时空三极环境大数据平台

**资源三号02星遥感影像数据集（2017）**

英文标题：Dataset of ZY-3 02 satellite images (2017)

1、摘要

该数据集为收集到的资源三号02星的遥感影像。资源三号02星（ZY3-02）于2016年5月30日11时17分，在我国在太原卫星发射中心用长征四号乙运载火箭成功将资源三号02星发射升空。将进一步加强国产卫星影像在国土测绘、资源调查与监测、防灾减灾、农林水利、生态环境、城市规划与建设、交通等领域的服务保障能力。文件列表：  
ZY302\_PMS\_E98.8\_N37.4\_20170707\_L1A0000156704  
ZY302\_PMS\_E100.4\_N37.0\_20171127\_L1A0000217243  
ZY302\_TMS\_E99.5\_N37.0\_20170717\_L1A0000160059  
ZY302\_TMS\_E100.3\_N36.6\_20171127\_L1A0000217279  
ZY302\_TMS\_E100.4\_N37.0\_20170529\_L1A0000139947  
  
文件夹命名规则：卫星名称\_传感器名称\_中心经度\_中心纬度\_获取时间\_L1\*\*\*\*

2、关键词

主题关键词：卫星影像,陆地表层遥感  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：青藏高原, 三江源国家公园, 三江源  
时间关键词：2017

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：14131.2MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：37.4 | - |
| 西：99.5 | - | 东：100.4 |
| - | 南：37.0 | - |

5、时间范围2017-01-23 00:00:00+00:00--2018-01-22 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

中国资源卫星应用中心. 资源三号02星遥感影像数据集（2017）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271230, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271230, 2019.[China Centre for Resources Satellite Data and Application . Dataset of ZY-3 02 satellite images (2017). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271230, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271230, 2019]

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

8、数据资源提供者

姓名: 中国资源卫星应用中心  
单位: 中国资源卫星应用中心  
电子邮件: cresda\_yykfb@spacechina.com