

五媒合一
深度報導
極簡閱讀



裴洛西訪台 各方矛盾集一身



有效脫貧法 專家：交有錢人朋友



頁冊取代卷軸的傳播史 (邱慕天)



裴洛西與國安

美國眾議院議長裴洛西訪台，牽動美、中對峙，台灣藍綠對立，加上兩岸衝突風險。而今，軍方嚴密戒備，股匯市應聲下跌，人心恐懼皮皮挫。請勿忘：「大水氾濫之時，耶和華坐著為王直到永遠。」(3版)

▼ 刑事警察局分析，我國平均每月有超過千人被賣到其他國家，但回國的卻不到百人。圖為航警局與刑事局在桃園國際機場執行關懷與攔阻勤務。(中央社)



簡訊打工詐騙多 立委：加強防詐宣導

立委指出，個資外洩的前三大的平台為東森購物、誠品與蝦皮購物，但政府也是個資外洩的大戶，籲建立預警機制。

【本報記者簡嘉佑台北報導】「你把我的賴刪了嗎？」此類詐騙簡訊層出不窮！民眾黨立委邱臣遠2日說，個資外洩的前三大的平台為東森購物、誠品與蝦皮購物，但政府也是個資外洩的大戶，呼籲建立預警機制；刑事警察局秘書林明俊提醒，「要求填個資、投資理財」的簡訊都是詐騙，應封鎖並刪除相關簡訊並回報政府單位。

「你把我賴刪了嗎？」

邱臣遠表示，近期詐騙狀況頻傳，詐騙形式也從過去假綁架、色情援交，到現在包括要求解除付款、投資理財、假冒檢警等新興詐騙形式。他拿出手版，上面充滿「你把我的賴刪了嗎」、「我是之前服務的某某某」等簡訊內容，這些都與民眾手機號碼等個資外洩的狀況息息相關。

林明俊指出，但目前針對新興的簡訊詐騙，已與電信業者合作，至今已攔截了2千萬則簡訊，也對群發簡訊的門號進行停號封鎖，並向民眾宣導，「要求填個資、投資理財」的簡訊絕大多數都是詐騙。

他指出，目前個資外洩的前三大的平台為東森購物、誠品與蝦皮購物。此外，政府單位竟然也是個資外洩的大戶，110年資料指出，政府機關通報的資安事件共696件，政府卻沒有相關的預警通知，導致民眾



民眾黨立委邱臣遠(右)與張其祿(左)在立法院外舉行記者會，呼籲政府加強防詐宣導。並建立個資外洩預警機制。(photo on 簡嘉佑/台灣醒報)

毫無警覺就落入詐騙的陷阱，呼籲政府應儘速讓民眾得知個資外洩的狀況，建立預警機制。

高薪打工詐騙

邱臣遠表示，不少標榜「免經驗、高薪出國打工」的求職廣告，其實是人口販運的詐騙。刑事警察局分析，我國平均每月有超過千人被賣到其他國家，但回國的卻不到百人，凸顯跨國組織、人口販運新型詐騙的嚴重性。他呼籲，政府應對海外求職詐騙「源頭管制、預防被騙、嚴加查緝、迅速救援」。

民眾黨立委張其祿也指出該類型詐騙的五大手法，提醒民眾多加注意，這些詭計包括「人力銀行高薪工作」、「臉書招募」、「Instagram推薦」、「網紅分享賺錢機會」與「由社團或親友分享的貸款、代購」等不同管道。

政府經費疊床架屋

張其祿指出，政府針對詐

騙成立「打詐國家隊」，早在2016年就成立了類似平台，但詐騙財損與查扣金額仍是連年高漲，實情是「詐騙還是相當嚴重」。此外，詳閱相關計畫後發現，政府編列於「堵詐防詐」的預算付之闕如，反而耗資8800萬設立反詐騙平台，其功能根本是疊床架屋。

此外，邱臣遠指出，「民眾風險意識低」為受騙的首要因素，但政府「新世代打擊詐欺騙策略行動綱領」對反詐騙教育的投入卻只有總預算的4%(僅400萬左右)。他表示，政府應更有效的宣導防詐，才能真正提升民眾個資安全的意識。

林明俊指出，民眾在蘋果的iMessage上，也經常收到詐騙簡訊，目前還在與蘋果公司進行協調，看要如何管制相關的詐騙訊息。

他呼籲，民眾可以設定「電子信箱不接受iMessage」，設定「過濾未知寄件人」功能，或者是關閉iMessage。

▼ 當初國發基金協助如興融資133億，併購香港玖地集團時，就有人質疑聲認為是以小吃大，是非常具有風險的投資，但國發基金卻仍協助募資。(photo on 總統府Flicker)



如興倒閉不聞問 在野黨促國發會面對

時代力量、國民黨、新黨分別召開記者會，質疑國發會與金管會在其中未扮演監督角色，放任如興倒閉。

【本報記者呂翔禾台北報導】「國發會花14億投資如興，但如興倒閉卻只能認賠，應該公布投資過程！」時代力量立委陳淑華2日質疑，國發基金投資如興卻出現如此意外，應該公布當初審核的狀況；立委邱顯智質疑，國發會作為持股9%的少數股東，並未積極履行《公司法》，避免如興倒債，他們呼籲國發會、金管會出面說明，給民眾交代。

除了時代力量，國民黨、新黨也曾分別召開記者會，質疑國發會與金管會在其中未扮演監督角色，放任如興倒閉。新黨在日前的記者會中也質疑金管會放水、國發會瀆職、呼籲檢調主動偵辦，揪出「如興」背後靈，不能讓民眾平白承受損失。

國發會擺爛

陳淑華指出，根據《行政院國家發展基金產業轉型基金作業要點》(下稱作業要點)，對於國發基金進出場都有相關規定與評估機制，也會要求一定時間內虧損的公司，國發基金必須定期公布評估報告給投資人參考，但目前都未看到相關評估報告，她質疑國發會擺爛，要求檢討相關流程並公開讓全民監督。

邱顯智氣憤的說，如興最近終於坦承經營不善，並由證交所宣布進入全額交割股，但當初國發基金協助如興融資133億，併購香港玖地集團時，當



▲ 時代力量2日要求國發會、金管會公布投資如興、允許其增資的流程。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

時就有質疑聲認為是以小吃大，是非常具有風險的投資，但國發基金卻仍協助募資，後來還坦承並未介入公司營運，未積極替股戶把關非常不應該。

國發會、金管會有責

「國發基金持股9%，難道不是少數股東嗎？」邱顯智列舉《公司法》關於少數股東之權益，包括可臨時召開董事會、監察人追究董事責任與少數股東提案權等，明明就有這麼多手段可以防止如興掏空，卻沒有作為，且《作業要點》也有規範國發基金退場規定，為何不依法行政，國發會必須說清楚。

同黨立委王婉諭則質疑金管會，為何金管會在三次拒絕對如興增資後，又對其放行？前

立委黃國昌在立院曾多次質詢相關議題，連前金管會主委顧立雄都承認如興財報不實，已移送法辦，結果卻還要證交所將其股票變成全額交割股，把小股民當成「韭菜」，損害民眾權益。

籲監院主動調查

他們呼籲國發會、金管會都必須調查當初的決策流程，並公布給外界監督。華梵大學特聘教授杜震華也曾在新黨召開的記者會指出，「如興紡織」爆發財務危機，股票被打入全額交割股，「國發基金」和眾多股東遭到重大損失，國發會、金管會和法人代表都明顯有重大疏失和責任，甚至背後可能隱藏重大弊案，檢調必須主動偵辦，監察院也必須主動調查、進行糾彈。

社論

台灣要「轉骨」 工總建言值得參考

工總發表白皮書，以「轉骨」為題，從人口政策、產業發展、能源暨環境政策、賦稅與金融改革、勞資關係暨人力資源、國際經貿、兩岸政策、智慧財產權、青年政策，分74個議題，建議具體，但是仍有不足，政府宜多方察納雅言，開創新局。

應朝創新開啟格局

工總共提出了9大建議方向，74個議題，208項政策建議，期待政府重視解決。工總的建議確實有很多值得參考，國發會雖肯定建言，但似乎仍太偏向硬體工業生產，如果能

再加上創新、軟體元素，應該能協助台灣開創更大的格局。政府推動的亞洲高階製造中心，以及半導體先進製程中心為例，當前國際半導體正陷入惡性競爭環境，長期對台灣半導體產業發展相當不利，但是如果台灣能將先進製程晶片，有效運用在各項創新科技、工商業產品，應該與單純生產晶片，大不相同。

台灣需要創新，例如電動車，正是全球積極研發的下一個世代的汽車，不論特斯拉、寶時捷，或其他無人駕駛高階電動車，無不需要用到台灣的先進製程晶片，而太空、低軌

衛星、無人機、高速運算，也需要台灣的優質晶片，台灣現在只是出口晶片，為何不能利用這些先進製程晶片，發展自己的高科技工業產品呢？

電力規劃問題嚴峻

能源供應問題，亦為工總關心的重點，不僅工總認為台灣能源規劃不夠週延，美國商會最近發表對台建議白皮書，也認為台灣缺電已是現在進行式，如何週延規劃台灣未來能源發展需求，兼顧環境保護，以及合理電價成本，政府必須重新考慮電力規劃。

未來不論是燃煤、燃氣、再生能源、核能、氫能、冷能，只要符合環保，而且安全無虞，都應列入考量，以滿足未來工業及民生用電需要，規劃最適切的能源發電結構，否則2025年迫在眉睫，屆時如果發生電力不足，而核能發電又全部退出，對台灣的衝擊，恐怕是難以承擔之重，政府宜再重新考量台灣未來規劃問題。

