

◆美國今次對烏軍援的是155毫米口徑火炮集束彈。資料圖片

香港文匯報訊 去年2月24日爆發的俄烏衝突，到8日踏進第500天，聯合國最新統計顯示，蔓延一年多的戰火已造成逾9,000名平民死亡，包括至少500名兒童。戰事膠着之際，西方國家對烏克蘭軍援不斷加碼引來更多質疑，美國國防部周五正式宣布向烏軍提供極具爭議的集束彈，聲稱烏方已承諾會「盡量降低」其使用風險。多名美國國會議員和人權組織代表都狠批總統拜登政府犯下嚴重錯誤，軍援集束彈只會製造更大傷亡。

拜登就軍援集束彈表示，作出該決定「非常艱難」，但烏軍彈藥「正在告罄」，美方認為烏軍需要這些武器。白宮國家安全顧問蘇利文也辯稱，烏軍若沒有足夠彈藥會影響前線戰事，加上烏方提供書面保證會謹慎使用集束彈，美方已盡可能推遲作出決定，「他們（烏軍）有充分理由將平民可能遭受的風險降至最低，因為那是他們的人民。」

然而人權組織指出，依照集束彈監測機構數據，單是2021年，集束彈已造成全球至少149名平民傷亡。國際禁止地雷和集束彈聯盟委員會副主席漢農批評稱，「拜登政府決定提供集束彈會迅速傷害烏克蘭平民，未來幾年內亦是如此，烏克蘭本就有大量爆炸物和地雷殘留，使用集束彈只會讓情況惡化。」

俄大使批美挑釁超出極限

軍援集束彈的決定在拜登所屬的民主黨內也是反對聲一片。眾議院進步派議員奧馬爾正推動國防權法修正案，要求禁止美國對外軍售集束彈，「我們必須明確一點：如果美國要成為『國際人權領導者』，就不能參與侵犯人權，應該反對那些違反國際法的行為。」眾議院議員麥克勒姆也直斥軍援集束彈是「不必要且可怕的錯誤」，直言「這些武器應該被剔除出我們的武器庫，而不是傾銷到烏克蘭。」美國《國會山報》網站報道，美國批准向烏克蘭輸送集束彈後，已有至少38個人權組織公開表示反對。

俄羅斯駐美國大使安東諾夫指責美方的挑釁程度超出極限，使人類更接近新的世界大戰，俄方將會強硬回應。他說美深度參與俄烏衝突，但即使向烏輸出武器，亦不會對俄方的特別軍事行動產生任何影響。

糧食化肥出口協議快將到期

俄烏雙方近日互相指責對方意圖襲擊位於前線的扎波羅熱核電站。國際原子能機構（IAEA）總幹事格羅西周三表示，IAEA在該核電站的專家還未觀察到明顯的地雷或爆炸物跡象，「IAEA專家已獲准進入核電站檢查冷卻池周邊廣泛區域，目前沒有發現地雷或爆炸物。專家們還需要更多途徑，繼續檢查3號和4號反應堆的屋頂和渦輪機大廳部分區域，在整個廠區定期巡查。」

聯合國秘書長古特雷斯亦稱，聯合國在俄烏之間促成的糧食化肥出口協議，在支持全球糧食安全方面發揮不可或缺的作用。現有協議本月17日即將到期，俄方早前批評西方國家對俄制裁，嚴重影響俄國農產品出口。聯合國希望協議各方能夠以全球糧食安全為重，讓俄烏兩國農產品都能安全無阻進入國際市場。

西方國家對俄制裁仍在加碼，不過烏克蘭基輔經濟學院和非牟利組織「B4Ukraine」統計顯示，俄產石油和天然氣銷售額按年下跌約一半，但在所有在俄設有業務的外企中，仍有56%在當地繼續營運。

美證供烏集束彈 38人權組織反對

俄烏衝突500天 戰事膠着西方軍援加碼

拆彈專家：實戰時高七倍
美稱啞彈率不超2.35%

香港文匯報訊 美國國防部宣稱，軍援烏克蘭的集束彈「啞彈率」不超過2.35%。然而《紐約時報》引述分析稱，美方今次軍援的集束彈可追溯到1991年，最後一次安全性測試已是2020年，這種老式集束彈在實戰中的啞彈率估計高達14%，極易造成大規模平民傷亡。

