

「北屯區光西巷正大橋改建工程」

評估有無涉及生態環境保育議題現勘會勘紀錄

壹、時間：113 年 01 月 17 日下午 03 時 00 分

貳、地點：光西巷正大橋南側路口(24.180425, 120.740484)

參、主持人：田助理工程員禮齊

肆、出席單位及人員：詳簽到表

紀錄：田禮齊

伍、會勘緣由：

旨揭橋梁改建工程跨越大里溪，為連結光西巷及東山路之橋梁，改建後全長約 52 公尺，寬 12 公尺，係內政部國土管理署委託代辦案件，依公共工程生態檢核注意事項規定辦理旨案評估現勘。

陸、各單位意見：

一、廖委員天賜

1. 大里溪南、北岸道路兩側既有喬木若受工程影響須辦理移除或移植作業，應先調查並整理成冊，並依相關規定提報景觀及植栽委員會審查。
2. 若依現況既有橋台及橋墩打除重做，可減少對生態環境衝擊，減少對渠道內的影響。
3. 此處溪流位置土地屬河灘地，上方植被多為牧草、銀合歡等植物，應非屬原生植被，兩側皆為水泥護岸，水體內應當無保育類動物，應無涉及生態環境保育議題，請規劃單位協助調查本案現況河道植坡、護岸及水工構造物環境調查資料予以輔助佐證說明。

柒、會勘結論

經現勘初步評估本案屬無涉及生態環境保育議題之已開發場所之工程，後續請規劃單位協助提供環境調查資料，以利提報補助機關審查確認。

捌、散會：下午 03 時 30 分

「北屯區光西巷正大橋改建工程」

會議時間：113 年 1 月 17 日(星期三)下午 3 時

會議地點：光西巷正大橋南側路口 (24.180425, 120.740484)

田禮齋

紀錄：田禮齊助理工程員

[illegible]

北屯區光西巷正大橋改建工程

補充生態檢核初步調查成果

工程單位：臺中市新建工程處

設計單位：旭基工程顧問有限公司

目錄

目錄.....	I
表目錄.....	II
圖目錄.....	III
一. 前言.....	4
二. 環境現況與工程內容說明.....	5
三. 法定敏感區.....	7
四. 環境敏感區.....	11
五. 對環境可能之影響與生態友善措施建議.....	11

表目錄

表 1	第一級環境敏感地區查詢表.....	8
表 2	第二級環境敏感地區查詢表.....	9
表 3	平面道路工區之工程影響分析表.....	11
表 4	生態友善措施建議.....	12

圖目錄

圖 1	工程位置示意圖.....	4
圖 2	工區範圍與週邊環境.....	5
圖 3	工程平面、縱斷面配置圖.....	6
圖 4	工程標準橫斷面圖.....	7
圖 5	生態調查資料庫法定敏感區查詢結果圖.....	7
圖 6	既有喬木位置.....	13

一. 前言

行政院公共工程委員會於民國 106 年 4 月訂定「公共工程生態檢核機制」，於民國 108 年 5 月發布「公共工程生態檢核注意事項」，因此補充辦理生態檢核相關作業。

本案位於臺中市北屯區光西巷，依都市計畫光西巷為 12 公尺計畫道路，本工址正大橋跨越大里溪，連結光西巷及東山路之橋梁，從下游往上游計有逢甲橋、正大橋、光明橋、三貴城大橋、光正橋、光龍橋、大湖口橋等七座橋梁連接光西巷與東山路，其中正大橋北起光西巷，南迄東山路二段 1 巷，全長約 52 公尺，橋寬 12 公尺，以該範圍進行生態檢核工作之辦理(工程位置如圖 1 所示)。

