时空三极环境大数据平台

**三江流域外动力环境因素年降雨量时序数据集（2000-2020）**

英文标题：Time series data set of annual rainfall of external dynamic factors in Sanjiang Basin (2000-2020)

1、摘要

降雨量是重要影响青藏高原三江流域滑坡稳定性的外动力环境要素之一。收集研究区三江流域内典型区域10处气象观测站点五道梁、沱沱河、曲麻莱、那曲、玉树、丁青、昌都、巴塘、得荣、丽江的降雨量月值数据，对收集数据进行筛选、剔除、分类计算等加工程序，获得研究区关键区域的年降雨量外动力环境因素2000-2020年时序数据集，通过该数据集，可反映三江流域关键区2000-2020年年年降雨量变化规律及趋势，了解影响青藏高原滑坡的外动力因素降雨量的变化情况。

2、关键词

主题关键词：降水
学科关键词：大气
地点关键词：三江流域
时间关键词：2000-2020, 年

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.18MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：35.21 | - |
| 西：92.06 | - | 东：100.21 |
| - | 南：26.84 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

刘明浩. 三江流域外动力环境因素年降雨量时序数据集（2000-2020）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Atmos.tpdc.272167, CSTR:18406.11.Atmos.tpdc.272167, 2022.[LIU Minghao . Time series data set of annual rainfall of external dynamic factors in Sanjiang Basin (2000-2020). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Atmos.tpdc.272167, CSTR:18406.11.Atmos.tpdc.272167, 2022]

文章的引用:

7、资助项目信息

青藏高原重大滑坡动力灾变与风险防控关键技术研究

8、数据资源提供者

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