

管理學服務學習期末報告

許厝港溼地淨灘活動

活動時間：114 年 4 月 27 日

主辦單位：淨灘台灣淨灘顧地球 TAIWAN

組別：7

目錄

壹、服務內容簡介	2
貳、服務單位/受服務對象介紹	2
參、服務目標	2
肆、服務動機	3
伍、服務策略	3
陸、各階段工作及流程/服務方式	3
柒、服務成效/成果	4
捌、學生心得反饋	5
玖、受服務對象反饋	8
壹拾、服務檢討與未來規劃建議	8
附件一、訪問問題及張先生回答逐字稿	9
附件二、分工表	10

一、服務內容簡介

本次服務學習活動參與由「淨灘台灣 淨灘顧地球 Taiwan」主辦的許厝港濕地淨灘行動。活動地點位於桃園市大園區的許厝港濕地觀景台，時間為114年4月27日（星期日）上午8:00至10:00。服務形式為實地參與環境保護行動，針對海灘上可見垃圾進行清理與分類，以改善當地海岸環境與提升環保意識。當日也聯絡海巡署進行巡邏及安全宣導。本次活動總參與人數為108人。

二、服務單位/受服務對象介紹

服務單位：

「淨灘台灣 淨灘顧地球 Taiwan」是一個致力於環境保護與公民參與的非營利組織，成立初衷是為了喚起大眾對海洋污染問題的關注。該組織長期舉辦各地的淨灘活動，號召民眾與企業共同參與，藉由實際行動改善海岸線環境。他們強調以行動帶動改變，並重視教育與意識的提升，希望透過參與式活動讓更多人認識環境議題，進而從日常生活中落實環保行為。

受服務對象：

此次服務的對象為「許厝港濕地」的生態環境。許厝港濕地是桃園重要的濕地生態保育區，擁有豐富的動植物資源，也是候鳥遷徙的中繼站。然而，因遊客或周遭活動所遺留的垃圾，影響其生態平衡。因此，清除濕地垃圾成為保護生態的重要工作之一。



▲上圖為許厝港濕地(圖源：桃園觀光導覽網)

三、服務目標

1. 透過實際參與淨灘活動，讓志工和社區居民理解海洋污染的問題，並體會保護環境的重要性。
2. 鼓勵更多人積極參與環境保護行動，並提升社會大眾對海洋生態保護的責任感和行動力。
3. 透過服務學習的過程，讓志工深刻體會到環境保護對社會與生態的長遠影響，並在未來能將所學應用於其他領域，成為更具影響力的環保推動者。

四、服務動機

海洋是生命的起源，但卻因人類活動帶來污染與破壞。此次活動旨在透過實際的淨灘行動，不僅清理許厝港溼地的垃圾，還希望提高公眾對海洋保護的意識，並激發更多人參與環境保護行動。我們相信，這樣的行動不僅能保護當地生態，還能讓大家意識到環保行為的重要性，從而推動社會共同維護我們的自然資源。

五、服務策略

1. 與主辦單位聯繫，確認參與人員、時間與地點，事前完成報名程序。
2. 事前宣導安全規範與注意事項，並準備手套、垃圾袋等工具。
3. 活動當日統一集合、前往現場，分組清理不同區域。
4. 記錄垃圾種類與數量，拍攝活動過程作為成果報告素材。
5. 活動後進行檢討與心得分享，彙整經驗作為未來參考。

六、各階段工作及流程/服務方式

前期準備 (4/10-4/26) :

- 參加報名表單填寫
- 確認交通方式與工具分配
- 加入淨灘群組(144人)
- 預習海洋污染與濕地生態知識
- 訪問問題準備(內容見附件一)

服務當日流程 (4/27，共計2小時) :

- 07:00 良善宿舍集合
- 07:10 出發前往許厝港濕地觀景台
- 07:55 報到、與主辦單位集合
- 08:00-10:00 實地淨灘行動與照片紀錄
- 10:00-10:30 整理工具與素材、合照，訪問主辦方張先生

