

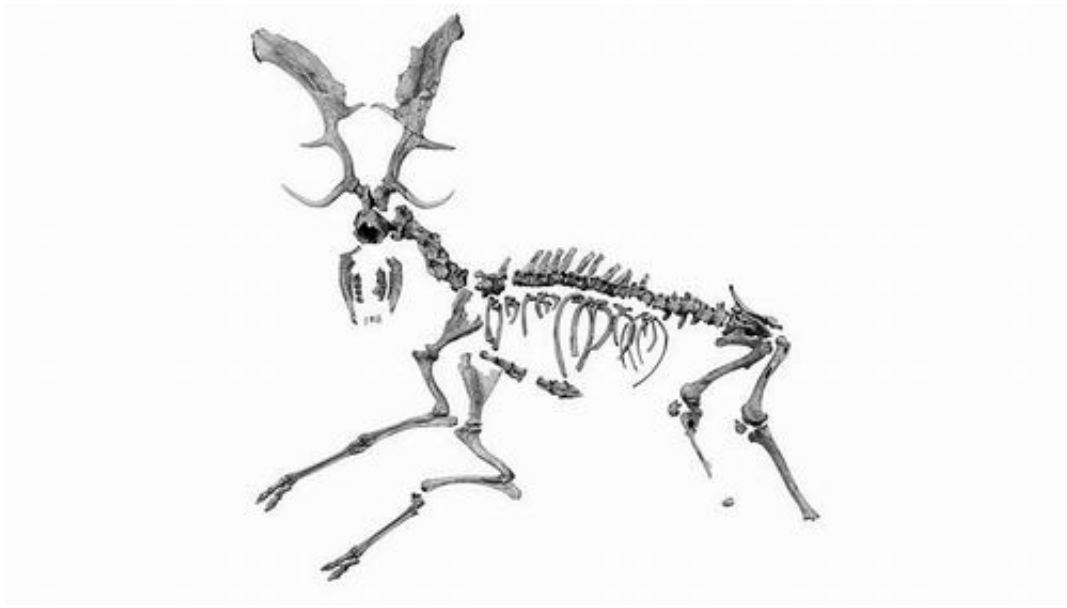
---

# 鹿骨揭示古人狩猎方式

作者：冯维维 来源：中国科学报

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/1056.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！



大约12万年前，这只小鹿死于德国的一个湖边，当时它大约6岁。考古学家发现的这具骨架，属于已灭绝的物种 *Dama dama geiselana*，其骨盆顶端有一个11毫米的圆形伤口，就在脊柱旁边。但这个洞看起来不像是与另一只雄鹿争斗的痕迹，抑或食肉动物的齿痕。科学家说，这种特殊的伤口只能是人类在狩猎时使用的工具造成的。而德国很久以前存在的唯一人类便是尼安德特人。

考古学家已经发现，尼安德特人曾在英国和德国的土地上用长矛捕猎，但他们不确定这些狩猎者如何使用长矛。他们是在较远的距离之外向猎物投掷长矛？还是会追赶这些动物，然后近距离刺伤它们？

现在，科学家重新制造了30万年前生活在德国的尼安德特人使用的1.8米长的矛，并用其攻击现代鹿。他们发现，通过投掷长矛并不能产生在这只距今12万年前的骨骼上发现的伤口。研究人员在6月25日发表于《自然—生态与进化》的文章中称，与此相对，他们需要在接近猎物的地方，用力将长矛刺入鹿的臀部。这表明，尼安德特人是在距离较近的地方捕猎的。

当今天的觅食者在狩猎类似的野生动物时，他们通常会一起组织伏击。因此，尼安德特人可能也会合作消灭猎物，这也增加了对这种人类已灭绝表亲复杂社会行为的认识。(来源：中国科学报 冯维维)

---

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](http://www.iikx.com)转发