防數據外泄 華府禁用DeepSeek

【看中國記者高芸編譯/綜合報導】10月19日，美國國土安全部公開一項禁令，要求聯邦文職機構從信息系統中移除DeepSeek，以及使用其模型開發的協力廠商服務，防止敏感數據落入中方手中。

RICCARDO MILANI / HANS LUCAS / AFP VIA GETTY IMAGES



▲ 美國國土安全部要求聯邦文職機構從信息系統中移除DeepSeek，防止敏感數據落入中方手中。

綜合路透社和 BBC 報導，這項禁令實際上從 7 月底就已生效，19 日才正式對外公布。除了清除現有產品，聯邦文職機構今後也不得採購 DeepSeek 及相關服務。

國土安全部警告，DeepSeek 存在多種安全威脅。美國政府人員或承包商一旦使用，敏感數據就可能被傳送到中國。

更值得警惕的是，DeepSeek 還可能被用來蒐集美國公民和政府機構的情報，模型本身也可能藏有惡意軟件或其他安全性漏洞。

因此，國土安全部還要求聯邦機構監控政府網站的進出流量，防範相關風險。

這次禁令涉及財政部、國務院和司法部等聯邦文職機構，不包括戰爭部下屬機構。

事實上，美國商務部、海軍此前已經禁止在政府設備上使用 DeepSeek。紐約州、田納西州和維珍尼亞州等多個州，也採取了類似措施。

與此同時，美國政府對中國人工智能技術快速發展，及其潛在安全風險的警惕正在加深。

白宮科技事務負責人克拉齊奧斯（Michael Kratsios）今年早些時候在一份內部備忘錄中明確指出，美國人工智能企業一直遭到有組織的惡意利用，主要涉及來自中國的競爭對手。

OpenAI 和 Anthropic 也曾指控，包括 DeepSeek 在內的部份中國人工智能企業，實際上複製了它們的人工智能模型。

DeepSeek 自 2025 年推出以來，憑藉開源和低成本迅速擴大市場。該公司去年聲稱，訓練首個版本模型只花了約 600 萬美元，而 OpenAI 開發 GPT-4 的成本約為 1 億美元。

目前，包括 Snowflake、Vercel 和 OpenRouter 在內的美國科技公司，也在部份產品和服務中使用 DeepSeek 模型。DeepSeek 還推出了最新版本。

不過，隨著 DeepSeek 被廣泛使用，美國政府對其資料安全風險的關注也持續升高。

除了人工智能領域的相關技術之外，特朗普政府還在進一步收緊對中國科技產品的限制。

美國聯邦傳播委員會定於 10 月 29 日舉行正式投票，決定是否全面禁止中國實驗室為進入美國市場的手機、電腦和攝像頭等電子產品提供測試服務。路透社指出，去年美國 82% 的電子產品是在中國接受測試的。

此前，美國已經正式宣布禁止進口新型號的中國無人機和中國製造的消費級路由器，還決定進一步嚴格限制銷售使用特定中國公司關鍵硬件的設備。

聯邦通信委員會也提出，要禁止美國電信運營商與被認定構成國家安全風險的中國電信企業進行網絡互聯，進一步強化對電信基礎設施的安全監管，防範潛在風險。

從「入黨申請」到「反共義士」

【看中國記者肖然採訪】00後的萬慧子兩年前還是一名「篤信愛國」，一心想要入黨的大學生；如今，她的抖音、微信、微博帳號已在中國大陸被悉數封禁。是甚麼讓一名典型的「小粉紅」，走上了公開批評中共的道路？《看中國》近日對她進行了專訪。

攝影：看中國



▲ 7月18日，萬慧子（右二）在多倫多省府前參加法輪功反迫害27周年集會。

申請入黨遭遇挫折

「我以前想過入黨，而且我也是一名共青團員。」

採訪開始，她便談起改變想法的經歷。她出身軍人世家；父親是消防員，爺爺曾參加長征，哥哥在火箭軍服役，「就是給我根深蒂固了一個想法，就是一定要愛國。」

大學期間，她擔任班級組織委員，成績優異，「學習強國App 的學分也是全班最高。」然而，因與班長產生矛盾，事情急轉直下。「我明明看到我自己親自放在他桌子上的申請書，第二天去看，沒了，在垃圾桶裏。」

