



青年日報

發行人：謝忠杰 第27537號

為何而戰
為中華民國生存發展而戰
為誰而戰
為臺澎金馬百姓安全福祉而戰

每份10元 每月300元

圖文非經同意不得轉載

總機：(02) 2322-2722 廣告、訂報：(02) 2322-2722分機254954



強化戰力 守護國家



總統賴清德昨日主持「中華民國 114 年 11 月份將官晉任授階典禮」，肯定國軍在「樺加沙」颱風造成災情的第一時間投入救災，彰顯「守護人民、服務人民」的國軍精神；並期勉國軍持續提升不對稱戰力，朝「新訓練、新思維、新裝備、新科技」等方向前進，守護臺灣民主與生活方式。（總統府提供）（新聞刊 3 版）

提要

責任核稿／王明達 編輯／劉程鈞 美術設計／歐佳萍

4 版 陸勝1號操演攻防易勢
驗證防衛戰力

5 版 陸官、高師大策略聯盟
強化教學與科研能量

7 版 史博館打樹成衣展
見證南島族群遷徙

10 版 川普再晤李在明
承諾兩韓和平



杜絕新興毒品危害 維護部隊堅實戰力

日前，桃園一名男子駕車肇事逃逸，又因神情恍惚自撞路樹，警方在其車內赫然查獲電子煙與俗稱「喪屍煙彈」的依托咪酯，全案依《毒品危害防制條例》及公共危險罪移送。此案件只是近期新興毒品危害的冰山一角。從毒駕失控撞人、撞毀民宅，到吸食後肇生暴力傷人情事，這些怵目驚心的案例在在警示，毒品危害已嚴重危及公眾安全。

根據聯合國毒品和犯罪問題辦公室《2024 年世界毒品報告》數據，全球吸毒人數過去 10 年內增加 20%，趨勢令人心驚。特別值得世人警惕的，是新興的硝基氮類、依托咪酯、噻拉嗪等 3 類毒品。這些以化學合成的鎮靜劑，經改造後，已變成具高度成癮性、難以戒除的毒品，並在年輕族群中迅速蔓延。尤其，新興毒品製造者不斷改變包裝方式以規避查緝，對青少年身心健康的傷害既深且鉅，也對反毒工作帶來巨大挑戰。

毒品危害社會之大，可謂罄竹難書。以吸食毒品駕車為例，往往會因神智不清、反應遲鈍，猶如不定時炸彈衝撞直撞。回顧近年，從執勤員警不幸

殉職到多起重大死傷車禍，皆是毒駕者意識喪失所致，許多無辜民眾無端飛來橫禍，導致家破人亡，令人唏噓。這些悲劇也凸顯，毒品是破壞社會秩序與公共安全的罪惡之源。國軍官兵肩負維護社會安定的責任，尤應潔身自愛，恪遵法紀，絕不能容許毒品危害自身，危及社會。軍隊是紀律與榮譽的象徵，軍人涉毒除自毀長城，對軍隊形象傷害更是難以彌補。

近年來，電子煙日漸興起，儼然成為毒品泛濫的溫床。許多人誤以為電子煙對身體無害，甚至認為是時髦之舉，實則不然。醫學研究已證實，電子煙油本身含有丙二醇、二甘醇、甲醛等多種複雜的有毒與致癌物質，且尼古丁成分極易導致成癮。而不肖人士將依托咪酯等新興毒品摻入電子煙油，以多樣口味和時尚包裝，誘騙涉世未深的年輕人，相當惡劣。我們要嚴肅提醒官兵，切莫因一時好奇，或追逐流行而輕易嘗試。專家警告，一旦吸食，不僅會引發阻塞性支氣管炎，造成心、肺、腦等器官損傷，更可能影響大腦發育，造成永久性情緒障礙。

新興毒品包裝日益精巧，經常偽裝

成咖啡包、糖果、飲料等形式，以降低人們警覺性。為避免誤蹈法網，全體官兵應時刻自我警惕，謹守軍紀營規，明哲保身。各級幹部亦應利用各種時機，提醒所屬官兵休假期間務必從事正當休閒活動，勿涉足不正當場所。這些地方不僅是藏汙納垢的罪惡淵藪，更是毒品交易與濫用的是非之地。須知，身為軍人，當以維護軍隊榮譽為核心，將精力投注於體能訓練，建立正確的壓力紓解方法，萬不可依賴藥物提神或尋求不正當的刺激；在各種公開場合，更要提高警覺，切勿接收陌生人贈送之飲料、香菸，以確保自身安全。

從法律層面來看，施用毒品將面臨嚴厲制裁，不可不慎。根據《毒品危害防制條例》規定，施用一級毒品（如海洛因）將處 6 個月以上、5 年以下有期徒刑；施用二級毒品（如大麻、安非他命）處 3 年以下有期徒刑。即便持有三、四級毒品達一定數量，亦有刑責，最高可處 2 年以下有期徒刑。這些律令，充分體現國家對毒品犯罪的「零容忍」態度。初犯者雖有機會透過觀察勒戒或強制戒治程序戒癮，

但若 5 年內再犯，將直接面臨刑責。

為落實反毒工作，國軍持續強化尿液篩檢作業，並擴大篩檢對象，期貫徹毋枉毋縱的原則。值得注意的是，官兵一旦涉毒，必將遭到汰除，斷送軍旅生涯。現今軍人涉毒比例雖遠低於社會狀況，國防部仍將持續戮力反毒，以維護部隊紀律與軍風。

反毒工作是一場持久而艱難的戰役，也是國軍無可旁貸的責任。毒品不僅影響個人身心，更會對家庭、社會乃至國家安全，造成難以挽回的影響。國軍官兵肩負守護國家安全的重責大任，應當展現堅定的反毒決心，向毒品說不。

綜言之，國軍推動反毒工作不遺餘力，置重點於制度面的調整與多元的法治教育宣導，旨在致力將反毒觀念內化為官兵的思維。面對新興毒品帶來的諸多危害，各級幹部應與時俱進，將防制重點放在電子煙與喪屍煙彈等新興載體上，杜絕毒品危害。唯有全軍上下同心協力，以滴水不漏的態度，確保部隊的純淨與戰力完整，方能不負國家與人民所託，維護軍隊形象與榮譽。

看軍聞 學英語

林國賓

原文：

A federal judge in Oregon has granted a temporary restraining order(TRO) blocking the Trump administration from deploying the **National Guard** into Portland after the president announced he would send in troops to protect what he calls a "war-ravaged" city.

The ruling by the Trump-nominated judge marks the latest setback to White House efforts to crack down on Democratic-led cities it claims are stricken by crime and disorder, often in part by citing the need to protect ICE facilities from riotous protesters.

District Judge Karin Immergut found that Oregon and the city of Portland "are likely to succeed on their claim that the President exceeded his constitutional authority and violated the Tenth Amendment," Immergut's opinion reads. Recent incidents cited by the Trump administration of protesters clashing with federal officers, "are inexcusable, but they are nowhere near the type of incidents that cannot be handled by regular law enforcement forces," the judge said.

The Trump administration "made a range of arguments that, if accepted, risk blurring the line

between civil and military federal power—to the detriment of this nation," the judge wrote.

中譯：

奧勒岡州一名聯邦法官批准臨時限制令，禁止川普政府在總統宣布將派遣軍隊保護他口中「遭戰火蹂躪」的波特蘭市後，動用國民兵進入該市。

這項裁決是由川普任命的法官做出，凸顯白宮在打擊民主黨執政城市的最新挫敗。白宮聲稱這些城市深陷犯罪與混亂之中，有必要以此手段保護移民暨海關執法局設施免受暴力示威者攻擊。

地方法官伊莫古特在判決書中指出，奧勒岡州與波特蘭市「很可能在其主張中勝訴，即總統已逾越其憲法授權並違反第 10 修正案」。川普政府引用的抗議者與聯邦執法人員衝突的近期事件「固然不可原諒，但遠未達到必須由軍方，而非一般執法部門處理的程度」。

法官的判決書還表示，川普政府「所提的一連串主張若獲認可，將模糊民事與軍事聯邦權力的界線，進而損害國家利益」。

關鍵軍語

※TRO：臨時限制令

※National Guard：國民兵



記者連琳／綜合報導

為強化官兵心理素質，陸軍機步 333 旅日前舉辦初級防處輔導實務訓練，由旅長萬少將主持，邀請心之森心理治療所

心理師蔡佩玲以「從認識自我到幫助他人」為題，藉由分享自身晤談技巧與經驗，引領官兵發揮同理心，從不同角度了解個案心緒狀況，同時鼓勵透過家屬聯繫及建構綿密防護等機制，健全心輔能量。