國防部表示，今次對烏軍援的是155毫米口徑火炮集束彈，其火炮由1991年海灣戰爭期間美軍使用的火炮改進，飛行距離更長，但集束彈本身並無變化。每枚集束彈可釋放約72個微型炸彈，殺傷範圍較一個標準足球場更大。依照美方宣稱2.35%的啞彈率，每發射兩枚集束彈，目標區域會遺留3個未爆炸的啞彈，但拆彈技術專家實際研究稱，戰鬥中的啞彈率可較估算值高出七倍。

美軍拆彈訓練按20%估算

國防部政策事務副部長卡爾稱，對烏軍援的集束彈在1998年到2020年間已進行5次測試。《紐時》引述陸軍官員分

析推測，這款集束彈可能是1996年就已停產的[M864]集束彈。曾實地考察M864戰區使用情況的拆彈專家都指出，其啞彈率與美軍官方說法相去甚遠。就連美軍拆彈專家接受內部訓練時，都被告知對於任何產地的集束彈，都要按照約20%的啞彈率估算啞彈數目和位置。

美國陸軍前拆彈專家沃斯伯格解釋，造成這種差異是美軍內部試驗集束彈時，通常選在地勢平坦、土壤較硬、植被稀少的區域，是集束彈爆炸的理想環境，「然而在實戰中，集束彈可能落在水中、沙地、泥漿或鬆軟地面，若沒有擊中硬物，或是掛在樹枝及灌木叢中，炸彈就沒有足夠衝擊力爆炸。」



老式集束彈在實戰中的啞彈率估計高達14%。網上圖片

投下集束彈的代價

美國自知軍援集束彈將掀起多少爭議，連日匆忙找補，聲稱「烏克蘭只在自己的國土上使用」，揚言「美軍集束彈不會造成額外傷亡」，又自詡「我們是為了不讓盟友彈藥短缺」，似乎就差公然喊出要讓烏軍「不惜一切代價」實現反攻，為了這場反攻，美國又要讓烏克蘭付出何等代價？

在集束彈的威力下，普羅百姓的性命將無可避免要付出代價，所謂「2.35%啞彈率」的說法，在槍彈不長眼的戰場上當然是一廂情願。一枚爆炸後覆蓋面積足以超過足球場的集束彈，又如何能保證用一句「已經通過內部測試」的說辭，用一紙「不在人群密集區發射」的書面承諾，就能避開傷及無辜？

美歐國家一邊在俄烏戰事上推波助瀾，一邊卻又會振振有詞說要援助烏克蘭日後重建，然而，將集束彈送上烏克蘭戰場的美國，以及一批「理解美方做法」的歐洲盟國，不知又打算如何先為一片千瘡百孔的土地埋下遍地啞彈，再為他們的盟友重建家園。

歐盟盟國在烏克蘭加入北約問題上閃爍其詞，一直未有具體的時間表，但在另一邊廂，在拉攏瑞典等「新成員」、將觸手伸向印太地區時，卻又顯得急不及待。只是這所到之處無不充斥軍備競賽，所言三句不離「對抗」、「打壓」與「威懾」的擴張陣線，恐怕並不是和平解決任何衝突的良方。

由此看來，尋求和平解決衝突或許本並非美國所想，畢竟從越戰到伊拉克戰爭不斷使用違規武器的美國，似乎從來沒在乎過平民傷亡。戰爭中甚至戰後無辜喪命的平民，或許都是美國眼中並不在乎的代價；那麼，作出一個不會傷及自身毫毛、只會威脅更多烏克蘭人民生命的決定，或許也未必如拜登所講是那麼「艱難」的決定。

一個真正熱愛和平的國家，不會將一場衝突視作自家武器的「天然試驗場」；一個自詡尊重人權的國家，也不會以所謂「需求急切」為由置平民性命於不顧。恐怕在美國的辭典中並沒有和平的概念，只剩下清晰的指引，將全人類一步步拖入紛爭深淵。

