时空三极环境大数据平台

**中蒙俄经济走廊交通及管线数据集（Arcgis 10.2，1990-2020）**

英文标题：Traffic and pipeline data sets of China-Mongolia-Russia Economic Corridor in 1990- 2020（Arcgis 10.2）

1、摘要

1990-2020年 中蒙俄经济走廊公路、铁路、管线空间分布图  
  
1）1990年公路、铁路、管线空间数据；2015年中蒙俄经济走廊公路、铁路、管线空间数据；2020年中蒙俄经济走廊公路、铁路、管线空间数据；  
2）在NASA网站下载中蒙俄经济走廊范围内的遥感影像，用ARCGIS10.2软件人工解译提取公路、铁路；地图要素借助俄罗斯地图册标注；管线数据参考相关地图人工标注 ；  
3）图件集比例尺为1：2500000，清晰反映了近30年来中蒙俄经济走廊交通及管线变化情况；  
4）数据详细显示了近30年来中蒙俄经济走廊交通及管线的变化情况，为后期研究交通及管线建设对生态环境变化研究提供数据基础。

2、关键词

主题关键词：交通,公路,铁路,基础设施  
学科关键词：人地关系  
地点关键词：中蒙俄经济走廊  
时间关键词：1990-2020

3、数据细节

1.比例尺：4000000

2.投影：

3.文件大小：43.12MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：58.425 | - |
| 西：54.451 | - | 东：135.187 |
| - | 南：37.497 | - |

5、时间范围1990-06-30 15:00:00+00:00--2020-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

卜晓燕. 中蒙俄经济走廊交通及管线数据集（Arcgis 10.2，1990-2020）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272317, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272317, 2022.[BU Xiaoyan . Traffic and pipeline data sets of China-Mongolia-Russia Economic Corridor in 1990- 2020（Arcgis 10.2）. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/HumanNat.tpdc.272317, CSTR:18406.11.HumanNat.tpdc.272317, 2022]

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: 卜晓燕  
单位: 宁夏大学资源环境学院  
电子邮件: lantian\_2007@163.com