# 科学家发现欧亚大陆最早人类“珠宝”

作者：writer 来源：爱科学

本文原地址：https://www.iikx.com/news/progress/16745.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！*

**科学家发现欧亚大陆最早人类“珠宝”**。根据一项发表在《科学报告》上的研究，一个由猛犸象骨制成的带有装饰的椭圆形象牙吊坠，其年代可追溯至41500年前，代表了欧亚大陆上最早的由人类制作的装饰珠宝。

德国莱比锡市马克思·普朗克进化人类学研究所的Sahra Talamo和同事，分析了这个于2010年在波兰斯塔尼亚洞穴发现的吊坠，与这个吊坠一同发现的还有一个由马骨制成的锥子。

研究人员通过先进的放射性碳测年方法确定吊坠、锥子和骨头碎片的年代为旧石器时代早期（距今4.2万至3.7万年之间），这种测年方法通过检测放射性碳的数量确定有机样品的年代。

研究人员认为，这些物品是欧亚大陆已知人类装饰珠宝的最早证据，也标志着人类进化中象征性行为的出现。

吊坠的装饰包括由50多个穿刺痕迹组成的不规则环形曲线，以及两个完整的孔。

研究人员表示，这种压痕图案与在欧洲发现的年代更近的珠宝图案类似，可能代表了狩猎计数（一种数学计数系统）或者月亮标记（与月亮或太阳的月周期相对应）。

研究人员指出，与吊坠和骨锥一起发现的动物骨头可能表明，随着人类向欧亚大陆扩散，他们在41500年前已经开始制作小型可运输的艺术品。（来源：中国科学报赵熙熙）

相关论文信息：https://doi.org/10.1038/s41598-021-01221-6

版权声明：凡本网注明来源：中国科学报、科学网、科学新闻杂志的所有作品，网站转载，请在正文上方注明来源和作者，且不得对内容作实质性改动；微信公众号、头条号等新媒体平台，转载请联系授权。邮箱：shouquan@stimes.cn。
作者：Sahra Talamo 来源：《科学报告》

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转发