



發行人：謝忠杰 第27535號

為何而戰

為中華民國生存發展而戰

為誰而戰

為臺灣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



攻防演練

淬鍊戰技

「陸勝1號操演」昨日進入「攻防戰鬥」階段，陸軍裝甲542旅派遣CM34裝步戰鬥車等車輛，演練橋梁要點佔領等課目，機步234旅則透過機動阻絕架設演練，驗證防衛作戰效能。
(記者林睿奕、記者葉軒瑜攝) (新聞刊4版)

提要

總編輯／洪健元 編輯／黃宥縈 美術設計／歐佳萍

- 5版** 開指部機步2營戰力測 展應變效能
- 6版** WTT倫敦球星挑戰賽 林昀儒、鄭怡靜奪冠
- 10版** 俄無人機襲烏幼兒園 48童獲救
- 11版** 接棒東協主席 小馬可仕倡「願景2045」

論壇 建立準安全同盟 持續深化臺日合作



日本國會 10 月 21 日舉行第 104 任首相選舉，自民黨黨魁高市早苗在參眾議院皆獲得過半選票順利當選，成為日本憲政史上首位女性首相。她隨後於 10 月 24 日在眾議院全體會議發表首次施政演說，表示要推進經濟復興及強化安全保障，讓日本更加強大、更富裕；在外交與安全保障方面，高市早苗強調要重拾在世界中心盛放的日本外交，並以日美同盟為核心，繼續推進「自由開放的印度太平洋」構想。質言之，其施政方向不僅牽動日本的內政，更將影響我國與亞太地緣戰略格局的平衡。

高市早苗是日本前首相安倍晉三執政時期的重要內閣成員。她就任首相後，在國防、安全保障，以及對中國大陸的態度上，延續與安倍晉三政策相似的立場，其實有跡可循。

2021 年安倍晉三參與臺灣智庫線上會議時曾提出，「臺灣有事就是日本有事，也就是日美同盟有事」的說法；更於 2022 年 2 月明確表示，「臺灣發生事態就是日本發生事態」。他在卸任日本首相後，依然關注臺灣議題，甚至認為美國應對臺灣放棄「戰略模糊」的態度，明確表達協防臺灣。今

年 9 月 19 日，高市早苗在宣布參選自民黨黨魁的記者會上亦表示「臺灣有事就是日本有事」，與安倍晉三的觀點一致。

高市早苗曾多次訪臺，是日本政壇中與臺灣互動密切的重要政治人物。關於兩岸問題，她在選舉前夕回應美國華府智庫「哈德遜研究所」(Hudson Institute) 提問時強調，臺灣海峽的和平與穩定符合日本的戰略利益，堅決反對使用武力或脅迫方式片面改變臺灣現狀，並呼籲透過和平對話解決兩岸問題。她形容臺灣是日本「極為重要的友人與夥伴」，雙方共享自由、民主與法治等價值觀，也重申「臺灣有事就是日本有事」的論點。

臺灣與日本同為島國，就鄰近的地理位置而言，兩國如同唇齒關係。高市早苗指出，倘若臺灣海峽爆發衝突，日本勢必受到連帶影響。一旦臺灣海峽爆發衝突，她分析可能發生的情境有三：第一、中國大陸動用武力進犯臺灣；第二、中國大陸切斷臺日的海上航線；第三、中共運用網路與宣傳戰影響臺灣輿論，以達不流血統一。對試圖推進經濟復興讓日本「再次站起來」(Japan is Back) 的高市早苗來

說，第二種場景應該是她最不願見到的，但發生機率卻是較高的。而一旦威權主義勢力掌控臺灣海峽的通道，日本對外進出口貿易與經濟發展必將受到斷傷，攸關日本的生死存亡。

臺灣與日本雖無正式邦交，但相互間的連動影響卻是直接與密切的。高市早苗強調 2 國在經濟、科技與人道領域的實務合作上，應該更加深化；她也呼籲，為防止臺灣「變成第 2 個香港」，日本與臺灣及歐美民主國家應建立「準安全同盟」，共同維護地區和平，特別是面對中共、俄羅斯與北韓日益頻繁的軍事活動。她表示，威權主義國家的軍事動向讓日本深感憂慮，日本也將繼續推動「自由開放的印太」構想，鞏固與美國、印度、澳洲及東南亞國家的合作，建立堅固的區域安全網絡，而臺灣在這個架構中相當關鍵。

今年 4 月，高市早苗率領多位日本國會議員訪問臺灣，並拜會總統賴清德。當時她表示，包括臺灣在內共同擁有自由民主理念的國家，應形成類似準軍事同盟的關係，互相防衛以保障安全。臺日雙方持續加強非政府的實質關係，包括人員互訪、資訊共享，

一旦危機發生時，才能共同面對及應處。在經濟發展方面，她認為日本與臺灣在半導體和人工智慧 (AI) 領域能夠深化合作，確保與強化供應鏈上的戰略夥伴關係及關鍵技術的自主。她也曾在就職演說提到臺積電進駐熊本的案例，希望將類似成功振興地方案例擴散至全日本。

高市早苗擔任日本首相，是臺日關係更友好發展的契機。其新任官房長官木原稔表示，臺灣與日本共享基本價值，雙方經貿關係緊密，彼此互為極重要夥伴及珍貴友人，今後日本政府將在既有立場上，進一步與臺灣深化交流合作。對日本新任首相與內閣的友臺論點，總統府與外交部均表示高度肯定與歡迎，並期盼 2 國持續深化合作夥伴關係，共同維護印太地區穩定繁榮；在經濟安全上，也將共同打造「民主的非紅供應鏈」。

綜言之，無論就地緣戰略、經濟發展或是政治理念與制度，與臺灣相鄰的日本均為最佳合作夥伴，既然日本新政府已展現友好合作的意圖，我國應把握機會深化合作與交流關係，尋求共榮與雙贏。

看軍聞 學英語

原文：

A military convoy carrying four 55-ton armored howitzers will travel through Noord-Brabant and Gelderland on Saturday as the Dutch armed forces move equipment for a large-scale exercise.

According to the Ministry of Defense, the column will leave Oirschot in Noord-Brabant and head to the army base in Stroe, Gelderland. Although the direct distance between the two towns is about 120 kilometers, the convoy is expected to take a 200-kilometer route.

The 55-ton self-propelled howitzers-armored artillery vehicles that can fire shells over long distances-belonging to the 11th Artillery Battalion, will move at a maximum speed of 60 kilometers per hour. The movement is part of exercise Ferocious Bison, which begins Sunday with live-fire training at the military range in 't Harde. Depending on the type of ammunition used, the howitzers can strike targets up to 50 kilometers away.

The 11th Artillery Battalion, also known as the 11 Afdeling Rijdende Artillerie, had been disbanded in 1913 due to budget cuts. It was reinstated in July

amid heightened security concerns linked to the war in Ukraine. Ferocious Bison marks the unit's first training exercise since its return.

中譯：

荷蘭軍方為因應大規模演習進行裝備部署，週六調派 4 輛 55 噸級裝甲自走砲車隊，從北布拉邦省行駛至海爾德蘭省。

荷蘭國防部表示，自走砲車隊將從北布拉邦省的奧爾斯霍特駐地，駛往海爾德蘭省的斯特羅陸軍基地。雖然 2 地直線距離僅約 120 公里，但車隊行進總里程約 200 公里。

隸屬第 11 砲兵營的 4 輛 55 噸級裝甲自走榴彈砲，將以 60 公里的最高時速行進。此次調動為「兇猛野牛」演習的一部分。該演習週日將在哈德軍事靶場展開實彈射擊訓練。根據其使用彈藥種類，這型自走榴彈砲最大射程可達 50 公里。

第 11 砲兵營又稱第 11 機動砲兵營，該單位因國防預算縮減於 2013 年解編，後於今年 7 月在烏克蘭戰爭所引發的安全情勢下重新編成。本次「兇猛野牛」軍演是營復編後的首次實彈訓練。

關鍵軍語

※ Artillery Battalion：砲兵營

※ disband：解編

206 旅愛民打掃 實際行動關懷地方



部隊大小事

記者謝承宏／綜合報導

因應北部地區連日豪雨，陸軍步兵 206 旅日前秉持「軍民一家親」的精神，主動前往東平里協助社區環境整理，實施愛民打掃及水溝清淤作業，預防豪雨期間積水成災。官兵們分工合作、清除淤泥與雜物，以實際行動守護家園、關懷地方，獲得鄉親肯定與感謝。

旅長陳上校表示，透過愛民服務，不僅讓官兵深刻體會服務社區、關懷民衆的意義，也進一步強化單位與社區的緊密聯繫。期盼藉行動實踐「美麗家園由我守護」的信念，讓官兵在服務中學習付出，並持續以行動回饋社會，實踐部隊「平時為民服務、戰時保家衛國」的核心精神。



(圖：206旅提供)

責任核稿／張原萱 編輯／李承勳

賴總統：以實力接軌國際 展臺灣尚勇精神

記者吳典叡／臺北報導

總統賴清德昨日接見世界警消運動會代表團，肯定代表團摘下 74 金、46 銀、48 銅，締造歷屆最好成績，展現「臺灣尚勇」精神。期盼未來持續發揮專業及實力，積極維護國人生命財產安全，讓社會變得更好。

