

進口量增19%冠絕全球

地區局勢急升溫

火

兆

歐5年來狂購美軍

俄烏危機早見凶兆

位於瑞典的斯德哥爾摩國際和平研究所（SIPRI）昨日發表最新報告，指出雖然過去5年間，全球軍備出口較之前5年下降4.6%，但期內歐洲軍備進口量卻大幅增長19%，升幅是全球最高。報告顯示歐洲早在烏克蘭危機出現前，歐洲國家早已不斷擴軍，令區內局勢升溫，而美國更是歐洲進口軍備的主要來源地。報告亦預計，在俄烏衝突爆發後，歐洲將進一步加強軍事力量，料大量進口軍備的趨勢於未來十年將會持續。

◆參與北約軍事演練的波蘭坦克發射炮火。 美聯社

◆F-35戰機

◆歐洲多國近年頻頻擴大兵力。圖為波斯尼亞軍隊。 美聯社

近年歐洲主要進口美國軍備  
(已付運及等候付運)  
截至2021年底

| 國家  | 軍備               | 數量  |
|-----|------------------|-----|
| 烏克蘭 | FGM-148「標槍」反坦克導彈 | 540 |
| 芬蘭  | F-35A戰機          | 64  |
|     | AIM-9響尾蛇導彈       | 150 |
| 挪威  | F-35A戰機          | 52  |
| 波蘭  | F-35A戰機          | 32  |
|     | 「黑鷹」直升機          | 4   |
|     | 「愛國者」導彈          | 208 |
|     | FGM-148「標槍」反坦克導彈 | 180 |
| 意大利 | F-35A戰機          | 60  |
|     | F-35B戰機          | 30  |
|     | AGM-88導彈         | 160 |
|     | AGM-114地獄火反坦克導彈  | 50  |
| 荷蘭  | F-35A戰機          | 46  |
|     | MQ-9「收割者」無人機     | 4   |
|     | AGM-114地獄火反坦克導彈  | 250 |
| 英國  | F-35B戰機          | 138 |
|     | 阿帕奇直升機           | 50  |
|     | E-737空中預警機       | 3   |
|     | P-8A海上巡邏機        | 9   |
|     | MQ-9「收割者」無人機     | 1   |
| 法國  | E-2「鷹眼」空中預警機     | 3   |
|     | MQ-9「收割者」無人機     | 6   |
|     | AGM-114地獄火反坦克導彈  | 不詳  |
| 德國  | C-130J「超級大力神」運輸機 | 3   |
|     | EA-18G「咆哮者」電子戰機  | 15  |
|     | F/A-18E「超級大黃蜂」戰機 | 30  |
|     | P-8海上巡邏機         | 5   |
|     | AGM-88導彈         | 91  |
|     | 「愛國者」導彈          | 50  |
| 丹麥  | F-35A戰機          | 27  |
| 土耳其 | 「黑鷹」直升機          | 69  |

德擬購50架戰機  
包括35架F-35

德國國防部昨日稱，德國計劃購買35架由美國洛歇馬丁公司製造的F-35隱形戰機，以及15架由德國、法國和西班牙聯合開發的歐洲戰機（Eurofighter），代替已服役數十年的老舊龍捲風戰機。

消息人士稱，德國前防長卡倫鮑爾在任內曾建議以波音公司製造的F-18戰機，取代龍捲風戰機，但目前德國政府傾向採購F-35。德國空軍自1980年代以來一直使用龍捲風戰機，亦是德國空軍唯一能攜帶美國核彈的戰機。這批核彈目前存放在德國，作為北約核威懾力重要一環。德國當局計劃於2025年至2030年間，逐步淘汰龍捲風戰機。

德國財政部長林德納計劃今日向國會提交本年度預算草案，當中軍事開支達到破紀錄的逾500億歐元（約4,288億港元），並計劃設立總值1,000億歐元（約8,580億港元）的特別基金，為未來德軍現代化鋪路。

德國近年一直被批評未有承擔足夠北約軍費，總理朔爾茨早前表明會提高德國軍事開支，超出北約要求佔國內生產總值（GDP）2%的目標。

◆綜合報道

美續壟斷全球軍售市場  
佔近四成 超俄逾一倍

斯德哥爾摩國際和平研究所（SIPRI）的報告指出，美國仍是全球最大軍備出口國，且出口量在過去5年間大增14%，佔全球軍備市場份額亦由32%增至39%，足足比第二位俄羅斯多108%。美國軍備主要出口往中東地區，佔總出口量的43%，當中過去5年間以對沙特阿拉伯的出口量增長最多，達106%。

