

臺中市政府建設局
「臺中大肚—彰化和美跨河橋梁新建工程」

施工階段生態諮詢會議紀錄

壹、時間：114年8月15日（星期五）上午9時30分

貳、地點：本工程工務所二樓會議室

參、主持人：游科長晏愷

紀錄：黃盈潔 股長

肆、出席單位及人員：如簽到表

伍、會議事由：

本案於設計及施工階段皆落實生態檢核，並邀請社團法人台灣石虎保育協會共同參與本工程生態環境優化措施之探討，分別於大肚端及和美端辦理地方說明會詳述友善作為，施工期間積極參酌建議採行綠帶延續作法亦落實自主檢查且定期辦理生態現勘滾動檢討，惟工程位於石虎熱區，施工期間數次發現石虎蹤跡，本次依據臺中市石虎保育自治條例第6條規定及114年臺中市石虎保育委員會第1次會議紀錄案由二決議辦理，邀請臺中市石虎保育委員會工作小組專家學者委員召開本次諮詢會議。

陸、各單位意見：

一、劉委員威廷：

- (一) 大肚端現況已依先前建議事項進行橋下空間綠帶串聯、分區完工綠化，惟紐澤西護欄連接仍有阻隔之虞，建議可部分移除，以減少通行障礙。
- (二) 烏溪是石虎重要棲地，考量和美交流道已發生6、7起石虎路殺事件，且9月、10月即將開始進入路殺高峰期，顯現和美端之保育作為更為重要，建議趁這次受災後之復原期間，循大肚端做法重新規劃建立和美端之石虎通道，評估於鄰烏溪側之出流口上方搭設通道供動物通行使用及於棧橋下方穿越通行。
- (三) 監測成果建議分成上、下游去分析，不要只有分大肚和美兩端，以確認通道設置之有效性。

(四) 工區現況已有推動禁止餵食遊蕩犬隻及持續誘捕，請持續保持優良作為。

二、 陳委員美汀：

(一) 和美端地形狹長，寬幅無大肚端理想，致使動物活動空間限縮，且觀測點 OI 值雖降低但明顯高於大肚端，凸顯綠帶重要性。

(二) 綠帶遍佈應上、下游串聯，和美端綠帶延續不盡理想，現況僅區塊性綠帶且間隔無連接，建議改善。

三、 臺中市政府農業局：請臺中市政府建設局後續將諮詢書件併改善方案函報本局憑辦審查事宜。

四、 義力營造股份有限公司

(一) 有關和美端建議綠帶串聯性部分，經評估可於鄰烏溪側之排水箱涵出流口設置動物通道供通行使用，另鄰近便道下游處現況暫置材料，亦可立即移除並現地植生移植，與既有保留綠植連接，形成連貫綠帶。

(二) 大肚端維持已施作生態廊道，惟通道開口處相較通道寬度略窄，將採兩側對應固定間距移除部分紐澤西護欄紐澤西護欄，提供動物通行更大化空間。

五、 臺中市政府建設局(土木工程管理科)

請設計監造單位及施工團隊評估和美端排水箱涵出流口處設置便橋作為生態通道串聯綠帶法，倘涉與權管機關經濟部水利署第三河川分署協調事項再行提報機關，以利後續研討其可行性。

柒、 會議結論：

請蒞盛工程顧問有限公司及義力營造股份有限公司依委員諮詢建議事項評估改善，並於 114 年 8 月 25 日前將諮詢書件併改善方案提報本局憑辦後續事宜。

捌、 散會：上午11時

臺中市政府建設局

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

會議照片

	<p>位置： 本工程工務所二樓 會議室</p>
	<p>日期： 114年8月15日</p>
	<p>說明： 會議情形</p>
	<p>位置： 本工程工務所二樓 會議室</p>
	<p>日期： 114年8月15日</p>
	<p>說明： 會議情形</p>

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

施工階段生態諮詢

簽到表

- 1、開會時間：114年8月15日(星期五)上午9時30分
- 2、開會地點：大肚和美施工所二樓會議室
- 3、主持人：游科長晏愷 游 晏愷
- 4、出席單位及人員：

機關/單位	職稱	簽名
臺中市石虎保育委員會 工作小組專家學者委員 -劉委員威廷	理事長	劉威廷
臺中市石虎保育委員會 工作小組專家學者委員 -陳委員美汀	石虎保育 協會	陳美汀
彰化縣政府工務處	(請假)	

<p>翊盛工程顧問有限公司</p>		<p>張心全</p>
<p>義力營造股份有限公司</p>	<p>技師 技師 技師 技師</p>	<p>傅耀榮 王 蔡 黃煒凱</p>
<p>智聯</p>	<p>如</p>	<p>林煥榮 李信典</p>
<p>臺中市政府建設局 (土木工程管理科)</p>	<p>科長 股長</p>	<p>游景楷 黃盈潔</p>
<p>臺中市政府農業局</p>	<p>科員</p>	<p>丁昭文</p>

