

2008 年 9 月 1 日 創辦網路原生媒體
2012 年 9 月 1 日 創辦實體報

Awakening News Networks

充實內涵的閱讀 醒報是最高濃縮的選擇

五媒合一
深度報導
極簡閱讀



核食公聽 日人也不滿開放



元宇宙長路 法規須強化



中國紀錄片 讓人嚮往當官



張祖詒出書 暢談總統與我

《今日靈修》



大家關心解封

由於東南亞各國、澳洲都解封了，在 10 日的指揮中心記者會中，本報與多家媒體都關切詢問解除邊境管制的問題，指揮官陳時中的回答是，要等疫苗覆蓋率超過 5 成再說，真是令人期待啊。(1 版)

入境檢疫會縮短 解封要看接種率

指揮官陳時中說，「入境檢疫天數縮短勢在必行」，針對解封問題，他說要視疫苗覆蓋率是否達 5 成而定。

【本報記者簡嘉佑台北報導】若要邊境解封，須將第三劑疫苗接種率提升至 5 成才有可能！指揮官陳時中 10 日表示，需要考量科學數據與社會氛圍，兩者兼具才能安心解封。指揮中心醫療應變組組長羅一鈞則說，高雄引水人確診個案基因定序結果出爐，與先前的病毒株皆不同，為本土全新的第 11 種變種病毒株。

隨著澳洲、馬來西亞、泰國等國家解封邊境，陳時中也曾表示，「入境檢疫天數縮短是勢在必行」，外界好奇台灣是否有機會在 3 月間解封。陳時中表示，還是要視「疫苗覆蓋率」來決定，第 3 劑接種率至少達 5 成，才可以安排其他措施。他也強調，解封要考量「安全」和「安心」，前者是看科學數據，後者是看社會氛圍，兩個都要兼顧。

陳時中也表示，國人想要出國旅遊與解封的考量不同，如果國

外疫情持續延燒，國人依舊仍無法如願到國外旅遊，因為全球共有 4 億人口染疫，而這次 Omicron 疫情在一個多月就造成 1 億多人確診，很難預測下半年狀況。

他更分析全球疫情，前兩周約 300 萬到 400 萬人染疫，這週雖然染疫人數下降，但 9 日的死亡數也到達 1.2 萬人。他強調，值得注意的是，台灣的周邊國家，每日確診人數如越南穩定在 1 萬多、新加坡到達 1 萬 3000 多、韓國也接近 4 萬、日本接近 10 萬，這些都是民眾要提高警惕的。

本土共 11 種新變種

另外，羅一鈞表示，在年前本土共有 10 種不同的新變種病毒，其中 BA.2 病毒株共兩例，包括機場防疫人員與高雄港群聚案。他指出，10 日高雄引水人(案 19244)基因定序結果出爐，也是屬於 Omicron BA.2，但和高雄港相關個案、機場防疫人員的 BA.2 序列都不同。

他指出，該引水人基因序列跟高雄港的序列不同，是單獨新增的病毒株，研判是被境外船員或旅客傳染，是第 11 個全新的變種病毒株。(相關新聞見 2 版)



▲ 高雄引水人基因定序 10 日出爐，為本土全新的第 11 種變種病毒株。圖為 7 日進出高雄港船舶維持正常運作，尚無船舶等候引水人領航的情形。(中央社)



▲ 年前本土共有 10 種不同的新變種病毒，包括機場防疫人員與高雄港群聚案。(中央社)

9 成教師任交通導護 全教總：應回歸本務

【本報記者簡嘉佑台北報導】老師到底需不需要負責交通導護？全教總於 10 日召開記者會表示，有 9 成學校的教師需要負責交通導護，更有 3 成 6 的學校連學生也要負責該職務。全教總理事長侯俊良強調，「交通導護並非教師的責任」，可以交由義交、受訓志工來負責，並須強化校園周邊的交通設施。

未經同意就指派

全教總副秘書長張旭政指出，去年 12 月一名國中老師在交通導護時，不幸發生車禍而顛內出血，導致該議題再次浮上檯面。除此之外，教師在交通導護時，時常發生被辱罵、擦撞意外等狀況，所以站在路口擔任交通導護不僅是「高風險的事情」，更對教師的心理產生負面影響。

張旭政認為，此狀況是「結構性的問題」。他指出，因為中央認為學校的交通設施是地方政府的問題，而地方政府則認為學校需要「因地制宜」，所以最後的安全責任就在學校身上；但學校「沒錢、沒人、沒權利」，所以才只能用原始的人力(教師、學生)擔任負責交通安全的職責。侯俊良指出，教育部早於 2013



