时空三极环境大数据平台

**中亚五国主要城市空间格局数据-阿拉木图（1990，2018）**

英文标题：Spatial pattern data of five major cities in central Asia - Almaty (1990, 2018)

1、摘要

阿拉木图土地使用数据，分辨率30米，数据格式为TIF，时间分别为1990.05.03和2018.04.14。数据来源GLC，其全球陆地覆盖数据的原始数据来自Envisat卫星，由MERIS（Medium Resolution Imaging Spectrometer）传感器拍摄完成。目前共有两期，GlobCover（Global Land Cover Map）和GlobCover （Global Land Cover Product）.

2、关键词

主题关键词：城市空间格局,陆地表层遥感  
学科关键词：陆地表层,其他  
地点关键词：阿拉木图  
时间关键词：1990, 2018

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：UTM

3.文件大小：1.75MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：44.0 | - |
| 西：76.0 | - | 东：77.0 |
| - | 南：43.0 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

黄金川, 马海涛. 中亚五国主要城市空间格局数据-阿拉木图（1990，2018）. 时空三极环境大数据平台, 2019.[HUANG Jinchuan, MA Haitao. Spatial pattern data of five major cities in central Asia - Almaty (1990, 2018). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2019]

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(XDA20000000)

8、数据资源提供者

姓名: 黄金川  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: huangjc@igsnrr.ac.cn  
  
姓名: 马海涛  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: maht@igsnrr.ac.cn