



青年日報

發行人：張景泰 第26295號

每份10元 每月300元

圖文非經同意不得轉載

總機：(02) 2322-2722 傳真：0800231067 (廣告) 訂報：(02) 2322-2722分機5205

軍事新聞 一手掌握



青年日報



https://www.ydn.com.tw/



疫苗接種成效佳 守護孩童健康

全臺7處大型兒童疫苗接種站昨日完成階段性任務，自6月1日至5日，共計接種2萬8771人次，各地醫護以實際行動全力守護孩童健康。其中，在臺北榮總中正紀念堂兒童疫苗接種站，現場工作人員貼心準備氣球、玩具、畫本等小禮物，緩解小朋友們打針的恐懼，以「溫馨、快速、安全接種」深受各界好評，圓滿達成任務。

(記者李德威攝) (新聞刊11版)



提要

責任核稿/洪健元 編輯/蘇家慶 美術設計/廖素琴

3版 21砲2營期末鑑測 熟稔戰技精準打擊

6版 北頓內茨克攻防反轉 烏軍逆襲建功

12版 多元藝術軌跡 6月閃耀星光

看軍聞學英語 YouTube 頻道上线



持恆強化建軍備戰 阻敵犯意守護和平

每年6月6日前後，法國諾曼地周邊都會舉辦紀念活動，歐美各國領導人也常共同緬懷二戰期間，同盟國將士為對抗軸心國侵略，奮勇作戰、犧牲生命的高尚情操。迄今，二戰仍是人類史上規模最大戰爭，影響層面擴及全球，殘酷暴行與負面影響，殊值當前借鏡省思。

俄國入侵烏克蘭，雙邊衝突已逾百日，但俄羅斯總統蒲亭並未汲取戰爭教訓，仍執意無情攻擊，不僅造成大量軍民死亡與難民流離失所，更衍生全球經濟衰退與糧食短缺等後果。戰爭對各國傷害極大，尤其在大規模毀滅性武器存在的現代社會，稍一失控，甚至會造成人類文明與文化的覆滅，衷心期望烏俄衝突近期能和平落幕，以確保人類安全福祉。

1944年6月6日，歐洲地區盟軍於西線發起大規模攻勢，近300萬官兵奮勇橫渡英吉利海峽，在法國諾曼地周邊展開兩棲登陸，開啓了擊垮德國，收復西歐，進而轉移重心至東亞戰場，最終戰勝邪惡軸心國契機。

雖然歷史上定義二戰發生於1939至1945年，係以德國侵略波蘭為基

準，但1931年日本入侵我國滿州起，即已開啓慘絕人寰暴行；1940年，日本進一步與德國、義大利簽訂條約，加入邪惡軸心國，翌年更發動東南亞與珍珠港突襲，將戰爭規模從歐洲擴張至印太地區。學界因此普遍認為，1931年即是二戰真正開端，也歸咎當時歐美強國的姑息主義，助焰獨裁者不斷擴張野心，繼而引發世界大戰。

二戰因規模與殘酷程度超乎預期，參戰國皆進入「總體戰」狀態，幾乎所有的經濟、工業、科學、農業等社會資源，悉數投入戰爭，更動員上億軍人參與，也造成5千萬至7千萬軍民死亡，損失難以估計。

史學家認為，二戰對後世影響深遠，囿於戰爭持續升級與法西斯、納粹或大東亞共榮圈等極端思想發酵，其影響所及，遠超越軍事衝突，更進而發生猶太人、南京、馬尼拉等大屠殺之不幸，以及新加坡昭南時期大肅清等慘案；無數生命犧牲，人口銳減，生產力大幅降低，種族仇恨因子深埋至今，難以抹滅。

尤有甚者，為贏得戰爭，更不惜使用核生化等大規模毀滅性武器，殺傷

力巨大，如日軍發動毒氣與細菌戰，美國則發明原子彈予以反制，方終止這場慘烈戰事。核生化武器強大的摧毀力，世人一則以懼，一則趨之若鶩，至今仍有北韓、伊朗等國持續研發，中共所擁有之數量則增長至全球第3，威脅和平甚鉅。

更嚴重的是，由於戰爭之破壞，工業與農業難以恢復戰前水準，造成經濟大蕭條與飢荒，經美國以「馬歇爾計畫」投入歐洲重建，始得恢復經濟體系。質言之，戰爭影響深遠，尤其現代軍武破壞力大，人類若不停止以暴力解決紛端，將邁入彼此毀滅的結局。

烏俄衝突迄今，據烏克蘭基輔經濟學院統計，戰爭所帶來的基礎設施損壞、國民生產毛額重挫、投資停滯與人才外流、軍事支出、社會救助費用暴增等，相當於6000億美元之損失；若加入數以萬計軍民傷亡等，則損失更難以計數。且戰爭規模之升級風險、供應鏈中斷導致脆弱國家內亂等連鎖反應，更須警覺。

烏俄衝突起源於俄羅斯民族主義謬思，企圖迫使烏國非軍事化與烏東獨

立；其在烏國發動的暴行，令人髮指，布查大屠殺、種族滅絕式虐殺平民，皆引起各界譴責。

另在全球因新冠肺炎疫情與保護主義崛起等因素下，食品、能源價格因供應鏈中斷，已然飆升；而烏克蘭與俄羅斯乃全球小麥、玉米、向日葵出口的主要糧倉，俄羅斯更是石油、天然氣和金屬主要供應國，因此，烏俄衝突讓世界所面臨的問題，愈加雪上加霜，且加劇全球供需關係，嚴重影響貧窮國家社會安定及區域穩定。可見現代軍事衝突，對人類社會的影響無遠弗屆，唯有和平，才是化解危機最佳方案。

臺海為爆發區域衝突的主要熱點，由於複雜地緣政治，以及臺灣與中國大陸均為世界主要工業供應鏈，若爆發戰事，局勢將迅速升級至難以收拾。二戰殷鑑不遠，烏俄衝突更見證戰爭殘酷，因此，國軍務須秉持「處處皆戰場、時時做訓練」思維，強化戰訓本務，建構令人膽顫的強悍勁旅，阻敵之犯意，方為避免戰爭、守護自由民主最佳手段。

看軍聞 學英語 孫百順

原文：The **Reciprocal Access Agreement**, Japan's first with any country, would allow Australian and Japanese militaries to work seamlessly with each other on defense and humanitarian operations, Morrison said.

"Japan is our closest partner in Asia as demonstrated by our special strategic partnership, Australia's only such partnership -- an equal partnership of shared trust between two great democracies committed to the rule of law, human rights, free trade and a free and open Indo-Pacific." Morrison said.

Kishida called the agreement a "breakthrough" and said ties with Australia would remain a model for security cooperation with other countries, a Japanese Ministry of Foreign Affairs official told a news conference.

The question of Japan's security role is likely to figure prominently at "two-plus-two" talks today between the foreign and defense ministers of Japan and the US.

中譯：澳洲總理莫里森表示，日本和澳洲首次簽署的相互准入協定，將使澳、日兩國，在國防和人道救援行動上更能緊密合作。

莫里森指稱：「日本是我們在亞洲最親密的戰略夥伴。兩個偉大的民主國家在民主互信基礎上，一起致力於維護自由開放的印太地區法律、人權和自由貿易。」

一位日本外交部官員在新聞記者會上表示，日本首相岸田文雄將本協定稱為一項「突破」並表示和澳洲的聯盟關係，可作為日本和其他國家安全合作的模式。

在今天的日、美兩國外交和國防部長「2加2」會談中，可確定日本在安全問題上將扮演何種重要角色。

關鍵軍語

※ **Reciprocal Access Agreement**：相互准入協定

The RAA is a bilateral defense and security pact between the government of Australia and Japan.

相互准入協定為澳、日兩國政府間雙邊國防和安全協定。

讚!

