时空三极环境大数据平台

**川藏铁路沿线社会经济数据（2015）**

英文标题：Socio economic data of Sichuan Tibet line and surrounding areas (2015)

1、摘要

该数据为川藏线及周边地区1：25万社会经济数据，包含GDP、人口等数据。人口和GDP是社会经济发展、区域规划和资源环境保护的重要指标之一，通常以行政区为基本统计单元。人口和GDP空间化以空间统计单元代替传统的行政统计单元，为多领域之间数据共享、进行空间统计分析带来极大便利。数据来源于资源环境科学与数据中心中国人口和GDP空间分布公里网格数据集。由资源环境科学与数据中心中国人口和GDP空间分布公里网格数据集按川藏铁路沿线及周边地区范围裁剪得到。数据为栅格格式，精确至每平方公里，适用于川藏线及周边地区，人口和GDP是社会经济发展、区域规划和资源环境保护的重要指标之一。

2、关键词

主题关键词：人口,国内生产总值,总人口,社会经济
学科关键词：人地关系
地点关键词：川藏线及周边地区
时间关键词：2015

3、数据细节

1.比例尺：250000

2.投影：GCS\_China\_Geodetic\_Coordinate\_System\_2000

3.文件大小：212.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：35.77 | - |
| 西：90.08 | - | 东：103.21 |
| - | 南：28.61 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

王中根. 川藏铁路沿线社会经济数据（2015）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.12078/2017121101；10.12078/2017121102, CSTR:, 2022.[WANG Zhonggen. Socio economic data of Sichuan Tibet line and surrounding areas (2015). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.12078/2017121101；10.12078/2017121102, CSTR:, 2022]

文章的引用:

7、资助项目信息

第二次青藏高原综合科学考察研究

8、数据资源提供者

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