後期整理 (4/28-5/22) :

- 成果整理
- 完成服務學習心得與報告
- 成果影片剪輯

七、 服務成效/成果

本次活動響應 SDGs14：保育海洋生態（Life Below Water），透過實際行動減少海洋廢棄物，保護沿岸與濕地生態，維護海洋健康與生物多樣性，並提升民眾對海洋永續發展議題的認識與參與。同時本次許厝港濕地淨灘活動達成多項實質與教育層面的成果：

環境改善方面：

1. 成功清除多種海洋廢棄物，包括塑膠袋、玻璃瓶、寶特瓶、寶特瓶蓋、保麗龍碎片、漁網繩索與一次性餐具等，數量可觀。
2. 明顯且直接的改善濕地周邊視覺景觀與自然環境，減少垃圾對當地生物棲息地的干擾，為候鳥與濱海動植物提供更安全的生態空間。

教育與意識提升方面：

1. 志工透過實地淨灘，實際觀察與處理海洋垃圾，深入了解人為行為對自然環境的影響。
2. 強化環保意識與公民責任感，志工多表示未來將更注意垃圾分類、減塑生活與節能行為，從日常小事做起。

團隊合作與溝通實踐：

1. 活動過程中需分組協作、分工合作，訓練成員間的溝通技巧與配合默契。
2. 對於時間掌握、物資分配與安全管理也獲得實務經驗，有助於未來其他社會服務或團體專案的推行。

社區與企業間互動與正面影響：

1. 本次淨灘活動除學生志工外，亦有企業單位號召員工共同參與，展現企業社會責任的實踐。透過企業資源與人力的加入，不僅提升了活動的規模與效率，也促進企業與在地環境議題的連結。
2. 社區居民也主動帶著孩童一同參與淨灘，不僅讓小朋友從小認識環境保護的重要性，也拉近家庭與自然的距離。這樣的跨年齡層、跨單位合作模式，成功促進社區凝聚力與多元參與，為永續行動注入更多正向能量。



▲左圖為本組學生志工合照，右圖為企業單位員工合照

八、 學生心得反饋

11344112 梁君緹：

當我參與許厝港的淨灘活動時，有點衝擊。原本以為海邊應該是乾淨、清爽、充滿自然美景的地方，但實際走上一趟才發現，海灘上竟佈滿了各式各樣的垃圾，而且我們參加淨灘之前就有好幾場淨灘在這裡辦了，但後面的海岸線還是非常髒亂！塑膠瓶、漁網、吸管、寶特瓶蓋、甚至還中國那邊的垃圾飄洋過海到台灣。由此可知，這些垃圾大多數都是人為留下的。這些垃圾不僅影響景觀，更嚴重威脅著海洋生態。

在這次的活動，所有志願者努力撿拾垃圾只為了讓海灘逐漸恢復原本乾淨的模樣，我覺得大家都十分讓人敬佩。在我們這組的努力下，撿了三大袋垃圾，雖然過程中很累一不小心還被草刺傷，但看到最後的成果，我覺得非常有成就感！這次經驗讓我深刻體會到，每個微小行為都有可能對環境產生巨大的影響。讓我開始反思自己過去的消費習慣，也激起我想盡一份力的念頭。

淨灘後，我們還訪問了主辦人，他讓我們了解海洋污染的嚴重性，以及宣導讓大家不要亂丟垃圾要好好分類，更可以身體力行多來參與這類型的活動。

這次的淨灘活動不僅是一次對環境有益的行動，更讓我學會了尊重自然、珍惜資源，希望能未來能持續參與類似活動，並在生活中實踐環保，為地球盡一份心力！

11344118 王婷宣：

這次其實是我第一次參加淨灘活動，除了覺得有趣以外，更多的是震驚與難過。我曾經來許厝港看夕陽，卻從未注意到這麼美麗的地方竟藏著這麼多垃圾。活動前期我們加入主辦單位的 LINE 群組，裡頭有 144 位志工，他們經常自發性地到各地淨灘，這樣默默付出的精神讓我很佩服。

