时空三极环境大数据平台

**道虎沟中晚侏罗世滦平沫蝉属新种数据**

英文标题：Data of new species of the Luanpingia from the Middle to Late Jurassic of Daohugou

1、摘要

1）系统描述了一个来自中-晚侏罗世道虎沟生物群的滦平沫蝉属新物种Luanpingia youchongi，介绍了道虎沟生物群中头喙亚目的组成。  
2）化石材料来自我国内中-晚侏罗世蒙古赤峰市宁城县道虎沟地区，对化石进行镜下修复处理，使用v16体式显微镜对化石进行成像，使用ps软件进行图版制作，使用cdr软件进行手绘线条图。  
3）新种基于1块前翅化石建立，化石保存在灰色薄层凝灰质页岩中，得到清晰的图像数据。  
4）系统比较了滦平沫蝉属三个物种的翅脉特征。

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：道虎沟  
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：0.7MB

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2019-05-31 16:00:00+00:00--2019-10-30 03:59:59+00:00

6、引用方式

数据的引用:

付衍哲. 道虎沟中晚侏罗世滦平沫蝉属新种数据. 时空三极环境大数据平台, DOI:0.11646/palaeoentomology.2.5.7, CSTR:, 2021.[FU Yanzhe. Data of new species of the Luanpingia from the Middle to Late Jurassic of Daohugou. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:0.11646/palaeoentomology.2.5.7, 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(2016YFC0600400)

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