她指的是入黨申請書及支教農村的申請。「三張，我和我朋友的，都沒了，就因為我們得罪了班長。」

她認為，這是班長利用與輔導員的私交暗中操作。「當時有人跟我說，你可以去舉報這個輔導員。但我說，你以為輔導員沒有後台嗎？再往上就是校長了。」

加上得知母親經營的工程項目遭地方政府拖欠工程款逾 200 萬元人民幣，近十年未還，成為壓垮她此前信念的最後一根稻草。「我一氣之下，把共青團給退了。」她說。

微博發表想法 被人肉搜索

2024 年 9 月，萬慧子赴加拿大留學。異國生活似乎給了她表達的勇氣。她回憶，曾在微博發表同情台灣的評論，「下面全都是罵我賣國賊的。」

隨後，她遭到網絡「人肉搜索」及刪帖威脅。「對我進行人肉開盒，然後號就沒了。」她的抖音、微信、微博帳號相繼被封，原有的一、二千名粉絲清零。

更讓她不安的是她所稱的「跨國監控」。她說，曾在微信通話中與朋友議論台灣問題，事後家人便接到電話詢問，「我媽媽被打過電話，說你女兒在網上說了些甚麼。」

她還提到回國期間一次交通違規經歷：「交警執法監督儀直接打電話打到我媽了，說你女兒幹嘛了？」

中國是監獄 中國人無私隱權

年僅 20 出頭的萬慧子，已有近 10 年「翻牆」經歷。她告訴記者，2016 年讀初一時便自學使用 VPN，接觸境外社交平台及歷史資料，逐漸改變對中國的認識。

她表示，自己從小熱愛歷史，但國內課本對六四、文革等事件語焉不詳。翻牆後，她透過歷史網紅重新了解相關事件，開始質疑官方歷史敘事。

家族經歷也加深了她的疑慮。她說，家人曾在文革期間被劃為「臭老九」，曾祖父是中國首批飛行員之一，最終被迫害致死。

他沒有跪著 就那樣站著

移居加拿大後，萬慧子開始參與人權活動，包括聲援法輪功反迫害、支持西藏及香港民主運動。最令她震撼的是一名藏人在美國街頭自焚抗議的故事。「他也不跪著，就這樣站著，信仰的力量太強大了。」

她因學習藏傳繪畫唐卡，結識不少藏人朋友，「他們有自己的語言，但中國強行要求他們漢化，這是不能行的。」談及「六四」，她說通過朋友分享及翻牆瀏覽的資料，才逐漸了解真相，「以前我是把毛澤東當偶像的，直到我一個學法律的朋友給我看了這些。」

了解活摘器官 心有餘悸

來加國後，她逐漸了解法輪功群體遭活摘器官的相關指控。她向記者講述，大學期間曾獻血約 400 毫升，事後卻被反覆通知血型有誤，要求到指定醫院重新抽血，累計約 600 毫升。「我父母都是 O 型血，我怎麼可能是 A 型血？」

她說，這件事嚇壞了她，趕緊告訴媽媽。她還提到南昌民間流傳的說法：「南昌的孩子都知道，不要亂走，會被摘器官的。」

她轉述一名朋友 2022 年在廣州海珠區疫情封控期間的遭遇：「他說他被困了七天，不給一粒飯，都尿血了。」

她將此與自己在加拿大疫情期間領取政府補貼的經歷相比。

談及仍留在國內、堅信官方敘事的同齡人，她無奈地說：「沒救了，很難啊！國家在吸你的血呢！惦記你的肝臟呢！你還在幫國家說話，你不是很蠢嗎？」

她還提到，曾在社交平台發布家鄉話題，遭網民指責「加拿大失業率高、政府腐敗」。「我到現在還有點不信。」這是被洗腦到甚麼程度了，她稱。

希望中國實現民主自由

儘管深知自己因言論已難以安全回國——「我朋友說，跟這些沾邊的人會在海關被攔下，進行審問」——她仍表示，希望有朝一日中國能夠實現制度性變革。「還是希望中國能更好吧，如果能換掉共產黨的話，誰來不是來。那畢竟是我的家呀，怎麼可能不會想家呢？」