168面獎牌 締造歷屆佳績

賴總統昨日上午在總統府接見「2025 年第 21 屆世界警察消防運動會」代表團。賴總統致詞表示，第 21 屆世界警察消防運動會今年在美國舉行，有 70 多個國家、近萬名執法人員參賽，我國警消同仁非常厲害，與各國頂尖好手同場競技，拿下 74 金、46 銀、48 銅，總共 168 面獎牌，締造臺灣歷屆最好成績。並指出，代表團優異表現，展現「臺灣尚勇」精神，讓世界看見臺灣警消人員的絕佳體能和精湛實力，每一位都是「臺灣之光」，要代表國人表達最深的感謝和敬意。

世界警消運動會 證明專業及實力

賴總統指出，「世界警察消防運動會」是警消界奧運會，很高興看到警政署選手在柔道、跆拳道、步槍以及手槍射擊等項目，展現優異警技；消防署選手也在極限消防員、全裝與輕裝爬梯等項目，充分發揮消防搶救及應變能力。這是因為警消同仁平時訓練精實，比賽才能拿下獎牌；「以賽代訓」、「以賽會友」展示臺灣警消應勤技能的優秀水準，更用成績證明臺灣警消的專業及實力，與國際接軌且不斷提升。賴總統也感謝內政部、警政署及消防署的全力支持，以及所有警消同仁在工作崗位上的努力付出，積極維護國人生命財產安全；每當災害及危險發生時，總是站在第一線，為任務全力以赴。尤其今年颱風接連來襲，不論是防災準備或是災後重建工作都很辛苦，感謝警消同仁的投入，給予民眾最大的協助。同時提到，不是每個超人都有披風，任何致力於讓社會變得更好的人都是英雄，警消同仁都是英勇的超人、社會的英雄，「國家以你們為榮！」。

賴總統接見世界警消運動會代表團，盼未來持續發揮專業及實力。
(總統府提供)

賴總統在總統府接見「2025 年第 21 屆世界警察消防運動會」代表團。
(總統府提供)



第一輪豬瘟檢測無異常 第二輪防堵病毒擴散

記者吳典叡／臺北報導

非洲豬瘟中央前進應變所昨日指出，全國第一輪養豬場的監測、清查、訪視、通報皆已完成，目前除案例場外，並無其他異常案例。同時，現在已經啟動第二輪防疫強化措施，以 4 大強化策略進一步防堵病毒擴散。

非洲豬瘟中央災害應變中心昨日召開第 39 次會議，下午在農業部動植物防疫檢疫署舉行記者會，由行政院政務委員陳時中、指揮官農業部長陳駿季主持。陳時中指出，除要求地方政府應盡速提供完整疫調報告、要求落實清潔消毒工作，針對廚餘蒸煮作業，也表達地方政府有管理、督管的責任，且現今已有相關罰則可執行。

陳時中表示，關於消毒工作，應變所昨日已至案例場進

行環境採樣，其中 2 處有驗到病毒核酸，但這是已經消毒過的場域，可見消毒 SOP 還有缺漏之處，會中也要求地方政府針對案例場及其他養豬場的消毒一定要落實。同時，現在為全國禁運禁宰期間，落實移動管制對防疫非常重要，地方政府一定要確實監督，若發生疫情擴散，有移動、違反規定的相關豬場，就不得不進行全面撲殺，且不會有補償，得不償失。

陳駿季表示，經過第一輪檢測，除了案例場之外，並無異常狀況，也強調第二輪要「乾淨還要更乾淨」，透過「分級查訪、強化消毒、精準疫調、擴大追查」等 4 大強化策略，進一步防堵病毒擴散，而針對清潔消毒工作，防檢署也做了相關指引，屠宰場、批發市場一定要加強消毒。



應變所指出，現在已經啟動第二輪防疫強化措施，以 4 大強化策略進一步防堵病毒擴散。
(應變所提供)

數發部跨部會合作 共築防制洗錢防線

記者吳典叡／臺北報導

《洗錢防制法》去年增訂「未通過能量登錄者不能提供第三方支付服務」，數位發展部昨日透過跨部會合作與產業自律，啟動全面性實質審查及現地查核機制，目前通過能量登錄業者總計 53 家，今年已查核 49 家，要求限期改善有 25 家，並裁罰 8 家業者、廢止 3 家業者，裁罰金額總計 273 萬元，預計 11 月底前，完成 100% 查核覆蓋率。

「跨部會合作 & 產業自律，共築防制洗錢堅強防線」記者會於昨日在數發部舉行，由數發部長林宜敬主持，邀集行政院洗錢防制辦公室、法務部、高檢署、金管會、法務部調查局及第三方支付服務業公會與會，展現跨部會結合產業自律，落實公私協力強化管理及共同防制洗錢的決心。

林宜敬指出，第三方支付服務業者提供多元、便利

的支付管道，促進微型電商蓬勃發展，博弈犯罪集團也看重其多元、便利的支付管道便於賭客入金，進而鎖定第三方支付從事不法洗錢行為。為杜絕此類不法洗錢行為，數發部成立後，納管第三方支付服務業者，於 112 年 7 月創立服務能量登錄制度，確認實際提供第三方支付服務業者家數，更於 113 年 7 月增訂《洗錢防制法》第 6 條，未通過能量登錄者不得提供第三方支付服務，將服務能量登錄制度由鼓勵制提升強度為類特許制，大幅提高產業進入門檻，有效防堵不肖業者混入。

數發部表示，自今年 1 月起，啟動全面性實質審查及現地查核機制，針對第三方支付服務業者，數發部邀集法務部調查局、財政部國稅局執行包含「能量登錄新申請審查、能量登錄展延期限審查、洗錢防制現地查核」等多層次

管理機制，迄今已至 69 家業者營業處所，辦理 112 場實質審查及現地查核，平均每週執行 2 至 3 場，顯示跨部會落實防制洗錢的高執行力度與決心。



數發部邀集行政院洗錢防制辦公室、法務部、高檢署、金管會、調查局及第三方支付服務業公會宣示防制洗錢決心。
(數發部提供)

責任核稿／張原萱 編輯／李承勳

陸勝1號操演

地空協同、機動阻絕 實兵攻防淬戰力

記者林睿奕、葉軒瑜／綜合報導

「陸勝1號操演」昨日邁入第3天，操演部隊進入「攻防戰鬥」實兵對抗階段。其中，陸軍裝甲542旅派遣CM34裝步戰鬥車等各式車輛，搭配陸航直升機演練地空整體作戰，機步234旅則透過機動阻絕架設等演練，驗證遲滯敵軍的防衛作戰效能。

542旅空中支援 演練佔領要點及驅離

「攻防戰鬥」實兵對抗階段昨日在中部濁水溪一帶進行，542旅在化學兵部隊煙霧掩護及AH-64E攻擊直升機戰力支援下，進行橋梁要點佔領及警戒部隊驅離等演練，234旅則實施反砲火戰、機動阻絕架設等課目；操演部隊主要驗證攻、守方指揮程序與戰術應用能力，過程並聚焦情報傳遞、火力整合與防禦部署等面向戰力驗證。

過程中，542旅抵達預定機動區，即依據現地地形與模擬敵情，由火力連操作監視型無人機實施情蒐。此外，化學兵部隊也運用M56渦輪發煙煙幕，掩護CM34裝步戰鬥車等各式車輛進行攻擊演練，並搭配陸航AH-64E攻擊直升機進行橋梁要點佔領及警戒

部隊驅離等課目，有效驗證平時動訓成果。

234旅設置多元阻絕 展防衛效能

另一方面，因應演練狀況推演，234旅昨日為守方，工兵部隊除針對主要道路進行鋼刺蝟、蛇腹型鐵絲網及M2A4戰防雷等阻絕架設，也運用機動阻絕器材（HESCO）進行演練，透過多元阻絕方法，驗證戰力運用。



機步234旅運用機動阻絕器材（HESCO）進行演練，透過多元阻絕方法，驗證戰力運用。（記者林睿奕攝）



裝甲542旅抵達預定機動區，即依據現地地形與模擬敵情，操作監視型無人機實施情蒐。（記者葉軒瑜攝）

夫妻攜手演訓 衛國倍感驕傲

記者林睿奕／專訪

陸軍機步234旅砲兵營「夫妻檔」吳軒豪上士、林曉筠中士，攜手投入「陸勝1號操演」，並在各自崗位發揮專業，齊心為守護家園貢獻心力。砲2連觀測士吳軒豪上士表示，夫妻能在同單位服務，他相當珍惜，平時除了生活上相互關心、照顧，工作訓練方面也透過經驗傳授分享，彼此相互交流。

吳軒豪進一步表示，雖然他們負責的工作領域不相關，但正式演練前他們還是針對戰術戰法進行密集討論與意見交換，並對於能一起投入演訓任務感到驕傲，並強調能一起報效國家，展現戰力加乘，非常幸福！

營部連有線電架設士林曉筠中士指出，雙方家人都十分支持他們從軍的決定，而丈夫嚴謹踏實的做事態度，也深深影響著她，儘管訓練辛苦，但有他力挺，不僅可以隨時請益與交流，更可相互扶持，夫妻攜手衛國，彼此都相當珍惜。



