

<<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>