时空三极环境大数据平台

**排露沟流域海拔3200m微气象站数据集**

英文标题：The micro-meterological data at 3200m high altitude in Pailougou watershed

1、摘要

该气象场位于祁连山排露沟流域海拔3200m处，属于高山林线带，青海云杉林与高山灌丛交错区。本数据集包括降水、气温、辐射、风速等，单位分别为mm、℃、W/m^2、m/s。数据记录日期为2012年6月至2013年10月，其中由于仪器的原因气温数据有部分缺失。

2、关键词

主题关键词：最高/最低温度,降水,辐射,温度,风,辐射,降水,风速
学科关键词：大气
地点关键词：黑河流域, 排露沟
时间关键词：2012-2013

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：0.035MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.556 | - |
| 西：100.286 | - | 东：100.308 |
| - | 南：38.529 | - |

5、时间范围2012-06-10 13:00:00+00:00--2013-11-09 13:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

何志斌. 排露沟流域海拔3200m微气象站数据集. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.073.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.073.2014.db, 2014.[HE Zhibin. The micro-meterological data at 3200m high altitude in Pailougou watershed. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.073.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.073.2014.db, 2014]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河上游山区典型小流域径流过程观测与模拟研究(91025014)

8、数据资源提供者

姓名: 何志斌
单位: 中科院寒旱所
电子邮件: hzbmail@lzb.ac.cn