

<<碳酸盐岩微相>>

图书基本信息

书名：<<碳酸盐岩微相>>

13位ISBN编号：9787116050068

10位ISBN编号：711605006X

出版时间：2006-10

出版部门：地质

作者：马永生

页数：882

字数：230000

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>

## <<碳酸盐岩微相>>

### 内容概要

本书主要内容包括：碳酸盐岩沉积和成岩史分析；各种碳酸盐岩沉积环境(海相、非海相、热带暖水、非热带冷水)的描述和分析；现存的成岩特征，并强调微相识别标志的重要性；注重阐述生物对碳酸盐岩沉积发育的控制作用并概述了岩石薄片中最常见的生物化石；特别讨论了成岩作用、白云石化作用与孔隙度、储油物性之间的关系；说明了沉积微相对建立和预测层序地层学格架和沉积模式的重要意义；强调了沉积微相在分析古气候变化及追踪台地、盆地演化方面的重要意义；阐述微相分析在储层评价和石灰岩烃源岩评价中的作用以及在考古研究中的实用价值。

本书含330幅插图与151幅图版，部分为彩色。

<<碳酸盐岩微相>>

书籍目录

碳酸盐岩微相研究新进展与展望  
碳酸盐岩沉积环境微相分析 研究分析 微相资料：基质和颗粒 微相资料：组构 定量微相分析 成岩作用、孔隙度和白云化作用 碳酸盐岩分类——样品命名 石灰岩是生物沉积物 薄片生物化石微相解释 微相标志概述：微相类型 古环境条件的识别 沉积微相综合分析 沉积模式、相带和标准微相 盆地分析：沉积环境识别微相应用 储层及储层岩系 碳酸盐岩资、微相、风化作用与保护 碳酸盐岩微相分析与考古(学)

<<碳酸盐岩微相>>

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>