

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

生態保育措施討論紀錄

壹、開會時間：112年1月13日（星期五）下午1時30分

貳、開會地點：本局文心樓建3會議室

參、主持人：游科長晏愷

紀錄：陳映璇

肆、主辦單位說明：（略）

伍、出（列）席單位：詳簽到簿（如后附）

陸、業務單位說明：

「臺中大肚彰化和美跨河橋梁工程」為注重生態保育及友善環境，已於設計階段及施工前分別邀集相關生態團體及石虎協會研議工程因應方式，本次會議針對辦理情形調整優化，以利生態保育措施周全。

柒、設計單位簡報：略

捌、各與會單位意見：

社團法人台灣石虎保育協會：

1. 施工便道與阻隔設施介面（圖說 EC-06）建議沿土堤斜坡全面阻隔，以確實避免石虎誤入。
2. 落實分區施工的同時，建議將相關監測內容確實記錄。
3. 高灘地採用大跨距橋梁以及90公分高之開口護欄設置防護網，對生態保育的成效再請斟酌說明。
4. 圖說 EC-04不建議既有農路及坎子腳坑排水納為生態通道。
5. 雖然目前大肚山之石虎已消失，但未來希望可重建其廊道，請市府於其他開發或建設計畫將周邊石虎廊道納入考量。
6. RCP 管內鋪設土壤及落葉恐不易維護，建議擬定監測方式並定期確保其通暢即可。
7. 完工後請確實拆除便道，以利恢復自然環境。
8. 彰化端 P18橋墩為石虎活動範圍，請盡可能預留生態通道，並建議偏向河道側。

義力營造股份有限公司：

大肚端 P1、P2、P3橋墩屬人為開發區，為避免民眾誤闖工區或遭陳情未確實阻隔，建議採施工圍籬明確阻隔。

玖、決議事項：

1. 感謝石虎協會提供寶貴意見及同意優化後的調整，經本次會議討論達成共識，設計及施工單位已修正辦理情形對照表及圖說（如后附），後續請據以施作並落實，積極減輕施工對棲地之影響並持續工進。
2. 為降低對生態棲地影響，請施工廠商避免於19時後施工，並於相關施工計畫書中納入，訂定管制作為，如有特殊狀況（影響結構安全必須施工、緊急狀況）應事先提報機關備查。
3. 另請依公共工程生態檢核自評表檢核事項辦理施工說明會。
4. 歷次討論紀錄及辦理情形置於本案生態檢核網頁專區供參。
(<https://tcmo.taichung.gov.tw/1992112/post>)

拾、散會：下午2時30分。

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

生態保育措施討論紀錄



位置：
本局文心樓建3會議室

日期：
112年1月13日

說明：
現場討論情形



位置：
本局文心樓建3會議室

日期：
112年1月13日

說明：
現場討論情形

臺中市政府建設局簽到簿

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」生態保育措施會議			
時間	112年1月13日(星期五)下午1時30分		
地點	本府臺灣大道市政大樓文心樓5樓建3會議室		
主持人	游科長晏愷	游晏愷	紀錄 陳映璇 陳映璇
出席單位及人員	職稱	姓名	連絡電話
社團法人石虎保育協會	理事長	游晏愷	
嘉盛工程顧問有限公司	技師 監造人員	顏宏宇 林志煥	
義力營造股份有限公司	技師 職安人員	陳耀榮 陳宏誌	0921654298 0921399318
臺中市政府建設局	籌工程師	陳映璇	