

檔 號：

保存年限：

# 新北市政府漁業及漁港事業管理處 開會通知單

受文者：新北市政府漁業及漁港事業管理處

發文日期：中華民國108年1月7日

發文字號：新北漁工字第1083530297號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

開會事由：召開「富基漁港水環境營造改善工程」施工說明會議

開會時間：108年1月11日(星期五)下午2時整

開會地點：金山區漁會石門辦事處(石門區富基里楓林路漁民活動中心)

主持人：陳課長明立

聯絡人及電話：宋文泉 (02)89526055分機158

出席者：國昌營造有限公司、生活家事業有限公司富基營業所、精祥工程顧問有限公司、金山區漁會、新北市政府漁業及漁港事業管理處北海岸漁港管理所

列席者：

副本：新北市政府漁業及漁港事業管理處

備註：

一、屆時請精祥工程顧問有限公司(設計技師)到場簡報設計圖說及施工規範，並備妥簡報資料(已於108年1月7日通知貴公司周宗賢先生)。

二、屆時請國昌營造有限公司工地負責人(及品管人員)說明施工及品質計畫(請轉知貴公司專任技師及職業安全衛生管理人員務必到場參加會議)(已於108年1月7日

通知貴公司巫宗祥先生)。



\*1083530297\*

# 富基漁港水環境營造改善工程施工說明會議紀錄

壹、時間：108年1月11日下午2時00分

貳、工作團隊介紹：

承包廠商：國昌營造有限公司

監造廠商：精祥工程顧問有限公司

主辦機關：新北市政府漁業及漁港事業管理處

參、會議議程項目（依據本工程契約書第9條之3規定辦理（請參閱契約書P23））：

一、依契約內容釐清各單位在各階段之權責，並說明權責劃分規定（請參閱契約書P53~P58附表六：公共工程施工階段契約約定權責分工表）。

結論：承包廠商及監造廠商對各階段之權責，無疑義。

二、講解設計理念及施工要求、施工標準等規定。說明各項施工作業之規範規定、機具操作、人員管理、物料使用及相關注意事項。

結論：承包廠商對於本工程契約書圖及施工規範，無疑義。

三、重要施工項目，由乙方人員負責指導施工人員相關作業程序並於工地現場製作樣品（如鋼筋加工、模板組立、管線、裝修等）及相關施工項目缺失照片看板，以作為施工人員規範及借鏡。