萬旅長表示，初級防處輔導實務訓練，置重點於建立基層幹部對危機處理的敏感度與認知，期強化幹部覺察能力；同時，藉由諮商與轉介等機制，能適時給予關懷支持，防範自傷案例肇生，維持部隊整體戰力。



圖：333 旅提供

333 旅初級防處訓練 綿密防護機制

賴總統

導入先進科技 讓國軍更現代化

記者郭曉蓓／臺北報導

總統賴清德昨日主持「中華民國114年11月份將官晉任授階典禮」，肯定國軍在「樺加沙」颱風造成災情的第一時間投入救災，彰顯「守護人民、服務人民」的國軍精神。賴總統表示，投資國防就是投資和平，期勉國軍持續提升不對稱戰力，導入先進科技與裝備，朝「新訓練、新思維、新裝備、新科技」等方向前進，讓國軍更加現代化與彈性化，守護臺灣的民主與生活方式。

賴總統在總統府秘書長潘孟安、國安會秘書長吳釗燮、國防部長顧立雄、參謀總長梅家樹上將、國防大學校長劉志斌上將、陸軍司令呂坤修上將、空軍司令鄭榮豐上將等人陪同下，主持「中華民國114年11月份將官晉任授階典禮」。

持續前進 貢獻專業與力量

賴總統首先向晉升的將軍與實眷表達最誠摯的祝賀，並表示，晉任將官除了是對過往努力的肯定，更是未來新責任、新使命的開始；期許大家以更高的標準要求自己，持續帶領部隊前進，為國軍、為國家、為民主自由貢獻專業與力量。

賴總統恭喜梁庭蔚、李振華、胡志華、羅偉中4位晉任少將。賴總統指出，梁將軍在「樺加沙」颱風救災期間，全程協助執行任務、整合地方聯繫，盡忠職守。李將軍在空作部任內，負責兵力派遣與航線設計，成效卓著。胡將軍是幻象戰機單機性能展示飛行員，多次參與國際交流，表現優異。羅將軍在國防大學督導招生與課務等

改革，成績良好。4位將軍都是官兵的學習典範，也是國軍的中流砥柱，非常感謝各位的付出。

賴總統提到，上個月「樺加沙」颱風對花蓮造成嚴重災情，國軍第一時間投入救災、深入山區部落，協助清淤、消毒等工作，讓居民能夠早日重建家園。這些辛勞彰顯了「守護人民、服務人民」國軍重要的精神，他要再次向全體國軍弟兄姊妹致上最高謝意。

投資國防就是投資和平

賴總統說，當前，中共持續在臺灣周邊海空域進行灰色地帶侵擾，不僅對我們的國防安全造成壓力，也對區域的和平及全球經濟發展帶來威脅。因此，臺灣除了要展現守護家園的決心，更要堅定反併吞、反侵略、反對推進統一。我們強化國防不是為了挑釁，而是為了維持現狀、守護臺灣的民主與生活方式。

賴總統強調，投資國防就是投資和平。我們要持續提升不對稱戰力，導入先進科技與裝備，朝「新訓練、新思維、新裝備、新科技」等方向前進，讓國軍更加現代化與彈性化。賴總統也期勉國軍幹部共同為這個目標一起努力，並落實到國軍各部隊；唯有以實力守護和平，臺灣才能穩定前行。

↓賴總統期勉國軍持續提升不對稱戰力，導入先進科技與裝備，朝「新訓練、新思維、新裝備、新科技」等方向前進。（總統府提供）



政府續推國際情報合作 精進戰略預警情蒐

記者王子昌／臺北報導

國家安全局局長蔡明彥（如圖，記者王子昌攝）昨日表示，中共謬稱對臺海的管轄及控制權，持續逕行在臺海實施「執法巡查」，並在南海頻密運用「海軍—海警—海上民兵」三線維權模式，蠶食南海各國海域，引發各國不滿及抗議；國安局廣續推動國際情報交流合作，精進戰略預警情蒐，維護我國家安全及社會安定。

蔡明彥昨日赴立法院外交及國防委員會，進行「近期東亞情勢變化對我國影響之研析」專題報告，並備質詢。蔡明彥表示，共軍頻密在臺海、東海、南海推進海空演訓與灰帶侵擾，企圖挑戰區域秩序及現狀。美國與日、韓、菲、澳等印太盟邦，則密集展開雙、多邊實戰化聯演，邀請英、法、加、荷等域外友盟加入，參演國家、演習頻率及規模，創下歷年之最，共同反制俄、「中」軍事協作，並嚇阻共軍擴張挑釁。在中共海上灰帶侵擾方面，蔡明彥指出，

中共除每月4次派遣海警編隊侵入金門限制水域，並外擴海警至臺海中線以東、東沙限制水域巡邏，且中共海警船、海調船亦多次入侵菲律賓、越南、馬來西亞、印尼、汶萊專屬經濟海域，引起美、日、英、加、澳等5國美盟軍艦，年度計執行9次穿越臺海任務，強化印太區域戰備，以具體行動維護區域安全，遏制中共軍事擴張。

蔡明彥強調，臺灣身處西太平洋第一島鏈樞紐位置、位居國際半導體產業關鍵地位，臺海穩定符合美國及東亞國家整體戰略利益。此外，他也多次重申臺海和平穩定之重要性，除加強國際與我國共維半導體供應鏈安全外，亦針對中共政治滲透、軍事擴張、認知作戰、網路駭侵等面向，擴大戰略對話及情報交流，凝聚民主友盟制「中」能量。



蔡明彥：

攜手國防部掌握共軍動態 確維國家安全

記者王子昌／臺北報導

國家安全局局長蔡明彥昨日表示，「川習會」主要聚焦經貿，美方不會以臺灣議題換取中共經貿優惠。另分析中共對臺進行法律、心理及輿論戰，蔡明彥指出，宣示性大但沒有實質意義，會持續與國防部發揮聯合情監偵掌握共軍動態，確維國家安全。

蔡明彥昨日出席立法院外交及國防委員會會前受訪時指出，「川習會」主要聚焦經貿，但也會觸及包含臺灣議題在內的地緣政治問題，且美國國務卿盧比歐已對外說明，美方不會以臺灣議題換取中共經貿優惠。臺美溝通歷來皆非常順暢，美方也會循例透過外交管道，向我國說明美「中」峰會進行狀況，也會透過管道了解實際情形。

另一方面，針對中共「中央」委員候補名單均跳過共軍代表、「中央」軍委也未增補，蔡明彥指出，此次「四中全會」缺席名單，過往未曾出現這麼多的缺額，顯示習近平不信任新一代將領，國安局會持續掌握，關注是否有軍委結構縮小化造成軍事決策偏聽及風險等問題。至於共軍年底有無大型演訓，他分析目前多屬例行性活動，會持續與國防部發揮聯合情監偵充分掌握，並和國際友盟交換情資，確維國家安全。

攻防易勢 火力支援演練 驗證防衛戰力

記者張雅淳、葉軒瑜／綜合報導

「陸勝1號操演」昨日「攻防易勢」實兵對抗階段，陸軍裝甲542旅派遣CM34裝步戰鬥車等各式車輛進行警戒射擊，並由特戰分遣隊演練敵後滲透，驗證防禦部署能力。此外，機步234旅操作105榴彈砲，實施火力支援打擊演練，並依狀況推演進行各項戰術動作，展現臨戰應變能力。

實施警戒射擊 展現臨戰應變能力

「攻防易勢」實兵對抗階段昨日持續在雲林、嘉義一帶進行，542旅CM32、33、34裝步戰鬥車及CM11戰車等各式車輛，實施警戒射擊、防禦部署與隱蔽偽裝等課目；234旅則運用105榴彈砲，演練火力支援打擊、陣地轉移等，藉以驗證砲兵部隊火力投送與協同能力。

過程中，542旅因戰況推演轉為防禦方，由機步連官兵駕駛CM32、33、34裝步戰鬥車建立防禦陣地，並朝路口及開闊地等高風險區域實施警戒射擊，模擬將城鎮、鄉村地物納入防線，驗證防禦縱深建立與應變能力。此外，特戰分遣隊同步演練敵後滲透，官兵乘坐特戰突擊車實施機動，並演練攻擊敵通信、補給要點，展現遲滯敵軍的防衛能力。

此外，擔任攻擊軍的234旅，由砲兵部隊模擬掩護主力部隊撤退及攻擊，實施火力支援打擊演練，並依指揮與協同程序進行各項砲操動作。隨後，依狀況推演實施陣地轉移，以降低敵偵獲的風險，有效驗證軍事戰技與專業。

