时空三极环境大数据平台

**青海可可西里地区现代冰川分布状况数据集（1989年—1990年8月）**

英文标题：Data set of modern glacier distribution in Hoh Xil area, Qinghai Province (1989-August 1990)

1、摘要

该数据集为可可西里地区冰川分布状况记录，包含了可可西里地区各山地现代冰川分布状况，可可西里地区各流域现代冰川分布， 可可西里地区不同山地高度段内现代冰川分布状况三个表格。地处青藏高原腹地的可可西里地区，平均海拔在5000m以上，气候严寒。根据中国冰川目录和作者在1/10万地形图上重新统计，全区发育现代冰川437条，覆盖面积达1552.39平方千米，冰储量为162.8349立方千米，成为本区众多河流湖泊水体的重要补给源泉。通过该数据集可以更加深入了解该区冰川分布规律等。

2、关键词

主题关键词：冰川覆盖,冰储量,冰川（含冰盖）  
学科关键词：冰冻圈  
地点关键词：青海可可西里  
时间关键词：1989-1990年8月

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：36.6 | - |
| 西：89.5 | - | 东：94.0 |
| - | 南：33.33 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

李炳元. 青海可可西里地区现代冰川分布状况数据集（1989年—1990年8月）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Glacio.tpdc.271210, CSTR:18406.11.Glacio.tpdc.271210, 2021.[LI Bingyuan. Data set of modern glacier distribution in Hoh Xil area, Qinghai Province (1989-August 1990). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Glacio.tpdc.271210, CSTR:18406.11.Glacio.tpdc.271210, 2021]

文章的引用:

可可西里综合科学考察队. (1996). 青海可可西里地区自然环境[M]. 北京, 科学出版社.

7、资助项目信息

可可西里地区综合科学考察

8、数据资源提供者

姓名: 李炳元  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: liby@igsnrr.ac.cn