

日期

民國 108 年 1 月 9 日 (星期三) 第 11 版

資料來源

- 工商時報 中國時報 民眾日報 自由時報 經濟日報 聯合報
台灣時報 蘋果日報 聯合晚報 中華日報 中央日報 青年日報
其他 _____



高苑科技大學圖書館採Zenbo智能機器人導覽服務。(記者黃守作攝)

高苑科大圖書館 引入機器人導覽

提供讀者AI智能機器人互動體驗 讓圖書館服務更加豐富有趣

【本報記者黃守作高雄報導】高苑科技大學圖書館自即日起，採用Zenbo智能機器人導覽服務，以提供讀者AI智能機器人互動體驗，創造大學圖書館的創新服務價值。

高苑科技大學校長趙必孝表示，大學圖書館扮演知識傳遞的重要平台，亦是知識分享平台，該校圖書館結合科技新趨勢，使用Zenbo機器人導覽互動，提供讀者AI智能機器人互動體驗，創造大學圖書館的創新服務價值。趙必孝指出，透過機器人導覽，讓圖書館服務，更加豐富有趣，更創造科技新趨勢話題性，加上AI智慧化時代的來臨，圖書館也需要與科技同步

，致圖書館與該校電子工程系合作引入智能機器人Zenbo服務，提供讀者諮詢、互動，並作圖書館導覽，讓圖書館服務更多元，且機器人可愛吸睛的模樣，更是深受讀者之喜愛。

高苑科大電子工程系(所)主任魏吟芳表示，Zenbo機器人具有視覺化編程工具，其程式邏輯介面可透過簡易之編程設計及拖曳方式即可組合指令碼方塊，設計專屬Zenbo的移動、頭部動作、燈光、聲音、表情、和對話，甚至可透過感測、行動設計專屬開發應用程式，經透過程式教育培養讀者的邏輯觀念，提供邏輯思考、解決問題的基礎訓練，激發創新思考能力

設計出獨特的應用程式，Zenbo機器人於圖書館提供圖書館導覽及櫃檯諮詢，提供讀者接觸新科技應用，透過有趣的問答增添閱讀樂趣。

高苑科大圖書館館長楊佩蓉指出，創新服務與創造價值是大學圖書館須努力的目標，更須扮演知識匯集的角色以滿足學生讀者的多元學習需求，科技應用於圖書館的概念，已是新世代圖書館的主流趨勢，機器人服務於圖書館以輕鬆有趣的方式幫助讀者認識圖書館特色，更可透過與機器人間互動體驗學習跨學科的思維模式，進而幫助讀者學習以多元角度來解決生活中的問題。