时空三极环境大数据平台

**黑河生态水文遥感试验：黑河流域中游核心试验区地表反照率产品（6月29日）**

英文标题：HiWATER: the albedo in the middle reaches of the Heihe River Basin (Jun. 29, 2012)

1、摘要

本数据为利用2012年6月29日的航飞高光谱数据反演得到黑河流域中游核心试验区（5.5km\*5.5km）的反照率产品，空间分辨率为5m.

2、关键词

主题关键词：地表反照率,陆地表层遥感  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：黑河流域, 中游人工绿洲试验区  
时间关键词：2012, 2012-06-29

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：WGS84 UTM

3.文件大小：11.0MB

4.数据格式：las

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.9 | - |
| 西：100.3 | - | 东：100.41 |
| - | 南：38.8 | - |

5、时间范围2018-11-26 02:48:50+00:00--2018-11-26 02:48:50+00:00

6、引用方式

数据的引用:

闻建光. 黑河生态水文遥感试验：黑河流域中游核心试验区地表反照率产品（6月29日）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.3972/hiwater.167.2014.db, CSTR:18406.11.hiwater.167.2014.db, 2017.[Wen Jianguang. HiWATER: the albedo in the middle reaches of the Heihe River Basin (Jun. 29, 2012). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.3972/hiwater.167.2014.db, CSTR:18406.11.hiwater.167.2014.db, 2017]

文章的引用:

Li, X., Liu, S.M., Xiao, Q., Ma, M.G., Jin, R., Che, T., Wang, W.Z., Hu, X.L., Xu, Z.W., Wen, J.G., Wang, L.X. (2017). A multiscale dataset for understanding complex eco-hydrological processes in a heterogeneous oasis system. Scientific Data, 4, 170083. doi:10.1038/sdata.2017.83.

7、资助项目信息

黑河流域生态-水文过程综合遥感观测试验：航空光学遥感(91125003)

8、数据资源提供者

姓名: 闻建光  
单位: 中国科学院遥感与数字地球研究所  
电子邮件: wenjg@irsa.ac.cn