裝甲542旅昨日派遣CM34裝步戰鬥車等各式車輛投入演練，驗證作戰效能。（記者葉軒瑜攝）

三總通過ISO溫室氣體查證 打造永續醫療

記者陳彥陵／綜合報導

為落實節能減碳與永續發展，三軍總醫院日前通過英國標準協會（BSI）ISO 14064-1:2018 溫室氣體查證，並於昨日辦理授證典禮，由BSI總經理謝君豪頒發證書，院長陳少將代表受證，展現三總以科學化方法管理碳排、推動綠色醫療與智慧化永續運營的決心，以實際行動落實減碳，展現永續發展的卓越成果。三軍總醫院依循環境部今年公告擴大溫室氣體盤查對象及相關作業指引，超前部署自今年4月10日啟動113年度溫室氣體盤查作業，於7月底完成內部查證後，並委託BSI臺灣分公司執行外部查證作業，順利取得ISO 14064-1:2018查證證明書，提升溫室氣體盤查數據的公信力，彰顯三總在環境管理及減碳治理上的努力成效及品質保證。

由陳院長親自召集成立的永續發展委員會，為全院最高層級的永續推動架構，並由行政副院長統籌規

劃，並推動涵蓋綠色採購、節能減碳、資源循環等全方位永續藍圖；在此架構下，建立制度化的綠色採購機制，確保物資取得同時兼顧環保與社會責任，更進一步將永續理念延伸至醫療供應鏈與跨國交流合作，全面邁向綠色轉型。

陳院長表示，以科學化方法進行溫室氣體管理，依循國際標準設定減碳目標，逐步邁向淨零轉型，並根據盤查結果，規劃具體可行的減量方案，定期檢討執行成效，展現三總對環境永續發展的承諾，以及實踐社會責任的決心。未來將持續深化智慧醫療與低碳運營，讓三總成為軍民健康的最強後盾，也成為永續醫療的典範。

三軍總醫院的環境永續行動，從醫院屋頂的太陽能板、走廊的LED燈，到推動綠色採購等，每一個細節都在落實「全心三總、全人照護」的承諾。未來，三總將持續以創新醫療與綠色行動，打造綠色、朝

性、智慧化的軍民醫療體系，為臺灣醫療永續寫下新篇章。

三總院長陳少將率參與溫室氣體盤查作業單位主管與英國標準協會、致德國際顧問公司代表合影。（三總提供）



責任核稿／林忠和 編輯／鄭羽詩

英國標準協會總經理謝君豪與三總院長陳少將於授證典禮合影。（三總提供）

關指部機步2營戰力測

甲車射擊磨戰技 展應變效能

記者張雅淳／新竹報導

陸軍關渡地區指揮部機步2營日前實施戰力測，進行CM34等車載武器實彈射擊。過程中，官兵模擬敵軍滲透，操作30公厘鏈砲、40榴彈槍等演練，士氣昂揚，展現臨戰應變效能。

為強化部隊指揮及射擊程序，關指部機步2營日前實施戰力測，計派遣CM34及CM21等各式甲車，操作30公厘鏈砲、40榴彈槍及T74V1同軸機槍等武器裝備，進行實彈射擊，期透過實戰化訓練，提升防衛作戰能力。

模擬敵軍滲透 展開火力壓制

過程中，官兵模擬敵軍滲透，由車長判斷目標方向距離，下達射擊口令，各車組瞬間展開火力壓制，對目標實施射擊，並逐次完成射擊動作。期間，射手因應各種模擬情境，也能迅速完成彈藥裝填、射擊目標轉換等作為，展現平日勤訓成果。

演練後，官兵除逐一針對各類裝備進行檢查及保養作業，也針對演練過程進行研討，檢驗射擊流程與戰術運用的熟練度，為日後各項訓練做足準備。

養成堅毅戰鬥精神

提升專業職能

記者張雅淳／專訪

陸軍關指部機步2營戰力測日前圓滿完成，憑藉的不僅是官兵平時勤訓投入，還有團隊精神發揮，有效強化整體戰力。機步1連副連長汪中尉表示，到任2年經歷2次基地訓練，每一次在專業、領導統御等層面，都有顯著進步。

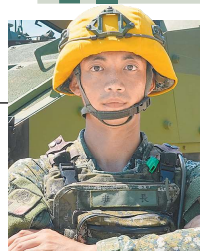
汪副連長指出，她首次參訓時擔任排長，此次則以副連長身分帶領官兵投入操演，更深刻體會幹部肩上的責任與使命。她強調，每一次訓練都是自我磨練與成長的契機，秉持「做就對了」的信念，強調以行動帶頭，才能凝聚部屬向心，完成艱鉅任務，在淬鍊中養成堅毅戰鬥精神。

機步2連班長劉建庭上士表示，雖然具備過往基地訓練經驗，但與過去不同的是，此次首次以班長身分帶領官兵投入操演，體認成員職務各有差異，除發揮團結合作精神，也要彼此教學相長，才能在高強度訓練中充分發揮戰力。

展望未來，劉建庭以「多看、多學、多問」自我勉勵，強調必須主動學習、積極詢問，才能從一次次演練中不斷精進。他指出，官兵在基地訓練的反覆磨練，不僅強化本職學能，更養成堅毅的戰鬥精神，為部隊戰力奠定堅實基礎。



汪中尉

劉建庭
上士

關指部機步2營日前實施戰力測，進行CM34等車載武器實彈射擊。（記者張雅淳攝）



射擊前，甲車射擊手為40榴彈槍裝填彈藥。（記者張雅淳攝）



168艦隊戰備、偵巡表現卓越 確保海疆安全

記者葉軒瑜／專題報導

海軍168艦隊平時投入責任區防衛安全及海上緊急突發狀況處置，年度除於漢光演習實兵演練、聯合艦戰戰計畫等任務中，獲頒有功單位肯定；因應中共各項海上襲擾，也能確實掌握應對，深獲各界肯定。今年榮獲國軍模範團體殊榮，不僅展現全體官兵耕耘成果，也為單位立下指標性的里程碑。

海軍168艦隊以基隆級艦及濟陽級艦為主編成，平時主要擔任臺灣東北部海域偵巡，並負責責任區內防衛安全及海上緊急突發（搜救）狀況處置，另對泊港各型艦艇作戰管制及督導戰備訓練，戰時依令執行作戰任務，確保海疆安全。長期以來，單位在海域偵巡、戰備訓練及內部管理等，都有卓越表

現與成績，因此榮獲114年國軍模範團體殊榮，實至名歸。

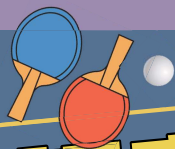
艦隊長姚少將表示，今年能獲獎歸因於每一位官兵的努力與付出，在平時建立團隊互信與雙向溝通，是團隊能獲獎的關鍵。此外，他強調「以身作則」的領導理念，除落實戰訓本務與裝備維保管理，要求自己應具備相當程度的軍事素養與標準，扮演好主官的角色，協助單位完成各項任務，方不愧肩上的階級與職責。

展望未來，姚艦隊長表示，將持續帶領官兵時刻保持堅定戰志，戮力戰備訓練，在顛簸的海上，安全、順利地達成任務，並於戰時發揮百分百的堅強戰力，守衛海疆，捍衛中華民國主權。



▲海軍168艦隊今年榮獲國軍模範團體殊榮，不僅展現全體官兵耕耘成果，也為單位立下指標性的里程碑。（海軍司令部提供）

WTT倫敦球星挑戰賽



林昀儒、鄭怡靜奪冠

(中央社臺北 26 日電)

英國舉行的世界桌球職業大聯盟(WTT)倫敦球星挑戰賽，臺灣黃金混雙林昀儒、鄭怡靜 26 日在冠軍戰，以 3 比 1 逆轉第 2 種子的香港組合黃鎮廷、杜凱琹，同時是兩人睽違 3 年的國際賽奪冠。

睽違3年 再獲國際賽冠軍

林昀儒、鄭怡靜曾在東京奧運摘下歷史性的混雙銅牌，世界排名甚至一度高居第 1。

但歷經拆夥後，2 人本季才再度合拍，並於此次 WTT 倫敦球星挑戰賽表現搶眼，尤其 26 日在冠軍戰以 8 比 11、11 比 9、11 比 7、11 比 9 扳倒香港組合黃鎮廷、杜凱琹，拿下睽違 3 年的國際賽冠軍。

臺灣桌球混雙林昀儒(右)、鄭怡靜 26 日在 WTT 倫敦球星挑戰賽奪冠。(取自 WTT 臉書)



消防署繩索救助邀請賽

高市救援繩乎其技

銀得榮耀



參賽隊伍在極具挑戰性的救援情境中激烈對決，眾人見證亞太區繩索救援的最高水準。(消防署提供)

藉由逼真的模擬任務驗證隊伍應變能力，展現專業訓練能量。(消防署提供)

記者吳典觀／綜合報導

為期 3 天的「Grimp Taiwan 114 年內政部消防署繩索救援國際邀請賽」26 日圓滿閉幕，消防署昨日指出，前 3 名為日本 Up State 隊、高雄 KRRT 隊和日本 Links 隊，參賽隊伍在極具挑戰性的救援情境中激烈對決，見證亞太區繩索救援的最高水準。

消防署表示，此次競賽在南投竹山訓練中心舉行，與會者逾 450 人，參賽的 25 支國內外隊伍分別來自日本、菲律賓、泰國、韓國和臺灣，歷

經高強度的體力關卡與多元救援情境挑戰，展現精湛技術與團隊合作精神。

此次活動由 Up State(日本上群馬縣)隊奪下冠軍，KRRT(高雄市消防局)榮獲亞軍，Links(日本島根縣)隊則獲得季軍。

消防署說，自民國 111 年起，推動繩索救援專業訓練，至今已辦理 13 梯次課程，培訓近 400 名救援人員，並持續透過課程、比賽及論壇促進國際交流，也鞏固臺灣在亞太地區繩索救援訓練及競技的重要地位。