拜登解釋不支持烏現加入北約「那意味我們與俄開戰」

香港文匯報訊 據美國有線新聞網絡（CNN）7日報道，在當天接受CNN主播扎卡里亞訪問時，即將赴立陶宛參加北約峰會的美國總統拜登，解釋了為什麼他認為烏克蘭加入北約的時機還不成熟。他表示，因為俄烏衝突仍在進行，一旦烏克蘭現在加入，就意味着「我們與俄羅斯開戰了」。

一周的訪問，行程中包括參加在立陶宛舉行的北約峰會。在這次訪問之前，拜登告訴扎卡里亞，需要先結束「俄羅斯在烏克蘭的戰爭」，然後北約才能考慮接納烏克蘭。不過，他還說，雖然烏克蘭加入北約的時機還不成熟，但美國及其北約盟友將繼續為烏軍提供他們所需的武器裝備。

拜登說，「我不認為在北約內部對是否現在就將烏克蘭納入北約大家庭已達成共識，現在（烏克蘭）正處於戰爭之中」。他解釋說，「例

如，我們已作出承諾，（北約成員國）每一寸領土都是北約領土，無論如何都是如此。如果你這麼做了（納入烏克蘭），如果戰爭正在進行，那麼我們都在戰爭中。如果是這樣的話，我們就和俄羅斯開戰了」。

近期，烏克蘭不斷敦促北約成員國就是否接納烏克蘭一事作出明確決定。英國《金融時報》、美國《新聞周刊》等多家外媒此前報道，烏克蘭總統澤連斯基6月曾稱，如果不提供給烏克蘭切實的安全保障，以及加入北約的路線圖，烏方將拒絕參加北約7月在立陶宛維爾紐斯舉行的峰會。不過，北約秘書長斯托爾滕貝格6月

16日在為期兩天的北約防長會後表示，邀請烏克蘭加入北約將不會成為維爾紐斯峰會上討論的議題。斯托爾滕貝格同時提到，北約各方正在籌建一個全新的「北約—烏克蘭理事會」，在此框架下，烏方和北約國家將在「平等」基礎上協商安全問題。



拜登解釋為什麼他認為烏克蘭加入北約的時機還不成熟。美聯社

需先結束俄烏衝突

據CNN報道，拜登於本週日前往歐洲開始為期



俄烏衝突爆發以來，到8日踏進第500天，戰事陷入膠着。路透社

日媒：法反對北約開設日本聯絡處

香港文匯報訊 據日本共同社8日報道，關於北約考慮在日本開設聯絡處一事，法國總統府當地時間7日表示，法國總統馬克龍已向北約秘書長斯托爾滕貝格提出，法方反對開設。報道稱，如果法國繼續抵制，開設辦事處會很難實現。

條約明確圈出北大西洋範圍

共同社稱，北約峰會將於7月11日至12日在立陶宛舉行，日本聯絡處可能將成為峰會議題之一。

在會前，法國總統府官員向記者表示，北約是「北大西洋」公約組織的縮寫，條約中明確圈出「北大西洋」這一地理範圍，基於這種原則性理由，法方表示反對。

關於北約考慮在日本開設聯絡處一事，此前也曾有媒體曝出法國對此表示反對。據英國《金融時報》6月5日報道，馬克龍反對北約在日本開設聯絡處的提議，認為北約應該繼續專注於北大西洋地區。一位了解北約內部會議的消息人士還透露，法國不願支持任何「助長北約與中國關係緊張」的事。

禁化武組織稱締約國申報武器全銷毀

香港文匯報訊 禁止化學武器組織7日宣布，隨著美國當天銷毀該國最後一批已申報的化學武器庫存，《禁止化學武器公約》所有締約國已申報的化學武器至此已全部被銷毀。禁止化學武器組織總幹事阿利亞

斯指出，這是國際社會取得的一項重大成就。銷毀所有已申報的化學武器是禁化武組織的一個重要里程碑，也是向實現永久消除所有化學武器目標邁出的「關鍵一步」。