結論：承包廠商同意遵照辦理。

四、提供本工程之主要分包廠商資料。

結論：依本工程契約書規定送審。

五、討論總工程進度表。

結論：依本工程契約書規定送審。

六、主要工程項目進行順序及預定完工時間。

結論：依本工程契約書規定送審。。

七、主要機具進場時間及優先順序。

結論：依本工程契約書規定送審。

八、工程協調工作之流程及有關負責人員。

結論：工程協調工作窗口人員如下：

金山區漁會：楊鍊煌（02-24981141）、沈秘書（02-26381021）

生活家事業有限公司富基營業所：李小姐（0987579285）

國昌營造有限公司：巫宗鴻（0966692268）

精祥工程顧問有限公司：周宗賢（0928109020）

新北市政府漁業及漁港事業管理處：高所長（02-28058476-2934）、宋文泉（0939391595）

九、解說相關之手續及處理之規定。例如提出施工及設計上之問題、問題決定後之執行、送審圖說、契約變更、請款及付款辦法等。

結論：每月份申請估驗 1 次、餘依本工程契約書規定辦理。

十、工程文件及圖說之傳遞方式。

結論：以公文送達。

十一、所有完工資料存檔的程序。

結論：依本工程契約書規定辦理。

十二、工地使用之規定。例如施工所（工務所）及材料儲存區之位置。

結論：依本工程契約書規定辦理。

十三、工地設備的使用及控制（工地現況）。

結論：工地施工前現況，請國昌營造有限公司全面拍照存檔，請精祥工程顧問有限公司空拍存檔施工前相片。

十四、臨時水電。

結論：請國昌營造有限公司自備用水設備及發電機。

十五、工地安全及急救之處理方法。

結論：依本工程契約書規定辦理。

十六、工地保全規定。

結論：依本工程契約書規定辦理。

肆、總結：

一、混凝土方塊、沉箱、消波塊及堤面施作，如有蜂窩、冷縫、破損及破裂情形者，一律列為不合格品，請承包廠商立即載離施工現場或拆除重作。上開混凝土方塊、沉箱、消波塊及堤面施作，重復出現蜂窩、冷縫、破損及破裂情形 2 次者，即列為「擅自減省工料情節重大者」之情事。

二、施工期間，本處於每週星期二及星期五下午 2 點整，固定日期時間督導本工程，請核定之監造人員、工地負責人及品管人員務必到場。另本處將不定期督導本工程。

三、依設計監造契約書第 14 條規定，本工程承攬廠商未依圖說施工，被本處查獲，而監造廠商無法證明業已善盡監造責任時，每經查獲乙次，處罰乙方新台幣 5,000 元之懲罰性違約金，提醒注意。

四、依設計監造契約書第 15 條規定，監造廠商審查本工程承攬廠商之相關資料，經查核有審核不實之行為者，每經查獲乙次，除本契約另有規定外，處罰新台幣 1 萬元之懲罰性違約金，提醒注意。

五、餘請依本工程契約書及設計監造契約書規定辦理。

六、有移動漁船需求時，請於一週前通知金山區漁會協助。

七、突堤碼頭施工，請於海上周遭設置警示設施，避免漁船碰撞。

八、工作船亦請設置警示設施，避免漁船碰撞。

九、方塊吊放時，請預留通行道路，並需有專人指揮。如需全面封路時，請先行通知金山區漁會。

十、工程車輛進出注意事項，請配合生活家事業有限公司富基營業所要求。

十一、工作船進出富基漁港，請向本處北海岸漁港管理所申請。

十二、富基漁港有眾多遊客到訪，請加強勞工安全衛生管理及公共安全防护事項。

十三、富基魚市取水口之水質，避免造成污染。

十四、本工程施工圍籬配置需與金山區漁會協調，請提報施工圍籬配置送審資料。

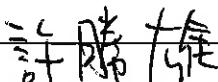
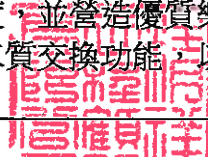
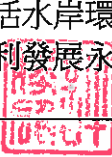
十五、如欲於港區內製作方塊，亦需與金山區漁會協調，請提報送審資料。

伍、散會：下午 3 時 10 分

# 全國水環境改善計畫-漁業環境營造工程生態檢核表

本表為工程計畫提報核定、規劃、設計階段所需填寫之資訊，施工及維護管理階段另表填列。

工程執行機關：新北市政府漁業及漁港事業管理處					
計畫名稱：105-106 年度新北市漁港設施暨景觀改善工程			工程名稱：富基漁港水環境營造改善工程		
審查地點	富基漁港	總工程費	44,472,501 元	審查日期	107 年 10 月 30 日
審查項目					審查結果*
工程計畫提報核定階段	專業參與	01. 是否有生態背景人員(團隊)參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態資料蒐集調查	02. 地理位置			區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區(既有港埠用地。) <input type="checkbox"/> 其他
		03. 是否有關注物種，如保育類動物、特稀有植物、指標物種、老樹或民俗動植物等			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (位於既有港埠內，為一般常見之潮間帶魚蝦貝類。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		04. 工址或鄰近地區是否有森林、水系、埤塘、濕地及關注物種之棲地分佈與依賴之生態系統			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (位於既有港埠內，為一般海生生物棲地。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		05. 是否有評估生態、環境、安全、社會、經濟等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (採用消波棧橋碼頭，減少水域棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態保育對策	06. 是否針對關注物種及重要生物棲地，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	經費編列	07. 是否有編列生態調查、保育措施、追蹤監測所需經費			<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (本計畫位於既有港灣內，僅一般常見魚蝦貝類，無特稀有物種，故無編列。) <input type="checkbox"/> 其他
	民眾參與	08. 是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見			<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (本計畫位於既有港埠用地內，無生態影響議題) <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	09. 是否主動將工程計畫內容之資訊公開			<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他

