

# 推特賬號轉發助攻 美國防部急闢謠 五角大樓被炸假圖瘋傳 震盪美股

【大公報訊】綜合彭博社、美聯社、CNN報道：自ChatGPT、Midjourney等生成式AI火爆之後，AI杜撰新聞、散播錯誤信息，以及生成假圖片的情況屢見不鮮。22日，一張美國五角大樓爆炸的假照片在社交媒體上瘋傳，推特上有包括媒體在內的認證賬號轉發，多人信以為真，導致美股閉市10分鐘。五角大樓隨後澄清，並未遭到攻擊或發生爆炸，網上流傳的圖片疑似是由AI生成。

美東時間周一早上10時左右，一張五角大樓爆炸、冒出滾滾黑煙的照片首先出現在Facebook上，隨後推特多個經認證賬號轉載該照片，包括一個謊稱與彭博新聞有關的賬號Bloomberg Feed、金融新聞網站賬號ZeroHedge和今日俄羅斯（RT）賬號。印度一家電視台「共和國電視」播報了發生爆炸的「新聞」，並在其節目中展示了這張圖片。

## 首發賬號與極右團體有關

與「特朗普被捕」或者「教皇穿潮牌服裝」等令人一笑置之的AI生成照片不同，這次的五角大樓爆炸照造成了更加嚴重的現實影響，引發金融市場恐慌，導致美股短暫閉市，道瓊斯指數曾下跌約80點，標普500指數一度急跌0.29%，隨後止跌回升。美債和黃金價格開始攀升，顯示投資者急於避險。

事件引起轟動，美國國防部發言人出面闢謠，稱網上流傳的照片「是假消息，五角大樓今天並未遭到攻擊」。弗吉尼亞州阿靈頓消防局也在推特澄清，五角大樓附近並未發生爆炸或意外，對公眾沒有危險。

加州大學伯克利分校計算機科學教授法里德表示，這張圖片具有AI合成的典型特點，圖片上的燈柱很奇怪，建築物圍欄扭曲，窗戶也和實物出入很大；如果在這樣的照片上加上煙霧，更容易達到混淆視聽的目的。開源情報組織Bellingcat沃特斯表示，如果五角大樓真的發生爆炸，網上不可能沒有其他目擊者拍攝的相片與影片，可見這張圖片真實性不高。

該照片的來源尚不清楚，但研究假信息的專家認為很大可能由AI生成。Fb上最早放出該照片的賬號被發現曾發布宣傳美國極右陰謀論團體「匿名者Q」的相關內容。CNN指出，馬斯克入主推特後，用戶只要付費即可獲得認證，而此次假消息的迅速傳播，正是由於大量經過認證的假賬號轉發所致。

## 警惕AI批量產出假消息

財經雜誌主編科利希表示，現在大部分的市場交易已經自動化，假消息的出現甚至哪怕只是帶有指向性的暗示，都可能對市場造成巨大傷害。金融分析師布朗認為，AI假圖影響金融市場，可能成為未來常態。

