数字黑河

**黑河流域LAI地面观测数据集（2012）**

英文标题：Field LAI dataset in the Heihe River Basin (2012)

1、摘要

地面样点数据，采用LAI-2000 冠层分析仪采集，采集区域位于大野口，五星村（2012年）等区域。主要测量植被为玉米。使用LAI2000获取玉米的LAI值，采用一上四下的模式，重复两次进行观测。使用CD202获取玉米植株每片叶子的叶面积，共采集三株玉米。

2、关键词

主题关键词：叶面积指数,植被
学科关键词：陆地表层
地点关键词：黑河流域, 全流域
时间关键词：2012

3、数据细节

1.比例尺：1

2.投影：4326

3.文件大小：0.02MB

4.数据格式：xls

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：39.3472 | - |
| 西：100.136 | - | 东：100.944 |
| - | 南：38.0504 | - |

5、时间范围2012-07-14 07:00:00+00:00--2012-07-25 07:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

范闻捷. 黑河流域LAI地面观测数据集（2012）DOI:10.3972/heihe.110.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.110.2014.db, 2015.[FAN Wenjie. Field LAI dataset in the Heihe River Basin (2012)DOI:10.3972/heihe.110.2014.db, CSTR:18406.11.heihe.110.2014.db, 2015]

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