542旅建立防禦陣地，並朝路口及開闊地等高風險區域實施警戒射擊。

（記者葉軒瑜攝）



特戰分遣隊演練敵後滲透，展現遲滯敵軍的防衛作戰能力。

（記者葉軒瑜攝）

嚴磨戰技凝意志 實戰操演展決心

記者張雅淳／專訪

「陸勝1號操演」中，官兵勤奮投入各項課目演練，不僅考驗規劃能力與驗證實務成果，也能有效凝聚團隊合作精神。機步234旅砲兵營訓練官黃中尉表示，此次操演他擔任射指所射擊組長，因應戰況推演需帶領官兵頻繁轉移陣地，對人員協調與時效掌握都是一大考驗；但他憑藉平時工作累積的協調、規劃能力，逐步帶領官兵完成每次射指所開設與撤收，且隨經驗值累積越見效率，有效提升作戰能力。

黃訓練官進一步表示，操演透過實際對抗模式，使訓練更加趨近實際戰場景況；期間，除靈活將

新式武器裝備、配訓部隊等，納入各階段戰術戰法運用，也能充分發揮統合戰力及新式指管系統效能。他強調雖然操演已進入倒數階段，但他不會鬆懈，會持續以最嚴謹態度面對，帶領所屬完成操演任務。

此外，1年期義務役男野戰砲兵藍文豪二兵指出，砲兵就好比拳擊手，想要精準出拳，必須透過眼睛觀察測距、打開耳朵接收細微聲音，進而達到迅速出拳攻擊目的；透過砲操反覆演練及陣地轉移，不僅提升戰技，也進一步凝聚團隊合作精神，連日下來，他對自己保家衛國的能力深具信心。

黃中尉



藍文豪二兵



M88A1機動 展戰場救濟效能

為強化「實戰化」訓練目標，陸軍機步234旅保修連昨日因應狀況推演，實施「戰場救濟」演練。過程中，模擬車輛遭敵攻擊故障，由單位派遣M88A1救濟車，結合民間資源板運至目標區，並在官兵引導下進行狀況排除，有效驗證後勤支援效能。

（圖與文：記者張雅淳）



陸官、高師大策略聯盟 強化教學與科研能量

記者孫建屏／高雄報導

為促進學術與文化交流、推動科技創新研發，陸軍官校與國立高雄師範大學昨日簽署策略聯盟協議第2期續約，雙方將在教學、科研、人才培養及智慧校園建設等領域展開深入合作，共同打造學研與軍事教育交流的新典範。

多項領域資源分享交流

儀式由陸軍軍官學校教育長黃孫上校與高師大副校長唐硯漁代表簽署，兩校主管團隊共同見證，象徵兩校攜手開啓全新的合作里程碑。

就協議內容，陸官與高師大將在多項領域展開合作，包括資源分享、專題研究與成果交流，並共同舉辦學術研討會、師生學術交流等；其中，兩校將依互惠原則開放課程校際互選，鼓勵學生跨域學習，並推動教師與研究人員的技術交流與共同研

究，以強化教學與研發能量。

此外，兩校也將鼓勵高師大學生報考 ROTC 軍官班或專業軍官班，以及陸官畢業校友報考高師大研究所就讀；在學術研究領域中，若學生研究方向與乙方教師專長相符，將可由陸官教師共同指導，進一步深化學術合作。

黃孫教育長指出，期盼借重高師大在教育研究與智慧校園系統建構上的優勢，與陸官軍事教育及資訊應用能力相互融合，共同推動國防教育數位轉型與現代化，並由雙方透過跨校選課及雙語教學計畫，拓展學生的國際視野與學術素養，培養具跨文化溝通及科技應用能力的軍事人才。唐硯漁則表示，此次策略聯盟象徵學術教育與軍事教育攜手合作的新里程碑，不僅能促進兩校資源共享，也為學生和教師創造更多實質交流與學習的機會。



陸軍軍官學校教育長黃孫上校（右）與高師大副校長唐硯漁代表兩校完成策略聯盟簽署。（記者孫建屏攝）



陸官與高師大簽署策略聯盟協議第2期續約，將在教學、科研、人才培養及智慧校園建設等領域展開深入合作。（記者孫建屏攝）

國軍桃總攜手新生醫專 培育護理專業人才

記者范瑜／桃園報導

為強化醫護教育與臨床實務接軌，國軍桃園總醫院與新生醫護管理專科學校昨日辦理「護理師公費專班」簽約儀式，桃總未來將提供新生醫專每年50位學生、每學期6萬元獎助學金，以及穩定的學習資源與臨床實習環境，攜手培育護理專業人員，共同提升軍民健康福祉。

簽約儀式於桃總醫療大樓舉行，由國軍桃園總醫院院長楊仲棋少將與新生醫專校長駱俊宏代表簽署合約，新生醫專董事長劉奕彩攜團隊與桃總醫護團隊共同見證，雙方完成簽署並致贈紀念品，象徵攜手推動護理人員產學合作的新篇章。

楊仲棋指出，桃總長期深耕醫學教育與臨床培訓，期透過此合作計畫，達到醫教合一永續目標，合作內容涵蓋臨床見習與實習訓練、專業技能與病房實務教學、醫療服務態度與人文關懷培養、公費制度下的就業與留任輔導等4大面向，以培養理論與實務能力並重的專業護理人才，未來將提供病患更完善的服務。

駱俊宏表示，公費專班是新生醫專推動醫療教育革新的重要里程碑，感謝桃總信任與支持，期盼共同打造學用合一、永續發展的醫護教育平臺，為培育護理人力注入新動能，有效提升醫療能量。



桃總與新生醫專辦理「護理師公費專班」簽約儀式。（記者范瑜攝）

羅慶鎰承先啟後 為戰力轉型奠基

記者劉宸瑋／專題報導

空軍飛行訓練指揮部戰鬥訓練組教官羅慶鎰上尉，不僅承擔勇鷹高教機換裝等關鍵任務，更致力精進飛行技術，持續培育新一代飛行員，無論在飛行任務、專案規劃等，始終秉持專業與責任，為部隊穩健運作注入持續能量，因此榮獲今年國軍楷模殊榮。

羅慶鎰自高中時期受軍訓教官啟發而立志從軍，畢業於空軍官校107年班，先後歷任作戰官與AT-3教官。他表示，起初在擔任飛行教官時，從「自己飛」到「帶人飛」的過程中遭遇不少挫折，但在學長指導下逐步體悟「如何教」的重要性，學會因材施教，並兼顧訓練成效與飛行安全，也因此建立起教官的責任感與使命感。

隨著民國109年起推動「虹翔專案」，他積極參與訓練

規劃、後勤維保及設施建案，並協助各梯次教官與學員受訓期間事宜，使勇鷹高教機換裝進行順遂，奠定空軍新一代飛行訓練體系基礎。「把姿態放低，理解各領域的專業，就能體會彼此的辛勞。」羅慶鎰指出，執行專案任務時，往往需要跨部門溝通協調，過程中也承蒙同仁協助，才能讓各項計畫順利推展。他表示，能夠獲得國軍楷模的肯定，不僅是個人的榮耀，更是單位同心協力的成果。

展望未來，他正積極投入取得勇鷹高教機教官資格，期望將過往教學經驗延伸至新機種，同時精進語言能力，爭取赴外換裝交流，拓展專業視野。對他而言，無論在藍天翱翔，或在幕後推動專案，唯有專業與責任並重，方能肩負承先啟後的使命，為國軍戰力持續注入堅實能量。

空軍飛行訓練指揮部戰鬥訓練組教官羅慶鎰上尉。
（本報資料照片）



花開3盛事11月08開幕 12公頃花海迎賓



「臺中國際花毯節」以卡通頻道「飛天小女警」為靈感，將備受喜愛的動畫元素與花卉藝術結合。（記者古可絜攝）



中臺灣農業行銷展售會呈現各地最具代表性的優質農特產品。（記者古可絜攝）

記者古可絜、張益銘／綜合報導

「2025 新社花海暨臺中國際花毯節－花開3盛事：花海、花毯、中農展售會」將於11月8日開幕，展期至11月30日，場區規劃約39.5公頃，透過玫瑰品種權展示專區，呈現育種創新與守護智慧財產成果，並以6萬株一串紅、千日紅及多樣草花鋪陳，搭配波斯菊、百日草及蕎麥等景觀作物，打造12.5公頃繽紛的花海大地畫布。

