

## 失落的魚米之鄉—觀音新屋沿海社區的人地關係

陳湘繁<sup>1</sup>、林君諭<sup>1</sup>、蔡怡玟<sup>2</sup>、劉靜榆<sup>3</sup>、張簡琳玲<sup>4</sup>

<sup>1</sup>: 國立臺北大學通識教育中心

<sup>2</sup>: 國立臺灣師範大學僑生先修部

<sup>3</sup>: 特有生物研究保育中心棲地生態組

<sup>4</sup>: 弘光科技大學通識學院服務學習中心

觀音新屋沿海曾經是台灣重要漁場與北台灣最大的糧倉，然而自 1970 年代工業區的開發後，漁獲大減、農業式微。本計劃透過與當地居民的口述訪談、問卷調查以及電話訪問，瞭解在地居民長久以來與自然資源間的依存與互動關係，以及整體生活環境的變遷，並進一步探討居民對於環境變遷的態度和看法，同時了解對未來社區發展的期許和建議，以建立當地居民與環境互動的完整圖像。觀音新屋沿海社區居民與自然環境間具有複雜且多層次的關係，早期在地生活與海洋及土地緊密連結，訪談間盡是居民靠海或以農維生的重要記憶，在居民回溯過往時，清楚描述出早年當地自然資源的富庶豐饒，也傳達出豐富的傳統生態知識。已被國際自然保育聯盟 IUCN 受威脅物種紅皮書列為瀕危等級的紅肉丫髻鮫和日本鰻，都是當地常見的漁獲，甚至特定的季節，在沿岸潮間帶架網的漁民就有機會捕獲剛出生不久的紅肉丫髻鮫幼鯊，又以大潭地區數量最為豐富。捕撈鰻苗迄今仍是當地漁民冬季重要的傳統產業，是不同世代間特殊的共同記憶，為在地居民所津津樂道，經由居民的生活記憶，也推知觀音新屋藻礁海岸及沿海一帶，長久以來是海洋生物、尤其幼魚重要的棲息熱點，迴游物種往來溪流海洋間關鍵的洄游路徑，從食物鏈底層到高層豐富多樣的物種，如藻類和蝦蟹魚貝皆為當地居民所熟知且利用。自工業區進駐後，開發與污染嚴重地影響沿岸生態與家園環境，導致海岸景觀及農耕生態發生劇變，甚而衝擊當地農漁業的發展。在工業開發與追求經濟成長的同時，在地居民與海洋及土地間的連結漸呈斷裂，甚至連過去賴以維生的自然資源及生活產業，亦產生丕變。根據本計畫進行之問卷調查及電話訪問，多數居民不贊成在藻礁海岸興建第三天然氣接收站，而希冀海岸能受到保護、朝向觀光休閒發展或維持現狀，居民認同保護觀音新屋沿岸的藻礁能讓地方發展獲益，反之，興建天然氣接收站對地方發展沒有幫助，當地居民認為該環評之所以會通過主要是受政治力所影響，居民對工業區的開發和爭議的認知與態度與政府的政策之間存在相當大的落差。本計畫藉由檢視在地居民與自然資源之依存互動，見證村落從魚米之鄉到鄰避設施之變遷，讓我們反思人與土地之關係，以及傳統大破大立的工業開發思維，希冀重新建立起一套由下而上，具有觀音新屋在地特色、並維繫傳統生活形式與生態平衡的永續發展模式。