时空三极环境大数据平台

**不丹冰川编目数据集（2000）**

英文标题：Glacier inventory dataset of Bhutan (2000)

1、摘要

本次冰川编目受到International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD) and United Nationenvironment Programme/Regional Resourc Centre, Asia and The Pacific (UNEP/RRC-AP) 的联合支持。  
1、冰川编目参照2000年左右地形图数据,反映了该地区2000年的冰川现状。  
2、冰川编目覆盖： 不丹地区Pa Chu Sub-basin,Mo Chu Sub-basin,Thim Chu Sub-basin,Pho Chu Sub-basin,Mangde Chu Sub-basin, Chamkhar Chu Sub-basin,Kuri Chu Sub-basin,Dangme Chu Sub-basin,Northern Basin等流域。  
3、冰川编目内容包括：冰川位置、冰川编码、冰川名称、冰川面积、冰川长度、冰川厚度、冰储量、冰川类型、冰川朝向等属性。  
4、数据投影：  
Projection: Polyconic  
Ellipsoid: Everest (India 1956)  
Datum: Indian (India, Nepal)  
False easting: 2,743,196.4  
False northing: 914,398.80  
Central meridian: 90° 0’ 00” E  
Central parallel: 26° 0’ 00” N  
Scale factor: 0.998786  
数据详细说明请参考文档及报告。

2、关键词

主题关键词：冰川编目,冰川（含冰盖）  
学科关键词：冰冻圈  
地点关键词：不丹  
时间关键词：2000

3、数据细节

1.比例尺：100000

2.投影：Polyconic

3.文件大小：18.0MB

4.数据格式：shp

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：28.5 | - |
| 西：88.6 | - | 东：92.2 |
| - | 南：26.5 | - |

5、时间范围2000-01-05 16:00:00+00:00--2001-01-04 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD). 不丹冰川编目数据集（2000）. 时空三极环境大数据平台, 2011.[International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD). Glacier inventory dataset of Bhutan (2000). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2011]

文章的引用:

Pradeep K. Mool, Dorji Wangda, Samjwal R. Bajracharya, (2001). Inventory of Glaciers, Glacial Lakes and Glacial Lake Outburst Floods, Bhutan, ICIMOD.

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD)  
单位: International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD)  
电子邮件: info@icimod.org