

# 宁夏海原油坊院旧石器遗址考古发掘

**项目名称：**宁夏海原油坊院旧石器遗址考古发掘项目

**发掘时间：**2024-2025 年

**发掘地点：**宁夏回族自治区中卫市海原县史店乡苍湾行政村油坊院自然村

**发掘单位：**宁夏回族自治区文物考古研究所

**项目负责人：**李昱龙

## 工作简介

油坊院遗址位于宁夏海原县南华山北麓河流右岸二级阶地下部，遗址面积约 4.7 万平方米，主体年代为旧石器时代晚期。该遗址于 2020 年区域系统调查中首次发现，2024 年首次发掘，2025 年开展第二年度系统发掘。油坊院遗址的发现与连续发掘，为认识中国西北地区旧石器时代晚期文化面貌与人类活动提供了极为关键的新材料。

2025 年度发掘面积 50 平方米，出土用火遗迹 20 处，石器、骨器、烧骨和动物骨骼等编号标本 2471 件。发掘严格执行《田野考古工作规程》，针对遗址中用火遗迹密集分布的特点，采用以古人类活动面为核心的发掘策略，结合自然层、文化层与遗迹关系进行整体揭露。发掘过程中，对遗迹、遗物实施全站仪精确测绘、无人机航拍和火塘三维扫描，并系统开展石器分析、动物考古、放射性碳测年、环境考古等多学科研究，确保资料获取、研究的完整性与科学性。

发掘结果表明，油坊院遗址旧石器时代地层可明确分为上、下两个文化层，二者在石器工业技术体系、遗物组合和文化内涵上差异显著，构成了一套清晰、可靠的文化与年代序列。

上文化层以第 3、4 层为代表，年代约距今 2.2 万年，发现大量火塘遗迹，共清理火塘 27 处，各类石制品、动物骨骼 2200 余件。遗迹密集程度在国内旧石器时代晚期遗址中极为罕见。火塘及其周边集中分布的大量石制品、动物骨骼，清晰展现了古人类反复使用、长期停留的营地性质。该层石器组合以典型“华北

系”细石叶工业为主，包含船型、楔形、棱柱形等多种细石核，以及细石叶、小石叶、端刮器、雕刻器等工具类型。

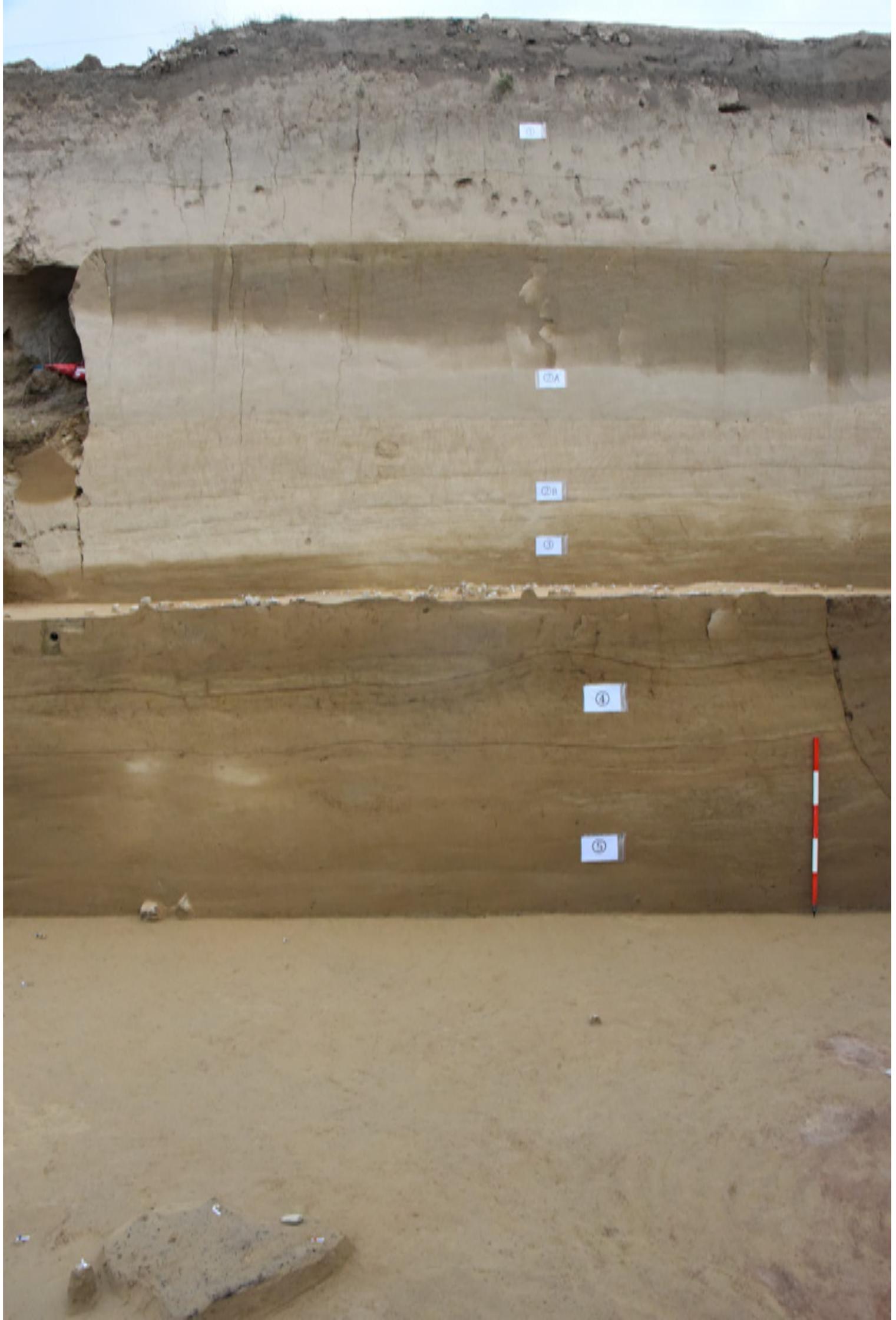
尤为重要的是，上文化层发现磨制骨针 4 枚，为目前西北地区已知年代最早的骨针发现，其年代与细石叶工业相结合，为认识旧石器时代晚期复合工具系统及寒冷环境下的人类适应行为提供了极其重要的实证材料。