多元主題特展 盡享山城風情

農業部種苗改良繁殖場昨日舉行展前記者會，宣布展區中融入花盆、木棧板等材料，製成的造型玩偶與藝術裝置，營造拍照打卡的視覺亮點；另設置金門特產、青農特區及山城農產推廣3大展售主題，帶來農特產品與在地文化體驗。

除玫瑰特展，農村發展及水土保持署臺中分署以「俠客風」打造特色展場；林業及自然保育署臺中分署則規劃森林遊樂區，結合社區文化展現多元景觀，共同推動農業政策宣導與產業行銷，讓民眾盡享山城慢活的幸

福風情。

飛天小女警與花藝結合

臺中國際花毯節以卡通頻道「飛天小女警」為靈感，將備受喜愛的動畫元素與花卉藝術結合。主花毯為歷屆最大，高18公尺、直徑60公尺，以魔人啾啾的基地為裝置最高點，主要裝置每日展演機械動態，融合泡泡與水霧效果，營造奇幻氛圍。

主花毯內設置以動畫中經典場景，包含濕鞦韆、甜甜圈店等人氣打卡點，並呈現飛天小女警的家、市政廳等多個代表場景，遊客不僅能遇見花花、泡泡與毛毛立體裝置，也可與尤教授等經典角色立牌不期而遇；飛天小女警限定主題館則販售超過200種周邊商品及在地農特產，包括小農水果禮盒、DIY香菇太空包等，帶動地方產業與觀光經濟。

另中臺灣農業行銷展售會由中部8縣市共同策展，以農業展館形式，呈現各地最具代表性的優質農特產品，邀全國民眾共襄盛舉，一同體驗「花開3盛事」繽紛盛會。

Let's購~富基週末登場 品尚青海味

記者古可絜／綜合報導

「新北海派」巡迴活動熱鬧進行，11月1、2日將於富基魚市舉辦「Let's購~富基」活動，現場推出多項精采內容，包含民眾消費滿額即可兌換現金抵用券可獲一次扭蛋機會，還有以白帶魚為主題的料理試吃、食魚教育體驗與小學堂系列活動。另設有360度拍照體驗區與趣味互動遊戲，讓大小朋友都能玩得盡興、吃得開心。

富基魚市是北海岸知名的漁產集散地，提供料理建議與代客料理服務，讓遊客現選現吃，現撈海鮮新鮮上桌，品嚐「尚青」的海味。「Let's購~

富基」活動祭出多重優惠與豐富體驗，邀民眾一起感受富基漁港的熱鬧魅力。

活動期間於生鮮攤位單筆消費滿3000元可獲200元抵用券；乾貨及生魚片攤位單筆消費滿1000元可獲100元抵用券；消費滿額還可扭蛋一次，獎項包括魚市抵用券、萬里蟹（三點蟹）與攤商好禮；每日上午11時30分及下午2時30分各限量100份白帶魚試吃，讓民眾免費品嚐鮮甜滋味。另有多項趣味互動活動，有機會獲得海派好禮，最大獎是福容大飯店福隆雙人住宿券。

11月1、2日將於富基魚市舉辦「Let's購~富基」活動。
（新北市漁業處提供）



田中馬選手之夜 任賢齊領軍開唱

記者王丹荷、張滄壕／綜合報導

2025 臺灣米倉田中馬拉松將於11月8、9日登場，8日的選手之夜在彰化縣景崧文化教育園區舉行「520 心田中音樂節」，以音樂與舞蹈為田中馬拉松拉開序幕。活動由任賢齊領軍，並邀宇宙人、鼓鼓呂思緯等人氣歌手接力開唱，九孔則擔任主持人，以最熱情的能量全力應援，為所有選手加油打氣。

今年田中馬拉松音樂陣容星光熠熠，許多受邀演出歌手平時都熱愛運動，12月即將再度登上臺北小巨蛋開唱的宇宙人，近期也為

演唱會持續加強體能訓練。

呂思緯去年就曾參與演出「心田中音樂節」，他說，充滿人情味與農村特色的彰化田中，是他最喜歡的私房景點之一。同樣曾在去年「心田中音樂節」登場的白安，對能再度回到田中馬拉松選手之夜舞臺為選手們演唱加油，也感到格外開心。小魏魏嘉瑩則說對運動一向充滿興趣，平時也會向長年有跑步習慣的髮型師請教訣竅，學習跑步技巧。

史前館打樹成衣特展 見證南島族群遷徙

記者黃朝琴／綜合報導

國立臺灣史前文化博物館主辦「打樹成衣：南島記憶與文化連結」特展，即日起於新莊聯合辦公大樓文化部藝廊展出，以「構樹」（臺灣鹿仔樹）的傳播與樹皮布製作為主題，帶領觀眾跨越時間與空間，探索「構樹」與南島族群之間在遷徙移動、文化創造與生態智慧上的深刻連結，展期至明年3月20日止。

史前考古 展文化生命延續、再生

「打樹成衣」串連史前考古、民族植物學、人類學與當代藝術，構築一條橫跨6千年的文化故事。從考古出土的「石製打棒」工具，到日本民間研究者岩佐嘉親自1960年代起的太平洋探險與收藏，再到以構樹DNA親緣

地理研究證實「出臺灣說」的學術成果，最終延伸到「當代實踐與文化回聲」展區，由阿美族纖維藝術家林戎依與陳淑燕以構樹纖維進行創作，將古老工藝轉化為當代藝術，讓樹皮布成為連結身體、土地與認同的文化語言，展現文化生命力的延續與再生。

史前館長蔡政良指出，樹皮藝術近年在斐濟、夏威夷等地蓬勃發展，而臺灣在20多年前阿美族都蘭部落的頭目沈太木（Panay）及部落耆老努力下，漸漸找回這項傳統技藝，此次將史前與當代樹皮的知識與技藝從臺東帶到臺北，期待未來能依循頭目沈太木（Panay）的精神，繼續將豐富且充滿生命力的文化傳承給下一代，啟發人們重新思考臺灣在世界上的位置。

↑特展以臺灣常見的「構樹」為主題，從構樹、衣服，再到各種藝術創作，展現博物館將研究轉譯成公共知識的功能與角色。
（文化部提供）

特展以構樹與樹皮布為主軸，串連史前考古、民族植物學、人類學與當代藝術，構築一條橫跨6千年的文化故事。
（文化部提供）

今年最亮彗星 萊蒙亮度上看4等

記者黃朝琴／臺北報導

天文迷有福了，今年最亮彗星即將登場，萊蒙彗星即日起至11月上旬現身於日落後的西方低空，今晚亮度最高，用雙筒望遠鏡即可觀察，在良好狀況下，甚至可以肉眼看見，有興趣民眾不妨加入追星行列。

臺北天文館表示，萊蒙彗星由美國萊蒙山巡天計畫於今年1月3日發現，它在接近太陽過程中不斷增亮，10月中旬已升高到約5.7等，增亮程度超出預期，估計即起至11月8日過近日點間亮度最高，今晚亮度可達4等左右，成為今年最亮的彗星。

臺北天文館指出，目視或望遠鏡中所觀察到的萊蒙彗星為模糊的光斑，目前雙筒望遠鏡可見彗尾長約2.5度，至於照片中壯觀的彗星景象，則須透過攝影輔助才能呈現。

萊蒙彗星在10月21日通過近日點後，於11月8日通過近日點，其間也是臺灣的最佳觀賞期。彗星於日落天黑後出現在西方低空，大約傍晚6時後的1小時內最適合觀賞，但因仰角不高，觀賞時間相當短暫，建議在晴朗的傍晚，選擇地平線附近開闊且光害較少的地點觀賞。11月中旬後，隨著彗星逐漸遠離，其亮度迅速下降，觀賞條件將不再理想。

彗星觀測者 Cipolat Bares Alessandror 於10月13日拍攝的萊蒙彗星。
（臺北天文館提供）

M1A2T成軍典禮紀念臂章 明日開賣

記者王子昌／臺北報導

為紀念我國軍武重大突破，向國軍自主防衛的全新紀元致敬，由中華文化總會、青年日報「青文創」品牌與年度漢光系列周邊設計團隊聯手打造，象徵地表最強、以實力捍衛和平的「M1A2T成軍典禮紀念臂章」，原價400元，成軍特價350元，明日上午9時在「青文創」線上商城正式開賣。

「M1A2T成軍典禮紀念臂章」結合設計上的立體層次，以及MIT的精緻高密度刺繡，採用耐磨邊緣縫合（可鎖針或黏背選項），表面超高質感、高飽和顯色，適合佩戴於外套、作戰服、背包或作為收藏展示用，將守護的力量，化作大家可隨身佩戴的榮耀。

