

烏來工作站後方擋土牆基礎加強工程

C01 生態友善機制自主檢查表

表號：03 檢查日期：111/04/21

施工進度：37.38% 預定完工日期：111/06/24

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	
生態保全對象	1	擋土牆後方次生林生長狀況良好，為當地野生動物良好棲息處所，施工期間禁止工程人員及機械進入干擾。	✓				禁止工程人員及機械進入干擾。
	2	既有擋土牆南側有人工栽植 12 棵臺灣肖楠，屬易危 (VU) 等級，列為保全對象，禁止砍伐或破壞。	✓				列為保全對象，禁止同仁砍伐或破壞。
	3	新設微型樁處南側，栽植多種稀有植物，記錄有 1 棵山柑、1 棵土肉桂及 8 棵竹柏等，為避免工程作業影響，施工期間於其樹冠投影面積範圍內圍設警示帶，禁止機具及物料堆置或於此範圍內施作。	✓				禁止機具及物料堆置或於此範圍內施作。
生態友善措施	4	考量兩生類及爬蟲類通行需求，並避免受困於新設排水溝內，故於排水溝起始段設置動物通道，以利野生動物脫困。				✓	目前施作排水溝牆加高作業，尚非執行本項措施期間。
	5	施工便道使用既有道路，臨時置料區設置於既有道路及工作站旁停車場內，避免移除既有植被。	✓				無移除既有植被。
	6	施工期間嚴禁工程人員採集森林副產物或抓捕野生動物，倘若於工區內發現野生動物，以柔性方式驅離工區。	✓				工程人員無採集森林副產物或抓捕野生動物行為，且尚未於工區內發現野生動物。

7	工程產生之民生及工程廢棄物，於工區內集中、加蓋妥善處理，每日施工後帶離現場，嚴禁就地掩埋或焚燒，完工後禁止遺留於工區內。	√				每日施工後帶離現場。
8	施工時間限制於早上 8 點至下午 5 點間，迴避野生動物晨昏時段活動較旺盛時段，減輕工程對當地野生動物正常活動之影響。	√				施工時間於早上 8 點至下午 5 點間。
備註：表格內標示底色的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及工區生態環境變化。						

施工廠商

單位職稱：禾松土木包工業

姓名(簽章)：

黃炳坤 

監造單位

單位職稱：山立工程顧問有限公司

姓名(簽章)：

 MA 

[施工前] 	[施工階段] 
日期：110/9/23 說明：土肉桂(1 棵)	日期：111/4/21 說明：土肉桂(1 棵)
[施工前] 	[施工階段] 
日期：110/9/23 說明：竹柏(8 棵)	日期：111/4/21 說明：竹柏(8 棵)
4. 考量兩生類及爬蟲類通行需求，並避免受困於新設排水溝內，故於排水溝起始段設置動物通道，以利野生動物脫困。	
[施工階段]尚未執行	
日期： 說明：本項尚未執行	

生態友善機制施工階段照片及說明

1. 擋土牆後方次生林生長狀況良好，為當地野生動物良好棲息處所，施工期間禁止工程人員及機械進入干擾。	
[施工前] 	[施工階段] 
日期：110/9/23 說明：擋土牆後方次生林	日期：111/4/21 說明：擋土牆後方次生林
2. 既有擋土牆南側有人工栽植 12 棵臺灣肖楠，屬易危（VU）等級，列為保全對象，禁止砍伐或破壞。	
[施工前] 	[施工階段] 
日期：110/9/23 說明：臺灣肖楠樹群(12 棵)	日期：111/4/21 說明：臺灣肖楠樹群(12 棵)
3. 新設微型樁處南側，栽植多種稀有植物，記錄有 1 棵山柑、1 棵土肉桂及 8 棵竹柏等，為避免工程作業影響，施工期間於其樹冠投影面積範圍內圍設警示帶，禁止機具及物料堆置或於此範圍內施作。	
[施工前] 	[施工階段] 
日期：110/9/23 說明：山柑(1 棵)	日期：111/4/21 說明：山柑(1 棵)