

主辦機關	新北市政府			
工程名稱	三芝區後厝溪護岸改善應急工程			
承攬廠商	泉億營造有限公司	填表人	許錦昌	
工程位點	地點：新北市三芝區 TWD97 座標 X：25.244078,Y：121.454451 X：25.244895,Y：121.455987			

編號	階段	項目	檢查項目/標準	檢查日期	備註
				109/7/28	
1	完工	保留河床內現地較大塊石	有無保留	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:現場無大石	
2	施工中	採取半半施工、導流或引流之工法	有無採用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:護岸工程已完成	
3	施工前	保留自然緩坡或設置生物通道	有無採用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:通道已完成	
4	施工中	若有必要移除濱溪土坡，一定範圍內挖除土體應暫置一段時間	有無暫置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:護岸工程已完成	
5	完工	施工便道或臨時置料區鋪設稻草蓆，並撒播原生或非入侵性草籽	有無鋪設與撒播	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:工區環境已復舊	
6	施工前 施工中	設置施工便道，減少移除植被面積	有無設置	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:已保留	
7	施工中	採小型機具方式施作	有無採用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:機具已撤離	
8	施工中	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:施工中有定期灑水	
10	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:工區環境已清理	
11	施工中	車輛於工區周圍速限每小時 30 公里以下	有無遵守	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否:皆符合時速 30 公里以下	
12	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:準時結束施工	

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	

主辦機關	新北市政府			
工程名稱	三芝區後厝溪護岸改善應急工程			
承攬廠商	泉億營造有限公司	填表人	許錦昌	
工程位點	地點：新北市三芝區 TWD97 座標 X：25.244078, Y：121.454451 X：25.244895, Y：121.455987			

編號	項目	檢查標準	檢查日期				
			109/7/28				
1	水域環境	[減輕]保留溪底塊石，因溪底塊石主要為蝦蟹類棲息地，並為維持縱向生態機能之串連，建議可將塊石拋置河道中，以提供庇護、創造沖刷坑及緩流區，在非常小溪流裡，單獨拋置也會有效果，原則流速大於 0.6m/s 以上為佳。	<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
2		[減輕]為避免溪水斷流，應採取半半施工、導流或引流之工法，減輕工程對水域棲地之影響。	<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
3		[縮小]考量濱溪帶生物之棲息及活動，建議以最少工程量體進行工程設計，並在不需高強度設計的溪段保留兩岸自然緩坡或設置生物通道。	<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
4	植被保全、補植	[補償]完工後，應於施工擾動後之裸露地，如施工便道或臨時置料區，鋪設稻草蓆，並撒播原生或非入侵性草籽，加速復育。	<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
5		[減輕]於設計圖標示並設置施工便道，減少移除植被面積。	<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		[迴避]建議保留區域內次生林、混和林等自然植被區域，避免干擾工程範圍外濱溪植被帶、樹木與樹島。	<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
7		[減輕]此處機具移動空間有限，建議採小型機具方式施作，減少可能破壞面積。	<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
8		[減輕]降低施工時產生之揚塵對周遭環境影響，建議對施工道路及車輛進行灑水來降低揚塵量。	<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
9	野生動物保護	[減輕]考量濱溪帶土坡有底棲生物巢洞，若有必要移除濱溪土坡，建議一定範圍內挖除土體應就近暫置一段時間，讓底棲生物自然驅散。	<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
10		[減輕]設置隔離圍籬盡量降低噪音與震動，以減少對鳥類及兩棲類動物的干擾。	<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
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 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
12		[減輕]施工車輛於工區周圍速限每小時 30 公里以下。	<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
13		[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 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