时空三极环境大数据平台

**西藏南部三叠-古近系化石清单**

英文标题：Fossil lists of the Triassic-Paleogene strata in southern Xizang

1、摘要

西藏南部是新特提斯演化研究的关键地区。三叠纪至古近纪构成了新特提斯演化的主要历史。区内的这一时期的新特提斯沉积可以分为两种类型：一是雅鲁藏布江缝合带代表的深水洋盆沉积；另一种则是位于缝合带南部的浅海沉积。本次科考的一项基本任务就是构建完善新特提斯历史的沉积序列。本数据集汇集了中国科学院南京地质古生物研究所中、新生代科考分队对西藏南部（山南、日喀则）雅鲁藏布江缝合带及特提斯喜马拉雅三叠系至古近系实施科考时所采集和分析获得的所有化石名录。清单共包括12条剖面，按剖面地层时代由老到新编录。

2、关键词

主题关键词：化石,古生物,地层
学科关键词：固体地球
地点关键词：雅鲁藏布江缝合带, 藏南, 新特提斯
时间关键词：三叠纪, 侏罗纪到白垩纪

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：0.039MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：30.5 | - |
| 西：81.33 | - | 东：94.33 |
| - | 南：27.5 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

李建国, 罗辉, 王博, 李鑫. 西藏南部三叠-古近系化石清单. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/SolidEar.tpdc.271836, CSTR:18406.11.SolidEar.tpdc.271836, 2021.[WANG Bo, LI Jianguo, LI Xin, LUO Hui. Fossil lists of the Triassic-Paleogene strata in southern Xizang. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/SolidEar.tpdc.271836, CSTR:18406.11.SolidEar.tpdc.271836, 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: 李建国
单位: 中国科学院南京地质古生物研究所
电子邮件: jgli@nigpas.ac.cn

姓名: 罗辉
单位: 中国科学院南京地质古生物研究所
电子邮件: huiluo@nigpas.ac.cn

姓名: 王博
单位: 中国科学院南京地质古生物研究所
电子邮件: bowang@nigpas.ac.cn

姓名: 李鑫
单位: 中国科学院南京地质古生物研究所
电子邮件: xinli@nigpas.ac.cn