

檢查日期：111/9/17 施工進度：3.81 % 預定完工日期：112/01/11

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	【迴避】施工時避開關注物種中華白海豚潛在棲地，工程禁止施工機具及人員進入外傘頂洲西側重要棲息環境內，避免驚擾中華白海豚棲息。				√	已宣導施工範圍避免進入野生動物重要棲息環境，但未開始施工。
	2	【減輕】限縮施工範圍，採固定施工路線及置料區。減輕因使用機具於外傘頂洲施工过程中，輾壓灘地易造成利用外傘頂洲棲息之底棲生物(例如燒酒海蜷、櫻蛤及雙扇股窗蟹等)傷亡。				√	已宣導施工動線依固定路線施作，但未開始施工，故無照片。
	3	【減輕】各工區整地採分段施工。降低工程施作之水下噪音，減輕對海洋哺乳類可能產生短暫性聽覺喪失、行為障礙等影響。				√	已宣導施工期間避免同時使用高噪音機具施作及各工區分開整地，但未開始施工。
	4	【減輕】避免船運及機具漏油或廢棄物進入水域。工區緊鄰牡蠣養殖區，且水域具有多樣潟湖魚類，應維護水域棲地及養殖環境。				√	已宣導油料集中處理及巡視工程機具有無漏油，但未開始施工。
	5	【減輕】避免晨昏施工(視季節調整)，以降低驚擾本區周邊冬候鳥棲息。				√	已宣導工程施工時間盡量避免於晨昏施工，但未開始施工。

備註：表格內標示底色的檢查項目請附上執行前後照片，以記錄執行狀況及工區生態環境變化。

2.【減輕】限縮施工範圍，採固定施工路線及置料區。減輕因使用機具於外傘頂洲施工過程中，輾壓灘地易造成利用外傘頂洲棲息之底棲生物(例如燒酒海蟾、櫻蛤及雙扇股窗蟹等)傷亡。

[施工前]

[施工階段]

日期：民國 年 月 日

說明：施工路線

日期：民國 年 月 日

說明：機具尚未進場施工，故無拍攝照片。

[施工前]

[施工階段]

日期：民國 年 月 日

說明：置料區

日期：民國 年 月 日

說明：尚未設置置料區，故無拍攝照片。

3.【減輕】各工區整地採分段施工。降低工程施作之水下噪音，減輕對海洋哺乳類可能產生短暫性聽覺喪失、行為障礙等影響。

[施工前]

[施工階段]

日期：民國 年 月 日

說明：各工區分段施工整地

日期：民國 年 月 日

說明：各工區尚未整地，故無拍攝照片。

4.【減輕】避免船運及機具漏油或廢棄物進入水域。工區緊鄰牡蠣養殖區，且水域具有多樣潟湖魚類，應維護水域棲地及養殖環境。

[施工前]

[施工階段]

日期：民國 年 月 日

說明：運輸船停泊處海面

日期：民國 年 月 日

說明：運輸船及機具尚未進場，故無拍攝照片。

工地負責人：許家冰 填表人：許家冰 生態人員複核：陳永偉