以第 5 层为代表的下文化层为本年度发掘最重要的新发现之一。系统确认下文化层及其完整、稳定的古人类活动面，清理火塘遗迹 3 处，各类石制品、动物骨骼 200 余件。该层石器组合以石片石器工业为主，包含石片石核、石片、边刮器和尖状器等，表现出中国北方传统石片石器工业特征。下文化层的确认，不仅填补了遗址文化序列的关键环节，也为探讨西北地区由石片石器工业向细石叶工业的技术演变、人群与文化互动提供了新的证据。

在动物考古方面，项目组已对出土动物骨骼开展系统鉴定，显示遗址动物群以羚羊亚科为主，兼有鹿类、马属动物，以及鸟类、兔形目、鼠科等小型动物，反映了末次冰盛期背景下古人类的狩猎策略与资源利用方式。相关年代学、环境考古、埋藏学及古 DNA 研究正在持续推进。

总体而言，油坊院遗址已确认为目前西北地区最早期细石叶技术人群的古营地，填补了宁夏乃至西北地区旧石器考古的时空空白。清晰的上下文化层序列、罕见的密集用火遗迹以及骨针的发现，对探讨末次冰盛期古人类生存策略调整、人群迁徙与文化发展等问题提供了全新的材料，具有突出的学术价值，是 2025 年度西北地区旧石器考古的重要发现。





