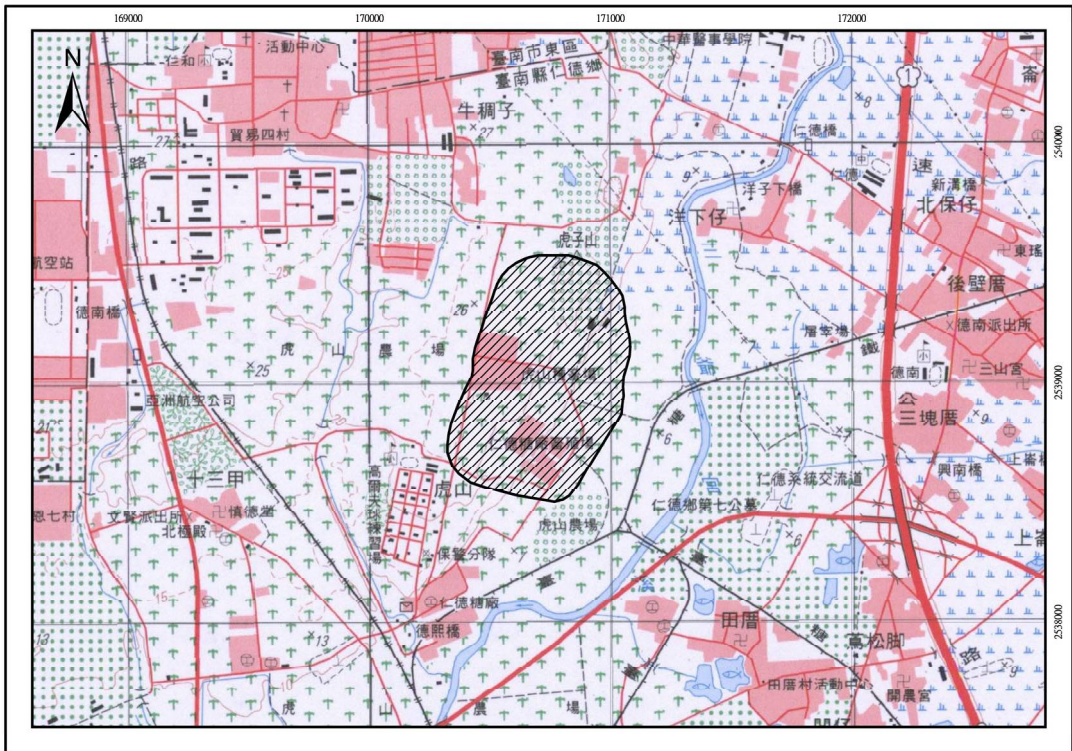
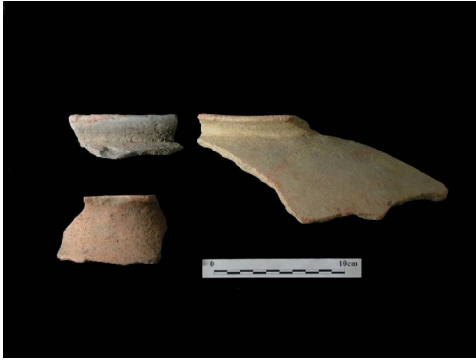


牛稠子遺址				
代號：1127-NCT				
地理環境				
經 緯 度：	東經 120°13'40"	北緯 22°57'20"	方格座標：	E170822×N2539594m
行 政 隸 屬：	台南縣仁德鄉成功村			
地 理 區：	嘉南平原－二仁溪沖積平原			
海 拔 高 度：	15-25m			
所 屬 水 系：	三爺宮溪（二仁溪／二仁溪集水區）			
相 關 道 路：	仁德糖廠至成功村道路			
簡 要 描 述：	遺址位於虎山聚落之東北側，其內可見虎山畜殖場、仁德糖廠畜殖場，而三爺宮溪由東側往南側流經遺址周邊，虎子山於遺址之北側，西南側為「虎山遺址」，地勢平緩。			
(地形圖附道路及水道並劃記範圍)				
				