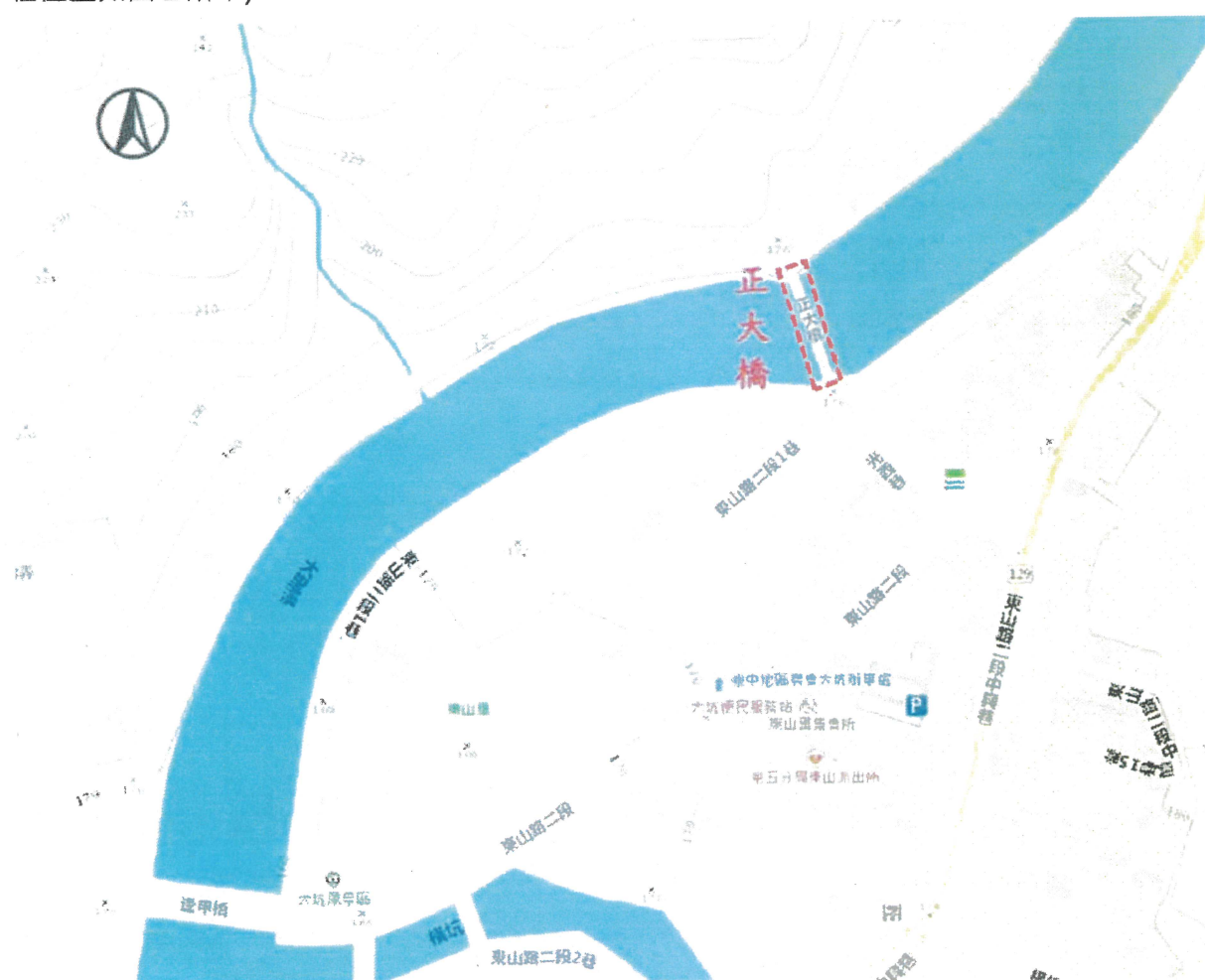


圖 1 工程位置示意圖

二. 環境現況與工程內容說明

1. 現況環境說明

本計畫道路北起光西巷，南迄東山路二段 1 巷，光西巷依據都市計畫路寬 12 公尺，現況並未完全闢建完成，現況照片如圖 2 示。



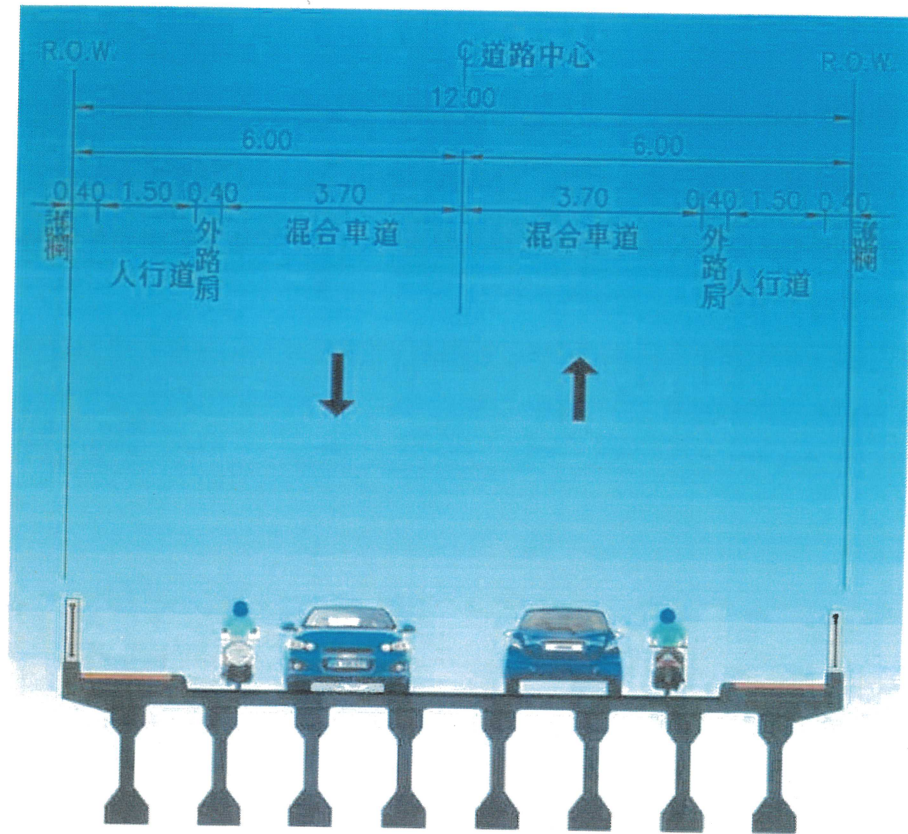
圖 2 工區範圍與週邊環境

2. 工程內容

本工程為既有橋梁改建工程，施作二跨預力 I 型梁橋(PCI)，橋長 60 公尺，全寬 12 公尺，另於二側設置 1.5 公尺寬人行道，雙向各一混合車道，每車道寬度為 3.7 公尺，另依照現況道路高程，並考量各路口銜接高程進行縱坡設計。工程平面、縱斷面配置圖如圖 3，工程標準橫斷面圖如圖 4 所示。

