

<<中国寒武纪高肌虫>>

图书基本信息

书名：<<中国寒武纪高肌虫>>

13位ISBN编号：9787116009059

10位ISBN编号：7116009051

出版时间：1991-12

出版时间：地质出版社

作者：霍世诚

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>

## <<中国寒武纪高肌虫>>

### 内容概要

#### 内容简介

书中系统介绍了高肌虫的介壳、软体形态和构造特征及高肌虫化石研究的进展和现状，并结合现生甲壳动物

对我国寒武纪高肌虫的性双形、个体发育、系统发生以及系统分类进行了深入的研究。

同时总结了我国高肌

虫化石地层分布和地理分布的规律，详细论述了我国西南地区筇竹寺阶的五个高肌虫化石带，并就我国寒武纪

高肌虫作出了国内外对比。

书中描述了高肌虫化石种293个，其中新种（或新亚种）33个，图版46幅。

本书对地质、古生物工作者以及有关的教学和科研人员具有重要的参考价值。

## <<中国寒武纪高肌虫>>

### 书籍目录

#### 目录

- 一、高肌虫研究简史、现状与展望
  - (一) 高肌虫研究简史
  - (二) 高肌虫研究现状
  - (三) 展望
- 二、高肌虫的介壳
  - (一) 高肌虫的壳形
  - (二) 高肌虫的壳瓣
  - (三) 高肌虫的铰合构造
  - (四) 高肌虫的壳面装饰
  - (五) 高肌虫的准生长线
  - (六) 高肌虫的介壳边缘
  - (七) 高肌虫两瓣壳间的壳隙
  - (八) 高肌虫的性双形
  - (九) 高肌虫的壳质成分、显微构造及地球化学特征
- 三、高肌虫的软体
- 四、高肌虫的生殖、个体发育、系统发生和甲壳纲的起源
  - (一) 高肌虫的生殖和个体发育
  - (二) 高肌虫的系统发生和甲壳纲的起源
- 五、高肌虫的系统分类
  - (一) 甲壳纲的分类简介
  - (二) 几个主要类别的介绍
  - (三) 高肌虫的分类位置
- 六、中国寒武纪高肌虫的古地理分布与古生态
  - (一) 高肌虫的古地理分布
  - (二) 寒武纪扬子地台和塔里木地台的高肌虫动物群
  - (三) 从高肌虫动物群分析寒武纪中、澳板块的关系
  - (四) 高肌虫的古生态
- 七、中国寒武纪高肌虫的地质历程
  - (一) 下寒武统
  - (二) 中寒武统
  - (三) 上寒武统
- 八、系统描述
  - 缺腹亚目
  - 前尖虫超科
  - 前尖虫科
  - 后龙洞虫科
  - 后龙洞虫亚科
  - 蛇饰虫亚科(新亚科)
  - 海南虫亚科(新亚科)
  - 梁山虫科(新科)
  - 项链虫科
  - 昆明虫科
  - 昆明虫亚科
  - 峨眉虫亚科

<<中国寒武纪高肌虫>>

无节虫亚科  
大茅虫科 (新科)  
马蹄虫超科  
马蹄虫科  
梅树村虫科  
闭壳虫科  
寒武虫超科  
寒武虫科  
磷足亚目  
莫拉斯特虫科  
大巴山虫科 (新科)  
法里特虫科  
具腹亚目  
印第安虫超科  
印第安虫科  
孙氏虫超科  
孙氏虫科  
未定超科  
未定科  
喙壳类  
肋比连科  
参考文献  
英文摘要  
高肌虫形态及构造术语中英文对照  
索引  
图版说明及图版

<<中国寒武纪高肌虫>>

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>