請將貴單位欲刊登的訊息，依畫底線的格式和主題填入，謝謝！

標題：

展覽／活動名稱

第22屆週日閱讀科學大師講座/面對快速AI科技，我們的機會與挑戰(03/09)

地點

**國立科學工藝博物館 南館 國際演講廳**

內容

人工智慧（AI）是一種模擬和模仿人類智慧的技術。AI系統能夠進行學習、推理和自我改進，從而處理複雜的問題和任務。AI科技的應用遍及各個領域，從日常生活到高端技術，深刻影響著我們的世界。由國科會連續補助第22屆的週日閱讀科學大師講座，於114年03月09日上午10時邀請國立臺灣大學電機工程學系，陳良基名譽教授，主講「面對快速AI科技，我們的機會與挑戰」，帶領我們一起探索AI科技。

在數位化和智能化的時代，AI已經成為改變世界的核心技術之一。AI科技通過模擬人類的智能行為，使機器能夠學習、推理和自我優化，從而在各種複雜的應用中展現出強大的能力。從日常生活中的語音助手，到高端領域如醫療診斷和自動駕駛，AI的應用範圍越來越廣泛，深刻地影響著我們的工作和生活方式。隨著技術的快速發展，AI正以其革命性的潛力，不斷推動創新，改變著未來的面貌。

歡迎您週日攜家帶眷來科工館，一同討論AI在不同領域的應用、其對社會和倫理的影響，以及未來科技發展的趨勢和挑戰。參加講座的教師或公務人員，每場核發兩小時研習進修或終身學習時數。各級學校團體(20人以上)可享團體報名優惠，上午參加講座，下午可免費進入科工館(北館展示廳)參觀。

【週日閱讀科學大師】粉絲專頁&線上直播https://www.facebook.com/MeetMaster

【線上演講廳】觀看歷屆講座https://demo.dracosky.net/

連絡人及電話

國立科學工藝博物館 鄭瑞洲 研究員(07)380-0089分機5124

網址

週日閱讀科學大師網站：<http://science.nchc.org.tw>

國立科學工藝博物館：<http://www.nstm.gov.tw/>

南館地址：807高雄市三民區九如一路797號