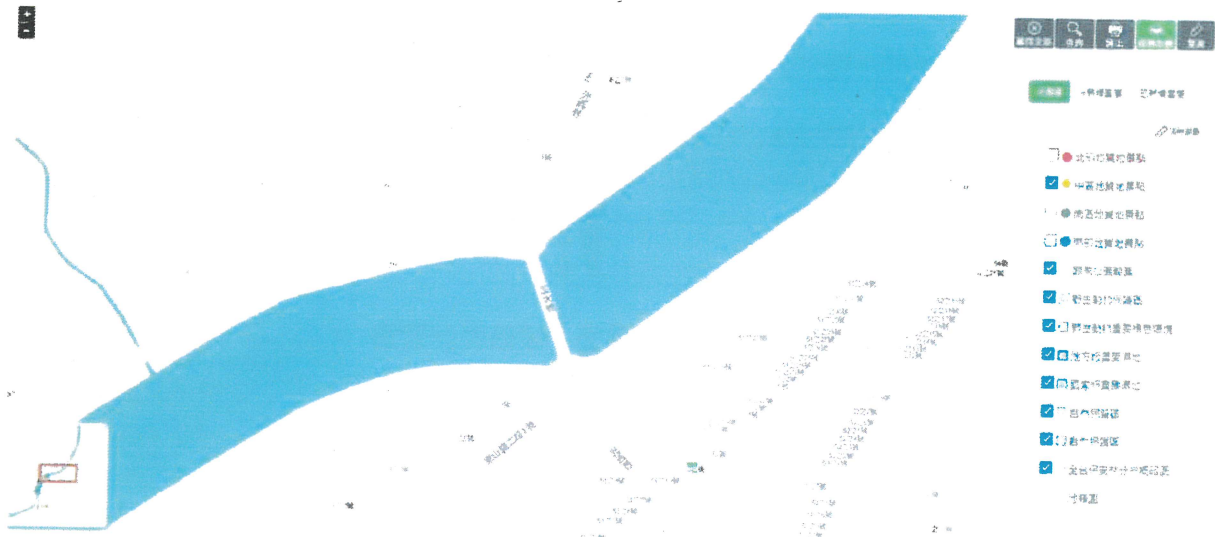


圖 3 工程平面、縱斷面配置圖



三. 法定敏感區

經查詢生態調查資料庫(<https://ecollect.forest.gov.tw/EcologicalMap/Map.aspx>)，確認計畫工程範圍並未位於任何法定敏感區內(如圖 5 所示)。



透過各政府主管機關建構之查詢系統及表 1、表 2，以瞭解本區 域位於何種環境敏感區。

表 1 第一級環境敏感地區查詢表

分類	查詢項目	查詢結果	相關法令及劃設依據	備註
天然災害敏感	1.是否位屬特定水土保持區？	否	水土保持法	
	2.是否屬於河川區域？	否	水利法、河川管理辦法	
	3.是否位屬洪氾區一級管制區及洪水平原一級管制區？	否	水利法、河川管理辦法、排水管理辦法、淡水河洪水平原管制辦法	
	4.是否位屬區域排水設施範圍？	否	水利法、河川管理辦法、排水管理辦法	
	5.是否位屬活動斷層兩側一定範圍內？	否	實施區域計畫地區建築管理辦法	
生態敏感	6.是否位屬國家公園區內之特別景觀區、生態保護區？	否	國家公園法	
	7.是否位屬自然保留區？	否	文化資產保存法	
	8.是否位屬野生動物保護區？	否	野生動物保育法	
	9.是否位屬野生動物重要棲息環境？	否	野生動物保育法	
	10.是否位屬自然保護區？	否	自然保護區設置管理辦法（森林法）	
	11.是否位屬沿海自然保護區？	否	區域計畫法、行政院核定之「臺灣沿海地區自然環境保護計畫」	
	12.是否位屬國際級重要濕地或國家級重要濕地核心保護區、生態復育區？	否	濕地保育法	
文化景觀敏感	13.是否位屬古蹟保存區？	否	文化資產保存法	
	14.是否位屬遺址？	否	文化資產保存法	
	15.是否位屬重要聚落保存區？	否	文化資產保存法	
	16.是否位屬國家公園內之史蹟保存區？	否	國家公園法	
資源生產敏感	17.是否位屬飲用水水源水質保護區或飲用水取水口一定距離內之地區？	否	飲用水管理條例	
	18.是否位屬水庫集水區（供家用或公共給水）？	否	區域計畫法	
	19.是否位屬水庫蓄水範圍？	否	水利法、水庫蓄水範圍使用管理辦法	
	20-1.是否位屬森林（國有林事業區、保安林等森林地區）？	否	森林法	
	20-2.是否位屬森林（區域計畫劃定之森林區）？	否	區域計畫法	
	20-3.是否位屬森林（大專院校實驗林地及林業試驗林地等森林地區）？	否	森林法	
	21.是否位屬溫泉露頭及其一定範圍？	否	溫泉法	
	22.是否位屬水產動植物繁殖保育區？	否	漁業法	

