时空三极环境大数据平台

**中亚沙漠油气田与城镇分布（2012-2016）**

英文标题：Disribution of desert oil-gas fields and oasis cities in Central Asia (2012-2016)

1、摘要

中亚沙漠油气田分布城镇分布数据，数据格式为“.shp”格式矢量数据。包括了中亚五国油气田及主要城镇居民点的分布。该数据由MODIS-MCD12Q产品提取裁切而成，该产品空间分辨率为500 m，时间分辨率为1年，其分类标准采用的是IGBP全球植被分类方案，该方案共分为17种土地覆被类型，其中城镇数据利用该分类方案中的建筑与城镇用地。该数据可为中亚地区沙漠油气田与绿城城镇风沙灾害评估和防治提供数据支撑。

2、关键词

主题关键词：区划,城镇化率,人口,社会经济,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,人地关系
地点关键词：中亚
时间关键词：2012-2016

3、数据细节

1.比例尺：500

2.投影：WGS84

3.文件大小：19.1MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：56.0 | - |
| 西：45.0 | - | 东：90.0 |
| - | 南：34.0 | - |

5、时间范围2012-06-06 16:00:00+00:00--2016-04-06 03:59:59+00:00

6、引用方式

数据的引用:

高鑫. 中亚沙漠油气田与城镇分布（2012-2016）. 时空三极环境大数据平台, 2018.[GAO Xin. Disribution of desert oil-gas fields and oasis cities in Central Asia (2012-2016). A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2018]

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: 高鑫
单位: 中国科学院新疆生态与地理研究所
电子邮件: gaoxin@ms.xjb.ac.cn