遺址狀態				
遺 物 分 布：	遺物以虎子山附近西側分布較為密集，遺址東側遺物較少，文化層亦較薄。文化層距地表因各區而有所不同，10-80 公分不等，文化層厚度亦各點而不同，約在 40-50 公分，最厚可達 110 公分（李德仁 1992，臧振華等 1994：1127-NCT）。本次調查，現地多為台糖土地，早期多作蔗田，但大多已遭整平，目前主要進行造林，另在私人土地上可見小規模整地。遺址東側往後壁村方向之三爺宮溪沿岸可見密度量較高之夾砂陶片，近年			

	來擴建公路，使得遺址精華區遭受嚴重破壞，產業道路二側可見夾砂陶片分布，另外於芒果園（陳姓地主）內尚有保留一些精華區，而遺址之西側因現為樹林區，植被茂密，未見遺物分布。																		
面 積：	長寬大致 500m×800m，面積約 320000m²。																		
保 存 狀 況：	根據 1994 年臺閩地區考古遺址調查，遺址範圍內大部分已推平開闢成果園，東側因台糖重新耕種甘蔗而全部剷除，其他地區保存尚好（臧振華等 1994：1127-NCT）；但現今因計畫開闢產業道路導致相當程度之擾動，故遺址受到相當程度之破壞。																		
文 化 類 型：	牛稠子類型（臧振華等 1994：1127-NCT）、大坌坑文化？、牛稠子文化																		
年 代：	4000-3000B.P.、4800-4200B.P.？、4200-3300B.P. 依據： ☒ 絕對年代：碳 14 <table border="1"><thead><tr><th>實驗室編號</th><th>性質</th><th>年代（B.P.）</th><th>校正年代（B.P.）</th><th>誤差範圍（B.P.）</th><th>文化類型</th><th>深度</th><th>相關文獻</th><th>備註</th></tr></thead><tbody><tr><td>NTU-304</td><td>貝殼</td><td>3525±70</td><td>3385</td><td>3464~3331</td><td>牛稠子類型</td><td></td><td>黃士強、劉益昌 1980</td><td></td></tr></tbody></table> （臧振華等 1994：1127-NCT）	實驗室編號	性質	年代（B.P.）	校正年代（B.P.）	誤差範圍（B.P.）	文化類型	深度	相關文獻	備註	NTU-304	貝殼	3525±70	3385	3464~3331	牛稠子類型		黃士強、劉益昌 1980	
實驗室編號	性質	年代（B.P.）	校正年代（B.P.）	誤差範圍（B.P.）	文化類型	深度	相關文獻	備註											
NTU-304	貝殼	3525±70	3385	3464~3331	牛稠子類型		黃士強、劉益昌 1980												
遺 跡：	貝塚（臧振華等 1994：1127-NCT）																		
遺物類別（附照片）																			
文 化 遺 物																			
石 器：	1. 磨製大形犁形器、磨製斧鋤形器、銚鑿形器、磨製石刀、磨製尖狀器、磨製矛鏃形器、砥石、石錘、打製斧鋤形器、石網墜、玉環（李德仁 1992，臧振華等 1994：1127-NCT） 2. 磨製石矛、砧碼形網墜、橄欖石磨製石斧、磨製石器殘件（國分直一、三島格、郭德鈴 1980 年採集 2006 年 4 月由劉茂源的女兒於捐贈史語所） 3. 橄欖石玄武岩質磨製石斧、磨製石斧、斧鋤形石器、砧碼形網墜、磨製石器殘件、砥石、石子器、磨製石器殘件（李德仁 1990 年採集、劉益昌 1992 年採集、許清保早年採集、本計畫採集）																		
																			