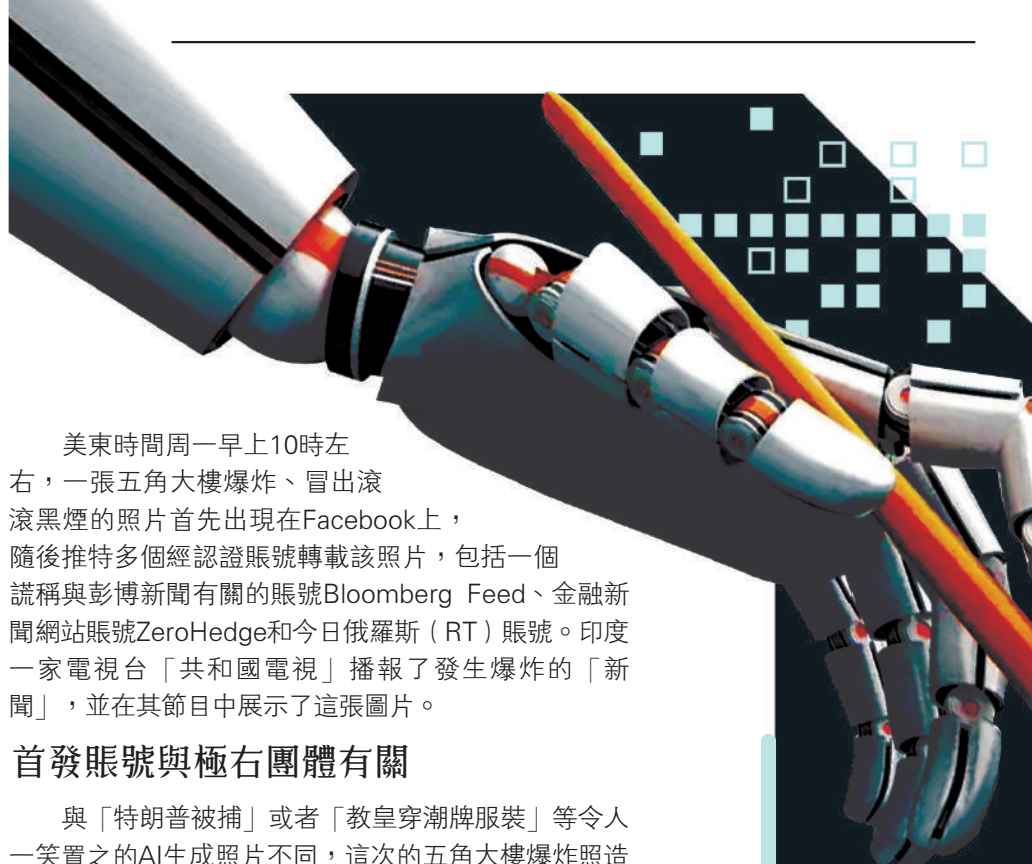
除了AI生成假圖片，美國新聞評級組織NewsGuard本月發布報告指出，他們發現至少49個由AI聊天機器人生成的「新聞網站」，有些提供突發即時新聞，有些介紹名人八卦。其中一個名為「名人死訊」的網站4月發表了一篇由AI生成的文章，內容是「美國總統拜登逝世、副總統哈里斯將出任代理總統，上午9時將發表講話」。

報告指出，這些網站大多數都是品質低劣的內容農場，通過大量發文來吸引點擊率，使用語言包括英文、葡萄牙文、泰文等。

此外，雖然「五角大樓爆炸」是假新聞，但美國特勤局23日發表聲明指出，一輛貨車22日晚間衝撞白宮附近護欄，並在車上搜出納粹旗幟。司機當場被捕，經證實是來自密蘇里州的19歲美國男子坎杜拉，他故意撞上拉斐特廣場的安全護欄，威脅要對拜登和哈里斯不利。據悉，他可能被控以致命武器蓄意傷害等罪名。



◀▼一張美國五角大樓爆炸的假照片22日在網上瘋傳，圖片上的燈柱、圍欄等多處均有合成痕跡。網絡圖片



## AI生成圖片常見漏洞

### 人體器官錯誤

AI生成的圖片時常會出現人體某個部分比例失調的問題。例如人物有太多顆牙齒，頭與身體比例失調等。Midjourney等軟件經常在畫人的手時出現錯誤，有時畫中人有6根手指，有時只有4根。



### 大完美反失真

許多AI生成照片中的人物，皮膚極其光潔，毫無瑕疵，甚至頭髮和牙齒也都十分完美。很多圖片呈現的光澤，即便是專業攝影師在攝影棚也難以做到。



### 背景扭曲模糊

AI生成的圖片背景經常出現不自然扭曲的情況，或者經常模糊背景。專家提醒，Hugging Face等某些專門用於識別AI圖片的工具，有時會把真實的圖片識別為假的。



▲五角大樓爆炸圖引發市場恐慌，美股標普500指數一度急跌。網絡圖片

## 美高中AI安檢掃描未測出學生帶刀

【大公報訊】據BBC報道：美國校園槍擊案多發，紐約州普羅克特高中為防止有人將武器帶入校園，耗資370萬美元購買了AI武器掃描系統。然而，一名學生去年10月在校內持刀襲擊了另一名學生，這套天價掃描系統卻未能檢測出這把刀。

