时空三极环境大数据平台

**“一带一路”土地资源生产力数据**

英文标题：The productivity data of land resources for the Belt and Road

1、摘要

“一带一路”土地资源生产力数据内容包括：1、区域及沿线国家耕地资源面积数据；2、区域及沿线国家粮食播种面积及粮食总产量数据；3、区域及沿线国家主要农作物（水稻、小麦、玉米）种植面积及产量数据；4、区域及沿线国家草地资源面积数据；5、区域及沿线国家牲畜（牛、羊）数量。数据来源：耕地及人口数据来源于世界银行数据库；粮食、作物、草地、牲畜数据来源于FAO。数据应用：根据所提供数据可以进行“一带一路”区域及沿线国家的土地资源基本特征分析、土地资源产出分析，从而进行土地资源生产力评价分析。

2、关键词

主题关键词：农业资源,土地资源  
学科关键词：人地关系  
地点关键词：“一带一路”  
时间关键词：1995-2016

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.05MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：56.0 | - |
| 西：12.0 | - | 东：121.0 |
| - | 南：6.0 | - |

5、时间范围1995-01-09 09:00:00+00:00--2017-01-08 19:59:59+00:00

6、引用方式

数据的引用:

杨艳昭. “一带一路”土地资源生产力数据. 时空三极环境大数据平台, 2019.[YANG Yanzhao. The productivity data of land resources for the Belt and Road. 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(XDA20000000)

8、数据资源提供者

姓名: 杨艳昭  
单位: 中国科学院地理科学与资源研究所  
电子邮件: yangyz@igsnrr.ac.cn