时空三极环境大数据平台

**中亚土地利用和覆盖数据集（1970, 2005, 2015）**

英文标题：Land use data set in Central Asia l(1970, 2005, 2015)

1、摘要

1970年土地利用由MSS影像目视解译而成，整体解译精度达90%以上，土地分类按照中国科学院土地利用分类系统进行，具体分类细则请阅读数据说明文档。  
2005年和2015年两期数据集从欧洲太空局 (ESA) 全球土地覆被类型数据获取，包括中亚五国（哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、土库曼斯坦和乌兹别克斯坦）和中国新疆，该数据集有22种土地利用类型，采用IPCC土地利用分类系统，具体分类细则请参阅说明文档。

2、关键词

主题关键词：银河系  
学科关键词：其他,日地空间物理与天文  
地点关键词：中亚  
时间关键词：2015, 1970, 2005

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：9.2MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：55.4 | - |
| 西：46.5 | - | 东：96.4 |
| - | 南：34.3 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

张弛, 罗格平. 中亚土地利用和覆盖数据集（1970, 2005, 2015）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271132, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271132, 2021.[LUO Geping . Land use data set in Central Asia l(1970, 2005, 2015). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271132, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271132, 2021]

文章的引用:

7、资助项目信息

泛第三极环境变化与绿色丝绸之路建设专项

8、数据资源提供者

姓名: 张弛  
单位: 中科院新疆生态与地理研究所  
电子邮件: zc@ms.xjb.ac.cn  
  
姓名: 罗格平  
单位: 中国科学院新疆生态与地理研究所  
电子邮件: luogp@ms.xjb.ac.cn