法國是軍備出口增幅最大的國家之一，過去5年間大增59%，佔全球份額升至11%，成為全球第3大軍備出口國。意大利軍備出口亦在過去5年間增加16%，佔全球份額3.1%。

額為19%。報告指出，俄羅斯軍備出口減少，主要是由於對兩大買家印度和越南的出貨下降，但由於俄羅斯與印度之間簽署的多項軍售協議將於未來幾年執行，預計之後會有所回升。印度的軍備進口量在過去5年間減少了26%，但仍然是全球最大軍備進口國。

◆綜合報道

美企助烏辨識人臉  
技術恐遭濫用

view是主動致函烏國，表示願提供協助，該公司並未將他們的技術提供給俄羅斯。

Clearview稱，公司資料庫中共有超過100億張照片，包括從俄羅斯社交平台VK取得逾20億張照片，資料庫能幫助烏克蘭辨識死者身份，即使臉部受損也可辨別，較比對指紋更容易。該公司的技術也能用作幫助難民與家人團聚、辨識俄羅斯情報人員，並協助烏國政府揭穿社交媒體上與戰事相關的假消息。

不過有評論認為，在安全檢查站或衝突中，臉部辨識系統可能會認錯人。紐約非牟利組織「監控技術監督計劃」執行主任卡恩表示，比對錯誤可能釀成平民喪命，「一旦你把這樣的系統和相關資料庫引入戰區，你就無法控制它會怎麼被使用或被濫用。」

◆綜合報道

英挪荷大手購美製戰機

報告指出，目前歐洲佔全球軍備交易市場的13%，當中歐洲最大的軍備進口國是英國，其次是挪威和荷蘭。美國是歐洲軍備的最重要來源，韋澤曼形容，軍售在跨大西洋安全關係中扮演非常重要的角色。

美國對歐洲軍備出口中，最大宗的軍備莫過於戰鬥機，例如英國、挪威和荷蘭至今便合共向美國採購了71架F-35戰機。在2020至2021年度，愈來愈多歐洲國家因為對俄羅斯的憂慮而採購美製戰機，其中鄰接俄羅斯的芬蘭和波蘭，便分別買了64和32架F-35。德國亦於去年向美國訂購了5架P-8A反潛機。

不過報告也提到，儘管烏克蘭與俄羅斯關係持續緊張，但烏克蘭過去5年軍備進口增長卻相當有限。造成這情況有幾個原因，一是烏克蘭本身財政緊張，無法大手採購軍備；二是烏克蘭本身擁有一定程度的軍備製造能力，且繼承了大批蘇聯時代軍備。當然，烏克蘭並非完全沒有進口軍備，在俄烏衝突爆發前，烏克蘭便向土耳其採購了12架戰鬥無人機、向美國採購了540枚反坦克導彈，亦向捷克採購了87輛裝甲車和56台火炮。

每年全球軍備交易料達7800億元

韋澤曼指出，由於軍備貿易欠缺透明度，加上部分軍備是以捐贈形式轉移，因此難以得知全球軍備貿易的實際金額，但專家估計每年金額接近1,000億美元（約7,800億港元）。亞洲和大洋洲仍是全球軍備進口主要地區，佔全球軍備交易43%，尤其東亞和大洋洲國家的進口量更分別增加20%和59%。

中東仍是全球第二大軍備市場，佔整體軍備進口32%，主要由於卡塔爾與其他波斯灣國家關係惡化，故此加大軍備投資，國際油價上升亦令中東產油國收入增加，促使他們訂購更多軍備。美洲和非洲過去五年的軍備進口則分別大減逾30%，各佔全球貿易額約6%。至於個別國家方面，印度和沙特阿拉伯是全球最大軍備進口國，分別佔約11%，緊隨其後為埃及（4.7%）和澳洲（5.4%）。

◆綜合報道

◆歐洲理事會主席米歇爾（左）、法國總統馬克龍（中）與歐委會主席馮德萊恩出席歐盟峰會。 美聯社

◆路透社