兩岸關係著墨少

工總白皮書對於兩岸政策，著墨不多，應該是不太願意多介入敏感的兩岸議題，其實台

商在中國大陸設廠相當普遍，兩岸政策影響層面不只是經濟，也影響台灣安定，工總應該最了解兩岸經貿情勢，最能夠提出穩兩岸經貿的建議。

最近美國眾議院議長裴洛西來訪，更突顯問題的敏感性，不僅美、中、台三方在國防武力上暗中較勁，中國突然宣布禁止台灣一百多家食品廠商品進口，包括味全、泰山、維力、郭元益食品等諸多大廠，都在限制範圍，兩岸一場可能的貿易戰正隱然成形，對台灣經濟的影響，可以想見。

政府宜多察納雅言

當前地球暖化，全球氣候異常，歐美各國積極推動低碳轉型，台灣不能置身事外，政府宜加速推動碳排放交易制度，輔導中小企業，因應全球零碳排情勢變化。由於台灣現階段邁向非核且綠能不足，工總建議應先觀察其他國家落實零碳排成效，以及國內綠能進展，再規劃2050年淨零排入法，應值政府參考。

不論如何，工總今年發佈的「轉骨」白皮書，製作相當用心，而且都是當前影響台灣發展的重大因素，建言雖然未必完整，但是諸多可資參考建議，政府應察納雅言，納入施政參考，不致枉費工總及全國企業的苦心。

會診「長新冠」症狀 108家醫院設門診

民眾確診解隔後，恐出現長新冠狀況，目前已有108間醫院開設長新冠門診，至今收案人數3174名。

【本報記者簡嘉佑台北報導】全台有108所「長新冠門診」，全縣市至少都1間！健保署專員張作貞2日表示，民眾確診解隔後，恐出現長新冠狀況，目前已有108間醫院開設長新冠門診，至今收案人數3174名，在疫情趨緩的狀況下，「會積極鼓勵醫院提升長新冠門診的數量」。

台北最多長新冠

目前國內累計確診人數已經突破462萬例，張作貞表示，因應民眾確診後，恐出現「長新冠」的後遺症，政府日前推動跨多科別的整合醫療計畫，科目包括胸腔科、神經內科、精神科與復健科等相關科別，參與醫院迄今共108家。

她指出，收案條件為「解除隔離日6個月內，出現多種新冠肺炎感染後徵候群症狀，有整合醫療的需求」。張作貞說，

目前收案人數共3174人，其中31到50歲民眾罹患長新冠的比率最高，共佔整體的45%。

長新冠個案分布則以台北、新北與台中為大宗，以台北市1243人最多，其次為新北市的525人、台中市的428人。張作貞表示，考量到疫情趨緩的狀況，醫療量能也沒有那麼緊繃，「會積極鼓勵醫院提升長新冠門診的數量」。

新增2名MIS-C

張作貞提到，目前參與醫院都會依照醫療能量來提供開診次數，如果長新冠的需求增加，也會再提高開診次數，強調「參與醫院的開診次數、科別在網路上都可以搜尋到，民眾有需要可以到該醫院尋求幫助」。



▲花蓮慈濟醫院主責「COVID-19 染疫康復者門診整合門診」的感染科主任黃妙慧表示，確診者在四週後仍持續有症狀，建議可視需求就醫治療。（花蓮慈濟醫院提供）

此外，指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞表示，本日新增2名MIS-C（兒童多系統炎症徵候群）個案，皆無慢性病史，也沒有接種過疫苗。其中一例為7歲男童，送醫後，有血壓偏

低，凝血功能異常等狀況；另一位男童則為8歲，確診數週後出現紅疹、食慾下降等症狀，送醫後持續性血壓降低，2例皆轉入加護病房，累計有76位MIS-C個案。

院長解隔見裴洛西？莊人祥：依規定辦理

【本報記者簡嘉佑台北報導】美國眾議院議長裴洛西即將訪台，是否會縮短日前確診立法院長游錫堃的隔離時間？指揮中心發言人莊人祥2日回應說，指揮中心目前沒有裴洛西行程

進一步的訊息，院長身體狀況涉及隱私，但會依照防疫規定辦理。

游院長解隔見議長？

消息傳出，裴洛西率領國會

議員展開亞洲行，將於2日晚間10時抵達松山機場，且預計將於3日會晤總統蔡英文及立法院長游錫堃。但由於游錫堃日前確診新冠肺炎，是否將因此放寬隔離措施引發關注。

對此，莊人祥指出，指揮中心沒有對裴洛西來台進一步的訊息，也沒有進一步評論。至於確診病人解除隔離，都會依照防疫規定來辦理，而院長狀況涉及個人隱私不願多作回應。

媒體追問指揮中心是否將為游錫堃解套？對此，莊人祥指出，一切都會依照防疫規定辦理，目前所有輕症確診個案，將依據5月30號修訂的《嚴重特殊傳染性肺炎確診個案處置及解除隔離治療條件》處置。

解套兩規定

游錫堃係於7月29日確診新冠肺炎入住加強版集中檢疫所，他自述症狀為喉嚨乾、有點痛，稍感不適，沒有發燒，已經視訊看診並服藥，依據防疫規定，只要符合「2次快篩陰」或「2次PCR的Ct值大於等於30」條件，就能就提早解除隔離。

指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞補充說，提早解隔條件僅適用於住在加強版集中檢疫所或醫療院所的個案，必須由醫事人員執行採檢作業。針對為何游錫堃能入住加強版集中檢疫所，莊人祥回應表明，原則上，70歲以上就符合資格。

串連北北基桃高 國民黨同「拚」視覺

【本報記者呂翔禾台北報導】國民黨年輕市議員參選人凌濤、柳采葳、白喬茵、林鼎超、王尚潔等人2日聯合召開記者會，公佈選舉主軸「拚」，意指「為人民拚好日子」。凌濤舉例桃園就是「拚桃園善好」，柳采葳說台北是「拚台北就是無限」，白喬茵說高雄要「拚高雄好日子」，基隆則是「拚基隆新港都」，他們希望透過相關文宣設計，展現國民黨為人民「拚」的決心。

為人民拚命

國民黨副發言人楊智忬首先介紹國民黨的競選主軸為「拚」，代表「為人民拚好日子」，他們也把「拚」字印在候選人T恤胸口，代表國民黨會把這項信念好好放在心中，優先為民著想。國民黨也公佈「KMT」的新LOGO設計，K代表腳踏實地、M中間是展翅鳥、也是新枝椏，代表年輕世代崛起，T則是往前進步。

桃園市議員參選人凌濤則說，希望透過競選主軸，結合各縣市候選人對市長參選人誠信、品格、市政的監督，爭取更多民眾的支持。他以桃園市長參選人張善政為例，推出的口號就是「拚桃園善好」，桃園是最年輕的直轄市，還坐擁

航空城、捷運等重大建設，搭配未來的都市計劃，需由張善政這樣的理工人才帶領發展。

各地有無限可能

台北市議員參選人柳采葳表示，台北這座城市有無限可能，無論是外地就學，還是土生土長的年輕人，都有非常多的發展可能性，但這8年來台北的發展似乎停滯了不少，因此要透過「拚台北就是無限」的主張，陸續提出更多有關婦幼、寵物友善、交通等政策，讓民眾了解台北有更多可能。

參選高雄市議員的白喬茵說，高雄過去是全球第三大港、台灣第2大城市，雖然台積電將要進駐高雄，但無法彌補民進黨長期執政造成的破洞，選舉不能只有口號，高雄的實際居住人口比台中少50萬，許多交通建設仍停滯不前，因此要透過「拚高雄好日子」改善。

基隆市原住民市議員參選人王尚潔也表示，基隆持續被交通問題困擾，未來也要透過「拚基隆新港都」，擴大市中心以外的發展。參選新北市議員的林鼎超坦言，市長侯友宜的政績有目共睹，包括改建五股垃圾山、三環六線等，未來也會抱持「為人民拚好日子」的信念監督市政，替民眾爭取權益。



▲國民黨年輕市議員參選人2日集體召開記者會，宣傳競選主軸「拚」。（國民黨提供）



▼美國眾議院議長裴洛西(左)預計將於2日晚間訪台，她的動向引發美、中、台三方政治角力。(中央社)

裴洛西訪台 各方矛盾集一身

美國眾議院議長裴洛西訪台牽動美國國內行政、立法對立，美、中對峙，台灣藍綠迎拒，加兩岸衝突風險，四方矛盾於一身！

【本報記者呂翔禾綜合報導】裴洛西2日訪台，牽動美國國內行政、立法對立，美、中對峙，台灣藍綠對峙，再加上兩岸衝突風險，四方矛盾集於一身！中山大學教授郭育仁認為，此時恰逢美中談判、北戴河會議，美、中、台都很尷尬；政大教授黃奎博則說，蔡總統應該向全國信心喊話，讓民眾安心。政大研究員湯紹成則擔心，國軍與美軍交接時恐易擦槍走火。

美國眾議院議長裴洛西預計將於2日晚間訪台，她的動向引發美、中、台三方政治角力。美國總統拜登雖然不情願裴洛西訪問，但似乎最終仍默許她前來台灣；中國外交部發言人趙立堅則多次警告，裴洛西訪台，台、美恐面臨「嚴重後果」；我國外交部雖然並未對此評論，但藍綠兩黨對於裴洛西一反對一歡迎，各方矛盾也使台海局勢瞬間顯得暗潮洶湧。

美中關係尷尬點

郭育仁分析，裴洛西訪台會如此受關注有2個原因：首先是美、中在6月中以後，其實都在

持續談判，因為美國不希望中國支持俄羅斯，希望戰事在9月前結束，否則俄烏戰爭繼續延燒，歐洲將會面臨能源危機。美、中雙方還有針對關稅、氣候變遷協商，裴洛西堅持訪台弄得拜登很尷尬。

