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-阿斯塔纳（1989、2017）**

英文标题：Spatial pattern data of five major cities in central Asia - Astana (1989, 2017)

1、摘要

阿斯塔纳土地使用数据，分辨率30米，数据格式为TIF，测量时间分别为1989.08.06和2017.07.26。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：土地覆被,土地利用,土地资源
学科关键词：人地关系
地点关键词：中亚五国
时间关键词：1989、2017

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：1.62MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：52.0 | - |
| 西：71.0 | - | 东：72.0 |
| - | 南：51.0 | - |

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-阿斯塔纳（1989、2017）. 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 - Astana (1989, 2017). 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

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