

## 消息报道

### 湖北新生代地层中发现丰富的脊椎动物化石

1975年春,中国科学院古脊椎动物与古人类研究所的一个野外队,对湖北的中、新生代地层进行了一次考察和化石的采集工作。过去鄂西北一带,脊椎动物化石发现极少,可以说是一个空白点。1930年,李捷、朱森曾把鄂西北的几个盆地的地层统统归为早第三纪—白垩纪,名为范庄群。这次,我们分别在房县找到了属于晚中新世的利齿猪、安琪马等化石;属于渐新世的囚兔以及晚始新世的两栖犀、雷兽等化石;在竹山找到了早更新世的剑齿象、上新世的嵌齿象以及属于晚白垩世的恐龙蛋化石;在郧县发现了湖北南部洞穴中习见的大熊猫-剑齿象动物群;在均县发现了属于始新世的宽臼兽;在随县发现了晚白垩世的恐龙蛋和小型恐龙的趾骨。

过去,荆门县的掇刀石组,有人认为是更新统,有人则将其归入了上新统,但缺乏可靠的化石依据。这次我们在掇刀石组的灰白色泥灰岩中,发现了典型的上新世代表——三趾马和矮脚犀及麋鹿,从而确定了掇刀石组的时代,无疑应划归上新世。

总之,这些化石的发现,为湖北中、新生代地层时代的划分、对比提供了可靠的根据,同时也说明了湖北新生代地层中具有丰富的脊椎动物化石。特别是这一地区位于秦岭南侧,对于研究新生代时期我国南、北方动物群具有特殊的意义。

(阎述)