穿軍服

2.0



姚心慈

單位：陸軍3支部
階級：下士
謝謝家人，因為有你們的鼓勵，讓我從軍更有動力。我愛你們。

責任核稿/楊麗雲 編輯/陳黛玲

21砲2營 期末鑑測 熟稔戰技精準打擊

記者謝沛宸／專題報導

為驗證訓練成效，提升火炮打擊能力，陸軍第6軍團砲兵第21指揮部砲2營日前於砲兵部隊測考中心實施「基地期末鑑測」。參演官兵透過實地操作與演練，精進用砲流程，並持續強化戰鬥指揮與本職學能，順利完成105榴彈砲射擊，達到戰訓合一成果。

程序；並在射向賦予程序後，瞄準手調整瞄準鏡，隨後砲手們熟練地將榴彈推進砲膛，屏氣凝神待命射擊。

「一砲，放！」在砲長口令聲中，發射手拉下火繩完成實彈射擊，震耳欲聾的砲擊聲響徹陣地，四周揚起漫天塵土，只見砲班成員面不改色，持續裝填接下來的彈藥，彷彿是家常便飯，足見平時精實訓練。

此外，觀測組在距離目標區約1公里處實施觀測，「注意觀測」，觀測組密切觀察彈著點位置，並確認砲彈精確命中目標區，回報陣地射擊成果，澈底展現全體官兵團隊默契，將砲兵部隊堅強戰力展露無遺。

► 陸軍第6軍團砲兵第21指揮部砲2營日前實施「基地期末鑑測」。

(記者謝沛宸攝)



通力合作 展現團隊默契

鑑測當日天候陰雨綿綿，雨滴不斷落下，但通信班、射指組及觀測組不為所動，依舊熟練地開設發令所、射擊指揮所及通信中心等指管設施，確保射擊過程能順暢無虞；同時砲班人員各個神情專注，在射擊任務開始後，官兵實施各專業專長聯合操作，迅速執行火炮彈藥裝填、方位計算等

陳永涵下士

陳永軒上士



砲兵兄弟檔 相互鼓勵攜手衛家園

記者謝沛宸／專訪

「兄弟同心，其利斷金；彼此互相學習成長，成為守護國家的棟梁」21砲指部砲2營砲3連砲長陳永軒上士表示，這段話是他與同連擔任裝填手的弟弟陳永涵下士的共同期許與從軍初衷。陳永軒提到，這是他第4次下基地，經驗較豐富，因此肩負帶領其他資淺砲長完成基地鑑測的重任，壓力雖大，他卻視為淬鍊專業本職的一項挑戰，也希望能成為弟弟的榜樣。

「哥哥是我的驕傲，我希望未來能成為比他更優秀的幹部！」陳永涵則說，他追隨哥哥腳步從軍，持續向他學習，基地鑑測是很好的經驗，他也以哥哥為目標，努力成為獨當一面的幹部。「雖然最近常常下雨，陣地泥濘、訓練嚴格，但穿上軍服，就算訓練再苦再累，我們都能堅持下去，不會因為天候、環境而影響，因為只有經過扎實的訓練，才能成為國人的依靠！」

海軍大氣海洋局 專業測量創造優勢

(軍聞社記者林澤廷高雄5日電)

海軍艦艇要能在海上順利執行任務，除裝備妥善外，能掌握海象天氣也十分重要，這些資訊的產製統由海軍大氣海洋局負責，因此他們的任務，除負責刊製海上航行圖資之外，另也提供海軍及各政府機關所需的大氣海洋資訊，並執行水下障礙物探測及安全航道水深測量、維護航行安全、作戰及搜救任務遂行。

海軍大氣海洋局局長孫上校指出，大氣海洋局也與中央氣象局、內政部地政司、海委會及各大學等產官學界單位，實施氣、海象專業合作。所提供的資訊，除了可供演習船艦參考，也支援敦睦遠航訓練以及救援任務。

孫局長說，未來大氣海洋專業領域部分，大氣海洋局同仁將持續強化專業本職學能與外語能力，並建構完整的戰場環境資料庫，掌握最佳的力、空、時，創造戰場上有利決勝條件，提供給國軍各級部隊參據運用。



► 大氣海洋局氣象觀測車可提供海域各類氣、海象即時資訊。(軍聞社記者林澤廷攝)

重披戎裝 I Am Back



謝閔傑 陸軍153旅 印刷廠儲備執行長

迷彩金句

一個人只有在全力以赴的時候，才能發揮最大的潛能。

共機侵擾 我驅離追監

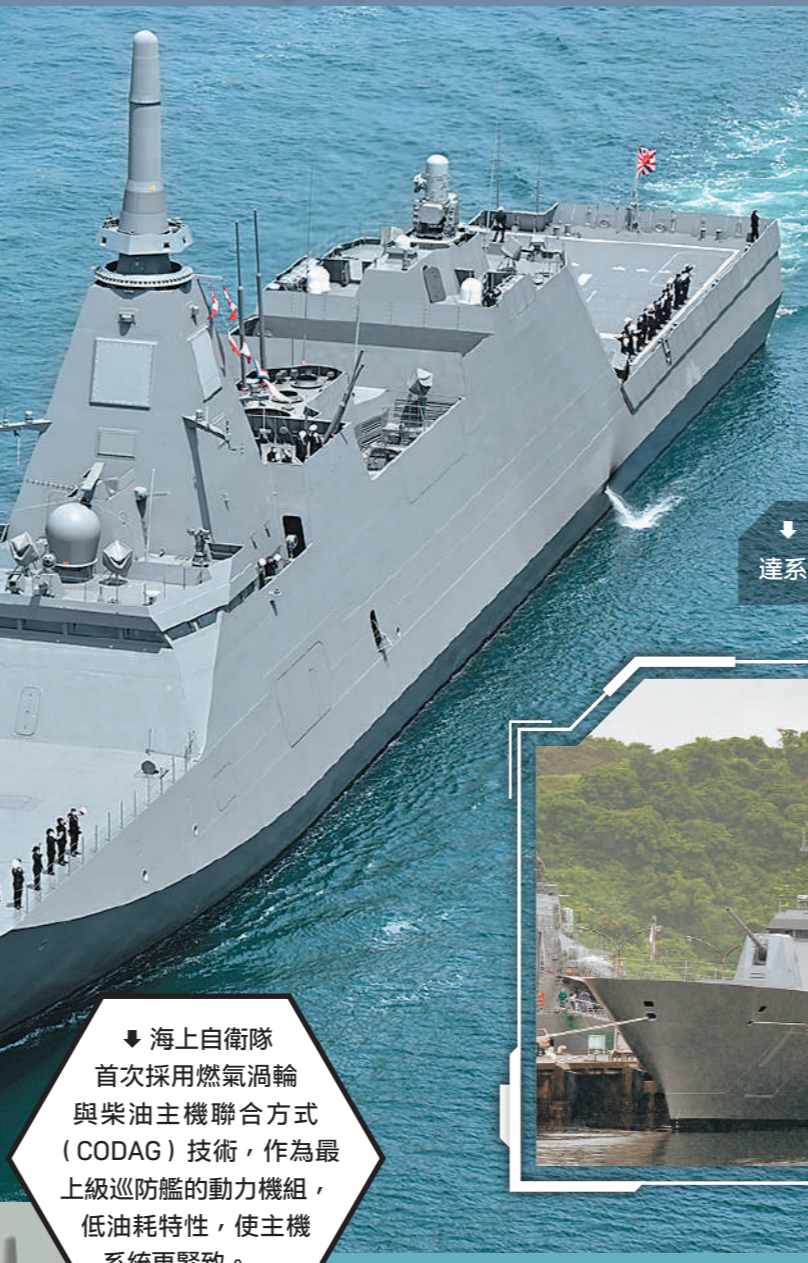
記者黃馨瑤／綜合報導

空軍司令部昨日公布共機進入我西南空域活動情況，共有殲-16機2架次，我空軍部隊派遣空中巡邏兵力應對、廣播驅離、防空飛彈追監，相關訊息公布於國防部全球資訊網「國防消息」欄中的「即時軍事動態」。



◀ 最上級巡防艦令人矚目的設備，是有如科幻電影「星艦迷航記」中星際戰艦的 360 度環形戰情中心。

▶ 最上級巡防艦大量採用匿蹤設計，艦身外型從前甲板開始的線條延展到艦橋下方後端，上層結構與天線桅桿採用傾斜設計。



▶ OPY-2 多功能雷達是主要偵測裝置，這是根據「新巡防艦雷達系統研究」與之前 FCS-3 系列的不同系統雷達的精進版本。

▶ 海上自衛隊首次採用燃氣渦輪與柴油主機聯合方式 (CODAG) 技術，作為最上級巡防艦的動力機組，低油耗特性，使主機系統更緊致。

日本最上級巡防艦性能諸元

- ▶ 排水量 3900 噸、滿載 5500 噸
- ▶ 長度 130 公尺
- ▶ 寬度 16 公尺
- ▶ 動力 柴油主機、燃氣渦輪主機
- ▶ 航速 最大 30 節
- ▶ 官兵 90 名
- ▶ 武裝 艦砲、機槍、防空、反艦飛彈、魚雷發射管、水雷施放裝置
- ▶ 艦載機 SH-60K 反潛直升機
- ▶ 雷達 OPY-2 雷達 (AESA)
- ▶ 警納 OQQ-25 VDS/TASS
- ▶ 電戰 OAX-3 光電 / 紅外感測器

資料來源：日本海上自衛隊網站 作者整理

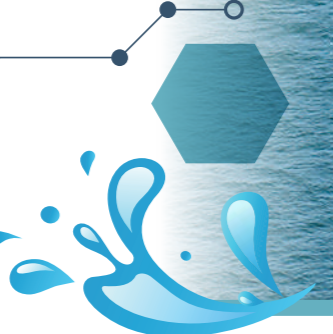
▶ 日本海上自衛隊最上級巡防艦 (自衛隊將歐美巡防艦通稱為護衛艦)「最上號」(FFM-1)，今年 4 月 28 日舉行服役典禮。