*資料來源：內政部國土管理署資訊網

表 2 第二級環境敏感地區查詢表

分類	查詢項目	查詢結果	相關法令及劃設依據	備註
天然災害敏感	1.是否位屬地質敏感區(活動斷層、山崩與地滑、土石流、地下水補注)?	否	地質法	
	2.是否位屬洪氾區二級管制區及洪水平原二級管制區?	否	水利法、河川管理辦法、排水管理辦法、淡水河洪水平原管制辦法	
	3.是否位屬嚴重地層下陷地區?	否	嚴重地層下陷地區劃設作業規範	
	4.是否位屬海堤區域?	否	水利法、海堤管理辦法	
	5.是否位屬山坡地?	是	山坡地保育利用條例、水土保持法	
	6.是否位屬土石流潛勢溪流?	否	災害防救法	
生態敏感	7.是否位屬沿海一般保護區?	否	區域計畫法、行政院核定之「臺灣沿海地區自然環境保護計畫」	
	8.是否位屬海域區?	否	區域計畫法、區域計畫	
	9.是否位屬國家級重要濕地核心保護區、生態復育區以外分區或地方級重要濕地核心保護區、生態復育區?	否	濕地保育法	
文化景觀敏感	10.是否位屬歷史建築?	否	文化資產保存法	
	11.是否位屬聚落保存區?	否	文化資產保存法	
	12.是否位屬文化景觀保存區?	否	文化資產保存法	
	13.是否位屬地質敏感區(地質遺跡)?	否	地質法	
	14.是否位屬國家公園內之一般管制區及遊憩區?	否	國家公園法	
	15.是否位屬水庫集水區(非供家用或公共給水)?	否	區域計畫法	
	16.是否位屬自來水水質水量保護區?	否	自來水法	
	17.是否位屬優良農地?	否	農業發展條例、區域計畫法施行細則	
	18.是否位屬礦區(場)、礦業保留區、地下礦坑分布地區?	否	礦業法	
	19.是否位屬地質敏感區(地下水補注)?	否	地質法	
	20.是否位屬人工魚礁區及保護礁區?	否	漁業法	

分類	查詢項目	查詢結果	相關法令及劃設依據	備註
其他	21.是否位屬氣象法之禁止或限制建築地區？	否	氣象法、觀測坪探空儀追蹤器氣象雷達天線及繞極軌道氣象衛星追蹤天線周圍土地限制建築辦法	
	22.是否位屬電信法之禁止或限制建築地區？	否	電信法	
	23.是否位屬民用航空法之禁止或限制建築地區或高度管制範圍？	否	民用航空法、航空站飛行場助航設備四周禁止限制建築物及其他障礙物高度管理辦法、航空站飛行場及助航設備四周禁止或限制燈光照射角度管理辦法	
	24.是否位屬航空噪音防制區？	否	噪音管制法、機場周圍地區航空噪音防制辦法	
	25.是否位屬核子反應器設施周圍之禁制區及低密度人口區？	否	核子反應器設施管制法	
	26.是否位屬公路兩側禁建限建地區？	否	公路法、公路兩側公私有建築物與廣告物禁建限建辦法	
	27.是否位屬大眾捷運系統兩側禁建限建地區？	否	大眾捷運法、大眾捷運系統兩側禁建限建辦法	
	28.是否位屬高速鐵路兩側限建地區？	否	獎勵民間參與交通建設毗鄰地區禁建限建辦法	
	29.是否位屬海岸管制區、山地管制區或重要軍事設施管制區等管制區之禁建、限 否建地區？	否	國家安全法	
	30.是否位屬要塞堡壘地帶？	否	要塞堡壘地帶法	
	31.是否位經一、二類噪音管制區？	否	噪音管制法	
	32.是否位經空氣污染三級防治區？	否	空氣污染防制法	

*資料來源：內政部國土管理署資訊網

四. 環境敏感區

另本案尚有下列環境敏感區：

1. 噪音管制區

依據臺中市環境保護局民國 110 年 11 月 16 日公告修正「110 年度臺中市各類噪音管制區圖」之臺中市北屯區(右)噪音管制區圖幅，計畫路段之周邊地區屬第三類噪音管制區，日後營建工程施工及營運後之噪音皆應符合其標準。