南华山

二级阶地

2025年发掘区

一级阶地



N



X=4038010.616  
Y=35559666.335

X=4038010.619  
Y=35559669.591

X=4038006.617  
Y=35559662.374

X=4038005.438  
Y=35559661.373

X=4038001.043  
Y=35559662.374

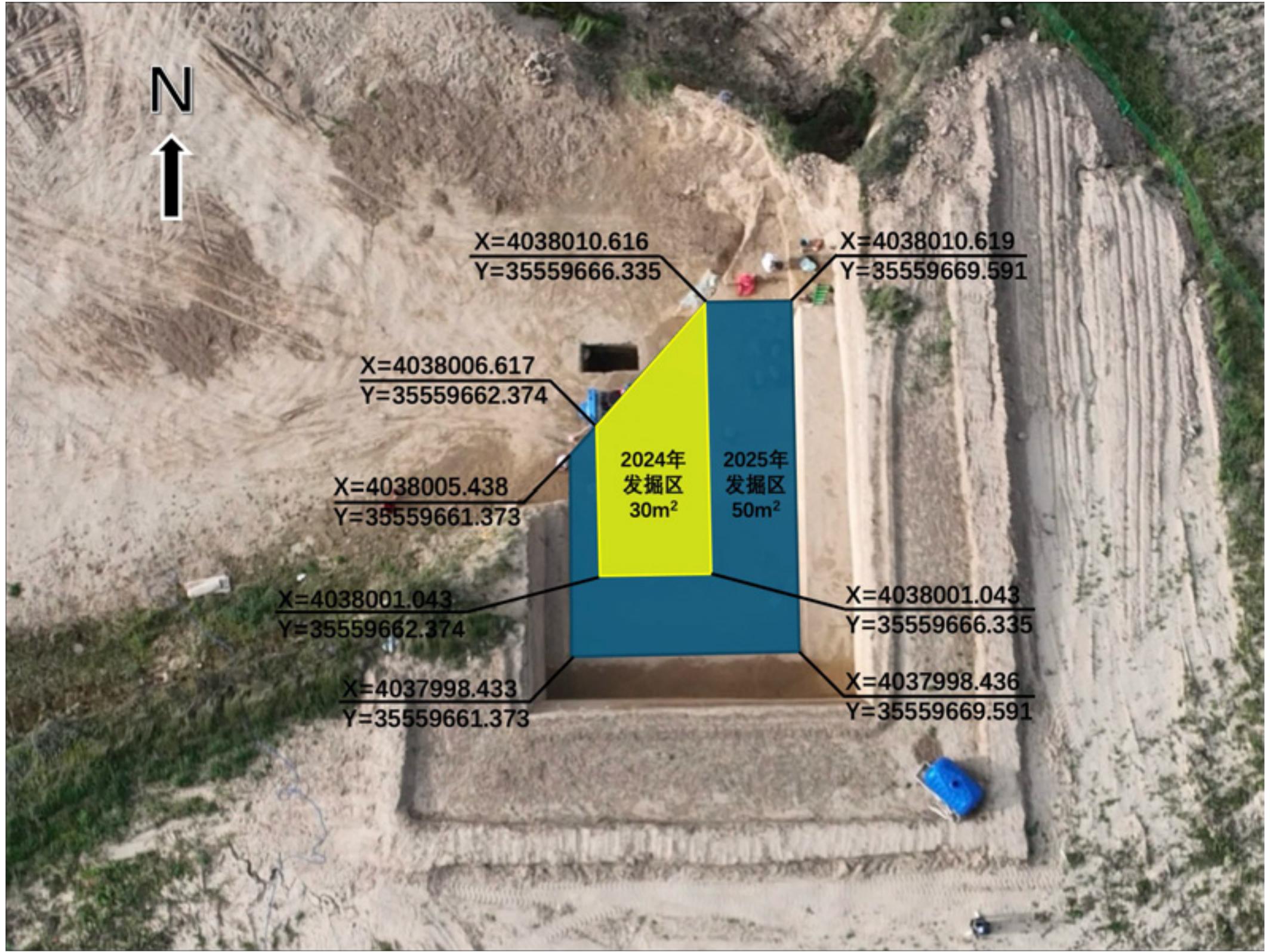
X=4037998.433  
