时空三极环境大数据平台

**“一带一路”沿线国家水资源承载力限制性分类/分区数据集**

英文标题：Restrictive classification/zoning dataset of water resources carrying capacity of countries along the Belt and Road

1、摘要

“一带一路”沿线国水资源承载力限制性分类/分区是水资源承载力评价的重要成果之一。水资源承载力的限制性分类/分区方法：基于遥感、统计和调研等多源数据，结合水资源可利用量与人均综合用水评价研究，根据资源供给与需求的平衡关系，从水土平衡、人水平衡的角度，定量评价绿色丝绸之路沿线国家和地区的水资源承载力，研究水资源承载力评价的阈值体系，对沿线国家水资源承载力的限制性分类/分区，为水资源安全预警、水资源承载力增强调控策略提供依据。

2、关键词

主题关键词：水资源承载力,水文  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：“一带一路”沿线国家  
时间关键词：逐年

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：0.16MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：85.0 | - |
| 西：180.0 | - | 东：10.0 |
| - | 南：-15.0 | - |

5、时间范围2014-12-31 16:00:00+00:00--2015-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

贾绍凤. “一带一路”沿线国家水资源承载力限制性分类/分区数据集. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.271012, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.271012, 2020.[Restrictive classification/zoning dataset of water resources carrying capacity of countries along the Belt and Road. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Hydro.tpdc.271012, CSTR:18406.11.Hydro.tpdc.271012, 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: 贾绍凤  
单位: 中国科学院地理科学与  
电子邮件: jiasf@igsnrr.ac.cn