「但中國國家主席習近平同樣也很尷尬。」郭育仁說，中共攸關人事、20大議程的「北戴河會議」正在召開，裴洛西訪台若習近平不做什麼進行回應，將會受到其他派系的挑戰，且習近平也無法對美國報復，定會將氣出在台灣，但作為又不能過大，否則美國、日本都不會置身事外。

雙方議價空間縮小

郭育仁指出，拜登過去也擔任過國會議員，因此知道行政立法的分界，對於國會議員出訪也難以干涉，只能說「軍方認為這不是個好主意」，但美國總統就是三軍統帥，其實就是拜登認為此時訪問台灣不好。郭育仁也說，雖然眾議院是民意機關，但也具有重要官方身分，訪台才獲得那麼多關注。

黃奎博分析，拜登與裴洛西

的互動有兩種可能，一個是沒有直接跟裴洛西勸說，代表拜登還是謹守行政立法分際，但如果有懇談過卻還是成行，可能代表拜登在黨內的領導威信降低。他認為，美中正處於談判階段，但裴洛西訪台會讓雙方的議價空間縮小，至於對外來的影響還要再觀察。

我國應更積極準備

黃奎博也說，台灣對於裴洛西訪台有兩種看法：第一是裴洛西身為眾議院議長，是國會議員且代表民意，所以人民交流是沒有關係的；另一派則是認為，由於中國對裴洛西訪問有多次警告，有人擔心裴若執意訪台，恐會讓兩岸局勢升溫，讓局勢更複雜。

「其實這兩邊都說得對，但都只有講『片面的』事實。」黃奎博坦言，站在中華民國的角度，對於裴洛西的訪問沒有理由不歡迎，但蔡政府應該對民眾說明其中風險，並表示國軍都準備好了，但都沒有見到相關說法，有點「西線無戰事」的心態，「反而低調過了頭」。

中國抵制台灣食品進口 三千多項突遭禁

【本報記者呂翔禾台北報導】中國海關突然大動作抵制我國食品進口大陸，有高達3000多項商品無法輸往中國！對此，外界多解讀為針對美國眾議院議長裴洛西訪台的報復，廠商受訪時多表示尚不清楚狀況。而食藥署長吳秀梅接受媒體提問時表示，不排除是政治因素，受影響狀況仍在統計中；農委會則表示，初步了解，包括水產品、茶葉、蜂蜜是受到影響比較大的農產品。

知名大廠遭禁止

中共海關總署1日深夜公布台灣300多家廠商違反第248號「中

華人民共和國進口食品境外生產企業註冊管理規定」，並限制未完成更新註冊的台灣商產品輸陸；受影響的不僅只是台灣知名食品廠以外，還包括農漁產品。這次遭點名禁止進口中國的業者中，不乏知名品牌，包括郭元益食品、維格餅家、京典食品、泰山企業、維力食品、味全食品等。另外還有愛之味、東鄉、今口香、光泉等300多家廠商，據食品業估計，至少超過三千項商品受到影響。

絕大多數廠商受訪時都表示，雖有接到媒體詢問，但目前內部並沒有接獲相關消息，暫時無法評估受影響狀況。

主因違反海關規定

農委會國際處長林家榮接受媒體訪問時表示，中國大陸110年4月12日發布「中華人民共和國進口食品境外生產企業註冊管理規定」（下稱境外註冊規定），要求全世界所有輸銷中國大陸之食品生產、加工、貯存企業，自111年1月1日起，皆須向中國大陸海關總署申請註冊，申請時間到今年6月30日為止，有些廠商並未完成申請，才會受到影響。

林家榮說，包括水產品、茶葉、蜂蜜是受到影響比較大的農產品。農委會還在聯繫廠商了

裴洛西一意孤行

不過，政大國關中心研究員湯紹成認為，裴洛西的行政專機有軍方護送，但她仍不顧美中台三方的平衡而訪問台灣，有點「一意孤行」。他認為裴洛西執意訪台有4個可能：個人反共信念、助長民主黨選舉、加強美國國際領導地位，以及拉抬抗中聲勢。

湯紹成判斷，習近平對美國應該會隱而不發，藉此換取談判中的籌碼，畢竟如果美國未來換共和黨執政，習近平只會更難受；但對台來說，中共有《反分裂法》、《軍隊非戰爭軍事行動綱要》等法源依據，可對台採取程度不一的行動，他認為台灣要非常小心，不要太高調。

提防擦槍走火

湯紹成也指出，美軍跟我國空軍在領空換防時，是最容易擦槍走火的時刻，共機可能此時入侵我國領空，到時候發生衝突很難判斷責任歸屬。他認為裴洛西這次出訪是不太明智的行為。但郭育仁則表示，裴洛西訪台是彰顯不見容於中共的人權價值，具有重大意義。

AI 不受信任？ 我應跟上國際規範

【本報記者簡嘉佑台北報導】資安漏洞、假新聞與隱私安全，AI不再受信任？經濟部工業局局長呂正華2日指出，各國都致力於提出AI的規範，我國也應加上國際步伐，才不會讓相關產品被排擠。工研院副院長張培仁舉例說，AI能輔助醫師判斷病癥位置，只要能確保個資不外流，就能大幅增加醫療品質。

工研院2日舉辦可信任AI線上國際研討會，探討AI風險管理、可信任的AI系統等議題，吸引超過500位專家參加，包括美國國家標準與技術研究院(NIST)資訊技術實驗室幕僚長塔巴希，台灣AI實驗室創辦人杜奕瑾、台大資工系教授許永真等人。

AI 就像哆啦A夢

工研院指出，現代社會中AI演算法無所不在，從Google搜尋引擎、Facebook貼文推播、Netflix影片推薦，到自駕車、無人機創新應用。而管理AI人工智慧也帶來許多風險，使得全球逐漸重視「可信任AI」的議題，並開始將AI治理納入法規。

行政院政務委員唐鳳先讚許表示，可信任AI研討會是很好的開始，強調「(AI與人類)就像是哆啦A夢和大雄的關係，兩者相輔相成」，可以將AI理解成

輔助式的智慧(Assistive Intelligence)，而非完全取代人類。

但她也指出，在許多地方，AI等科技與民主制度正在發生衝突，盼透過此次研討會交流先進民主國家的AI治理思維，加速AI科技發展，實踐2030年達到創新、包容、永續的智慧國家目標。

道德倫理爭議不斷

張培仁進一步指出，AI應用引發社會開始討論倫理道德的諸多議題，包括資料偏見、隱私保護與安全、系統透明化等；呂正華指出，國際逐漸重視AI的管理與監控，例如美國政府於2020年發佈《人工智慧應用監管指南》，就將可信任AI的準則列為其重點。

呂正華強調，未來將規劃台灣與美國的NIST、法國的LNE等國家級實驗室合作，鏈結美國與歐盟相關技術規範與標準，協助台灣AI產品能符合國際共通的標準與要求。

張培仁舉例說，工研院的「眼部醫學影像輔助診斷AI技術」，即是運用AI技術在3秒內快速辨識，並判讀病變的嚴重程度，而且可以標示不同病癥的位置，能夠有效輔助醫生進行診斷。張培仁表示，如果能隱私保護安全前提的前提下，就能有效加速醫生的診斷時間。

戒菸快狠準 搭配輔具可增成功率

【本報記者呂翔禾台北報導】「光靠意志力很難戒菸，若能搭配戒菸噴霧等輔具，成功率會大幅提升！」藝人王傳一身穿灰色俐落西裝外套與白衣，出席2日由屈臣氏舉辦的戒菸記者會，他回想起過去女兒只要聞到他有抽菸就會跑走，為了多跟女兒互動決定戒了20多年的菸癮。記者會中也示範尼古丁噴霧等戒菸輔具。

戒菸 5 次終於成功

王傳一笑說，自己因為工作的關係，比較不常回家，但過去抽菸時，只要回家，嗅覺很敏感的女兒一聞到有煙味就會躲開，也讓他跟女兒的相處時間減少，後來也發現二、三手菸對幼兒影響很大，終於下定決心要戒菸，不然之前戒了4次都沒有成功。

「戒菸就是要快狠準！」王傳一表示，如果過程拖得太慢，反而容易復發，戒菸就容易失敗，後來他發現可以靠尼古丁戒菸輔助品，舒緩對菸癮的渴望，他還透露

曾在睡覺時夢到自己抽菸，且在戒菸時容易情緒暴躁、注意力不集中，但透過輔助品，他才逐漸擺脫菸癮騷擾。

搭配輔助品

王傳一也鼓勵民眾，抽菸不只影響健康，也影響親子互動，而且他戒菸後膚質、體能都變好了，女兒現在也不再怕他，還會坐在他肩膀看高高。

中山醫學院家醫科主任顏啟華表示，據調查，菸癮已讓88.6%民眾健康與親子互動出狀況，56.25%的家長被伴侶阻止抱小孩。

顏啟華分析，戒菸容易失敗的原因是因為戒斷症狀很快就會出現，如果只靠意志力難以忍受，容易復抽使戒菸失敗，形成惡性循環。顏啟華建議，可透過尼古丁噴霧器少量釋放尼古丁，緩和戒斷症狀。據調查，有84%戒菸者認同快速消滅戒斷症狀才能有效戒菸。他建議，戒菸時透過醫生專業協助，使用輔助品，可以增加成功機率。

▼ 隨著全球緊張局勢升溫，目前是冷戰以來最靠近核熱戰的時刻。（網路截圖）



核武禁擴條約會議 聯合國警告核戰危機

【本報記者呂翔禾綜合報導】「人類必須時刻記得核武的可怕，如今俄烏戰爭、大國對峙，恐為冷戰後離核子戰爭最近的時刻！」聯合國秘書長古特雷斯1日在《核武禁擴條約》會議時警告，只要有任何決策錯誤，恐導致人類毀滅，他提醒各國要自我約束。俄羅斯總統普丁雖然也宣示核不擴散的決心，但廣受西方質疑。

