时空三极环境大数据平台

**第二次青藏科考高原微生物多样性保护和可持续利用照片视频（2020-2021）**

英文标题：Photos and videos of the Second Tibetan Plateau Scientific Expedition and Research on conservation and sustainable utilization of microbial diversity in the plateau (2020-2021)

1、摘要

第二次青藏高原综合科学考察研究任务五专题三“高原微生物多样性保护和可持续利用”（2019QZKK0503）第一、二年度共计开展30余次野外科学考察，足迹覆盖了青藏高原大部分地区，包括对藏东南、羌塘高原、可可西里、喜马拉雅区等区域冰川（如枪勇冰川、唐古拉冰川、珠峰东绒布冰川、杰马央宗冰川、帕隆4号冰川等）、湖泊（昂仁金错、错果、托素湖等）、河流（雅鲁藏布江等）、溪流、土壤、真菌地衣、动物多圈层微生物的考察。该数据集包含本专题第一、二年度野外考察收集的生境照、工作照、科考影像等电子数据，共计6,471个照片视频（其中照片6,124张）。

2、关键词

主题关键词：生物资源,微生物资源
学科关键词：人地关系
地点关键词：青藏高原
时间关键词：2020-2021

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：57856.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：33.112 | - |
| 西：82.197 | - | 东：95.651 |
| - | 南：29.728 | - |

5、时间范围2019-01-16 16:00:00+00:00--2021-10-09 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

刘勇勤. 第二次青藏科考高原微生物多样性保护和可持续利用照片视频（2020-2021）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272655, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272655, 2022.[LIU Yongqin. Photos and videos of the Second Tibetan Plateau Scientific Expedition and Research on conservation and sustainable utilization of microbial diversity in the plateau (2020-2021). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272655, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272655, 2022]

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: 刘勇勤
单位: 中国科学院青藏高原研究所
电子邮件: yql@lzu.edu.cn