

中—加恐龙考察动态

1988年是中—加恐龙合作计划的第三个野外工作年。这一年的野外考察主要是在内蒙、新疆进行的。6—7月份考察队在内蒙古乌拉特后旗巴音满得呼地区晚白垩纪地层中发现了大量的恐龙化石。这些化石均分布在一个南北长约10公里长的冲沟里,岩层产状较平缓,出露厚度70米左右,约含四个化石层。恐龙化石包括原角龙类 *Protoceratops*, 幼年及成年个体20余具; 甲龙类 *Pinacosaurus* 的幼年个体群; 小型兽脚类 *Saurornithoides*、*Oviraptor*, 鸟脚类化石及大量恐龙蛋化石。此外亦发现大量的其它爬行动物及早期哺乳动物化石: 蜥蜴、鳄鱼、乌龟和多瘤齿兽等。这一阶段的考察工作同时也在新疆准噶尔盆地将军戈壁展开,继续1987年未完成的两具恐龙的发掘工作。

7月,考察队转移至二连浩特达布苏。这一化石产地最早于20年代由美国中亚

考察团发现。50年代末,中—苏古生物考察队也曾在此进行过大规模的发掘。在此基础上,这次又发现大量晚白垩纪恐龙化石,其中较丰富的种类有: *Elmisaurus*, *Archaeornithomimus*, *Alectrosaurus*, *Bactrosaurus* *Aspideretes*, *Sauropod*。

8—9月,考察队的工作范围在鄂尔多斯盆地,先后辗转于杭锦旗阿鲁柴登、阿龙不拉格、阿拉善左旗图克木等地,考察工作主要在下白垩统地层中进行。先后发现的恐龙化石有: *Psittacosaurus*, Pterosaurs, Stegosaurus, Carnosaurs, Champsaurids 及其它爬行动物,此外还找到一块哺乳动物的下颌骨。这一地区新的恐龙分子的发现,对于早白垩纪鹦鹉嘴龙动物群的研究,无疑有重大的意义。

这次考察,历时三个多月,总行程达4000多公里。

(郑钟)