新世代多功戰艦 匿蹤設計執行任務能力優異 日本最上級巡防艦

文：介輔 圖：日本海上自衛隊網站

日本海上自衛隊最上級巡防艦 (自衛隊將歐美巡防艦通稱為護衛艦)「最上號」(FFM-1)，今年 4 月 28 日舉行服役典禮，母港為海自基地橫須賀。這艘 3900 噸級的新艦與舊型的日本軍艦相比，外型採用扁平式設計，具有匿蹤、防空、反潛、掃雷等多種功能。船艦等級暫稱「FFM」，代表新型巡防艦的「FF」(Frigate 巡防艦)和多功能的字首「M」(Multi)組合，亦稱為 30FFM (平成 30 年度)。

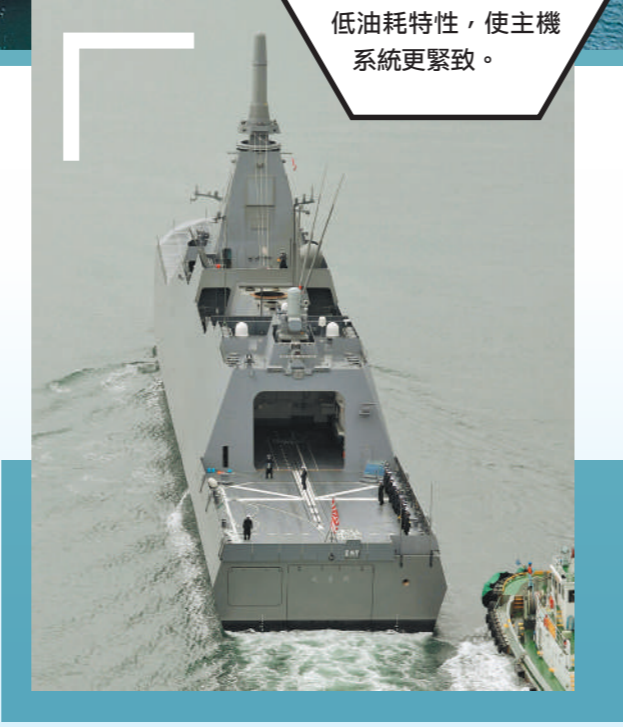


船體的設計草案，但經過各種評析，仍採用傳統單船體。大量採用匿蹤設計，艦身外型從前甲板開始的線條延展到艦橋下方後端，將上層結構與天線桅桿採用傾斜設計，以減少雷達反射截面積 (RCS)。整艘軍艦大量減少外部的反射物，因此看不到密密麻麻的天線或各類設備。

與以前的日本艦艇相比，上層甲板的配置有很大改變，在前甲板上，發射和儲存戰備有關的設備，並包圍在船艙內部，上層結構在艦艏兩側完全伸展，因此，取消通常在上層甲板的露天通道。根據平成 30 年防衛大綱，計畫為 30FFM 建立艦員執勤分配系統。在防衛廳所公布的資料中，4 組艦員被分配到 3 艘巡防艦上，3 組在戰備，1 組在待命，從而縮短了船艦檢修期以外的泊錨地期程，並且提高船艦的運行效率。

燃柴主機聯合動力 降低油耗

在新巡防艦概念的初步設計階段，美國海軍的「自由級」近岸作戰艦 (LCS) 也被納入參考對象，同時提高為 40 節的噴射水流推進速度，但考量在執行反恐、反海盜、人道救援等海外維和任務方面，評估需要更多的燃料消耗，因此在訂定所需性能概要數值時，與傳統船艦相比，降為 30 節航速，以節省燃料。海上自衛隊首次採用燃氣渦輪與柴油主機聯合方式 (CODAG) 技術，作為最上級巡防艦的動力機組，是



針對低油耗特性，並使主機系統更緊致的優點。最上級巡防艦低速主機將配備德國 MAN 公司的 2 部 12V28 / 33D STC 柴油主機和 1 部英國 Rolls-Royce MT30 燃氣渦輪主機作為加速器。搭配傳統 2 軸推進的可變螺距螺旋槳。川崎重工的自製車軸機組，被用於與燃氣渦輪主機和柴油主機的聯接減速機。最上級巡防艦最終研究階段，起造時只安裝基本設

備，之後將按順序一艘一艘擴展單元化設備。未來的各艘新艦會安裝不同版本的「基線」(Baseline) 戰系，2020 年起至少有 2 艘會安裝。

環形戰情中心 新穎設計受矚目

日本最上級巡防艦擁有許多軍武專家認為是新型功能，包括匿蹤艦型、高速航行、新型主動電子掃描陣列 (AESA) 雷達系統，艦艏小艇、發射和回收無人機系統的能力。最令人矚目的設備，是有如科幻電影「星艦迷航記」中星際戰艦的環形戰情中心 Combat Information Center (Advanced integrated CIC)。360 度圓形排列有別於傳統矩形操縱台的設計，外緣 14 個多功能控制臺 (外加 2 個額外座椅)、1 具中央控制站、4 個多功能控制臺、2 個大型水平戰術顯示桌，可用於戰鬥任務規劃和導航作業，提升效率。

最上級巡防艦安裝船艦操作、維修、通信、指揮管制、各種武器系統等，採開放式架構 (OA)，並且整合到標準化網路系統中。情報處理裝置為 OYQ-1，附屬情資處理子系統 OYX-1-29 被安裝在終端機內。將是之後研製各代船艦所有等級的巡防艦和潛艦 (22DDH) 的統一標準。戰術資料鏈路將搭載 Link-22，通信系統整合在桅杆頂部的桿狀 NORA-50 複合通信天線。

OPY-2 多功能主動相位陣列雷達是主要偵測裝置，這是根據「新巡防艦雷達系統研究」與之前 FCS-3 系

列不同系統雷達的精進版本，為 X 波段防空、反艦射控雷達，此外，並通過共享電子戰天線，實現小型化和降低成本。在開發新雷達時，EA (電子攻擊) 和 ES (電子支援) 的共用天線已有原型，前者大而後者小。另安裝 OAX-3 光學複合感測器作為光電設備。

具備攻擊能力的防禦型艦型

防空武器安裝 Sea RAM 近程飛彈系統，62 倍徑 127 公厘單管艦砲 (Mk.45 Mod.4)，可用作岸轟、反艦及防空，射擊命令由 OPY-2 管制。隨著「基線」戰系的引入，2 具八單元 Mark 41 垂直發射系統 (VLS) 將安裝在最終版本的「基線 3」上，將能操作長程新型艦對空飛彈 (A-SAM) 和未來新型飛彈，但服役初期先不裝備，目前已列入對外軍購項目，先裝配 2 具 4 連裝 17 式反艦飛彈和 1 具海公羊防空飛彈系統。此外，還將安裝由日本鋼鐵廠開發的 RWS「艦用遙控型機槍架」，裝備 2 挺 12.7 公厘重機槍，做為近距離防衛用。

反潛偵蒐設備配備 OQQ-25 水面艦船警納系統。是一種可變深度警納 (VDS / TASS)，用於雙 / 多重靜態偵測，並增加作為拖曳式警納的主動功能，以及與友艦聯通用靜態部署戰術。短魚雷發射管 (HOS-303) 作為主要反潛武器。等 VLS 以後上艦時，07 型垂直發射魚雷火箭 (07 VLA) 也會裝備於本級軍艦。

最上級巡防艦主要部署於艦隊前數十哩的前沿位置，同時具備攻擊能力的防禦型艦型，目前 1 號艦「最



◀ 戰術資料鏈路將搭載 Link-22，通信系統整合在桅杆頂部的桿狀 NORA-50 複合通信天線。

北頓內茨克攻防反轉 烏軍逆襲建功

編譯王光磊／綜合外電報導

烏俄衝突逾百日，烏克蘭東部北頓內茨克陷入激烈的城鎮攻防戰，俄軍以重砲、多管火箭與空中密接支援；烏軍力守防線之外，則仍有餘力發起逆襲，奪回部分失土。

遏制俄軍進攻 奪回部分城區

據英國國防部5日公布情資，俄軍幾乎集中所有主要火力與兵力，進攻北頓內茨克；而烏軍自3日發動逆襲，不僅成功遏止俄軍進攻，甚至奪回部分城區。原因在於，俄軍投入第一線進攻的兵力，主要是盧甘斯克分離勢力部隊，裝備、訓練與戰力皆不如常規俄軍。

值得注意的是，目前俄軍推進的主要戰術，是利用大量重砲、多管火箭與空中密接支援，壓制與摧毀烏國守軍，再派遣部隊（主要是僕從部隊）慢慢推進。此係俄軍介入敘利亞內戰時會使用之戰術，藉此減少自身傷亡。