Y=35559661.373

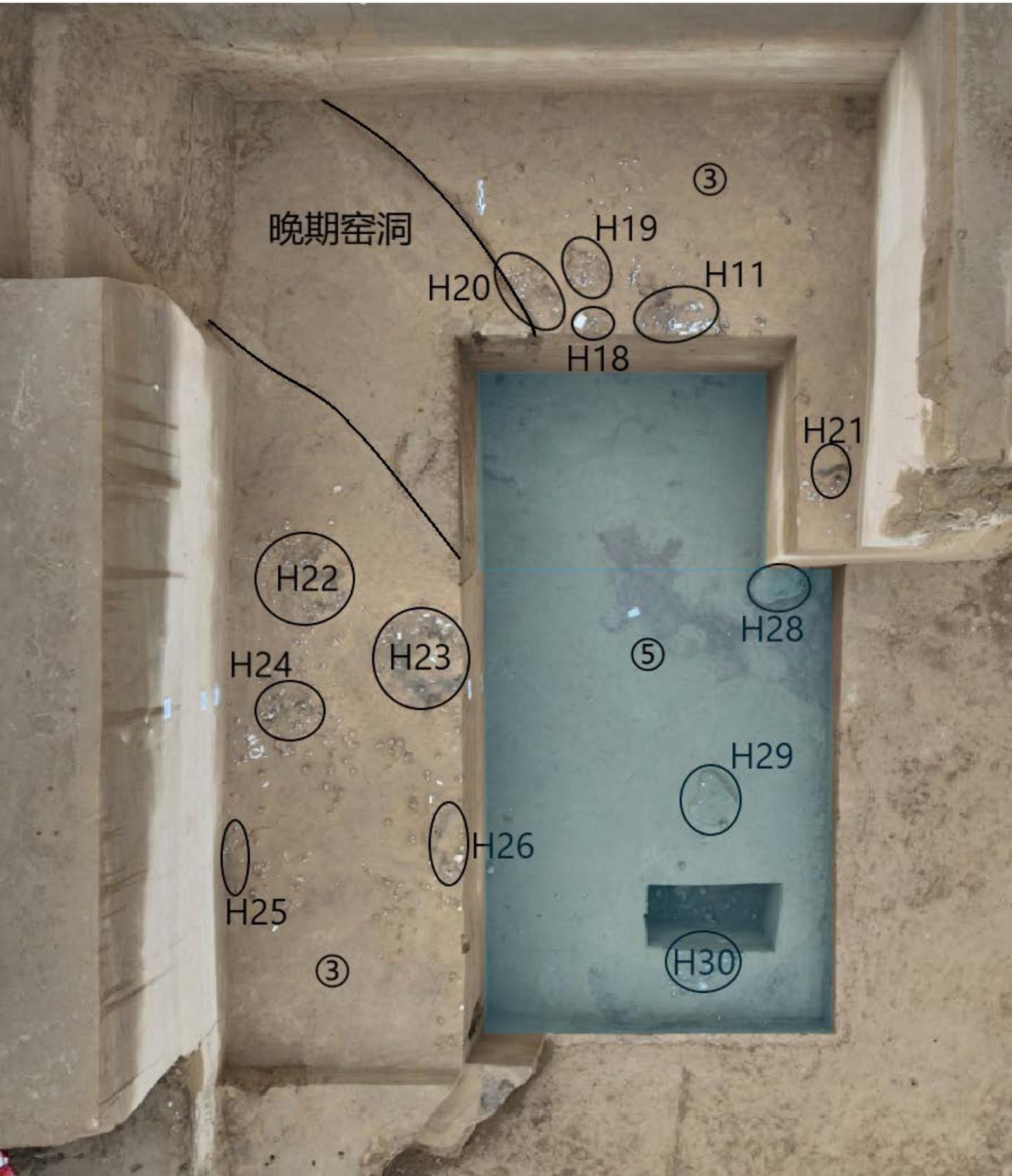
X=4038001.043  
Y=35559666.335

X=4037998.436  
Y=35559669.591

2024年  
发掘区  
30m<sup>2</sup>

2025年  
发掘区  
50m<sup>2</sup>





晚期窑洞

③

H19

H20

H11

H18

H21

H22

H24

H23

⑤

H28

H29

H25

H26

