

原始楔形文字的另一个起源

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/30184.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！

原始楔形文字的另一个起源。世界上已知最古老的文字系统可能起源于用来表示所有权的装饰滚印上的图案。这些圆柱体上的一些符号与原始楔形文字中使用的符号相对应，后者是一种在美索不达米亚使用的原始文字系统。

这项发表于《古物》的研究表明，在美索不达米亚，文字的发明是一个分散的过程。在这个过程中，广袤大地上的许多人对所使用的符号作出了贡献。



滚印（左）及其在黏土上留下的矩形符号集合。图片来源：法国卢浮宫博物馆

论文作者之一、意大利博洛尼亚大学的Silvia Ferrara说：长期以来，人们一直在重建美索不达米亚的文字，可以说它是世界上最早的书写发明。我们正在以一种更丰富多彩、更少束缚的方式追溯历史轨迹。

已知最古老的真正文字系统是楔形文字，大约在公元前3200年在美索不达米亚被发明出来。在此之前，有一种更简单的系统被称为原始楔形文字，在公元前3350年至公元前3000年使用。

没有参与该研究的英国雷丁大学的Amy Richardson解释说，原始楔形文字的特点是缺乏语法规则，这意味着它无法传达复杂的含义。

原始楔形文字的起源通常可以追溯到陶筹。它们有各种形状，如圆盘和球体，通常刻有图案，可以压入湿黏土中，形成一个符号。Ferrara表示，有一些证据表明，陶筹在原始楔形文字的起源中起重要作用，但无法解释所有的现象。

Ferrara和意大利博洛尼亚大学的Kathryn Kelley和Mattia Cartolano转而探索了另一种来源——滚印。这些圆柱形物体上有浮雕图案和图像，在湿黏土上滚动时留下矩形的符号集合。Cartolano说，这些符号通常指的是正在运输的货物，或者是参与交易的管理者。

该团队研究了来自包括美索不达米亚在内的西南亚广大地区的滚印，这些滚印的历史可以追溯到公元前4400年至公元前3400年。他们发现了几个与原始楔形文字符号相对应的符号。

我们发现的最明显的例子之一是在网中使用流苏布和容器的图像。Cartolano说，这些符号的意思很好理解，指的是货物运输。它们在滚印和原始楔形文字板上都有发现。

Ferrara表示，如果原始楔形文字确实是以大杂烩的方式——从陶筹、滚印和其他可能的来源中出现，或许会告诉我们是谁发明了它。

有证据表明，美索不达米亚的文字发明实际上比我们想象的分散得多。Ferrara说，美索不达米亚南部大城市乌鲁克的权贵无疑发挥了作用，但分散在该地区的其他管理者和商人也可能参与其中。（来源：中国科学报 王方）

相关论文信息：<https://doi.org/10.15184/aqy.2024.165>

作者：Silvia Ferrara 来源：《古物》

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