时空三极环境大数据平台

**黑河排露沟流域海拔2800m青海云杉林冠层截留数据集(2011-2013年)**

英文标题：Qinghai spruce canopy interception at 2800m above sea level in Pailougou watershed (2011-2013)

1、摘要

森林冠层截留是指在降水过程中，部分水分被森林冠层截留接收并对降水再分配的水文过程。该数据有降水量、透过雨量、冠层截留量及截留率等数据，主要是为了了解青海云杉林的生态水文过程提供数据支撑。

2、关键词

主题关键词：降水量, 冠层截留, 青海云杉林, 截留率  
学科关键词：生物地理学, 生态水文  
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：0.3MB

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2011-01-11 03:07:00+00:00--2014-01-06 03:07:00+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青海云杉林冠层截留数据集(2011-2013年). 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.003.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.003.2014.db, 2014.[CHANG Xuexiang. Qinghai spruce canopy interception at 2800m above sea level in Pailougou watershed (2011-2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.003.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.003.2014.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