时空三极环境大数据平台

**排露沟流域微气象场数据（2013）**

英文标题：Micro-meteorological data in Pailougou watershed (2013)

1、摘要

该气象场位于祁连山排露沟流域2700m草地，数据记录日期为2013年5月至2013年9月，包括1.5m处空气湿度、3.0m处气温、2.8m处大气压、1.3m处降水量、2.2m处风速、3.1m太阳总辐射量等，单位分别为%、℃、Pa、m、m/s、W•m-2。

2、关键词

主题关键词：降水,辐射,温度,风,降水量,太阳入射辐射,湿度/干燥度,气压,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：2013

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：0.03MB

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2013-05-13 01:15:00+00:00--2013-10-12 01:15:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

何志斌. 排露沟流域微气象场数据（2013）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.228.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.228.2013.db, 2014.[HE Zhibin. Micro-meteorological data in Pailougou watershed (2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.228.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.228.2013.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