戰事進入第2階段 烏戰志堅定

美國官方資助智庫「海軍分析中心」（CNA）分析師考夫曼表示，烏俄衝突雖持續進行，但已形成「兩場不同樣貌的作戰」。衝突第1階段主要是俄軍嘗試進攻基輔，決定烏國是否能維持主權獨立國家，結果遭遇「決定性失敗」；俄軍重

整後進入第2階段，「決定烏克蘭能保有哪些領土」，改用宛如第一次世界大戰般的戰術「摧毀一切，然後緩慢地踏過所有斷垣殘壁」，也讓勝負難料。

雖然西方國家持續援助，烏軍仍在第2階段衝突面臨慘重傷亡與彈藥裝備消耗；但烏軍並未放棄，不僅在北頓內茨克發動逆襲，先前也在哈爾科夫與赫爾松展開反攻，凸顯依舊擁有對抗侵略的旺盛作戰意志。



↑ 烏克蘭正規軍與外籍兵團（如圖），逆襲北頓內茨克，成功奪回部分失地。
（達志影像／路透社）

◀ 俄軍在烏東投入大量火力，烏軍藏身掩體內，以簡易潛望鏡窺視敵軍，尋機逆襲。
（達志影像／路透社）



烏俄衝突發展打破許多專家眼鏡，凸顯傳統分析的問題與限制。圖為烏軍將俄戰車殘骸陳列於基輔市中心，鼓舞民心士氣。
（達志影像／美聯社）

低估烏意志

美重審各國軍事能力

編譯施欣妤／綜合外電報導

烏俄衝突爆發後，烏克蘭展現較西方情報界評估更堅定的抗敵意志，不僅抵禦俄軍超過百日，挫敗俄攻占基輔企圖，且收復不少失土，打破世人眼鏡。美國情報機構也證實，開始重審對烏國分析，進而改變過去對各國戰鬥意願與能力的評估方法。

美情報界雖精準預測俄國入侵烏克蘭，卻「高估俄國、低估烏克蘭」，因此面臨國會兩黨巨大壓力，要求重新檢視對烏克蘭的情報分析。緬因州參議員金恩更直言，若美國能做出更好的分析預測，或許就能更早軍援烏克蘭所需裝備物資。

美國國家情報總監海恩斯先前也表示，國家情報會議已重新審視各情報機構，分

析外國政府戰鬥意願與能力的方法，並發現許多情報分析上的不足。前國家情報副總監高登指出，情報分析師可能「過於依賴」對俄國軍事與網路工具的評估，但從結果來看，軍事能力（capability）與實際使用（use）之間，仍有相當落差。

已退休的國防情報局（DIA）前局長艾許利中將也說，美國在衝突爆發前，早已掌握情資，清楚知道俄軍欠缺效率、士氣長期低落，內部有許多人酗酒與吸毒，也沒有優秀的士官團隊可幫助軍官有效掌握部隊；然當俄軍實際發起作戰行動時，前述各種問題相繼形成「級聯效應」（cascading effect），一個小問題的爆發，導致整個體系受到破壞性影響，讓戰場上的俄軍戰力，遠遠不如事前評估。

德增購P-8A巡邏機 強化抗俄

編譯施欣妤／綜合外電報導

「國防新聞」4日報導，為強化對抗俄羅斯，德國國會已批准千億歐元（約新臺幣3兆1490億元）特別國防基金，其中涵蓋增購7架P-8A巡邏機預算，德軍採購機隊將增至12架，用以強化海上巡邏與反潛能力。

德國去年已斥資16億美元（約新臺幣470億元）採購5架P-8A，加上新購7架，將讓機隊擴大1倍有餘，既能取代已屆壽期的德軍P-3C機隊，也能與使用同款機型的美國、英國與挪威，加強操作互通性，提升北約盟邦在北大西洋、北

海與波羅的海海上巡邏能量。

德國總理蕭茲在俄國入侵烏克蘭後不久，即宣布將增加國防支出，重整軍備與汰舊換新；並準備履行北約分擔防衛開支的承諾，藉此強化抗俄能力。朝野經過數月協商討論，國會聯邦議院（Bundestag）3日以593票贊成、80票反對、7票棄權，通過追加預算案，讓德國一躍成為全球國防開支第3高國家。

除增購P-8A，德國陸海空各軍種均可望進一步取得所需預算，加速裝備汰舊換新，全方位強化軍事能力，嚇阻俄國擴張。

德國將增購7架P-8A巡邏機，機隊規模大增為12架。圖為美國海軍同款機型。（取自DVIDS網站）



北韓又搗彈 連射8枚短程飛彈

編譯施欣妤／綜合外電報導

南韓聯合參謀本部（JCS）證實，北韓5日上午9時8分至43分（臺灣時間同日上午8時8分至43分），向日本海東部海域連續發射8枚短程彈道飛彈，為北韓今年第17度射彈；初步研判，意在抗議4日甫結束的美韓聯合海上軍演。

研判含KN-23、24、25大型多管火箭彈

南韓聯合參謀本部指出，北韓分別從平壤、平安北道與咸鏡南道等地，接連發射8枚短程彈道飛彈，飛行距離約110至670公里，飛行高度約25至90公里，速度則達3至5馬赫。南韓軍方分析指出，其中可能包含有「北韓版伊斯坎德」之稱的KN-23短程彈道飛彈、「北韓版陸軍戰術彈道飛彈（ATACMS）」之稱的KN-24，以及KN-25大型多管火箭彈。

由於美韓2至4日甫在沖繩周邊海域舉行聯合海上演習，且動員航空母艦「雷根號」（CVN 76）；南韓據此研判，北韓欲表達不滿，同時對外展現其不



北韓5日連續試射8枚短程彈道飛彈。圖為南韓媒體報導北韓再次射彈新聞。（達志影像／歐新社）

受疫情衝擊的形象，因此大舉射彈。

美韓日一致譴責 咸表共同應對威脅

由於美國北韓特使金星容仍在首爾，他也隨即與南韓外交部朝鮮半島和平交涉本部長金健會面，2人且與已返國的日本外務省亞洲大洋洲局長船越健裕通

話，3方共同討論最新事態，並一致譴責北韓違反聯合國安理會決議、加劇朝鮮半島緊張局勢，展現美日韓密切合作關係，共同應對北韓威脅。

南韓總統尹錫悅同日也指示相關部門，保持警戒，繼續強化美韓飛彈防禦演習等延伸嚇阻及聯合防衛立場。

澳抗議共軍戰機南海危險攔截

編譯施欣妤／綜合外電報導

澳洲國防部5日宣布表示，澳軍1架P-8A巡邏機，5月底在南海國際空域執行偵察任務時，遭共軍戰機「危險攔截」，共機且做出釋放干擾絲的「危險行為」，恐影響飛安與澳軍機組員安危。

澳洲國防部長馬勒斯指出，共機上月26日攔截皇家澳洲空軍1架P-8A巡邏機時，近距離飛至P-8A前方，刻意釋放雷達干擾絲（chaff）影響飛行，干擾絲亦隨即遭澳洲巡邏機發動機吸入；所幸這架P-8A最後順利返回基地，機組人員無人受傷。馬勒斯強調，共機之舉「非常危險」。

干擾絲主要用於戰機對抗來襲雷達導引飛彈，其主由鋁箔細片製成，主要是在遭雷達導引武器追蹤時，在空中散布「小而薄的」干擾團，藉此自衛。澳洲葛瑞菲斯亞洲研究所研究員雷頓表示，P-8A為噴射機，發動機吸入異物，恐導致外物損害（FOD）；干擾絲雖細小，對發動機影響有限，但仍威脅飛安。

澳洲總理艾班尼斯表示，已「透過適當管道」向北京表達關切與抗議，並重申，澳洲會赴南海進行偵察行動，且依國際法，澳軍在國際水域及空域，有行使自由航行與飛越權利。

澳軍P-8A遭共機「危險攔截」。圖為澳軍同型機。（取自澳洲國防部網站）



借鑑諾曼地登陸 提升不對稱作戰勝算

◎蘇紫雲



1944年的6月6日，盟軍發起大規模行動，在法國諾曼地海灘進行登陸，經過一番苦戰，終於攻克灘頭，站穩反攻歐洲大陸第一步，並逐步光復法國，向柏林推進，以擊敗極權的納粹德國。於今，除喝采諾曼地戰役於政治上擊潰極權主義，但軍事上的奇襲效應，也值得防衛作戰的反思。

就戰略層面來看，當時盟國的戰略構想，是以外線作戰方式對德國3面包夾，由西歐法國、南歐義大利、東歐波蘭3個攻擊軸線夾擊納粹第三帝國，截斷其所有補給，以瓦解德國戰爭機器。

