数字黑河

**黑河排露沟流域海拔2800m青海云杉林林地蒸量数据集（2011-2013）**

英文标题：Soil evaporation dataset of Qinghai spruce stand at 2800m above sea level in Pailougou watershed (2011-2013)

1、摘要

林地土壤蒸发是土壤中的水分通过上升和汽化从土壤表面进入大气的过程。土壤蒸发影响土壤含水量的变化，是水文循环的一个重要环节。该数据通过自制的minilysmeter蒸发筒观测的，目的是为研究青海云杉林水分垂向交换规律提供数据支撑。

2、关键词

主题关键词：土壤水分, 土壤蒸发, 青海云杉林  
学科关键词：自然地理学, 土壤学  
地点关键词：黑河流域, 排露沟  
时间关键词：2011-2013

3、数据细节

1.比例尺：None

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2011-01-12 13:00:00+00:00--2013-12-08 14:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

常学向. 黑河排露沟流域海拔2800m青海云杉林林地蒸量数据集（2011-2013）DOI:10.3972/heihe.004.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.004.2014.db, 2014.[CHANG Xuexiang. Soil evaporation dataset of Qinghai spruce stand at 2800m above sea level in Pailougou watershed (2011-2013)DOI:10.3972/heihe.004.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.004.2014.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 (91025017)

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