

美研究人员发现水栖恐龙的遗踪

2005-5-19 16:54:00

新华网2005年10月18日报道 美国研究人员17日报告说，在美怀俄明州北部的中侏罗世岩层中发现了迄今不为人知的一种恐龙的足印化石。这种恐龙据信用两条后腿行走，能入海游泳，尺寸如鸵鸟。研究人员在寻找骨骼和其他物证以作进一步的识别。

新发现的恐龙化石距今约1.65亿年。这种未被命名的恐龙据信高约1.8米，大小如鸵鸟，足有三趾，在远古覆盖怀俄明州和美国西部大片地区的内陆海沿岸生活，能入海游泳，其目的可能是觅食。研究人员认为该恐龙以鱼或动物腐肉为食。

来自科罗拉多大学等多所大学的研究人员在怀俄明州北部多个地点发现了上述恐龙的足印化石，这些足印混杂在其他古代动物如鳄鱼和海洋蠕虫等的遗迹中。米克尔森在新闻通报中指出，分析表明，上述恐龙有成群活动的习性。

人类迄今还没有找到水栖恐龙存在的证据，米克尔森等人的发现如果被证实，将具有重大意义。米克尔森17日在于盐湖城举行的美国地质学会年会上报告了这一发现。