

四川盆地南江发现三列齿兽化石

1979年12月4日,中国科学院古脊椎动物与古人类研究所和重庆博物馆组成的野外队,在南江县境内进行侏罗系脊椎动物化石野外调查时,于南江县城郊的崔家沟,发现了两个十分完整的三列齿兽头骨和部份骨骼,化石产自上沙溪庙组下部的地层中。

在我国关于三列齿兽科的早期记录,主要来自云南禄丰盆地的下禄丰组。1965年,在万县地

区有人拾得三列齿兽头骨,但层位不明。后经地质部第二普查大队邓康龄同志调查,推测化石的产出层位可能是上沙溪庙组。1977年四川省地质局107队在宣汉七里峡的下沙溪庙组上部采到三列齿兽头骨。在形态上与云南的卞氏兽(*Bienotherium*)接近。这次所采化石是目前所知该类动物最高产出层位,与马门溪龙动物群共生于同一地层中。
(唐治路)