

非洲新发现的化石改变了人们对人类起源的认知 古拼图还是过渡形态？

新闻来源

- BBC: “非洲化石为人类起源故事带来新视角”

古人类学家李·伯杰的团队将他们发现的南方古猿源泉种化石再次展出，并在上周四的《科学》杂志上发表了一系列按解剖结构分类的文章。这对著名的化石于2008年在南非马拉帕洞穴中被发现，去年首次在《科学》杂志上亮相。当时，伯杰提出，南方古猿源泉种或许能证明它是猿类和人类之间难以捉摸的过渡物种。

许多进化古生物学家并不认同南方古猿源泉种 (*Au. sediba*) 被归类为人属 (*Homo*) 成员的说法。例如，伯克利古人类学家蒂姆·怀特指出，那些被认为是向人属过渡的特征，可能仅仅是幼年猿的特征。

¹这对化石包括一具成年雌性化石和一具雄性幼年化石。事实上，已发表的报告仍然将这具雄性幼年化石称为“男孩”，这种称呼体现了其他报告中普遍存在的观察者偏见。

自从去年的研究揭示南方古猿源泉种的头骨与猿类惊人地相似以来，最新的研究报告之一便着眼于“男孩”

的头骨内部，试图探究他当时可能的想法——至少其暗示如此。研究人员对“男孩”的小型猿类大小的大脑进行了三维虚拟内模分析，结果显示，其与人类语言和社会行为相关的前额叶部分的形状与猿类截然不同。伯杰的团队认为，这颗大脑当时正在为适应人类形态而进行重组。

关于手、足和骨盆的文章进一步揭示了古生物学的奥秘。每一部分都为这对化石提供了“原始与现代特征的奇妙融合”这一评价。³ 许多论断都与这些解剖部位的可能功能有关，例如，有人认为手在保留其攀爬树木特征的同时，也获得了类似人类的灵巧性。其他一些观察则涉及一些主观的重建。例如，⁴ 这对“异常完整”的骨骼缺失了一些关键的骨盆部分——正是这些部分将人类与猿类区分开来。观察两张重建骨盆的照片可以发现，那些想象中的部分——灰色部分——被巧妙地绘制出来，使其与人类的骨盆部分相匹配。这种艺术加工似乎已经延伸到了观察者偏见的范畴。

艺术创作的自由似乎已经延伸到了观察者偏见的领域。

本周请务必关注本网站，我们将发布两篇更详细解读《科学》杂志文章的报道。此外，也请回顾我们之前对这些化石在 2010 年首次亮相时的讨论：“[南方古猿](#)

源泉种的问题”和“巴拉明学分析将能人、鲁道夫人和南方古猿源泉种置于人类全巴拉明谱系中：讨论”。

去动物园走一趟就能证实，我们人类确实与猿类有一些共同特征。然而，这些相似之处要归功于我们共同的设计者。这些相似之处并不意味着我们拥有共同的进化祖先。

相似的设计仅仅暗示着祖先起源于想象——没有任何观察科学证据表明猿类实际演化为人类。那些“看到”演化过程的人，是那些执着于寻找演化过程，并排除造物主在一周内按照自己的形象创造了一种人类和多种动物的可能性的人。一些基督徒声称我们可以妥协，断言上帝使用了进化论，但这种立场在神学上是站不住脚的，它否认了上帝亲眼见证的创造过程。

古人类学无法提供猿类向人类过渡的直接目击证词。只有想象力才能将这些点连接起来。你对南方古猿源泉种 (*Au. sediba*) 的认知并非基于科学，而是取决于你自身的世界观。你可以选择相信那位派遣祂的儿子为你而死的上帝，也可以选择基于一厢情愿的臆测而非科学事实，而违背祂的旨意。

读完这篇文章，你心里是否有一些触动？有没有一些新的想法，或者值得你认真思考的问题？或许，你也开始重新思考自己的信仰和人生的方向。

如果你愿意，现在就可以向上帝祷告，打开心门，成为祂的儿女。祷告不需要华丽的言辞，只要一颗真诚的心。你可以这样祷告：

天父上帝，

今天我来到你面前，愿意立定心志，宣告我相信耶稣基督是我的救主，是我生命的主。我愿意离开过去那些不讨你喜悦的生活方式，求你赦免我的过犯。靠着你的恩典，帮助我学习顺服你、爱人如己，活出你所赐的新生命。求圣灵每天引导我、扶持我，使我一生荣耀你的名。奉主耶稣基督的名祷告，阿们。

如果你已经做了这个祷告，愿你知道，你并不孤单。信仰的道路需要陪伴和成长。鼓励你在自己居住的地方，寻找一间合适的教会，与弟兄姐妹一同聚会、学习和成长。

如果你有任何疑问，或在信仰上需要帮助，欢迎随时写信与我们联系。我们愿意倾听，也愿意与你一同前行。