諾曼地登陸是人類史迄今，最大規模的兩棲作戰，動員5000艘船隻、1萬6000架軍機、39個師，橫渡英吉利海峽發動攻擊。除達成擊潰德國的戰略目標，是役的作戰思維也值得反向思考，以作為防衛作戰參考。

戰史顯示，創造重大戰略價值的軍事行動，都是由意想不到、看似「不可能」的區域發動攻擊，發揮戰略奇襲手段。近代如一戰德國「希里芬計畫」，由比利時突破英法防線，直逼巴黎；二戰德國「曼斯坦計畫」，裝甲部隊由「不可能通過」的阿登林道突入，繞過馬奇諾防線，直插法軍腹背。而二戰盟軍諾曼地登陸，作戰計畫伊始，即反將德國一軍，不採路徑最短的法國加萊區，而是選擇德軍認為「不可能」的諾曼地。

其戰略情報也成功達到欺敵目的，先虛構巴頓將軍的第一軍團，媒體配合發佈巴頓多次巡視多佛戰區，「軍團司令部」並頻繁拍發電報，塑造充氣戰車、戰機、木造登陸船艦等假目標，餵食德軍偵察機拍攝，在電磁情報、影像情報，皆成功誤導德軍西線司令部判斷。唯一保持清醒的德國名將隆美爾，雖認為盟軍會在諾曼地登陸，以搶奪港口城市瑟堡作為後續補給要地，但受限上級西線司令部的

見解不同，因此，僅能以有限資源遂行諾曼地的反登陸戰備整備。

不過，盟軍最終還是智取隆美爾，先是挑在不適合的天氣發起攻擊，也挑在不適合登陸、全是懸崖窄灘的奧馬哈作為登陸點之一，最後則是挑在不適合的落潮進行登陸，使德軍的反登陸梯等水下障礙效果大打折扣。盟軍戰略欺敵、戰術突襲，均發揮最大奇襲效益，擊潰德國灘岸守備部隊。

凡此，皆給予我們深沉的正反思考。臺灣是易守難攻的大型島嶼，適合傳統登陸的地點約僅10餘處，適合跨海航渡的季節也有限，東部花東懸崖如同奧馬哈灘頭般不利登陸。若能進一步思索諾曼地戰役的攻守思維與戰訓，更有助不對稱作戰思維之完備，大幅提高防衛成功公算。

（作者為國防院國防戰略與資源研究所所長）

美陣亡將士紀念日 緬懷先烈

編按

美國「陣亡將士紀念日」(Memorial Day)，又稱為「國殤日」，定於每年5月最後一個星期一，用以悼念在戰事中陣亡的美軍官兵。此節日源於死傷慘重的南北戰爭後，各地以獻花或舉辦悼念儀式紀念陣亡將士；後由國會立法，將「陣亡將士紀念日」提升為美國聯邦法定假日。如今，美國會在當日降半旗，並透過正式紀念典禮與遊行等儀式，向陣亡將士致上最高敬意。

圖：達志影像／美聯社、路透社、NEWSCOM、DVIDS 網站 文：編譯王光磊

► 美總統拜登出席「陣亡將士紀念日」活動，向無名戰士墓獻上花圈。



► 身穿美軍傘兵紀念外套的退伍老兵，與家人一起向奧勒岡州二戰陣亡將士名錄致敬。



► 一對夫妻於華府國家廣場講述美軍於兩次世界大戰陣亡數字的展板前，緬懷殉職將士。



以阿靈頓公墓為首的各地美軍墓地，在「陣亡將士紀念日」前，於每座墓前插上星條旗。



陣亡美軍將士遺眷於墓地內，回憶逝去的家人。



向陣亡將士、老兵、戰俘致敬的「Rolling to Remember」重機遊行，照例在「陣亡將士紀念日」連假展開，呼籲全美關注退伍軍人議題。

美國空軍在英國布洛克伍德軍人公墓，以鳴槍 21 響禮，致敬長眠的美軍將士。



駐夏威夷的美軍太平洋艦隊潛艦指揮部，在「蝴蝶魚號」紀念公園，向二戰期間失蹤未歸的潛艦官兵致敬。



第一單元 莒光會客室—海軍拖駁艇艇長

海軍軍港裡艦艇來來往往，由於水面船艦航行不同於陸地車輛行駛，可以立即移動或變換方向，各級軍艦在進出港（或進塢）時，可見拖駁艇在旁忙進忙出，主要透過頂推（拉引）方式，將船艦移至所望位置。本集節目的主角，是海軍左營後指部基勤大隊港務隊易汝南士官長，由他來和我們分享，如何練就駕駛拖駁艇的高超技術，成為軍艦的得力「推」手。

節目重點：

一、海軍各式艦艇動輒重達數百甚至上千噸，執行海上偵巡及外島運補、護航任務而進出港口；停駁碼頭並不是件簡單的事，需仰賴拖駁艇一次又一次協助完成「路邊停車」的重要工作。有一群無名英雄，他們憑藉深厚專業與豐富經驗，並以最謹慎的心態，協助軍艦安全地進出港口，進而能夠平安順利地達成任務。

二、拖駁艇因迴轉半徑最小，靈活

性高且馬力強大，故可執行各項拖駁任務。操作系統也與一般船艦有所不同，在操作上俾與舵都在同一個操作桿上，艇長需利用2隻手分別操作2個操作桿，以2部俾、2部舵的方式進行。此艱難程度不僅考驗著艇長的手眼協調性，更驗證操艇的卓越技術。

三、除了艇長之外，更需要各部位官兵共同發揮所長，才能讓軍艦順利出航、平安靠港。以帶纜作業來說，操作者必須將纜繩繫至另一艘船上，然後進行拖拉。這動作看似簡單，其實需要持續反覆練習，才能在數秒內，把纜繩順利帶上。

給我們的啟示：

如果形容海軍是一部機器，拖駁艇就像其中的一個小齒輪，少了它就沒有辦法正常運轉。每位國軍官兵都應效法艇長的專業職人精神，在自己的崗位上克盡職責，持續精進自身專業能力，必能在協助單位執行各項任務時，達到「小兵立大功」的優異成效。



拖駁艇迴轉半徑小、靈活性高且馬力強大，協助軍艦安全地進出港口，進而平安順利地達成任務，是軍艦的得力「推」手。

（本報資料照片）

看莒光學英語

- ★ harbor tug 拖駁艇
- ★ captain 艇長
- ★ cable 纜繩
- ★ logistics 後勤
- ★ military transport 軍事運輸



第二單元 如何打好一場仗（第2集） —調兵遣將

對於古今中外所有的將領而言，調兵遣將都是一個巨大的挑戰，不僅意味著調動部隊，還包括在大軍轉移的過程中，保證食物和飲水。如果一個指揮官想要贏得勝利，那麼他必須掌握這門最複雜，但卻最為精要的藝術。本次節目透過英國 BBC 製作的精選紀錄片《如何打好一場仗》第 2 集，帶領我們一同檢視歷史上關鍵的軍事作戰中，行軍及運輸如何確保軍隊戰力完整，後勤支援無虞，扮演決定戰場勝負的重要關鍵因素。

節目重點：

一、從古羅馬軍隊到現今的全球軍事衝突，戰爭形塑了人類的歷史；獲取勝利的關鍵之一，即是指揮官如何調動軍隊，以及在進行戰鬥時的武器裝備、後勤補給等因素。本集節目邀請全球防衛雜誌採訪主任陳國銘老師與陸勤部李世傑教官座談分析，旨在讓國軍官兵們都能了解行軍、運輸對軍事作戰的必需性

與重要性。

二、未來戰爭趨勢已朝向「遠距離敵」、「精準打擊」等作戰概念。國軍現以「超前部署」、「預置分屯」原則，採用「主動運補」實施後勤支援，且已將民間公司做為運輸能量之延伸，將部隊機動採以陸上多元化委商運輸；此外，也在軍車上導入現今科技的智慧型運輸系統，可有效地掌握運補部隊的動態與位置。

給我們的啟示：

「軍隊不可一刻無後勤」。軍隊若是一個力量強大的巨人，後勤補保便是遍布全身的血管，與流通其間的血液；而在戰爭中要確保補給線的安全與暢通，更須仰賴「軍事運輸」來達成。因此，每位國軍官兵均應建立「後勤為先，運輸安全」的正確觀念，貫徹各項作業要求與紀律，方能確保後勤成為戰力之最佳後盾。

（本文由政治作戰局文宣心戰處供稿）

莒光園地

民國 111 年 6 月 第 2 週 (09 日 週四
10 日 週五) 「莒光園地」節目一覽表
11 日 週六

時間	內型	容態	單元名稱	收視對象
14:10	報	導	新聞剪影	官、士、兵、員、生、聘雇全體收視
14:20	專	題	莒光會客室—海軍拖駁艇艇長	
14:35	影	集	如何打好一場仗(第2集)—調兵遣將(上)	
14:55	課間休息時間		「穿軍服讚!」、好想講英文、虎帳笙歌	
15:05	影	集	如何打好一場仗(第2集)—調兵遣將(下)	

