时空三极环境大数据平台

**黑河上游灌丛降水截留降水特征数据集**

英文标题：Datasets of rainfall characteristics for intceotion of alpine shrubs in Hulu Watershed in the upstream of Heihe River Basin

1、摘要

本数据集为2012年度黑河上游葫芦沟流域高寒灌丛降水截留数据中降水特征数据。观测日期从2011年10月2日至2012年9月24日。观测内容有降水量、降水历时、降水强度与穿透雨发生次数。观测数据有自记雨量计结合人工雨量计记录。

2、关键词

主题关键词：降水,植被,冠层截留,降水强度,降水量,灌丛
学科关键词：大气,陆地表层
地点关键词：黑河流域, 葫芦沟
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：0.023MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.28 | - |
| 西：99.83 | - | 东：99.9 |
| - | 南：38.2 | - |

5、时间范围2011-10-14 18:49:33+00:00--2012-10-06 18:49:33+00:00

6、引用方式

数据的引用:

宋耀选, 刘章文. 黑河上游灌丛降水截留降水特征数据集. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.084.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.084.2014.db, 2014.[SONG Yaoxuan, LIU Zhangwen. Datasets of rainfall characteristics for intceotion of alpine shrubs in Hulu Watershed in the upstream of Heihe River Basin. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.084.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.084.2014.db, 2014]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河高寒灌丛生态水文效应研究(91125013)

8、数据资源提供者

姓名: 宋耀选
单位: 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所
电子邮件: yxsdesert@sina.com

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