

生態友善措施自主檢查表

填表日期：113 年 6 月 12 日

項目	項次	檢查項目	執行結果				執行狀況陳述
			已執行	執行但不足	未執行	非執行期間	
生態友善措施	1	【迴避】施工機具及材料禁止堆置在保全大樹樹冠下範圍，應以警示帶包覆樹幹做為警示，避免受大型機具撞擊。	√				
	2	【迴避】應避免工程營造改變潤之道永信涼亭旁邊溝湧泉原棲地外貌，且混凝土廢漿與工程廢棄物禁止棄置鄰近湧泉邊溝水域內，造成湧泉生態系棲地劣化。	√				
	3	【減輕】因計畫區林之道保安林為石虎分布潛在棲地，且北面朝向大安溪濱溪帶(石虎廊道)，故計畫區林之道步道照明設施設計應優先採用貼地面式矮燈，其燈源照射需考量照明角度及範圍，減少造成夜間生物生理壓力。	√				
	4	【減輕】計畫區步道相關植筋工程須加設防護套，並每日巡視是否有動物受困或防護套脫落，以防止石虎受傷及受困，避免繁殖季新生石虎擴散棲地領域誤入。				√	尚未開始植筋工程。
	5	【減輕】因自由犬貓帶給石虎感染貓小病毒及犬小病毒，應管控鄰近工區流浪貓犬數量，避免於工區內提供食物來源(廚餘)及集中處理廢棄物，以防止野生動物誤食。	√				
	6	【減輕】工程施作避免於晨昏時段施工，在工程安全的前提下，必要之夜間照明須設置遮光罩或調整照射角度，以減低工程作業對周邊夜行性生物之干擾。	√				
備註：表格內標示底色的檢查項目請附上執行前後照片，以記錄執行狀況及工區生態環境變化。							

1. 【迴避】施工機具及材料禁止堆置在保全大樹樹冠下範圍，應以警示帶包覆樹幹做為警示，避免受大型機具撞擊。

[施工前]

A.榕樹-框景樹



B.榕樹



C.大葉雀榕



D.象牙木



[施工階段]

A.榕樹-框景樹



B.榕樹



C.大葉雀榕



D.象牙木



日期：民國 112 年 10 月 9-10 日

說明：保全大樹生長現況良好

日期：民國 113 年 6 月 8 日

說明：步道大樹維護良好

2. 【迴避】應避免工程營造改變澗之道永信涼亭旁邊溝湧泉原棲地外貌，且混凝土廢漿與工程廢棄物禁止棄置鄰近湧泉邊溝水域內，造成湧泉生態系棲地劣化。

[施工前]



[施工階段]



日期：民國 112 年 9 月 26 日

說明：湧泉棲地水質乾淨

日期：民國 113 年 6 月 8 日

說明：湧泉棲地保護良好

4.【減輕】計畫區步道相關植筋工程須加設防護套，並每日巡視是否有動物受困或防護套脫落，以防止石虎受傷及受困，避免繁殖季新生石虎擴散棲地領域誤入。

[施工前]	[施工階段]
-------	--------

日期：民國 年 月 日 說明：避免未來施工造成生物傷亡	日期：民國 113 年 6 月 8 日 說明：尚未開始植筋工程
--------------------------------	------------------------------------

5.【減輕】因自由犬貓帶給石虎感染貓小病毒及犬小病毒，應管控鄰近工區流浪貓犬數量，避免於工區內提供食物來源(廚餘)及集中處理廢棄物，以防止野生動物誤食。

[施工前]	[施工階段]
-------	--------



日期：民國 年 月 日 說明：避免吸引遊蕩犬隻聚集感染	日期：民國 113 年 6 月 8 日 說明：廚餘及廢棄物集中處理
--------------------------------	--------------------------------------

工地負責人： 黃春德 填表人： 趙偉鈞 生態人員複核： 陳凱偉