

107年度全國優良水環境巡守隊獲獎簡介— 澎湖縣外垵社區水環境巡守隊（特色級）

一、外垵社區地理環境

由於外垵的地形及地理位置，接近海峽洄游漁場，這裡的漁業是澎湖縣最為興盛的地方，加上漁港大、漁船多（全社區漁船數量位居澎湖縣之冠），漁業為社區大多數居民賴以為生的工作。捕魚方式夏季以抓小管、溫魚為主，冬季以流刺網捕捉土魷、拖網捕捉大蝦、蝦子、螃蟹及其他海底漁類為主。而當地所產的漁獲，除當地消費外，亦運銷至馬公。近年來澎湖縣觀光發展興盛，在外垵社區附近，也有像漁翁島燈塔、西台餌炮、三仙塔、西嶼西台等熱門景點，常有遊客造訪。而由於遊客、漁業活動之故，也常在漁港、社區等地產生垃圾，造成港內匯集大量的塑膠瓶罐垃圾。

二、外垵社區巡守隊

外垵社區因為漁業活動發達之故，社區內的外籍漁工，以及外籍配偶的人數也是日漸增加，大多是來自印尼、越南的異鄉遊子。經過這幾年來的發展，外籍配偶努力的融入社區成為「新住民」，開始注重社區環境的保護，以



圖 1 巡守隊員辦理淨灘活動

及新住民之間的獨特凝聚力，進而開始參與組成外垵社區水環境巡守隊。隨著人口流動的變化，外垵社區的這一群新住民，也逐漸成為社區裡推動環境相關活動的主角。

外垵社區水環境巡守隊，是一隊小而美的巡守隊，全隊共有 11 位

隊員，其中有 5 位是外籍配偶，外籍配偶達 45%，平時全隊相處融洽，不分國籍合作無間。由隊長來統籌巡守隊日常行政及運作，副隊長管理及活動任務分配。由於隊內新住民比例高，故於隊內分為 2 個小組，平時相互配合、幫忙，如需對外活動，也可相互支援，發揮本隊新住民成員的語言長處，協助活動的溝通。

而由於本隊隊員人數較少，且由於漁忙時節，不易召集隊員共同參加，所以會議的召開，多是以討論會的方式，不定期於外垵社區活動中心舉行，多由隊長擔任主席，會議中亦邀請相關單位（如海巡安檢所同仁、環保局等）共同討論。從會議紀錄中可以發現，除水環境巡守之相關工作外，隊員積極參與社區活動，並且於志工會議中提出討論，顯見全體水環境巡守隊之隊員，與社區之緊密關係。



圖 2 巡守隊員辦理淨灘活動合照

由於人較少，且配合漁季捕撈作業之進行，因此隊員之巡檢活動多為不定期及不定時，於巡檢過程中，隨時記錄相關現場狀況，如察覺有異常現象，即立即通知環保局相關通報窗口。巡檢過程中均採以步行為主，巡檢所用之器具，如夾子、手套等等，均重複使用，以達到節能低碳之目的。

本隊隊員多為新住民，多年以來已在澎湖外垵社區落地生根，多年巡守下來，在水環境的保護上已有相當的成果。新住民姐妹們在回到出身的故鄉後，便開始將保護環境的觀念帶給大家，推動環境保護，並且於故鄉帶著大家一起動手去做，如資源垃圾分類、淨溪、環境垃圾清理等等。而本隊的新住民隊員多為印尼或越南籍，其外語溝通能力，常協助環保局或相關單位進行溝通及宣導。不管是勞動安全或是環保議題，往往可以發揮人不親土親等功效，利用語言上溝通的優勢，可以達到最好的宣導效果。

對於未來的發展，本隊有以下三方面的規劃：

- (一) 結合外籍漁工，維持社區及海洋環境。
- (二) 結合社區活動，融合社區文化。
- (三) 發揮女子力，創造外垵社區新氣象！