規 劃 階 段	專業參與	10. 是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	基本資料 蒐集調查	11. 是否具體調查掌握自然及生態環境資料	<input checked="" type="checkbox"/> 有(為常見物種為雀鯛、鰕虎魚、海蟑螂、笠螺、牡蠣等。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		12. 是否確認工程範圍及週邊環境的生態議題與生態保全對象	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本計畫位於既有港灣內，僅一般常見魚蝦貝類，無特稀有物種。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態保育 對策	13. 是否根據生態調查評析結果，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案	<input checked="" type="checkbox"/> 有(採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	民眾參與	14. 邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無(本計畫位於既有港埠用地內，無生態影響議題) <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	15. 是否主動將規劃內容之資訊公開	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
設 計 階 段	專業參與	16. 是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	設計成果	17. 是否根據生態評析成果提出生態保育措施及工程方案，並透過生態及工程人員的意見往復確認可行性後，完成細部設計	<input checked="" type="checkbox"/> 有(採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	18. 是否主動將生態保育措施、工程內容等設計成果之資訊公開	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
審查意見： 本計畫位於既有港埠用地內，僅為一般常見魚蝦貝類之海生生物棲地，無特稀有物種需保育，而為有效改善富基漁港港泊地之靜穩定度，並營造優質樂活水岸環境，本工程採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，以利發展永續生態環境，促進將來港區整體效益。			
審核人員簽章：   			

\*各項審查結果得依審核人員之需，另填寫於審查意見中予以補充說明

# 全國水環境改善計畫-漁業環境營造生態檢核表

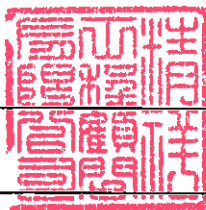
本表為施工及維護管理階段所需填寫之資訊，工程計畫提報核定、規劃、設計階段另表填列

工程執行機關：新北市政府漁業及漁港事業管理處					
計畫名稱：105-106 年度新北市漁港設施暨景觀改善工程			工程名稱：富基漁港水環境營造改善工程		
審查地點	富基漁港	總工程費	44,472,501 元	審查日期	108 年 7 月 1 日
審查項目				審查結果*	
施工階段	專業參與	01. 是否有生態背景人員(團隊)參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則		<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
	生態保育措施	02. 是否辦理施工人員及生態背景人員現場勘查，確認施工廠商清楚瞭解生態保全對象位置		區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區(既有港埠用地。) <input type="checkbox"/> 其他	
		03. 是否擬定施工前環境保護教育訓練計畫，並將生態保育措施納入宣導		<input checked="" type="checkbox"/> 有(加強相關環境保護措施，並每月定期宣導) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		04. 施工計畫書是否納入生態保育措施，說明施工擾動範圍，並以圖面呈現與生態保全對象之相對應位置		<input checked="" type="checkbox"/> 有(鑽掘時先施作框架，減少水中擾動) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		05. 履約文件是否有將生態保育措施納入自主檢查		<input checked="" type="checkbox"/> 有(已納入相關環境檢查表) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		06. 是否擬定工地環境生態自主檢查及異常情況處理計畫		<input checked="" type="checkbox"/> 有(如有不符情形，皆依不合格改善流程處理，改善完成後方可繼續施作。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		07. 施工是否確實依核定之生態保育措施執行，並於施工過程中注意對生態之影響，以確認生態保育成效		<input checked="" type="checkbox"/> 有(皆有填列相關自檢表) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		08. 施工生態保育執行狀況是否納入工程督導		<input checked="" type="checkbox"/> 有(工程督導皆有針對環境保護措施進行檢查) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		民眾參與	10. 是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 其他(本計畫位於既有港埠用地內，已與周遭魚市進行溝通協調，較無生態影響議題)
	資訊公開	11. 是否主動將施工相關計畫內容之資訊公開		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
維護管理階段	生態效益	12. 是否於維護管理期間，定期視需要監測評估範圍的棲地品質並分析生態課題，確認生態保全對象狀況，分析工程生態保育措施執行成效		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
	資訊公開	13. 是否主動將監測追蹤結果、生態效益評估報告等資訊公開		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
審查意見：					