採訪結束時，她最大的心願很簡單：「保我言論自由，把我的帳號還給我。」

蘋果首款折疊手機iPhone Duo 爆裂屏爭議維修費高的驚人

【看中國記者高芸綜合報導】蘋果首款折疊手機 iPhone Duo 剛上市，就接連傳出屏幕破裂的消息。部份消費者表示，新手機使用不到一天，折疊屏幕便出現裂痕或異常亮線，引發外界對產品耐用性的質疑。

新機上市數小時就裂屏 蘋果證實接獲報告

綜合英國《獨立報》和美國 CNBC 報導，iPhone Duo 於 10 月 23 日正式開賣，起售價為 1999 美元。作為蘋果推出的第一款折疊手機，新機上市後受到市場熱烈追捧，但隨之而來的屏幕故障報告，也在社交平台引發討論。多名用戶在 Reddit 和 X 上反映，手機展開或折疊時，內部屏幕突然出現損壞。有些設備沿著中央鉸鏈位置出現明顯裂痕，有些則出現橫向亮線或亮斑，部份使用者還聽到了異常的斷裂聲。

一名澳洲消費者表示，他購買 iPhone Duo 僅約 6 小時，手機開合次數不到 20 次，就發生了屏幕破裂。

據這名用戶描述，當時他正向朋友展示新手機，展開屏幕時，先感覺到鉸鏈附近有不正常的觸感，接著聽到一聲脆響，內部顯示幕隨即沿著折疊位置裂開。他表示，手機此前沒有摔落，屏幕表面和外部鉸鏈也沒有明顯損傷。隨後，他將設備帶到蘋果直營店，店員據報為他更換了一部新手機。

隨著類似案例陸續出現，部份網民將這宗爭議稱為「裂屏門」。

針對外界關注，蘋果 10 月 26 日發表聲明表示，首批消費者對 iPhone Duo 的整體反應相當正面，但公司已經注意到，極少數設備的內部屏幕出現問題。蘋果建議遇到顯示屏故障的使用者聯繫 AppleCare，安排更換設備。

不過，目前尚不清楚實際受影響的手機數量。科技網站 MacRumors 也指出，網上流傳的部份所謂裂屏照片，經確認屬於人工智能生成的影像，因此不能將所有相關圖片都視為真實故障案例。

維修機構分析：問題可能出在鉸鏈結構

對於新機為何出現裂屏情況，電子設備拆解與維修機構 iFixit 認為，原因可能與折疊屏幕內部的機械結構有關，但目前仍無法確定具體故障原因。

iPhone Duo 採用 7.6 英寸可折疊內屏幕，內部包含複雜的鉸鏈、支撐元件及柔性排線。手機每次展開或閉合，這些零件都必須配合移動，同時承受不同方向的壓力。

iFixit 分析發現，部份損壞位置集中在中央支撐結構與柔性排線通道附近。由於多個元件在這裏交會，屏幕彎曲時可能出現局部受力過大的情況。該機構提出一種可能性：當手機折疊時，負責支撐屏幕的中央部件未能正常收回，使柔性顯示幕受到不正常擠壓，最終造成損壞。

此外，鉸鏈內部進入灰塵或異物、零件安裝偏差，以及個別設備存在製造缺陷，也都可能成為誘因。

內屏幕維護價999美元 其他損壞最高1499美元

除了耐用性，iPhone Duo 的維修費用也受到關注。據美國科技網站 SlashGear 報導，蘋果已公布這款折疊手機在美國市場的維修價格。如果設備損壞不屬於保固範圍，維修費用可能高昂。其中，更換內部折疊屏幕需 999 美元，約為新機起售價的一半。如果屬於其他嚴重損壞，維修收費最高可達 1499 美元。

相比之下，三星 Galaxy ZFold 8 的內部屏幕維修費為 419 美元，Z Fold 8Ultra 則為 479 美元。即使更換 Z Fold 8 的整個屏幕模組，費用也約 579 美元，明顯低於蘋果的收費。

不過，上述價格主要適用於保固範圍外的維修。如果蘋果確認屏幕故障屬於產品質素問題，用戶可依有限保固規定申請免費維修或更換，不一定需要額外購買 AppleCare+。

儘管新機出現裂屏爭議，iPhone Duo 上市初期的市場需求依然強勁。官網部份訂單預計交貨時間已排至 2027 年 1 月。