▲ 全教總理事長侯俊良強調，「交通導護並非教師的責任」。Photo by 簡嘉佑/台灣醒報

年就明確指出，法律上教師沒有擔任交通導護的法律義務，政府 20 年來迄今仍無法妥善處理。全教總的問卷調查結果顯示，有高達 9 成學校的老師需要負責交通導護，其中更有超過 7 成甚至沒徵詢教師意願。同時，有超過 3 成 6 的學校讓學生擔任交通導護，違反兒童權利公約的精神。

義交、志工助導護

侯俊良強調，「交通導護並非老師的義務」，交通導護應由警方、義交或經受訓認證志工擔任，教師不應納入交通導護輪值表。他指出，老師如果想要協助學童的交通安全，還是可以以個人身分加入受訓認證志工。問卷結果也顯示，有超過 9 成的學校

也贊同全教總的主張。他呼籲，政府相關機關應訂定完整「安心上學專案」，規定學生、教師不應擔任路口交通導護。他表示，老師不擔任交通導護，是因為他們有「更應該負責的地方」，教師的執勤範圍限定於學校門口內，負責照護學校內的學童，更不用說學生擔任交通導護的狀況，學童本來就不應該身處危及身心福祉的場所。

此外，針對學校周邊的高交通風險路口，交通機關應設法改進，如增設交通號誌、行人專用道或減速墊等設備，以減少導護人口需求，並降低事故風險。張旭政說，政府機關可以在學校附近進行科技執法、加強取締，才是根本的解決之道。

《焦點圖文》

台灣燈會 1500 台無人機秀 融合視覺元素

2022 台灣燈會全台首創以 1500 台無人機推出大型展演，9 日晚間在高雄港愛河灣試飛。(中央社)



開放福島核食進口 政府沒有說的真相

社論

開放美國萊豬牛肉進口可以簽署BTA或FTA？開放日本核食可以讓台灣更能走向世界？兩場國際貿易談判，原可為台灣爭取更大利益，卻為了取悅強權，丟棄棄甲，拿人民的健康及食品安全，換到了什麼？

開放萊豬牛肉一場空

一年多以前，台灣政府給美國驚喜，主動開放萊豬、牛肉進口，經濟部的說法是「展現重視國際的態度，以及履行承諾的決心，也有助向國際社會說明，台灣有解決貿易困難的能力，替推動台美BTA及區域

經濟整合注入新動能。」

字字句句像極了作文比賽文詞，現實國際社會呢？美國總統拜登明白表示：「不和任何國家簽署貿易協定。」立即打台灣一巴掌。意猶未盡，商務部2020年底發布，對台灣、韓國、泰國、越南的乘用車、輕卡車輪胎課徵反傾銷稅，正新橡膠、南港輪胎，以及其他相關業者無一倖免。

政府信誓旦旦，承諾可簽署台美BTA或FTA，或加入區域經濟整合呢？哪一樣實現了？台美經貿關係既是空前良好，為什麼還慘遭貿易懲罰？當今

美國政府官員還有那一位記得，或提到回報台灣的善意？

開放核食應效韓國

最近開放日本福島核食也一樣，蔡英文總統宣示四大目標，她說，「開放核食的決定，如同去年的公投結果，台灣人民向世界表達了，台灣願意接受國際標準，有決心解決困難貿易問題，迎向高標準的國際經貿體系。」

政府給人民的資訊是只有中國和台灣，還在禁止福島核食進口，我們要搶在對岸開放前，先行開放。行政院長蘇貞昌更

怒斥在野黨的質疑是「為反對而對，妨礙國家的進步」，渾然忘卻當初自己在野時，反對態度更激烈。

韓國跟日本打官司

有關福島核食，政府故意遺漏的資訊是，韓國至今仍然堅拒福島核食進口，並且在世界貿易組織WTO跟日本打了兩場官司，一番韓國敗訴，二審日本敗訴。由於世貿是二審制，韓國贏得終審勝訴，日本無絲毫慍色，不認為韓國在製造兩國貿易障礙，僅表示會繼續跟韓國溝通，尋求解禁機會。

值得重視的是世貿二審時，連日本中部大學教授武田邦彥都坦承。日本核食標準沒有考慮到（飲食之外的）外曝風險。麻州理工學院核工博士卓鴻年也認為，一年一毫西弗的輻射量容忍標準，是本地既存核設施設定，而非他國核食。二審判決認為，韓國對於日本水產的輻射檢驗標準，並不過份，因此判決韓國勝訴。

核食無法保證安全

日本東海大學山田吉彥教授評論訴訟結果：「韓國在二審加強了論述，而且核災食品根

本無法保證安全，我認為是韓國勝訴的原因之一。」

韓國堅持贏得尊敬

韓國政府能為守護人民健康，不惜在WTO和日本打國際貿易官司，禁止福島核食進口，論證連日本專家學者都折服，贏得朝野尊重，從未聞因此阻礙兩國經貿關係，難道韓國政府「妨礙國家進步」，「沒有決心解決貿易困難問題，迎向高標準的國際經貿體系」嗎？

