

美國搬起石頭砸自己的腳： 華為鴻蒙挑戰視窗



網址 <http://www.us-chinaforum.org>
<http://www.us-chinaforum.com>

投稿信箱: uschinaforum@ca.rr.com

中美論壇社 主編

刊頭設計 劉學武

社務委員: 張紹遠 周友道 水秉和 張一飛 陳惠中 馬在莊
佟秉宇 高志雲 盛嘉麟 梅強英 范湘濤 張文基兼社長

每星期六出刊
第 639 期

推進中美相互瞭解合作 促成海峽兩岸和平統一 倡導和諧平等多元世界

改革開放後很長的一段時間，大陸的主流大多相信西方的價值觀，希望在美國主導的國際秩序下發展前進。然而，美國的以中國為敵的國策，在關鍵領域全面封殺中國的發展，反而驚醒了中國，加速中國走出自己的獨立道路。一個例子就是華為鴻蒙純血版作業系統（Harmony OS Next）的崛起，它將嚴重威脅微軟的視窗（Windows）王國。

2024年華為發佈鴻蒙純血版作業系統，與早期版本不同，這套新系統並非基於 Android，而是完全獨立的作業系統，完全將 Google 和 Microsoft 排除在生態系統之外。早期的鴻蒙版本仍大量依賴 Android 底層架構，以維持華為裝置在制裁時代的生存，但那個階段已經完全結束了。隨著鴻蒙純血版的推出，華為終於擺脫了所有美國控制的軟體。今天，我們正見證中國宣佈數字自主的時刻，以及 Microsoft 意識到自己擁有一個新的全球競爭對手的時刻。

鴻蒙純血版是中國首個完全獨立開發的作業系統，不僅適用於手機，設計上可跨平臺，運行於 PC、平板、穿戴裝置、智慧螢幕、家用裝置、工業工具甚至車輛。這種劇烈轉變背後的真正原因很簡單，就是生存。當美國政府禁止華為同時使用 Android 和 Windows 時，迫使公司面臨一個不可能的選擇：要麼打造新產品，要麼慢慢走向終結。華為非但沒有閉關，反而花了五年時間開發出一條長期逃生路線，而到了2025年，這條逃生

◎張文基

路線已演變成一場全面的數字獨立。

中國政府在資訊科技獨立運動下，以異常強烈的力度支持此舉。數千個國家機構，從部會、醫院到銀行和研究中心，已經開始準備逐步淘汰基於視窗的系統。華為提供硬體、雲端平臺，現在還有將一切串連起來的作業系統。對於一個重視自力更生的國家來說，鴻蒙系統不僅方便，更是國家的優先事項。

真正令人驚訝的是：開發者們正在接受這個做法。已有超過 120 萬中國開發者開始開發原生的鴻蒙純血版應用程式。像微信、美團、抖音以及中國最大的銀行應用程式等主要平臺，正從零開始為華為生態系統重建軟體。

鴻蒙系統 最初是防禦性的舉措，如今已演變成中國對美國軟體主導權最具侵略性的挑戰。而且，Windows 首次面臨一個擁有政治支持、技術資源和全國動能的，真正想要取代它的競爭對手。華為並不是要打造更好的 Windows，而是正在打造一個完全不同的電腦運作願景，而這個願景正好攻擊 Microsoft 數十年來最弱的地方：Windows 的設計是在一個電腦放在桌上、與外界隔絕的時代！

Harmony OS Next 是為一個新世界打造的，讓每個裝置——你的手機、筆電、平板、智慧電視，甚至你的車輛——都能成為統一運算網

路的一部分。華為稱它“分散式架構”，但真正的意思很簡單，你的裝置不再是單一的裝置，而是變成一個龐大的超級裝置的一部分。在 Harmony OS Next 裡，你可以即時從手機拖曳照片到筆電，不需要線材、雲端同步或應用程式；你可以在視訊通話時，只需一鍵就能將手機鏡頭重新導向電腦，甚至智慧音箱和手錶都成為電腦的功能延伸。Windows 以其舊有架構，若不依賴數十個外部應用程式與雲端服務，根本無法匹敵這種流動性。

