

01 阿奇考古趣

Archeologist

學習重點

- 認識考古學家的工作。
- 了解考古工具的使用方式。
- 考古發掘工作流程模擬操作。

翻翻板

以Q&A方式介紹考古學家的工作及使用的工具。



迷你探坑

操作活動

1

什麼是考古？
翻翻板解說

2

考古發掘
實作體驗

3

出土文物觀察
與用途推測

1

文物埋藏

將陶偶事先埋進迷你探坑裡（也可適時加入其他干擾物增加發掘難度）



2

開始發掘

先用小鏟子小心的以水平方向一層一層刮除表層砂土。



3

文物清理

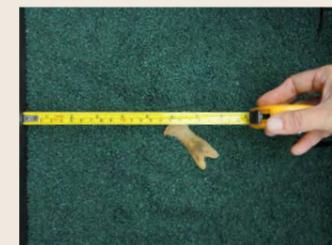
發現文物時，改拿刷子將文物完整的樣子清理出來。



4

記錄位置

用捲尺測量陶偶(取中心點)與最近的兩個邊界的距離，將陶偶的相對位置標示在記錄表中。



1 LYM
2 AT3P5L4
3 20210523

標示牌 (字盤)

拍照時擺放在出土遺物旁，用來標示遺址名稱、坑位和拍照日期。

1. 遺址名稱：用英文拼音縮寫，例如KWL代表「淇武蘭」遺址
2. 坑號層位：A區 / 第3列 / 第5坑 / 第4層
3. 拍照日期



陶偶 (仿製品)

丸山遺址出土的狗頭形器物，推測為容器的提把或裝飾品。



標竿 (縮小版)

長度比例尺，原始大小為每段顏色20cm。



水線

測量出土文物的海拔高度時搭配水平儀使用。



指北針

確認方位



水平儀

確認基準線是否呈水平狀態，測量海拔高度時會用到。



方向標

拍照時擺放於出土遺物旁，照片就能顯示出土遺物的相對方位。



捲尺

測量文物位置和海拔高度時使用。



考古記錄表

記錄出土文物的各項資料，包括位置、海拔高度、坑號、層位等。



刷子

清理文物時刷除砂土。



小鏟子

挖開地層中的土石。

5

記錄深度

將水線固定在沙坑一角，拉平水線，把水平儀掛在水線上檢查是否呈水平狀態(氣泡須在正中間)，接著用捲尺測量陶偶與水線之間的深度，以括號負數的方式標註在記錄表上文物的位置旁邊。



6

繪圖

將陶偶的外形特徵仔細的描繪在記錄表中，並且可以用文字描述文物顏色、材質及其他出土狀態的相關訊息。



7

拍照

將換上今天日期的標示牌(字盤)、方向標及標竿放在陶偶旁邊，拍一張出土文物的記錄照吧！