2. 空氣污染防制區

本計畫範圍所在地臺中市位於臭氧、二氧化硫、二氧化氮及一氧化碳之二級空氣污染防制區，施工及營運皆須符合空氣污染防制法規。

五. 對環境可能之影響與生態友善措施建議

1. 工程對生態環境可能之影響

本工程為既有橋梁改建工程，大里溪南、北岸道路兩側既有喬木(美人樹、黑板樹 2 株及芒果樹等)，若受本工程影響須辦理移除或移植作業，另本工程依現況既有橋台及橋墩位置打除重做，可減少對生態環境衝擊，減少對渠道內的影響。本工程對現況環境可能之影響分析如表 3 所示。

表 3 平面道路工區之工程影響分析表

生態議題	工程影響分析
是否阻斷溪流上下游縱向連結性	依既有墩柱位置施作，無阻斷縱向廊道連續性問題。
是否阻斷動物水陸域間橫向通道	依既有橋台改建，無影響或阻斷水陸域間橫向通道問題。
是否影響周圍生態與環境棲地	1. 橋梁改建範圍內之既有喬木無法原地保留。 2. 施工噪音與揚塵可能對周邊生態與居民造成影響。 3. 施工區域、便道、土方與材料暫置區可能影響週邊環境

2. 生態友善措施建議

目前現況環境主要為既有橋梁與人為使用區域，經 113 年 1 月 17 邀集生態委員現勘評估橋梁改建範圍屬已開發場所。此處溪流位置土地屬河灘地，上方植被多為牧草、銀合歡等植物，應非屬原生植被，兩側皆為水泥護岸，水體內應當無保育類動物，應無涉及生態環境保育議題，因此動物部分，本次調查與資料盤點並無發現重要關注物種；植物部分，除道路既有喬木需再透過更完整的評估，並依相關規定提報景觀及植栽委員會審查是否進行移植外，其餘植物也並未發現重要保全對象，故橋梁改建範圍無重要棲地需進行迴避或保育。因此，主要生態課題為既有喬木無法原地保留之問題。根據喬木盤點資料，此工區內目前共有

4 株受影響之喬木，樹種分為美人樹、黑板樹(2 株)及芒果樹，照片如圖 6 所示，後續依景觀及植栽委員會核定之樹木移植移除計畫辦理。針對工區主要的生態課題，研提對應的生態友善措施如表 4 所示。

表 4 生態友善措施建議

工程影響之課題	生態友善措施建議																					
拓寬範圍內之既有喬木無法原地保留	生態友善方式：補償 1. 工區既有喬木目前雖已完成初步盤點，若因規劃設計方案無法迴避須進行喬木移植或移除，建議工區內喬木皆需依據<u>市府景觀及植栽委員會核定之移植移除計畫書</u>，進行移植或移除。 2. 移植後的喬木若有死亡，應補植相同數量之喬木，補植樹種以在地原生種為優先考量。 3. 對評估後移除之喬木，評估進行移除數量補植(樹種以在地原生種為優先考量)，補償因工程移除損失之喬木固碳量。 建議既有喬木移植標準與移植計畫書應包含下列資訊： 1. 建議工區既有喬木若符合下列標準(3 項皆符合)，應進行移植： (1) 胸徑超過 30 cm 之喬木。 (2) 評估為移樹後存活率高之樹種(非外來種)。 (3) 經完整健檢(VTA)後樹況良好之喬木。 <table><tr><th>評斷項目</th><th>損傷程度</th><th>分數</th></tr><tr><td>枝的生長</td><td>健康</td><td></td></tr><tr><td>枯損被害</td><td>下方有枯損</td><td></td></tr><tr><td>枝葉的茂密程度</td><td>全株均小葉</td><td></td></tr><tr><td>枝葉生長的均勻度</td><td>完全偏向</td><td></td></tr><tr><td>樹皮主幹</td><td>無損傷、無腐朽</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">VTA 總分</td><td></td></tr></table> 2. 移植前需研擬完整的移樹計畫，並建議盡可能就近移植，避免長途運送造成喬木損傷。 3. 建議於需移植但尚未移植之喬木周邊以圍籬進行保護，防止機具移動或施工過程過於靠近造成枝葉損傷。 4. 由具移樹經驗之專業廠商協助進行既有喬木之移植工作，以增加喬木移植後的存活率。 5. 施工機具或材料皆不可堆置於需移植喬木之周邊，避免影響其生長。	評斷項目	損傷程度	分數	枝的生長	健康		枯損被害	下方有枯損		枝葉的茂密程度	全株均小葉		枝葉生長的均勻度	完全偏向		樹皮主幹	無損傷、無腐朽		VTA 總分		
評斷項目	損傷程度	分數																				
枝的生長	健康																					
枯損被害	下方有枯損																					
枝葉的茂密程度	全株均小葉																					
枝葉生長的均勻度	完全偏向																					
樹皮主幹	無損傷、無腐朽																					
VTA 總分																						
施工噪音與揚塵可能對周邊生態與居民造成影響	生態友善方式：減輕 1. 建議避免於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。 2. 施工車輛運行易產生揚塵，建議針對施工通行道路進行灑水或其他方式降低揚塵量。																					
施工區域、便道、土方與材料暫置區可能	生態友善方式：迴避 1. 本工程為既有橋梁改建，施工便道應採用既有道路，避免新闢施工便道增																					

