

碳竹雞 YOUBIKE 歡迎教職員生共同打造為綠色校園

學校要聞

【記者陳歆仔淡水校園報導】為推廣綠色校園並實踐淨零碳排，永續中心淨零碳排推動組攜手和全豐光電股份有限公司及微笑單車股份有限公司，分別導入「碳竹雞AI智慧回收機」與推廣「YouBike公共自行車」，期盼透過日常資源回收與低碳運輸，讓永續行動深入校園生活。

永續長蕭瑞祥表示，推動環境永續需要校內外共同努力，此次攜手產業導入智慧回收與綠色運輸，不僅落實「低碳生活」理念，更是邁向ESG校園的重要一步。他邀請全校教職員工生、校友及合作夥伴一同響應，共同為打造「淨零校園」盡一份心力。

「碳竹雞AI智慧回收機」設置於工學大樓E棟3樓資源回收箱旁。該設備結合人工智慧與物聯網技術，可自動辨識並分類寶特瓶、鋁罐與電池等回收物，兼具科技、趣味性與環保效益。師生只要透過「碳竹雞APP」即可查詢個人的減碳紀錄，並累積點數兌換綠色商品、儲值金或進行愛心捐贈，藉此提升師生的回收意願，更有助於培養良好的環保意識。回收物則交由廠商再利用，進一步推動循環經濟與永續發展。資工碩二邵恩傑分享，這項設計相當有趣，只要將寶特瓶或乾電池投入回收機，不僅能為地球減碳，還可定期兌換小禮物或商品折扣，「讓善意同時回饋環境與個人，也提升了參與的實際效益，因此我也會邀請朋友們一同加入行列。」

目前，淡水校園周邊已設有兩處YouBike公共自行車站點，分別位於淡江大學輕軌站及松濤館圍牆外水源街。為鼓勵更多師生投入低碳交通，YouBike特別推出「減碳存摺APP」，除協助使用者記錄個人減碳數據，提供學校進行相關資料統計，還規劃每月與每季舉辦抽獎活動，提升參與動力。長期以大眾運輸通勤的本校職員何小姐表示，YouBike能在各站點間自由借還，不僅便利，更具經濟效益，她也特別下載「減碳存摺APP」紀錄日常減碳量，希望透過小小行動來支持環境永續。

2025/09/09

「碳竹雞AI智慧回收機」設置於工學大樓E棟3樓資源回收箱旁，可自動辨識並分類寶特瓶、鋁罐與電池等回收物。（攝影／鄧晴）



淡江大學輕軌站旁設有YouBike公共自行車站點，方便更多師生響應低碳交通。（攝影／鄧晴）

歡迎大家使用YouBike減碳存摺App
掃描Qrcode
加入淡大團隊減碳行列!

商管學院	AI創智學院
精準健康學院	教育學院
國際事務學院	理學院
外國語文學院	文學院
工學院	工時報

「YouBike減碳存摺APP」，邀請教職員生依不同類別QRCode登入，除協助使用者記錄個人減碳數據，還可提供學校進行相關資料統計。（圖／淨零碳排推動組提供）