时空三极环境大数据平台

**典型冰川前端气象数据 和河流水位数据、典型 湖泊面积观测数据（2021）**

英文标题：Meteorological data of typical glacier front, river water level data and observation data of typical lake area (2021)

1、摘要

包括典型冰川（浪卡子县枪勇冰川：东经90.23°，北纬28.88°，海拔4898米，地表覆被为基岩；申扎县甲岗山冰川：东经88.69°，北纬30.82°，海拔5362米，地表覆被为碎石和杂草）水下20cm左右，绝对压力和水体温度。该自动水位计的数据采用USB离线获取的方式收集，初始记录时间为2021年6月19日20时00分，记录间隔为10分钟，2021年9月18日11:00现场下载数据。数据完整。

2、关键词

主题关键词：冰川温度,冰川（含冰盖）,冰川气候  
学科关键词：冰冻圈  
地点关键词：枪勇冰川, 甲岗山冰川  
时间关键词：2021

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：2.1MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：30.82 | - |
| 西：90.23 | - | 东：88.69 |
| - | 南：28.88 | - |

5、时间范围2021-06-14 16:00:00+00:00--2021-11-01 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

张东启. 典型冰川前端气象数据 和河流水位数据、典型 湖泊面积观测数据（2021）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Cryos.tpdc.272246, CSTR:18406.11.Cryos.tpdc.272246, 2021.[ZHANG Dongqi. Meteorological data of typical glacier front, river water level data and observation data of typical lake area (2021). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Cryos.tpdc.272246, CSTR:18406.11.Cryos.tpdc.272246, 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: 张东启  
单位: 中国气象科学研究院  
电子邮件: dqzhang@cma.gov.cn