核戰恐一觸即發

根據《英國廣播公司》報導，古特雷斯在《核武禁擴條約》會議上警告，隨著全球緊張局勢升溫，目前是冷戰以來最靠近核熱戰的時刻，在核武戰場上絕不

容許一點決策錯誤，否則只會讓人類陷入集體毀滅。他甚至建議各國更新條約，逐步將全球核武銷毀。

《以色列時報》提到，古特雷斯指出，以目前的局勢判斷，俄烏邊境恐將比中東、朝鮮半島更容易成為核戰爆發的地點。不過該報認為，此次《核武禁擴條約》會議議程將持續到26日，但各國削減核武的決心並不強，裁減

核武還需要更多努力。

美俄互信程度低落

雖然普丁1日曾表示，願意繼續遵守《核武禁擴條約》，也知道若世界爆發核戰，沒有人會是贏家，但過去普丁面對西方在俄烏戰爭對俄羅斯制裁時，還曾放話若西方對俄羅斯動武，將會面臨「難以想像」的後果，也讓各國不相信俄羅斯願意克制核武的使用。據估計，目前九大核武國

（美、俄、中、英、德、法、巴基斯坦、印度、北韓）內有1.3萬枚核彈，雖然比起1980年代的6萬多枚少了許多，但近年來中、俄國想要發展彈道飛彈，也讓美國退出《中程核飛彈條約》，加速發展新型巡弋飛彈和彈道飛彈系統，讓聯合國擔心未來爆發核戰的可能性。

《核武禁擴條約》是在1968年古巴飛彈危機後，由美國、蘇聯、英國和其他59個國家簽定的國際條約，目的是防止核擴散、推動核武裁減和促進核能和平使用。截至2015年2月，共有190個國家與地區簽署條約，但印度、巴基斯坦、南蘇丹與以色列並未加入。

禁止移民導致缺工 傷及美國經濟

【本報記者簡嘉佑綜合報導】美國過去嚴管簽證、禁止移民的政策，現在竟是搬石頭砸自己的腳！新冠疫情加上川普時期的政策，導致美國移民人口大量減少，加劇就業市場的缺工潮，對特定產業傷害更加巨大。專家呼籲，放寬移民簽證的條件，強調「取消特定職業的簽證條件，才能緩解工人短缺問題」。

缺工浪潮影響經濟

《經濟學人》報導，美國自從新冠疫情趨緩、經濟復甦以來，就業市場釋出愈來愈多職缺。但美國移民人數卻持續下降，導致面對人口短缺問題的企業更加難找到工人，恐釀出更大的經濟危機。據統計，包含有離職考慮的職缺在內，目前全美約有200萬個職缺找不到人來做。尤其在特定行業狀況缺

工狀況更是嚴重，據威廉姆斯學院經濟學教授華特森統計，全美至少20%的護士、25%的助理、50%的醫療機構清潔人員由移民人士擔任。專家表示，新冠疫情期間全球各地往美國移民人口減少等因素影響。皮尤研究中心指出，新移民於2010年就佔美國勞動力增長的70%，如果沒有新移民，美國勞動力至2020年開始就會持續下降，到2040年僅剩1.63億，但如果移民人利挹注維持在疫情前的水平，2040年勞動力將增長1.78億人。

簽證綠卡難申請

《NBCnews》報導，前美國總統川普任期曾推出充滿爭議的「零容忍移民政策」，包括偷渡到美國的非法移民與其子女強制分離、提高移民費用與加強邊



▲ 針對美國出現龐大的缺工潮，專家呼籲，要放寬移民簽證的條件，強調「取消特定職業的簽證條件，能緩解工人短缺問題」。（網路截圖）

境管制等措施，非法移民的人數也同步下降，預計從2007年的1220萬下降到2020年的1000萬。

企業分析報告指出，去年向美國政府申請工作簽證的民眾中，只有3分之1成功。而這受限於1990年的「簽證限額」制度。學者指出，「一個擁有大學學位的印度人，名義上需要等待90年才能成功取得綠卡。」

目前遊說團體與矽谷企業都要求政府放寬從國外招聘人士的條件，認為「需要外國的科技人才，來保持全球科技領先的地位」。

曾在川普政府擔任經濟顧問的瓦梅克也認為，取消特定職業的簽證條件，有助於緩解工人短缺問題，並指出「一個高齡化的美國已經忘記了，是移民才是得這國家有今天的模樣。」

拉攏港澳台民心 習宣揚愛國統一陣線

【本報記者洪瑩霏綜合報導】團結「中華兒女」惹議！正值中美緊張局勢之際，習近平在中央統戰部工作會議上宣揚「新時代愛國統一戰線」精神，期盼團結國內外的華人，贏得台灣、香港、澳門的民心，實踐「民族復興」的「中國夢」。然而，國際都批評中國是藉此大力宣揚民族主義，意在拉攏中華民族抗衡西方勢力與異議人士。

促進民族復興

《CNN》於1日報導，習近平在7月31日的中共中央召開中央統戰部工作會議上，宣揚「新時代愛國統一戰線」精神，提出了新理念與新戰略，要求中央各部門單位以「黨」為中心，增強統戰意識，敦促共產黨要贏得台灣、香港、澳門的民心，增進彼此之間的

共識，團結國內外不同文化、信仰與背景華人，以實現「中華民族復興」。

習近平表示，有鑒於世界百年尚未有大變革，中國的「統戰」計畫更顯地重要，他認為，贏得台灣、香港、澳門的民心，以及在國家一致性和多元發展之間，取得適當的平衡，實屬重要，他強調中國要壯大中華民族的勢力，並幫助更多外國人了解中國，讓各國對中國釋出善意。

質疑聲浪不斷

但此舉引起許多負面的聲浪，外國政府不信任習近平的「中華復興」計畫，他們質疑中國背後的動機，並批評該部門試圖拉攏華人，宣揚民族主義，藉以壓制異議人士，與抗衡西方國家勢力。

根據《美中經濟與安全審查委員會》，面臨中國來勢洶洶的統戰計畫，美國政府需要制定有效的應對措施，並且全面性地了解北京的統戰戰略，以應對複雜的局勢變化。

發展的關鍵時刻

習近平目前面臨諸多挑戰，舉凡從國內經濟停滯、下降的全球聲譽、新疆人權議題、武力鎮壓香港事件、台海危機，到與西方國家日漸緊張的關係，皆使中國的願景路途步步艱辛。新加坡國立大學高級訪問研究員德魯湯普森認為，目前是中國關鍵發展時刻，中國各部門皆必須聽從黨中央的指令，目的就是實踐習近平冀盼的「中國夢」。



▲ 習近平聲稱，要贏得台灣、香港、澳門的民心，增進彼此之間的共識，團結中華兒女。（Photo from 維基百科）

俄烏戰爭下 被媒體曲解的訊息多

【本報記者杜聿鏞綜合報導】假消息不總是假消息，俄羅斯已推翻假消息定義！研究人員發現，儘管俄國當局的訊息篩選掉「戰爭」字眼，但俄烏戰爭相關貼文在社群平台上暴增，已高達3400萬則，加上點擊率提升觸擊率的狀況下，造成了「訊息汙染」，導致民眾誤解烏克蘭的現狀。事實查核組織調查歐美小報，也發現有針對俄羅斯軍官不足，調派退役軍官上前線的假消息。

推翻假消息定義

根據《富比世》報導，網路研究員發現，近期俄羅斯有關俄烏戰爭的貼文在社群平台上暴增三倍，高達3400萬則，還限制國外用戶以VPN登錄俄羅斯網路，所以很難找到沒有被網路供應商過濾的即時消息，形成「訊息汙染」。

再者，俄羅斯推翻了假訊息的定義，將含有戰爭的任何訊息都定調並標記為假消息。社交媒體也以點擊率來增加觸及，表示人們愈來愈難知道消息正確與否，更何況俄羅斯有數百個官方控制的網站監管在發送訊息。

英美小道假訊息

根據《France24》報導，英美幾家小報曾報導「俄羅斯退休軍官被普丁逼迫上戰

場」，申稱圖中身著迷彩服略胖的男子Pavel是一位67歲的俄羅斯退將，並表示俄羅斯的高等軍官傷亡慘重，不得不派出二流軍官上戰場。但該人士其實是位名為Tourchin的邊防巡警，並非退將，同時也沒有證據指出他被派往烏克蘭。

根據《CNN》報導，東正教的節慶照常舉行，信眾們輕吻聖人的聖像，牧師正為國家和軍隊祈禱。信眾Ludmila受訪說，「我們家中有很多年輕人在那裡（烏克蘭）。上帝不會拋棄他們，他們一定會平安回家」。但在村子幾米外的墓園中，24名俄羅斯傘兵才剛入土為安，花圈鋪滿了墓園、旗幟飄揚，十字架上則寫著姓名和死亡日期。這些士兵都在俄羅斯發動「特別軍事行動」的當天，2月24日死亡。

高度監管訊息

如今克里姆林宮將在烏克蘭的戰爭比擬為第二次世界大戰，表示今天俄羅斯再度成為受害者、英雄和解放者，也是抵抗納粹與法西斯的「善人」，許多俄國人都願意相信這件事。觀看二次大戰戲劇的觀眾Tatyana說：「我最小的孩子說俄羅斯人永遠會贏，我希望那是真的。歷史教會我們奉獻生命才能活下去，這也就是為什麼我們必須支持士兵。」

