

### 發掘

北葉I遺址位於屏東縣瑪家鄉北葉村，隘寮溪以南的高位河階面上，正好在屏東平原與中央山脈的分界線上，也是古今不同族群之間的邊界，位置非常重要。遺址背倚山坡，前面是陡崖，景色開闊，一望無際，在古代是個很安全的地方，周圍的自然資源也極為豐富。

2016年，臺灣屏東農田水利會預備在北葉村的隘寮工作站新建辦公廳。依照規定，在蓋房子之前，必須先做好周圍的排水溝工程，結果卻意外挖出了許多史前陶片，經過屏東縣文資審議委員會會勘，才知道建築基地在北葉I遺址的範圍之內，只好委託國立自然科學博物館進行考古試掘。試掘結果，在7個2m×2m的探坑中，有3個探坑已經受到擾亂破壞，但其他4個探坑仍保留完整的文化層，有2具石板棺墓葬，也出土了十分豐富的史前遺物。

由於這次試掘的成果相當豐碩，所以文資審議委員李匡悌博士建議要搶救發掘，於是科博館又接受水利會的委託，在2017年6月12日至8月16日進行考古發掘工作。發掘區在新建辦公廳預定地範圍內，一共挖了24個2m×2m的探坑和1個2m×1m的探坑，面積98m<sup>2</sup>。

### 遺跡

這次搶救開挖的範圍不算大，但發掘區的東側與南側邊緣已經頂到排水溝，不能再擴大了。發掘區北側與舊工作站之間雖然還留下一塊空地，但是根據試掘與搶救發掘的結果可知，這塊地當初在興建舊工作站時，受到非常嚴重的破壞，已經不值得再發掘了。

從空拍機拍攝的照片(圖1)，可以看見發掘區的探坑中，有很多大大小小的石塊，而且隱約看出這些石塊都是經過人工排列的，判斷應是史前時代房屋的基礎。石列的走向多半是北偏東40°，或是與它大致垂直的方向。因為在這個地點，若要在山坡上蓋房屋，寬面自然會沿著這個方向。現在北葉村中，隘寮工作站背後的大批原住民房屋，也都朝著類似的方向，這都是受到地形的制約所致。

發掘區東端是一區平鋪的板岩結構，表面是板岩，底下是礫石，可能是古代房屋的地面；另有一道礫石堆砌而成的石列，可能是史前房屋的基礎。2016年試掘時發現的2具石板棺，就位於這道礫石結構旁邊，走向也相同，所以知道是室內葬。

發掘區西側也有幾道石列，應該是另外一區建築結構，在這堆岩塊與大礫石下面的土中，有大量的石器與陶片。從探坑斷面來看，可以推測這個範圍原先是史前人活動的生活面，後來有人在上面蓋房子，所以遺物才會被壓在許多大礫石與岩塊之下。

### 石器

北葉I遺址的石器數量與種類都很多，依製作的方式，可分為打製石器、磨製有刃石器、磨製無刃石器、製造石器的工具等4大類，另外還有



圖1 北葉I遺址搶救發掘區空拍照片(圖片上方為北)



圖2 矛頭



圖3 箭頭



圖4 打製石鋤



圖5 大型磨製石鋤殘片



圖6 兩縊型網墜

製造石器過程中所產生的廢料。磨製有刃石器包括矛鏃形器、石刀、鏃鏃形器和磨製石鋤。磨製無刃石器包括網墜、磨製石棒、石針、樹皮布打棒。打製石器包括打製石鋤、石片器、圓板形石器。製造石器的工具包括間接打擊棒、石錘、砥石等。這些石器中，數量最多的是矛鏃型器、石鋤及網墜，以下稍加說明。

#### (一) 矛鏃型器

矛鏃形器是史前投射武器的鋒刃部分，大致可以從大小分為矛頭與箭頭二類，都是獵具或武器。在北葉I遺址一共挖到229件矛鏃形器，絕大多數是殘破的。其中矛頭的數量不多，以中央帶穿孔的比較常見，但多半都殘斷了。另外有3件比較特殊的矛頭，在底部中間鋸出一道溝槽，一側斜鋸，帶有小穿孔，判斷是用來把矛頭綁在木柄上。箭頭的數量很多，板岩材質，多呈三角形，大部分都彎腰折斷了，完整的很少。大概只要把箭射出去，不管射中沒有，石箭頭都會損壞吧！(圖2、3)

#### (二) 石鋤

石鋤是挖土、耕種及除草的工具，必須裝在木柄上使用。在北葉I遺址的兩次發掘，一共挖到144件石鋤，數量相當多，大部分是打製的，也有一些是磨製的。材質以風化的砂岩最多，也有板岩的，都不理想，打成的石鋤比較粗糙；只有少數變質砂岩的，材質比較結實。製造方法是先從大礫石上或岩石露頭處打下石片，再沿著石片側邊，從兩面打剝修整成長條形的石器。刃部在一端，很不鋒利，只能挖土，不能砍樹，有時帶有撞擊硬物造成的缺損。很多石鋤由器身中央斷成兩半，推測是使用時施力不當造成的。另有幾塊

大型磨製石鋤的碎片，通體精磨，很像是巴圖形石器，端部帶一凹缺，可能是尾部。(圖4、5)

#### (三) 兩縊型網墜

網墜是綁綴在漁網上，使網快速下沉的器物。在北葉I遺址兩次發掘，出土了101件，殘破的很多，完整的少。這些網墜的器形都是細長的棒狀，兩端帶有磨鋸的凹槽，所以稱為兩縊型網墜。在臺灣大部分的史前遺址中，古人都是去溪裡，撿拾天然的小礫石製成網墜；但北葉I遺址的兩縊型網墜是將板岩鋸切成型，再通體磨製而成，相當精緻。(圖6)

### 推測

由於大部分的石器都出土在發掘區西半部，我們推測這個地點原先可能是房屋前的空地，史前人在這裡製造和修理工具。譬如把射出後回收的箭桿，取下殘破的箭頭，換上新磨好的箭頭。把折斷的石鋤從木柄上取下，再打一塊石鋤裝上。修補破損的漁網，取下殘斷的網墜，換上新磨的。每天隨地拋棄破損的石器，日積月累，結果搞得遍地都是遺物。不久之後，有人在這裡蓋房子，把這些石器都壓在大石塊下面，直到兩千年後才被我們挖出來。