

<<东海底质中的有孔虫和介形虫>>

图书基本信息

书名：<<东海底质中的有孔虫和介形虫>>

13位ISBN编号：9787502700843

10位ISBN编号：7502700846

出版时间：1988-1

出版时间：海洋出版社

作者：汪品先等

页数：438

字数：600000

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>

<<东海底质中的有孔虫和介形虫>>

内容概要

本书是研究东海表层和近表层沉积中有孔虫和介形虫系统分类和生态分布的专著。

共描述四百余种，内56新种，并附扫描电子显微照相58个图版。

根据表层沉积中各属种含量的定量统计，提供分布图一百余幅，并运用因子分析和聚类分析法分别确定浮游有孔虫、底栖有孔虫和介形虫三大类的属种组合，又进而讨论各项环境参数对东海有孔虫、介形虫分布的影响，指出水团与海流的控制作用。

在活有孔虫染色分析和壳体保存状况研究的基础上，讨论壳体的搬运与沉积作用。

根据大量沉积柱状样微体古生物分析的结果，探讨东海近四万年来的古地理变迁。

本书不仅为我国海区和沿海地层的古生态解释、为东海历史的研究提供依据，而且为世界有孔虫、介形虫的生物地理和生态分布提供新资料。

此书可为海洋地质、古生物、古地理、海洋生物和第四纪地质工作者和有关大专院校师生参考。

<<东海底质中的有孔虫和介形虫>>

书籍目录

第一章 引言 一、研究历史 二、材料与方法 三、描述范例第二章 自然概况 一、海底地形 二、海洋水文 (一) 海流 (二) 水团 (三) 水温和盐度的分布 三、海底沉积第三章 浮游有孔虫 一、概述 (一) 个数 (二) 种数 (三) 壳体大小 二、属种分布与环境因素 (一) 深度 (二) 温度 (三) 水流 三、系统描述 汉京虫科 抱球虫科 白闪虫科 圆辐虫科第四章 底栖有孔虫 一、全群的分布 (一) 数量分布 (二) 属种分布 (三) 组合分布 二、活底栖有孔虫的分布 (一) 材料与方法 (二) 数量分布 (三) 属种分布 (四) 组合分布 三、控制底栖有孔虫分布的环境因素 (一) 深度 (二) 温度 (三) 盐度 (四) 底质类型 (五) 其他 四、系统描述 串珠虫亚目 粟米虫亚目 瓶虫亚目 转轮虫亚目第五章 介形虫 一、个数与种数 二、属种分布 三、组合分布 四、控制因素 (一) 盐度 (二) 温度 (三) 深度 五、系统描述 枝足介亚目 平足介亚目 速足介亚目 土菱介超科 金星介超科 浪花介超科第六章 有孔虫、介形虫壳体与沉积作用 一、保存状况 二、沉积作用 (一) 沉积速率 (二) 壳体溶解作用 三、搬运作用 (一) 河口 (二) 陆架 (三) 海槽 四、残留沉积与变余沉积的微体古生物特征第七章 东海沉积柱状样中有孔虫、介形虫的分布与古地理 一、沉积相类型 (一) 陆相沉积 (二) 河口、滨岸沉积 (三) 海相沉积 二、地层年代 三、海面升降第八章 结语 一、分布 二、意义 三、进一步研究的课题参考文献种名索引图版及其说明I - LV

<<东海底质中的有孔虫和介形虫>>

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>