華為宣稱系統效能提升高達 30%，耗電降低 20%，並大幅降低背景資源使用！

華為拒絕了 Android 模式，也就是任何應用程式都能在任何裝置上運行。Harmony OS Next 提供了新的標準原生 Harmony 應用程式，這讓華為能完全掌控安全效能和 API 存取。開發者必須利用華為的 Arc 編譯器和 Next G 開發套件重建他們的應用程式，這些套件在系統層級整合了 AI。這些應用程式的反應速度比 Windows 或 Android 上任何應用程式都快，尤其是在 AI 驅動的任務中。這次的轉變不只是技術層面，更是策略性的！華為正在打造一個硬體與軟體無縫融合的生態系統！

現在中國首次擁有一套不僅能與 Windows 競爭，還能超越 Windows 的作業系統！Microsoft 曾有一個巨大的優勢，那就是每個人都需要 Windows；政府需要它、醫院需要它、銀行需要它、學校、製造商、港口、物流中心，這些都

運行在 Windows 上。這種穩定性支撐著 Microsoft 的帝國，它產生數十億的授權費用。但到了 2025 年，這種依賴終於被中國打破！

但這才剛開始！Harmony OS Next 是更大計畫的一部分，也就是全鏈條技術替換策略。華為不僅提供作業系統，還提供雲端、CPU、人工智能加速器、開發者生態系統和安全基礎設施。這創造了一個頭到尾的解決方案，Microsoft 根本無法阻擋、限制或制裁。中國正在打造一個完全獨立的數字世界。

而這正是華盛頓真正擔憂的地方，如果中國證明一個現代主要經濟體能在沒有 Windows 的情況下運作，其他國家可能會跟進。非洲、東南亞和中東國家，尤其是已受美國出口管制鎖定的國家，可能會將此視為邁向數字獨立的道路。這是關於整個地區可能放棄美國軟體主導地位，取而代之的是中國自給自足的生態系統。對 Microsoft 來說，這不是威脅，而是災難！

美國對此次無能為力！晶片可以被限制，工廠可以被列入黑名單，但軟體，尤其是完全在中國境內開發的軟體，卻免於出口禁令。一旦 Harmony OS Next 部署到數百萬台裝置上，無論多大的政治壓力都無法將其拉回。

此外，中國不僅在辦公室和政府機構中取代 Windows，還在中國產品走到的每個角落都取代 Windows：筆記型電腦、平板、智慧電視、工業控制器、智慧家電甚至汽車。地緣政治角度看，與華為密切合作 5G 資料中心和 AI 基礎設施的國家，已經在討論更深層的軟體整合，包括阿拉伯聯合大公國、沙烏地阿拉伯、印尼、巴西、南非。這些國家希望擺脫美國在數字領域的控制，Harmony OS Next 正為他們提供了一個不受矽谷或華盛頓控制的全端生態系統。

作業系統的主導地位不僅是商業優勢，更是戰略權力。誰控制作業系統，誰就能控制應用程式！誰掌控這些應用程式，誰掌控數據，誰掌控未來經濟！40 年來，西方首次面對一個有能力打破這條鏈條的競爭對手！

世界正進入一個科技分裂時代，美國軟體與中國軟體發展成兩個獨立宇宙！美國可以減緩這種轉變，但無法阻止！Harmony OS Next 已經跨越了無法回頭的臨界點！Harmony OS Next 不僅僅是一次軟體升級，更是中國向世界宣告不再需要美國科技來經營數字未來的時刻！

制定和平憲法以來，他的軍國主義鬼影一直沒有消失，日本的右翼保守派一直在努力為其鬆綁走向建軍，復活軍國主義的路上，日本的自衛隊已經超出他憲法所限制的軍事範圍，他利用與美國的共同防禦條約不斷地突破他被限制的軍事發展，如今日本已經走向製造攻擊性武器，並向全球出售的路途，日本也在憲法上企圖使其有發展核子武器的可能。日本軍國主義的野心膽大，偷襲不講正義的黷武思想，如果不被遏制，將是引起下一次世界大戰的導因。

最近日本的新首相高市早苗在日本國會的發言已經露出獠牙，使其鄰國感到威脅，中國和亞洲多國都曾經飽受日本軍國主義的凌虐，他們不會也不應該看著日本軍國主義的鬼影復活，如今中國正尋求外交途徑和世界輿論來制止日本的軍事野心，但是如果美國繼續縱容日本在軍事上鬆綁，那麼日本引起世界大戰的危機就很大了。美國在兩次世界大戰中有親身經驗，應當瞭解世界大戰的導因和歷史，他應當與二戰勝利國一同制止日本的軍國野心，如果美國縱容日本的軍事發展，那麼第三次世界大戰的發生就不遠了，這一回，美國不可能利用遠洋距離來避免它遭受遠端高速核武器的打擊，所以美國必須三思而行謹慎行事。

