
研究称古人类“幼童”能直立行走也能爬树

作者：writer 来源：本站

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/1203.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

美国《科学进展》杂志4日发表的一项新研究显示，300多万年前的古人类幼童就能直立行走，也能爬树。

美国研究人员分析了约332万年前南方古猿阿法种一个2岁半雌性幼猿的足部骨骼化石，化石与人类拇指差不多大，2002年发现于埃塞俄比亚的迪基卡地区。南方古猿阿法种生活在390万年至290万年前，是迄今发现的最古老的人科动物之一。

研究发现，该幼猿足部的许多结构特征表明她可以直立行走，其内侧楔骨凸出，可用来帮助爬树。相比成年猿，幼猿可能有更多时间生活在树上，或在母亲觅食时挂在她身上。

论文第一作者、达特茅斯学院人类学副教授杰里米·德席尔瓦在一份声明中说：这是我们第一次了解到300多万年前一个2岁半的古人类如何走路。

研究负责人之一、发现化石的芝加哥大学古人类学家泽雷塞奈·阿莱姆塞格德说，南方古猿阿法种处在人类进化的关键节点上，与更古老的地猿相比，其直立行走能力更强，但还不像直立人那样完全直立行走。

南方古猿阿法种最著名的代表是1974年在埃塞俄比亚出土的露西，她生活在距今约320万年前。最新研究中的幼猿比有人类祖母之称的露西还要早数万年。

此前有学者认为，南方古猿阿法种几乎完全双足行走，但也有研究认为他们部分栖于树上，露西可能因从树上掉下受伤而死。新研究为古人类双足行走的进化过程提供了更多证据。（来源：新华社周舟）

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发