影響週邊環境

加對環境之影響。

生態友善方式：減輕

1. 土方與材料暫置區應規劃設置於人為使用區域，避免使用工區外之土地或破壞工區內既有植被區。



圖 6 既有喬木位置

附件二 公共工程生態檢核自評表

工程基本資料	計畫及工程名稱	北屯區光西巷正大橋改建工程		
	設計單位		監造廠商	
	主辦機關	臺中市新建工程處	營造廠商	主辦機關
	基地位置	地點： <u>臺中市(縣)北屯區(鄉、鎮、市)大坑、東山里(村)_____鄰</u> TWD97座標 X： <u>120.740412</u> Y： <u>24.180716</u>		工程預算/經費(千元) 72,000
	工程目的	健全交通路網，促進地方建設及發展，提供民眾更安全的行車與人行空間。		
	工程類型	☒ 交通、 ☐ 港灣、 ☐ 水利、 ☐ 環保、 ☐ 水土保持、 ☐ 景觀、 ☐ 步道、 ☐ 建築、 ☐ 其他		
	工程概要	依照都市計畫正大橋橋樑寬度為 12 公尺，爰地方建議橋梁改建為 12 公尺寬，另於二側設置 1.5 公尺寬人行道，全寬 15 公尺。 本處於 113 年 1 月 17 日邀集生態背景人員及設計單位現勘，經檢討確認本工程影響範圍為無涉及生態環境保育議題之已開發場所，依行政院公共工程委員會「公共工程生態檢核注意事項」第 2 條第 4 款規定，本處自評無涉及生態環境保育議題之已開發場所之工程，且經上級機關審查確認；無須辦理生態檢核。		
預期效益	紓解車流擁塞的困擾，提升行車便利性，健全交通路網人車分道方式亦可增加行人之安全性。			
階段	檢核項目	評估內容	檢核事項	
工程計畫核定階段	提報核定期間：110 年 8 月 4 日至 111 年 1 月 3 日			
	一、專業參與	生態背景人員	是否有生態背景人員參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則？ ☒是 ☐否 (經評估本案為無涉生態環境保育議題之以開發場所)	
	二、生態資料蒐集調查	地理位置	區位：☐法定自然保護區、☒一般區 (法定自然保護區包含自然保留區、野生動物保護區、野生動物重要棲息環境、國家公園、國家自然公園、國有林自然保護區、國家重要濕地、海岸保護區…等。)	
		關注物種及重要棲地	1. 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？ ☐是 _____ ☒否(無關注物種) 2. 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布與依賴之生態系統？ ☐是 _____ ☒否(無森林、水系、埤塘、濕地及關注物種)	

