

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/5/14
施工進度：nn.nn % 預定完工時間：2028/12

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。				✓	尚未施工
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。				✓	尚未施工
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。				✓	尚未施工
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。				✓	尚未施工
	9.	完工後補植植栽。				✓	尚未施工

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

施工廠商
單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：吳尚穎

監造單位
單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：郭冠緯

生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/5/14施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/5/14施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/5/14施工廠商拍攝

說明：正常

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前]  2024/04/19 16:27	[施工中]  2024-05-14
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/5/14施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/6/13

施工進度：nn.nn% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				定期水質檢測
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。		✓			相關措施作業中
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。		✓			圍籬施作中
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。				✓	
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。				✓	
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：吳尚穎

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：郭冠緯

生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/6/13施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/6/13施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/6/13施工廠商拍攝

說明：正常

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前] 	[施工中] 
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/6/13施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/7/19

施工進度：nn.nn% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				周邊設施已拆除 樹木將移植。
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				定期水質檢測。
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				圍籬已大致完成， 且有交管人員管制中。
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。				✓	
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。				✓	
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：[簽章]

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：[簽章]

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理 姓名(簽章)：[簽章]



生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/7/19施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/7/19施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/7/19施工廠商拍攝

說明：海港公園內之水塔及周邊設施已拆除，小葉欖仁將予以保留或移植。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前]  2024/04/19 16:27	[施工中]  2024-07-19
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/6/13施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/8/23

施工進度：0.77% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				標示出施工範圍 綠帶未受擾動
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				目前規劃植林 斷根待移植
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				因斷根而部份 小葉攪入河溝清除
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				港水水質定期檢測 結果顯示濁度未 影響
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				施工便道保留既有道路 料區及土方暫置區規劃 區域：規劃區域設置
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				明確界定工區並設定 施工圍籬，限制機具人 員至區外活動
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。				✓	
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	✓				工地廢棄物妥善分類 經宣導皆了解不可餵 食流浪動物
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：張長

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：郭冠緯

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理

姓名(簽章)：余柏宏



生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/8/23施工廠商拍攝

說明：配合後續施工，進行綠帶樹木移植

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/8/23施工廠商拍攝

說明：規劃目前移植

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/8/23施工廠商拍攝

說明：海港公園內小葉欖仁:部分植栽受颱風影響而倒塌，需移除，其餘則予以移植。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前] 	[施工中] 
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/8/23施工廠商拍攝 說明：經檢測水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/9/25

施工進度：nn.nn% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				已設置圍籬綠帶未受擾動
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				大樹持續規劃移植
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				大樹移植至工務所就近維護
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				港內水質經檢測結果顯示水體未受影響
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				施工便道及料區規劃既有設施並標示
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				設置圍籬界定工區範圍、限制作業範圍
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。				✓	
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	✓				工地廢棄物妥善分類、並加強宣導勿餵食流浪動物
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：陳望長

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：郭冠緯

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理 姓名(簽章)：余柏宏



生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/9/25施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/7/25施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/9/25施工廠商拍攝

說明：已移植至工務所就近維護及管理。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前] 	[施工中] 
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/9/25施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/10/25

施工進度：nn.nn% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				已設置圍籬,未 受擾動
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				大樹持續進行 移植
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				大樹移植至工務 所定期澆水
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				港內水質經檢測 結果顯示水體未 受影響
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				施工便道及料區 規劃既有設施並標示
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				設置圍籬界定工區周 界並限制作業範圍
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。	✓				生活污水交由清理廠 商清理，放流水質每 月經檢測無異常
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	✓				工地廢棄物妥善分類 並加蓋蓋蓋不可餵食 流浪動物
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：張長

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：王

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理 姓名(簽章)：余柏宏

生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/10/25施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/10/25施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/10/25施工廠商拍攝

說明：已移植至工務所就近維護及管理。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前]  2024/04/19 16:27	[施工中]  2024/10/25
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/10/25施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/11/27

施工進度：nn.nn % 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				已設置圍籬， 綠帶未受擾動
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				大樹持續進行 移植
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				樹木移植至工 務所並定時澆水
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				若區水質經檢測 結果顯示水體未受 影響
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				施工便道及料區規 劃既有設施並標示
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				設置圍籬界定工區 周界並限制作業範圍
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。	✓				生活污水委由清理廠兩 清理，放流水質每月經 檢測無異常
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	✓				工地廢棄物妥善分類 ，並加強宣導不可餵食 流浪動物
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：張長

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：何明

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理 姓名(簽章)：余柏宏



生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

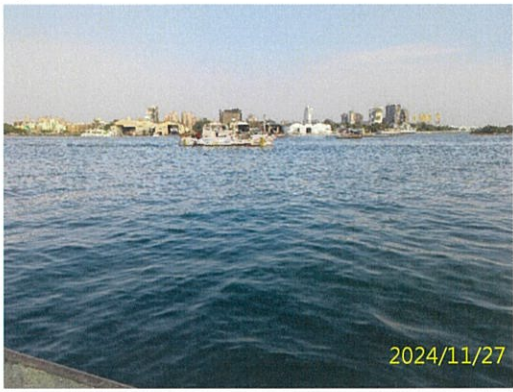
[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：已移植至工務所就近維護及管理。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前] 	[施工中] 
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/11/27施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：按一下或點選以輸入日期。施工廠商拍攝 說明：尚未施工

臺南市安平漁港跨港大橋新建工程

生態保育措施自主檢查表

表號：06 檢查日期：2024/12/26
 施工進度：100.00% 預定完工時間：2028/01

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	
生態保全對象	1.	城平路工區旁綠帶維持。	✓				配合路面施工，保留大樹，並設置圍籬減少外圍綠帶擾動
	2.	保全城平路左側之大樹。	✓				保留原有大樹並規劃移植區域
	3.	保全海港公園內大樹。	✓				樹木移植至工務所並定時澆水
生態保育措施	4.	橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。	✓				港區水質經檢測，結果顯示水體未受影響
	5.	施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	✓				施工便道及料區規劃既有設施並標示
	6.	明確界定工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動。	✓				設置圍籬界定工區周界並限制作業範圍
	7.	施工人員或機具產生之污廢水，均應妥善處理，勿在未經處置下排入周遭水體。	✓				污水經沉降回收並重新利用，減少外排
	8.	工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	✓				工地廢棄物妥善分類並加蓋導引不可餵食流浪動物
	9.	完工後補植植栽。				✓	

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

施工廠商

單位/職稱：開源營造股份有限公司/生態環保負責人 姓名(簽章)：張長

監造單位

單位/職稱：台灣世曦工程顧問股份有限公司/監造 姓名(簽章)：郭冠緯

生態團隊

單位/職稱：國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/專案經理 姓名(簽章)：

流域生態環境
保育研究中心助理 余柏宏

生態檢核施工階段照片及說明

1.城平路工區旁綠帶維持。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路旁之綠地應以警示帶圍圍，確保不擾動。

[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：正常

2.保全城平路左側之大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：城平路左側人行道之水黃皮等大樹應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：正常

3.保全海港公園內大樹。

[施工前]



日期：2024/4/13生態團隊拍攝

說明：海港公園內之小葉欖仁應予以保留或移植。

[施工中]



日期：2024/11/27施工廠商拍攝

說明：已移植至工務所就近維護及管理。

4.橋梁新建之水質維持並避免濁度提高。

[施工前]  2024/04/19 16:27	[施工中]  2024/12/26
日期：2024/4/19生態團隊拍攝。 說明：施工時應做好排擋水避免港區內水體濁度升高。	日期：2024/11/27施工廠商拍攝 說明：水體正常
5.施工便道、料區、土方暫置區等，應優先使用既有設施、區域並標示於施工計畫中。	
[施工前]	依現地狀況拍攝  2024/12/26
日期：2024/12/26 說明：明確標示、圈圍工區，限制機具、人員於區外活動，減少工區外的擾動，亦提升用路人安全。	日期：2024/12/26施工廠商拍攝 說明：保留既有道路，設置圍籬避免機具及人員於區域外活動
6.工地廢棄物妥善分類、處理，並避免餵食流浪動物。	
[施工前]	依現地狀況拍攝  2024/12/26
日期：按一下或點選以輸入日期。 說明：建議廢棄物集中堆置或設置垃圾桶並加蓋。	日期：2024/12/26施工廠商拍攝 說明：垃圾集中放置於工地休息區並加蓋，每日定時清理