M1A2T戰車為我國對美軍購之先進主力戰車，搭載AGT-1500型燃氣渦輪引擎及X1100-3B型自動變速箱，可於複雜地形區域快速馳援，發揮高機動戰力。主砲採用120公厘滑膛砲，能發射尾翼穩定脫殼穿甲彈及多功能榴彈，具備強大穿透力與範圍殺傷效果，另配備穩定系統與自動裝填機制，提升命中率與持續作戰能力。



M1A2T成軍典禮紀念臂章，明日上午9時重裝上陣。（取自中華文化總會FB）



柳營要聞

非洲豬瘟宣導事項

近期非洲豬瘟疫情升溫，國軍副供站為確保豬肉來源無虞，均供應符合CAS臺灣優良農產品標章之國產冷凍豬肉，請各單位確遵國防部110年11月29日國勤綜合字第1100275709號令「國軍副食採購作業指導」辦理副食採購，杜絕來路不明之豬肉產品。

環境部自即日起禁止廚餘餵豬處理作法，各單位應主動聯繫所在縣市環保單位，依規定處理廚餘，避免形成防疫破口；另應詳實查核起伙人數，精準備餐，落實廚餘減量。

請陸軍司令部督導所屬副食供應中心加強豬肉食品（含加工品）查驗，以確保副供站豬肉食品衛生安全，各軍司令（指揮部）落實一級督導一級，確保副食採購品質及維護官兵膳食健康。

（後次室提供）

責任核稿／楊麗雪 編輯／李承勳

新美術館

映於自然：胡達華、康添旺雙個展

拇指世代：點擊以開啟

引領民眾悠遊藝術世界

「映於自然：胡達華、康添旺雙個展」以自然為題創作，畫面樸實蘊含生命節奏。

圖：記者李采霖攝

康添旺筆觸細膩描繪自然，展現生物與環境的共生關係。

新北市美術館探索基地雙展登場，成為親子共遊新亮點。



記者李采霖／專題報導

新北市美術館探索基地現正展出「映於自然：胡達華、康添旺雙個展」與「拇指世代：點擊以開啟」，前者描繪呈現人與環境的連結，後者則是由藝術家把新的媒材與方法帶進課堂，讓孩子盡情創作，鼓勵創作實踐走入教學現場，促進藝術與教育社群的交流與協作，積極與新北市各地學校建立深厚的夥伴關係，空間針對親子族群設計，以多元方式引領觀眾進入藝術世界。

互動展區適合親子共遊

有別於新北市美術館本館，地下一樓的探索基地定位為全民參與的共同學習空間，是可以觀展又可以互動的展區，正在展出的展覽包含「映於自然：胡達華、康添旺雙個展」，以藝術描繪自然景象，以及「拇指世代：點擊以開啟」計畫展覽，讓藝術走進教室，集結學生的創作與想像，觀眾可以觀賞作品也可以成為創作者，在展場中盡情享受，除舉辦藝術展覽，也打造「閱讀／創作區」，觀眾能自由閱讀或運用回收玩具自由創作，適合親子參觀。

映於自然 用語彙回應多重面貌

新北市美術館日前推出首屆「新美藝廊」計畫，邀藝術家胡達華與康添旺在探索基地展出「映於自然：胡達華、康添旺雙個展」，展期自即日起至12月14日免費入場，分別呈現藝術家對自然的凝視與靜觀描繪，將山河地貌與生活景象交織，以截然不同的語彙創作，回應自然的多重面貌，引領觀眾認識自然的多種面向。

繪，將山河地貌與生活景象交織，以截然不同的語彙創作，回應自然的多重面貌，引領觀眾認識自然的多種面向。

走進展間，映入眼簾的是藝術家胡達華自創「釘畫」技法，將回收金屬、鐵釘等廢棄材料切割、敲擊、釘合，重構地方風土與城市地景，作品既是地景的再現，也是材料的再生，作品《環視山城》熟悉的地景呈現在觀眾面前，立刻讓人聯想起九份的風光，與濃厚的情感記憶。另一位藝術家康添旺則專注於描繪大地山河與微觀生態，他的圖像不僅是自然的描摹，也是與自然對話的過程，《歸途·藝術大道》和《覓途》兩幅作品放在一起，呈現生物生存與環境關係緊密結合，作品可愛樸實。

拇指世代 體驗創作產生共鳴

「拇指世代：點擊以開啟」是新北市美術館館校計畫，藉由走入社區、觀察與訪談，建立對土地的情感與理解；並透過數位媒體與創作工具，學會把腦中的想法以多樣方式呈現，將孩子的創作帶入故事場域，與學生的想像、記憶和情感產生共鳴，展期至明年3月15日，其中，「互動鑑詩機」寫滿成福國小學生們生活中最幸福、爛透了、不好不壞的事，藝術家鄭先喻則透過AI技術，搭配圖畫做成成品，供觀眾體驗；現場還有「逐格動畫工作室」，讓觀眾體驗創作，透過裝置拍照後，手機下載帶回家。

參觀資訊

資料來源：新北市美術館、記者李采霖整理

地點 新北市鶯歌區館前路300號

時間 週一休館
週二至週五 10:00 - 17:30
週末 10:00 - 18:00

展期 映於自然：胡達華、康添旺雙個展
即日起至114年12月14日
拇指世代：點擊以開啟
即日起至115年3月15日

新北市美術館推動館校合作計畫，促進藝術教育的深度交流。

「拇指世代」展出學生創作，孩子用藝術說出生活故事。

觀眾體驗逐格動畫製作，享受動手創作的成就感。

胡達華以釘畫技法創作地景，回收物再現九份山城風光。

出席APEC峰會

川普再晤李在明

承諾兩韓和平

記者施欣妤／綜合報導

美國總統川普 29 日抵達亞洲行最後一站南韓，在亞太經濟合作會議（APEC）峰會發表演說，並與南韓總統李在明展開 2 個月內的第 2 次會談。川普讚揚美韓在造船產業等領域緊密合作，並承諾致力推動朝鮮半島和平；李在明則重申將加強國防能力，並尋求美方提供核動力潛艦燃料。

首位獲贈無窮花大勳章美總統

川普 29 日中午從日本飛抵南韓釜山金海機場，南韓軍樂隊在停機坪演奏川普招牌歌曲《Y.M.C.A.》歡迎，川普隨即乘車前往位於慶州的 APEC 峰會會場。川普在演說中表示，此行與馬來西亞、柬埔寨與日本等國簽署具里程碑意義的貿易協議，「與南韓的協議也很快會敲定」，承諾在此基礎上強化夥伴關係。他也表示美韓「擁有非常特殊的關係與連結」，且雙方正在造船產業上進行合作。

東道主李在明則向川普致贈南韓最高級別國家勳章「無窮花大勳章」，以及古代新羅時期的金冠複製品。川普大讚金冠「特別」，並表示「現在就想把勳章戴上」，川普也成為首位獲贈「無窮花大勳章」的美國總統。

李在明盼提供核動力潛艦燃料

兩人隨後進行約 87 分鐘會談，這是繼 8 月在華府



之後，兩位領袖再度會談，但並未舉行會後記者會。媒體報導，李在明向川普承諾，將擴大南韓國防預算，減輕美方「負擔」；也表達希望美方提供核動力潛艦燃料與相關處理技術。他表示，南韓並非要建造搭載核武的潛艦，而是柴油燃料潛艦潛航能力欠佳，追蹤能力有限，若美方提供核潛艦燃料，南韓將可建造多艘搭載傳統武器的潛艦並投入防禦，可減輕美軍協防壓力。

美韓達貿易協議 對等關稅15%

在美韓領袖會談後，南韓總統辦公室政策室長金容範告訴媒體，兩國已就關稅談判細節達成協議，南韓對美國投資總額為 3500 億美元，其中 2000 億美元為現金投資，另外 1500 億美元則用於造船合作。而美方對韓國商品徵收的對等關稅，自 25% 降至 15%。

美日防長東京會談 深化同盟防衛

記者廖子杰／綜合報導

美國國防部（戰爭部）部長赫格塞斯，29 日與日本防衛大臣小泉進次郎在東京會談，重申持續加強安全保障合作、鞏固美日同盟關係，攜手應對俄羅斯、中共與北韓威脅，共同維護印太區域和平穩定。

「日本放送協會」（NHK）報導，赫格塞斯 29 日上午前往東京防衛省總部，與小泉進次郎進行約 1 小時的防長會談，此為 2 人首度會晤。小泉首先表示，基於 28 日美日領袖峰會取得的成果，防衛省已著手規劃修訂《國家安全保障戰略》等 3 份安全文件，盼提升日本整體防衛能力；並重申高市內閣日前宣示，將致力在 2026 年度實現國防支出占國內生產毛額（GDP）2% 目標，較原計畫提早 2 年。

