时空三极环境大数据平台

**巴丹吉林沙漠水体化学和同位素检测数据（2012-2013）**

英文标题：Chemical and isotope data of water samples in Badain Jaran desert (2012-2013)

1、摘要

本项目采集的巴丹吉林沙漠湖水和地下水的水样D-18O同位素、14C年龄以及水化学简分析测试结果。数据内容包括水样点的经纬度坐标、水体属性、采样深度、测试项目和测试结果结果等。

2、关键词

主题关键词：稳定同位素,水质/水化学  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 巴丹吉林沙漠  
时间关键词：2013

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：0.09MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：41.0 | - |
| 西：100.0 | - | 东：104.0 |
| - | 南：39.0 | - |

5、时间范围2012-07-08 02:49:16+00:00--2014-07-08 02:49:16+00:00

6、引用方式

数据的引用:

胡晓农. 巴丹吉林沙漠水体化学和同位素检测数据（2012-2013）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270875, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270875, 2014.[HU Xiaonong. Chemical and isotope data of water samples in Badain Jaran desert (2012-2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270875, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270875, 2014]

文章的引用:

王旭升, Wang Yang, 胡晓农, 欧阳波罗. 巴丹吉林沙漠水体化学和同位素检测数据(2012-2013). 北京：中国地质大学(北京), 2014.doi:10.3972/heihe.074.2014.db

7、资助项目信息

巴丹吉林沙漠地下水循环机理及其对沙漠湿地生态的支撑作用研究

8、数据资源提供者

姓名: 胡晓农  
单位: 中国地质大学(北京)  
电子邮件: wxsh@cugb.edu.cn