日本的挑釁，給中國和世界提早敲響了警鐘，中國的強烈反應和喚起世界的注意是即時的動作，必須貫徹到底直到達成實際收復。

第三次世界大戰的導因和如何避免

就當前國際形勢看來，第三次世界大戰爆發的可能性很大。本文從世界大戰的導因和歷史軌跡來分析，以避免第三次世界大戰的發生。

二戰後世界秩序的重建

第二次世界大戰之後，勝利的同盟國瞭解到兩次世界大戰的前因後果，也看到了國際聯盟未能阻止第二次世界大戰的發生，因而同盟國就決定成立聯合國（1945-1945）來維持戰後秩序，同時為了預防戰敗的軸心國內軍國主義重生，他們就分別佔領了德國和日本，並為兩國建立了和平憲法，不允許發展進攻性的武器。

在日本（1945-1952），由盟軍佔領軍總司令部（SCAP）控制（最高負責人是 麥克亞瑟）制定憲法。日本政府起草的初稿被認為保留了天皇權力，不夠民主，被否決。最終由 SCAP 法務局主導寫出新版草案與日本政府協調通過。其核心條款是憲法第 9 條，它包含兩個關鍵點：一是永遠放棄發動戰爭的國權、武力威脅或行使武力作為解決國際爭端的手段；二是為達此目的，不保持陸海空軍及其他戰爭力量，不承認國家的交戰權。同時制度配套，徹底民主化與去軍國主義（解散軍部、廢除參謀本部，取締軍國主義政黨、審判戰犯和做土地改革-瓦解大地主階層/軍國主義的經濟基礎，教育改革-修改教材、去除皇國史觀，和工會合法化）。

在德國（1945-1955），美英法佔領西德，蘇聯佔領東德，四國佔領柏林，實施全面的政治、軍事與社會制度改革，其核心目的就是要解除軍國主義的制度基礎，建立民主、和平主義的憲政體系，讓戰爭再也無法從制度內部被發動。然而，由於美蘇的對抗，德國分為東西德（1949），美蘇冷戰開始，建柏林牆分為二（1950-1989），東西對峙直到 1990，蘇聯瓦解，柏林牆倒塌，東西德才統一。德國多黨政治中有右翼政黨趨向恢復德國自主國防，但德國施行聯邦制，削弱總統權力避免中央集權，在北約聯盟和歐盟機制下，經濟繁榮，德國人民安於現狀。其政黨輪替受意識型態影響小於經濟發展因素，但右傾化勢力仍一直存在。

在日本雖有和平憲法，但其政黨政治中，經年為日本最老和最大黨自民黨執政。自有和平憲法（1947）之後，日本政黨的形成、合併、派系、意識形態與右翼化軌跡，主要受美國反共戰略思維和美蘇冷戰鬥爭政策的影響。在佔領期（1947-1952）日本被強制民主化，過去官僚/軍人被“公職追放”，產生許多新政黨；日本社會黨（JSP），左翼，反戰、反美軍基地、堅持和平憲法，日本共產黨（JCP）；更左，但影響力有限，日本自由黨（Liberal Party）；保守右派，吉田茂領導，和日本進步黨（民主黨）；保守系力量的另一分支。

◎張一飛

1955年，日本政壇出現“保守大合流”，自由黨和民主黨合併，成立自由民主黨（自民黨，LDP）。一黨長期專政，防止社會主義政權出現，在美日同盟下重建日本。但自民黨本身不是單一意識形態，而是鬆散派系聯盟（岸信介系，福田，安倍，中曾根康弘派別）。其中的右派核心不斷推動修憲、強化軍力。美國在冷戰中鼓勵日本右派強化日美安保，承擔地區軍事力量，因此自民黨右翼力量隨著冷戰發展而壯大。冷戰結束後，社會黨失去存在理由，1994年勉強執政，但很快瓦解，左派轉為小黨（如社民黨、立憲民主黨）。自民黨雖在 1993 短暫下臺一年，但迅速復權並長期執政。