H30

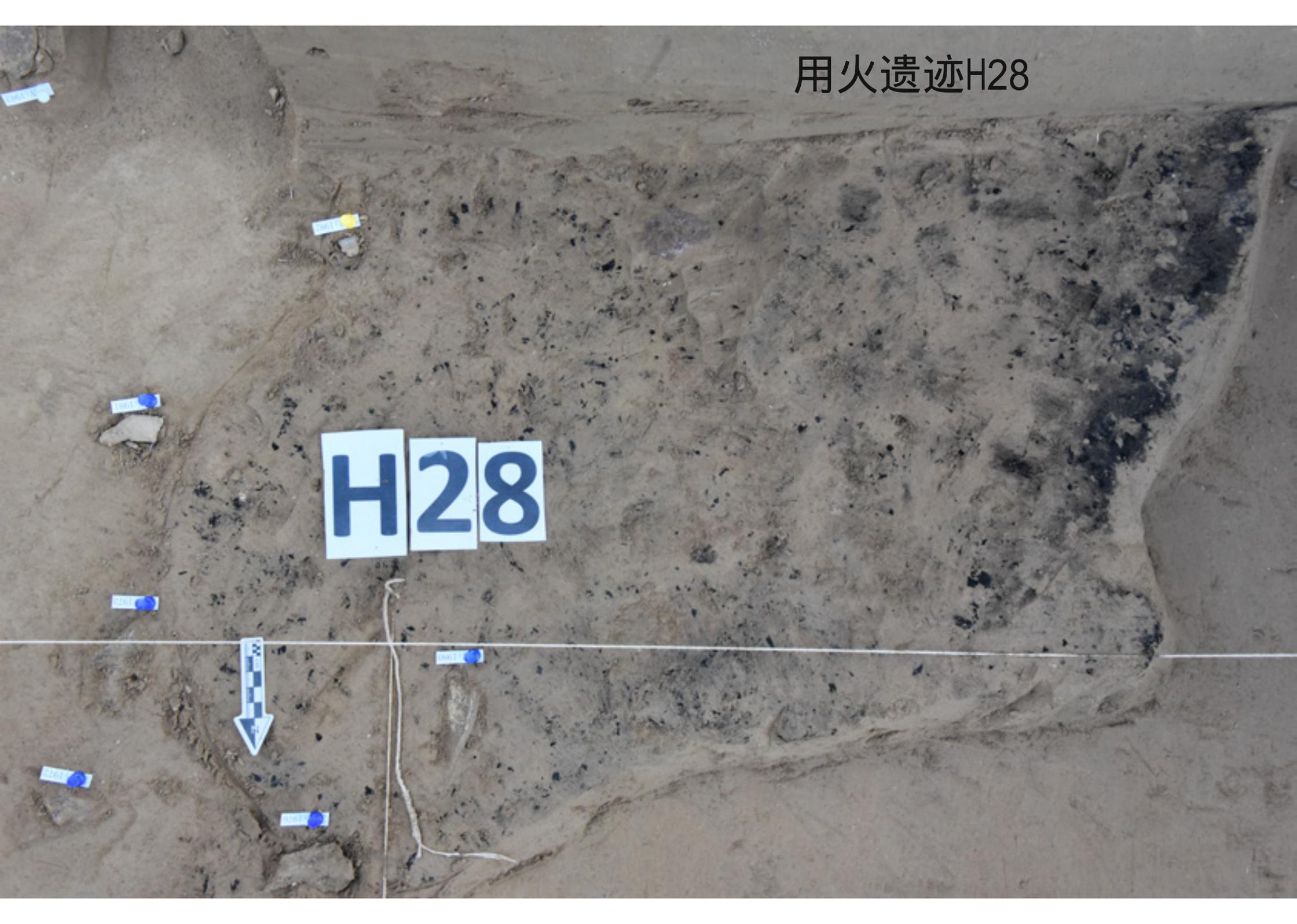
③

用火遗迹H19



用火遗迹H28

H28

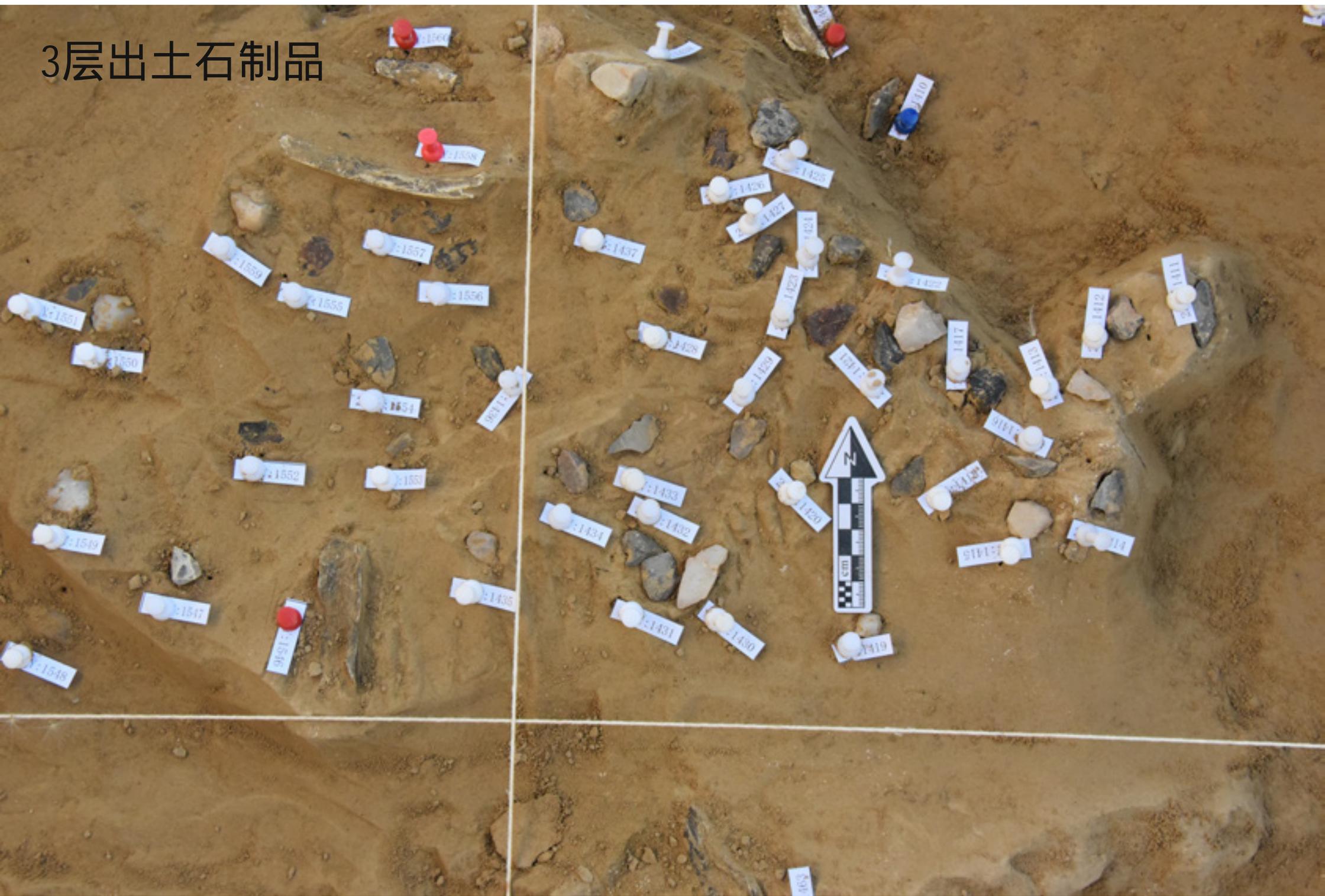




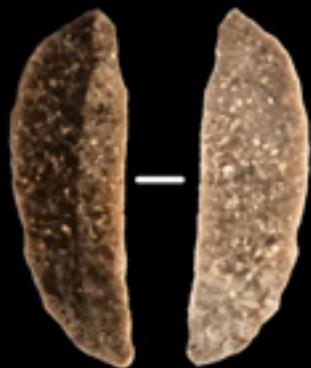


3层出土烧骨与动物牙齿

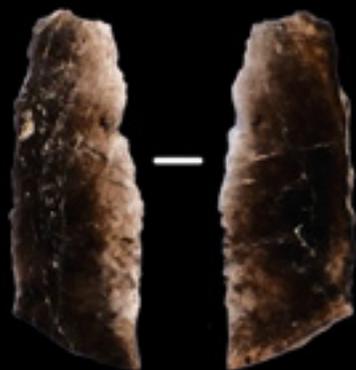
# 3层出土石制品



### 3层出土细石叶：琢背细石叶



25HY: 430



