

美 UFO 檔案之謎 (二)

美國國防部首次公開有關不明飛行物 (UFO) 的解密檔案。外界最為關注的問題是，公布內容是否包含「外星文明」存在的證據？然而根據美國官方表述，目前披露的大部分檔案均屬「尚無定論的事件」，由於數據不足、信息不完整，政府無法對觀察現象的性質作出明確判斷。人類好奇與追問多年的外星文明之謎，目前仍未有真正答案。

●香港文匯報記者 路雨萱、胡藝禾



外星生命文明存在？美：無法證實

指數數據不足信息不完整 難對觀察現象作明確判斷

美國全國廣播公司 (NBC) 指出，檔案中沒有任何跡象顯示美國政府曾與外星生命接觸，也無證據表明外星文明曾造訪地球。國防部表示，所有公開材料已經過國家安全審查，但多數內容尚未經過針對異常現象本身的專業分析。總統特朗普於社媒發文，表示透過公開的資料與影片，「人們可以自己判斷到底發生了什麼」。第二批檔案於5月22日公開後，國防部「全域異常情況處理辦公室」(AARO) 再度強調，經多輪調查，目前仍無證據顯示披露事件與外星生命有關。

網民指「炒冷飯」 科學界持謹慎態度

今次檔案公布再度引發民眾對 UFO 的關注與討論。然而有網民發現，部分影片與照片多年前已在網絡流傳，甚至已有解譯，此次公布僅是「官方確認」，此時發布有「炒冷飯」之嫌，亦有 UFO 研究者和愛好者直言檔案內容「令人失望」。

主流科學界則普遍持謹慎態度，認為檔案中部分案例可能與氣象現象、傳感器誤差或人為誤判有關，但仍有部分案例因信息有限暫無解釋。美國天體物理學家泰森直言，「不能因為一段模糊的影片和難以解釋的現象，就斷言是外星來客。」他指出，這批檔案中仍缺乏最關鍵的證據。而檔案中披露的太空人所說「發光物體」等，分析推測可

能與飛船和火箭分離過程中產生的冰晶或材料碎片有關。美國官方公布 UFO 檔案之前，泰森已於《紐約時報》撰文預測披露內容「可能將會讓人失望」。他指出，2023年至2025年間已有多場國會聽證會，多名「吹哨人」宣誓作證，此番檔案公布恐難再有新意。他亦直言，「如果一個真實的外星人從國會大樓走出來，就不會再有人需要問你是否『相信』外星人。就像沒有人會質疑大象的存在一樣。」

公開文件暴露現代空天監視體系盲區

分析指出，美國此次公開 UFO 文件，真正反映的並非外星文明活動跡象，反而是暴露現代空天監視體系自身的盲區。雷達、紅外吊艙、無人機傳感器和空間監視設備愈發精密，捕捉到的異常現象也隨之增多。然而看到的現象不等於理解更深入，影像本身不足以構成嚴肅證據，仍需結合距離、速度、角度、風速、平台運動等參數進行多源校驗。

現代空天環境愈來愈複雜，氣球、無人機、商用飛機、衛星、火箭殘骸、熱對比和傳感器偽影，都可能在特定條件下變成不明目標。專家警告，真正需要警惕的是概念偷換，把「暫未識別」等同於「無法解釋」，再將「無法解釋」等同於「外星技術」。科學分析的路徑恰恰相反，先逐一排除所有可能的已知解釋，餘下無法解釋的部分繼續作為未知保留，而非直接交付給想像力。



●美國國防部「全域異常情況處理辦公室」(AARO) 再度強調，經多輪調查，目前仍無證據顯示披露事件與外星生命有關。網上圖片

NASA 署長：尋外星生命是任務核心 存在幾率「相當大」



●「阿耳忒彌斯2號」載人繞月任務發射4天後，艾薩克曼表示，尋找外星生命是NASA多項太空任務的核心目標。圖為「阿耳忒彌斯2號」準備升空。資料圖片

美國太空總署 (NASA) 署長艾薩克曼4月表示，尋找外星生命是NASA多項太空任務的核心目標，外星人存在的幾率「相當高」。此番言論發表於「阿耳忒彌斯2號」載人繞月任務發射4天後，再次將外星生命是否存在的話題推向公眾視野的中心。