韓國能，台灣卻不能。人民還不該感嘆政府的軟弱？

核食公聽會發言 日人也不滿開放

國民黨10日召開公聽會，反核食公投領銜人郝龍斌表示，福島五縣的水產品仍有輻射疑慮，希望政府提出完善配套。

【本報記者呂翔禾台北報導】

「日本福島人自己都說不信任日本政府，台灣怎能輕易開放核食？」國民黨10日召開公聽會，反核食公投領銜人郝龍斌表示，福島五縣的水產品仍有輻射疑慮，且規範中沒有包括須檢驗「銻90」，希望政府完善配套。公聽會現場也邀請到日本資深媒體人早田健文，他直言日本政府對福島的檢驗愈來愈放鬆，台灣應該成立第3方機構檢驗輻射。



▲國民黨10日舉辦核食公聽會，邀請學者、專家與日本人現身說法。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

明確標示產地

郝龍斌說，核災地區食品若沒有辦法確保安全，不應該在此時進口，但民進黨已經做政治選擇，違反779萬民眾公投的決議，在野黨此時只能亡羊補牢，希望政府能以更嚴格標準檢驗。他指出，銻、銻90的半衰期都長達30年左右，如果吃進身體的影響會是一輩子，「這不應該

是機率問題，」郝龍斌說。

他希望政府能夠明確標示產地，不能只寫「日本」，如果是福島5縣有疑慮的地方就要完整標出。另外他也質疑政府是否真

能做到100%檢驗，他希望地方政府也要替民眾把關。郝龍斌說，此事關乎民生、不分藍綠，希望選民也能在選舉時，以候選人是否展現決心捍衛食安，做為

未來投票的依據。

全國家長會長聯盟理事長黃正銘說，台灣還有9%學校的營養午餐沒有上網公告來源，即使綠營說「日本食品進口這麼貴，

服台灣消費者食品安全，他對此感到非常抱歉。他曾就核食問題與住在福島當地的放射線醫療專家問過此事，專家坦言當地核輻射污染仍非常嚴重，福島人對於輻射還是有很深的恐懼，且對日本政府愈來愈不信任。

他透露，日本政府近年來在福島地區的輻射檢驗次數愈來愈少，且當地因應輻射污染的方式只是把表土剷除，若下大雨就會把山上有輻射的土壤沖下來，定期檢驗更顯得必要。他建議台灣應該要求日本出資，設立第三方查核機構，讓民眾可以找值得信任的單位檢驗食品的輻射。

不會用到營養午餐」中，但基本的契約保障精神總可以寫上吧？他希望藍營推動《學校衛生法》第23條修正，要求全國學校100%標示來源，讓民眾安心。立委曾銘宗也承諾，立法院開議後草案將會送出委員會。

日人不滿汙染嚴重

早田健文說，日本是賣方、台灣是買方，卻是由賣方施壓買方，日本政府應該以數據說

本土增37例確診 電子廠爆移工群聚

【本報記者簡嘉佑台北報導】

疫情再添變數，本土新增37名確診個案！指揮中心指揮官陳時中表示，其中11位是在居家隔離時，出現陰轉陽狀況，相對令人擔憂。他表示，有三起不明感染源案例（新北手搖飲店員、高雄家庭群聚案與跨縣市家庭群聚案），至少要過兩天才會比較清楚一點，相關疫調仍在進行中。

新北確診連環爆

陳時中指出，其中比較大的就是新北樹林嘉聯益電子廠移工群聚案，共有15例確診個案。一名移工（案19430）於8日出現症狀，並於10日確診，而衛生單位緊急針對廠區及同宿舍員工擴大採檢1800多人，初步採檢出14名陽性個案，其餘員工持續安排召回採檢。

此外，新北汐止再出現1名感染源不明的確診個案，為手搖飲料店員工，出現症狀後就醫採檢發現染疫，Ct值21。

陳時中表示，比較好的消息為，新北一家四口群聚案延燒台北勤業會計公司，但目前沒有擴大的跡象。該公司也展開大規模的篩檢，約採檢3000人，目前其中2800名皆為陰性。

春節聚餐引群聚

陳時中表示，另外有兩家家庭群聚案，相關疫調都仍在進行中。其中，有一起「跨縣市家庭群聚」導致6人染疫，春節曾至高雄聚餐，也有苗栗旅遊史，共涉及三個家庭染疫。

他指出，此群聚案雖然不如電子廠移工有15人確診這麼多，但是移工生活相對集中。而對於這類跨縣市案例，就怕「足跡廣泛，影響層面也比較多。」

另外，9日高雄傳出4例家庭群聚案，10日該案再度新增4例確診個案。而兩個家庭群聚案都有過年聚餐的狀況，與跨縣市移動的狀況。指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞表示，過年後共出現三起家庭群聚個案，都需要持續的觀察與追蹤。

