时空三极环境大数据平台

**红山湖地区地层柱状图**

英文标题：Stratigraphic histogram of Hongshanhu area

1、摘要

本数据是昆仑山地区红珊瑚地层柱状图，包括地层厚度和岩性变化等特征要素，是基于详实的野外测量和室内分析绘制而成的图件。具体加工方法为：通过野外实地考察，获得地层岩性组成，地层厚度，构造特征等素材，手绘地层柱状图草稿。回到室内，通过薄片鉴定等确认岩石岩性，再通过Coreldraw软件使柱状图电子化。本图件大约4Mb大小，分辨率较高，可用于昆仑山地区地层考察，岩性分析，昆仑山最高海相层，古生物古地理等方面的研究工作。

2、关键词

主题关键词：地质图,沉积环境,古生物,岩石/矿物,大地构造,有孔虫  
学科关键词：固体地球  
地点关键词：昆仑山  
时间关键词：白垩纪

3、数据细节

1.比例尺：None

2.投影：

3.文件大小：3.09MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：35.0 | - |
| 西：80.0 | - | 东：81.0 |
| - | 南：34.0 | - |

5、时间范围2019-10-31 16:00:00+00:00--2020-09-30 16:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

张清海. 红山湖地区地层柱状图. 时空三极环境大数据平台, DOI:10.11888/Geo.tpdc.271544, CSTR:18406.11.Geo.tpdc.271544, 2021.[ZHANG Qinghai. Stratigraphic histogram of Hongshanhu area. A Big Earth Data Platform for Three Poles, DOI:10.11888/Geo.tpdc.271544, CSTR:18406.11.Geo.tpdc.271544, 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: 张清海  
单位: 中国科学院青藏高原研究所  
电子邮件: zhang@itpcas.ac.cn