當天我們天還沒亮就出發了，抵達現場時發現不只有我們，還有企業團體與家庭一起參與，總人數竟然多達 108 人。但讓人意外的是，即便人這麼多，垃圾還是撿不完。我記得我們才開始不到十分鐘，一整袋就已經滿了，而且大多都是保特瓶與塑膠垃圾。從這次身體力行的經驗中，我深刻體會到環境污染的嚴重，也更警覺自己平時製造的垃圾。現在我會更重視垃圾分類，也會盡量減少使用一次性用品。

這次活動也讓我明白，真正的環保不是嘴上說說，而是從生活中的每個小選擇做起。雖然我們的力量有限，但只要願意開始，改變就會慢慢發生。我很感謝這次有機會親身參與，也希望未來能繼續用行動守護我們的自然環境。

11344129 謝采妍：

以前和家人一起去海邊時，常常會看到一群人在淨灘。那時的我在一旁遠遠地看著，心裡覺得他們很辛苦，但我也希望有一天自己能參與其中，盡自己的一份心力讓我們的海洋變得更好

只是不知道該從哪開始，加上我不太敢自己一個人參加。像是之前有看到一場音樂季，只要參加三次淨灘就能獲得門票，這樣的形式讓我覺得既有意義又有趣，玩樂之餘還能回饋當地。其實我非常想報名，只是沒有人陪就不敢自己報名。最近看到他們活動的照片，大家笑得很開心，畫面熱血又充滿活力，讓我決定我下次一定會勇敢參加。

再說回這次的淨灘活動，我們是兩個人一組，一起提著一個大垃圾袋。可能是撿得太投入了，我們不小心把袋子裝得太滿太重，差點搬不動。這時候旁邊的人看到我們的狀況，主動上前幫忙，還邀請我們下次再一起來參加淨灘，大家真的都很友善。

雖然那天要一大早起床，還得騎車到許厝港，回到家後累到直接睡到晚上六點，但心裡卻是滿滿的成就感和喜悅。能親身參與、實際為環境盡一份心力，那種踏實的感覺，是以前光看別人做時無法體會的。我想，以後如果還有機會，我一定會再去。也希望自己能像那天幫助我們的人一樣，把這份善意和熱情延續下去。

11344130 郭瑀桐：

在 4 月 27 日這天，我們一起去許厝港參加淨灘活動。當天的天氣非常舒服，太陽有出來，但風不大，氣溫也不會太高，算是很適合做戶外活動的一天。這次是我們報名淨灘台灣愛地球舉辦的活動，現場也有很多其他熱心參與的人，大家一早就陸續聚集在海邊，準備開始清理沙灘上的垃圾。

我們大約十點開始行動，一邊撿垃圾一邊聊天，原本以為海邊的垃圾應該不會太多，沒想到實際走一圈才發現，比想像中嚴重很多。沙灘上散落著各種垃圾，有不少寶特瓶、塑膠袋、吸管，還有很多碎掉的保麗龍和衛生紙，有些甚至半埋在沙裡，很難清理。才過沒多久，我們手上的大垃圾袋就已經被塞得滿滿的，重量也超乎預期，提著的時候需要大家一起出力抬起來。

過程中我們也遇到幾位很熱心的路人，看到我們滿手垃圾，還主動幫我們把垃圾搬到岸上的集中區，讓我們覺得很溫暖。這次活動對我來說是一個全新的體驗，也讓我更有感地了解到維護環境真的不是口號，而是需要大家實際行動起來。

淨灘結束後，我回頭望著已經清乾淨的沙灘，覺得雖然有點累，但心裡很踏實。不過也讓我反思，我們平常是不是太習慣方便的生活，卻忘了這些隨手丟棄的垃圾，最後會回到大自然，甚至影響到海洋生物的生存。希望未來有更多人能一起加入這樣的活動，也從日常生活中養成