本計畫位於既有港埠用地內，僅為一般常見魚蝦貝類之海生生物棲地，無特稀有物種需保育，目前尚在施工階段，施作時須注意工區周遭之環境保育，尤以水下作業時，故相關防護措施應確實施作，並定期檢核，避免造成環境影響，以達工程永續生態之目標。

審核人員簽章：

許勝雄



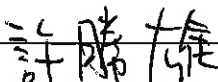
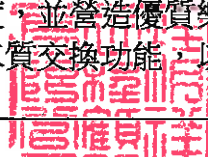
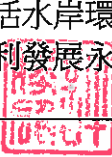
\*各項審查結果得依審核人員之需，另填寫於審查意見中予以補充說明



# 全國水環境改善計畫-漁業環境營造工程生態檢核表

本表為工程計畫提報核定、規劃、設計階段所需填寫之資訊，施工及維護管理階段另表填列。

工程執行機關：新北市政府漁業及漁港事業管理處					
計畫名稱：105-106 年度新北市漁港設施暨景觀改善工程			工程名稱：富基漁港水環境營造改善工程		
審查地點	富基漁港	總工程費	44,472,501 元	審查日期	107 年 10 月 30 日
審查項目					審查結果*
工程計畫提報核定階段	專業參與	01. 是否有生態背景人員(團隊)參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態資料蒐集調查	02. 地理位置			區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區(既有港埠用地。) <input type="checkbox"/> 其他
		03. 是否有關注物種，如保育類動物、特稀有植物、指標物種、老樹或民俗動植物等			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (位於既有港埠內，為一般常見之潮間帶魚蝦貝類。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		04. 工址或鄰近地區是否有森林、水系、埤塘、濕地及關注物種之棲地分佈與依賴之生態系統			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (位於既有港埠內，為一般海生生物棲地。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		05. 是否有評估生態、環境、安全、社會、經濟等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (採用消波棧橋碼頭，減少水域棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態保育對策	06. 是否針對關注物種及重要生物棲地，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案			<input checked="" type="checkbox"/> 有 (採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	經費編列	07. 是否有編列生態調查、保育措施、追蹤監測所需經費			<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (本計畫位於既有港灣內，僅一般常見魚蝦貝類，無特稀有物種，故無編列。) <input type="checkbox"/> 其他
	民眾參與	08. 是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見			<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 (本計畫位於既有港埠用地內，無生態影響議題) <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	09. 是否主動將工程計畫內容之資訊公開			<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他

規 劃 階 段	專業參與	10. 是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	基本資料 蒐集調查	11. 是否具體調查掌握自然及生態環境資料	<input checked="" type="checkbox"/> 有(為常見物種為雀鯛、鰕虎魚、海蟑螂、笠螺、牡蠣等。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
		12. 是否確認工程範圍及週邊環境的生態議題與生態保全對象	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本計畫位於既有港灣內，僅一般常見魚蝦貝類，無特稀有物種。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	生態保育 對策	13. 是否根據生態調查評析結果，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案	<input checked="" type="checkbox"/> 有(採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	民眾參與	14. 邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見	<input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無(本計畫位於既有港埠用地內，無生態影響議題) <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	15. 是否主動將規劃內容之資訊公開	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
設 計 階 段	專業參與	16. 是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊	<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	設計成果	17. 是否根據生態評析成果提出生態保育措施及工程方案，並透過生態及工程人員的意見往復確認可行性後，完成細部設計	<input checked="" type="checkbox"/> 有(採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，避免直立壁之阻隔，減少棲地影響。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
	資訊公開	18. 是否主動將生態保育措施、工程內容等設計成果之資訊公開	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他
審查意見： 本計畫位於既有港埠用地內，僅為一般常見魚蝦貝類之海生生物棲地，無特稀有物種需保育，而為有效改善富基漁港港泊地之靜穩定度，並營造優質樂活水岸環境，本工程採用消波平台方式，可讓波浪進入平台內部消波，並有生態及水質交換功能，以利發展永續生態環境，促進將來港區整體效益。			
審核人員簽章：   			