▲科博館將於 11 月推出「幼兒科學園活動：一飽眼福」，引領孩童認識各種驚奇的「視界」。(取自國立自然科學博物館臉書)

科博館帶孩童看視界
一飽眼福今開放報名

記者劉昕翊／綜合報導

國立自然科學博物館將於 11、12 月推出 3 場次「幼兒科學園活動：一飽眼福」，規劃觀察、手動、影片等多元內容，引領孩童認識各種驚奇的「視界」，進而學習正確保護雙眼的方法，活動今日下午 1 時開放報名。

有的眼睛長在頭頂、有的能眼觀四面八方，原來大家看世界的角度都不一樣。「幼兒科學園活動：一飽眼福」分別於 11 月 26 日、12 月 6 及 13 日展開，設計「誰的眼睛長在頭頂上?」、「閃亮亮的眼睛」、「眼睛的魔法小劇場」等課程內容，將帶孩童觀察標本、動手做小玩具，並一起親身體驗「視覺暫留」神奇現象，了解眼睛構造、學習正確保護雙眼的方法，讓眼睛保持健康明亮。

責任核稿／楊麗雪 編輯／陳黛玲

林鐵推賞楓復古列車 體驗秋之浪漫

記者陳彥陵／綜合報導

秋意漸濃，楓紅季節到來，阿里山林業鐵路及文化資產管理處推出季節限定「楓度翩翩」主題列車，全程以國寶級蒸汽火車 31 號行駛，附掛全臺灣檜木所打造的復古車廂，前往林鐵特色車站及賞楓秘境，11 月 18 日開放訂票，歡迎民眾一同體驗高山鐵道魅力與浪漫秋景。

5梯次感受鐵道秋景魅力

林鐵及文資處昨日表示，「楓度翩翩」蒸汽主題列車行駛於阿里山國家森林遊樂區及二萬平區域，限定 5 梯次，12 月 2 日、9 日、16 日、23 日、30 日行駛，費用為每人 3100 元，每梯次皆限額 100 人，含林鐵車資、餐點、導覽費及紀念品。

主題列車邀「漫步在雲端的阿里山」生態攝影達人黃源明領路，前往阿里山賞楓秘境，在鏡頭下捕捉最美瞬間；也將前往最高海拔祝山車站及對高岳車站進行動態展演，其中，林鐵及文資處更安排二萬平車站進行三角線調車演示，遊客有機會近距離欣賞雲海及蒸汽火車同框美景。

林鐵及文資處說，為讓參加遊程的旅客觀賞美景的同時也能品嚐在地特色美食，精心準備鄒族部落手作麵包餐盒，讓旅客返程時享用。「楓度翩翩」主題列車一律採網路預約購票（各車站窗口現場不發售此遊程），乘車日（含）前 15 天上午 10 時開放訂票。

阿里山林鐵及文資處推出「楓度翩翩」主題列車，邀民眾一同體驗高山鐵道魅力與浪漫秋景。（取自林鐵及文資處臉書）

臺北車站巡禮 專業導覽走讀歷史

記者連琳／綜合報導

你是否有在臺北車站迷路的經驗呢？臺鐵將揭開北車的神秘面紗，帶領大家穿越北車的回憶故事。臺鐵昨日宣布，為推廣鐵道文化與歷史，將於 11 月至 12 月舉辦 4 場「臺北車站巡禮」及「北車—北門·臺灣鐵道文史走讀」定時導覽活動，由專業老師導覽，帶領民眾深入了解北車站及周邊地區鮮為人知的鐵道故事與

歷史軌跡。

臺鐵表示，活動由臺鐵文化志工隊規劃辦理，旨在以更貼近民眾的方式推廣鐵道文化。活動內容分為室內與室外 2 類共 4 場，室內導覽「臺北車站巡禮」11 月 8 日及 12 月 6 日舉行；戶外導覽「北車—北門·臺灣鐵道文史走讀」則於 11 月 22 日與 12 月 20 日登場。每場次限額 20 人，明日起開放線上表單報名。

臺鐵 11 至 12 月推出 4 場次臺北車站巡禮和北車—北門·臺灣鐵道文史走讀活動，帶旅客一探車站周邊歷史文化。（取自臺鐵臉書）



國臺交80週年 系列活動全臺歡慶

記者劉昕翊／臺北報導

適逢 NTSO 國立臺灣交響樂團 80 週年，NTSO 昨日公布，11、12 月將陸續推出「NTSO 80 週年系列活動」（如圖，記者劉昕翊攝），規劃團慶音樂會、交響大會串、NTSO 交響派對—重返經典及特展等豐富活動，以音樂與全臺音樂夥伴共聚，歡慶屬於臺灣的交響故事。

80 週年團慶音樂會「水藍，陳曉襄與國臺交」將於 11 月 20、21 日分別登上臺中國家歌劇院大劇院、衛武營國家藝術文化中心音樂廳舞臺，為 80 週年譜寫屬於當代的新篇章。

「NTSO 交響派對—重返經典」聚焦臺灣經典電視劇主題曲，重新詮釋陪伴觀眾成長的熟悉旋律，包含《包青天》、《星星知我心》、《一代女皇》、《流星花園》等，將於 11 月 8 及 22 日分別在臺中市圓滿戶外劇場、衛武營國家藝術文化中心戶外劇場盛大演出。

系列活動壓軸「簡文彬與國臺交」由臺灣 5 大職業交



響樂團同臺演出，重現 1945 年創團音樂會及 1946 年第 1 次定期演奏會曲目舒伯特《軍隊進行曲》、蘇佩《輕騎兵序曲》與德沃夏克《新世界交響曲》，讓歷史在現場重響，象徵跨團合作與共榮共融的時代精神。

另延續回望過去的精神，NTSO 特別企劃「時間的樂譜」特展，於 11 月 15 日至 12 月 7 日在臺中國家歌劇院忘我廳展出。

反詐騙專區：假檢警 真詐騙

柳營要聞

假檢警詐騙

接到來電要核對身分就是詐騙
應直接掛斷電話
真正的檢察官和警察
不會要求核對身分、轉帳
不會用通訊軟體傳公文
不會線上提問製作筆錄

「來電要求核對身分？這就是詐騙！」近期假冒檢察官或警察的詐騙電話逐漸增加，詐騙集團專門鎖定民眾害怕遭捲入案件的心態，讓您一步步掉入陷阱！提醒您，真正的檢察官和警察絕對「不會」要求監管帳戶及轉帳、利用通訊軟體傳送公文、線上視訊做筆錄。（法律司提供）

新美館建築的恐懼與療癒

解密心靈庇護所

〈回音〉邀觀眾敲擊牆面，聆聽自然共振的聲音。

〈集體無意識之行星〉邀請觀眾在面對環境與他人影響下，創造自我的庇護所。

〈藥草之廟〉散發清新草本氣息，結合銅管與自然元素構築冥想空間。

〈冷槍〉將法器、獵器、禮器等物品有序陳列，探討遺跡的保留與毀滅。

〈寄生之廟〉以手稿與影像呈現都市中廟宇的生長樣貌。

〈白森林〉以衛生紙構築出的裝置，隱喻日常與環境的連結。

圖：記者李采霖攝

記者李采霖／專題報導

「建築的恐懼與療癒」展覽日前在台北市美術館展出，還16組建築師／藝術家參展，作品透過聲音、影像、裝置和構架創作，呈現建築與生命的複雜關係，也詮釋空間與哲學、神話、環境和人的緊密相連，透過展覽解答「建築為何誕生」，引領觀眾重新理解建築更是心靈的庇護所。

強調建築是宇宙混沌的顯現

「建築的恐懼與療癒」展期至明年1月25日，區分為「儀式」、「建築的法則」、「召喚」到「里山」等4個主題，構築一條從心靈到環境、從歷史到當代的探索軸線，如文化地理學家段義孚在《恐懼景觀》所說：「人們不單建造房子、發明農耕以應對自然的威脅，還創作童話、傳奇，建構宇宙想像、哲學體系，將之作為心理的庇護所，用以逃避思維的混沌、對自然的恐懼。」建築因此是宇宙混沌的顯現，是人類心靈的庇護所。

展覽主題「儀式」說明，人類建造房子對抗自然威脅，並以各樣儀式與宇宙對話，得到內心的慰藉。作品〈寄生之廟〉展出許多田野調查的手稿，記錄了廟宇與都市結合的關係，呈現微型的宗教空間，反映臺灣的都市特性；〈藥草之廟〉則從泰國傳統習俗作為發想，以藥草和銅管構築建築的空間，亦成為冥想的區域，漫步在藥草香中，與環境融為一體。「勝！」突如其來的撞擊聲與水流聲環繞在展間中，作品〈回

音〉讓觀眾腳踏鼓棒敲擊牆面，製造山谷的回音，思考人與自然間的相互依存關係。

古老技藝 與文明同步發展

「建築的法則」說明建築是古老的技藝，與人類文明同步發展，配合生產技術、社會制度、天然環境的變化需求，建構身心所需的庇護所。其中，房間展示著〈李承寬紀錄片—旅程〉，透過5位臺灣建築師與學者的記憶與感懷，描繪已逝華建建築師李承寬的生命輪廓。李承寬擅長運用流動的動線、交融的行為與空間、自然光影與植栽，使建築不僅是提供棲身的處所，更是能完整體現個人世界觀的載體。

