



肖加飞, 魏家庸, 胡瑞忠. 黔西南及邻区中-晚三叠世层序地层格架[J]. 地质学报, 2004, 78(5): 591-599

黔西南及邻区中-晚三叠世层序地层格架 [点此下载全文](#)

[肖加飞](#) [魏家庸](#) [胡瑞忠](#)

中国科学院地球化学研究所矿床地球化学开放实验室, 贵州省区域地质调查研究院, 中国科学院地球化学研究所矿床地球化学开放实验室 贵阳, 550002中国科学院研究生院, 北京, 100039贵州省区域地质调查研究院, 贵阳, 550005, 贵阳, 550005, 贵阳, 550002

基金项目: 国家重点基础研究发展规划项目 (编号 G19990 42 3 10) 的成果

DOI:

摘要点击次数: 120

全文下载次数: 91

摘要:

在研究了黔西南及邻区中-晚三叠世地层的层序界面特征、地层结构和堆叠型式之后, 将其划分为 5 个沉积层序, 并描述了层序内各体系域的特点, 在此基础上, 通过综合研究已取得的生物地层资料, 将其与Hag等列出的三叠纪生物地层时带进行对比, 初步标定了各沉积层序及体系域的界面年龄 (层序 1 底界年龄 2 39.4Ma; 层序 2 底界年龄 2 38Ma; 层序 3 底界年龄 2 33Ma; 层序 4 底界年龄 2 2 7Ma, 顶界年龄 2 2 3Ma), 从而建立了本区分辨率较高的中-晚三叠世地层格架。格架中层序地层的组合样式, 在 2 级海平面缓慢下降的背景下, 受盆地构造沉降的影响较大。当层序处于构造沉降的加速期时, 呈退积型组合方式 (如层序 1 和层序 3); 而当层序处于构造沉降的平缓期时, 则呈进积型组合方式 (如层序 2 和层序 4)。

关键词: [层序地层](#) [界面年龄](#) [地层格架](#) [中三叠世—晚三叠世](#)

The Middle--Late Triassic Sequence Stratigraphic Framework in Southwestern Guizhou and Adjacent Regions [Download Fulltext](#)

XIAO Jiafei 1,2,3), WEI Jiayong 3), HU Rui zhong 1) 1) Institute of Geochemistry, Chinese Academy of Sciences, Guiyang, Gui zhou, 550002 2) Graduate School of the Chinese Academy of Sciences, Beijing, 100039 3) Region Geological Survey Insti tute of Gui zhou, Gui yang, Gui zhou, 550005

Fund Project:

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第585624位访问者 版权所有《地质学报(中文版)》
地址: 北京阜成门外百万庄26号 邮编: 100037 电话: 010-68312410 传真: 010-68995305
本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

