

程捷,张绪教,田明中,唐德翔,于文洋,余江宽,乔耿飙,咎立宏.青藏高原东北部黄河源区大暖期气候特征[J].地质论评,2004,50(3):330-337

青藏高原东北部黄河源区大暖期气候特征 [点此下载全文](#)

[程捷](#) [张绪教](#) [田明中](#) [唐德翔](#) [于文洋](#) [余江宽](#) [乔耿飙](#) [咎立宏](#)

[1]中国地质大学地球科学与资源学院,北京100083 [2]中国科学院过程工程研究所,北京100080

基金项目:国土资源部《黄河源区1:25万生态环境地质调查》项目

DOI:

摘要:

本文通过孢粉、有机碳和粘土矿物的分析,探讨了黄河源区全新世的气候变迁,重点论述了大暖期的气候特点。在全新世,黄河源区的气候总体凉干,属于高原的高寒气候。在大暖期,该区的气候较现今高2~3℃,显得湿润些,但波动较频繁,尤其是大暖期的后期波动剧烈,并在5.0kaBP前后发生一次剧烈的降温。记录表明,黄河源区的大暖期始于9.0kaBP,止于2.30kaBP,较我国其他地区开始得早,而结束得晚,其鼎盛时期为6.0kaBP前后。

关键词: [气候特征](#) [气候变化](#) [全新世](#) [大暖期](#) [青藏高原](#) [黄河](#)

Climate of the Holocene Megathermal in the Source Area of the Yellow River, Northeast Tibet [Download Fulltext](#)

CHENG Jie, ZHANG Xujiao, TIAN Mingzhong, TANG Dexiang, YU Wenyang, YU Jiangkuan, QIAO Gengbiao, ZAN Lihong China University of Geosciences, Beijing, 100083 The Key Laboratory of Lithosphere Tectonics and Exploration, Ministry of Education, Beijing, 100083 Institute of Process Engineering, Chinese Academy of Sciences, Beijing, 100080

Fund Project:

Abstract:

Keywords: [megathermal](#) [Holocene](#) [climatic change](#) [the source area of the Yellow River](#) [Xizang \(Tibet\)](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第692869位访问者 版权所有《地质论评》

地址:北京阜成门外百万庄路26号 邮编:100037 电话:010-68999804 传真:010-68995305

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计