不亂丟垃圾、減少使用一次性塑膠的習慣，讓海灘和大自然都能更乾淨美麗。

11344132 賴映慈：

當天早上七點，我們準時從學校出發前往許厝港，準備參加淨灘活動。大約八點開始，我們便分組展開行動，一邊沿著海岸線走，一邊檢拾沙灘上的垃圾。令人驚訝的是，垃圾的種類與數量遠超出想像，塑膠袋、寶特瓶、保麗龍碎片、玻璃瓶甚至是漁網等應有盡有，怎麼撿都撿不完，讓人感到有些無力。

即使如此，我們仍然沒有放棄，大家默默地彎著腰、頂著太陽，一袋接一袋地把垃圾裝進大黑袋裡。檢到後來，垃圾袋越來越重，這時候有幾位素不相識的參加者主動上前幫我們抬袋子，這份互相幫忙的舉動讓人感到特別溫暖，也讓我體會到團隊合作與人與人之間的善意，是這場活動中最珍貴的收穫之一。

透過這次的淨灘，我不僅認識了幾位熱心的新朋友，更深刻體會到環境問題的嚴重性。垃圾不是靠幾場淨灘活動就能完全清理乾淨的，真正的解方還是得從源頭減少垃圾產出，比如減少使用一次性用品、加強回收與環保教育等。這次的經驗讓我反思，我們每個人都該為地球盡一份心力，而不是等著別人來收拾後果。希望未來能有更多人一起行動，讓環境變得更乾淨、海洋更美麗。

11344138 陳品好：

這次參加淨灘活動，讓我收穫良多，也對海洋環境有了更深一層的體會。一到現場，我就被人潮嚇了一跳，原本以為只是小規模的活動，沒想到竟然有這麼多人前來參與，甚至有很多家長帶著小孩一起來，一邊檢垃圾一邊教導孩子愛護環境，讓人覺得特別感動。

開始檢拾後才發現，海灘上的垃圾種類遠比想像中複雜。除了常見的塑膠袋、吸管、寶特瓶，甚至還檢到針管和完整的雞蛋，真的很驚訝這些東西怎麼會出現在海灘上。尤其是寶特瓶，有些已經被海浪沖刷後深深埋進沙裡，要費很大力氣才能挖出來。我們光是開始的十分鐘，垃圾袋就已經幾乎裝滿了，讓人不禁反思平常我們生活中產生的垃圾究竟會不會也流進了海洋。

在短短的時間裡，我們就檢了很多袋垃圾，重量也相當驚人。幸好過程中有熱心的參加者主動幫忙，把沉重的垃圾袋提回集合點放置，真的非常感謝那些伸出援手的人。這次也看到有企業一同推廣淨灘活動，實際參與檢拾，讓人感受到企業對環保的用心與行動力。

最後特別感謝張先生的召集與號召，讓我們能夠有這個機會齊聚一堂，為海洋盡一份心力。希望未來能有更多人一起參與，讓我們的海灘變得更乾淨，讓美麗的海洋能夠永續延續

九、受服務對象反饋

許厝港濕地雖無法用語言表達感謝，但它以煥然一新的樣貌回應了我們的努力。沙灘上的塑膠碎片與廢棄物被一一清除後，整片濕地展現出原本的自然風貌。主辦方張先生表示，這樣的行動不僅改善了環境，更是帶動觀念轉變的重要契機。

同時，本次活動有企業團體一同參與，員工們在公司號召下前來支援，展現企業對社會責任的重視。參與者回饋表示，他們企業會定期安排他們參加淨灘活動，透過親身投入環保行動，他們更加理解環境議題的迫切，也體會到身為企業成員對社會可以產生的正面影響，甚至還邀請我們下次繼續一同參與。

