时空三极环境大数据平台

**黑河上游祁连站内降雨和葫芦沟小流域土壤水二氧化硅含量（2012年5月-2013年6月）**

英文标题：The silicon dioxide content of rainfall in Qilian Station in the upstream of the Heiher River and soil water in Hulugou basin in (May 2012-June 2013)

1、摘要

一、数据描述
数据包含2012年5月~2013年6月黑河上游祁连站内降雨和葫芦沟小流域土壤水二氧化硅含量。
二、采样地点
降雨的采样点样地点为葫芦沟小流域中科院寒旱所生态水文试验研究站院内，经纬度为99°53′06.66″E,38°16′18.35″N 。
土壤水取样点中科院二号气象站上方约300m处。取样点经纬度为99°53′31.333″E,38°13′50.637″N。
三、测试方法
样品测试方法是采用哈希DR2800紫外分光光度计对从雨量筒中取得的雨水及采样点采集的土壤水测试取得的。

2、关键词

主题关键词：土壤,土壤水,二氧化硅值
学科关键词：陆地表层
地点关键词：黑河上游, 葫芦沟, 中科院寒旱所生态水文试验研究站
时间关键词：2012

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：0.02MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.27176 | - |
| 西：99.8851 | - | 东：99.89204 |
| - | 南：38.23073 | - |

5、时间范围2012-07-30 00:00:00+00:00--2012-09-12 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

常启昕, 孙自永. 黑河上游祁连站内降雨和葫芦沟小流域土壤水二氧化硅含量（2012年5月-2013年6月）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/heihe.005.2015.db, CSTR:18406.11.heihe.005.2015.db, 2015.[CHANG Qixin, SUN Ziyong. The silicon dioxide content of rainfall in Qilian Station in the upstream of the Heiher River and soil water in Hulugou basin in (May 2012-June 2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/heihe.005.2015.db, CSTR:18406.11.heihe.005.2015.db, 2015]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河上游山区融雪径流过程的同位素和水文化学示踪研究

8、数据资源提供者

姓名: 常启昕
单位: 中国地质大学（武汉）环境学院
电子邮件: changqixin1010@163.com

姓名: 孙自永
单位: 中国地质大学（武汉）
电子邮件: ziyong.sun@gmail.com