时空三极环境大数据平台

**祁连山“山水林田湖草”的空间分布遥感反演数据集（1985）**

英文标题：Remote sensing inversion dataset of the spatial distribution of the Qilian Mountains "Mountains, Waters, Forests, Farmland, Lakes and Grassland”(1985)

1、摘要

此数据集是基于中科院中国土地利用现状遥感监测数据集，经过裁剪、拼接等操作得到的1985年祁连山国家公园土地利用类型的数据。数据生产制作是利用Landsat TM/ETM遥感影像为主要数据源，通过人工目视解译生成，得到的矢量数据。土地利用类型包括耕地、森林、灌木林、草地、湿地、水体、苔原、人造表面、裸地、冰川和永久积雪这10个一级类型。可以分析祁连山区域历史的土地利用类型，并结合当前的土地利用类型数据，分析祁连山区域土地利用类型的变化。

2、关键词

主题关键词：地表覆盖产品,其他,土地利用,陆地表层遥感
学科关键词：陆地表层,遥感
地点关键词：祁连山
时间关键词：1985

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：86.8MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：40.0 | - |
| 西：95.0 | - | 东：103.0 |
| - | 南：36.0 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

年雁云. 祁连山“山水林田湖草”的空间分布遥感反演数据集（1985）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Terre.tpdc.272403, CSTR:18406.11.Terre.tpdc.272403, 2021.[NIAN Yanyun. Remote sensing inversion dataset of the spatial distribution of the Qilian Mountains "Mountains, Waters, Forests, Farmland, Lakes and Grassland”(1985). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Terre.tpdc.272403, CSTR:18406.11.Terre.tpdc.272403, 2021]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 年雁云
单位: 兰州大学
电子邮件: yynian@lzu.edu.cn