时空三极环境大数据平台

**青藏高原东北部奖俊埠遗址人类活动时期古环境数据**

英文标题：PALEOENVIRONMENTAL data of human activity period at zijunbu site in the northeast of Qinghai Xizang Plateau

1、摘要

奖俊埠遗址是一处距今约12万年~9万年的古人类活动遗迹，有大量石器和动物骨骼，光释光测年显示人类活动时间为120-90ka之间的MIS5阶段，是目前青藏高原上年代最早的旷野遗址。遗址的剖面自上而下分为11层，其中文化层为6-9层的古土壤层。利用粒度分析、磁化率、全有机（TOC）和碳酸钙含量重建古环境，与已发表的高分辨率气候曲线进行对比，结果显示古人类占据的时期东亚夏季风增强，气候温暖湿润，利于人类生存。

2、关键词

主题关键词：古气候重建  
学科关键词：古环境  
地点关键词：奖俊埠, 青藏高原东北部  
时间关键词：120-90ka

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.01MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：36.82777778 | - |
| 西：103.0113028 | - | 东：103.0113028 |
| - | 南：36.82777778 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

张东菊. 青藏高原东北部奖俊埠遗址人类活动时期古环境数据. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.271957, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.271957, 2022.[ZHANG Dongju . PALEOENVIRONMENTAL data of human activity period at zijunbu site in the northeast of Qinghai Xizang Plateau. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.271957, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.271957, 2022]

文章的引用:

Cheng, T., Zhang, D., Smith, G.M., Jöris, O., Wang, J., Yang, S.L, Xia, H., Shen, X.K., Li, Q., Chen, X.S., Lin, D.P., Han, Y.Y., Liu, Y.S, Qiang, M.R., Li, B., & Chen, F. (2021). Hominin occupation of the Tibetan Plateau during the Last Interglacial Complex. Quaternary Science Reviews, 265, 107047.

7、资助项目信息

第二次青藏高原综合科学考察研究

8、数据资源提供者

姓名: 张东菊  
单位: 兰州大学  
电子邮件: djzhang@lzu.edu.cn