兒童疫苗接種達標 疫情10日可望降溫

記者李德威、黃馨瑤／綜合報導

中央流行疫情指揮中心昨日指出，目前各縣市病例數都跌破萬例，但呈現「北降、南升」趨勢。指揮官陳時中指出，雖新增病例及死亡數仍在高原期，但預估10日起疫情將現反轉，全臺疫情有望降溫。另全臺7處大型兒童疫苗接種站，昨日完成階段性任務，6月1至5日，共計接種2萬8771人次，各地醫護犧牲假期投入任務，以實際行動全力守護兒童健康。

病例數北降南升 個案高市最多

指揮中心昨日公布，國內新增6萬2080例本土、30例境外，以及124例死亡，目前各縣市病例數都跌破萬例，呈現「北降、南升」趨勢，個案分布為高雄市最高、新北市次之，因高雄疫情已經接近反轉臨界值，Rt值接近1.0左右，指揮中心也預估這幾日會達高峰，未來將出現持續性的高原期或快速下降，仍待觀察。

陳時中表示，雖然現在新增病例及死亡數仍在高原期，預估6月10日疫情將現反轉，全臺疫情有望降溫；端午連假人流對於本土疫情影響仍有待觀察，且此次假期南北交通、觀光相對冷清，人流數沒有增加，再出現高峰的可能性不高。

7處大型兒童接種站完成任務

另全臺7處大型兒童疫苗接種站昨日進行最後1天的接種任務，過程中提供免預約隨到隨打服務，現場工作人員也特別戴著可愛氣球髮圈，緩解小朋友們打針的恐懼，更貼心準備氣球、貼紙、玩具、畫本等小禮物，溫馨、快速、安全接種，深獲好評。

根據指揮中心統計，6月1至5日共接種2萬8771人次，包含臺北中正紀念堂3532人次、新北板橋車站4594人次、桃園巨蛋體育館3164人次、桃園陸軍專科學校2803人次、臺中自然科學博物館6450人次、臺南市立圖書館總館2036人次，以及高雄展覽館6192人次。



醫護人員特別頭戴可愛髮圈，減低孩童對打針的恐懼。(記者李德威攝)

滯留鋒今接近 恐影響至14日

記者黃馨瑤／綜合報導

中央氣象局預估，今日起受到滯留鋒接近及西南風影響，西半部地區有局部短暫陣雨或雷雨，午後並有局部大雨發生的機率，各地午後有局部短暫雷陣雨機率，另因滯留鋒將會持續至14日都在臺灣附近徘徊，降雨機率大，也提醒民眾嚴防雨勢。

氣象局表示，今日受「滯留鋒」接近，天氣暖濕，

大氣很不穩定，西南部及午後各地有「強對流」發展的條件。馬祖有陣雨或雷雨，西半部地區及澎湖、金門有局部短暫陣雨或雷雨，午後並有局部大雨發生的機率，其他地區為多雲到晴，午後有局部短暫雷陣雨；東南部地區有焚風發生的機率，臺中以北、東南部(含蘭嶼、綠島)及恆春半島沿海空曠地區易有8至9級強陣風，金門低雲或局部霧影響能見度，請民眾注意。



因應Covid-19病例定義修訂 強化國軍診療措施

一、鑑於 COVID-19 本土疫情持續升溫，全臺已進入大規模流行階段，為保全公衛防疫及 PCR 採檢量能，使感染後易產生嚴重併發症，或死亡之高风险族群盡速獲得醫療協助，自5月26日起，「民眾經使用家用抗原快篩試劑檢測為陽性，不分年齡及族群，經醫事人員(需有執業登記之醫療院所)確認，或由前往醫院之醫事人員執行抗原快篩結果為陽性者，即可研判為確定病例」，各單位配合事項如後：

(一) 部隊所屬人員自行快篩陽性後，應於陽性快篩試劑寫上檢測者姓名及檢測日期、時間，將快篩試劑及健保卡放在一起拍照(以夾鏈袋或塑膠袋密封包好)，配合視訊(下載「健康益友 App」，操作手冊已放置於軍醫局網頁「最新消息」)或現場評估時出示陽性快篩試劑(如圖)。
(二) 部隊幹部(或醫官)掌握陽性個案後，聯繫軍醫院(或周邊鄰近之協定醫院)協助陽性官兵進行實地或遠距診療，高風險人員(如 BMI 大於 30、慢性疾病、長期服藥、懷孕者

等)或有症狀者，就診時應主動告知相關病症與疾病史，以利正確診療及用藥。

(三) 依 111 年 5 月 26 日國通資安字第 1110131407 號資安通報，請各單位資安部門協助確診者及單位醫務人員完成 MDM 免上鎖申請，俾利後續視訊診療推動事宜。

(四) 健保署公告「因應 COVID-19

疫情期間衛生局指定之視訊診療醫療機構名冊」，已放置於軍醫局網頁「最新消息」，各國軍醫院應立即完成視訊診療流程，並請各作戰區責任醫院應向作戰區內所轄單位宣導並建立視訊診療聯繫對口，提升官兵診斷(療)及領藥時效。

(五) 倘官兵因疫病且自覺有呼吸急促(困難)、血氧下降、劇烈頭痛、

少尿脫水、持續胸痛(悶)、嘴唇(或指甲床)發紫等症狀，應立即反映、通報並轉介就醫。

二、各單位主官應主動監測及關懷同仁健康狀況，倘有確診個案，應予妥適醫療協處及照護，並同步執行疫調、匡列、篩檢、消毒等各項應變作為。(軍醫局提供)

國軍人員快篩陽性診療流程

快篩陽性

經單位上校級以上主官(管)核准後，快篩陽/單位醫務人員 MDM 免予上鎖

1. 自行快篩陽性後，於判讀陽性之檢測卡匣/檢測片，寫上檢測者姓名、檢測日期與時間
2. 將判讀陽性卡匣/檢測片及健保卡一同拍照

註：高風險群人員，如 BMI 大於 30、慢性疾病、長期服藥、懷孕者等，就診時應主動告知相關疾病史

實地診療就醫

如至醫療院所/診所請醫生確認，應以夾鏈袋或塑膠袋密封攜帶前往

醫病共識達成?

是

遠距診療就醫

醫生診斷確診後進行通報

陽性

PCR 採檢

陰性

依病情開立相關藥物

在營居隔者由單位幹部或醫務人員，攜帶確診個案健保卡及陽性卡匣，前往醫院協助領取藥物

依醫囑服藥

1. 自我健康監測 7 天
2. 密切接觸人員解除管制

多元藝術軌跡 6月閃耀星光



記者黃朝琴／專題報導

多道不同藝術軌跡，綻放相同巨星光芒，帶觀眾品味超凡入聖的表演境界。《噶瑪蘭的風吹》穿透人心，楊肅浩唱出家的想望；《十個太陽》以故事結合創造性戲劇，親子同樂；夏天到臺中看音樂劇，《熱帶天使》譜出戰火中的人性悲鳴曲；《戀戀35》細數民謠大師軌跡，感受陳明章式臺灣古典；《殺四門》承襲傳統藝術，引領觀眾感受掌中乾坤；北市國《弓舞弦歌》一次聆賞東西弦樂精華，2位獨奏名家演出狂瀾情感。



《噶瑪蘭的風吹》音樂會穿透人心，
臺語民謠歌手楊肅浩唱出家的想望。
(衛武營提供)

噶瑪蘭的風吹 傾聽蘭陽情懷

《噶瑪蘭的風吹》楊肅浩音樂會8日衛武營登場，臺灣新生代臺語民謠歌手楊肅浩、貝洛樂團聯手，節目名稱源自楊肅浩入圍「金曲獎」最佳臺語男歌手的同名專輯。楊肅浩是羅東高商國文老師，白天任教、夜晚創作，此次演出曲目，以蘭陽平原的人事物為核心，凝鍊的臺語詩詞，穿透人心的民謠曲風，一首接一首，唱出島民對家的想像、渴望與關懷，重訪記憶中珍藏的歸屬。

十個太陽 說唱民間故事

九歌兒童劇團《十個太陽》10至12日臺北文山劇場獻演，改編中國民間故事「后羿射日」，劇情描述太陽十兄弟高高掛天上，導致「快樂村」的村民快被曬乾，村長求救老天爺，究竟誰可以拯救快樂村？全劇採生活化趣味呈現，真人、棒偶、執頭偶、手套偶共同演出，說書人運用常見的樂器，說說、唱唱、敲敲，讓說故事聽得更有趣，劇情適當結合創造性戲劇活動，讓親子觀眾一起幫助「快樂村」。