亞旭狀況不佳

陳時中表示，10日新增確診個案中，共有11例陰轉陽的個案，皆為遠雄自貿港區亞旭公司的居家隔離個案。他指出，這些個案兩次採檢都呈現陰性，至今才轉為確診，不排除在宿舍或是集中檢疫所中才染疫，後續將高度懷疑的253人重新列為14天居家隔離。

開放福食配套不足 時力籲效法韓國

【本報記者呂翔禾台北報導】

「檢驗標準太少，台灣開放福食應有更多配套！」時代力量主席陳椒華10日召開記者會表示，時力不反對解禁，但此次政府開放是跟隨日本輻射容許量100貝克，且沒有對易造成血癌風險的銻90同位素進行檢測。台東大學教授與時力秘書長白卿芬呼籲政府效法韓國與日本地方政府，降低輻射殘留容許量。



時間討論。

台東大學教授劉炯錫表示，以韓國來說，有8個縣市禁止水產品進口，並將其他如銻90等Beta型核種加入檢測範圍，因此他希望政府能效法韓國，加強檢驗配套；白卿芬說，日本因為韓國加嚴標準而在WTO對韓國發動訴訟，但在第2次仲裁結果判韓國勝訴，希望政府能跟進。

日本標準太寬鬆

媽媽監督核電廠聯盟特約撰述宋瑞文則表示，日本中央政府的輻射容許量是100貝克/公斤，但這個標準在日本民間遭到很多批評，因為此標準與國際1年1毫西弗的標準相同，但國際標準是綜合各類輻射污染而成，日本中央的標準太過寬鬆，許多地方

政府的輻射容許量都遠低於此，有的是40貝克，還有縣市要求「零檢出」。

應加強檢驗量能

時代力量台北黨部主任林泓泰則提醒台北市要加強檢驗量能，且之前地方自治條例中有禁止福食進口的條文，恐像之前萊豬進口一樣遭政院宣告無效，地方政府應及早準備面對。

因此他們呼籲政府加強檢驗量能、增設銻90檢測與加嚴輻射檢出標準。對此，原能會輻射處科長鄭永富表示，目前國內有6家實驗室有國際與食藥署雙認證、3家實驗室可檢出銻90。衛福部官員則表示，之前檢驗18萬件食品，只有236件檢出微量輻射，且含量都是個位數，資料也有公開在網站上。

▼現行的法規概念是否能落實於元宇宙世界，成為許多人對元宇宙的疑慮。圖為 Decentraland 遊戲畫面。(網路截圖)



元宇宙應用專題 3 之 3

元宇宙還有長路要走 技術、法規須強化

【本報記者簡嘉佑綜合報導】喊得震天價響的元宇宙世界正面對技術限制、資安問題與法規管理等三大困境！目前要進入元宇宙中，仍須依靠虛擬實境裝置，而此類裝置都還很笨重、不便攜帶；其次，加密貨幣詐騙事件頻傳，虛擬資產沒有足夠的安全保障；另外，現行法規、稅制是否與元宇宙規則衝突，也成為關注焦點。

技術限制仍須突破

元宇宙經濟模式與 NFT、加密貨幣高度相關，但目前產出加密貨幣的「採礦」過程仍會消耗大量電力與運算能力，民眾一窩蜂湧入的「掏礦熱」也造成大量消耗。沒有中央管理的生產使市場容易受到壟斷大戶的影響，導致

元宇宙目前笨重的裝置仍造成許多人困擾，且現行的法規概念是否能落實於元宇宙世界，成為許多人對元宇宙的疑慮。

價格波動相當大，如何維持穩定、可持續的幣值成為一大挑戰。

另外，想投身加入元宇宙世界的民眾就一定得穿戴虛擬實境的裝置，《訪談影片》中，特斯拉創辦人馬斯克就指出，「沒有人會想把螢幕整天綁在腦上」。他更認同，大腦植入晶片的技術，認為長期來看，此技術更可能讓民眾完全融入虛擬現實，但該技術也仍在摸索階段。

目前虛擬實境裝置龍頭 Oculus 的設備看起來相當笨重，機台幾乎佔據了整張臉的一半；而重視

用戶體驗的 Apple 計畫將於年底推出同時具備虛擬實境與擴增實境的頭戴式裝置，本來有望於今年 6 月問世，但有消息指出，隨著全球晶片荒、供應鏈問題，推行時間可能再延後至今年年底或明年年初。

