



胡东生, 张华京. 青藏高原腹地湖泊沉积序列与古气候变化[J]. 地质学报, 2000, 74(4):-

青藏高原腹地湖泊沉积序列与古气候变化 [点此下载全文](#)

[胡东生](#) [张华京](#)

[1] 湖南师范大学国土学院, 长沙 [2] 湖南师范大学化学化工学院, 长沙

基金项目: 国家可可西里地区综合科学考察项目成果

DOI:

摘要点击次数: 149

全文下载次数: 79

摘要:

在青藏高原综合科学考察中, 选择其腹地系列剖面的沉积物记录进行地层气候学和同位素气候学的研究。丰度变化的响应关系十分吻合, 其时间尺度和分辨率也能够互为补偿, 在较大范围内覆盖了32kaBP以来的, 清晰地检出新仙女木期气候冷干颤动事件, 用同位素丰度变化拟合的降温幅度可达1.1℃; 并且识别出仙女木事件) 高分辨率气候变化

关键词: [湖泊沉积序列](#) [青藏高原腹地](#) [古气候变化](#) [同位素](#)

Lacustrine Sedimentary Sequences and Palaeoclimatic Change in the Hinterland of the Plateau [Download Fulltext](#)

Hu Dongsheng Zhang Huajing Li Bingyuan Wen Jingchun College of Land, Hunan Normal University, Changsha, Hunan Normal University, Changsha, 410081, Institute of Geography, Sciences, Beijing, 100

Fund Project:

Abstract:

During the comprehensive scientific investigations of the Qinghai - Tibet Plateau, sediments of its hinterland were selected to conduct studies of stratigraphic climatology and isotope climatic characteristics of

Keywords: [sedimentary sequence of lakes](#) [response of climatic change](#) [sudden change event of climate](#) [Qinghai-Tibet Plateau](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)