时空三极环境大数据平台

**锡尔河上游纳伦河径流量重建数据（1753-2017）**

英文标题：Reconstruction data of narun river runoff in the upper reaches of SYR River (1753-2017)

1、摘要

本数据为基于树木年轮资料重建的锡尔河上游纳伦水文站1753-2017年5-8月径流量数据，为中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所和吉尔吉斯斯坦国家科学院水问题水能研究所合作开展树轮水文研究取得，该数据可以用于中亚山区水资源评估等科学研究和水利工程等服务，以观测时间为校准时段，建立径流量和树轮数据的线性转换方程，重建径流量。
资料时段：1753年至2017年。
资料要素：5-8月平均径流量（m3/s）
站点位置：41.43°″N, 76.02°″E，2039m

2、关键词

主题关键词：溪流重构,树木年轮,树轮,古气候重建
学科关键词：古环境
地点关键词：锡尔河流域, 纳伦, 吉尔吉斯斯坦
时间关键词：年, 1753-2017

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.014MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：41.0 | - |
| 西：76.0 | - | 东：76.0 |
| - | 南：41.0 | - |

5、时间范围1752-12-31 15:54:00+00:00--2017-12-31 03:59:59+00:00

6、引用方式

数据的引用:

张瑞波. 锡尔河上游纳伦河径流量重建数据（1753-2017）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.272438, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.272438, 2022.[ZHANG Ruibo. Reconstruction data of narun river runoff in the upper reaches of SYR River (1753-2017). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Paleoenv.tpdc.272438, CSTR:18406.11.Paleoenv.tpdc.272438, 2022]

文章的引用:

7、资助项目信息

泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项

8、数据资源提供者

姓名: 张瑞波
单位: 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所
电子邮件: river0511@163.com