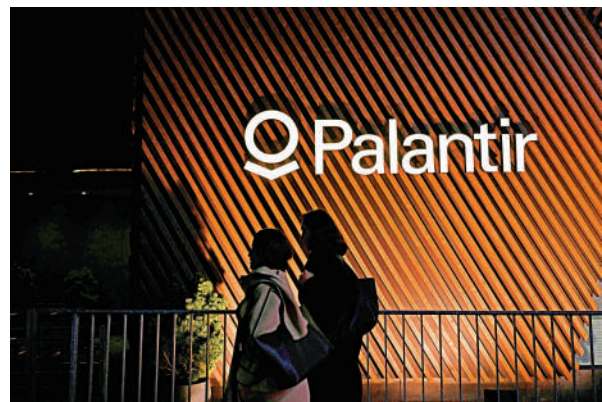




法情報機構棄用 Palantir 產品 減對美依賴

法國情報機構將停止與美國 AI 公司 Palantir 的合作。



【大公報訊】綜合法新社、彭博社報導：法國總理勒科爾尼15日表示，法國國內情報總局（DGSI）將停止使用美國AI公司Palantir的數據工具，改用本土科技公司ChapsVision研發的國產系統。分析指，因美國科企與五角大樓聯繫緊密，再加上跨大西洋關係裂痕加深，歐洲各國正逐漸尋求減少對美國科企的依賴。

勒科爾尼15日證實，DGSI已選擇本土科技公司ChapsVision的產品，以取代Palantir。不過，由於Palantir與DGSI的合約

已於去年12月續簽3年，為避免情報能力出現空窗期，轉換期間將並行使用兩家系統。

勒科爾尼表示，此舉是法國推動自主技術解決方案發展計劃的一部分，「我們不能接受在數字領域產生新的戰略依賴」。他還稱，政府將為所有公務員提供由法國AI企業Mistral AI開發的AI助理，並宣布到2030年之前，新增6.55億歐元（約59億港元）的投資，用於發展本土AI產業。

Palantir由美國億萬富翁蒂爾在美國中央情報局（CIA）支持下創立，專門向政府與企

業提供軍用級AI數據整合工具。自美國總統特朗普去年重返白宮以來，美歐關係加劇撕裂，歐洲盟友愈發質疑美國在安全與科技領域的長期承諾，並對過度依賴美國科技平台心生警惕。

歐洲其他國家也正逐步與Palantir「保持距離」。德國一位高級軍官此前透露，德國武裝部隊目前不打算和Palantir簽署合作意向。英國政府亦考慮重新評估英國國民保健署（NHS）與Palantir價值3.3億英鎊（約35億港元）的合約。

70年「高齡」超期服役 安全性被質疑

美軍 B-52 戰略轟炸機墜毀 8人遇難

美國軍方15日證實，一架載有8人的B-52戰略轟炸機當日在加州南部的莫哈韋沙漠地區墜毀，機上8人全部遇難。這是B-52轟炸機10年來首次墜機事故。航拍畫面顯示，墜機地點出現大片焦黑痕跡，地面持續冒出煙霧。B-52戰略轟炸機可搭載核武器，是美國空軍主力戰機，但已服役逾70年。分析人士指出，此次事故引發了外界對該型老舊戰機安全性的質疑。

【大公報訊】綽號「同溫層堡壘」的B-52戰略轟炸機由波音公司製造，是美國空軍最古老的飛機之一，自1955年起服役至今，可搭載常規武器和核武器，在美軍對阿富汗和伊拉克的軍事行動，以及最近對伊朗的行動中均為重要打擊力量。

據美媒報導，事故發生於當地時間15日11時20分左右。該架轟炸機隸屬於愛德華茲空軍基地第412試飛聯隊，當時正在執行雷達升級項目的相關測試任務。飛機起飛後不久墜毀在跑道附近的莫哈韋沙漠中並引發火災。

現場航拍畫面顯示，這架轟炸機幾乎完全損毀，墜機地點上空有滾滾濃煙，周邊沙漠區域被燒成了焦黑色。隨著救援行動展開，愛德華茲空軍基地機場一度緊急關閉。事故原因正在調查中，可能需要6個月才能完成。

