

主辦機關	新北市政府			
工程名稱	淡水區興仁溪淡金公路下游至出河口段護岸 應急工程			
承攬廠商	竟成營造有限公司	填表人	葉明成	
工程位點	地點：新北市淡水區 TWD97 座標 X：25.214194 Y：121.448127			

編號	階段	項目	檢查項目/標準	檢查日期	備註
				109.08.27	
1	施工中	於下游處增設臨時性淨水沉砂設施並限制施工範圍	有無設置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 設置沉砂池	
2	施工中、完工	取道私有農田作為施工便道，並縮減侵入水域之施工便道範圍	施工便道位置與復原情況	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 縮減便道範圍	
3	完工	保留河床內現地較大塊石及預計拆除之蛇籠塊石	有無保留	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 保留	
4	施工中	定時對施工道路及車輛進行灑水	每日灑水	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 定時灑水	
5	施工中、完工	保留區域內次生林、混和林等自然植被區域，保留原始土堤旁濱溪植被帶	有無保留	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 已保留	
6	完工	於堤前堆填大塊石並以河床料回填培厚	完工後回填	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 採用	
7	施工中	護岸採用表面多孔隙與粗糙構造	有無採用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 採用	
8	施工中	於 8:00 至 17:00 時段施工	有無遵守	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 遵守	
9	施工中	避免高噪音機具同時施工	有無遵守	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 遵守	
10	施工中	設置動物逃生通道(左側)與增加護岸粗糙度	有無設置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 設置	
11	施工中	遺留之民生及工程廢棄物集中處理並帶離現場。	有無處理	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否: 帶離現場	

編號 1 紀錄照片	編號 2 紀錄照片	編號 3 紀錄照片	編號 4 紀錄照片
編號 5 紀錄照片	編號 6 紀錄照片	編號 7 紀錄照片	編號 8 紀錄照片

編號 9 紀錄照片	編號 10 紀錄照片	編號 11 紀錄照片	
			

異常狀況處理

異常狀況類型	<input type="checkbox"/> 生態保護目標異常 <input type="checkbox"/> 植被剷除 <input type="checkbox"/> 水域動物暴斃 <input type="checkbox"/> 施工便道闢設過大 <input type="checkbox"/> 環保團體或在地居民陳情等事件		
狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況 發現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明		解決對策	

備註：

- 一、本表於設計階段由設計單位依生態友善措施研擬，於施工期間據以執行。
 - 二、本表於工程期間，由監造單位隨工地安全檢查填寫。
 - 三、如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。
- 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。



承攬廠商(簽名)：

(Handwritten signature)

日期：

109. 8. 27

主辦機關	新北市政府			
工程名稱	淡水區興仁溪淡金公路下游至出河口段護岸應急工程			
承攬廠商	竟成營造有限公司	填表人		
工程位點	地點：新北市淡水區 TWD97 座標 X：25.214194 Y：121.448127			

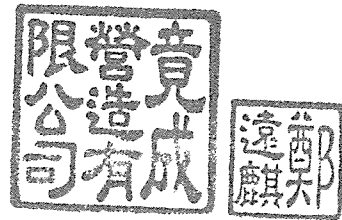
編號	項目	檢查標準	檢查日期:				
			8.7				
1	水域環境	[減輕]施作護岸工程時，於下游處增設臨時性淨水沉砂設施並限制施工範圍，降低工程對水質及水域棲地之影響。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
2		[迴避][縮小]考量短期內取道私有農田作為施工便道，並縮減侵入水域之施工便道範圍。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
3	河床底質	[減輕]保留河床內現地較大塊石及預計拆除之蛇籠塊石，避免將其移除，適度堆疊營造多元水域棲地，提供生物多樣性之棲息環境。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
4	植被保全及維持溪流棲地多樣性	[減輕]施工車輛運行易產生揚塵，定時對施工道路及車輛進行灑水降低揚塵量，降低揚塵對右岸天然闊葉林之影響。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
5		[迴避]生態保育對策建議保留區域內次生林、混和林等自然植被區域，保留原始土堤旁濱溪植被帶，避免干擾工程範圍外濱溪植被帶。	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
6	縱向連結性	[減輕]於堤前堆填大塊石並以河床料回填培厚，利於野生動物於水域與陸域間通行及利用，並提供濱溪植物復育之場所。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
7	野生動物保護	[補償]記錄上皆有兩棲類、鳥類及爬蟲類，故建議採用表面多孔隙與粗糙構造，如漿砌石護岸或造型模板等，較適合植生附著生長及提供生物棲息場所，以維護棲地完整性與減少野生動物受困。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
8		[迴避]妥善安排工程施作時間，避免晨昏時段野生動物活動旺盛期間施工，應於 8:00 至 17:00 時段施工為宜。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
9		[減輕]施工期間避免高噪音機具同時施工，以減少施工對鄰近物種之干擾。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
10		[減輕]因工區周圍用地為農業用地，記錄上皆有兩棲類、鳥類及爬蟲類，故建議設置動物逃生通道(左側)，與增加護岸粗糙度，以利植生附著。此外，興仁溪下游兩側新設各一組樓梯，亦可考量結合動物逃生通道	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
11		[減輕]施工期間將遺留之民生及工程廢棄物集中處理，並帶離現場。	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否


異常狀況處理

異常狀況類型	<input type="checkbox"/> 生態保護目標異常 <input type="checkbox"/> 植被剷除 <input type="checkbox"/> 水域動物暴斃 <input type="checkbox"/> 施工便道闢設過大 <input type="checkbox"/> 環保團體或在地居民陳情等事件		
狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況 發現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明	解決對策		

備註：

- 一、本表於設計階段由設計單位依生態友善措施研擬，於施工期間據以執行。
 - 二、本表於工程期間，由監造單位隨工地安全檢查填寫。
 - 三、如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。
- 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。



承攬廠商(簽名): 

日期: 109.8.27