▼ 社學家指出，當社會不平等擴大時，父母會試圖讓孩子的優勢擴大。（網路截圖）



有效脫貧方法 專家：交有錢人朋友

【本報記者杜聿鎧台北報導】「對抗壞人，持槍的就是好人！」美國已有 29 州開送子女去私立學校就讀可能真的有用，跨越貧富階級的友誼竟可有效讓孩子脫離貧窮！一個分析超過十億筆社交紀錄和交友狀況的大型研究指出，擁有 7 成富裕家庭的朋友，有效提高孩子未來收入至少 20%，因為他們更能獲得發展機會。

交有錢朋友增收入

根據《CNN》報導，過去 40 年內，孩子出生的經濟條件與成年的成就愈來愈相關。但現實總有例外，一個基於數十億



超過十億筆社交紀錄和交友狀況的研究指出，擁有 7 成富裕家庭的朋友，可有效提高孩子未來收入至少 20%。

筆社交紀錄，分析 7200 萬人的交友狀況的大型研究發現，住在消弭貧富階級的社區裡的孩子，他們跨越階級的友情能顯著增加孩子未來的經濟條件。如果較貧困的孩子擁有 7 成朋友是在富裕社區長大的孩子，平均下來，他們未來的收入至少增加 20%。研究人員指出，這些跨階級的友誼比起學校品質、家庭條件、工作機會與種族，對孩子顯然更具影響力，因為「你認識的人打開了你的機會」。

增加跨階級流動

紐約大學和史丹佛大學研究指出，在跨越階級社區中長大的孩子，他們的學習成果可望改善，讓他們有更好的機會脫離貧窮。生在貧困家庭，如今成為刑事辯護律師的 Bowie 說：「遇到更富裕的人讓我必須進入那些圈子，了解有錢人的想法，這對我有着深刻的影響。」從不同的分析中都指向同樣的結果：貧富家庭的聯繫越多，幫助孩子脫貧的可能性越高。

政治學家 Putnam 說，這正是人與人建立關係的「社會資本」，在過去的 50 年來美國非常缺乏貧富人之間的交流，人們必須聯接起他們的關係，正是這種社會資本讓階級流動機會提升，使國家更好。

然而社學家指出，社會階級結構往往阻止了跨階級的友誼發生，因為「當社會不平等擴大時，父母會試圖讓孩子的優勢擴大」，也減少了孩子創造出不分階級和種族的友誼。研究發現，有錢人比起低收入的人，更傾向在大學裡結交更多朋友，而藝術與興趣所促成的活動更能促進不同社會階級的人的對話，產生友誼。

天花、新冠前鑑 學者：應投資猴痘研究

【本報記者洪瑩霏綜合報導】新冠疫情成前車之鑑！BBC 報導 2 日報導，針對猴痘疫情的擴散，專家學者呼籲全球政府，記取新冠肺炎的教訓，切勿輕忽動物性傳染，並且提倡各國除了制定疾病防範政策外，應投資更多金錢在猴痘研究上，為未來的傳染疾病做足萬全的準備。

天花、新冠當作借鏡

《BBC》於 2 日報導，有鑒於新冠疫情歷史教訓，為防止世界再次因為疫情大爆發而失控，世界衛生組織已將猴痘列為全球衛生緊急事件，專家學者也針對猴痘傳染提出見解，希望各國以天花、新冠當作借鏡，未來切莫重蹈覆轍。



過去因疫苗研發而成功控制住天花傳染，也帶給了世界各國防範猴痘許多寶貴經驗。美國微生物學會人員 Madeline Barron 表示，過去天花疫苗的推行運動，讓全球人民具有



抵抗天花感染的抗體，因此猴痘的傳染性降低許多，不過這並不代表我們能輕忽猴痘的傳播，她認為，這幾年的新冠疫情揭示了全球同心抗疫的重要性，世界如此之小，各國理當協調相關政策，齊力對抗疾病傳染。

猴痘的症狀

目前猴痘的死亡率相當低，但 Madeline Barron 表示，猴痘的症狀仍可能讓患者痛不欲生。根據《世界衛生組織》，

猴痘感染期約兩至三個禮拜，最初常見的感染症狀包含發燒、頭痛、腫脹、背痛與肌肉酸痛。一旦發燒，臉部通常就會出現疹子，隨後便蔓延到手掌和腳底等身體部位，患者通常會有發癢或疼痛等不適感，而病變後的皮膚即使傷口結痂脫落後，仍有留下疤痕的機率。



未雨綢繆、超前部署

相較於新冠肺炎不停突變的變種病毒，美國德州州立大學

的微生物學家羅德表示，猴痘病毒相對穩定，但《聯合國》2020 年的一份報告警告，因為氣候變化的加劇，以及人們破壞大自然，未來會有愈來愈多動物傳染病。Madeline Barron 認為全球應投資更多金錢研究傳染病以因應緊急衛生事件。除了提倡各國共同合作抗疫外，她也表示，猴痘並非最後一種動物傳染性疾病，世界應當隨時保持謹慎，做好充足準備。

▲美國微生物學會人員 Madeline Barron 認為全球應投資更多金錢研究傳染病，以因應緊急衛生事件。（Photo from Raimix）

【本報記者簡嘉佑綜合報導】森林保衛戰，外天空來的「神助攻」！隨著氣候變遷狀況加劇，聯合國與多個企業都致力於減緩森林濫伐的現象。但專家指出，僅僅宣揚口號並不夠，更要追蹤相關進度。目前，由人造衛星發射雷射的技術，建立全球森林的 3D 圖，可精準掌握森林的高度與密度，甚至是碳吸收效率。

雷射技術精準追蹤

《BBC》報導，非洲多個森林保育區的負責人吉因帕過去 20 年來都致力於本土社區的森林保育工作，但在氣候破壞與修復工作交錯下，追蹤森林狀況愈發困難。吉因帕表示，「為了有效改善森林的狀況，我們不得不借助新科技。」



而全新的科技並不在陸地上，而在外太空。儘管以前衛星就能通過空照圖追蹤森林濫伐的狀況，但目前透過雷射技術，還能進一步建立立體圖。領導該技術團隊的學者鄧肯森表示，包括樹木高度、植叢密度與碳吸收的狀況，雷射技術都能夠加以掌握。

此外，不僅僅是掌握森林狀況，該技術還能追蹤乾旱對農業的影響、能源與基礎建設的進度。聯合國糧食與農業協會森林部門官員戴努利歐表示，「這大大改善了我們改往監測森林的方式，尤其在頻率上更遠勝過去的衛星圖，能更即時掌握狀況。」

不能只是口號！



根據《聯合國》的調查顯示，雖然在過去 30 年內，全球失去森林的速度有所減緩，但全球每日仍喪失 10 萬平方公里的森林。世界野生生物進一步說，濫砍濫伐的現象已造成世界多排放了 20% 的二氧化碳。

對此，環保人士佩卡利恩表示，維持森林原貌有助於糧食的永續性生產、增加生物多樣性與減緩全球氣候變遷，林業工作者也才不會落入「殺雞取卵」的窘境。

目前許多國家與企業已經試著挽回森林環境受損的趨勢，聯合國糧食與農業協會官員芬格登指出，「只宣揚口號還不夠，更需要精準的監測系統，評量環境復育的狀況」，除了能監督進度之外，也有助於擬定更準確的願景。



▲魚類啄食珊瑚上的共生藻類所產生的糞便，可改善珊瑚面臨高溫的問題。（Photo by Pixner）

全球森林保衛戰 衛星雷射追蹤狀況

▼ 人工智慧設計考慮到人類的反應時間，並隨機改變其在看到形狀和按下按鈕之間的反應時間，以顯得更人性化。（網路截圖）



機器人通過圖靈測試 人工智慧進一大步

■ 張瑞雄
（國立臺北商業大學教授）

1950 年計算機先驅圖靈提出一個測試電腦是否具備足夠智慧的方法，就稱之為圖靈測試（Turing Test），計算機科學家用圖靈測試來確定機器是否能夠顯示出足夠令人信服的人類智慧水準，以欺騙另一個人相信它也是人類。這通常是透過一個「模仿遊戲」（Imitation Game）來實施完成的。

通過圖靈測試

遊戲是這樣進行的：總共有三個玩家，一名玩家無法看到其他兩名玩家，但可以透過提問來與他們互動和交流，目的要確定看不到的兩名玩家中的哪一個是人

雖然還不能證明人工智慧機器具有真正的人類智能，但科學家指出，機器人通過圖靈測試是一個有意義的里程碑。

類，哪一個是機器。當這名玩家無法區分看不見的玩家到底是人類或計算機時，就說計算機通過了圖靈測試。

前一陣子一位谷歌工程師聲稱，他花了數月時間測試的人工智慧聊天機器人 LaMDA 具有感知，具備人類的一些感情的能力，例如害怕死亡。儘管谷歌堅持認為它還沒有那麼厲害，但無可否認的，對話式機器人的交談能力已經愈來愈進步，更容易通過圖靈測試。

測試顏色反應



▲ 在實驗中，一個人和一個機器人都必須觀察銀幕上的彩色形狀，人和機器對不同的顏色做出反應。（網路截圖）

最近意大利的研究人員訓練了一個人工智慧程式來從事另一種形式的圖靈測試。在實驗中，一個人和一個機器人都必須觀察銀幕上的彩色形狀，人和機器對不同的顏色做出反應。例如，人的任務是僅在銀幕上出現紅色方塊時按下他們的按鈕，而機器人是僅在銀幕上出現綠色方塊時按下他們的按鈕。

但機器人是透過遠端的真人或人工智慧程式來控制的。亦即有時是遠端的真人叫機器人去按鈕，有時是由人工智慧控制機器人來按鈕。重點是人工智慧設計考慮到人類的反應時間，並隨機改變其在看到形狀和按下按鈕之間的反應時間，以顯得更人性化。