前美國聯邦航空管理局（FAA）墜機調查員研判，事故極有可能源於「飛機失控」，涉及引擎故障、飛行控制失效，或與正在測試的新雷達設備故障有關。

影響B-52升級計劃

據《華爾街日報》報導，美國空軍76架B-52轟炸機中，4架用於測試。而這架失事的B-52轟炸機是該機型升級項目當中，完成升級的首架測試飛機。B-52轟炸機在改進之後需要在愛德華茲空軍基地進行測試，後續才能讓部隊按照這一標準進行系統升級。分析認為，這次墜機事故將會給美軍B-52升級計劃造成重大影響。

據報導，失事轟炸機當天因執行一項特殊的雷達現代化升級測試任務，機上搭載了8名機組成員。美國空軍上校、第412試飛聯隊副指揮官海斯在15日的新聞發布會上證實，由於這項「雷達現代化」任務涉及高難度系統驗證，機上8名遇難者除美軍現役試飛員、文職技術官外，還包括2名波音公司的員工。

《防務新聞》報導，目前美軍B-52的升級計劃是將現役76架B-52H全部換裝新型雷達和新型發動機，在完成新發動機和新雷達等升級後或可服役至本世紀中葉。發動機更換過程預計耗資約150億美元，而整個B-52現代化改造項目的總成本將達486億美元（約合3807億港元）。



一片巨大的焦黑痕跡。路透社

▲▼一架載有8人的B-52戰略轟炸機（下圖）15日在加州南部的莫哈韋沙漠地區墜毀，現場升起滾滾濃煙。美聯社



B-52 轟炸機簡介

- B-52 戰略轟炸機綽號「同溫層堡壘」，通常由5名機組人員駕駛，於20世紀50年代開始服役，由波音公司製造，自冷戰以來一直是美國空軍主力。
- B-52龐大的體型使其能夠攜帶約7萬磅的武器，包括炸彈、水雷和導彈等，還可搭載核武器。

- B-52 轟炸機機群可以同時把數百噸炸彈投向一定範圍內的地區，實施「地毯式」轟炸；還可為地面部隊提供近距離空中支援，作為巨大的滯空武器平台，能夠在需要的地點投擲精確炸彈。
- 美國曾在越南戰場、海灣戰爭、伊拉克和阿富汗戰場部署過這款轟炸機，最近一次部署則是在近期對伊朗的軍事行動中。

前美國海軍指揮官、軍事分析師柯爾科認為，測試通常由經驗最豐富的頂尖人員執行，這起空難讓美軍一下損失8名試飛與軍事工程人員。

美軍2天2戰機墜毀

此次事故亦打破B-52戰略轟炸機維持了整整10年的安全紀錄。據「航空事故檔案局」官方數據顯示，15日墜機事故是2016年5月以來首次有B-52

轟炸機墜毀。當時，一架B-52轟炸機從關島安德森空軍基地起飛後不久墜毀，7名乘員全部幸免於難。

美軍機飛行安全問題亦引發關注。從13日到15日，短短48小時內接連發生兩起墜機事件。一架美軍海軍陸戰隊的F/A-18「大黃蜂」戰機13日在華盛頓州進行訓練時失事，軍機尾部拖着長長白煙從空中急速墜落，撞上山坡後瞬間爆炸，飛行員彈射逃生。

（綜合報導）

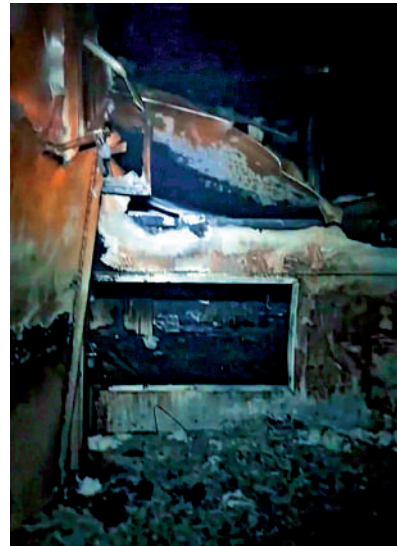
近期美軍事故不斷

軍機接連墜毀

- 6月15日，美國空軍一架B-52戰略轟炸機從加州愛德華茲空軍基地起飛後墜毀，機上8人全部遇難。
- 6月13日，一架美軍海軍陸戰隊的F/A-18「大黃蜂」戰機，於訓練中在華盛頓州西雅圖附近一處山林墜毀，飛行員彈射逃生。
- 5月17日，美國海軍兩架EA-18G「咆哮者」電子戰機在愛達荷州進行飛行表演時相撞墜毀，4名飛行員彈射逃生。
- 4月3日，美軍一架F-15E「攻擊鷹」轟炸機、一架A-10「疣豬」攻擊機、兩架HH-60「鋪路鷹」直升機被伊朗軍隊擊落。

