

<<煤的微量元素地球化学>>

图书基本信息

书名：<<煤的微量元素地球化学>>

13位ISBN编号：9787030176219

10位ISBN编号：7030176219

出版时间：2006-9

出版时间：科学出版社

作者：任德贻

页数：556

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>

<<煤的微量元素地球化学>>

内容概要

《煤的微量元素地球化学》系统论述了中国煤中22种主要微量元素的地球化学性质、赋存状态和地质成因，引入了储量权值的概念，评估了中国煤中微量元素的含量和分布，使其较为接近实际。提出了煤中微量元素的优先测定方法，简述了煤中共伴生有益矿产。对煤中微量元素富集的地质成因进行了典型实例解剖，提出了煤中微量元素富集的成因类型。对煤中微量有害元素在洗选过程中的迁移和分布习性进行了深入研究。

<<煤的微量元素地球化学>>

书籍目录

前言第一章 绪论第一节 国际煤中微量元素研究的进展第二节 我国煤中微量元素研究的进展第二章 煤中微量元素的研究方法第一节 煤中微量元素浓度的测定方法第二节 煤中微量元素赋存状态研究方法与进展第三章 煤中矿物与微量元素赋存状态第一节 煤中矿物的研究方法概述第二节 煤中矿物与微量元素的关系第三节 微量元素的有机亲和性第四节 特高有机硫煤中元素的赋存状态第五节 低灰低硫煤中元素的赋存状态第六节 煤中若干微量元素的赋存状态第四章 中国煤中元素总体分布特征第一节 煤中的常量元素第二节 煤中微量元素的总体面貌和时代分布特征第五章 煤中微量元素各论第一节 煤中铍第二节 煤中硼第三节 煤中氟第四节 煤中氯第五节 煤中钒第六节 煤中铬第七节 煤中锰第八节 煤中钴第九节 煤中镍第十节 煤中铜第十一节 煤中锌第十二节 煤中镓第十三节 煤中锗第十四节 煤中砷第十五节 煤中硒第十六节 煤中钼第十七节 煤中镉第十八节 煤中锑第十九节 煤中汞第二十节 煤中铊第二十一节 煤中铅第二十二节 煤中钍和铀第二十三节 煤中稀土元素第二十四节 煤中贵金属元素第六章 与煤共伴生的锆矿床和铀矿床第一节 煤—锆矿床第二节 与含煤岩系和煤共伴生的铀矿床第七章 煤的元素区域地球化学特征第一节 山西煤中微量元素的分布特征第二节 神府—东胜矿区煤中微量元素的分布特征第三节 贵州西部晚二叠世煤中微量元素的含量和分布特征第八章 煤中微量元素分布的地质地球化学因素及其富集的成因类型第一节 影响煤中微量元素聚集的地质地球化学因素第二节 煤中微量元素富集的成因类型第九章 煤洗选过程微量元素的迁移和分配特征第一节 开滦煤中有害微量元素的洗选特征第二节 重液浮沉试验中元素的分配和迁移行为第十章 燃煤产物中微量元素分布特征、淋滤行为与环境效应第一节 燃煤产物的物相组成和化学成分第二节 燃煤产物中微量元素的分布特征第三节 煤燃烧过程中微量元素的排放和控制第四节 燃煤产物的淋滤实验研究第十一章 北大巴山区早古生代石煤中硒、砷和氟的分布及环境健康效应第一节 研究区地质地理概况第二节 样品的采集及测试方法第三节 北大巴山地区石煤的地层层位及成因简介第四节 大巴山地区石煤和地层中微量元素含量、分布和来源第五节 北大巴山区早古生代地层和石煤的硒的环境健康效应第六节 北大巴山区早古生代石煤的氟、砷的环境健康效应展望参考文献英文摘要图版说明

<<煤的微量元素地球化学>>

编辑推荐

《煤的微量元素地球化学》兼具理论性、资料性和实践性。

《煤的微量元素地球化学》可供地球化学、煤化学、环境学、煤田地质学、矿床学、地质医学等领域科研工作者和研究生参考。

<<煤的微量元素地球化学>>

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>