九歌兒童劇團《十個太陽》改編中國民間故事「后羿射日」。
(臺北市藝文推廣處提供)



熱帶天使 譜寫生命衷曲

臺中國家歌劇院委製音樂劇《熱帶天使》11、12日首演，改編自陳千武小說集《活著回來》，歷時2年慢工細活打造，駐藝藝術家林孟寰編劇、雷昇作曲、陳仕瑛導演，劇情描述青年「林逸平」，二戰期間前往南洋戰場，遇見同樣流落異鄉的慰安婦「賴莎琳」。面對戰爭壓迫下，他們彼此扶持關照，產生一段曖昧情愫，戰爭讓他們在熱帶島嶼相遇、生存，他們卑微的希望，仰望著天邊閃爍的南十字星，流著淚也要奮力唱出「活著的證明」。

音樂劇《熱帶天使》描述軍伕與慰安婦之間扶持與情愫。
(臺中國家歌劇院提供)

戀戀35 品味臺灣民謠

《戀戀35 - 陳明章現場作品三十五年》音樂會11日衛武營登場，呈現陳明章式的臺灣古典，陳明章擔任主唱與吉他、月琴彈奏，特邀歌手許景淳助陣，以東西方鼓弦管樂，帶觀眾感受臺灣民謠大師如海洋般遼闊的樂思，還有世界音樂性格與演奏魅力。從《下午的一齣戲》、《蘇澳來的尾班車》、《相逢臺北橋》，到琅琅上口的《流浪到淡水》，每一首曲子文化底蘊深厚，生命情感通透，是源自土地人文的真誠感動，讓臺灣的美好故事隨著民謠流傳。

《戀戀35 - 陳明章現場作品三十五年》帶你感受遼闊樂思與演奏魅力。
(衛武營提供)



殺四門 感受偶戲魅力

臺北木偶劇團《殺四門》掌中戲11日大稻埕戲苑登場，陳思廷領銜主演，劇情描述李世民御駕親征高麗國，勢如破竹奪下高麗國首都，唐朝大軍卻遭集結兵力圍困城中，程咬金回朝搬救兵，朝廷命羅通為元帥，秦懷玉戴孝自討先鋒，二人帶兵前往救駕，秦懷玉單槍匹馬殺到東門下，尉遲恭為報前仇百般阻撓，秦懷玉無奈之下力殺四門解唐軍之圍，該劇承襲傳統藝術，並納多元多變風格，更顯細膩精緻演出，讓觀眾感受布袋戲不同以往的魅力與奧妙。

臺北木偶劇團《殺四門》細膩精緻，感受布袋戲不同以往魅力。(大稻埕戲苑提供)

弓舞弦歌 聆賞中西弦樂

2022臺北市傳統藝術季開幕音樂會《弓舞弦歌》12日中山堂獻演，名家配名曲，迸發音樂火花。臺北市立國樂團邀請瞿春泉擔綱指揮，上半場安排《春風送桃園》，並邀技巧卓越的小提琴家薛志璋演繹陳鋼、何占豪《梁山伯與祝英台》的小提琴協奏曲，經過瞿春泉編曲詮釋，讓經典充滿韻味；下半場安排李濱揚《煙雨楓橋》，邀二胡演奏家霍世潔以獨特風格，詮釋周成龍《科拉沁草原的傳說》中胡協奏曲，樂曲與配器皆配合調整，呈現終極版演出。西方小提琴穿透力強，清亮激越，東方二胡充滿個性，底蘊深厚，彷彿說盡心中事，兩種不同弦樂同臺，訴說截然不同人生情感。

《弓舞弦歌》邀你一次聆賞東西不同弦樂，2位獨奏名家演出狂瀾情感。
(北市國提供)



台北電影節

周邊商品超搶眼

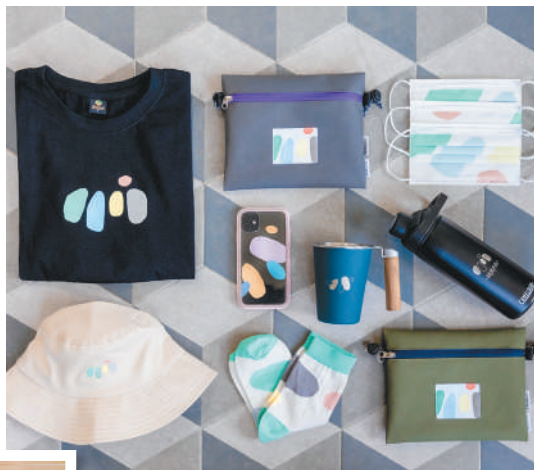
►「看電影約嗎」和許多 MIT 品牌攜手推出合作聯名周邊商品。

(台北電影節提供)



▼李霈瑜為台北電影節副牌「看電影約嗎」擔任商品設計。

(台北電影節提供)



記者王丹荷／綜合報導

台北電影節昨日公開本屆影展周邊商品，除了影迷必收的主視覺經典款，影展副牌「看電影約嗎」繼去年邀夏于喬擔任商品插畫後，今年邀請李霈瑜（大霈）擔任商品設計，以各式有機色塊組成蘊含祈福意義的「平安」主題物品，還親手製作北影限定限量50組的手工香皂加洗髮餅禮盒，並將在影展期間擔任1日店長，把滿滿心意親手獻給影迷朋友。

在地優質品牌 聯名推出

今年台北電影節主視覺經典款系列商品，與臺灣在地優質品牌聯名，共同推出聯名經典短袖上衣、聯名口罩、聯名造型襪、聯名防摔手機殼及快速充電頭，搶眼藍黃花蝴蝶結合5款商品。

李霈瑜從2020年入選「非常新人」、2021年以《消失的情人節》入圍最佳女主角獎，到今年轉換身分擔任商品設計，開心感動直呼，「太有意義了！北影能給予演員另一個才藝舞臺真的很棒，很榮幸繼夏于喬後成為第2個為北影周邊做設計的演員。」

李霈瑜款「看電影約嗎」周邊和許多 MIT 品牌攜手合作聯名，除了口罩、T恤、手機殼等，熱愛戶外活動的她也設計聯名露營杯、小包、漁夫帽等戶外活動必備單品，本屆影展周邊商品將於6月19日起在Pinkoi購物網站與各品牌販售平臺購買，同日在台北電影節重點活動之一的靠北影百貨開賣，影展期間可於三大放映戲院服務處購買。



李霈瑜為台北電影節副牌「看電影約嗎」擔任商品設計，特別將周邊穿上身。(台北電影節提供)

蘋果開發者大會 明登場

記者黃馨瑤／綜合報導

蘋果公司將於明日舉辦2022年全球開發者大會keynote發表會演講，蘋果往年都在秋季發表新款iPhone及iPad時，正式開放用戶更新下一代iOS及iPadOS等作業系統，為了讓開發者提前測試軟體，也會在全球開發者大會上預覽新系統包含哪些功能；外界預測今年可能推出iOS 16作業系統、搭配虛擬實境裝置的realityOS，甚至配備蘋果自研晶片M2的MacBook Air筆電也有機會亮相。

根據外媒預測，iOS 16將大幅翻新鎖定畫面的樣貌，利用iPhone 14 Pro系列的OLED螢幕省電特性打造如同Apple Watch的「永遠顯示」功能，讓鎖定畫面的桌布可以顯示天氣等類似Widget的小工具；另因應iPhone 14 Pro系列前鏡頭可能採用打孔式設計取代現有「瀏海」設計，iOS 16或將更改螢幕上方顯示方式，讓狀態列有更多空間呈現資訊。

此外，因美國專利與商標局日前公布的文件被發現名為realityOS的專利名稱，由Reality Systems公司申請，與蘋果當初申請macOS系統的公司地址一樣，外媒認為可能是蘋果未來將用於搭配虛擬實境頭戴裝置的作業系統，而在全球開發者大會，也會發表搭載M2晶片的新一代MacBook Air，包含太空灰、銀、金3種顏色。

15日開放查詢成績

國中會考補考圓滿落幕

記者黃朝琴／臺北報導

111年國中教育會考補行考試昨日落幕，教育部表示，兩日試程啓用3間備用試場，整體應試秩序良好，無重大違規，會考補考試題與參考答案已公布全國試務會網站及國中教育會考網站，後續13日公布答對題數對照，緊接著15日上午8時開放網路查詢成績，並於17日寄發紙本成績單。

教育部表示，參加補考的考生，後續參加高中免試入學等管道，將採外加名額方式辦理，不會影響到其他考生權益；已確診仍無法參加補行考試的考生共計2人，將以專案協助後續入學。

