时空三极环境大数据平台

**环境星30米多光谱遥感基础数据（2012）**

英文标题：HJ-CCD image dataset acquired covering Heihe Basin (2012)

1、摘要

该数据集为2012年反演30米LAI和FAPAR产品所用的多光谱数据，由环境星CCD传感器获取，分辨率30m，4个波段。此数据集经过了几何校正，辐射校正并转换成反射率影像。

2、关键词

主题关键词：多光谱影像,陆地表层遥感
学科关键词：陆地表层
地点关键词：黑河流域
时间关键词：2012

3、数据细节

1.比例尺：800000

2.投影：4326

3.文件大小：7427.0MB

4.数据格式：EXCEL

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：42.6893038 | - |
| 西：97.3520258 | - | 东：102.1548642 |
| - | 南：37.7401842 | - |

5、时间范围2012-01-16 20:48:00+00:00--2012-10-16 20:48:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

范闻捷. 环境星30米多光谱遥感基础数据（2012）. 时空三极环境大数据平台, 2014.[FAN Wenjie. HJ-CCD image dataset acquired covering Heihe Basin (2012). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2014]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河全流域遥感关键生态参数产品反演算法 (91025006)

8、数据资源提供者

姓名: 范闻捷
单位: 北京大学
电子邮件: fanwj@pku.edu.cn