去中心化的弊病

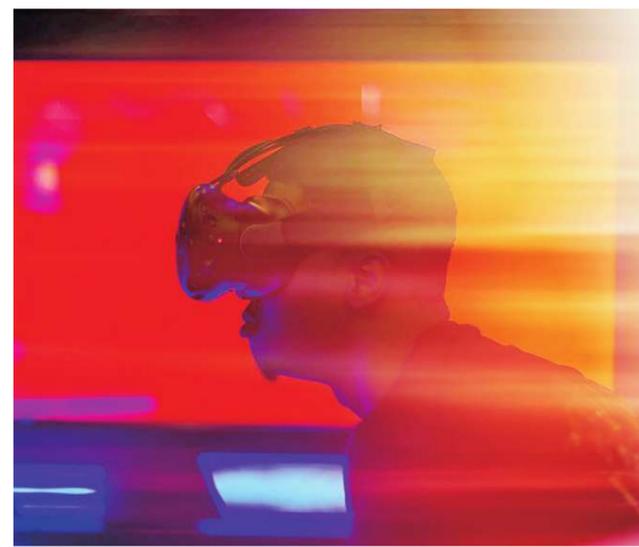
《彭博社》報導，元宇宙相關產值可在 2024 年成長至 8 千億美元，其中除了有設備、零組件所創造的經濟效應外，藉由區塊鏈技術實現的「虛擬經濟」也相當重要。然而，虛擬經濟想要完

全擺脫現實世界仍有許多侷限，也引發不少爭議。

區塊鏈技術標榜著「去中心化」，意味著資產與內容不再是由特定人士所生產或掌握，而是由全體網民共同參與創造的結果。這就表示，中央機構較難對虛擬經濟祭出管制措施，但以民間企業發展為主體將導致民眾的信任程度較低。

此外，許多交易平台、加密貨幣等商業模式安全性保障較低，伴隨著高收益、高風險的商業模式，目前仍沒有足夠的補救措施，導致加密貨幣的詐騙案件頻傳，如去年就傳出北韓駭客從世界各地的交易所竊取高達 4 億美金的加密貨幣。

法規管理難落實



▲元宇宙議題發燒，但目前笨重裝置仍造成用戶許多困擾。(Photo on Pixabay under C.C. License)

最後，許多人不禁疑惑，「現行的法規如何落實於元宇宙世界？」因為當 Meta、微軟創造出超越國界的元宇宙時，該世界的規範就是由遊戲製造商訂定，而這些遊戲規定卻不一定符合現行的法律規範。

而且，過去科技巨頭在面對利益與道德的兩難時，也曾經交出過不及格的成績單，如臉書曾提供用戶隱私資訊給數據分析公司，而遭不肖業者利用，進而影

響美國選舉結果。而線上交易不免牽涉到賦稅的問題，稅制的目標之一在於維持社會平衡與提供普遍性的福利。美國國家稅務局正考慮向 NFT 交易課稅，但 NFT 的實際價值如何計算，預計採用什麼方式計算稅金，都還是問號。「科技始終走在最前頭」，法規、道德如何迎頭趕上，也成為元宇宙世界的一大考驗。

膽道癌是隱形殺手 難以發現、不易治療

【本報記者簡嘉佑台北報導】膽道癌難以早期發現，成為隱形殺手！腫瘤科醫生吳教恩 10 日指出，膽道癌臨床症狀包括腹痛、體重下降等，但因為這些症狀不典型，導致民眾症狀持續 3 到 6 個月才就醫，已經是癌症末期。他指出，定期健檢、超音波檢測的方式，才是即早發現膽道癌的方式。

症狀非典型難發現

因為膽道癌不易早期發現、惡性腫瘤機率高與存活率低，使得醫界關注度日漸提高，將 2 月 12 日訂為世界膽道癌日。吳教恩表示，臨床症狀根據膽道癌的位置，會有不同的症狀，臨床症狀包括腹痛、體重下降等，但因為症狀不典型，導致民眾症狀持續 3 到 6 個月才就醫，發現時已經是癌症末期。

此外，臨床症狀也會有黃疸、深茶色尿液的狀況，大部分民眾出現這類症狀於 1 週就會就醫。雖然發現時腫瘤會比較小，但時常出現外科醫師難以手術的狀況，因為膽管癌的位置與肝癌非

常接近，如果要進行手術可能要進行大規模的肝臟切除，具有高度的手術難度。

他表示，肝硬化、B 型肝炎與 C 型肝炎等肝臟疾病與高齡等都是膽道癌的危險因子。他指出，比較各國數據發現後，亞洲人發生膽道癌的機率高於世界其他地方，民眾需要特別注意。

定期健檢即早發現

吳教恩表示，膽道癌治療分為能不能開刀切除。而只有兩成病患經診斷後，能接受切除手術，並接受輔助性化療，但存活率仍只有 30% 到 50%；而如果腫瘤過大或腫瘤已經轉移而無法切除，就只能進行標靶治療或化療，則民眾五年存活率僅 10%。