階段	檢核項目	評估內容	檢核事項
工程計畫核定階段	三、生態保育原則	方案評估	是否有評估生態、環境、安全、經濟及社會等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案？ ☒ 是 ☐ 否（另納入後續設計辦理）
		採用策略	針對關注物種及重要生物棲地，是否採取迴避、縮小、減輕或補償策略，減少工程影響範圍？ ☐ 是 ☐ 否（經評估本工程位置無關注物種及重要生物。）
		經費編列	是否有編列生態調查、保育措施、追蹤監測所需經費？ ☒ 是 生態調查、保育措施、追蹤監測納入規劃階段辦理 ☐ 否
	四、民眾參與	現場勘查	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現場勘查，說明工程計畫構想方案、生態影響、因應對策，並蒐集回應相關意見？ ☐ 是 ☐ 否
	五、資訊公開	計畫資訊公開	是否主動將工程計畫內容之資訊公開？ ☒ 是 ☐ 否
規劃階段	規劃期間：111年1月3日至113年2月16日		
	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊？ ☒ 是 ☐ 否
	二、基本資料蒐集調查	生態環境及議題	1. 是否具體調查掌握自然及生態環境資料？ ☒ 是 ☐ 否 2. 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？ ☒ 是 ☐ 否
	三、生態保育對策	調查評析、生態保育方案	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？ ☒ 是 ☐ 否
	四、民眾參與	規劃說明會	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？ ☐ 是 ☐ 否
	五、資訊公開	規劃資訊公開	是否主動將規劃內容之資訊公開？ ☒ 是 ☐ 否
設計階段	設計期間： 年 月 日至 年 月 日		
	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊？ ☐ 是 ☐ 否
	二、設計成果	生態保育措施及工程方案	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之意見往復確認可行性後，完成細部設計？ ☐ 是 ☐ 否
	三、民眾參與	設計說明會	是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾及關心生態議題之民間團體辦理設計說明會，蒐集整合並溝通相關意見？ ☐ 是 ☐ 否
	四、資訊公開	設計資訊公開	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？ ☐ 是 ☐ 否

階段	檢核項目	評估內容	檢核事項
施工階段	施工期間： 年 月 日至 年 月 日		
	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	是否組成含生態背景及工程背景之跨領域工作團隊？ ☐ 是 ☐ 否
	二、生態保育措施	施工廠商	1. 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？ ☐ 是 ☐ 否 2. 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。 ☐ 是 ☐ 否
		施工計畫書	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。 ☐ 是 ☐ 否
		生態保育品質管理措施	1. 履約文件是否有將生態保育措施納入自主檢查，並納入其監測計畫？ ☐ 是 ☐ 否 2. 是否擬定工地環境生態自主檢查及異常情況處理計畫？ ☐ 是 ☐ 否 3. 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？ ☐ 是 ☐ 否 4. 施工生態保育執行狀況是否納入工程督導？ ☐ 是 ☐ 否
	三、民眾參與	施工說明會	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施工說明會，蒐集、整合並溝通相關意見？ ☐ 是 ☐ 否
四、資訊公開	施工資訊公開	是否主動將施工相關計畫內容之資訊公開？ ☐ 是 ☐ 否	
維護管理階段	一、生態效益	生態效益評估	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？ ☐ 是 ☐ 否
	二、資訊公開	監測、評估資訊公開	是否主動將監測追蹤結果，生態效益評估報告等資訊公開？ ☐ 是 ☐ 否

☐工程提報階段 ☒工程規劃設計階段 ☐工程施工階段 ☐工程維護管理階段

填報人： 助工程員 田禮齊 股長 黃百慶

土木工務科 科長 吳欣倫

填表說明：

1. 本表由主辦單位於各階段檢核填寫，檢核重點項目勾選「是」者，請填寫書面資料之名稱及相關章節，填寫「否」請敘明理由。
2. 如目前為可行性評估階段生態檢核，請填寫可行性評估階段單位及檢核重點項目。
3. 如已由可行性評估、規劃執行至環評階段，應依序填寫各階段單位(廠商)及檢核重

點項目。

4. 如工程計畫未執行可行性評估、規劃及環評，係自設計階段開始辦理生態檢核，則可行性評估、規劃及環評階段之單位以“-”表示，請填寫設計階段之單位並勾選檢核重點項目。