艾薩克曼接受美國有線新聞網 (CNN) 訪問時指出，探索外星生命是否存在，貫穿於NASA的每一項科學研究與探索任務。「我們的工作就是走出去，解開宇宙的奧秘。」他透露計劃中的月球南極基地配備望遠鏡，「將幫助我們繼續這場偉大的搜尋」。

承認無發現外星生命曾訪地球

他進一步解釋，宇宙中存在約兩萬億個星系，每個星系包含無數恒星系統，因此「在某個時刻找到外星文明，證明人類並非宇宙中唯一生命的幾率相當

高」。但他同時承認，自己曾兩次進入太空，「從未見過任何外星生物，也沒有發現任何跡象表明外星智慧生命曾到訪地球」。

NASA 正推進「宜居世界天文台」(HWO) 計劃，旨在搜尋系外行星的生命跡象。HWO 將配備比現有技術強數千倍的日冕儀，透過分析系外行星大氣層的光線尋找生命證據。艾薩克曼表示，「人類正等待這項任務的突破，我們計劃緊迫行動。」

英國《衛報》分析指出，美國總統特朗普政府對不明飛行物 (UFO) 展現出強烈興趣，令 UFO 觀察愛好者倍感興奮。副總統萬斯作為2028年潛在的共和黨總統參選人，不會讓這一熱議話題輕易消退。他3月曾在右翼播客中表示，「我在這方面花的時間還不夠，但我會繼續投入，相信我，我對此癡迷。」

前政府研究員指回收 UFO 殘骸揭4類外星生物

美國《紐約郵報》5月16日報道，曾獲中央情報局 (CIA) 資助的前政府研究員、量子物理學家普索夫公開表示，美國政府從疑為墜毀的不明飛行物 (UFO) 殘骸中，回收至少4種外星生命體。但這說法未有提供可驗證的證據，爆料內容的權威性和真實性仍存疑。

承認未親眼所見 相信消息來源

普索夫曾擔任「先進航太武器系統應用計

劃」(AAWSAP) 顧問，長期獲得CIA資助。他與紀錄片《揭露時代》導演法拉一同參與英國播客節目《行政總裁日記》。他在節目中表示，據參與回收任務的知情人士透露，美國已從墜毀的 UFO 殘骸中發現疑似4種外星物種。他承認自己並未親眼所見，但表示相信消息來源。

普索夫的長期合作者、同屬 AAWSAP 的戴維斯博士去年表示，4種疑似外星物種分別被

命名為「灰人」(Grays)、「北歐人」(Nordics)、「昆蟲人」(Insectoids) 及「爬蟲人」(Reptilians)。戴維斯引述報告表示，每個物種均有雙臂、雙腿及近似人類的外型特徵。專家推測，「爬蟲人」外形像蜥蜴，但可與人類一樣直立行走；「北歐人」則與地球中的北歐居民相似。

法拉在節目中亦聲稱，參與美方回收 UFO 殘骸行動的「證人」不願出鏡接受採訪。然而美國官方從未公布任何可驗證證據，證明存在地外生命、外星技術或回收計劃等。

51區半世紀 UFO 傳說未散 檔案公開前地震再惹猜測

在美國不明飛行物 (UFO) 文化中，位於內華達州荒漠深處的51區，是最具知名度與神秘色彩的地標。數十年來，外界普遍認為這是美國政府秘密研究 UFO、存放外星飛船殘骸甚至關押外星生命的基地。美國中央情報局 (CIA) 2013年首次正式承認51區的存在，但僅將其定性為冷戰時期的絕密飛行器測試場所，否認與外星人有關聯，然而民間對 UFO 的聯想並未因此消散。