他指出，如果病患發現晚期膽道癌後，需要進行基因檢測，才能進行標靶藥物治療。而這些藥物每月動輒數十萬的價格，並非所有家庭都能夠負擔，更導致病患患有「賣房買藥」的狀況。他表示，定期健檢、超音波檢測，才是即早發現膽管癌的方式，並進行手術。



▲腫瘤科醫師吳教恩 10 日表示，肝硬化、B 型肝炎與 C 型肝炎等肝臟疾病與高齡等都是膽道癌的危險因子，民眾需要特別關注。(Photo by 簡嘉佑/台灣醒報)



英特爾全力模仿 台灣半導體要提防

魏邦賢

(退休公務員)

英特爾大量挖角台灣半導體人才，最近宣布推出加速器，建立全方位生態系聯盟，為客戶設計需求，提供解決方案和服務，而這正是台積電成功絕活，雙方直球對決開戰。台灣沒有低估競爭對手的理由，政府應全力支持護國神山群，保護國家命脈。

台積電人才遭挖角

為了彎道超車，趕上台積電的技術，英特爾挖角台積電研發工程處長楊光磊，擔任技術顧問，他畢業於台大電機系，加州大學柏克萊分校電腦電機博士，任職台積電 20 年，負責 0.18、0.13 微米與 65 奈米先進製程研發。

不僅如此，目前擔任英特爾生態系統的高級總監 Lluis

Paris，去年 8 月擔任現職以前，正是台積電美國子公司 IP 相關部門的高階主管，其他還有不少同僚，都被英特爾挖角，加快競賽腳步。

英特爾抄襲商業模式

英特爾執行長季辛格親自宣布推出加速器，是全方位的生態系聯盟晶圓代工服務 (IFS)，專為協助晶圓代工客戶，將他們發想的概念，實做至矽晶產品，透過橫跨電子設計自動化 (EDA)、智慧財產 (IP) 和設計服務等，一系列業界領先公司的深度合作，協助推升客戶在英特爾晶圓代工平台上，發揮創新功能。

隨著系統晶片 (SoC) 設計越來越複雜，設計具有整合電路 IP 區塊的產品，已成為趨勢。IP 夥伴與 IFS 合作，讓設計人使用符合其積極設計，和專案進度要求的高品質 IP。

IFS 加速器 IP 產品組合取代 SoC 所需的必要 IP 區塊，全部已為 IFS 技術最佳化。

這一套服務模式，正是台積電創辦人張忠謀長期以來，引以為傲的「以客為尊」的成功祕笈，如今被英特爾依樣畫葫蘆照抄，是否能夠成功，尚在未定之天，但是企圖心強烈，而且擁有美國政府全力支持配合，實力不容小覷，台積電當然要臨深履薄，小心被超車。

台灣小心彎道超車

英特爾的晶圓代工服務加速器計劃，已吸引台灣矽智財廠力旺加入，為使用 IFS 晶圓代工服務平台的共同客戶，提供安全 IP 解決方案，推廣高階晶片安全矽智財，將在英特爾先進製程節點，提供一次性可編程記憶體 OTP (NeoFuse)、物理不可複製功能 PUF (NeoPUF)，和其子公

司燦碼科技所開發的晶片安全 IP。

一位半導體產業資深人士表示，台灣英特爾扮演挖角人才及技術重要角色，鎖定 7 家關鍵企業，不惜重金禮聘人才，每位人才推薦獎金從原來的 16 萬元，增加到 24 萬元，已成功從台灣、韓國挖角 6 千多人。

加入英特爾的人才之中，正組成一個團隊，專職爭取台灣眾 IC 設計廠商的晶圓代工訂單。英特爾計劃投資 24 億美元，全員大加薪，大力挖角所需人才及技術。

人才、技術、市場，甚至連商業模式，都師承台積電，英特爾來勢洶洶，台灣準備好了嗎？

如果輕敵，是否會重蹈季辛格自承過去「傲慢與自大」，使美國失去半導體產業大好江山的覆轍，政府要慎重考慮。

▼ 近日開播的紀錄片節目「零容忍」，揭露中國官員的貪腐細節，引發各界譁然。示意圖。(網路截圖)



中國反貪腐紀錄片 意外讓人嚮往當官

【本報記者簡嘉佑綜合報導】中國反貪腐運動的紀錄片，意外成為中國公務員招募廣告？中國中央電視台近日播放紀錄片節目「零容忍」，宣傳中國總書記習近平上任以來的反貪腐運動成效，第一集就達 1.8 億次的觀看數。但影片中，被捕的官員分享自己收取賄賂、享受特權的過程，反倒讓民眾心嚮往之，造成宣傳貪汙的反效果。

反腐紀錄片反效果

《金融時報》報導，中國共產黨總書記習近平於 2013 年揭起全面的反貪腐運動，減緩共產黨內部系統性的腐敗與權力鬥爭，導致數萬名官員遭到拘捕，包括中國前中央書記周永康等人。外界解讀，此次鎮壓為習近平剷除政敵的行動。

