时空三极环境大数据平台

**泰国西部Wat Mong Kratae剖面古生代地层柱状图**

英文标题：Stratigraphic column of Ordovician Tha Manao Formation in Wat Mong Kratae section, western Thailand

1、摘要

泰国西部的古生代地层出露完整，但是研究程度较为薄弱。研究区奥陶系古生物学和地层研究进展异常缓慢，尚缺乏高精度的地层框架和古生物学综合研究。本次研究在泰国西部Wat Mong Kratae剖面Tha Manao组（滇缅马地块，奥陶系大坪阶泰国西部Wat Mong Kratae剖面，GPS坐标：14°25′57″ N, 99°7′23″ E）采集和鉴定了大量的古生代化石，主要包括头足类和牙形类等，初步的建立的生物组合限定了该组的时代为大坪期，并可以于华南的红花园组进行对比。本数据集包括上述剖面的柱状图和野外剖面照片。

2、关键词

主题关键词：古生物,地层,牙形,头足类
学科关键词：固体地球
地点关键词：泰国
时间关键词：奥陶系

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：None

3.文件大小：5.86MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：14.43 | - |
| 西：99.12 | - | 东：99.12 |
| - | 南：14.43 | - |

5、时间范围None--None

6、引用方式

数据的引用:

陈中阳, 李文杰, 李超, 方翔. 泰国西部Wat Mong Kratae剖面古生代地层柱状图. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/SolidEar.tpdc.272227, CSTR:18406.11.SolidEar.tpdc.272227, 2022.[FANG Xiang , CHEN Zhongyang, LI Chao , LI Wenjie . Stratigraphic column of Ordovician Tha Manao Formation in Wat Mong Kratae section, western Thailand. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/SolidEar.tpdc.272227, CSTR:18406.11.SolidEar.tpdc.272227, 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: 陈中阳
单位: 中国科学院南京地质古生物研究所
电子邮件: zychen@nigpas.ac.cn

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

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

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