时空三极环境大数据平台

**黑河综合遥感联合试验：排露沟流域加密观测区量水堰径流量数据**

英文标题：WATER: Dataset of runoff measuring weir observations at the hydrological section in the Pailugou watershed foci experiment area

1、摘要

本数据来自排露沟流域量水堰的径流量测量。测量时间为2006年10月至2008年10月两个完整年度。观测位置为排露沟流域出口，均为人工观测，测流方法分三角堰冰测流和容器法测流两种方式，根据径流的方式选择测流方法。  
2006年10月至2007年4月是每5天观测一次，2007年5月至9月是每天观测3次，2007年10月至2008年4月是每5天观测一次，2008年5月至9月为逐日观测资料，2008年10月为每5天观测一次。  
数据格式为Excel表格。  
该数据是排露沟流域水文模拟关键的水文观测资料。

2、关键词

主题关键词：地表水,水文断面,径流  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 森林水文试验区, 排露沟流域加密观测区  
时间关键词：2008-06-10, 2008

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：0.1MB

4.数据格式：

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.558312 | - |
| 西：100.2158 | - | 东：100.306977 |
| - | 南：38.52844 | - |

5、时间范围2006-10-14 16:00:00+00:00--2008-11-13 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

黑河综合遥感联合试验：排露沟流域加密观测区量水堰径流量数据. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/water973.0240.db, CSTR:18406.11.water973.0240.db, 2013.[WATER: Dataset of runoff measuring weir observations at the hydrological section in the Pailugou watershed foci experiment area. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/water973.0240.db, CSTR:18406.11.water973.0240.db, 2013]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河流域遥感－地面观测同步试验与综合模拟平台建设(KZCX2-XB2-09)  
陆表生态环境要素主被动遥感协同反演理论与方法(2007CB714400)

8、数据资源提供者