而近日，中國中央電視台開始播出「零容忍」紀錄片，宣傳習近平上任以來反貪腐運動的成

紀錄片「零容忍」宣傳中國反貪腐運動，但影片中被捕官員分享自己享受特權的過程，反造成觀眾心嚮往之的反效果。

效，內容卻包含大量中國官員濫用權力的細節，以及被捕人士的採訪內容。

《紐約時報》評論表示，此部紀錄片揭露了許多官員如何累積財富、享受特權，小至闖紅燈不受罰、大至收取高額現金、評論指出，此紀錄片旨在慶祝習近平反貪腐運動取得巨大成功，但卻意外成為貪汙好處的「大外宣」。

成公務員招聘廣告

紐約時報評論提出影片可能帶給群眾的四個觀感。(1)「當中國官員真棒」，因為官員們能夠享受各式福利，享受即使是金錢也買不到的特權生活方式。中國公安部前副部長孫立軍在紀錄

片中講述，過去每年從省級警察那裡收到四五箱「海鮮」禮盒，而盒子卻裝滿了 30 萬美元的現金。

在社交平台上，有用戶開玩笑說，該系列就像是「公務員招聘廣告」，或者是「賄賂指南」。另一部分的人更認為，官員們對著鏡頭描述收賄過程時，並沒有自責的神情，反倒露出誇耀的微笑。而公眾的反應並非紀錄片製片人期望的，在社交媒體微博平台上，中央電視台的相關帖子湧入 1,500 條評論，但現在只能看見 20 條留言。

(2)「這一切都在家庭中」，官員們通常不直接參與收賄過程，而是透過家族成員或空殼公司來進行操作，不少家庭也隨著親人的官職而「雞犬升天」。如內蒙古高官的兒子成立一間煤炭

公司，但該公司既沒有員工，也沒有實際的商業活動。他唯一的「工作」是簽訂合約，藉由父親的權力低價購買煤炭，再轉手高價出售。

以權力換取金錢

(3)「權力就是金錢」，中國政府掌握幾乎所有的土地、自然資源與銀行，導致政府的舉措對市場有很大的影響。這也意味著，官員們有著巨大的權力，彈指之間就決定誰是市場上的輸家、誰是贏家。更有些官員認為，「以權力換取金錢」是天經地義，並說「我總覺得他們(企業)欠我的。」

(4)「有點懊悔」，影片中的官員們紛紛表示，他們對自己的所作所為「感到遺憾」。但社交平台上的聲浪卻對此抱持懷疑態度，稱官員們聽起來更像是「賭了一把，卻因為運氣不好，被抓到了。」

疫苗太多非洲難消化 歐盟將協助施打

【本報記者呂翔禾綜合報導】非洲疫苗太多打不完，但施打率僅 10%，歐盟 9 日已宣布將協助非洲國家施打疫苗。

歐盟執委會主席馮德萊恩說，必須要協助疫苗施打率低的國家加速拉高覆蓋率。非洲原本陷入疫苗荒，但後來在供給充足後，因為政府疲弱、醫療資源不足，反而讓疫苗過剩，恐出現施打不完而大量過期報廢的狀況。

非洲疫苗過剩

根據《半島電視台》報導，法國外交部長勒德里安 10 日表示，非洲國家目前出現疫苗過剩的問題，並非疫苗捐得夠不夠。由於疫苗有效期短、非洲國家冷鏈儲藏設施不夠，加上缺乏基礎醫療建設，讓非洲國家有大量疫苗遭浪費。

包括剛果、蒲隆地僅施打 20% 的疫苗庫存，因此歐盟執委會主席馮德萊恩宣布，將會撥 1.25 億歐元的預算協助非洲國家施打疫苗，另備有 3 億歐元作為預備金使用。

馮德萊恩也說，未來還會配合持續運送 4.5 億劑疫苗到非洲，並與非洲聯盟積極溝通、協調分

配方式。

國家無力施打

目前非洲僅有 10% 人口施打完兩劑疫苗，尚比亞、查德、馬達加斯加、德布地、索馬利亞、布吉納法索與烏干達平均僅使用 3 分之 1 庫存疫苗數量，兩劑覆蓋率平均只有 67%。之前在 2020 年新冠疫情爆發時，非洲國家曾經拿不到疫苗，需要靠聯合國 COVEX 機制才能分配疫苗。

但《路透社》提到，隨著疫苗供給逐漸提升，非洲國家反而因為國家醫療量能不足、缺乏基礎建設而難將收到的疫苗讓民眾施打，因此也無法處理各國與 COVEX 配給的疫苗。由於疫苗保存期限短、加上非洲國家缺乏保存冷鏈，讓國際擔心非洲疫苗恐大量過期報廢。