「召喚」主題則是建築物構築的過程，講述生命與創作的關係，作品〈歲月與空間的距離—母親的房間〉是一系列的鉛筆速寫，源自藝術家定期探望母親的紀錄，母親是家的象徵，帶來溫暖與安心，更成為心靈庇護所在；「里山」則源自日語，指郊山和對應的聚落間交織形成耕地、池塘和樹林的複合生態系，為永續的聚落空間典範，進而思考社會、生態、生產地景的關係。〈白森林〉作者尹子潔想知道衛生紙的來源，追本溯源找到印尼的人造林，運用衛生紙完成作品，並思考日常生活、自然景觀與工業鏈中的關係。

交通資訊

資料來源：台北市美術館、記者李采霖整理

地點
台北市鶯歌區館前路300號

搭乘大眾交通

1. 鶯歌火車站下車後，由文化路出口至對向捷運通廊，步行約6分鐘。
2. 搭乘公車5101、702、851、F653、F656在「鶯歌火車站」下車，穿越火車站建築後，由文化路出口至對向捷運通廊，步行6分鐘即可抵達。
3. 搭乘公車981、917、939副線（例假日停駛）、731陶藝山水環狀線至「台北市美術館」站下車。

責任核稿／楊麗雲 編輯／劉貞蘭 美術設計／歐仕淳



俄無人機襲烏幼兒園 48童獲救

記者廖子杰／綜合報導

「英國廣播公司」(BBC) 26 日報導，烏克蘭哈爾科夫州地區一處幼兒園，近日遭俄羅斯無人機空襲，所幸民防單位和當地民眾通力合作，迅速救出在地下室避難的 48 名幼童，其無畏行徑也被各界讚譽為「哈爾科夫英雄」。

哈爾科夫州境內一所名為「蜂蜜學園」的幼兒園，於 22 日遭俄軍使用的伊朗製「見證者」無人機擊中，所幸園內幼童已提前收到空襲警報，並躲入地下防空洞避難；而當地民防單位也緊急趕赴現場，並與附近居民攜手合作，迅速救出 48 名幼童，移往幾百公尺外的緊急避難所安置。

民防單位獲讚「哈爾科夫英雄」

報導指出，救援人員無視現場煙霧與火勢，奮勇衝入殘破建築內營救幼童，其救援過程也被民防單位新聞官的攝影鏡頭如實記錄，不僅獲得烏克蘭各界盛讚為「哈爾科夫英雄」，也凸顯完善民防制度、警報系統設置和避難所規劃議題，在應對緊急危難或重大衝突情境下的重要性。

報導還說，截至目前，俄軍空襲已造成至少 1 死 9 傷，但該幼兒園周圍並無明顯軍事目標，也引發烏國各界批判俄軍無差別攻擊行徑。對此，烏國總統澤倫斯基直言，「襲擊幼兒園沒有任何正當理由，也永遠不可能有」，嚴厲斥責俄軍愈發肆無忌憚的行徑，並指控莫斯科當局因無法獲得戰場進展，因此才將目標轉向民間基礎設施。

對此，俄國則聲稱烏軍於 27 日夜間空襲莫斯科，造成至少 1 死 5 傷，儘管俄軍防空部隊聲稱在 5 小時內擊落 28 架無人機；但莫斯科近郊兩處機場仍一度因此暫時關閉；而基輔當局則宣示將持續打擊俄國基礎設施，挫敗侵略野心。



◀澤倫斯基痛斥俄國襲擊幼兒園行徑「毫無正當理由」。圖為遭襲擊後的「蜂蜜學園」慘況。

(達志影像／美聯社資料照片)

◀烏克蘭哈爾科夫州一所幼兒園近日遭俄軍無人機空襲，在民防人員與當地民眾通力合作下，順利救出 48 名躲在地下室的孩童。(達志影像／美聯社資料照片)

記者廖子杰／綜合報導

《莫斯科時報》報導，俄羅斯總統蒲亭 26 日聲稱，俄軍近日成功試射新型核動力巡弋飛彈 9M730「海燕」(Burevestnik，北約代號「SSC-X-9」)，還稱讚其為「全球獨一無二」的先進武器，挑釁意味濃厚，引發國際社會矚目。

報導指出，俄軍參謀總長格拉西莫夫 26 日向蒲亭報告，最新型的「海燕」核動力巡弋飛彈已於 21 日順利完成試射，其在測試期間共計滯空約 15 小時、飛行距離達近 1.4 萬公里，俄軍還聲稱相關參數未達極限，極力凸顯其優越性能。

對此，蒲亭也高調聲稱「海燕」是當前世界各國難以企及、獨一無二的新型武器，並表示隨著「海燕」飛彈已完成「決定性關鍵測試」，因此已下令俄軍加速釐清「海燕」的技術特性與用途，並加速整備相關基礎設施，以便盡速將其交付武裝部隊服役。

值得注意的是，美國與歐盟上週甫宣布對俄能源產業祭出新制裁，持續對克里姆林宮進行施壓，如今俄方大動作宣稱試射新飛彈，敏感時機點也讓外界研判莫斯科當局意在挑釁，後續發展值得密切關注。

先前相關報導顯示，「海燕」彈體雖與一般巡弋飛彈相當，但號稱搭載小型核子反應爐，可在升空後啟動，用於加熱空氣推動彈體飛行；蒲亭也曾宣稱「海燕」具「無限射程」，足以威脅西方防空系統，然過去多次試射皆以失敗告終，因此實際效能和可靠性仍待驗證。

蒲亭稱俄國再度成功試射新型「海燕」核動力巡弋飛彈，引發國際關注。圖為其 2018 年試射照片。(達志影像／美聯社資料照片)

氣球非法闖空域 | 立陶宛4度關閉首都機場

記者賴名倫／綜合報導

立陶宛政府以多個氣球闖入空域為由，26 日宣布暫時關閉首都維爾紐斯機場；這是立陶宛於一週之內，第 4 度因非法氣球入侵而被迫關閉機場，已知至少有 170 個航班與逾 3 萬名旅客行程受到影響，凸顯應對混合戰威脅的必要性。

英國《衛報》報導，立陶宛 26 日再次發現疑似氣球物體飛入首都周邊空域，因此決定第 4 度暫停維爾紐斯機場航班起降，同時還關閉最後兩處仍在運作、位於白俄羅斯邊境關卡；此前，該國也曾於 21 日、24 日及 25 日，陸續發現多個走私氣球從白俄羅斯飄

入，因此 3 度關閉機場；儘管初步調查結果顯示，氣球上僅搭載來自白俄的非法私菸，但單枚氣球重量可達 60 公斤，倘若遭客機撞擊將造成嚴重後果，因此基於飛安考量才決定暫停航班起降。

報導引述立陶宛國家危機管理中心主任維爾曼塔斯(Vitkauskas)說法指出，立國雷達在 26 日夜間先後偵測到 66 個疑似氣球物體，該國總統顧問馬圖利奧尼斯(Matulionis)則直言，此舉屬「混合戰」手段一環，意圖擾亂民眾日常生活、試探立國政府戰備概況；因此敦促當局採取具體行動，加強反制相關威脅。

鑑於事態嚴重，因此總理魯吉尼涅也於 27 日上午召開國家安全委員會，並在會後宣布，研擬持續關閉與白俄邊境，同時不排除將擊落侵犯領空氣球，向潛在威脅發出明確嚇阻信號。

立陶宛近一週來，4 度因氣球飄入空域而關閉首都機場，凸顯對手混合戰策略已成重大威脅。圖為執法人員檢視落地氣球。(達志影像／美聯社資料照片)



責任核稿／張原萱 編輯／汪靜

蒲亭稱成功試射「海燕」挑釁意味濃厚

菲總統小馬可仕(右5)在東協峰會上宣示，將積極推動「東協願景2045」計畫，打造富含韌性與包容性的區域共同體。(達志影像/路透社)



接棒東協主席 小馬可仕倡願景2045

記者賴名倫／綜合報導

菲律賓總統小馬可仕 27 日出席第 47 屆東協峰會，宣示明年接棒擔任東協輪值主席，將積極推動「東協願景 2045」(ASEAN Vision 2045)計畫，打造富含韌性與包容性的區域共同體。他也在場邊會晤日本首相高市早苗，同意積極加強安全合作，共同維護區域穩定。

會晤新日相 同意簽後勤支援協定

「菲律賓國家通訊社」(PNA)報導，小馬可仕在馬來西亞首都吉隆坡舉行的東協峰會大會上，

向新加入的東帝汶在內等 11 國東協領袖、以及多國代表發表演說，除肯定東協在促進區域合作與進步的諸多貢獻，也強調東協中心性(ASEAN Centrality)對維護亞太區域和平的重要性；因此，他也宣示在明年擔任東協輪值主席後，將持續推動「東協願景 2045」計畫，並與各國持續溝通、促進區域整合、刺激經濟成長，進而妥善因應全球地緣變局挑戰。

