时空三极环境大数据平台

**中亚-西亚地区典型流域荒漠化关键要素数据集（阿姆河流域）**

英文标题：Dataset of key elements of desertification in typical watershed of Central and Western Asia （Amu River Basin）

1、摘要

中亚-西亚地区典型流域荒漠化关键要素数据集由4部分组成，分别是阿姆河流域农用地分布及变化、阿姆河流域草地分布及变化、阿姆河流域灌丛分布及变化和阿姆河流域森林分布及变化，数据空间分辨率为30m。由中国科学院新疆生态与地理研究所遥感与GIS重点实验室生产，数据生产费用由“中国科学院战略性先导科技专项XDA20030101资助”。阿姆河流域荒漠化关键要素数据集由1990年、2000年和、2010年三期数据组成，是基于TM/ETM遥感影像解译获得。

2、关键词

主题关键词：生态遥感产品,土地利用与土地覆盖变化数据,陆地表层遥感  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：中亚西亚地区  
时间关键词：1990, 2000, 2010

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：1200.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：34.25 | - |
| 西：55.22 | - | 东：75.2 |
| - | 南：45.7 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

中亚-西亚地区典型流域荒漠化关键要素数据集（阿姆河流域）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.270490, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.270490, 2019.[Dataset of key elements of desertification in typical watershed of Central and Western Asia （Amu River Basin）. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Ecolo.tpdc.270490, CSTR:18406.11.Ecolo.tpdc.270490, 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