

南科高雄第二(橋頭)園區汙水處理廠一期新建工程

生態檢核現場勘查 會勘意見

時間：112 年 7 月 18 日 15 時 00 分

地點：南科高雄第二(橋頭)園區汙水處理廠一期新建工程預定地

結論：

1. 本工程預定地於 6 月初勘查時有發現約 50 隻燕鴿族群於區內活動，除有發現其擬傷行為外，尚有發現亞成鳥及雛鳥個體於工區內活動，燕鴿雛鳥為早熟型鳥類，成長至具飛行能力仍需 7~8 周時間，本次現勘並無於工區內發現燕鴿族群，評估成熟之個體可能已飛離或移動至其他區塊活動。
2. 鄰近本工區之配水池預定地及 4 區整體開發整地完成暫時保留之空間，有發現較多燕鴿個體，其中有發現亞成鳥個體，評估先前勘查發現之幼雛個體，應已成熟具飛行能力，暫時棲息於周邊區塊。
3. 本計畫範圍內可先行施工，但仍需將鄰近配水池預定地之區域暫時保留，作為緩衝區，避免因機具施作造成之噪音及震動影響鄰近區塊燕鴿活動。
4. 工區內除燕鴿外仍有其他關注物種-環頸雉及黑翅鳶活動，黑翅鳶具較佳飛行能力，後續工項施作對其影響較低，環頸雉則有發現於鄰近區塊施工圍籬附近出現，後續工程機具及車輛進出工區仍需留意，避免造成路殺。