過半的人會猜錯

事後人類參與者被要求猜測他們的機器人隊友是由另一個真人還是由人工智慧所驅動。如果是真人人們通常可以分辨出來，但

若是人工智慧程式在背後操控，就有超過一半的時候人們會猜錯。

研究結果表明，若人工智慧在功能上可以參考人類的行為學，例如注意力不可能時時百分之一百集中，那麼就可以更容易讓人類在不知底細的情況下分不清楚真實的狀況，這可以給未來設計對話機器人的參考。

人工一般智慧

這不是機器第一次通過圖靈測試。2014 年在英國雷丁大學舉辦的一次活動中，一個計算機程式使倫敦皇家學會三分之一的人類評審委員相信這是一個 13 歲的男孩。

然而許多科學家指出，雖然通過圖靈測試是一個有意義的里程碑，但由於圖靈測試只是用簡單的對話和類似聊天的方式，它不能用來真正衡量人工智慧機器是否真的有人類的智能，因此還不能用來證明人工智慧可以真正具備人類的思考和創造的能力，以達到人工一般智慧（AGI, Artificial General Intelligence）的境界。

飽漢不知餓漢饑

■ 王建煊

（前監察院院長、
天使居創辦人）

有天我休假在家，傍晚看到有巴士開到社區，很多人從上面下來。心想這些人這個時候到我們社區來幹甚麼？後來突然想起來，這天不是星期日，那是某機關下班員工的交通車。人常常不自覺地以自己的處境去設想別人，我休假在家，就自然認定別人也不必上班。

何不食肉糜？

因為常感覺車上的冷氣很冷，必須不時用手搓搓手臂取暖，到了下車時就想，外面天氣可能很涼，要不要帶件夾克？其實外面熱得很呢！

全國饑荒，大臣向皇帝報告，全國饑荒無飯可吃，無數百姓餓死，皇帝反問道，那為甚麼不吃肉呢？這就是有名的晉惠帝所說的：「何不食肉糜？」肉糜是和肉煮的稀飯，晉惠帝肚子餓的時候，可能就吃肉糜，因此直覺地想到「何不食肉糜？」

這種現象其實就是「飽漢不知餓漢饑」，因為吃飽了的人，不自覺地認為別人也是飽的。現在我們生活富裕，不但不怕吃不飽，有時還擔心吃得大脹傷及腸胃。這時我們哪裡會想到世界上每天有四萬人餓死呢？就在我們吃頓飯的時間，世界上就有好幾千人因饑餓而倒下了。

換位思考

議員質詢官員，常常咄咄逼人，有時甚至極盡羞辱官員之能事，媒體形容這樣的議員強悍，議員多沾沾自喜。後來議員選上縣市長，在議會裡被議員們批得狗血淋頭。這時他才突然易位思考，因為現在他也是餓漢，終於瞭解到饑餓的痛苦了。

飽漢不知餓漢饑是人性的弱點，我們凡事要換個立場，替別人想想，自己的想法及做法就會不一樣。自己若變得更仁慈，意見更能被別人接受，人際關係也改善了，因為你已經由「飽漢不知餓漢饑」的人，變成「飽漢亦知餓漢饑」的人了。



◀ 自己若更仁慈，意見更能被別人接受了。（網路截圖）

醒報稿約



歡迎來稿增篇幅，只要言之有物、動人心弦的創作，均有稿酬。來稿請寄：anntw.ad@gmail.com，並提供身分證、電話與戶籍資料；來稿本報有刪改權，如不願被刪改，務請註明。請勿一稿多投，查獲者永不刊用。
請儘量於週日至週四上班時間寄稿，周五、六休來稿將無人處理。

醒報專欄作家陣容

《蕭旭岑談音樂》

蕭旭岑（前總統府副秘書長、資深愛樂者）
國立政治大學新聞研究所碩士。曾任中華民國總統府副秘書長兼總統府資訊安全委員會資訊安全長。定期為專業古典音樂雜誌《Muzik》撰寫樂評。



《經濟隨筆》

于國欽（東吳大學經濟系兼任講師）
曾任經濟部統計處研究員、東吳大學經濟系兼任講師、自由時報記者，現任工商時報財經組副主任兼社論主筆。



《王院長跟你談天說地系列》

王建煊（前監察院院長）
台灣新黨創始人之一，基督徒。出生於中華民國安徽合肥，1949 年國共內戰後移居臺灣定居。曾任監察院院長、財政部部長、立法委員。



《地球氣候》

汪中和（中央研究院研究員）
美國夏威夷州立大學地質及地球物理系博士。曾任中央研究院環境變遷研究中心 特聘研究員、中央研究院地球科學研究所研究員兼副所長。



《財經雜記》

游常山（資深媒體人）
22 年資深記者退休，曾任職工商時報、天下雜誌、遠見雜誌、社團法人谷若思協會等。



《梁良談影》

梁良（影評人）
國立台灣藝術專科學校影劇科畢業，曾任年代公司電影部經理。著作：《奧斯卡最佳影片欣賞》、《條條大路通電影》。曾擔任第三十一屆金馬獎華語影片競賽評審委員。



《唯美隨筆》

胡為美（作家）
曾任美國北加州華文作家協會第三任會長、美國文化大學青少年兒童福利系講師及僑生外籍生主任、婦女雜誌編輯、中文學校校長。



《浮生歲月》

朱全斌（退休教授）
英國倫敦大學高史密斯學院媒體與傳播博士，曾任國立台灣藝術大學應用媒體藝術研究所專任教授。著有《人生需要酒肉朋友》等書。



《經研隨筆》

戴肇洋（台灣省商業會顧問）
台灣省商業會顧問、中華民國工業總會中小企業發展委員會副召集人。曾任日本關西大學經濟政治研究中心研究員、台灣經濟研究院組長、台灣綜合研究院所長。



《多雲時晴》

蔡又晴（資深媒體人）
曾在中天新聞台、東森新聞台擔任文字記者，曾任澳門亞洲衛視擔任台北站副站長。現任壹電視 Next TV 新聞部擔任採訪中心主任。



《STEM 科技島》

張瑞雄（國立臺北商業大學教授）
國立清華大學計算機與管理決策研究所博士。曾任國立臺灣科技大學教授、國立東華大學副校長、國立臺北商業大學校長。



《財經鳥瞰》

李沃牆（淡江大學財務金融學系專任教授）
政治大學經濟學系博士，曾任淡江大學兩岸金融研究中心副主任，曾在各財經報章雜誌擔任研究員、專欄主筆及編輯委員，研究專長為風險管理、財務工程、財務計量等。



《經濟論衡》

林建甫（中信金融管理學院講座教授暨台大經濟系名譽教授）
曾任加州大學聖地牙哥分校經濟系助教、台灣大學經濟學系副教授、台灣大學經濟學系系主任暨研究所所長。



《有鳳來影》

胡幼鳳（資深媒體人）
政治大學 EMBA 文化創意科技資通創新碩士。曾任台北電影節總監、金馬影展執委會秘書長、聯合報影視中心主任。



《醒小說》

溫小平（作家）
曾任《新女性》雜誌總編輯。現任佳音電臺主持人。曾獲中華日報文學獎、聯合報極短篇小說獎、中國文藝協會文藝獎章、五四文藝獎章等獎項。



《財金視窗》

黃耀輝（國立臺北商業大學財政稅務系教授）
美國印地安納大學經濟學博士，曾任國立台北商業技術學院財稅系副教授、中華經濟研究院 研究顧問、行政院賦稅改革委員會委員。



從疫情看日本人的淡泊與自律

日本在抗疫過程中，沒有出現歐美社會那樣的大規模深度蔓延，不僅依靠了組織的力量，更是依靠了心態的力量。

徐靜波
(亞洲通訊社社長)

誰也沒有想到，這一場百年一遇的新冠病毒疫情，居然會持續兩年，而且還看不到結束的前景。

看不見盡頭的疫情

二〇二〇年，我在舟山老家過春節，過了大年初三，發現情況不對，立即改簽機票返回東京。途經上海時，發現街頭已經空空蕩蕩。叫了一輛網約車去機場，司機是一位四十多歲的中年男人，沒戴口罩，很淡定地說：「大家都怕，但是活兒還得有人幹，就是不知道

《日本人的心態》簡介

在新冠疫情下，日本社會如何面對失業的可能、破產的可能、減薪的可能、患病的可能？而在這種狀態下，如何去面對失業的可能、破產的可能、減薪的可能、患病的可能？這就需要一種堅定的心態。這是一種甚麼樣的心態？是一種不急不躁、不驕不傲、從容淡泊、平靜如水的心態。

旅日長達二十多年的資深媒體人徐靜波，在日本親歷了新冠疫情，以一個個小故事精彩展現日本人的心態：不急不躁，從容淡泊。帶你走進日本人的心靈世界，了解他們的所思所想，感悟人生的酸甜苦辣。



出版社 / 香港中和出版
出版日期：2022/05/31

這一波會到甚麼時候結束。」慶幸的是，我們中國很快將疫情控制了下去，這得感激政府的當機立斷，更感激全體國民的自覺配合與付出，還有經歷過非典之後的經驗積累。

二一年十二月底，日本在這兩年中共確診了一百七十三萬名感染者，死亡人數也達到了一點八萬人。日本的總人口是一點三億，與美國總人口三點三億人相差

每一個在這場疫情中惶恐度日的人，付出的不只是身體的疲憊，還有心靈的煎熬。

十四億人口的大國，能夠在短時間內取得如此卓越的抗疫成就，全世界也只有中國能夠做到！這是我們深感驕傲的地方。許多年之後，當我們與世界各國朋友一起談論這一場疫情的時候，我們不會臉紅，我們會很自豪！

