时空三极环境大数据平台

**黑河排露沟流域2800m 2012-2013年海拔青海云杉林土壤水分数据集**

英文标题：Soil moisture content of Qinghai Spruce Stand at 2800m above sea level in Pailugou Watershed in 2012-2013

1、摘要

土壤水分，又称土壤湿度。它是保持在土壤孔隙中的水分。青海云杉林的土壤水分主要来源是大气降水，是青海云杉维持生长所吸收水分的唯一来源。该数据是用美国生产的EM50土壤水分仪测定的黑河排露沟流域青海云杉林土壤水分。

2、关键词

主题关键词：土壤,土壤湿度/水分含量  
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：100

2.投影：None

3.文件大小：0.1MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.558 | - |
| 西：100.286 | - | 东：100.307 |
| - | 南：38.529 | - |

5、时间范围2012-01-24 11:22:00+00:00--2014-01-10 11:22:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

常学向. 黑河排露沟流域2800m 2012-2013年海拔青海云杉林土壤水分数据集. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.010.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.010.2014.db, 2014.[CHANG Xuexiang. Soil moisture content of Qinghai Spruce Stand at 2800m above sea level in Pailugou Watershed in 2012-2013. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.010.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.010.2014.db, 2014]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河流域上游青海云杉林蒸散特征及其耗水机制研究 

8、数据资源提供者

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