

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

112.01.13 生態保育討論辦理情形對照表

各委員及與會單位意見	辦理情形或回復說明
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	感謝委員指教，施工便道與阻隔設施介面已修正沿土堤斜坡全面阻隔，詳圖說 EC-06 施工便道與阻隔設施界面示意圖
2. 落實分區施工的同時，建議將相關監測內容確實紀錄	感謝委員指教，已修正補充，詳圖說 EC-06 生態友善措施說明第 1 點。
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	感謝委員指教，大跨距橋梁對生態保育成效相關文字已刪除，詳圖說 EC-02；另開口護欄主要作為防護功用非阻隔，已修正文字內容，詳圖說 EC-03~EC-04
4. 圖說 EC-04 不建議既有農路及崁子腳坑排水納為生態通道	感謝委員指教，已修正文字內容，詳圖說 EC-04
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	感謝委員指教，未來如有其他開發或建設計畫依「公共工程生態檢核注意事項」規定，計畫核定至工程完工過程中建立民眾協商溝通機制，說明工程辦理原因、工作項目、生態保育策略及預期效益，藉由相互溝通交流，有效推行計畫，達成生態保育目標
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	感謝委員指教，已刪除 RCP 管內鋪設土壤及落葉，另為確保動物通道通暢，每月最少乙次派人定時檢視，如有堵塞予以清理，並設置數台紅外線自動照像機紀錄監測，詳圖說 EC-03

「臺中大肚-彰化和美跨河橋梁新建工程」

112.01.13 生態保育討論辦理情形對照表

各委員及與會單位意見	辦理情形或回復說明
7. 完工後請確實拆除便道，以利恢復自然環境	感謝委員指教，已增加相關規定，詳圖說 EC-06 生態友善措施說明第 7 點
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	感謝委員指教，P18 橋墩兩側皆有預留生態通道，詳圖說 EC-05；規定部分已補充，詳圖說 EC-06 生態友善措施說明第 8 點
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	感謝指教，為避免民眾誤闖工區已新增 P1~P3 阻隔設施，詳圖說 EC-04