安倍晉三（清和會）於 2012-2020 執政，代表日本右翼的最高峰。其核心政策：1. 修憲（特別是“和平憲法第 9 條”），2. 強化“正常國家”論（可行使軍力作為“國家”），3. 通過安全法制推進自衛隊准軍事化，4. 教育改革、歷史敘述右傾化，5. 強化日美安保，同時推動對外強勢外交。其復活日本軍國主義的軌跡很明顯。2020 安倍因健康原因辭去首相並於 7-8-2022 助選

遇刺身亡。2020 後自民黨雖執政但修憲轉緩，直到今日的首相高市早苗（10-21-2025），她是安倍派，更是極右派的急先鋒。謀求轉型自衛隊為國防軍，擁有攻擊性武器，甚至核武。

必須恪守聯合國制定的防範二戰戰敗國條款

本文作者觀點認為如果日本民進黨長年專政，其軌跡將是復活軍國主義，加以右傾化頌揚大和民族，使政黨政權傾向玩弄民族主義和民意。當今高市早苗的對中無理性的挑釁就是民進黨一路專政的後果，不但不對二戰侵略罪行認錯道歉，反而包裝日本為核武受害者。最值得警惕的是日本黷武思維一直不減，在國內屯積可提煉核武的核能廢料，並極力想走向核潛艇製造和核武研發。截至 2024 年底，日本管理（國內+海外託管）的可分離鈾總量約 44.4 噸（約 44,400 公斤），其中約 8.6 噸（8,600 公斤）存放在日本境內，其餘在英國與法國等地託管或加工。理論上這些可分離鈾可製造核彈 4400-11000 顆（粗略估計，有技術問題），但日本有此技術能力，聯合國國際監管的機制太重要了。

日本修憲和黷武的趨勢如果不被早日截止，以日本軍國野心，偷襲

本性，和執迷不悟行為，它發起世界大戰的可能性高於德國和任何國家。日本鄰國尤其中國和東南亞必須防範於未然。美國應當瞭解其中利害關係，故必須對日美安保條約有嚴格約束以免被動被綁架。從 2025 年的美國國安白皮書來看，美國似有把第一島鏈的防衛丟給日本的想法，而將美國的注意力移向美洲。中美之間外交必須加強，在聯合國戰勝國立場上保持清晰共識以免誤判，並恪守聯合國制定的防範二戰戰敗國條款。

世界大戰的動跡預判

由以上分析，當前的國際形勢已經明顯重現出世界大戰的導因。如果當今世界強國不遏制國際間的鬥爭和地域戰爭，那麼這些衝突就會往世界戰爭的方向前進。以往世界大戰的罪魁兇手都有重複啟動世界大戰或大型戰爭的軌跡。在歐洲德國是一次大戰和二次大戰的元兇，而日本則是亞洲的長期侵略者，發起亞洲二次世界大戰的罪魁禍首。目前德國在歐洲受到二戰後的制約不得發展軍事力量，可是在俄烏戰爭的影響下，德國的右翼保守派似乎也漸膨脹走向建軍路途，一面提高國防預算，一面走向外交強勢，這個趨勢也是下一次世界大戰的預照。在亞洲日本自從戰敗被勝利國

美國也要“韜光養晦”了嗎？

◎水秉和

如果我們把“美國第一”和“使美國再次偉大”的口號換一種方式表達，是不是可以說：川普的目標是“美國的偉大復興”呢？

由於人們的腦海中一直存在著美國是世界超強的印象，所以，儘管亞馬遜網站上有好幾十本關於美國衰落的書，美國的吃瓜群眾卻似乎對之毫無所覺。但是，坐落於華府各個政府大樓中，包括白宮，國務院，以及近郊的五角大廈，和百多個智庫中上千名的專家博士中，至少有一部分人逐漸意識到問題的嚴重性。就在白宮任內已經失智的拜登和熱衷於性別多樣化的民主黨進步人士還沉浸在民主人權的意識形態的大夢中時，川普的團隊決定，不裝了，美國必須面對現實了，於是乎出現了 12 月 4 日的“2025 年美國國家安全戰略報告”。

