岩系的沉积环境;3.聚煤构造;4.含煤性及聚煤规律;5.煤 的变质

特征;6.地球物理特征及其地质解释。并在分析研究成煤地质条件的基础上划分出两淮地区成煤预测区。本书

的实际材料丰富,而且对两淮地区的地层发育、岩相古地理条件、聚煤规律和煤的变质作用等提出了 新的见解。

本书可供从事煤田地质、石油地质、地层及沉积学方面研究的广大科技人员、生产人员和大专院校师生;

以及从事地球物理探矿方面的专业人员参考。

书籍目录

目录
绪论
第一章 两淮地区区城地质概述
第一节 地层
第二节 构造
第三节 岩浆岩
第二章 两淮地区石炭、二叠纪含煤地层的划分和对比
第一节 含煤地层的分布及其划分
第二节 生物群组合及其特征(图版I)
第三节 地层对比
第三章 两淮地区石炭、二叠纪含煤岩系的沉积环境
第一节 沉积特征及相标志
第二节 含煤岩系沉积环境分析
第四章 两淮煤田的聚煤构造
第一节 聚煤期前的构造特征及其与聚煤拗陷形成的关系
第二节 聚煤期的构造特征及其对聚煤作用的控制
第三节 聚煤期后的构造特征及其与煤系地层赋存的关系
第四节 几点认识
第五章 两淮地区石炭、二叠系含煤性及聚煤规律
第一节 含煤性
第二节 煤的沉积相
第三节 聚煤规律
第六章 两淮地区石炭、二叠系煤的变质特征
第一节 煤级特征
第二节 煤变质作用与地质因素分析
第三节 对D煤组希尔特定律逆转现象的探讨
第七章 两淮地区的地球物理特征及地质解释
第一节 地球物理特征
第二节 地质解释成果综述
第八章 两淮煤田的成煤预测
第一节 地质勘查研究及煤炭资源的开发
第二节 成煤预测的依据
第三节 成煤预测区
第四节 预测区概论
结论
参考文献
英文摘要
古生物属种拉汉名称对照
图版及说明

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:www.tushu111.com