報導指出，小馬可仕也在場邊與歐盟、日本、泰國及加拿大等多國領袖舉行雙邊會議；並在會晤日本新首相高市早苗時宣布，雙方已原則性同意簽署

《物品勞務相互提供協定》(ACSA)，允許菲律賓軍裝部隊與日本自衛隊相互提供後勤支援、拓展安全合作；此外，雙方也同意將於明年盛大慶祝建交 70 週年，持續深化雙邊關係。

美國總統川普則於 27 日傍晚飛抵日本，展開亞洲訪問行程第 2 站，他旋即於晚間會見日本天皇，重申美日悠久邦誼；並於 28 日與高市早苗舉行領袖會談，針對駐日美軍部署、防衛費用支出分擔、提升防衛預算與擴大經貿投資等議題交換意見，可望進一步深化美日同盟，共同為維護區域穩定做出具體貢獻。

IPAC 發布報告

中資滲透基建 英媒籲防堵護國安

記者潘紀加／綜合報導

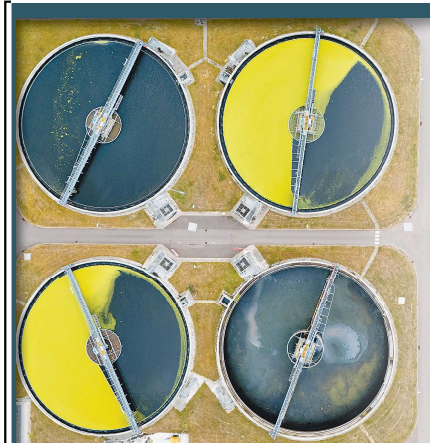
英國《泰晤士報》26 日報導，「對中政策跨國議會聯盟」(IPAC)發布報告，直指「中」資企業在英國境內擁有龐大資產，並涉及多處關鍵基礎設施；由於部分企業疑與中共當局有關，因此呼籲英國政府應採具體行動，防堵潛在國安風險。

報告指出，2025 年「中」企在英國境內，共持有價值超過 1900 億英鎊(約新臺幣 7.8 兆元)資產，其總數逾 440 項，並涵蓋多項關鍵基礎設施，包含倫敦希斯羅機場、「辛克利角 C」(Hinkley Point C)核電廠、規模最大的「泰晤士水公司」(Thames Water)、天然氣配送網與離岸風電場，以及前 3 大行動網路營運商「Vodafone Three」；而倉儲物流設施廣及歐洲 16 國的物流地產公司「Logicor」、大型資料運算中心營運商

「Global Switch」，以及多個石油、製藥大廠也涉入其中，其中部分實體與中共當局關係密切，顯示規模頗為驚人。

報告並公開示警，指出「中」企在商用不動產市場也相當活躍，此外還涉足旅館業、汽車、保全監視系統等產業，具有龐大影響力；因此英國情報單位「政府通訊總部」(GCHQ)也將中共定位為對英國安全、繁榮和國際秩序的「劃時代、系統性的挑戰」。

報導還說，此前中共曾於 2018 年收購英國皇家鑄幣廠舊址，計畫興建規模達現有使館 10 倍大的新使館，但因建築功能涵蓋多項疑點，至今未獲英國政府核准；英國國會 4 月也通過緊急法案，批准政府接管「中」資「英國鋼鐵公司」(British Steel)廠區，且不排除收歸國有；顯示「中」企影響力日益引發關注，已成各國未來嚴密防堵重點。



英媒披露「中」企在英資產龐大，含多處關鍵設施，恐引發國安疑慮。圖為「泰晤士水公司」污水處理廠。(達志影像/歐新社資料照片)

現代重工攜HII造艦 美韓深化戰略同盟

記者潘紀加／綜合報導

南韓「現代重工」(HHI)與美國造船巨擘亨廷頓英格爾斯工業(HII)，26 日簽署合作備忘錄，將聯手打造美國海軍下一代艦隊補給艦，藉此深化美韓同盟戰略夥伴關係，同時促進 2 國造船產業發展。

《韓國時報》報導，2 家大廠代表 26 日在南韓慶州簽約，同意攜手設計和建造軍用及民用船艦，包含美海軍下一代艦隊補給艦，並共享技術專業，藉此提升造艦能量；未來雙方還將共同投資美方造艦設施與零件供應，並由 HHI 為 HII 旗下的紐波特紐斯造船廠及英格斯造船廠，提供艦體模組與關鍵零附件。後續也不排除

擴大合作，為美海軍及盟邦艦艇進行維修或改裝。

根據美海軍規劃，下一代艦隊補給艦主要用於海上運補任務，向前線作戰艦艇運送燃料與後勤補給物資，相較現有補給艦，將具備更優異的部署與運輸效能，可望加速後勤補給艦現代化進程。

報導說，這項協議有助美方提高產能與供應鏈多元性，尤其是南韓首度打入美國國防工業核心，而 HHI 曾承造皇家紐西蘭海軍補給艦「奧特亞羅瓦號」(HMNZS Aotearoa, A11)與南韓海軍天池級和昭陽級補給艦，具備先進造艦技術，未來可望為提升美國國防產業與造艦能量，做出重要貢獻。

Joint Collaboration and Strategic Partnership MEMORANDUM OF AGREEMENT



HHI 與 HII 簽約，將聯手打造美海軍新型艦隊補給艦，以深化美韓同盟戰略合作、促進造船產業發展。(取自 HII 網站)

責任核稿／張原宣 編輯／鄭羽詩

美加速黑鬍子開發進程 滿足遠距火力投射



記者廖子杰／綜合報導

美國新創公司「Castellion」24日宣布，已獲美國陸軍和海軍合約，加速推動全新「黑鬍子」（Blackbeard）極音速飛彈開發進程；未來可望與M142「海馬士」多管火箭系統（HIMARS），和「通用自主多領域發射車」（CAML）整合，強化對地打擊火力與機動部署能量。

可整合海馬士、CAML 強化機動能量

軍閥網站「Breaking Defense」報導，「Castellion」公司已和美國陸海軍簽署多項「平臺整合」（platform integration）合約，藉由加速推動「黑鬍子」的開發進程，進而與「海馬士」發射車與「CAML」載臺進行整合測試，為後續量產與部署計畫提供測試數據與驗證成果。

「Castellion」公司表示，「黑鬍子」定位為一款中程精確（mid-range precision）打擊武器，其具備700公里以上射程，整體性能指標約為「精確打擊飛彈」（PrSM）「增量4」（Increment 4）版本的80%等級；但其造價則遠為低廉，適於快速大量生產；未來則可望銜接PrSM，以及隱稱「陰鷲」的最新銳「長程極音速武器」（LRHW）之間的任務缺口，用於打擊地面設施或機動目標。

陸軍編列2500萬美元 2026年實彈測試

相關報導還說，美陸軍已於2026財政年度預算編列2500萬美元（約新臺幣7.2億元）經費，用於發展「黑鬍子」陸基發射版（Blackbeard GL）。其第一階段將以空射增程型版本，推出配備固定式彈翼的概念驗證原型，並循政府提供裝備（GFE）模式，於2026年1至3月間，安裝至多管火箭（MLRS）發射箱進行測試；第二階段則將製造首批測試彈，並由「海馬士」發射車進行實彈射擊驗證。「Castellion」執行長哈吉斯強調，「黑鬍子」採用先進設計，可望迅速將概念轉化為實際戰力，滿足美軍遠距火力投射需求。

「黑鬍子」未來可望與「海馬士」發射車和「通用自主多領域發射車」整合，提升美方機動部署能量。圖為先前進行測試的「CAML」。（取自美國陸軍網站）

「Castellion」獲美國陸軍和海軍授予合約，用於加速推動「黑鬍子」極音速飛彈研發進程。圖為先前測試照片。（取自「Castellion」公司網站）



「黑鬍子」射程逾700公里，可望滿足美軍遠距火力投射需求。圖為安裝於重型後勤戰術卡車的試射照片。（取自「Castellion」公司「X」帳號）

美Seasats推高續航迅魚USV 情監偵性能優異

記者廖子杰／綜合報導

軍閥網站「Breaking Defense」報導，美國無人艇製造商Seasats，近期推出名為「迅魚」（Quickfish）的全新無人水面載具（USV），主打其兼具航程、情監偵等優異能力，可執行巡邏與防衛任務，滿足美軍及盟邦部署需求，提升海上防衛能量。

Seasats公司於20日在位於加州的總部，對外公開「迅魚」初步資訊；這款定位為小型無人高速艇的新銳USV，艇身長約5.3公尺，最高航速逾35節（約時速65公里），能在浪高超過3公尺、風速每小時達41至51公里的6級惡劣海況下作業，並具備為期數週的海上續航能力；該艇除配備有多組先進感測器，此外也可搭載、發射小型無人機，擔任海上情監偵、攔截、近岸執法和水文收集等多元任務載臺。

報導指出，「迅魚」曾於近日參與美國海軍演習活動，展示其靈活性與系統可靠性；而「迅魚」目前除已獲得未公開的美國國防與執法領域單位採購訂單之外，該公司也已和日本、澳洲和菲律賓等「國際合作夥伴」簽署協議，未來可望透過在地生產和銷售，進一步拓展用戶規模與裝備數量。

Seasats公司執行長佛拉尼根（Flanigan）表示，過往小型無人艇常因系統可靠性與耐用度不足而遭詬病，但「迅魚」配備最先進技術，未來投入量產後，將可望成為美軍同型裝備中的佼佼者，有效提升海域感知與多元任務彈性。