軍艦火災頻發

- 4月28日，「希金斯」號導彈驅逐艦出海期間起火，導致該艦電力與推進系統癱瘓。
- 4月19日，「朱姆沃爾特」號驅逐艦在船廠升級改造時起火，3人受傷。
- 4月14日，「艾森豪威爾」號航母在船廠維修保養期間起火，8人受傷。
- 3月12日，參與對伊朗軍事行動的美軍「福特」號航母洗衣房起火，3名水兵受傷，另有200多名水兵因吸入濃煙接受治療。



▲美軍「福特」號航母洗衣房起火，被燒得一片焦黑。網絡圖片

美軍士兵失聯

- 5月2日，美國與摩洛哥等國在非洲舉行「非洲獅」跨國軍演期間，兩名美軍士兵在摩洛哥南部失聯，逾10天後尋獲兩人遺體。

美F-35戰機供應鏈脆弱 戰力跌至新低

【大公報訊】綜合路透社、美聯社報導：美國國會審計署（GAO）一份最新報告顯示，美軍F-35戰機機隊「全任務執行率」（FMC rate，完全具備執行所有任務的能力），從2021財年的38%跌至2025財年的25%，創歷史新低。



▲一架美國空軍F-35戰機飛抵德國柏林。路透社

報告還顯示，F-35戰機機隊的「任務執行率」（MC rate，飛機至少可執行一項任務的能力），也從2021財年的67%跌至2025財年的44%。報告寫道，F-35是美國國防部成本最高的武器系統，「但它的表現一直未能達標，且維持機隊運作的成本持續攀升」。

美國空軍官員表示，F-35戰機戰力下降的部分原因，在於一些新交付戰機因配套軟件系統升

級進度延誤而無法執行任務，此外還面臨零件短缺和生鏽的問題。

報告還指出，供應鍊產能不足是導致F-35戰力持續下降的核心因素之一。其中，座艙罩短缺問題尤為突出，直接導致大批F-35戰機無法正常出勤。此外，F-35大量

核心零件的供應鏈過度集中，許多關鍵零件僅有單一供應商，缺乏替代來源，進一步加劇了後備零件短缺的困境。

為扭轉這一局面，美軍F-35聯合項目辦公室（JPO）提出「全球支援體系重置」計劃，目標在2030年達到80%的任務執行率和65%的全任務執行率。但官方評估顯示，到2031年，該計劃需在原有預算基礎上再額外增加137億美元經費。

俄軍圖-22M3戰機墜毀 機上4人彈射逃生

【大公報訊】綜合路透社、法新社報導：俄羅斯國防部15日發布通報說，俄軍一架圖-22M3戰略轟炸機在東西伯利亞地區的伊爾庫茨克州墜毀，4名機組人員全部彈射逃生。

該架圖-22M3戰略轟炸機當天在伊爾庫茨克州進行飛行訓練，於着陸時突然墜毀。社交媒體上的視頻顯示，飛機俯衝進入安加拉河岸邊一片濃密的林區，隨後現場燃起濃煙。

俄國防部表示，機組人員彈射逃生，其生命健康未受到威脅；墜機未造成地面設施損壞。此外，該轟炸機在執行任務時未攜帶任何彈藥。伊爾庫茨克州

長科布澤夫表示，初步調查顯示，發動機故障很可能是導致飛機墜毀的原因；俄空天軍司令部的一個調查小組已在現場開展工作。

以高速與大載彈量著稱的圖-22M3是蘇聯時期研製的一款超音速可變後掠翼遠程戰略轟炸機，最大航程約7000公里，可掛載常規炸彈、遠程巡航導彈及「匕首」高超音速導彈，至今仍是俄羅斯空軍遠程打擊主力平台之一。

俄烏戰爭爆發後，圖-22M3多次參與對烏克蘭目標的遠程導彈攻擊任務。不過，由於該型號機隊平均服役年限超過30年，近年已多次因技術故障，發生墜機事故。



▲▲俄軍一架圖-22M3戰略轟炸機（右圖）15日在伊爾庫茨克州墜毀。路透社