时空三极环境大数据平台

**不丹冰湖编目数据集（2000）**

英文标题：Inventory of glacial lakes in Bhutan (2000)

1、摘要

本次冰湖编目受到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、冰湖编目参照地形图数据,反映了该地区2000年的冰湖现状。
2、冰湖编目覆盖：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、冰湖编目内容包括：冰湖编目、冰湖类型、冰湖朝向、冰湖宽度、冰湖面积、冰湖深度、冰湖长度等属性。
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：冰湖编目,地表水,冰川（含冰盖）,湖泊
学科关键词：陆地表层,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：28.0MB

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2000-01-06 16:00:00+00:00--2001-01-05 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD). 不丹冰湖编目数据集（2000）. 时空三极环境大数据平台, 2011.[International Centre for Integrated Mountain Development (ICIMOD). Inventory of glacial lakes in 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