

图书基本信息

书名：<<长江三峡地区珍贵地质遗迹保护和太古宙一中生代多重地层划分与海平面升降变化>>

13位ISBN编号：9787116034884

10位ISBN编号：7116034889

出版时间：2002-5

出版时间：地质出版社

作者：汪啸风 等著

页数：341

字数：388000

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>

内容概要

长江三峡地区自南华系至第三系基本是由沉积岩组成的，不仅是研究生物地层，而且也是研究扬子地台沉积环境变化和识别海平面升降变化最为理想的地区之一。

本书作者从对三峡地区珍贵地质遗迹保护出发，对库首区将被淹没的各时代命名剖面岩石和古生物化石进行了系统采集和研究，并对所选择的相关替代剖面进行了初步研究，本书即是此项研究的成果。

书中按断代系统地论述了岩石地层、生物地层特征及构造和海平面升降变化。

书中附插图近200幅，精美图版95幅。

书籍目录

绪言太古宇-中元古界 一、研究概况 二、南区崆岭岩群地质特征与岩石组成 三、同位素测年结果 四、黄陵背斜核部南北两区深变质岩系的对比震旦系 一、概况 二、岩石地层和层序地层 三、生物多样性事件及其地层学意义 四、年代地层单位的划分与对比 五、宏观藻类化石新属、新种描述寒武系 一、概况 二、岩石地层和层序地层划分 三、下寒武统水井沱组底部的遗迹化石奥陶系 一、概况 二、多重地层划分 三、海平面变化与生物多样性事件志留系 一、概况 二、岩石地层单位划分 三、群落划分 四、层序地层与海平面变化 五、部分皱纹珊瑚化石属种简述泥盆系 一、概况 二、新测制的代表性剖面 三、上泥盆统岩石地层单位及其时代的厘定 四、吉维期-法门期生物多样性 五、层序地层及海平面升降变化石炭系 一、概况 二、新测制的代表性剖面 三、地层划分与对比 四、长江三峡地区石炭纪生物群的多样性 五、层序地层 六、问题讨论 七、岩相古地理概述二叠系 一、概况 二、地层分布及沉积特征 三、代表性剖面简述 四、岩石地层单位划分 五、多重地层划分与对比三叠系 第一节 下三叠统 一、代表性剖面简述 二、岩石地层单位综述 三、多重地层划分与对比 第二节 中-上三叠统 一、岩石地层单位划分及时代对比 二、新型剖面描述 三、生物群及生物事件 四、层序地层划分与古地理侏罗系 一、概况 二、地层研究进展 三、早、中侏罗世层序地层特征 四、植物组合划分和生物多样性事件 五、植物古生态初探 六、植物化石描述英文摘要

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>