

<<地层的不连续性及其研究>>

图书基本信息

书名：<<地层的不连续性及其研究>>

13位ISBN编号：9787502740566

10位ISBN编号：7502740562

出版时间：1994-10

出版时间：海洋出版社

作者：中国科学院大气物理所国家海洋信息中心

页数：72

字数：122000

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>

<<地层的不连续性及其研究>>

内容概要

本书以现代沉积学理论为指导，采用本书首次尝试性提出的层厚分布分析法和计算地层剖面的完整度等方法，通过近四年的对长江口区现代、近代、亚近代及晚第四纪松散沉积地层以及江桐庐志留系文昌组地层不连续性的定量、半定量研究，得出了一个与前人颇有不同之处的结论，即就本质而言，任何时空尺度的地层或沉积层堆积都是不连续的，正常的连续沉积只相对于一定的时空尺度而言，事件之间相互联系，高一级事件的地层层次一级事件的沉积基础或背景，次一级事件地层包含在高一级事件地层之中并使高一级事件的地层中断。

本书可供教学和科研单位的地质人员参考阅读。

<<地层的不连续性及其研究>>

书籍目录

绪言 1、研究现状和存在的问题 2、研究思路与工作方法一、层面分布分析法及其在潮滩地层堆积过程研究中的应用 1、引言 2、分布及统计参数的沉积学原理 3、分析步骤 4、应用实例——古今潮滩地层堆积机理的研究 5、结论与探讨二、地层剖面的完整度及不连续性 1、引言 2、原理 3、分析步骤 4、应用实例——长江水下三角洲地区钻孔中晚第四纪地层的不连续程度三、长江洪水及其对长江口区物源和河床沉积作用的影响 1、引言 2、长江洪水对长江口区物源的影响 3、长江洪水及其出现频率 4、长江洪水对河口区河床沉积作用的影响 5、结论与讨论四、长江口区10与10年级风暴潮及其对浅水区沉积作用的影响 1、引言 2、风暴潮及其级别的划分 3、南汇现代潮滩剖面及晚第四纪地层剖面中的10年级风暴潮 4、晚第四纪地层剖面中的10年级风暴潮 5、讨论与结论五、长江水下三角洲钻孔CJ-1孔与CJ-4孔岩心中末次冰消过程的不连续性研究 1、引言 2、米级沉积层序 3、厘米级沉积层序 4、讨论六、关于地层不连续性的一些探讨 1、引言 2、长江三角洲末次冰期以来的地层层序和地层韵律及其不连续性 3、事件地层 4、正常沉积、事件沉积与沉积相模式图版说明图版

<<地层的不连续性及其研究>>

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>