时空三极环境大数据平台

**玛多县高分1号NDVI数据集（2016）**

英文标题：GF-1 NDVI dataset in Maduo County (2016)

1、摘要

该数据集是玛多地区2016年7月、8月、9月的植被指数（NDVI），基于高分一号的多光谱数据计算得到，空间分辨率为16m。对高分一号数据进行镶嵌、转投影、裁切等处理，然后在7月、8月、9月中每个月进行最大化合成。

2、关键词

主题关键词：植被指数,植被,生态遥感产品,陆地表层遥感  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：三江源国家公园, 玛多县, 三江源  
时间关键词：2016

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：1361.92MB

4.数据格式：geotiff

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：35.6 | - |
| 西：96.9 | - | 东：99.4 |
| - | 南：33.9 | - |

5、时间范围2016-07-11 08:09:00+00:00--2016-10-10 08:09:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

李飞. 玛多县高分1号NDVI数据集（2016）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.271222, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.271222, 2018.[LI Fei. GF-1 NDVI dataset in Maduo County (2016). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.271222, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.271222, 2018]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 李飞  
单位: 青海省环保厅环境监测中心  
电子邮件: