时空三极环境大数据平台

**三江源及邻近区域国家标准气象站逐日气象数据（1981-2020）**

英文标题：Daily Meteorological Data of National Standard Meteorological Stations in Sanjiangyuan and Its Adjacent Areas (1981-2020)

1、摘要

气象数据一般按时段划分，可分为短期（即逐日）、中期和长期三类。其中，逐日的气象数据是最常用的数据，主要包括气温、降水量、降水类型、相对湿度、风速和风向等。它们是气象调查和研究的基础数据，是气象预报、气候变化监测和降水预报的重要依据。1981-2015三江源及邻近区域国家标准气象站逐日气象数据，包含八个变量，依次为站点气压、气温、相对湿度、降水、蒸发、风向风速、日照和0cm地温。数据为.txt格式。

2、关键词

主题关键词：气象数据
学科关键词：大气
地点关键词：三江源, 三江源国家公园
时间关键词：逐日, 1981-01-01至2015-12-31

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：WGS84

3.文件大小：285.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：34.9198 | - |
| 西：98.2726 | - | 东：98.2726 |
| - | 南：34.9198 | - |

5、时间范围1980-12-31 16:00:00+00:00--2015-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

王旭峰. 三江源及邻近区域国家标准气象站逐日气象数据（1981-2020）. 时空三极环境大数据平台, 2023.[WANG Xufeng. Daily Meteorological Data of National Standard Meteorological Stations in Sanjiangyuan and Its Adjacent Areas (1981-2020). 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: 王旭峰
单位: 中国科学院西北生态环境资源研究院
电子邮件: wangxf@laz.ac.cn