報告一出，舉世譁然。分析評論之多，可能還超過了世界輿論對俄烏戰爭的初期反應。無論如何，它無疑是為當前的百年變局提供了另一個佐證。

許多論者爭論，這份報告是否宣佈了美國戰略退縮。其實，戰略退縮是必然的後果，既不是報告的重點，也沒有掌握到報告的核心內容。

應該說，川普面對現實，作出了戰略調整，要美國重拾二戰時

的模式。也就是說，美國不應當站在第一線，擔任世界員警。美國應當等到衝突雙方都打得精疲力盡了，再介入，坐收漁利。

川普把美國的核心利益縮小到西半球，也就是南北美洲。他喜歡把自己的名字放在所有物件上，所以稱之為“川普版的門羅主義”（Trump corollary of Monroe Doctrine）。

報告說，它是從現實出發，但不是現實主義。也就是說，它是“實事求是”。大家是否記得，鄧小平推出改革開放的國策時是怎麼說的嗎？不是也用了這四個響噹噹的字嗎？

然後呢？然後中國就韜光養晦了。韜光養晦的實際內容是多麼呢？不就是“把自己的事情做好”嗎？所以說這份報告的核心內容就是，不要在外頭惹是生非，把美國自己家裡的事情做好，包括：不要讓非我族類的人入境；讓軍隊調轉槍口向我，驅趕國內的非法移民；打擊國際販毒集團和國家；增加關稅，降低所得稅；讓製造業回流；發展人工智慧；讓人民過上好日子；等等。

所以，報告開宗明義地說，冷戰結束後，歷屆政府都走錯了方向。

美國不應該搞全球化，因為全球化不但掏空了美國的製造業，還把中國扶持成為製造業強國，美國的勁敵。美國不應該將自己的體制強加於其他國家，這麼做把整個中東搞得戰亂不斷，大量消耗了美國的國力。美國不應該利用援助和輸出意識形態，在全世界推動民主化，即顏色革命，浪費了納稅人的錢。更不應該的是搞所謂的多樣化，平等和包容（DEI）。換句話說，不應該在軍隊，政府機構和學校裡搞性別多樣化（LGBTQ），破壞了美國以宗教立國的基本精神。

還記得去年在巴黎舉行的奧運嗎？它那五彩繽紛的開幕式慶祝的不是登峰造極的體育精神，而是川普深痛惡絕的LGBTQ。報告中對歐洲的譴責非常嚴峻，說歐洲文明將在 20 年後消失。這不但是因為歐洲容納了大量被美國搞亂的中東逃奔過去的伊斯蘭教的移民，並且也是因為歐洲在性別多樣化方面比美國更激進。川普存有白人至上的深層意識，他擔心的不僅僅是皮膚是否白的問題，他還擔心白人喪失傳統文明的發源地的歐洲能否維護它自身的傳統，對美國具有根本的重要性。

因此，美國主流媒體對這份報告的反應是，川普挑起了文化戰，而給川普的定性是一個英文字：

reactionary（反動）。川普腦中的美國應當是白人為主，篤信宗教，繁榮富裕，科技軍事都領先世界的美國，是回歸上世紀七十年代的美國。這是說，他要顛覆哪個繼續向前發展的自由主義。

當然，他的門羅主義更追溯到 1823 年！你說他反動不反動？

對於西太平洋，報告相當重視，但是卻存在矛盾。一方面它不要跟中國產生衝突，要公平競爭與合作，另一方面它仍然要保護臺灣。這個矛盾其實很容易化解。川普要按照上述二戰的模式處理。

問題是，他會成功嗎？要知道，中國 1978 年啟動的改革開放運動是一項浩大的社會改造工程，國內的反對力量非常強大，而它最終取得成功的根本原因，不是別的，而是因為鄧小平擁有超人的意志力，並且他撐到 1997 年才走。那時候，跟他唱對台的所謂“左王”們，即陳雲，鄧立群，宋任窮，薄一波等，都先去見毛澤東了。否則，在六四衝擊之下，改革開放很可能夭折。

在美國，川普面對的也是一項艱巨的社會改造工程，國內有強大的反對力量。他也要韜光養晦，把美國自己的事情做好，實現美國的偉大復興。但是，他有時間嗎？

他不但需要贏得明年的中期選舉，還需要副總統萬斯贏得 2028 年和 2032 年的選舉，這樣，他才有取得成功的時間。這似乎是不可能完成的任務。