新聞人齊邁可 申獲就業金卡

記者黃馨瑤／綜合報導

來自美國的齊邁可(如圖，移民署提供)具有學術研究者、教授、作家和電影製作人等多重身分，也曾獲美國新聞與紀錄片艾美獎肯定，其新聞領域上的成就有目共睹，且創作紀錄片也有益提升臺灣國際能見度，齊邁可目前以「文化、藝術領域特定專業人才」身分，申獲移民署就業金卡。

移民署表示，齊邁可目前以「文化、藝術領域特定專業人才」身分，申獲臺灣就業金卡，在新聞領域已樹立標竿的他並未停止記錄歷史的腳步，他身為南加州大學美學院高級學者，就中國大陸相關議題完成多部紀錄片。其中，紀錄片「融冰－變動的中國與

臺灣關係」經分享至YouTube影音平臺後，獲得近5萬次點閱，有助提升臺灣國際能見度。

移民署指出，為強化延攬外國專業人才，也推動「外國專業人才延攬及僱用法」以及臺灣就業金卡，此卡是1張結合工作許可、居留簽證、外僑居留證及重入國許可等四證合一的證件，就業金卡持有人享有自由尋職、租稅減免、探親簽證、申請永久居留，以及加入全民健保等5大優惠權益，期建構更友善工作及居留環境，吸引外國專業人才來臺、留臺。



芒種 · 忙種

◎王麗娟

「小滿」之後，氣溫慢慢升高，仲夏的風輕輕吹過，吹來了芒果香，催黃了稻浪，荷葉紛紛撐開綠傘。節氣來到「芒種」，「芒」，指的是麥、稻這些有芒的農作物。

唐代詩人白居易在〈觀刈麥〉描述：「田家少閒月，五月人倍忙。夜來南風起，小麥覆隴黃……」詩中的五月是指農曆五月，約略是芒種時節。雖然南風吹來陣陣清涼，農人在忙碌下，依舊是汗滴禾下土。

臺灣地處亞熱帶，適合水稻生長，各個地區都有種植稻米，因為氣候條件不同，收成季節也有差異。小時候南來北往，見到不同的農村景象，南部稻穗已呈金黃飽滿，成熟到彎腰下垂了，農人手執鐮刀彎腰收割。不過，中部稻子得再過一些時候，才可進入收割期。同個時期，北部的稻苗才剛長得挺直，仍是綠油油的一片，陽光下，稻穗的青芒清晰可見。有段農諺這麼描述：「芒種忙，忙著種。」有的農人忙著收成，有的農人忙著播種，芒種成了農人忙碌的節氣，所以又稱為「忙種」。

初次看到「芒種」一詞，聯想到的是「芒」果栽

「種」，因為芒種時節也正是芒果盛產的時節，這可是個美麗的錯誤。

芒果，英文 Mango，閩南語叫「檳仔」，原產地大多在印度。我喜歡芒果，喜歡它漂亮的外形、溫暖的色彩，還有一股醇香誘人的氣味，裡頭典藏著許多美麗的夏日回憶。

芒果種類很多，依改良者名字取名為金煌、愛文、海頓，凱特則是從美國引進的品種。鄉人喜歡依照外形來呼名，「長筒樣」可想而知有著長長的外形；「金蕉樣」則較為細長，尾端稍細，微微翹起，頗似香蕉的模樣；愛文因色澤艷麗像蘋果，又叫做「蘋果樣」，稱做「香水芒果」或「蜜芒果」的籽核扁薄、果香濃郁鮮甜，略帶微微酸氣，它真正的名稱是「臺農一號芒果」，名字聽起來很專業，是我心目中的芒果極品。

臺灣最早的芒果是荷蘭人引進的，經過多年馴化，慢慢適合南部風土氣候，稱為「土芒果」。果實小，幼果極酸，利用糖漬做成情人果，酸酸甜甜



的，餐廳常用來當做最後一道水果或甜點。小時候喜歡把熟黃的土芒果輕輕敲打桌面，把果肉打成汁，再咬個紅豆大的小孔，邊玩跳房子，邊吸芒果汁。

土芒果總是最早出現，隨後不同品種的芒果接力賽似地進入市場，成了芒種時節最難忘的回憶。

靜賞夏荷

◎王錫璋



因地球暖化影響，植物園著名的荷塘，四月上旬已可見到荷花含苞待放了，田田蓮葉亦已鋪滿半個荷塘。近幾年初夏，都是在四月下旬見到第一朵荷花開放；去年因疫情所限，沒去賞荷，今年舊地重遊。

每年五、六月，荷塘總是滿眼燦麗，荷葉肥碩，布滿整池，而荷花也一朵朵綻放吐艷，正如范成大詩

中描述：「行入鬧荷無水面，紅蓮沉醉白蓮酣」。四十年前，在植物園旁的中央圖書館上班時，每日經過荷塘，目睹荷花綻放盛況，可以維持至七、八月；可惜近年來，因為氣候暖化的關係，七月時，原本該有的「翠葉田田出水荷」都會開始枯萎，到了八月，更只能「留得枯荷聽雨聲」；所謂「夏荷」，其實已經少見了。

四、五年來，植物園因受隔壁的歷史博物館整修工程影響，整體來說，荷花生長的狀況也大不如往日盛況，就連池中的水鳥都少了很多，故五、六月間，那初荷含苞欲放，有的更已綻放花朵，已算是初夏美麗的勝景了。把握眼前賞荷的時機，等梅雨季一過，炎夏的腳步便乍然來到。



墨田拾穗

◎豐饒

提起明代大儒王守仁，大家第一個想到的便是他的「陽明學說」；也有不少人讀過他的〈瘞旅文〉。「瘞旅」就是「埋掩死於旅途的人」，以今天的白話文來說，就是「奉獻愛心做善事」的一篇文章。在這篇〈瘞旅文〉中，王守仁對「赴任途中路倒的父子和僕人一行人」有著深切的同情。當王守仁知道這三人在兩天內相繼陳屍於道旁後，準備了一隻雞和三碗飯，還命兩個家僕和他一起去把他們埋葬；「將二童子持畚、鍤往瘞之，二童子有難色然。」可看出「安葬路倒之人」，就算是自己的家僕都不想做，更何況一次要埋葬三個陌生人！於是，王守仁就以「同理心」勸家僕：「我和你們與他們一樣，都可能隨時客死他鄉，不幸路倒，你們也希望有人義辦後事吧！」這時，家僕深受感動，含淚跟著王守仁去埋葬那三個路倒之人，這段經過就是王守仁寫這篇〈瘞旅文〉的由來。

那三個死於異鄉的旅人，僅是為了微薄的新俸而奔波萬里赴任，他們與王守仁素昧平生，王守仁寫這篇〈瘞旅文〉卻投注了相當濃厚的關愛之情，乃是因為王守仁見到這對父子和僕人境遇與自己相似，既悲旅人之死，亦感懷自己仕途遭權宦打壓。但王

人間有愛

守仁與這逝於旅途的父子三人不同，王守仁說他「吾未嘗一日之感感也」；今天感到特別傷心，不是為自己被貶在這個瘴癘之地難有回京的一天，而是為你們傷心，因此以這篇文章祭悼，並為你們唱輓歌。

古代的送葬行列中是要「唱輓歌」的，輓歌是親友藉以懷念逝者、學生感念師長、兒子記述父親行誼的哀歌。王守仁對那逝於萬里赴任途中的父子主僕唱的輓歌，大意是：在這個連鳥都飛不過去的大山裡，你們三人仰望的天空和我所瞻望是相同的；在異域他鄉埋葬你們，我的悲慟是無法以言語表達的。除了唱輓歌之外，王守仁又以輓歌來安慰亡魂：「吾與爾遯以嬉兮，驂紫彪而乘文螭兮，登望故鄉而嘯唏兮，叮囑亡魂：「餐風飲露，無爾飢兮。朝友麋鹿，暮猿與棲兮。爾安爾居兮，無為厲於茲墟兮。」

從今以後你們不用擔心飢餓，有風露可飲可食，你們還有麋鹿和樹上的猴子為友陪伴，你們就在這裡安心地住下來，不要因為自己的「平生志不得遂」，而成為厲鬼禍害行人！

這篇〈瘞旅文〉不同於傳統祭文筆法，卻充分展現人性的溫暖和對陌生人的大愛。我們隨時都可能需要他人幫助，「人間有愛」，才是社會溫馨祥和、國家安定的動力。

總編輯／陳依凡 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，文長八百字以內；來稿請勿違反著作權法，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。

本刊以接受電子檔傳稿為主：young-story@umail.hinet.net 手寫投稿者請自留底稿，本刊恕不退稿。

R.O.C. Military Academy

黃埔

黃埔

63

胸口數字
提供客製化服務唷!



主題 T-Shirt 580\$-NT.520\$



蝦皮拍賣



蝦皮賣場網址: <https://shopee.tw/shop/158635943/search> (青報文創小站)



青文創
WARRIOR'S ART & CREATIVITY