爆發大規模感染

我回到東京的時候，日本已經發現了幾例感染者，都是來自武漢的遊客。但是，正如日本國立感染症研究所的分析報告所說的那樣，武漢遊客並沒有給日本造成疫情，日本此後的疫情，來自歐美國家。

從二〇二〇年三月開始，中國遊客停止了腳步，歐美遊客卻依然源源不斷地來到日本。同時，大批在歐美的日本人也返回國內，於是導致了日本大規模疫情的發生。截至二〇

兩倍多，與英國的六千七百萬

人相比，多了一倍多。美國在二〇二一年末的感染總數已經達到六千零二十萬人，死亡八十四萬人。

日本正常運轉

英國感染者總數也達到了一千四百三十萬人，死亡十五萬人。這些慘烈的數據的背後，是一個個生命的消失，一個個家庭的破滅，一個個公民健康受損，讓我們的靈魂難以安息。

日本在這一場抗擊疫情的戰鬥中，即使在實施「緊急狀態」期間，人們照樣可以上班，可以去超市，可以出門散步，地鐵輕軌新幹線公交車照樣行駛，除了一部分「三密」（空間密閉、人流密集、密切接觸）的店鋪被要求臨時停業之外，整個社會經濟與日常生活，均保持了相對正常的運轉。



▲日本長期以來遭遇地震、海嘯、颱風襲擊的災難磨煉。(Photo from Flickr)

日本人的自律

與歐美國家相比，到目前止，日本的抗疫還是屬於「優等生」。在同樣的社會制度之下，為甚麼歐美國家的感染者與死亡者人數會比日本高出幾十倍，而日本還是能夠有效地遏制疫情的大規模爆發呢？《華盛頓郵報》的評論稱，日本的成功完全依靠國民的自覺和社會輿論無形的壓力，而不是政府的各項處罰措施。

英國 BBC 的評論說，新冠病毒疫情之所以沒有在日本出現大規模的蔓延，最主要的一個原因是日本人在平時感冒時就習慣戴口罩。日本社會有一個很好的傳統，就是不給別人添麻煩，必須自己管控好自己。同時，日本人家庭裡有進門脫鞋的生活習慣，可以有效防止鞋底細菌的帶入。平時又注意個人衛生和家庭衛生。這些因素都為日本有效控制疫情，立下了功勞。

國民的自我約束力

作為一名在日本經歷了這場疫情的中國人，我如何看待日本在這一場抗疫鬥爭中的表現？我覺得，最為關鍵的，還是在於日本國民的自我約束力，日語叫「自肅」。每一個在這場疫情中惶恐度日的人，付出的不只是身體的疲憊，還有心靈的煎熬。

而在這種狀態下，如何去面對失業的可能、破產的可能、減薪的可能、患病的可能？這就需要一種堅定的心態。這是一種甚麼樣的心態？是一種不急不躁、不驕不傲、從容淡泊、平靜如水的心態。

政府要求大家居家不要外出，行，那麼我們就不外出；政府要求大家關店，雖然沒有強制，但是我們也得響應政府的號召，不能成為「另類」；政府說，復工復產要分階段進行，好，你告訴我甚麼時候可



▲日本政府已經動用了相當於一年 GDP 總額的五百五十萬億日元的財力，用於救濟企業 (Photo from 維基百科)

以重新開店就行。整個社會沒有出現混亂，沒有出動警察，卻一直維持着正常的秩序。日本在抗疫過程中，沒有出現歐美社會那樣的大規模深度蔓延，不僅依靠了組織的力量，更是依靠了心態的力量。

一致的社會責任

這種心態，完全是在一種「自覺」的狀態下生成與延續的。值得敬佩的是，這種心態，不只是大多數日本人共有的心態，也是整個日本社會的基本心態。

這種心態的產生，除了「不給別人添麻煩」、「努力管好自己」、「上善若水」的倫理思想的催化，除了長期以來遭遇地震、海嘯、颱風襲擊的災

於一年 GDP 總額的五百五十萬億日元（約三十一萬億元人民幣）的財力，用於救濟企業，幫助國民共渡難關。這種福利，有惠及每一個人的十萬日元的紅包，也有送給中小企業的兩百萬日元救助金；有給企業「無擔保無利息」的緊急貸款，也有補貼給店鋪和個人的房租。

這種完善的救濟制度，讓每一位國民能夠平靜地面對這場災難，並努力配合政府的要求，形成了「官民一體、合作共贏」的抗疫體制。

政府與人民共同努力

所以，日本在這一次抗擊新冠疫情的鬥爭中，沒有出現歐美社會那樣的大規模深度蔓延，不僅依靠了組織的力量，

一種不急不躁、不驕不傲、從容淡泊、平靜如水的心態。

難磨煉之外，還有一種社會救濟制度提供的有力保障，因為日本的老百姓都知道，政府一定會管我們，因為這是一種責任。

政府完善的救濟制度

到二〇二一年末止的兩年間，日本政府已經動用了相當

更是依靠了心態的力量！祈願新冠病毒疫情早日結束，讓我們回歸平和而正常的生活！希望《日本人的心態》這本書，能夠讓大家走進日本人的心靈世界，了解他們的所思所想，一起感悟人生的酸甜苦辣。（聿鎧／輯）

Y!!! 書訊

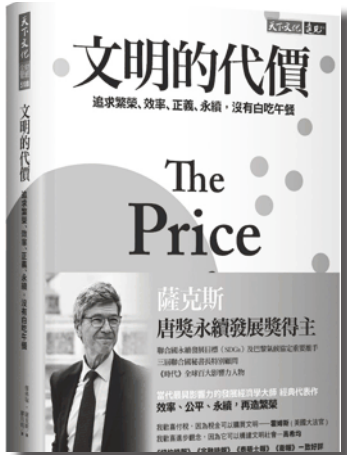
醒報編輯部／輯

《文明的代價》

作者：傑佛瑞·薩克斯（經濟學家） 出版社：天下文化

繁華可能失而復得嗎？薩克斯認為，自由主義不是經濟效能的保證，只有回歸「混合型經濟」，讓政府和市場相輔相成，才是發展的長遠之道；而金字塔頂端 1% 鉅富的公民責任，以及其餘 99% 經濟弱勢的群眾力量，是導正市場機制與政府權能的關鍵，也是重建經濟正義，再造效率、公平、永續社會的契機。

金權政治、消費主義、產業空洞化、競爭力衰退、社會貧窮化，這些問題不單是

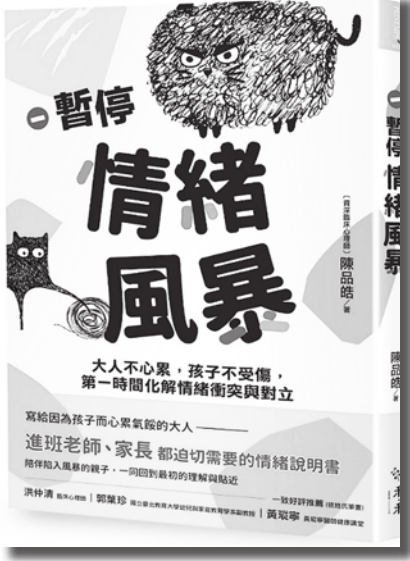


《暫停情緒風暴》

作者：陳品皓（臨床心理師） 出版社：禾禾文化

當孩子的情緒被點燃時，大人如何切斷反應的連結，為親子創造一個緩衝空間；並且不被孩子的暴衝、挑釁，甚至是攻擊打倒，陪伴孩子一同走過這場情緒風暴。

透過本書，期盼能幫助第的老師、每天和孩子朝夕相處的家長，抓住情緒曲線七個階段中，每一個可以介入的機會，讓孩子的情緒有機會在平靜時被認識，在爆發前得到降溫，在爆炸後被肯定學習，成