Seasats公司近日公布最新研發的自主高速無人艇「迅魚」。（取自Seasats公司網站）

「迅魚」可搭載感測器與發射小型無人機，執行海上情監偵、攔截、近岸執法和水文收集等多元任務。（截自Seasats公司影片）

韓KAiDEN無人機搭載AI 標榜高自主與硬殺力

記者廖子杰／綜合報導

軍閥網站「Defence Blog」報導，南韓新創公司Nearthlab於20日公開推出代號「KAiDEN」的反無人機攔截系統，盼發揚其先進自主性能與操作彈性，爭取潛在國際用戶青睞。

報導指出，Nearthlab是在近期舉行的「首爾國際航空防務展」（Seoul ADEX 2025）上，展示具高度自主與硬殺能力（autonomous hard-kill）的「KAiDEN」無人機，其配備有先進機載視察人工智慧（vision AI）技術、可搭配機首光電感測器，有效偵測、追蹤來襲無人機目標，接著則在升空後加速至250公里時速，以高速撞擊方式，破壞第1、2類等級的中小型無人機關鍵結構，令其失能墜毀。

Nearthlab公司表示，「KAiDEN」外型袖珍，其機體重量約為2.8公斤，並具備1公斤酬載能力，可由操作人員在地面或空中進行遙控，偵測5000公尺範圍內的周邊空中動態與可疑目標；同時透過自主技術整合的「蜂群」（swarm）演算法，同時發射多架同型機攔截不同目標，未來則可望與現役防空系統整合，提升地面部隊的反無人機（C-UAS）能量，並滿足關鍵基礎設施防衛需求。

Nearthlab公司強調，「KAiDEN」是「根據實戰經驗推出的解決方案」，並期盼其輕量化部署彈性與機體與反無人機性能，未來能爭取國際用戶青睞，成為執行高強度防衛作戰的可靠利器。



◆南韓新創公司Nearthlab推出「KAiDEN」的反無人機攔截系統，可望有效反制空中威脅。（取自Nearthlab公司網站）



「KAiDEN」在測試中運用動能撞擊模式，有效擊落來襲無人機。（截自Nearthlab公司影片）

◆「KAiDEN」近日在「首爾航展」首度公開亮相，主打其體積袖珍，便於攜帶與部署。（取自Nearthlab公司網站）



英日強化軍事同盟 共維印太穩定



◎介輔

自烏俄戰爭爆發後，北約除大量軍援烏克蘭，同時將戰略目標向亞洲投射外交和國防的影響力，而日本作為美國在亞洲最堅定的軍事同盟，也是歐洲最重視的亞洲工業大國，自然成為各方在增進軍事安全關係的重要對象。英國國防大臣希利在皇家海軍「威爾斯親王號」（R09）航艦打擊群訪日時發表講話，強調日本是「英國在亞洲最親密的安全盟友」，並指出2國之間的軍事夥伴關係將更進一步加強。同時提到「全球空戰計畫」（GCAP）的第6代戰鬥機，是英、義和日本之間的合作項目，也是雙方關係向上發展的契機，此外，皇家空軍 F-35B 戰機首次從日本海上自衛隊「加賀號」（DDH-184）護衛艦起降，亦具有戰術意義。

簽署協議 緊密戰略關係

2023 年日本即開始加強與英國的軍事關係，時任首相岸田文雄和英國首相蘇納克在倫敦簽署協議，同意2國在彼此的領土部署軍隊。英國成為第一個與日本簽訂《相互准入協定》（RAA）的歐洲國家；同年5月，2國簽署《廣島協議》，全方位提升經濟、防衛、科技、能源等領域的戰略夥伴關係。根據當時商定的「諮詢條款」，英日承諾就重要的區域與全球安全議題相互諮商，共同研議應對措施，並重申維護印太地區的穩定與繁榮，同時強調台海和平穩定對國際社會的重要性。2016 年英國皇家空軍的4架「颱風」戰機首次到訪日本，雙方簽署共同安全協議，並舉行一系列聯合演習，其中包括皇家海軍2艘伊莉莎白女王級航艦的港口訪問。

今年日本航空自衛隊派遣包含4架 F-15J/DJ 戰機，以及 C-2 運輸機與 KC-767、KC-46A 空中加油機，到英國、德國、加拿大等國，這是日本首度派遣戰機至歐洲、加拿大，期與各國透過國防交流，深化合作。期間日本空自戰鬥機從英國科寧斯比基地起飛參演各項課目，此趟長程部署由日本空自的運輸機提供支援。日本戰鬥機和運輸機在歐洲的天空出現極為罕見，吸引來自英國大量航空迷拍攝。離開英國後，接續訪問德國拉格空軍

基地的第73戰鬥機聯隊參訪。

空自 F-15J 戰鬥機來自第201和第203戰術戰鬥機中隊，這2個中隊都駐防在最北端的北海道千歲空軍基地。F-15J 是波音（被併購前的麥克唐納·道格拉斯公司）F-15C 的授權日本生產型號，由日本三菱公司開設生產線組裝。該型戰鬥機於1980年首飛，1981年撥交空自使用，40多年來一直是日本空自的主力戰機。防衛省新一輪投資旨在研製「超級攔截機」，近半數的 F-15J 機隊已升級為雷神公司的 APG-82(V)1 主動電子掃描陣列雷達（AESA）和 AN/ALQ-250 EPAWSS「鷹鷲式」被動／主動預警生存系統（EPAWSS），提升電子戰和抗干擾性能。

除空中優勢之外，此次升級還首次賦予其部署精確空對地武器的能力。升級後的飛機將配備 AGM-158B JASSM-ER（聯合空對地防區外飛彈增程型），具備對地攻擊與反艦作戰能力。未納入升級的戰機將陸續退役，由 F-35A 戰鬥機取代。

部隊交流 提升實戰效能

今年9月15至10月2日舉行的代號為「眼鏡蛇戰士25-2」演習，是英國皇家空軍歷來規模最大的空戰演習，每2年舉行一次，目的在訓練參演人員進行高強度、大規模戰術空戰行動。演習邀請國際夥伴國家參與，旨在建立更緊密的合作關係，分享實務經驗，並提升各國在現實作戰場景進行複雜跨國空中行動的集體能力。來自多國的軍事盟邦參加英國「眼鏡蛇戰士」演習，共同訓練空戰與電戰課目，制定現代化空中作戰戰術、地勤技術和管制程序。

日本空自的 F-15J 戰機此時到訪英國，正逢「眼鏡蛇戰士25-2」演習期間，雖未直接加入演習行列，但對其過程與課目進行深入了解，同時深化其與英國、德國、加拿大等歐美盟國的國防交流與合作。透過部隊交流、觀摩與意見交換，提升作業互通性。本屆演習，日本空自的 F-15J 依照計畫被安排在科寧斯比起降，顯示英國國防部和皇家空軍對遠自亞洲來訪的空自部隊極為重視。

在為期3週的演習期間，參演各國空軍機隊整合進行全方位的空戰演練，包括防禦性和進攻性反空襲及打



英國皇家海軍「威爾斯親王號」航艦打擊群，近期抵達日本橫須賀基地靠泊，有助持續深化英日安全合作，也充分展現對維護印太秩序的堅定承諾。

（達志影像／美聯社）

擊行動。這些行動包括英國皇家空軍團級精確打擊小組、支援地面部隊的空中機動行動，以及發展己方的聯合人員救援能力。日本空自也從中了解並觀摩包括參謀作業、後勤支援、火力協調等多項戰技，都將大幅強化實戰能力，為「美、英日同盟」和西太平洋區域安全發揮加分作用。

技術合作 帶動技術發展

至於計畫中和歐洲聯合研製的 GCAP 第6代戰鬥機，將取代日本三菱 F-2 戰機（F-16 衍生機種）。近期日本曾對 GCAP 計畫進度表示擔憂，英國將在今年底前與日、義2國的國防部長就該計畫的首份國際合約達成協議。這將是推動設計和開發階段交付並進入製造階段的重要一步。今年6月，3國共同創建、旨在監管 GCAP 的合資公司 Edgewing 在英國雷丁設立總部，作為合作的象徵，GCAP 的執行長職位將由3國輪流擔任。GCAP 是日本首次加入歐洲合作夥伴關係，對於英國和義大利而言，也是首次引入非歐洲國家作為其戰鬥機計畫的主要合作對象。

日本希望 GCAP 基本性能至少能達到美國的第6代戰鬥機相同標準，除具備先進匿蹤戰鬥機外型，還要有最優異的電戰與武器系統，綜合性能要優於 F-35 和 F-22。英國承諾第6代戰

機不會依賴傳統的控制系統，將製造高階控制面，並達成更優異的飛行控制技術。如果英國能夠發揮帶頭作用，並交付高質量的第6代戰鬥機，將為英國國防工業帶來諸多實質益處，其他盟邦亦可獲利，從中得到更先進的航空技術。

互蒙其利 聯合應對衝突

GCAP 在2035年服役的日程已大致確定，可以預期，在 GCAP 的性能將與美國的同級戰鬥機同等級，甚至更為先進。英國輿論均對英日2國關係持續發展壯大表達肯定與期待。同為島國，彼此之間有許多共同點，當今世界衝突和對抗不斷，威脅區域安全和穩定貿易環境。主要區別在於日本面對中共與北韓的威脅是屬地緣危機最前線的國家，而英國與俄羅斯之間，隔著寬廣的海域和大陸，緩衝時間較長。但北大西洋西部航道很可能成為未來重要的海上戰場，北約護航商船，而俄羅斯海軍則會試圖攔截，若海底基礎設施網路、電力電纜和天然氣管道遭到攻擊，英國經濟將遭受重大打擊。因此，英國拉近與亞洲的增進關係可互蒙其利，在外交和軍事亦可左右逢源，更凸顯其戰略意涵。