圖說：劉益昌 1992 年採集之磨製斧鋤形器殘件	圖說：臺閩二期調查採集之石器（臧振華等 1994：圖版 1127-NCT）																		

 圖說：許清保早年採集之磨製石斧及砥石	 圖說：許清保早年採集之磨製石器殘件
陶 器：	1. 橙色夾砂繩紋陶：器型以罐、鉢形器為主，另見有把、底、圈足、陶蓋；見繩紋、方格紋（臧振華等 1994：1127-NCT） 2. 橙色泥質陶：器型以罐、鉢形器為主；另見陶環、紡輪；多為素面，少數見刻劃弦紋、刺點紋（臧振華等 1994：1127-NCT） 3. 灰黑夾砂陶：佔極少比例；見罐口；素面（臧振華等 1994：1127-NCT） 4. 灰黑泥質陶：陶環；飾斜平行、菱形、斜交叉紋、刻凹槽（臧振華等 1994：1127-NCT） 5. 牛稠子文化：口緣、折肩、陶腹片（國分直一、三島格、郭德鈴 1980 年採集 2006 年 4 月由劉茂源的女兒捐贈史語所） 6. 牛稠子文化：罐口緣、鉢口緣、罐口緣殘件、頸折、直口桶狀器、陶蓋、陶蓋鈕、底、陶環、不明器、槽形不明器、圈足、折肩、陶腹片（劉益昌 1992 年採集、李德仁 1992 年採集、劉茂源早年採集、許清保早年採集、本計畫採集）
 圖說：劉益昌 1992 年採集之橙色夾砂口緣	 圖說：劉益昌 1992 年採集之橙色泥質直口桶狀器



圖說：劉益昌 1992 年採集之橙色泥質口緣（上左 1-2）及橙色泥質折肩（下左 1-2）



圖說：臺閩二期調查採集之陶片（臧振華等 1994：圖版 1127-NCT）



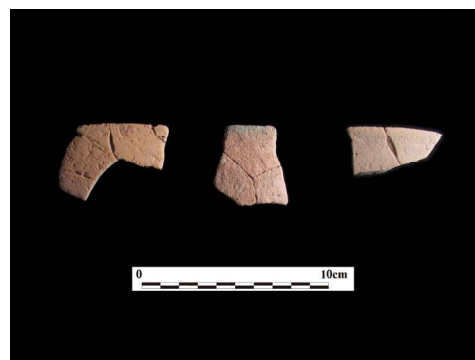
圖說：許清保採集之橙色夾細砂口緣及口緣殘件



圖說：許清保早年採集之指壓印紋口緣



圖說：許清保採集之橙色泥質折肩（左 1）、橙色夾細砂圈足底（左 2-3）、繩紋腹片



圖說：許清保早年採集之橙色泥質鉢口緣

	
圖說：許清保早年採集之橙色夾細砂腹片及橙色細砂腹片可見拍印網格紋	圖說：本計畫採集之繩紋腹片（左 1-3）及橙皮灰胎泥質腹片
	
圖說：本計畫採集之口緣（上排）及口緣殘件	
骨 器 ：	
金 屬 器 ：	
其 他 ：	
自 然 遺 物	
動 物 ：	
植 物 ：	
岩 石 ：	
土 壤 ：	
其 他 ：	
遺址代表意義	
文化意義：	1994 年內政部進行遺址普查計畫時，即因本遺址面積廣大，且為牛稠子文化代表性及命名遺址，具時期代表性之因素，將本遺址列為重要遺址，並建議指定（臧振華等 1994：1127-NCT）。
歷史沿革：	
評鑑等級：	重要遺址
建議事項	
遺 址 處 理 ：	本計畫進行遺址複查，遺址因近年來陸續之工程開發，逐漸遭到破壞。因此建議除了將本遺址指定為縣定遺址外，也考量結合鄰近的仁德糖廠

