时空三极环境大数据平台

**川藏交通廊道地质图（2002-2007）**

英文标题：Geological map of Sichuan Tibet traffic corridor (2002-2007)

1、摘要

数据源于全国1∶100w数字地质图空间数据库矢量化而成。根据川藏交通廊道区域范围及1：100w地形图图幅划分方式，使用了H45、H46、H47、H48、I45、I46、I47、I48八幅标准图幅的地质图，数据源格式为wp区文件，利用相关软件转化为shp格式的矢量文件，可用ARCIGS软件查看、编辑。本数据含有含地层、地层符号、岩石类型等基础地质信息。地质数据的获取，能够基本了解到川藏交通廊道范围内的地层、岩性情况，有利于追溯泥石流、滑坡灾害发生的地质条件。

2、关键词

主题关键词：地形  
学科关键词：陆地表层  
地点关键词：川藏交通廊道（含川藏铁路、川藏公路）  
时间关键词：2002-2007

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：Beijing1954

3.文件大小：41.1MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：32.088936 | - |
| 西：90.343059 | - | 东：104.816941 |
| - | 南：28.826666 | - |

5、时间范围2001-12-31 16:00:00+00:00--2007-12-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

王俪璇. 川藏交通廊道地质图（2002-2007）. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271623, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271623, 2021.[WANG Lixuan. Geological map of Sichuan Tibet traffic corridor (2002-2007). A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Geogra.tpdc.271623, CSTR:18406.11.Geogra.tpdc.271623, 2021]

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: 王俪璇  
单位: 成都理工大学  
电子邮件: 664325597@qq.com