

教務處辦理科學人校園論壇



教務處於9月26日與科學人雜誌合作辦理校園論壇，共有高一、二總共一百多位同學參加。這場講座是有鑒於AI時代的來臨，各種資料搜集及統整工具日益普及，學生於報告及作業的前置作業中使用率也逐年攀升，因此科學人特地以「AI時代的科學資訊搜集及檢索」為題規劃校園講座，讓學生都能藉由此講座建構AI時代的資料搜集知識提升工作及學習效率，共創事半功倍的學習環境！

「科學人」Scientific American雜誌自1845年創刊以來，超過200位諾貝爾獎得主、頂尖科學家與企業主都曾投稿。《科學人》中文版於2002年創刊，20餘年來所累積，其中高達90%為大專以上的專業人士或研究菁英。更是台灣許多科技上市櫃公司企業家、研究單位科學家、醫生等的首選科學知識刊物。

校園論壇主講人是科學人張孟媛副總編輯，曾經是《科學月刊》主編、天下文化科學叢書資深編輯。這場校園論壇的活動目的是要同學能透過科學文章導讀，上網關鍵字搜尋及資料查找，來判斷AI生成內容，提升媒體識讀能力。

所以論壇活動以「AI時代的科學資訊搜集及檢索」開始，由資深編輯帶來精選文章導讀，講解在AI生成內容橫行的時代，如何挑選正確的知識獲取途徑；接著介紹科學人知識庫的知識正確性以及延伸運用；最後進行科學人年會介紹及推廣。在這場約2小時的論壇帶給同學正確的網路運用知識。



本校113學年度南市語文競賽決賽榮獲佳績

臺南市113學年度南市語文競賽決賽



恭賀！本校師生榮獲佳績

感謝指導老師悉心指導

姓名	參賽項目	榮獲獎項	指導老師
江宗璿	泰雅族朗讀比賽	決賽第一名	白美惠
蘇秉謙	國語朗讀	決賽第二名	陳姿伶
尤怡欣	作文	決賽第二名	羅麗雲
賴芊蓉	字音字形	決賽優勝	陳岑嫻
蔡忻妤	國語朗讀	決賽優勝	陳姿伶
董夏禾	台語朗讀	決賽優勝	蔡政君
許宸愷	國語演說	決賽優勝	蔡詠齊
鄭馨宇	國語演說	決賽優勝	蔡詠齊





抗震盃地震工程模型國際賽本校榮獲第四名



921 大地震距今已 25 年，國科會轄下國家實驗研究院國家地震工程研究中心舉辦抗震盃，落實防災教育，「2024 抗震盃—地震工程模型製作競賽」於 9 月 21 日進行模型測試。

比賽結果高中組第 1 至 3 名分別由新加坡達善中學、台北市立南湖高中、雲林縣私立揚子高中獲得，**本校榮獲第四名(佳作)及耐震獎，參賽同學為：302 陳瑀彤、陳颯箏、張羽蕎、張鈺妍，指導老師為歐怡秀老師。**

今年抗震盃國際競賽有來自新加坡、香港、澳門、馬來西亞、印尼、菲律賓、韓國、泰國、越南等國家、共 25 支國際隊伍報名，與國內各校高手合計 95 支隊伍、近 500 人參賽。

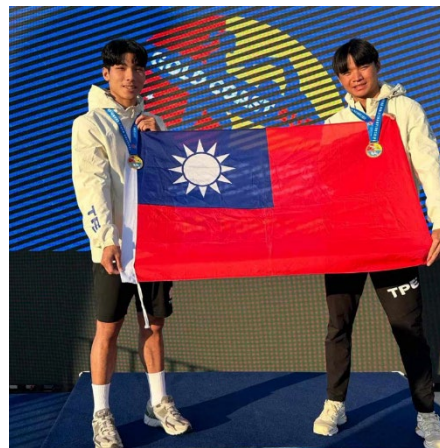
為了推廣地震工程防災教育，國研院國震中心於 9 月 20 日至 21 日，於國震中心台北實驗室舉辦「2024 抗震盃—地震工程模型製作國際競賽」，20 日是模型製作，參賽隊伍必須在 5.5 個小時內，依大會限制的主題與提供材料完成模型製作，並由裁判審查、決定模型載重後，才能參加隔日競賽。9 月 21 日為比賽日，由高中、大專組依序進行模型測試，必須在模型上加載至少 7.5 公斤的質量塊

測試，符合實際運用下的遇到地震時的情形，才能得知設計是否耐震。

國研院表示，日常生活中常見的橋墩、水塔、觀景台高塔等單一集中載重的塔型結構物是這次模型挑戰主題，評比依據為模型的性價比，為模型的性能(承受的最大震度)與價格(模型材料重量輕重)的比值 (capability-price ratio, CP 值)，CP 值越大，成績越好。



本校應屆畢業校友榮獲世界救生比賽冠軍



本校應屆畢業校友陳王薰與黃煒恩搭檔於澳洲黃金海岸舉行的世界救生錦標賽上獲得拋繩救生項目世界冠軍。陳王薰與黃煒恩

就讀本校期間就是學校的游泳代表隊，也多次代表學校參加游泳競賽榮獲佳績，此次獲得世界冠軍，全校師生得知訊息同感榮耀，相當值得慶賀。

在澳洲舉行的 2024 世界救生錦標賽，中華民國水上救生協會國家隊在 12.5 公尺拋繩救生決賽中，本校校友陳王薰(拋繩手)與黃煒恩(溺者)搭檔，以 10 秒 53 的成績奪得金牌，這也是我國組隊參加這項世界知名救生競賽盛會 30 以來，首度奪牌，而且還一舉奪金。

國際救生總會 ILS (International Life Saving Federation) 二年一次的世界救生錦標賽，今年 2024 年在澳洲黃金海岸盛大舉行，共 44 個國家隊超過 5000 名選手參賽。