时空三极环境大数据平台

**我国东北地区晚侏罗世玲珑塔生物群中长翅目昆虫Longiphlebia新种数据**

英文标题：Data of new species of longiphlebia from the Late Jurassic Linglongta Biota of northeastern China

1、摘要

1）本文报道了一个来自我国晚侏罗世玲珑塔生物群中的长翅目化石Longiphlebia新种，Longiphlebia incompleta；  
2）化石来自我国辽宁省西部南石门转山子髫髻山组玲珑塔化石层；对化石进行镜下修复，使用v20体式显微镜进行化石成像，得到图鉴数据，使用ps进行图版制作，使用cdr软件进行线条图和地图绘制；  
3）新种Longiphlebia incompleta基于一块化石建立，图鉴数据清晰、分辨率高；  
4）新种Longiphlebia incompleta为我国晚侏罗世玲珑塔生物群中的代表昆虫之一。该研究为燕辽生物群早期和晚期组合提供了新的演化证据。

2、关键词

主题关键词：古生物,昆虫,无脊椎动物,地层  
学科关键词：固体地球  
地点关键词：南石门  
时间关键词：侏罗纪·

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：1.1MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：41.0 | - |
| 西：119.0 | - | 东：119.0 |
| - | 南：41.0 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

付衍哲. 我国东北地区晚侏罗世玲珑塔生物群中长翅目昆虫Longiphlebia新种数据. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.1080/08912963.2021.1878512, CSTR:, 2021.[FU Yanzhe. Data of new species of longiphlebia from the Late Jurassic Linglongta Biota of northeastern China. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.1080/08912963.2021.1878512, CSTR:, 2021]

文章的引用:

7、资助项目信息

燕山期重大地质事件的深部过程与资源效应

8、数据资源提供者

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