时空三极环境大数据平台

**黑河地貌面年代数据（晚更新世）**

英文标题：Ages of geomorphic surfaces along the Heihe River (late pleistocene)

1、摘要

针对黑河上游阶地形成时代研究，对位于上游祁连附近的6级河流阶地沉积物进行了光释光样品的采集。在实验室中分离中样品中的石英颗粒（38-63微米），测定石英颗粒中的等效剂量与剂量率，最后得出样品的光释光年代。得到的年代范围在5ka至82ka之间，对应了各级阶地下切的年代。

2、关键词

主题关键词：沉积物,古气候重建
学科关键词：古环境
地点关键词：黑河上游
时间关键词：晚更新世以来

3、数据细节

1.比例尺：10000

2.投影：4326

3.文件大小：0.1MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.31 | - |
| 西：100.14 | - | 东：100.24 |
| - | 南：38.14 | - |

5、时间范围2018-12-02 02:47:09+00:00--2018-12-02 02:47:09+00:00

6、引用方式

数据的引用:

潘保田. 黑河地貌面年代数据（晚更新世）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.270826, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.270826, 2016.[PAN Baotian. Ages of geomorphic surfaces along the Heihe River (late pleistocene). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.270826, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.270826, 2016]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 潘保田
单位: 兰州大学
电子邮件: panbt@lzu.edu.cn