

後龍石滬發展生態旅遊可行性研究

李麗雪, 許博森

景觀建築學系

建築與規劃學院

lslee@chu.edu.tw

摘要

漁滬捕魚是一種古老的世界性漁獵活動，根據歷史記載在台灣本島從中台灣的苗栗通霄至北部淡水沿線海岸即佈滿漁滬，石滬捕魚更是為此區域的生活重心。康熙及日據時期，對石滬都有詳實的登錄，目的在於核發石滬漁業權免許，現在則屬定置漁業。石滬每一口都有一個名稱，漁獲種類及數量，受地質、風向、季節、潮汐的影響。目前台灣本島僅存的二座石滬位於苗栗縣後龍鎮外埔地區，從現地訪談及口述歷史的記錄，在西元1970年代這個地區仍有22座以上的石滬，但由於海水污染及人為的濫捕，使得台灣近海魚源一天不如一天，石滬能捕到的魚種及數量日益縮減，石滬一個接一個傾倒荒廢，目前後龍沿海僅母乃、合歡兩座石滬被保存下來，且仍在運作中。本研究是藉由石滬生態調查了解這種建造於海岸潮間帶類似人工潟湖石滬生態的多樣性與豐富性，耆老訪談及現地測繪記錄石滬工法，及石滬的傳統工班經營管理方式，並分析其做為生態旅遊發展應用之可能性及建議方案，以做為石滬保存與活化再利用之應用依據。

關鍵字：Stone weirs, Artificial lagoon, Eco-tourism, Working class