

<<山东莱阳盆地地层古生物>>

图书基本信息

书名：<<山东莱阳盆地地层古生物>>

13位ISBN编号：9787116006676

10位ISBN编号：7116006672

出版时间：1990-10

出版时间：地质出版社

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>

<<山东莱阳盆地地层古生物>>

书籍目录

目录

- 一、前言 (罗嗣廉)
- 二、研究简史 (罗嗣廉)
- 三、地层 (罗嗣廉, 刘明谓, 沙业学, 王波)
 - (一) 剖面描述
 - 1. 瓦屋介 西陡山剖面
 - 2. 黄崖底 青山后北沟剖面
 - 3. 南李格庄 崔疃剖面
 - (二) 莱阳组岩段划分及岩性特征
 - 1. 第四段
 - 2. 第三段
 - 3. 第二段
 - 4. 第一段
 - (三) 莱阳组上界的确定
- 四、莱阳湖的兴衰 (洪友崇)
 - 1. 湖泊基底堆积阶段
 - 2. 聚水阶段
 - 3. 莱阳湖的形成阶段
 - 4. 莱阳湖的消亡阶段
- 五、生物群的特征及其时代的讨论 (沙业学)
 - 1. 植物
 - 2. 孢粉
 - 3. 叶肢介
 - 4. 昆虫
 - 5. 鱼类
- 六、分类描述
 - (一) 青山组的双壳类化石 (王波)
 - 1. 层位分布
 - 2. 层位划分问题
 - 3. 组合特征
 - 4. 化石描述
 - 主要参考文献
 - (二) 莱阳组、青山组的腹足类化石 (王波)
 - 1. 莱阳组的腹足类化石
 - 2. 青山组的腹足类化石
 - 3. 化石描述
 - (三) 青山组的介形虫化石 (王波)
 - 1. 介形虫的基本面貌
 - 2. 介形虫的时代意义
 - 3. 化石描述
 - 主要参考文献
 - (四) 莱阳组的叶肢介化石
 - 1. 莱阳组的叶肢介
 - 2. 化石描述
 - 主要参考文献

<<山东莱阳盆地地层古生物>>

(五) 莱阳组的昆虫化石

1. 昆虫化石的产地分布
2. 莱阳昆虫组合的建立和代表种类
3. 莱阳昆虫组合的基本特征
4. 莱阳昆虫组合中老属种的地理分布及其时代的讨论
5. 热河昆虫群的继承问题
6. 热河昆虫群的发源、扩散与迁移问题的探讨
7. 化石描述

参考文献

英文摘要

(六) 莱阳组的鱼化石

1. 组合特征及地层意义
2. 分类描述

主要参考文献

英文摘要

(七) 莱阳组的植物化石

1. 植物化石的产地
2. 植物化石分布特点和发展阶段
3. 植物组合的建立及时代的讨论
4. 分类描述

参考文献

英文摘要

(八) 莱阳组、青山组孢粉组合

1. 莱阳组 *Cicatricosisporites* *Classopollis* *Piceapollenites*组合
2. 青山组 *Cicatricosisporites* *Classopollis* *Astropollis*组合
3. 时代讨论及组合对比
4. 古气候及古植物区探讨
5. 分类描述

参考文献

英文摘要

英文摘要

七、属种拉丁文名称索引

图版说明和图版

<<山东莱阳盆地地层古生物>>

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>