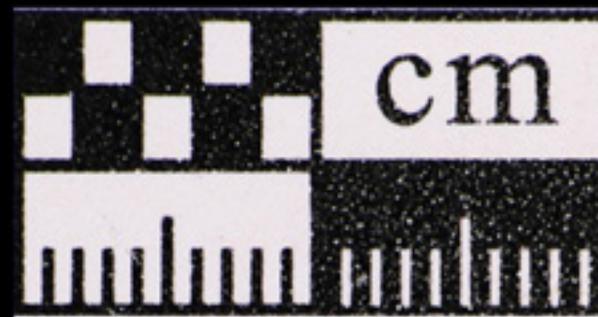
25HY: 806



25HY: 1047



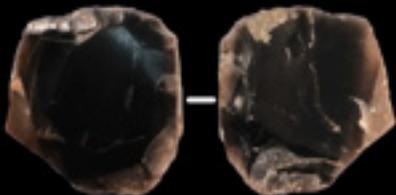
25HY: 419



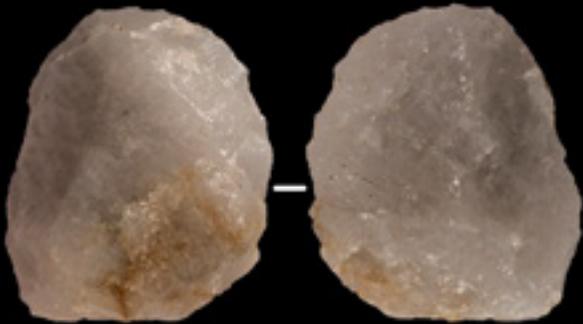
# 3层出土石制工具



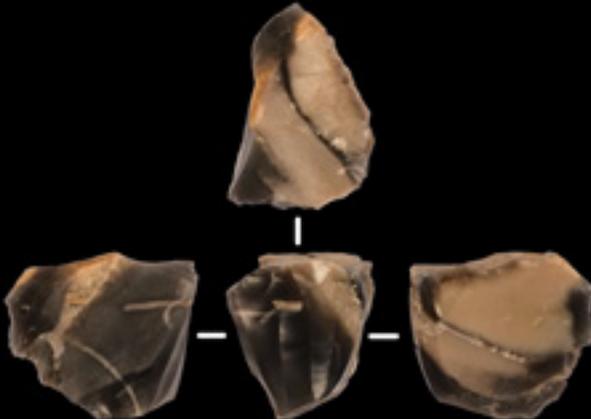
25HY: 1439



