数字黑河

**黑河中游沿河两岸地下水观测数据（2012-2014）**

英文标题：Ground water level dataset along the Midstream of the Heihe River Basin (2012-2014)

1、摘要

1.数据概述：
本数据包括黑河中游张掖盆地甘州区4个观测点（新墩镇苗圃、新墩镇隋家寺、党寨镇五支管理房、上秦镇上秦站）2012年7月12日至2014年7月5日地下水埋深观测数据。
2.数据内容：
地下水井井内布设HOBO水位传感器，主要用于监测张掖甘州区地下水位动态变化。数据内容为气压绝对值(kPa)、温度(℃)及地下水埋深(m)，数据为小时数据。
3.时空范围：
新墩镇苗圃井(1559 m)地理坐标：经度 100°20.8′E；纬度：38°54′N；
新墩镇隋家寺井(1518 m)地理坐标：经度：100°23.9′E；纬度：38°54.1′N；
党寨镇五支管理房井(1675 m)地理坐标：经度：100°30.7′E；纬度：38°52.8′N；
上秦镇上秦站井(1480 m)地理坐标：经度：100°31.7′E；纬度：38°54.5′N。
备注：括号内为高程。

2、关键词

主题关键词：地下水,地下水埋深
学科关键词：陆地表层
地点关键词：甘州区, 黑河中游
时间关键词：2012-2014

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：1.99MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.915 | - |
| 西：100.34 | - | 东：100.953 |
| - | 南：38.87 | - |

5、时间范围2012-07-22 16:00:00+00:00--2014-07-15 17:56:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

谢正辉. 黑河中游沿河两岸地下水观测数据（2012-2014）DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270575, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270575, 2016.[XIE Zhenghui. Ground water level dataset along the Midstream of the Heihe River Basin (2012-2014)DOI:10.11888/Hydro.tpdc.270575, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.270575, 2016]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河输水条件下土壤水地下水相互作用及其生态水文效应研究(91125016)

8、数据资源提供者

姓名: 谢正辉
单位: 中国科学院大气物理研究所
电子邮件: zxie@lasg.iap.ac.cn