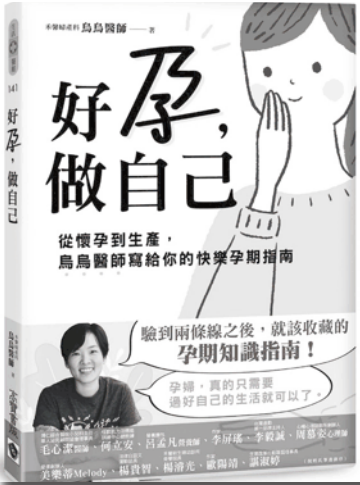


《好孕，做自己》

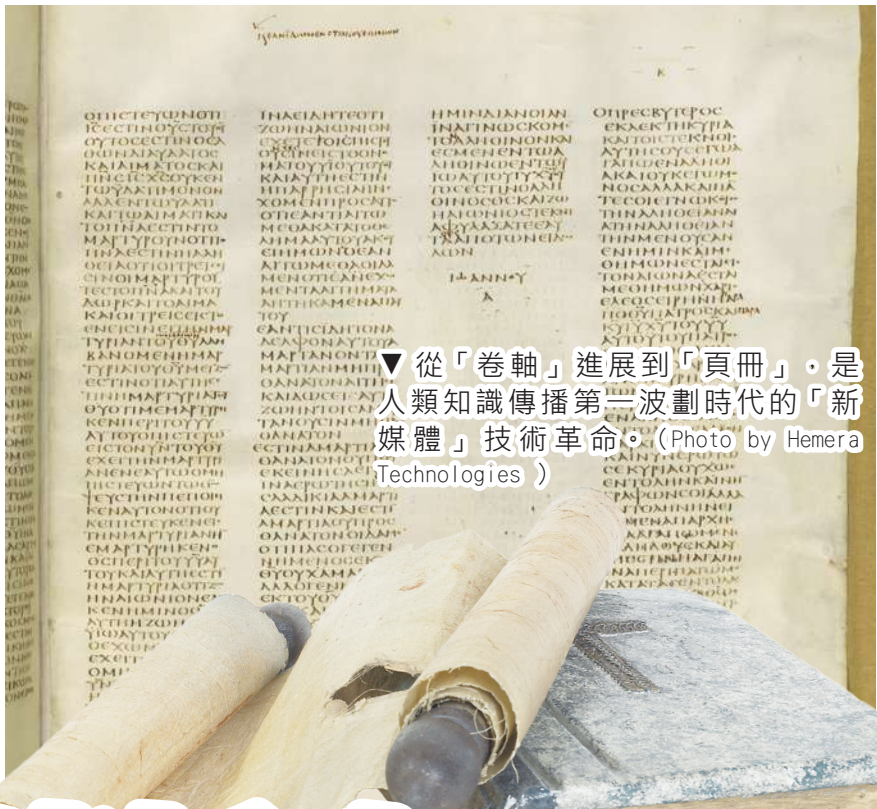
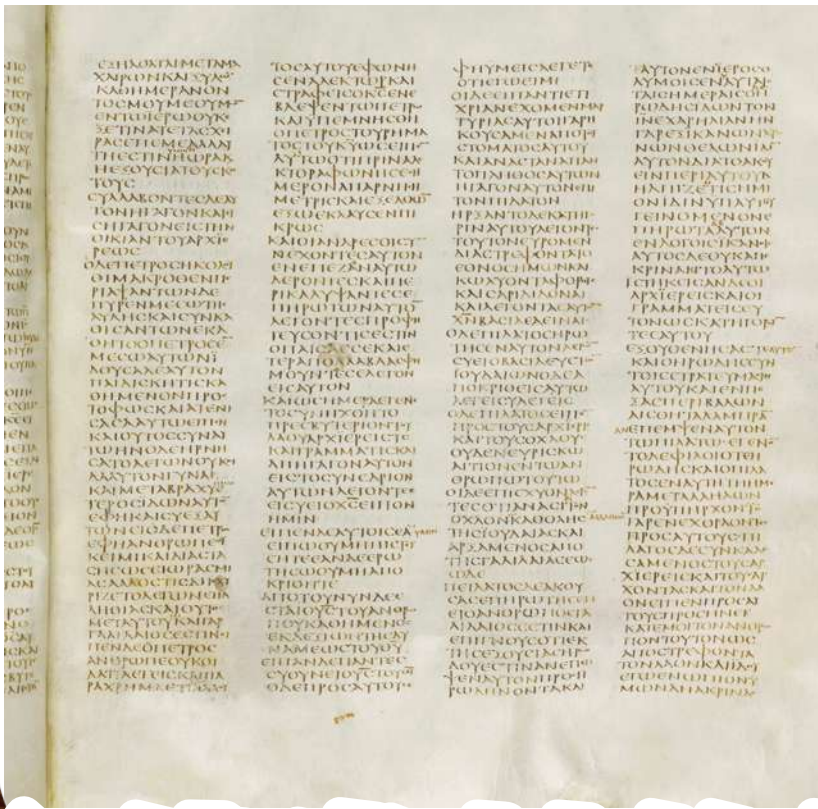
作者：烏烏醫師（婦產科醫師） 出版社：高寶

聽到「做自己」三個字，很膩了嗎？你所不知道的是，孕婦要做自己從來就不容易。拋開預設立場、自我設限，好好懷孕，真的只需要過好自己的生活就夠了！

烏烏醫師將孕期關懷的這條線拉得更遠，更從流產談到產後哺乳、低潮憂鬱的心理狀態，當妳掌握孕期知識、了解孕期身心變化、看見孕婦的多樣性之後，妳會重新相信自己的身體，妳會發現九成九以上的安胎都不必要，妳會了解胎教就是順著



▼▼ 修復並保存與大英圖書館的「西乃抄本」出自4世紀上半葉，與梵諦岡抄本同為世上現存最早的完整聖經手稿，以頂級的古代工藝和抄寫製程，開啟了「頁冊」載體在往後1700年的傳播霸權。(Photo by British Library)



▼從「卷軸」進展到「頁冊」，是人類知識傳播第二波劃時代的「新媒體」技術革命。(Photo by Hemera Technologies)

《新媒體神學系列一》

頁冊取代卷軸的傳播史

即便到了3世紀，卷軸仍是80%的出版品偏好的格式。4世紀起，基督教政治位階搖身一變，不但成為當朝皇帝青睞的國教，坊間出版品也轉向頁冊（75%），卷軸剩下出版品的25%。

■ 邱慕天

（台灣醒報特約資深撰述）

在近代考古學發展以前，聖經希臘文一度被過往神學家們認定為是一種人間最優越的、承載上帝神聖啟示的特殊語言。原因是它與古希臘人哲學和文豪寫作的古典希臘文，及當今的現代希臘文，語法都不同。

通俗的希臘文

直到19、20世紀，在小亞細亞、近東，尤其是埃及，挖出了大量的希臘羅馬帝國時代圖書和文獻，學者們驚訝地發現，那些地契、家書、流水帳…，與舊約（七十士譯本）、新約的「聖經希臘文」竟是同一種語言。

這種一點也不特殊的、甚至高雅文學所「不屑」使用的「口白」（Koine）希臘文，就是從希臘亞歷山大大帝，到君士坦丁堡東國都的這前後六百年，環繞整個東地中海的歐亞非帝國境內的世俗通用語。——換句話說，聖經的原文一點都不神聖特別，甚至難稱典雅。

取而代之的新發現是，聖經的書寫雖用普羅的語言格式（軟體），但早期基督徒文字傳播的硬體格式，卻有與眾不

同的偏好——「頁冊／線裝書（codex）」。

在西元2世紀以前，正規的書本必須是「卷軸（scroll）」格式，也就是如膠捲一般從頭拉開到底，以古代欽差展開御賜「聖旨」的樣子宣讀。

頁冊與卷軸差異

而「頁冊」雖然與卷軸同時存在相當一段時間，但用途只是學徒聽講的筆記本、文人精彩故事或觀念的騰稿或試寫、小販進出貨的帳本或高度技術專業文獻的工具書（從匠人學徒的筆記概念發展而來），概念就類似現在小學生練字的空白習作簿、文具點買的手帳。

「頁冊（codex）」一詞源自木頭（caudex），因古代是由薄木板製成這樣的筆記本書封和書背，並在中間穿繩或以皮革鑲在一塊。中間的活頁可以替換，所以另一個譯法是線裝書，因為在日後的歷史中這種書籍格式，完全淘汰了卷軸，直到21世紀的近年，才遭遇它問鼎市場以來最大的敵手——「電子書」。

在那時，棄「卷軸」以可被抽調活頁的「頁冊（codex）」發表或發售著作，就類似以Mp3而非CD光盤出版音樂專輯、以word

文件而非pdf提交學術論文、以電子檔而非實體書上市著作、或沒有實體紙本的網路報…，在它們出興的年代被視為不莊重，流於未定稿的印象。

載具的演化史

學者歸檔出土文獻統計出，在屬於2世紀的非基督教作品中，有98%是以卷軸型式出版、頁冊僅佔2%（後者共18件，在埃及出土，其中唯一用拉丁文寫成的《馬其頓戰史》被定年在2世紀初，是這部文學作品存在世上的唯一手稿證據。時空證據堆疊顯示，以「頁冊」承載文學作品的實驗性起源，有不大可能來自於義大利半島的羅馬人）。

然而「所有可被鑑別為2世紀的基督教作品，幾乎全都是頁冊寫成」。這個現象由肯揚爵士（Sir Frederic G. Kenyon）於1933至1937年整理發表的《貝蒂蒲草紙抄本集》（Chester Beatty Papyri，或譯切斯特·比替聖經殘卷）後引發注目，因為這裡面12個在科普特人墓穴罈內現世的2、3世紀希臘文手稿，全是頁冊。

頁冊忽成主角



▲在文學的頭數百年，「卷軸」是唯一正宗的「書」。而識字不普及的古代，「讀書」一概是指「開卷誦讀／朗讀」。(Photo by Dave DeBaeremaeker via Toyphotographers.com)

而即便到了3世紀，卷軸在教外仍是80%的出版品偏好的格式。4世紀起始，基督教政治位階搖身一變，成為當朝皇帝青睞的國教，教外出版品也忽然轉向頁冊（75%），卷軸剩下出版品的25%。

在往下的5世紀，卷軸10%，「頁冊」也開始配得上「線裝書」之名了。尤其現存基督教最完整的希臘文聖經手抄本「西乃抄本」（Codex Sinaiticus；西元330-360年）與「梵諦岡抄本」

（Codex Vaticanus；西元325-350年，759頁），在字體、裝訂、用材都是宮廷規格的一時之選，將「頁冊」出版品的質感推向空前（以及在相當一段時間也是「絕後」）的新高。

古代的新媒體革命

傳播學者認為，「頁冊取代卷軸」的歷史，可與「活字印刷術取代手抄」、「電子數位存儲取代紙本」，並稱是人類讀寫文明的三大劃時代技術革

命。而基於什麼樣的信念／邏輯／機緣／巧合，早期基督徒竟成了現代書本的最大推手？或是反過來問：頁冊作為一種具備文明塑造力量的「新媒體」，在多大程度上制訂了早期基督信仰的面貌，以及其與羅馬社會中的權力關係？

這將是「新媒體神學」系列，將從基督教誕生和早期發展的歷史時刻試圖展開回答的問題。



他相信什麼？他爭鬥什麼？
他如何能生存下去！

8.12
一定要活下去

獲選坎城影展一種注目開幕片

榮獲法國凱薩獎最佳影片4項大獎提名

榮獲盧米埃電影獎最佳影片4項大獎提名

勇奪法國影評協會最佳影片大獎

ONODA: 10,000 NIGHTS IN THE JUNGLE