赫格塞斯表示，樂見日本增加國防預算的計畫，認為這是「往前邁出重要一步」，並強調為有效應對區域潛在突發事件、中共軍事擴張野心，以及維護雙方國家安全，美方也期待繼



▲ 赫格塞斯（左）和小泉進次郎首次會晤，宣示持續強化美日同盟關係，攜手捍衛印太安全。（取自赫格塞斯「X」帳號）

續與日本「肩並肩」，深化長久以來的緊密同盟關係。

會後聯合記者會上，2 人也宣示未來將透過一系列包含推進聯合飛彈生產，共同維保如軍艦和戰機等重要武器裝備的舉措，強化美日同盟嚇阻能力，履行維護印太和平與穩定的責任。

日潛艦雲龍號首泊靠岩國基地

記者廖子杰／綜合報導

日本海上自衛隊蒼龍級柴電潛艦「雲龍號」（SS-502），27 日首度泊靠駐日美軍岩國基地，進行後勤補給訓練，強化美日作業互通性與聯戰能量。

日本《讀賣新聞》報導，「雲龍號」27 日自廣島縣吳市的母港吳基地出發，首次泊靠位於山口縣岩國市的駐日美軍岩國基地，隨後在基地碼頭展開裝備和物資補給演訓。

海自吳基地地方總監部幕僚長今野泰樹海將補（少將）表示，本次訓練

是自衛隊 20 至 31 日舉行的聯合演習一環，約有 100 名海自隊員參與，且獲得駐日美軍協助，旨在增進海自的後勤補給支援能力；並強調透過舉行類似演訓，將持續精進兩國作業互通性和聯戰能力，並進一步鞏固美日同盟關係。



海自蒼龍級潛艦「雲龍號」首度泊靠岩國基地，進行後勤補給訓練。（取自海自吳地方總監部「X」帳號）

以色列指控哈瑪斯違反停火協議，28日對加薩重啟空襲。（達志影像／歐新社）

以空襲加薩 控哈瑪斯違反協議

記者賴韋廷／綜合報導

以色列總理尼坦雅胡 28 日以哈瑪斯多次違反停火協議為由，下令以色列國防軍（IDF）對加薩地區展開空襲；哈瑪斯表示，空襲造成至少 30 人傷亡，決定延後移交人質遺體。這項發展也再次考驗以哈脆弱的停火協議。

拉法發生交火 人質遺體移交再度延後

以色列與哈瑪斯 28 日稍早在加薩南部拉法地區交火，以軍稱 1 名士兵遭受襲擊而喪生。此外，以方公布影像，指控哈瑪斯在負責人質遺體移交的紅十字會人員抵達前，將包裹白布的遺體埋入土裡，待人員抵達後再挖出，「偽造」人質遺體挖掘過程，明顯違反停火協議，因此尼坦雅胡指示「立即對加薩地區展開強力打擊」。

哈瑪斯否認並認為以國應為拉法的攻擊行動負責，強調仍致力遵守協議內容。但在以軍重啟攻勢後，哈瑪斯旗下武裝團體「艾茲丁·卡薩姆旅」也宣布，延後原訂 28 日移交 1 具人質遺體的計畫，並反控以國違反停火，且妨礙搜尋與挖掘工作，耽誤回收遺體工作。

這項由美國總統川普促成的停火協議已岌岌可危，但正在亞洲訪問的川普堅稱「沒有任何事」會危及已達成的停火協議，並稱若以色列士兵成為攻擊目標，「應該反擊」。美國副總統范斯 29 日也說，總統已在中東實現歷史性的和平，但「不代表不會有零星衝突」。不過，以國在空襲結束、並已對違反停火協議的行為作出回應後，隨即宣布恢復實施停火協議。

巴基斯坦、阿富汗和談破局 衝突恐再起

記者施欣妤／綜合報導

阿富汗與巴基斯坦在土耳其伊斯坦堡舉行的長期休戰磋商，歷經 4 天會談無果，29 日宣布談判破裂，使兩國和平前景再度籠罩陰影。

巴基斯坦本月初指控「巴基斯坦塔利班」藏匿於阿富汗境內，策劃對巴國的攻擊，因此對阿富汗發動攻勢，雙方在邊境爆發嚴重衝突。在土耳其與卡達斡旋下，兩國 19 日在卡達首都杜哈宣布達成暫時停火，並於 25 日起在伊斯坦堡展開第 2 輪談判。但過程中，兩國相互指責對方阻礙談判，討論陷入僵局，巴基斯坦新聞部長 29 日證實，歷時 4 天的和平談判破裂。

由於兩國之間的暫時停火協議仍有效，至截稿為止，尚未爆發新一波衝突，但區域緊張局勢再度陷入不確定性。

巴基斯坦表示，阿富汗塔利班政府拒絕鎮壓「巴基斯坦塔利班」組織；阿富汗則宣稱巴國代表「缺乏協調」，不願提出明確論點，甚至多次離開談判桌。

「半島電視臺」引述專家分析報導，阿富汗與巴基斯坦仍會繼續談判，以防止爆發全面戰爭，但也警告，若兩國未能鞏固目前停火態勢，新一輪衝突風險將急遽升高。

阿富汗邊境關口，在該國與巴基斯坦爆發衝突後，持續關閉。（達志影像／美聯社）



挪威揭陸製電動巴士安全漏洞 恐遭遠端控制

記者賴韋廷／綜合報導

挪威首都奧斯陸的公共運輸業者 28 日指出，經測試後發現，中國大陸企業製造的電動巴士存在安全漏洞，可由製造商或駭客遠端控制；挪威當局已開始評估相關車輛存在的風險。

報導指出，挪威公共運輸業者 Ruter 今年夏季對 2 輛電動巴士進行測試，評估車輛網路安全風險，其中 1 輛是荷蘭 VDL 集團生產，另 1 輛則是陸企「宇通客車」生產。結果發現，「宇通客車」能透過車上的 SIM 卡，遠端

存取每輛巴士的軟體更新、診斷系統與電池控制系統等，若製造商或駭客入侵系統，即可遠端操縱車輛，干擾其運作。至於荷蘭 VDL 集團製造的車輛，則無此問題。

目前 Ruter 正在開發一套數位防火牆系統，以防範網攻問題；該公司旗下有大約 300 輛陸製電動巴士。Ruter 已將相關報告提交給挪威交通部與通訊部，挪威交通部長納加德表示，將全面評估使用來自「未建立安全合作關係國家」的巴士所帶來的風險。



挪威運輸業者指出，陸製電動巴士存在嚴重安全漏洞。圖為挪威街頭的電動巴士。

（達志影像／路透社資料照片）

美X-59首飛成功 為靜音超音速客機鋪路

記者賴名倫／綜合報導

美國國家航空暨太空總署（NASA）與洛克希德馬丁集團合作打造的X-59測試機，28日從加州帕姆戴升空，並順利降落NASA阿姆斯壯飛行研究中心，完成首飛；未來將肩負測試「靜音超音速技術」（Quiet Supersonic Technology）重任，朝航太科技實用化邁進。

首飛1小時 最高時速386公里

軍聞網站「The Aviationist」報導，洛馬旗下「臭鼬工廠」與NASA合作設計的X-59，28日由NASA首席試飛員拉森駕駛，從帕姆戴第42號工廠跑道升空，飛往加州愛德華空軍基地阿姆斯壯飛行研究中心。

這趟約1小時的首飛，X-59按計畫執行次音速飛行測試，最高時速達386公里，飛行高度達3660公尺，飛行穩定性與系統可靠性符合預期。藉由首飛，也收集了通訊設備、感測器、

發動機與飛控系統操作品質數據，有助於制定各項流程與驗證細項，為後續測試奠定基礎。

持續驗證高空高速飛行 目標1.4馬赫

NASA工程師表示，X-59首飛前，已在地面進行超過200天的基礎測試，累積超過2萬個參數；2024年10月至今年1月間，也測試了該機配備的改良版F414-GE-100發動機，證明冷卻系統與後燃器能穩定運作。未來將進一步在5.5萬呎（約16700公尺）高空，以1.4馬赫速度進行巡航，驗證高空高速飛行的技術指標。

「臭鼬工廠」副總裁桑傑士表示，X-59首飛證明團隊充分發揮專業知識與研發成果，引領先進航太科技指標。美國運輸部長兼NASA代理署長達菲也盛讚，X-59是「美國創造力與精神的具體象徵」，期許藉此帶動「靜音超音速技術」商用化，大幅降低商務客機噪音、帶動新世代客機設計。



