时空三极环境大数据平台

**黑河流域地貌面变形数据（2012-2013）**

英文标题：Geomorphic surfaces deforming along the Heihe River Basin (2012-2013)

1、摘要

采用天宝公司生产的Trimble 5800 GPS对阶地面进行了载波相位实时动态差分测量，得到阶地面的高程数据。室内对阶地面变形特征与幅度进行分析。数据包括黑河中游正义峡附近地貌面变形与黑河上游莺落峡附近地貌面变形。

2、关键词

主题关键词：地貌,地貌  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 莺落峡, 正义峡  
时间关键词：2012-2013

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：5.0MB

4.数据格式：ESRI shape

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：40.0 | - |
| 西：98.47 | - | 东：100.15 |
| - | 南：38.44 | - |

5、时间范围2012-01-08 10:50:08+00:00--2014-01-07 10:50:08+00:00

6、引用方式

数据的引用:

潘保田. 黑河流域地貌面变形数据（2012-2013）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.270876, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.270876, 2016.[PAN Baotian. Geomorphic surfaces deforming along the Heihe River Basin (2012-2013). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.270876, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.270876, 2016]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河中上游形成发育与祁连山中段隆升过程研究(91125008)

8、数据资源提供者

姓名: 潘保田  
单位: 兰州大学  
电子邮件: panbt@lzu.edu.cn