\*各項審查結果得依審核人員之需，另填寫於審查意見中予以補充說明

# 全國水環境改善計畫-漁業環境營造生態檢核表

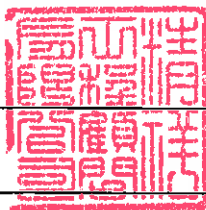
本表為施工及維護管理階段所需填寫之資訊，工程計畫提報核定、規劃、設計階段另表填列

工程執行機關：新北市政府漁業及漁港事業管理處					
計畫名稱：105-106 年度新北市漁港設施暨景觀改善工程			工程名稱：富基漁港水環境營造改善工程		
審查地點	富基漁港	總工程費	44,472,501 元	審查日期	108 年 7 月 1 日
審查項目				審查結果*	
施工階段	專業參與	01. 是否有生態背景人員(團隊)參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則		<input checked="" type="checkbox"/> 有(本公司團隊人員具備生態講師資格及荒野保護協會資格，詳附件一。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
	生態保育措施	02. 是否辦理施工人員及生態背景人員現場勘查，確認施工廠商清楚瞭解生態保全對象位置		區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區(既有港埠用地。) <input type="checkbox"/> 其他	
		03. 是否擬定施工前環境保護教育訓練計畫，並將生態保育措施納入宣導		<input checked="" type="checkbox"/> 有(加強相關環境保護措施，並每月定期宣導) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		04. 施工計畫書是否納入生態保育措施，說明施工擾動範圍，並以圖面呈現與生態保全對象之相對應位置		<input checked="" type="checkbox"/> 有(鑽掘時先施作框架，減少水中擾動) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		05. 履約文件是否有將生態保育措施納入自主檢查		<input checked="" type="checkbox"/> 有(已納入相關環境檢查表) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		06. 是否擬定工地環境生態自主檢查及異常情況處理計畫		<input checked="" type="checkbox"/> 有(如有不符情形，皆依不合格改善流程處理，改善完成後方可繼續施作。) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		07. 施工是否確實依核定之生態保育措施執行，並於施工過程中注意對生態之影響，以確認生態保育成效		<input checked="" type="checkbox"/> 有(皆有填列相關自檢表) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		08. 施工生態保育執行狀況是否納入工程督導		<input checked="" type="checkbox"/> 有(工程督導皆有針對環境保護措施進行檢查) <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
		民眾參與	10. 是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理規劃說明會，蒐集、整合並溝通相關意見		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input checked="" type="checkbox"/> 其他(本計畫位於既有港埠用地內，已與周遭魚市進行溝通協調，較無生態影響議題)
	資訊公開	11. 是否主動將施工相關計畫內容之資訊公開		<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
維護管理階段	生態效益	12. 是否於維護管理期間，定期視需要監測評估範圍的棲地品質並分析生態課題，確認生態保全對象狀況，分析工程生態保育措施執行成效		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
	資訊公開	13. 是否主動將監測追蹤結果、生態效益評估報告等資訊公開		<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 其他	
審查意見：					

本計畫位於既有港埠用地內，僅為一般常見魚蝦貝類之海生生物棲地，無特稀有物種需保育，目前尚在施工階段，施作時須注意工區周遭之環境保育，尤以水下作業時，故相關防護措施應確實施作，並定期檢核，避免造成環境影響，以達工程永續生態之目標。

審核人員簽章：

許勝雄



\*各項審查結果得依審核人員之需，另填寫於審查意見中予以補充說明