X-59外型獨特，未來將進行高空高速飛行測試，探索靜音超音速技術指標。（取自洛馬「X」帳號網站）



X-59已在地面進行多次發動機與系統測試，驗證高空高速飛行能力。（取自NASA網站）



肩負X-59首飛任務的NASA首席試飛員拉森，先前參與測試，為各項系統配置提供建議。（取自NASA臉書）

洛馬與NASA合作打造的X-59，28日在加州帕姆戴完成首飛。（取自NASA代理署長達菲「X」帳號）

德20千瓦級雷射導能武器 完成海上測試

記者丘學陞／綜合報導

德國萊茵金屬公司28日宣布，與歐洲飛彈大廠MBDA合作研發的導能武器系統原型，在完成1年海上試驗後，已進入新一輪測試階段，驗證系統戰力，朝量產與部署服役目標邁進，預計



萊茵金屬與MBDA合作研發的導能武器，已在「薩克森號」上完成為期1年的測試。（取自MBDA網站）



導能武器具射擊成本優勢，可有效應對蜂群無人機威脅。圖為德海軍「薩克森號」。（達志影像／歐新社資料照片）

法部署PROTEUS反無人機系統 強化低空防禦

↓法陸軍首度部署「PROTEUS」反無人機系統，實地驗證作戰效能。（取自法陸軍第35傘降砲兵團臉書）

「PROTEUS」結合自動火炮與先進瞄準系統，能有效抗衡各式低空威脅。（取自法陸軍第35傘降砲兵團臉書）



記者廖子杰／綜合報導

法國陸軍傘兵部隊近日首度部署新型反無人機系統「PROTEUS」，並進行實彈射擊測試，驗證反制小型無人機作戰效能。

軍聞網站「Army Recognition」報導，法國首支部署「PROTEUS標準1型」（PROTEUS Standard 1）反無人機系統的單位、陸軍第35傘降砲兵團，18日在普羅旺斯的康瑞艾營區，完成實彈射擊訓練。

「PROTEUS標準1型」由法國陸軍技術部（STAT）開發而成，以TRM 2000戰術卡車為載臺，裝備1門20公厘自動火炮，並搭載「SANDRA」全天候瞄準系統，操作人員可在不同光照、氣候條件下，快速偵測、追蹤並摧毀低空飛行的各式潛在空中威脅。

報導指出，該系統具備硬殺能力，可補充法國陸軍現有的軟殺式電子戰與光學偵測系統，形成多層防禦網，強化前線單位的反無人機作戰效能。

法陸軍表示，將繼續改進「PROTEUS」性能指標，未來也將和新一代VAB ARLAD裝甲偵察車，以及NEROD反無人機干擾槍搭配，發揮協戰能力，反制低空、低速與小型無人機威脅。

認清中共滲透危害 全民團結守護國安

全民國防

◎侯信田

近年來，國軍共謀案遭查緝人數明顯攀升，單以數據方面，去年就破獲 64 人，不僅是近 5 年來的人數高點外，中共在吸收對象類型也變得更廣泛，上從高階軍官，下至基層士兵都有落入其陷阱之案例，正如日前我國海軍某單位士兵因賭博欠款無力償還遭吸收，甚至翻拍飛彈操作書洩密給中共，最後則依貪污罪、國安法起訴。縱觀中共近年持續致力於強軍計畫發展，並日漸將其勢力擴張至第二島鏈以西範圍，首當其衝承受國安風險的，就是民主寶島臺灣，無論是地緣戰略優勢或經濟價值條件，都是中共覬覦臺灣主權的主因，除有形的軍事威懾，在無煙硝戰場對臺灣的滲透、吸收竊密等，更是變本加厲。

古有訓：「業精於勤，荒於嬉；行成於思，毀於隨。」即在勉勵我們，職場上應有兢兢業業及保持警覺之正確心態，如此將可把事業經營的有聲有色，反之，如一昧地任意行事或放任懈怠，其後果將導致自身敗壞。

中共惡行張揚 危害全球安全

其實不僅我國遭中共滲透問題嚴重，近日中共在國際間的滲透行徑亦備受關注。首先，在亞洲地區是疑似對日本的滲透行徑，今年初，據英國媒體報導指出，中共正採取「無聲入侵」方式，對距離臺灣 750 公里遠的沖繩縣進行滲透工作；對此，我國國安單位及美方亦將之列入觀察，尤其當前美軍在沖繩有常態性駐軍約 3 萬兵力。此外，沖繩位處東亞戰略要域，是《美日安保條約》相互保障的重要基地，因此中共在沖繩的一舉一動，背後不免有政治及軍事目的。其次，報導中指出，近日當地的社群媒體，頻繁出現鼓吹「沖繩獨立」之中文宣傳，以及「批評美軍駐軍」等中文推播影片，內文刻意挑撥、分化沖繩居民與美、日關係，其目的相當明顯。但據調查，多數沖繩人民也感受此類宣傳充滿政治目的，加上近年不少日本參政官員喊出「臺灣有事即日本有事」之區域聯防安全概念，導致中共跳腳，對此，日本官員呼籲，無論是臺灣或日本，均應更加謹慎應對，避免中共政治滲透與破壞。



面對中共積極對臺滲透，國人應提高敵情意識，更需多加關注、支持與參與全民國防事務。圖為日前全民同心歡賀雙十國慶。（本報資料照片）

除上述日本沖繩地區疑似遭中共滲透外，今年初，遠在歐洲的法國也傳出遭中共全面滲透消息，涉及「高科技、文化、資訊、文物、太空、航空、軍事」等，以在地協力者方式刺探各領域發展消息，甚至是機密資訊；揭露者對此表示，中共對他國的各項事務都納入情蒐目標，且行徑相當積極，因此以紀錄片方式蒐證，提醒其國人小心謹慎，避免危害國安、形成破口，甚至違反國家安全法律。

鞏固心防 打造堅實防衛韌性

論及我國之全民國防事務，可溯自民國 85 年，因中共在臺海發動「第三次臺海飛彈危機」，以飛彈射擊方式對我進行軍事威懾，全體國軍部隊因此提升戰備等級超過 8 個月的時間，當時，國際社會及我國全體國人，再次看到中共企圖吞噬臺灣主權之野心，因此於 89 年，我國即正式頒行《國防法》，同時定調國防為「全民國防」，後續亦逐步完成《全民國防教育法》及《全民防衛動員準備法》等，合稱「國防三法」，並藉推動全民國防、全民動員防衛等政策，團結國家總體戰力；另為提升全體國人國防素養，在全民國防教育部分，更將「學校教育」、「政府機關（構）在職教育」、「社會教育」及「國防文物保護、宣導及教育」等正式納入教

育範圍，並訂定「國際情勢」、「國防政策」、「全民國防」、「防衛動員」與「國防科技」等 5 大教育主軸，期藉此讓國人更重視國家安全及全民防衛事務。

尤其自 2013 年，中共第 5 代領導人習近平上任後，臺海情勢是更加嚴峻，他雖以「兩岸人民共圓中國夢」為號召，事實上卻著力於「強國」及「強軍」政策，不但進行大規模軍改，並頒布「中國的軍事戰略」與「新時代的中國國防」等 2 部重要軍事白皮書，以及多部聲稱「國安」之條例，導致兩岸交流風險大增。

再者，審視近日我國國防部至立法院送交之《114 年中國軍力報告》，指出中共已將 2035 年列為一個重要時間節點，不僅要達到能封鎖臺海的作戰能力，其兵力投射更抵達第二島鏈，要全面執行所謂「反介入／區域拒止」並非問題。因此在 2035 年，太平洋以西，中共將成為區域安全主要威脅；其次，報告內針對共軍近年來在臺海行徑的變化，歸納出威脅態樣，分析其已將「演訓常態化」及「灰色威脅」漸漸形塑成混合戰術，可見當前不僅是有形戰場，如「軍機艦繞臺」或「穿越海峽中線」等威懾，所謂「無煙硝戰爭」更每天在臺海上演，也使國軍部隊的戰備壓力更沉重、疲乏。為應對中共所帶來威脅，國防部亦不斷調

整兵力結構及兵役政策，及後備軍人教育召集訓練政策，但「最佳的國防乃是心防」，且「全民國防教育」是強化整體國防安全的基礎，國防乃是全體國人最佳的後盾。基此，在此呼籲國軍官兵不僅在建軍備戰上提升，心防鞏固更是重點，在軍事實力與民意情勢相稱，以打造更堅實之國家防衛韌性。

