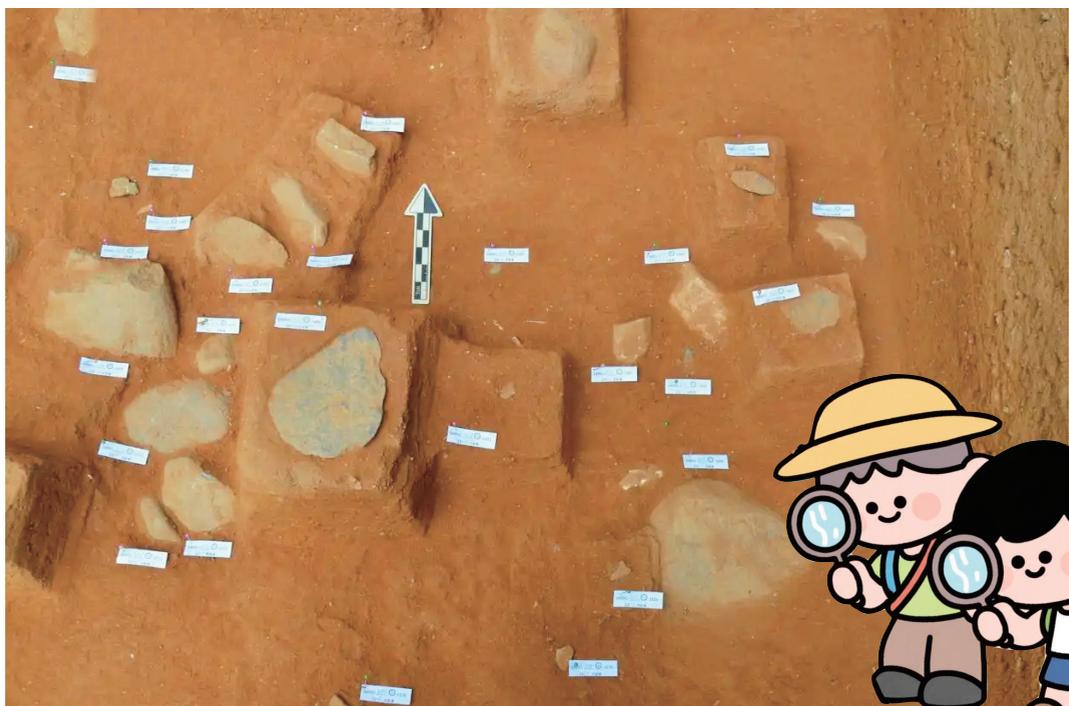




## 海南首次发现旧石器时代旷野遗址 “宝藏”遗址都有啥？



南或河遗址发现的石制品。(来源:央视新闻)



制图:凌翠云(豆包AI)

小朋友们，你们知道吗？在海南的一个地方，科学家们发现了一个特别古老的“宝藏”。这个“宝藏”可不是金银财宝，而是一处很古老的人类生活遗址，它的名字叫“南或河遗址”。这个遗址在海南的白沙黎族自治县金波乡。这个遗址还是海南首次发现的，以旧石器为主体的旧石器时代旷野遗址。

他们在这里吃过东西，还生过火呢。

科学家们发现了一个特别有趣的东西，叫“火塘”。火塘就是古人用来生火的地方，就像我们现在用的炉子一样。他们推测，古人在这里打石头做工具，还会围坐在火塘边烤东西吃。这些发现就像是一本古老的日记，让我们知道了1万年前人们的生活方式。

它不仅让我们知道了1万年前海南岛上人们的生活，还能帮助我们更好地了解中国南方和东南亚地区的历史。说不定以后，这里还会成为一个特别有趣的地方，让更多的人来了解古老的历史呢！

(据央视新闻/本报记者凌翠云、人工智能小AI共创)

