

附表 C-06 工程友善措施自主檢查表(施工期間廠商填具)

工程執行機關	經濟部水利署第二河川局	施工廠商	維順營造有限公司	
工程名稱	後龍溪內麻堤防改善工程	縣市/鄉鎮	苗栗縣苗栗市	
施工進度	(頻率每月一次)			
檢查日期		檢查編號		
編號	項目	執行項目及說明	是否符合標準	
			符合標準	檢查情形
迴避 (A)	建議保留龜山大橋上游左岸之濱溪植物，提供石虎通行及躲藏。	本工程區涉及石虎棲地，建議上游左岸濱溪植物可以保留，既可提供石虎躲藏移動，亦可提供水域生物覓食孵育。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
迴避、 補償 (B)	龜山大橋上游左岸有明顯深潭區，加上中、下游等共3處潭區，皆為生態豐富之水域，建議保留下游深潭，上游及中游深潭以主深槽加寬替代，營造深潭狀況，並將原深潭生物導入。	深潭區內生態豐富，建議保留下游深潭區，而上游及中游潭區可於主深槽加寬作為新潭區，並使用低水流路將原深潭區生物趕入新潭區以兼顧達到生態保育之目標。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
縮小 (C)	濱溪喬灌木、河灘草生地及周遭樹林區為水陸域生物及保育類動物覓食棲息地，河道整理應明確劃設施工範圍線(打界樁)，限縮工程施工範圍，區域外綠帶不應清除擾動。	工區範圍開挖區域應明確標示，避免過度開挖，周遭綠帶請盡量保留。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
減輕 (D)	本工程考量於河道作業，建議架設構台，以跨越河道到達河道中央淤積灘地施工，應盡量考量避免河道水流阻斷。	工程應避免過度阻斷水流，建議以構台方式跨越水體。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
減輕 (E)	工程應明確禁止大型機具直接橫向通行河道，造成水體混濁，應行走構台或施工便道，土砂避免流入水體。	工程施工過程應避免水體混濁，土砂應進行控管，避免流入水體。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
減輕 (F)	工區須明確規劃土砂堆放處，避免土砂隨意傾倒，並且堆放土砂應加以使用塑膠布覆蓋或阻擋強風吹襲，以及道路應定時定期灑水降低揚塵。	施工機具及挖取土砂應規劃堆放區域，避免造成工區雜亂，並且工區應定時灑水降低揚塵。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
減輕 (G)	工程施工過程中一併清除銀合歡，建議工區周遭可架設銀合歡之告示牌，加以宣導施工人員清除。	河道內有些許宜合歡建議一併清除，此外，堤防道路側大型銀合歡建議不清除，避免造成土體鬆動。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 尚未施工	
減輕 (H)	臨經國路側之深潭區，有大量水芙蓉(大萍)覆蓋水	深潭區及部分河道內有大量水芙蓉應適度清除，避免因水芙	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

	面，建議清除外來種，避免引起水中生物缺氧死亡。	容大面積覆蓋水面而導致水中生物缺氧死亡。	<input type="checkbox"/> 尚未施工	
檢查未符標準之原因		以上「異常狀況」時需填報		
異常狀況處理(無則免填)				
異常狀況類型	<input type="checkbox"/> 施工範圍超過原設計； <input type="checkbox"/> 構造物開挖面過大； <input type="checkbox"/> 生態保護對象異常 <input type="checkbox"/> 動物暴斃； <input type="checkbox"/> 常流水斷流； <input type="checkbox"/> 水質濁度異常； <input type="checkbox"/> 環保團體或民眾陳情 <input type="checkbox"/> 其他:_____			
狀況通報人 (單位/職稱)		異常狀況 發現日期	民國 000 年 00 月 00 日	
異常狀況說明		解決對策		

備註：

- 1.本表由營造單位填寫。
- 2.施工期間，施工廠商依施工項目進場及變動情形填寫，併同施工日誌提交監造單位及工程執行機關。
- 3.生態團隊訂定檢查項目及標準於施工期間抽查工區。
- 4.施工期間發現異常狀況時，請註明處理方式，第一時間通報監造單位與工程執行機關。

生態人員簽名：

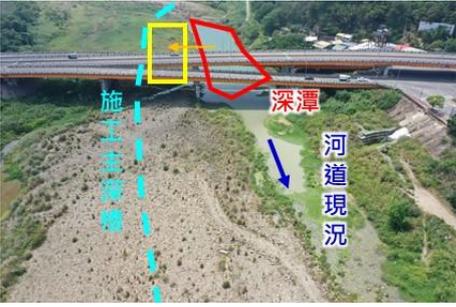
檢查日期：

工地負責人簽名：

※異常狀況照片(欄位不足時，請自行增加附頁)

位置或樁號： 異常狀況說明：	改善情形說明：。

※生態保護對象及保育對策：

	
<p>位置或樁號：龜山橋 說明：上游深潭填平</p>	<p>位置或樁號：自行車道旁 說明：中游深潭採主深槽開闢</p>
	
<p>位置或樁號：新東大橋 說明：下游深潭完全保留</p>	<p>位置或樁號：工區範圍 說明：工程涉及石虎重要棲地</p>