时空三极环境大数据平台

**三江源国家公园遥感积雪结束日期数据产品（2000-2020）**

英文标题：Remote sensing snow cover end date data product for Sanjiangyuan National Park (2000-2020)

1、摘要

三江源国家公园位于地球“第三极”青藏高原腹地，由长江源园区、黄河源园区、澜沧江源园区组成，总面积为12.31万平方公里。三江源国家公园遥感积雪结束日期数据产品是基于中国2000-2020年逐日无云500 m积雪面积产品，依据积雪初日为一个水文年中最后一次出现连续5天是雪的终日对应日期计算得到，其中水文年为每年的9月1日到次年的8月31日。数据格式是TIFF，数据投影为WGS84投影,分辨率是500m。积雪日数取值范围为1~365天或者366天，无效值为0,其中1表示9月1日，依次类推具体日期。

2、关键词

主题关键词：积雪, 积雪遥感  
学科关键词：  
地点关键词：三江源国家公园, 三江源  
时间关键词：2000-2020

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：WGS84

3.文件大小：19.8MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：37.14 | - |
| 西：89.42 | - | 东：102.44 |
| - | 南：31.55 | - |

5、时间范围1999-12-31 16:00:00+00:00--2020-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

郝晓华. 三江源国家公园遥感积雪结束日期数据产品（2000-2020）. 时空三极环境大数据平台, 2023.[HAO Xiaohua. Remote sensing snow cover end date data product for Sanjiangyuan National Park (2000-2020). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2023]

文章的引用:

7、资助项目信息

三江源国家公园星空地一体化生态监测及数据平台(SJYNP)

8、数据资源提供者

姓名: 郝晓华  
单位: 中国科学院西北生态环境资源研究院  
电子邮件: haoxh@lzb.ac.cn