（作者為軍事作家）

責任核稿／許哲耘 編輯／周翔

浮生拾趣 — ◎楚音

午後的咖啡書屋

午後的陽光，沿著窄窄的街巷落下。平日的城市少了假日的人潮，空氣顯得清新，連腳步聲也輕了幾分。我喜歡在這樣的時候一個人出門，走到轉角的咖啡書屋。推門進去，風鈴聲清脆響起，混合著咖啡豆、木質書架與紙張的味道，屋裡靜靜地瀰漫一種沉穩的氛圍。

這裡不大，卻藏得下讀書客的午後。我依舊佔據靠窗的位置，那裡擺著一小盆鐵線蕨，細細的黑莖向上舒展，葉片呈現半透明的綠意。午後的光灑在葉面上，好像在為種籽拍了X光照，一粒粒黑色圓點的身影清晰可見，無所遁形。到櫃檯點一杯手沖咖啡，一塊水果戚風蛋糕，挑一本喜歡的書閱讀。偶爾讀書，或抬頭觀望來來去去的客人，調適我與這個空間的關係，以及與我周圍人們的關係。

最先吸引我目光的是一位老婦人，留著一頭俏麗的鮑伯短髮，銀絲隨光線折射出細膩的光澤。身上穿著一件藍灰色毛呢外套，胸前別著立體的針織小花，橄欖綠長裙下襬兩圈寶藍色絨條裝飾，腳上是一雙瑪莉珍皮鞋，舉手投足間，散發著一種獨特的氣質。最令人意外的是，她面前打開的書，並不是詩集或養生指南，而是一本厚厚的《晶片戰爭》。她翻頁的動作穩定而專注，眉宇不時凝聚段落之間。

那位看似從容優雅的老婦人，內心也渴望奔走於時代尖端，掌握世界的脈動。

另一邊，靠近門口的位置，坐著幾對學生情侶。課本與筆記一一展開，女孩用螢光筆在課本上畫重點，男孩在旁邊抄寫作業。讀書之餘，兩人時而互看交換眼神，時而勾勾小手，學習只是陪襯，戀愛才是正題。還有一位在我座位旁身穿卡其色襯衫的中年男子，袖口微微捲起，筆電旁邊疊了好幾本書籍。他低頭敲打鍵盤的姿態專注，偶爾停下來翻閱手邊資料，端起杯子喝一口咖啡，再抬頭看看窗外。或許是哪位知名作家，和我一樣喜歡待在午後的咖啡館，尋找寫作的靈感。

在書頁之間，世界就在眼前分層次地展開，有專注的、有遊戲的、有沉思的。這些素不相識的人，因為午後的咖啡書屋而聚在一起。空氣中流動的不只是咖啡香，而是一種彼此不打擾卻相互關照的緣分。時間在這裡似乎走得特別慢，偶爾其他客人開門帶來一陣風，帶動鐵線蕨的葉子輕輕搖晃，為這場午後的聚會寫下註腳。

走出書屋時，已經日落影子斜。推開書屋的玻璃門，心裡想著，那些午後都

將繼續延展，也許哪一天，我們會再次相遇。老婦人依然會拿起當紅的暢銷書，學生情侶為了考試在努力準備，作家終於完成書稿露出滿意的笑容，而我則是因有了棲身處而感到欣慰。午後的咖啡書屋，彷彿展演人生的舞臺，容納著渺小的我，也容納著大千世界。



年少記事

小時候，沒有五花八門的零食，醃得通紅的「槓仔乾」是許多人的童年回憶，嚼著硬硬的芒果核，嚼成血盆大口，牙齒都變紅了，號稱小孩的檳榔，我並不喜歡。

陪媽媽去廟口的明慶百貨買「KISS ME」公司出產的乳液。當時很多包裝盒都打上英文，正在學習英文的我，特別喜歡有英文字樣的包裝，Top（脫普）或Nice（耐斯）都是洗髮粉，KLIM是克寧奶粉，反著念是milk，就是牛奶。爸爸總把milk說成「蜜魯咕」，帶著濃濃的日本語音。

百貨行其實只是一個小店面，裡面有許多新奇的東西，我看上一條白色手帕，四周有

小波浪的裁邊，綳著黃色繡線，我摺得整整齊齊，把角落繡的彩色花鳥露了出來。放在口袋，捨不得用，偶爾拿出來讓同學羨慕一下。回家前繞去林藥局買瓶「消氣散」，它不是生氣時吃來消火氣，而是肚子有脹氣，需要消消氣。

遠一點有家三泰百貨行，規模更大。國二那年冬天，我北上參加全國珠算比賽，臺北太冷，媽媽買件藍色齊膝的長外套給我，羨煞許多人。每到冬天，都期待寒流來襲，讓自己可以穿上大衣亮相。百貨行的「亭仔跤」，有縫補玻璃絲襪的攤位，當時臺灣還未生產絲襪，絲襪都是進口的，非常昂貴，並非人人穿得起。不小心鉤破了，捨不得丟，縫縫補補又繼續穿。縫補的師傅是位妙齡女孩，手工極細緻，幾乎看不出縫補過的痕跡。

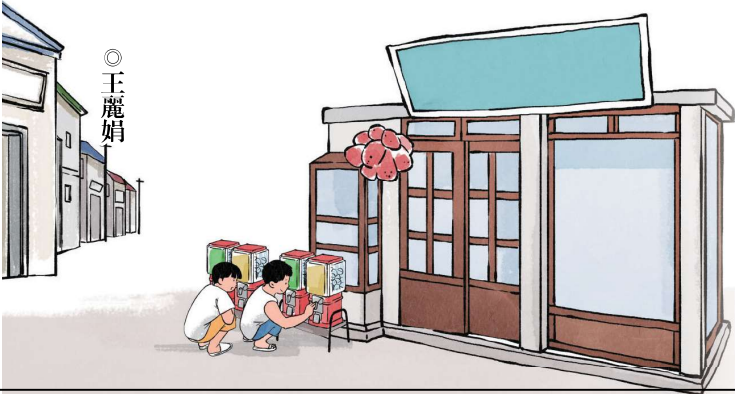
廟口新開一家「500CC」，那是早期對木瓜牛奶的簡稱。每次路過，果汁機總是響個不停，放入六、七塊熟透的木瓜，倒入一罐玻璃瓶裝的牛奶，還有一小撮咖啡提香，若是買給爸爸喝，就會多加一顆生雞蛋，除了補充蛋

白質，據說喝起來滋味特別香濃。有時，被九層塔的香味給攔了下來，山產店老闆正在炒螺肉，蝸牛閩南語叫做「露螺」，螺肉指的是蝸牛肉。

圍牆上端嵌著許多碎玻璃片，那是代表富有的門面，綠色的是汽水瓶，褐色的是裝藥水用的，一場雨下過，把積累在上頭的塵埃沖洗乾淨，在陽光下閃閃發亮，從鐵門縫隙看進去，隔壁班的男同學穿著吊帶褲，正在院子裡拉小提琴。

潮州國小的大門前有個小空地，種有榕樹，披著紅布，樹下安置一個大石，那是福德正神的神位，稱作「榕樹公」，前來膜拜的信眾一多，攤位便跟著聚集。一甲子前，大多把水倒在碗裡喝，大口喝時，水會沿著碗緣流出來，弄濕衣襟。經過榕樹公，看到有人利用加熱的細鋼絲把玻璃罐腰圍切成兩半，瓶口那一半丟棄，瓶身就成了杯子。於是，很多人趕緊回家拿來空藥瓶，切成茶杯，從此可以優雅的喝茶。

如今，許多熟悉的生活場景一個個消失了，不經意中，那些美好的記憶會忽然跑出來，教人懷念不已。



總編輯／洪健元 編輯／江素燕 美術設計／歐佳萍

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，以便配合刊載作業。

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。



為民前鋒 超越巔峰



專業軍、士官班

學歷條件：

軍官：在國內公立或已立案之私立大學以上學校或教育部認可之國外大學以上學校畢業

士官：在國內公立或已立案之私立大專以上學校或教育部認可之國外大專以上學校畢業

報名對象：凡具中華民國國籍且無外國國籍，年滿20歲至32歲以內，符合考選簡章所定資格條件者

志願士兵

學歷條件：

高級中等以上學校或具教育部認可之同等學歷

報名對象：凡具中華民國國籍且無外國國籍，志願服務軍旅，具備下列資格者，得參加徵選

(一) 退伍或常備兵役軍事訓練結訓，年齡32歲以下常備兵後備役、補充兵列管或替代役被役人員

(二) 年滿18歲至32歲之女子或尚未履行兵役義務之同齡男子

陸軍第六軍團招募組：03-4550118

國軍人才招募中心：0800-000050

廣告



海陸

CHAI-BAO
R.O.C.MC

快來找我

青文創線上商城



青文創

WARRIOR'S ART & CREATIVITY



文總
GACC



一日陸戰隊，終身陸戰隊

本產品圖片僅供參考，實品請以實物為主

廣告