时空三极环境大数据平台

**排露沟流域土壤水分记录（2012-2013）**

英文标题：Soil moisture content in Pailougou watershed (2012-2013)

1、摘要

排露沟土壤水分数据包括海拔2700m阴坡草地及海拔2800m青海云杉林内。采用土壤含水量监测系统EM50分五个土壤层次进行水分含量测定，分别为10cm、20cm、30cm、40cm、60cm。林内测量期间为2012年6月至2012年9月，另外还有2013年6月份数据。草地测量时间为2013年6月至2013年10月。测量结果均为体积含水量，单位为%。

2、关键词

主题关键词：土壤,土壤含水量  
学科关键词：陆地表层  
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：0.039MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.556 | - |
| 西：100.286 | - | 东：100.306 |
| - | 南：38.529 | - |

5、时间范围2018-11-20 18:48:13+00:00--2018-11-20 18:48:13+00:00

6、引用方式

数据的引用:

何志斌. 排露沟流域土壤水分记录（2012-2013）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.226.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.226.2013.db, 2014.[HE Zhibin. Soil moisture content in Pailougou watershed (2012-2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.226.2013.db, CSTR:18406.11.heihe.226.2013.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