據悉，遇刺的18歲學生勒赫頭頸部、頸部、面部、肩部、背部和手都有多處刀傷。兇器長度超過22.8厘米。去年3月，當地13所學校購買了Evolv科技安全公司的AI武器掃描系統，並在暑假期間安裝。持刀襲擊事件發生後，校長等相關人士回看監控錄像時發現，歹徒經過武器掃描系統時並未發出任何警告。

Evolv科技安全公司標榜「能將強大的傳感器技術與成熟的AI技術相結合」，用AI武器掃描系統取代傳統的金屬探測器，打造「無武器區」。當該系統檢測到刀、炸彈或槍等隱藏的武器時，就會觸發警報。然而，BBC去年的一項調查顯示，

攜帶大型刀具經過該測試系統時，掃描儀未檢測出的概率高達42%。該系統的客戶包括美國多個體育場館和英國曼徹斯特競技場，以及全美數百間學校。



▲紐約州普羅克特高中耗資370萬美元購入AI武器掃描系統。網絡圖片



▲兇刀長度超過22.8厘米。網絡圖片

德國之聲

## 拜登麥卡錫談判無進展 美債限危機未解

【大公報訊】據美聯社報道：距離美國發生債務違約的可能日期只剩不到10天。經過連續三周內的第三次談判，美國總統拜登與共和黨人、眾議院議長麥卡錫22日仍未能就債務上限問題達成一致。美財長耶倫22日再度致函國會兩黨領袖稱，國會如不採取行動，美國「極有可能」最早於6月1日出現債務違約。

與前幾次國會兩黨領袖同時到場不同，當天的談判範圍縮小到只有拜登和麥卡錫以及雙方的核心幕僚參與。會議持續約一小時。拜登強調必須解

決「稅收漏洞」，這是拜登與共和黨最嚴重的分歧之一。

按照美國國會常規議事日程，議案需在付諸投票前72小時公布。5月27日，

美國又將迎來陣亡將士紀念日的3天長周末。這意味着談判時間窗口已不到一周。

最新民調顯示，在拜登展開尋求連任競選之際，僅33%受訪者贊同其處理經濟問題的方式，認為經濟狀況良好的受訪者僅佔24%。

中國外交部23日表示，美國國債上限問題是美國內政，但美國作為世界第一大經濟體，自身狀況和政策選擇對世界經濟具有重要外溢效應。希望美方採取負責任的財政和貨幣政策，不要將美國的風險轉嫁給世界，不要以收割世界來維護一己私利。



▲美國總統拜登（右）與眾議院議長麥卡錫22日在白宮會談。法新社

## TikTok入稟反擊蒙大拿州封殺令

【大公報訊】綜合法新社、路透社報道：TikTok公司22日對美國蒙大拿州提起訴訟，指控該州州長新近簽署的一份禁止在該州下載TikTok的法令違法，要求法院推翻該禁令。TikTok總裁周受資23日表示，相信會勝訴。

TikTok提交的訴狀長達62頁，指控蒙大拿州的相關禁令在4個方面違法，包括違反了憲法第一修正案言論自由條款、法律體系中的聯邦優先權設定、憲法的商業條款以及不得剝奪公民權法案內的條款。訴狀強調，蒙大拿州制定的禁令是「不正確和前所未有的」，完全是

「基於毫無根據的猜測所採取的措施」。

蒙大拿州州長17日簽署了對TikTok的禁令，並計劃2024年1月1日起實施。蒙大拿州是全美首個全面禁止TikTok的州。中國外交部發言人毛寧23日表示，美方迄今未能拿出證據證明TikTok威脅美國國家安全，卻一再對有關企業做「有罪推定」和無理打壓，這是泛化國家安全概念、濫用國家力量打壓別國企業的霸權行徑。敦促美方切實尊重市場經濟和公平競爭原則，為各國企業在美投資經營提供開放、公平、公正和非歧視的環境。