提高敵情意識 支持國防

俗諺：「魔鬼就藏在細節裡。」在共產黨理論中，無論是列寧所提：「最堅強的堡壘，必須要從內部攻破。」或是毛澤東：「不打沒有把握的仗，不打沒有內應的仗。」都是其用來破壞目標對象的手段，面對中共當前對臺灣的任何滲透手段，均為其軍事威懾手段，甚至是犯臺之布局。既然我們已非常清楚對岸之最終目的，更應提高敵情意識，尤其是在面對兩岸交流、旅遊等時機，務須有更高的警覺，對於我國全民國防事務，更要多加關注、支持與參與，並給予第一線守護我們家園的官兵鼓勵與肯定，唯有如此，才能使國防更加堅實，內部才會更加團結，方能拒止境外敵對勢力政治，共同維護國家安全，使社會更加安定。

（作者為媒體工作者）

悲歡渡口 — ◎ 葉涵

綠野平疇是我家

告別童年時，我們就搬了家，搬到嘉南平原的小鄉鎮，麻豆的近郊總爺，那裡有糖廠的宿舍。糖廠宿舍一向以環境清幽聲名遠播，樟樹高大挺拔是我們的路樹，屋舍的圍籬是七里香，但我總覺得它的香氣濃烈，不太喜歡，那年我才十三歲。

住家距離我就讀的初中約一公里路程，我不會騎單車，走路有點遠，因此趕忙學騎單車，但學了很久還是不會。有一天下午大家在戶外清掃時，同窗眼尖看見有位長者騎單車路過校門口外的馬路，他只有一條腿，大家議論紛紛：「好厲害啊！只有一條腿居然也能保持平衡。」我也看到了，學了大半年的自己受到激勵，終於也學會了。從此，可以騎單車跟著同學到處遊玩，去五王廟、謝家村，也造訪鄰鎮的景點。

嘉南平原是著名的稻作區，到處可見農人辛勤工作的身影，汗滴禾下土，也成就了秋收的豐盛。麻豆文旦在日據時代就是呈獻給日本天皇的貢品，皮薄、肉質細緻，多汁而且甜美；後來還種植酪梨，也是豐收。想來，此地土壤肥沃，盛產農作物。

好朋友最喜歡我住的糖廠宿舍，花木扶疏，美如公園。心中歆羨，卻從不曾說出口，長大後我們重逢，她嫁到麻豆鎮上，多年後成家的兒子終究買了近糖廠門口的房子。

大學畢業後，我曾在白河度過很長的執教歲月。白河鄰近白河水庫、大凍山、關子嶺、鹿寮水庫等地，它們都擁有山水之美，有時雲來霧往，美如圖畫。白河也是稻作區，農田隨處可見，還是蓮花的故鄉，夏日常有美麗的荷花在風中款擺，賞心悅目。好山好水滋潤了純樸的民心，善良、寬厚是人們的本質。

記得我們曾在溪頭舉辦同學會，溪頭風物美，那日卻落雨不止，幾乎沒停過。別後我們難得聚首，大家依舊興高采烈，夜宿溪頭，半夜時仍聽得雨聲潺潺，那情景讓人想起宋代辛棄疾〈南歌子·山中夜坐〉：「世事從頭減，秋懷徹底清。夜深猶送枕邊聲，試問清溪底事未能平？月到愁邊白，雞先遠處鳴。是中無有利和名，因甚山前未曉有人行？」詩意描寫：世事煩擾從頭刪減，秋日情懷透澈清明。深夜仍有水聲傳送到枕邊，試問清溪為什麼不能平靜？月色遇愁而顯得更白，遠處雞鳴先聞。山中無名無利，為什麼天尚未破曉山前就有人行？

秋夜山中獨坐的感懷，真令人讀了悵觸萬端啊！我的中年心境應也如是。無論歲月如何流逝，對綠野平疇內心依舊想望，因為那兒是我的家鄉。

山水有清音，田園總是靜好，雲心自閒，一派悠然。當我能靜享天光雲影的佳妙，應是幾世修來的福氣。

每當有閒暇時，我努力用來讀書寫字，以及對美善的渴慕和追求，讓性靈自在的流動，何等愜意！既沒有草盛豆苗稀，也無須月夜荷鋤歸，只怕連陶淵明都會羨慕了。



雨夜靜思

◎ 張淑鸞

夜裡傾盆大雨，勢如破竹，打在遮陽棚上彷彿千軍萬馬奔馳而來，啪啦！啪啦！又急又猛又大聲，我被吵醒了。

翦翦疾風從窗縫鑽進來，天涼微寒，趕緊拉身邊的小被子裹在身上。腦海浮現求學時讀過流傳的諺語「一雨成冬」，此刻可以領會。大自然的風雨雲霓、陽光、輻射、氣壓、氣溫……變化多端，形成人體冷熱的感覺，半點不由人，天不可測，唯有順應天理，方能寬心自在，歲月靜好。

杳無睡意，思緒如浪濤滾滾，點點似花飛。

那日雨歇的午後到公園漫步，猶記大疫期間我們為防疫避開人群，常開車到郊區的花田綠廊舒活，曠野綠意甚是悠然。近幾年都往市區的公園跑，省時又省油錢，不減開懷暢寄。

經過雨水沖洗過的景物，顯得清新耀眼。苦楝樹下草坪茵茵如毯，一對黑冠麻鷺悠閒踱步，似

乎尋覓著雨後可以飽餐的美味，我趨前觀察，牠淡定扭扭脖子，繼續那一派慵懶的行徑，難怪俗稱大笨鳥。

別說笨，這鳥可是大智若愚、綿裡針。瞧！牠大顯身手，尖嘴啄刺入土中，夾拉一條蚯蚓了，此刻眯著眼，似乎又看到牠大快朵頤快樂享受著佳餚。

移到後院的翠蘆荊今年沒開花，外子說圍牆遮擋日照，造成徒長，不利結花苞，以致欣賞不到秀麗的花姿。

我在窗邊盼不到朵朵紫藍色夢幻的美，悵然若失，但是經過雨水浸潤過的枝葉顯得生機勃勃，紫紅色的葉脈、葉柄更加勁挺，靛綠的葉片格外鮮明。念頭一轉，就當它是觀葉植物，別有一番賞心悅目。

環境影響植物的生長，環境也會影響人格發展，即所謂「近朱者赤，近墨者黑」，「蓬生麻中不扶而直」。先天遺傳基因雖然存在，但後天環境左右其中，可知孟母三遷的苦心了。

想到隔壁小陳喜歡時花植草，每逢颱風襲來的消息，他就前庭後院、樓上樓下，忙得不可開交，務必將心愛的盆栽逐一安置妥當，以免被吹落、摧毀。

我們對熱衷的事總是樂此不疲，對喜歡的物就會愛不釋手，對心儀的人不免牽掛思念，所以培養興趣，可以豐富人生，讓日子充滿活力與希望；專注事物，可以訓練毅力，滋長正向能量更進取；懷想一則心動，陶然一曲悠揚，揮灑一段汗流……都會綻放生命的光彩，翻轉出意想不到的新契機。

雨夜不成眠，快五更破曉，雨勢已趨緩，但盼滴答雨聲化作一曲催眠，撫慰疲累的心。

新生

◎ 屈大原

踩著薄薄
微涼的夜色
我試圖在風裡
尋回往日的蹤跡

思念如此透明
伸手也不能抓捕
一朵微笑
漸漸在空中凋萎

如果時光倒流
我許願，曾經的傷口
成為此刻療癒的藥方
結痂之後
開出滿園豔放的玫瑰



責任核稿／王明達 編輯／江素燕 美術設計／廖素琴

親愛的讀者：

一、本刊以登載純文藝文章為主，如短篇小說、散文、詩歌等，文長一千字以內；來稿請勿違反著作權法，亦不得以人工智慧（AI）軟體撰文或改寫，若涉法律責任由作者自負。

二、國軍官兵投稿者，請註明單位職銜，以便配合刊登作業。

三、為了便利核發稿費，來稿請附郵局局號、帳號與郵局戶名，並附身分證字號與戶籍、通訊地址及聯絡電話，資料不齊者，恕難採用。

四、本刊以接受電子檔傳稿為主：youngstory@ydn.com.tw。手寫投稿者請自留底稿，本刊恕不退稿。

臺中 2025 TAICHUNG PICNIC DAY 市民野餐日

2025 石虎家族 Fun遊臺中

📍大甲國小

11/02(日)10:00

📍豐原田心公園

11/16(日)14:00



石虎家族

f 石虎家族Love&Life

台中市政府新聞局 廣告