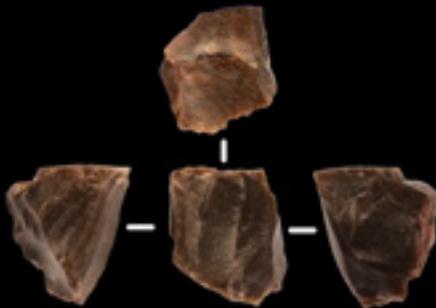
25HY: 1462



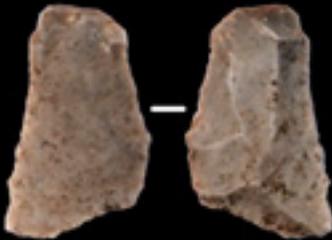
25HY: 327



25HY: 1074



25HY: 0986



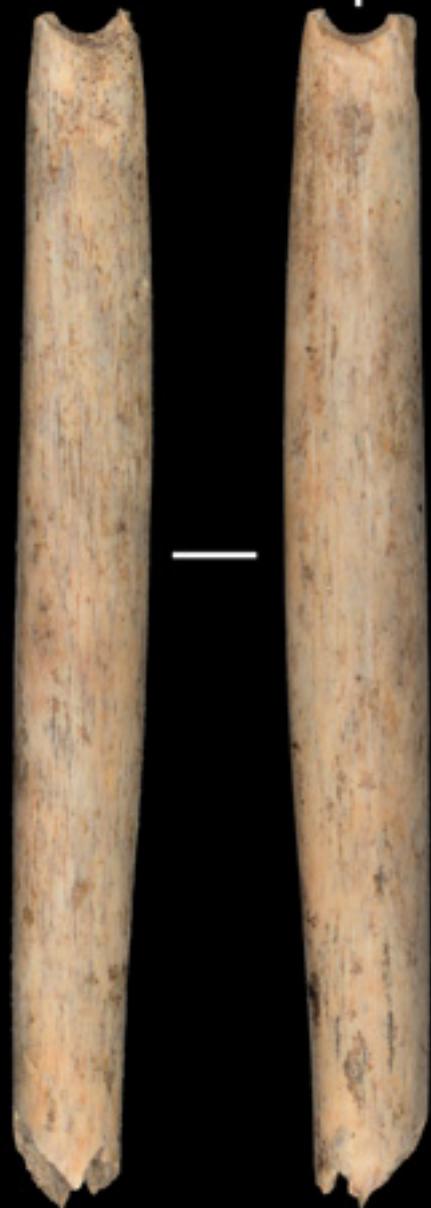
25HY: 1551



# 3层出土骨针



25HY 2050



25HY 0020

# 3层出土带刻划痕迹兽骨



25 HY: 0771



25 HY: 0818