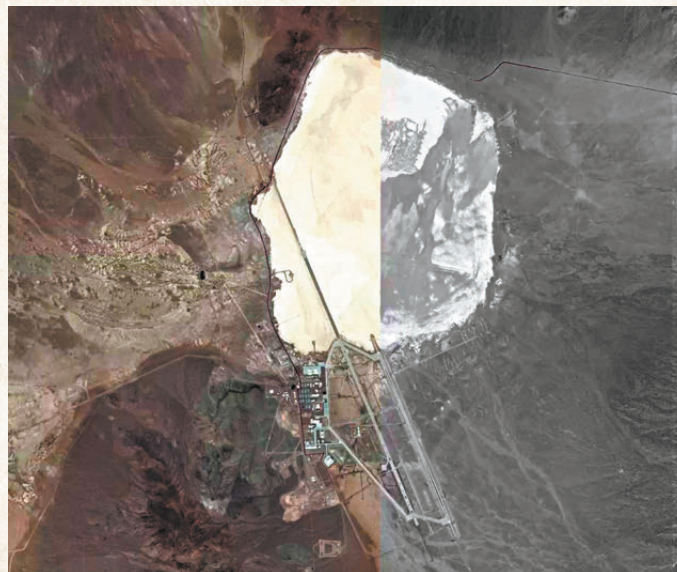
51區佔地逾兩萬平方公里，自1947年羅斯威爾「飛碟墜毀」傳聞後，便與各類陰謀論和外星人緊密綁定。雖然官方其後承認51區僅為軍事基地，但此前長期的模糊曖昧態度，為這片荒漠留下無數引發猜想的空間。根據CIA解密文件顯示，51區自1950年代起便被用於研發機密尖端武器，包括U-2高空偵察機、A-12超音速

偵察機及F-117隱形戰機等。

解密檔案未涉51區內容

國防部5月8日公開的首批162份UFO解密檔案中，並未出現任何涉及51區的專項內容。前總統奧巴馬2月在訪談節目稱，外星人真實存在，「它們沒有被藏在51區。那裏沒有地下設施，除非存在一場巨大陰謀，連美國總統也被蒙在鼓裏。」

《紐約郵報》報道，在首批解密檔案公開前數日，51區周邊在24小時內接連發生17次地震，規模介乎2.5級至4.4級之間，震源深度僅約4公里。部分地球物理專家指出，此類淺層地震出現在該區並不常見。分析認為，地震事件與UFO檔案披露時間點重疊，進一步放大外界聯想，但目前缺乏任何證據顯示兩者之間存在關聯。



●美國國防部5月8日公開的首批162份UFO解密檔案中，並未出現任何涉及51區的專項內容。圖為51區的美軍基地。資料圖片

UAP 影片4大因素致誤判 核心非「畫面是否震撼」

面對美國國防部新公開的不明飛行物 (UFO) 檔案，真正值得追問的不是畫面中的物體「像不像外星飛船」，而是能否支撐起嚴肅的飛行性能判斷：目標距離多遠、飛行高度多少、移動速度多快？是否真的出現了急轉彎、分裂、入水等超常機動？若基本參數無法確定，再神秘的光點、熱斑和集合輪廓，都不足以構成「外星技術」的證據。

美國官方近年逐漸以「不明異常現象」(UAP) 代替公眾更為熟悉的 UFO，旨在強調中性與科學屬性，避免預設「飛行器」或「外星來源」。然而術語改變並未消除公眾對影像的誤解。專家指出，UAP 影片極易造成錯覺，畫面真實不代表其中的運動方式也真實。軍用傳感器記錄的不是目標「真實樣子」，而是目標、背景、傳感器、平台運動和圖像處理共同作用的結果。

在技術層面上，4大因素導致誤判。一是紅外成像反映的是目標與背景之間的熱輻射差異，太陽反射、熱空氣等都可能將普通目標變成明顯亮斑。美國太空總署 (NASA) 報告強調，現有多數UAP紀錄缺少傳感器標準、元數據等，很難直接得出科學結論。

二是高速飛行平台產生的視差效應，可能將緩慢飄移的氣球誤認為高速橫穿視場。三是距離錯估導致目標大小與速度隨之錯誤。四是熱對比和圖像偽影。紅外目標突然變暗、消失或拖出尾跡，常常是影片壓縮或熱對比變化造成的偽影，而非物理世界異常。

經嚴肅技術分析後變普通

分析指出，UAP 影片核心不在「畫面是否震撼」，而是能否提供可計算、可校驗、可復現的參數。正因如此，許多看似「奇特」的UAP畫面，經嚴肅技術分析後往往變得普通。