

第19卷 第2期
1981年4月

古脊椎动物与古人类
VERTEBRATA PALASIATICA

Vol. XIX, No. 2
April, 1981

云南广南发现老第三纪哺乳类化石

1975年夏，我们在广南盆地的莲峰十三队及小广南两个地点采集到一批哺乳类化石。初步观察，这批化石属于老第三纪的哺乳类。

莲峰的标本产于一套红色地层的石膏夹层中，可能归于巨犀 (*Indricotherium cf. intermedium*)，时代为渐新世。小广南的标本亦是出自红色地层里的石膏层，化石种类有原蹄犀 (*Prohyracodon sp.*)，标本有带右上第二至第四前臼齿的颌骨和两件残颌骨；新脊犀 (*Caenolophus sp.*)，材料

有带牙齿的下颌骨前部一段，时代为始新世。由此可见，广南盆地存在两个层位的化石层。

广南化石点的发现，扩大了我们对于省区内老第三纪地层的认识，而且是滇东南广大地区第一个老第三纪哺乳类化石地点，无疑对于该区下第三系地层的研究，提供一定的化石基础。

云南省博物馆、张兴永
(1980.11.15日收稿)