时空三极环境大数据平台

**祁连山寺大隆林区天老池流域水位数据集（2011）**

英文标题：Dataset of water level at the Sidalong Sub-Basin in Qilian Mountain (2011)

1、摘要

该数据为2011-2012年的水位数据，用水位记录仪观测。2011年从7月14日至9月9日观测，每五分钟记录一次；2012从6月4日至7月10日观测，每十分钟记录一次。数据内容为孔内部温度和大气压，数据为日尺度数据。数据需用HOBO软件打开。

2、关键词

主题关键词：地下水位,温度,地下水,气压  
学科关键词：大气,陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 天老池小流域, 寺大隆林区  
时间关键词：2011—2012

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：88.0MB

4.数据格式：HOBO

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.33 | - |
| 西：99.73 | - | 东：99.98 |
| - | 南：38.5 | - |

5、时间范围2011-07-23 13:53:00+00:00--2011-09-18 13:53:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

赵传燕, 马文瑛. 祁连山寺大隆林区天老池流域水位数据集（2011）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.103.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.103.2013.db, 2013.[MA Wenying, ZHAO Chuanyan. Dataset of water level at the Sidalong Sub-Basin in Qilian Mountain (2011). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.103.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.103.2013.db, 2013]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河流域上游森林草地生态系统生态-水文过程的相互作用机制研究 (91025015)

8、数据资源提供者

姓名: 赵传燕  
单位: 兰州大学  
电子邮件: nanzhr@lzb.ac.cn  
  
姓名: 马文瑛  
单位: 兰州大学  
电子邮件: mawy12@lzu.edu.cn