有幾位附近的居民帶著孩子一同參與，藉由實際檢拾垃圾的過程教育下一代。境。此次活動成功連結了社區、企業與環境，凝聚起跨年齡、跨背景的共同行動力，留下了正面的影響。

十、服務檢討與未來規劃建議

一、流程安排與前期準備仍有改進空間

本次活動的工具發放與集合流程雖已事先規劃，但實際操作中仍出現些許混亂，部分成員找不到集合地點以及無法及時領取所需工具，造成初期執行效率下降。未來建議在活動前加強分工說明與動線設計，確保每位參與者都能迅速進入狀況，也避免因資訊落差造成不必要的等待與誤會。

二、環境教育與垃圾分類意識需加強

雖然多數參與者皆投入且有心，但部分成員對於垃圾分類與濕地生態的知識仍較薄弱，導致在清理過程中出現檢了一袋垃圾卻因為沒有處理妥當都是沙子的情況出現。未來建議在活動開始前安排簡短的環境教育說明，針對該檢哪些垃圾進行說明。這不僅能提升淨灘效率，也有助於深化參與者對環保行動意義的理解。

三、推動在地合作與永續機制發展

本次活動雖然圓滿結束，但仍屬單次性參與，對區域的長期環境改善助益有限。未來建議與當地社區、企業或學校建立長期合作機制，定期舉辦類似淨灘活動，同時可導入成果追蹤與紀錄機制，如垃圾種類統計、清理量量化、照片紀錄等，以利後續分析與行動調整。

附件一

訪問問題及張先生(社團創辦人兼主辦方)回答逐字稿

問題 1：什麼原因想創辦這個社團(淨灘台灣 淨灘顧地球 Taiwan)?

答：因為之前這邊(許厝港)比較髒，海水浴場、其他地方也很髒，那時候企業不多，所以(開始)辦很多場不同地方(淨灘)，後厝港、朱鼻子沙灘、竹圍漁港、黃金海岸、許厝港溼地，之後企業越來越多(加入)，所以現在比較主要在這邊(許厝港溼地)。因為那時候太髒，垃圾都沒有人撿，就開始在做。

問題 2：你認為淨灘這件事是有長期效益的嗎？

答：是的。現在垃圾已經沒有以前多了。

問題 3：在創辦這個社團(淨灘台灣 淨灘顧地球 Taiwan)的過程有沒有遇到什麼困難點？

答：有時候比較少人，要找一些人，要找地點要找人。(許厝港溼地)後面那片很髒，比較難是清不完，太多了，後厝港也是，要(清)很多次才有辦法。

問題 4：那淨灘後的垃圾會怎麼處理？

答：我們這邊都有配合清潔隊。

問題 5：淨灘這麼多次，你認為什麼樣的垃圾占比最高？

答：一般塑膠。寶特瓶也有，輪胎、漁網那些，普通的垃圾。

問題 6：有沒有想呼籲的事情？

答：還是要拜託大家盡量來淨灘，雖然很多人在淨灘，還是撿不完，因為撿完颱風來還是浪會把垃圾打上來，可能一個月一次。台灣有些地方垃圾是多到跟台灣差不多大。

附件二

分工表：

	學號	姓名	分工	備註
組員	11344112	梁君緹	期中：上台報告 期末：淨灘、影片規劃及 拍攝、上台報告	
組長	11344118	王婷宣	期中：word 製作、ppt 製 作 期末：淨灘、影片拍攝、 word 製作、ppt 製作	
組員	11344129	謝采妍	期中：word 製作、ppt 製 作 期末：淨灘、ppt 製作	
組員	11344130	郭瑀桐	期中：ppt 製作、美編 期末：淨灘、ppt 製作	
組員	11344132	賴映慈	期中：ppt 製作、資料查詢 期末：淨灘、ppt 製作	
組員	11344138	陳品妤	期中：ppt 製作、資料統整 期末：淨灘、期末成果影 片剪輯、ppt 製作	