时空三极环境大数据平台

**额尔齐斯河流域标准气象站气温降水观测数据集（1961-2015）**

英文标题：Meteorological observation dataset of the standard meteorological station in the Irtysh River basin（1961-2015）

1、摘要

“额尔齐斯河流域标准气象站气象观测数据集”包含额尔齐斯河流域哈巴河气象站、吉木乃气象站、布尔津气象站、福海气象站、阿勒泰气象站、富蕴气象站共6个观测站点月尺度的气温和降水观测资料，数据的时间尺度为月。该数据集起始于1961年1月（其中富蕴站1961年1-5月数据缺失），结束于2015年12月。地面基础资料专项工作对历史信息化文件重新进行了质量检测，并对存在问题和分歧的站点文件进行了修订。该数据集没有对资料进行均一性订正，只是对明显存在非均一性的台站进行了分段处理。

2、关键词

主题关键词：降水,温度
学科关键词：大气
地点关键词：阿勒泰, 富蕴, 吉木乃, 布尔津, 福海, 额尔齐斯河流域, 哈巴河
时间关键词：1961-2015

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：1.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：48.05 | - |
| 西：86.4 | - | 东：89.52 |
| - | 南：46.98 | - |

5、时间范围1961-01-08 00:00:00+00:00--2016-01-05 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

张伟. 额尔齐斯河流域标准气象站气温降水观测数据集（1961-2015）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Meteoro.tpdc.270903, CSTR:18406.11.Meteoro.tpdc.270903, 2019.[ZHANG Wei. Meteorological observation dataset of the standard meteorological station in the Irtysh River basin（1961-2015）. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Meteoro.tpdc.270903, CSTR:18406.11.Meteoro.tpdc.270903, 2019]

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: 张伟
单位: 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所
电子邮件: zhangw06@lzb.ac.cn