时空三极环境大数据平台

**西藏地区湖泊底栖动物数据（2019）**

英文标题：Data of lake benthos in Tibet (2019)

1、摘要

本数据包含了2019年度，在色林错和纳木错周遭地区，共21个湖泊的底栖动物数据，采样主要在沿岸带使用底拖网和深水区使用Ekman采集器，将两种途径获取的材料整合之后，给出了各个湖泊底栖动物数据相对丰度，主要湖泊底栖种类分别为湖沼钩虾、水龟虫和摇蚊幼虫，但是螺类以及介形类出现频率较低，可能与采样点设置有关。该数据进一步将不同类型的底栖划分为21个分类单元，提高了识别精度和认知范围，将为高原湖泊水生动物多样性和渔业资源评估提供参考。

2、关键词

主题关键词：生物资源,物种多样性,底栖动物,摇蚊,无脊椎动物,钩虾,水龟甲
学科关键词：人地关系
地点关键词：青藏高原
时间关键词：2019夏季

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.01577MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：30.48 | - |
| 西：87.29 | - | 东：91.5 |
| - | 南：32.4 | - |

5、时间范围2019-08-19 16:00:00+00:00--2019-09-10 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

唐红渠. 西藏地区湖泊底栖动物数据（2019）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272951, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272951, 2021.[TANG Hongqu . Data of lake benthos in Tibet (2019). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272951, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272951, 2021]

文章的引用:

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: 唐红渠
单位: 暨南大学
电子邮件: thqtang@jnu.edu.cn