时空三极环境大数据平台

**中亚大湖区土地覆被空间格局数据（1990-2015）**

英文标题：Land use and land cover in Central Asia (1990-2015)

1、摘要

1990-2015年中亚大湖区土地覆被数据集，数据范围包括5个国家：哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、乌兹别克斯坦和土库曼斯坦。数据来源于欧空局，精度为300m。全球土地覆盖数据库使用的坐标参考系统是基于世界大地测量系统84 (WGS84)参考椭球面的地理坐标系统(GCS)。 数据共分为22个类别，在每个类别中还有亚类。分类类型使用联合国粮食及农业组织(FAO)开发的土地覆盖分类系统(LCCS)定义，其目的是尽可能与GLC2000、GlobCover 2005和2009产品兼容。

2、关键词

主题关键词：土地资源
学科关键词：人地关系
地点关键词：中亚大湖区
时间关键词：1990-2015

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：WGS84

3.文件大小：566.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：45.0 | - |
| 西：58.0 | - | 东：90.0 |
| - | 南：35.0 | - |

5、时间范围1992-07-08 16:00:00+00:00--2015-07-09 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

杨宇. 中亚大湖区土地覆被空间格局数据（1990-2015）. 时空三极环境大数据平台, 2020.[YANG Yu. Land use and land cover in Central Asia (1990-2015). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2020]

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: 杨宇
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所
电子邮件: yangyu@igsnrr.ac.cn