

花蓮管理處

吉水傳永續 安得好食光

食農教育與水圳文化巡禮

農業部農田水利署花蓮管理處 顏嘉慧

農業部農田水利署花蓮管理處以「吉水傳永續，安得好食光」為主軸，於115年4月30日辦理吉安圳食農教育與水圳文化巡禮活動，攜手吉安鄉農會、南華國小、慈濟大學及干城協會等在地夥伴，透過公私協力、群策群力，整合教育、農業與農田水利資源，帶領學子走入百年水圳場域，從課堂知識到現地體驗，逐步串聯水資源、土地記憶與社會認同的多重價值。

本次活動採「上午場—扎根啟蒙、下午場—實地走讀」的節奏推進，讓學習由淺入

深、由靜入動。上午場由南華國小全校師生熱情參與，教室內洋溢探索與歡笑的氛圍。課程自共讀繪本《吉安圳的美味寶藏》揭開序幕，透過故事引導學生理解吉安圳與在地「吉安四寶」之間的緊密關聯；隨後干城協會理事長高秋華帶領小朋友進行主題桌遊，將食農知識轉化為遊戲互動的學習情境，讓孩子在遊戲中思考、在討論中內化。綠能議題亦同步融入，透過微水力發電專題影片分享，具體呈現如何運用水圳穩定水流與地形落差發展再生能源，深化「一水多用」的永



續思維。課程尾聲進入最受期待的芋頭米淇淋手作體驗，從在地食材出發，親手完成創意甜點；小朋友品嚐成果時滿足的神情與此起彼落的驚喜聲，為整個上午畫下生動而溫暖的句點。

午後則由慈濟大學師生接力登場，將學習場域延伸至戶外，以「走讀吉安圳」展開一場跨越百年時光的實境探索。在專業講師引導下，自具有歷史意義的「不盡跌水井」出發，沿著水利生態步道步行至五水門。沿途是一段回溯先民開圳艱辛的歷史旅程——從早年引水開渠、克服地形限制，到逐步建

構完善分水系統，吉安圳見證了地方農業的生成與聚落的發展；有水才有水田，有水圳才有吉野村。細雨輕落，為這條百年水圳增添幾分歷史的溫度與流動感，學生們撐傘前行、專注聆聽，在潺潺水聲與綠意環繞中，體會水與土地長久共生的關係，也更貼近這段仍在運作中的歷史現場。走讀結束後，隨即銜接室內食農體驗課程，再次以芋頭米淇淋製作結束這場學習歷程，將沿途觀察到的水源、農作與生活連結，轉化為可觸、可食、可感的具體成果，形塑「從源頭到餐桌」的完整學習閉環，使百年水圳的歷史脈絡在當代生活中延續與再現。



左上 張麒麟處長親自示範米淇淋製作流程
左下 高秋華理事長引導孩子體驗食農桌遊樂趣
右 孩子品嚐米淇淋甜點展現開心笑容



除永續環境與農業生產面向外，花蓮管理處亦將廉政與品格教育融入整體課程，由輔導室透過有獎徵答與情境式引導，說明「廉能治理」與「環境永續」之間的緊密關聯，強調制度透明與誠信守法在公共資源管理中的關鍵意義，讓學生理解永續不僅關乎自然資源的保護，更關乎社會運作的正直與信任。

花蓮管理處處長張麒璋表示，吉安圳不只是灌溉農田的水路，更是一條承載歷史脈絡、產業發展與價值教育的重要場域，近年在維護管理與整體營運上更展現卓越成果，榮獲第25屆公共工程金質獎肯定，顯示其不僅具備完善水利功能，更是兼具文化保存、環境永續與公共治理品質的優質示範場域。他指出，透過此次分齡分段、動靜交織的學習設計，引導學生在閱讀、遊戲、觀察與實作中逐步累積理解深度，期盼將永續與誠信的理念深植於心，轉化為未來行動的力量，同時也誠摯歡迎大家探訪吉安圳，親身感受



上 張麒璋處長與慈濟大學學子一同走讀吉安圳
右 吉安鄉農會手作食農教育「米淇淋」
底圖 細雨中慈濟大學師生漫步吉安圳水利生態步道

百年水利工程的歷史底蘊與當代價值，讓吉安圳的清流不僅滋養土地，也持續滋養社會，綿延不息。

(本文作者現任職於花蓮管理處)