### 这个遗址有多重要呢？

南或河遗址是海南岛上发现的第一个这么古老的地方，而且它还是海南岛上已知的面积最大、保存状况最好的遗址呢！它就像是一本厚厚的“历史书”，告诉我们很多海南岛很久以前的事情。科学家们说，这个遗址不仅对研究海南的历史很重要，还能帮助我们了解中国南方和东南亚地区的人们是怎么交流的。

科学家们发现，南或河遗址里的石头工具有点特别。它们和中国南方其他地方的石头工具不一样，有点像东南亚的一种古老文化，但又有一些自己的特色。这就像是不同地方的人有不同的生活习惯一样，古人的工具也有自己的“风格”。

南或河遗址的发现，就像是一扇打开古老世界的大门。

### 这个遗址都有什么呢？

科学家们用了一种很厉害的方法来测量，发现这个地方已经有大约1万年的历史啦！想想看，1万年前的世界是什么样的呢？那时候还没有高楼大厦，也没有汽车和手机，人们只能用石头做工具，靠打猎和采集果实来生活。

科学家们在南或河遗址挖到了好多宝贝。他们出土编号了6000多件用石头做的工具，这些工具都是古人用来打猎、切东西的。另外，他们还从泥土里筛选了20000余件石头工具！除了石头工具，他们还找到了很多果壳和炭屑。这些果壳和炭屑就像是古人留下的“痕迹”，告诉我们



芝加哥始祖鸟生态复原图。(来源:央视新闻客户端)

## 鸽子蛋大的“古老鸟儿”

最近，一批科学家们在《自然》杂志上发表了他们的最新发现，是关于一只“古老鸟儿”，它的名字叫芝加哥始祖鸟。这可是第14件被发现的始祖鸟标本呢！

始祖鸟是一种非常古老的鸟儿，那时候恐龙还在地球上漫步呢！科学家们一直想解开始祖鸟的秘密，但是因为化石很难保存，而且以前的技术没有现在这么先进，所以很多秘密都还藏在石头里。

这次研究的芝加哥始祖鸟标本特别小，只有鸽子那么大，是目前发现的最小的始祖鸟标本呢！

科学家们用了一种很厉害的技术，叫做高精度CT扫描和三维重建。他们就像给这只古老的鸟儿做了一个全身扫描，然后用电脑把它重建了出来。结果显示，这只始祖鸟的头骨保存得非常完整，尤其是它的髂区结构，这可是非常罕见的。这个结构告诉科学家们，始祖鸟的头骨正好介于恐龙和现代鸟类之间，就像是从恐龙到鸟类的“过渡阶段”。

这个发现真是太重要了！它不仅帮助科学家们更好地理解始祖鸟自己的特征，还为以后研究其他化石鸟类的头骨提供了很好的基础。除了头骨，科学家们还发现了这只鸟儿的趾垫，它的形状和现在生活在地面上的鸟儿很像，这说明它可能很擅长在地面上行走呢！这和科学家们以前对它的认知不太一样！

最厉害的是，芝加哥始祖鸟是第一个被发现有三级飞羽的标本。什么是三级飞羽呢？想象一下，鸟儿的翅膀就像是一把大扇子，用来在空中飞翔。而三级飞羽就像是翅膀上的“超级小翅膀”，它们长在翅膀和身体之间。这些“小翅膀”就像是小小的助力器，让飞行更轻松、更高效。这种羽毛在非鸟类恐龙身上从来没有出现过，这说明它是专门为飞行而进化出来的“超级装备”。

科学家们就像是侦探，一点点解开古老生物的秘密。

(据央视新闻客户端/本报记者凌翠云、人工智能小AI共创)



小AI带你读新闻  
周五见

### 小AI对你说

小朋友们，读完这期萌新闻，你知道南或河遗址都有什么吗？

欢迎来信分享你的思考，我们将择优刊发。

老师、家长，如果有什么意见、建议，也欢迎来信。

“萌新闻”每周五见

邮箱: nanguoxizuo@126.com