25 HY: 0420



25 HY: 0152



25 HY: 0435



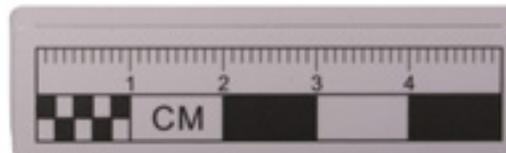
25 HY: 1813



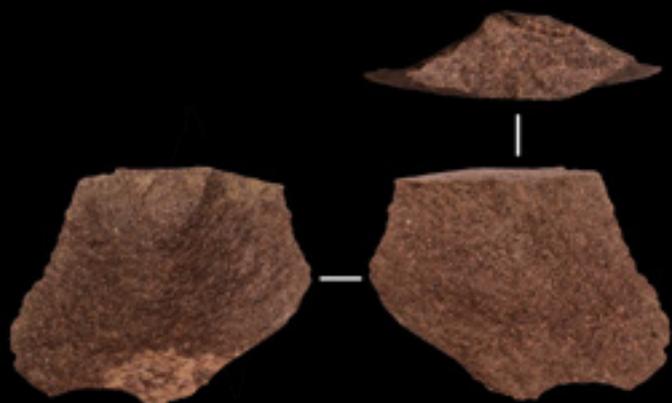
25 HY: 1390



25 HY: 1297



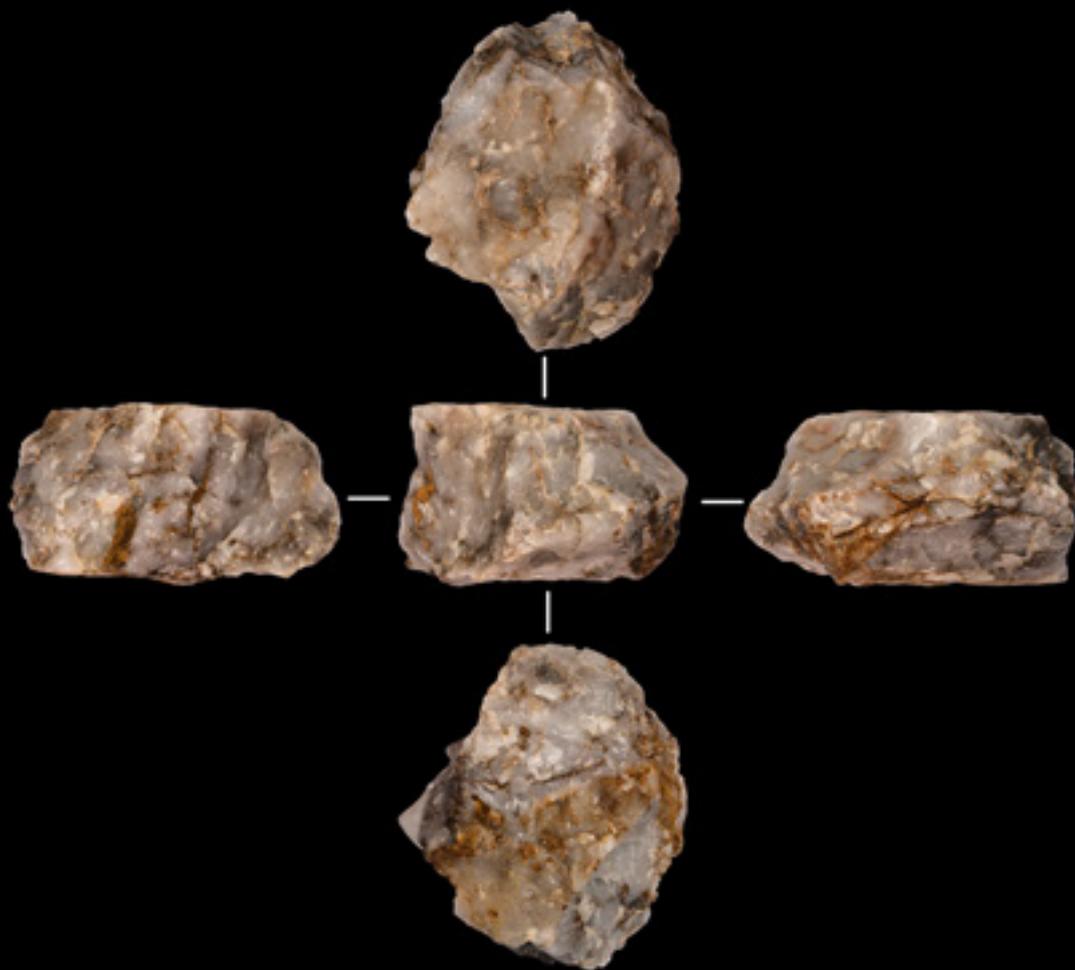
# 5层石器



25HY1827



25HY1932



25HY1077