	進行考古遺址文化園區的相關規劃，除了進行遺址保護之外，也透過逐年遺址研究計畫，結合觀光資源的整合，推廣本遺址的研究與文化資產保存維護計畫。
遺 物 保 存：	
行 政 處 理：	☒ 指定遺址 ☐ 列冊遺址 ☐ 疑似遺址
其 他：	
備 註	
研究簡史	
1. 1938 年 4 月荻原直哉發現。 2. 1975 年 2 月台灣大學考古人類學系黃士強等試掘。 3. 1991 年 2 月台灣大學人類學系黃士強等試掘。 4. 1992 年黃士強等人調查。 5. 1994 年 4 月 8 日臺閩地區考古遺址普查研究計畫調查（第二年）。 6. 2003 年中央大學李錫堤教授等人進行地震帶地質挖溝研究切開本遺址地層，李德河、劉益昌前往進行調查。 7. 2008 年 9 月 12 日陳有貝等試掘。 8. 2009 年 4 月 14 日本計畫鄒騰露調查。	
參考文獻	
1. 1940 國分直一〈南部台灣に於ける橄欖石玄武岩ひをる用石器の分布に就いて〉《台灣地學記事》11(3/4)：111-118. 2. 1941 國分直一〈台灣南部に於ける先史遺跡とその遺物〉《南方民族》6(3)：45-62. 3. 1959 國分直一〈台灣先史時代の石刀——石庖丁、石鎌および有柄石刀について〉《民族學研究》23(4)：261-298. 4. 1960 林朝榮〈台灣西南部之貝塚與其地史學意義〉《考古人類學刊》15/16：49-89. 5. 1969 Chang, K.C & the Collaborators 《Fengpitou, Tapenkeng and the Prehistory of Taiwan》Yale University Publications in Anthropology73. 6. 1977 陳春木〈牛稠子遺址最後發掘之概要〉《南瀛文獻》22：64-68. 7. 1977 劉益昌〈牛稠子試掘〉《人類與文化》9：23-28. 8. 1980 黃士強、劉益昌《全省重要史蹟勘查與整修建議—考古遺址與舊社部分》交通部觀光局委託國立台灣大學考古人類學系執行之研究報告。 9. 1977 李德仁《台南縣仁德鄉牛稠子遺址試掘報告》國立台灣大學人類學研究所碩士論文（未出版）。 10. 1992 宋文薰、尹建中、黃士強、連照美、臧振華、陳仲玉、劉益昌《台灣地區重要考古遺址初步評估第一階段研究報告》內政部行政院文化建設委員會委託中國民族學會執行之研究報告。 11. 1994 臧振華、陳仲玉、劉益昌《臺閩地區考古遺址：臺南縣、臺南市》內政部委託中央	

研究院歷史語言研究所之研究報告。			
12. 200 陳文山、楊志成、楊小青、吳樂群、林啓文、張徽正、石瑞銓、林偉雄、李元希、石同生、盧詩丁〈從構造地形探討嘉南地區活動構造及構造分區〉《經濟部中央地質調查所集刊》17：53-77.			
土地管理基本資料			
定著土地地號：		總面積： 平方公尺	
使用分區（類別）：			
地號：	姓名	戶籍或連絡地址	聯絡電話
面積：			
所有人（代表）			
使用人			
管理人			
土地使用現況			
使用分區（類別）			
附近景觀：	遺址周邊可見虎山農場、虎子山等。		
			
圖說：內政部營建屬正在興建之工程		圖說：興建要道之平面位置圖	
使用現況：	☐ 荒廢地 ☒ 農耕 ☒ 景觀綠地 ☐ 建築區 ☐ 其他 說明：遺址目前為虎山蓄殖場、仁德糖廠蓄殖場。		
			
圖說：2003 年中央大學李錫堤教授等人進行本遺址周邊地層挖溝，露出文化層堆積。		圖說：2003 年中央大學李錫堤教授等人進行本遺址挖溝研究，露出的文化層斷面可見夾雜陶片。	



圖說：產業道路周邊可見陶片分布



圖說：地表上可見陶片分布

其他相關事項

執行單位：台灣打里摺文化協會

計畫主持人：劉益昌

填表人：吳佩秦／顏廷仔／劉益昌