数字黑河

**黑河综合遥感联合试验：阿柔加密观测区典型地物光谱数据集（2008）**

英文标题：WATER: Dateset of spectral reflectance measurements in the A'rou foci experimental area (2008)

1、摘要

2008年3月12日，在阿柔加密观测区公路附近的平坦地面上进行了光谱测量。地面覆盖有10cm左右的积雪。测量的地物包括雪、砂石、草、冰。 数据为ASCII格式，可以使用记事本、写字板等软件打开。文件前5行为文件头，描述了数据的相关信息；之后两列数据，一列代表波长（nm），一列代表反射率（百分反射率）。 原始数据中文件为ASD自带格式，用ASD Viewspec软件打开。

2、关键词

主题关键词：地物光谱,地物光谱仪（ASD）,植被,陆地表层遥感
学科关键词：陆地表层
地点关键词：黑河流域, 上游寒区水文试验区, 阿柔加密观测区
时间关键词：2008-03-12, 2008

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：4326

3.文件大小：10.4MB

4.数据格式：

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：38.078 | - |
| 西：100.411 | - | 东：100.55 |
| - | 南：38.015 | - |

5、时间范围2008-03-29 00:00:00+00:00--2008-03-29 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

 郑越. 黑河综合遥感联合试验：阿柔加密观测区典型地物光谱数据集（2008）DOI:10.3972/water973.0021.db, CSTR:18406.11.water973.0021.db, 2013.[ZHENG Yue. WATER: Dateset of spectral reflectance measurements in the A'rou foci experimental area (2008)DOI:10.3972/water973.0021.db, CSTR:18406.11.water973.0021.db, 2013]

文章的引用:

7、资助项目信息

黑河流域遥感－地面观测同步试验与综合模拟平台建设(KZCX2-XB2-09)
陆表生态环境要素主被动遥感协同反演理论与方法(2007CB714400)

8、数据资源提供者

姓名: 郑越
单位: 北京师范大学
电子邮件: