

表 3 台灣電力公司須環評新建計畫(工程) 設計、施工階段生態檢核自評表
☒期初 ☐期末；填表日期：113年02月15日

計畫基本資料	計畫(工程)名稱	大林發電廠燃氣機組更新改建計畫(冷卻循環水系統工程)	
	環評書件名稱	大林發電廠燃氣機組更新改建計畫環境影響說明書	
	計畫(工程)期程	112年11月8日至116年11月17日	
	基地位置	高雄市小港區大林路3號	
	計畫(工程)類型	☒ 火力、 ☐ 水力、 ☐ 再生能源、 ☐ 輸變電、 ☐ 其他	
	計畫(工程)概要	冷卻循環水系統工程，包含新建抽水機房及其水工機電設備、冷卻循環水暗渠、電纜涵洞、進水口明渠、虹吸井及其他相關假設工程、管線等工程。	
環評案設計、施工階段生態檢核內容	設計期間： 年 月 日至 年 月 日 施工期間： 112 年 11 月 8 日至 116 年 11 月 17 日		
	檢核項目	評估內容	檢核事項
	一. 生態保育	生態保育執行情形	設計、施工時是否有依環評書件內容辦理以下生態檢核相關規定辦理？ 1. 依環評書件內容逐項核對生態保育措施並確實執行，且依規定每季上傳申報表至環保署網站 ☒ 是，請檢附設計施工期間生態保育承諾事項 ☐ 否，請補充說明考量因素 2. 是否曾受環保署或有關機關查核時，列環境生態保育等相關缺失 ☐ 是，請檢附改善辦理結果 ☒ 否
	二、資訊公開	計畫資訊公開	是否將生態檢核相關內容資訊公開？ ☒ 是，公開地點或網站： <u>台灣電力公司官網</u> ☐ 否

註：

- 1.本表單檢核項目如有不足之處，可自行調整增訂。
- 2.設計及施工應各別填寫。
- 3.施工階段應於公共工程告示牌「重要公告事項」欄位公開生態檢核資料連結網址QRcode。

環說書生態保育相關內容確認表

項目		114年第 <u>1</u> 季辦理情形	檢核確認
陸域動物生態			
1	於工區周界設置施工籬，以防止野生動物誤闖入工區而受傷，做好人員陸域生態維護教育訓練，避免干擾工區外之野生動物活動與覓食。	本案CV01標目前使用大林電廠更新改建計畫之既有圍籬，工區周遭道路已有設置施工圍籬，並於每日施作前告知承攬商勿隨意投食，並避免干擾周遭野生動物活動及棲息。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用
2	避免於室外使用毒鼠餌料等生物用藥，以降低因食物鏈的生物累積，而間接影響攝食捕捉齧齒類之高階層物種。	承攬商皆無使用毒鼠餌料及其他相關可能危害物種之藥物。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用
3	禁止施工人員捕捉、騷擾和虐待野生動物。	承攬商進場施作前已進行教育訓練，現場皆無捕捉、騷擾和虐待野生動物之情形。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用
4	施工人員生活垃圾將於工內做好分類並妥善集中貯存，避免吸引野生動物前來取食。	工區增設垃圾桶，落實分類並定期清運，避免吸引野生動物前來取食。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用
海域生態			
1	於開挖面或堆置場所，鋪設足以防止雨水進入之遮雨、擋雨及導雨設施，並設置沉砂池，處理降雨初期逕流及洗車平台之廢水，避免暴雨逕流將區內泥沙及施工泥水沖刷入鄰近海域水體。	依營建工地逕流廢水污染削減計畫，規劃設置沉砂池以符合放流水排放標準。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用
2	施工人員及機具產生之廢水，將妥善收集後集中處置，避免流入附近海域水體。	委託合格業者設置流動廁所並定期清理水肥；無施工過程產生特殊廢水情形。	☒ 符合 ☐ 不符合 ☐ 不適用



說明：工區周遭道路設置圍籬，避免野生動物誤入

[illegible]

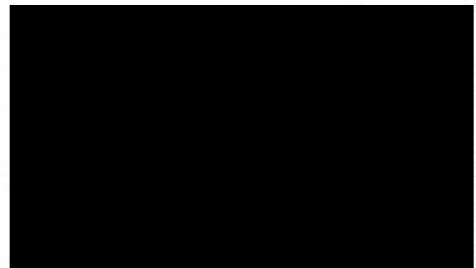
說明：每日宣導禁止餵食流浪動物，避免流浪動物進入工區形成棲息圈

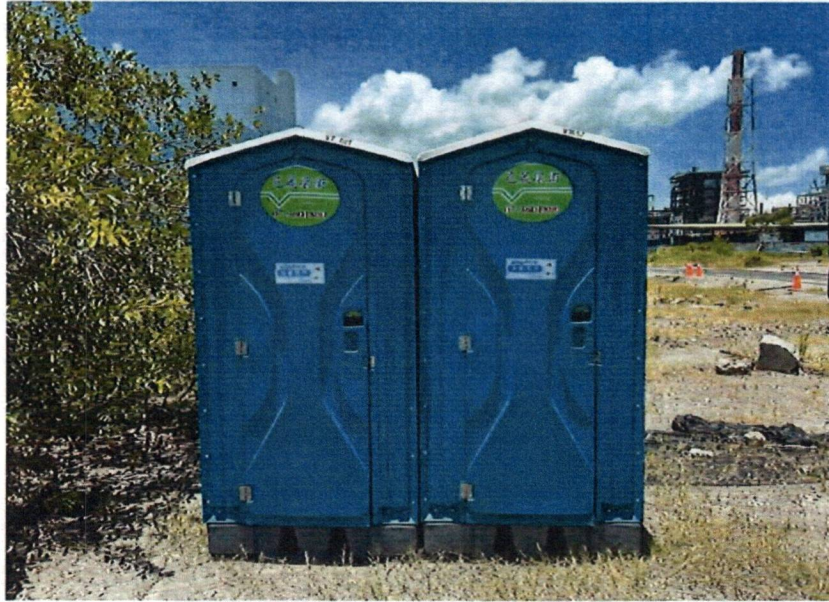


說明：設置洗車台並派員清洗

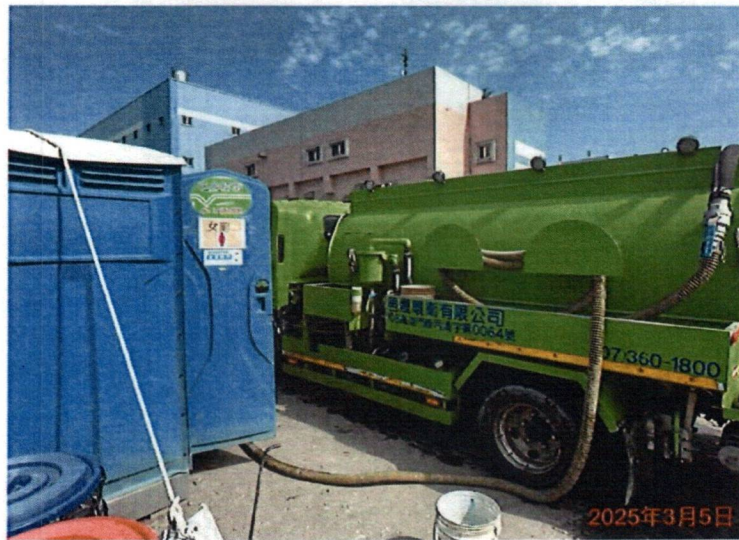


說明：設置洗車台沉澱桶

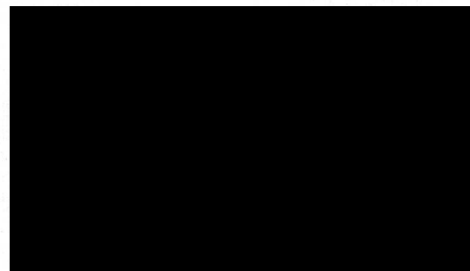




說明：工區設置流動廁所



說明：委託合格業者設置流動廁所並定期清理水肥





說明:工區設置垃圾桶，並落實分類



說明:委託合格業者定期清運