

綠動未來校園走讀 引領認識淡江節能設施

學校要聞

【記者林庭安淡水校園報導】由通識與核心課程中心主辦，永續發展與社會創新中心、USR「淡水好生活：山海河賦創設計」計畫行動團隊、教育科技學系協辦的「綠動未來：校園走讀」活動，12月5日中午12時在黑天鵝展示廳展開，由產經三粟瑞揚、尤怡婷、法文四石侑元擔任引路人，帶領參與者進行走讀活動，了解淡江校園內有哪些與「SDG7：可負擔的潔淨能源」相關節能設施。

粟瑞揚在出發前，首先簡單介紹本校近年來節能成果、目前校園內相關節能設施所在及功能後，帶領大家出發。首站至圖書館，粟瑞揚說明圖書館原有3臺中央空調，使用已超過23年，常有堵塞散熱不良的情形發生，所以2020年更換2臺「高效率磁浮離心式冰水主機」，並購置低噪音的冷卻水塔，2021年圖書館用電量相較2020年減少12%。

前往下個設施的途中，尤怡婷說明學校目前以生能工法建設校園景觀，包括定期實施校內生態普查、全校人行道及文學館旁行人徒步區鋪設透水磁磚，利於雨水滲透，達到保水目的並減少積水產生。石侑元則介紹位於體育館上方的太陽能發電系統，係學校與校友企業信邦電子合作，於2021年體育館、游泳館上方架設太陽能板，並在體育館4樓設置太陽能即時監測系統面板，顯示當日的發電量，讓全校教職員生了解節能減碳成果。

粟瑞揚表示，透過籌備活動，讓他了解校園許多SDGs設施，也從永續報告書中，得知不少環保知識，「即使是分類垃圾的行為，也能為環保盡一份心力。」





淡江時報社