

經濟部水利署
提案階段現場勘查紀錄表

工程主辦機關	第二河川分署	勘查日期	民國 112 年 10 月 17 日
提案工程名稱	112 年度老田寮溪拔仔岡護岸構造物維修改善工程		
生態檢核團隊	台灣水資源與農業研究院	勘查地點 (座標 TWD97)	苗栗縣 頭屋鄉 (235359, 2719146)
現場勘查概述		照片及說明	
1. 陸域生態環境現況描述： 本案為 160 公尺水防道路改善工程，靠近老田寮溪側(照片右側)為構樹、銀合歡等構成之河岸次生林，並有部分裸露之坡地，顯示有人為利用，另一側靠近淨水池(照片左邊)，有鐵網隔離。		陸域生態  工區道路  淨水池側	
2. 水域生態環境現況描述： 本案為 160 公尺水防道路改善工程，施工路徑亦在既有路面，因此工程施作範圍未涉及水域環境。		水域生態 (本工程屬於水防道路改善工程，工程施作範圍未涉及水域環境。)	
3. 其他生態環境現況描述： 記錄提案工程影響範圍內之其他生態(/棲地)環境現況。		照片 3：其他生態(/棲地)環境(說明)	
4. 分析工程計畫方案對生態環境之影響(潛在生態議題)： (1) 本工區全區屬於石虎重要棲地，可能為石虎等野生動物所利用之廊道。 (2) 本工區全區屬於國土綠網後龍溪流域保育軸帶，其關注棲地為溪流與森林，包括石虎、飯島氏銀鮎等關注物種。			

5. 現勘結果：工區附近的綠帶空間為石虎等野生動物會利用的棲地類型，應確保綠帶串聯功能，避免橫向阻斷野生動物利用、通行之需求。施工時避免污染老田寮溪水質，影響飯島氏銀鮎等水中生物棲息。	