

112 學年度高中探究與實作選修暨微課程規劃—

「用考古之手撿起廢棄物：走讀二仁溪的環境與產業遺跡」工作坊

壹、依據：

教育部國教署普通型高級中等學校歷史學科中心 112 學年度工作計畫

貳、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：歷史學科中心—國立嘉義女子高級中學
臺灣考古學會
生物學科中心—國立新竹高級中學
- 三、協辦單位：基隆市高中課程發展小組
臺北市歷史學科平台
新北市教育局新課綱行動協作平台
桃園市高中課程發展與精緻教學中心
新竹縣政府高中課程素養中心
新竹市高中課程輔導團
苗栗縣高中輔導團
臺中市高中學科輔導團
南投縣精進高中課程中心
彰化縣高中課程輔導團
雲林縣高中輔導團
嘉義縣高中輔導團(嘉義縣高中精進計畫)
臺南市政府教育局新課綱專案辦公室
高雄市教育局十二年國教課程發展團隊
屏東縣政府教育處(屏東縣高中精進計劃高中輔導團)

參、活動內容：

- 一、活動日期：112 年 12 月 02 日 (星期六) 09:30-12:00
- 二、活動地點：白砂崙福德祠 (高雄市茄萣區福德路 38 號)
- 三、課程講師：國立成功大學考古學研究所碩士 施東佑老師
- 四、招收對象：高級中等學校—歷史科、關心考古學融入探究與實作選修暨微課程等課程設計的老師。
- 五、報名方式：



(一) 報名網址：<https://reurl.cc/GKO4My>

(二) 報名日期：即日起至 112 年 11 月 24 日(星期五)或 35 人額滿為止。

(三) 研習時數：全程參與者，核予研習時數 2 小時【課程代碼：4125454】。

六、聯絡窗口：

(一) 聯絡人：羅佳瑩小姐、成渝小姐

(二) 網站：<https://ghresource.mt.ntnu.edu.tw/nss/p/History>

(三) 信箱：history01@email.cygsh.tw
history02@email.cygsh.tw

(四) 聯絡電話：05-2254603#1271



(五) 歡迎加入學科中心 LINE@，研習不落勾：@chf7505q

肆、交通方式：

講座集合地點：白砂崙福德祠（高雄市茄苳區福德路 38 號）

大眾運輸與接駁 09:30-09:40 台鐵保安車站出口集合接駁（09:40 出發、逾時不候）。

自行開車前往 09:50 白砂崙福德祠（廣場可停車）

伍、課程內容：

一、課程說明

延續 111 學年度二個學期歷史學科中心與臺灣考古學會於北、中、南舉行的考古微課程設計工作坊，以及暑期舉辦北、中、南考古博物館結合考古課程培力成果。持續推介高中老師開設結合考古主題之社會科探究與實作，或搭配各校多元主題微課程。本系列考古專題講座及走讀活動聚焦於考古與社會議題互動，跨文化或跨域比較的主題演講。呈現考古學關注的議題及考古學方法的應用，考古遺址作為文化資產所涉及的區域歷史、與現生人群的關係，相繫的文化景觀與當代社會議題。有助於老師們從不同切面了解考古學概念、方法，其多元、處理不同時間向度與主題的研究樣貌。進而了解學科關懷、考古家與相關從業人員工作的多元，利於沿用或設計考古相關主題課程教案時，輔助或微調教學內容。亦增能於教學現場時，引導學生透過歷史與考古研究的搭配和比較，觀察「人與物之關係」所連結、印證的歷史不同構面，思辨歷史與相關議題論述的形成與演變。

本場次講座主題為結合考古學研究，碰觸觀察二仁溪畔廢五金產業遺留遺跡情形的現地走讀。特別邀請以二仁溪畔廢五金產業相關考古研究議題、倡議行動與論文撰述的施東佑老師，帶大家了解考古如何介入當代的環境議題，帶來不同的理解和視野。活動將跟著東佑老師踏查二仁溪出海口，回顧一段 1960-90 年代，全球廢五金湧入臺灣臺南與高雄的界溪—二仁溪畔的當代產業與環境互動史。當

時的淘金熱潮帶來可觀收入，卻以嚴重受汙染、破壞的溪河、海口生態為代價。現今，邁入後廢五金時代的二仁溪成為一個工業遺產，溪畔的考古發掘如何帶我們探索、回顧這段過程。

二、課程表

在白砂崙福德祠集合後，聽東佑老師講述過去二仁溪廢五金產業汙染環境的議題、留下之遺留，並回顧 2021 二仁溪畔的考古行動所發現，以及相關考古推廣導覽。接著將一起到二仁溪的溪畔考古地點及海口踏查，以考古的視角檢視廢五金產業遺留在土地的物質證據與未竟的問題。進而了解考古學如何研究當代與環境的互動，考古介入當代議題帶來的觀點與可能性。

講座後將說明臺灣考古學會即將於 113 年 1/25-27 底舉行的高中來微考古教案推廣計畫東部場，邀請老師們一起參與。

時間	課程內容	講師／團隊
09:50-10:00	報到	歷史學科中心 臺灣考古學會
10:00-10:30	講者介紹&簡介二仁溪廢五金產業遺跡狀況、 回顧 2021 二仁溪畔的考古行動	
10:30-10:35	休息、洗手間	
10:35-11:20	走讀二仁溪出海口&了解現況	施東佑老師
11:20-11:45	Q&A	
11:45-12:00	微課程計畫說明與寒假課程邀請	施東佑老師
12:00	活動結束	

伍、其他事項：

- 一、本工作坊由歷史學科中心計畫經費支應。
- 二、已報名並收到錄取通知者，請務必準時參加。
- 三、請各校惠予參加人員公(差)假，任教於非高雄市學校之教師：補助 12 月 2 日去、回程高鐵、火車或客運等大眾運輸費用。
- 四、需申請交通補助的老師，敬請提供您的存摺照片於研習前 email 至 societyarchtaiwan@gmail.com，並註明服務學校及大名，以利學會後續匯款。
- 五、敬請於工作坊報到時，提供來程紙本票。
- 六、敬請於工作坊結束後，將回程紙本票於一週內寄回，逾時不候。
- 七、如當天無法出席或晚到者，請於 3 天前以電子郵件通知主辦單位；為維持課程完整性，可全程參加者，優先錄取。

- 八、為響應環保政策，請自備環保杯與環保筷。
- 九、因應防疫工作，為避免造成感染，請教師配合以下注意事項：
- (一)教師請做好自主健康管理，前往研習前，先行量體溫，若身體不舒服有發燒或有呼吸道感染情況，請聯絡通知助理，取消該場次之研習。
 - (二)若研習過程中，出現發燒情形，會請教師立刻終止該場次的研習。
 - (三)每位教師進場研習，手部均需消毒，選擇座位與其他教師儘可能保持安全距離，儘可能全程配戴口罩，戴口罩再使用麥克風發言。
- 十、如遇颱風或其他天災不可抗力之因素導致停班停課，原則上依縣市分區表，該分區研習中其一縣市停班停課，則取消研習另擇期辦理，相關訊息請留意歷史學科中心網站或【<https://ghresource.mt.ntnu.edu.tw/nss/p/History>】或 Facebook 粉絲專頁【<https://facebook.com/history.cygsh>】。
- 十一、本次工作坊為實地踏查室外課程，請穿著輕便利於戶外活動之衣物、球鞋，攜帶防曬用品及防蚊蟲物品，並請隨時補充水分；預防雨天，請攜帶雨具。