

玉井區第 12、16 林班土砂防治工程

C01 生態友善機制自主檢查表

表號：01 檢查日期：2021/11/30

施工進度：78.64% 預定完工日期：2022/05/01

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	1.A 工區，護岸設置動物通道 1 座，左岸地形陡峭，動物通道設置於右岸，鋪排塊石具粗糙面且坡度為 1:2，有利生物於往返水陸域棲地。	✓				
	2	2.A 工區，使用土包袋設置動物通道 1 座，具粗糙面且坡度為 1:1.5，提供動物往返水陸域棲地。			✓		
	3	3.A 工區，工程完工後深潭地形復舊			✓		
	4	4.A 工區，新作固床工開口低矮化，使其與河床落差小於 0.5 公尺。			✓		
	5	5.A、C 工區回填區請鋪設稻草蓆、灑草籽及植栽，加速植被回復。 撒播草籽-建議混和草本植物種子：狗牙根、臺灣蘆竹、五節芒、假儉草、密花芋麻(俗名:木芋麻)、白匏子、蟲屎。 苗木種植：光臘樹、臺灣檫木、黃連木、苦楝、烏柑仔、食茱萸			✓		完工後請提供 ①草籽種類(單位面積重量): ②苗木種類(數量):
	6	6.A、C 工區，於汛期時施工期間，於下游設置臨時沉砂池，避免施工時濁度驟增。				✓	

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：盛祥營造有限公司

姓名(簽章)：

林嘉賢



監造單位

單位職稱：勇霖工程顧問有限公司

姓名(簽章)：

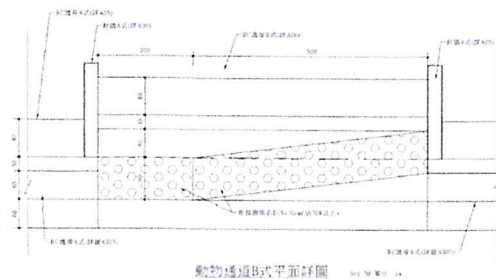
吳勇霖



生態友善機制施工階段照片及說明

1.A 工區，護岸設置動物通道(B 式)1 座，左岸地形陡峭，動物通道設置於右岸，鋪排塊石具粗糙面且坡度為 1:2，有利生物於往返水陸域棲地。

[施工前]



[施工階段/完工後]



日期：110.11.02

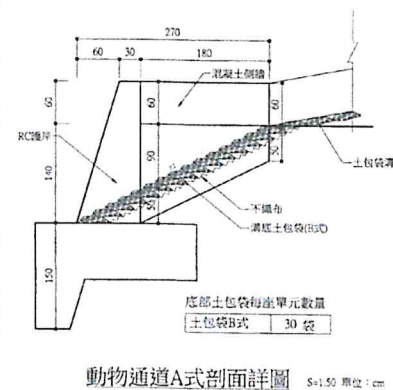
說明：護岸設置動物通道(B 式)1 座，左岸地形陡峭，動物通道設置於右岸，鋪排塊石具粗糙面且坡度為 1:2，有利生物於往返水陸域棲地

日期：110.11.30

說明：護岸設置動物通道(B 式)1 座，左岸地形陡峭，動物通道設置於右岸，鋪排塊石具粗糙面且坡度為 1:2，有利生物於往返水陸域棲地

2.A 工區，護岸設置動物通道(A 式)1 座，鋪設土包袋，具粗糙面且坡度為 1:1.5，提供動物往返水陸域棲地。

[施工前] 輔以照片佐證，如種子袋、撒播工作照。



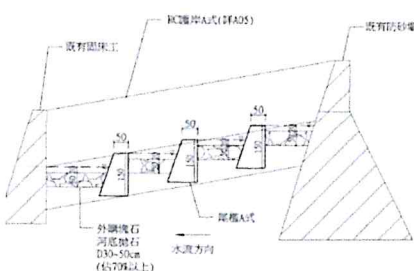
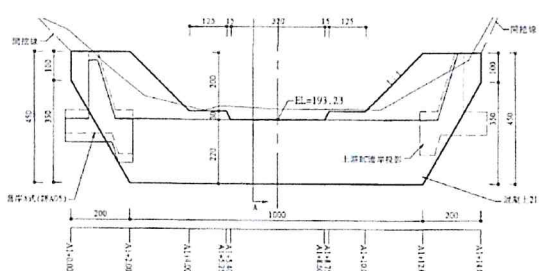
[施工階段/完工後]

日期：

說明：

日期：

說明：

3.A 工區，工程完工後深潭地形復舊	
[施工前]  尾檻A式立面詳圖A-A斷面 1:100 單位:cm	[施工階段/完工後]
日期： 說明：	日期： 說明：
4.A 工區，新作固床工開口低矮化，使其與河床落差小於 0.5 公尺。	
[施工前]  固床工A式立面圖 1:100 單位:cm	[施工階段/完工後]
日期：110.11.02 說明：新作固床工開口低矮化，使其與河床落差小於 0.5 公尺	日期： 說明：
5. A、C 工區回填區請鋪設稻草蓆、灑草籽及植栽，加速植被回復。 撒播草籽-建議混和草木本植物種子：狗牙根、臺灣蘆竹、五節芒、假儉草、密花芋麻(俗名:木芋麻)、白匏子、蟲屎。 苗木種植：光臘樹、臺灣欒木、黃連木、 苦楝、烏柑仔、食茱萸	
[施工前] 輔以照片佐證，如種子袋、撒播工作照。	[施工階段/完工後]
日期： 說明：	日期： 說明：
6.A、C 工區，於汛期時施工期間，於下游設置臨時沉砂池，避免施工時濁度驟增。	

[施工階段/完工後]A 工區	[施工階段/完工後]C 工區
日期： 說明：	日期： 說明：