

消息与动态

赣南发现第四纪哺乳动物化石

1982—1984年,江西省于都县博物馆在罗坳石灰厂附近一裂隙堆积中获得一些哺乳动物化石,该化石是石灰厂工人在开石灰岩时发现的。化石层位于于都县罗坳区,距县城15公里,属裂隙堆积,化石出自棕红色砂质土层。材料修复后,经中国科学院古脊椎动物与古人类研究所有关同志鉴定,计有:鳖(*Amyda* sp.),蝙蝠,竹鼠(*Rhizomys* sp.),大熊猫(*Ailuropoda* sp.),中国犀(*Rhinoceros sinensis*),巨獭(*Megapirus* sp.),野猪(*Sus scrofa*),鹿(*Cervus* sp.),麂(*Muntiacus* sp.)和牛等9种哺乳

动物,1种爬行动物。该动物群的组合性质,例如中国犀、獾和大熊猫等,均属我国南方常见的大熊猫-剑齿象动物群的主要成员。其地质时代大致为更新世的中晚期。

罗坳石灰厂出土的主要动物化石,尽管在种类上以及数量上不算丰富,但它在赣州地区是首次发现,填补了空白,为今后在赣州地区开展脊椎动物化石的调查提供了线索。

在这批材料中,有相当一部分肢骨,骨体均受到不同程度的破损,其中有的骨骼,

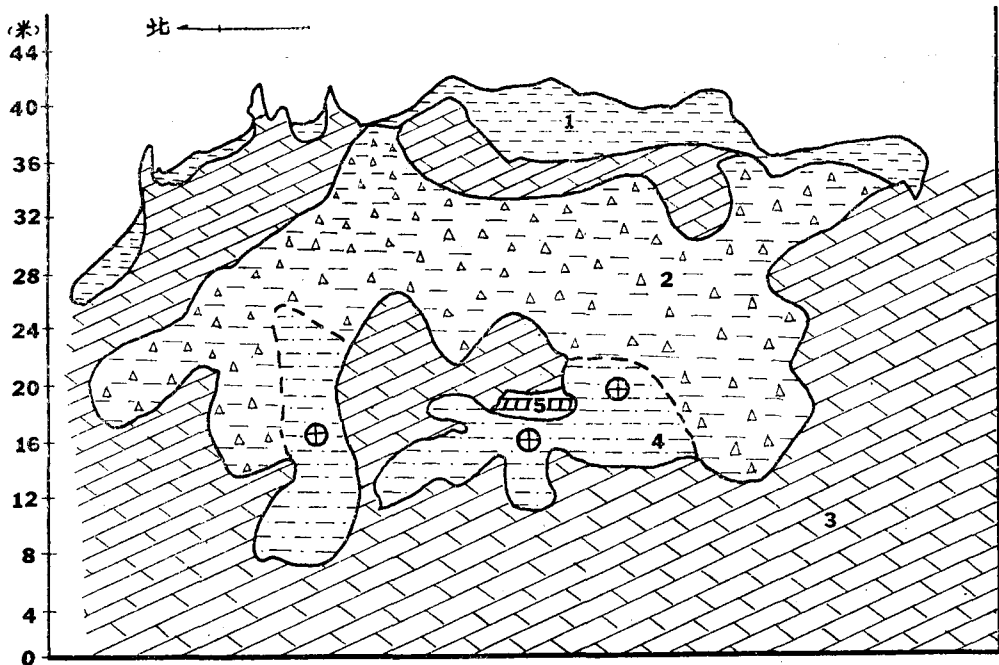


图1 罗坳哺乳动物化石地点剖面图

- 1. 棕红色粘土层
- 2. 粘土夹角砾层
- 3. 石灰岩层
- 4. 棕红色砂质粘土层
- 5. 钙质结核层
- ⊕. 哺乳动物化石

无疑是被肉食类动物咬啃的。但是有的痕迹非动物所致，更不象自然营力作用之结果。这一现象值得我们今后在调查研究中

注意。

(江西省赣州地区博物馆万幼楠)