

114 年 9 月

在人工河中島逐漸成熟的濕地環境中，白鷺鷥開始頻繁出現。牠們或立於水岸靜候獵物，或成群飛掠島上草澤，展現出特有的覓食與社群行為，也象徵著濕地逐步恢復生態吸引力。這不僅是單一鳥種的棲地利用，更代表整體濕地棲地品質正在提升。

白鷺鷥的存在對濕地具有重要的生態意義。牠們位居食物鏈中高階掠食者的角色，能有效控制魚類與水生昆蟲族群，維持生態系統的平衡。同時，牠們的活動行為也有助於水體流動與底泥攪動，間接促進水域環境的動態循環。

人工河中島不僅提供了適合的棲地條件，也成為觀察濕地生態復原的良好窗口。透過長期監測白鷺鷥的出現頻率、繁殖行為與族群數量變化，可作為評估水質改善、植被復育與獵物資源豐度的重要參考，並有助於未來濕地保育與棲地經營的規劃。

圖 1、河中島



圖、2 白鷺鷥