即使疫苗如今產量比疫情剛爆發時多很多，疫苗不均的現象仍非常嚴重。全球完整接種疫苗總人口比例約 53%，亞洲國家如中國、日本、台灣與韓國約有 80%，歐美如加拿大有 80%、澳洲 79%，南美洲智利也有 88%，但非洲國家如埃及就僅有 26%、尼日更僅有 3%。



▲ 非洲國家出現疫苗過剩、難以施打的困境，歐盟決定出手協助消化。(網路截圖)

日本外商施壓政府 盼速開放邊境

【本報記者呂翔禾綜合報導】日本有 73% 外商擔心若政府持續不開放邊境，未來將會有嚴重的虧損出現，因此各國商會 9 日共同呼籲日本政府儘速重啟邊境。德國商會強調，許多公司都需要外國學生與工程師協助公司業務運作，希望日本政府能儘速解除管制。亞洲國家如泰國、馬來西亞、菲律賓與新加坡都陸續解除邊境管制，解封呼聲逐漸浮現。

邊境管制損失慘重

根據《日經新聞》報導，日本的歐洲聯合商會 9 日召開記者會，呼籲政府儘速解除對學生、商務旅遊與運動員的邊境管制，讓更多外資能夠進入日本，協助日本分部運作。德國商會主席舒曼直言，德國商界因為邊境封鎖損失 1 億歐元，對德國與日本都是損失。



◀ 日本外商已呼籲日本政府加速開放商務與國際學生交流。(網路截圖)

德國商會近日的調查也顯示，73% 的外商擔心邊境管制會導致公司有鉅額虧損，超過 20% 表示由於日本限制外國專家(如基礎建設的工程師、國際實習生)入境，讓他們損失訂單。日本的邊境政策是七大工業國(G7)中最嚴格的，商務人士與學生已經 2 年不能入境日本了。

商務、教育應優先

天普大學日本分校教務長威森受訪時說，日本政府應優先開放教育與商業的流通；據《路透社》報導，目前包括泰國、菲律賓與新加坡都已開放入境免隔離，吸引已接種的外國觀光客入境。泰國也表示，有意與馬來西亞及

中國展開旅遊泡泡。許多國家都陸續開始解封邊境。

《美國公廣》也提到，澳洲總理莫里森稍早也宣布將開放國際觀光客入境，但前提是必須完整接種兩劑疫苗。莫里森說，澳洲一直透過計畫與紐西蘭、新加坡、日本與南韓開放邊境，並從去年底歡迎移民。

請訂戶 幫忙找錯字！

有獎

每一錯字送一個月報紙

最近同仁做密集電訪，聽到有少數讀者批評醒報內錯字不少，讓我們深切反省。未來除了全力校對之外，也決心辦理有獎徵求大家挑錯，每一錯字贈送一個月報紙。請拍照寄至 anntw.ad@gmail.com，為編輯指出錯字，必定在網路上勘誤、並贈報為謝。

台灣醒報編輯部 敬上





▼綠電搶地爭議多，台灣、澳洲與美國都有過反對的聲浪。(Photo by PxHere under C.C. License)

綠電設備傷環境 台、澳都有反對聲浪

【本報記者簡嘉佑綜合報導】綠電搶地爭議多，在澳洲、台灣都有相似狀況！澳洲擬設置高壓電塔，將西部的綠電運往東部，卻對途中的農地造成危害，引發當地農民抗議；台灣知本光電案佔地寬廣，也恐傷害當地的

太陽能、風電等綠能除了發電不穩定的問題外，也需要佔用大量土地，對許多蕞爾小國相當不友善。

原民領域與自然環境，引發爭「棕地」上建設再生能源設備，改善綠電搶地問題。

澳洲綠電一大步

太陽能、風電等綠能除了發電不穩定的問題外，也需要大量土地，對許多蕞爾小國相當不友善。《半島電視台》報導，連世

面積第六大的國家澳洲，都發生農民揭竿抗議綠電設施佔田地的狀況。

澳洲政府近期擬議，將建設190公里長的高壓電纜，讓澳洲西部風電場產生的電能運到澳洲首都墨爾本。這些電纜將懸掛於380個二十樓層高的高壓電塔上，並預計能替50萬戶家庭供電，也將成為澳洲實現2050年淨零碳排的一大步。

踩碎在地農民生計

然而，電纜與高塔使得途中許多農地受到影響。一位農民表示，將有三座高壓電塔會蓋在她的農地上面，「其中一個更直接影響到農田擴張計畫。」而且因為高壓電會有漏電的問題，所以農民無法在高壓電纜下使用任何金屬物品，包括許多農業機械，將嚴重影響他們的生產系統。

該農民表示，她原則上並不反對可再生能源或綠能發展。但她指出，「我們只希望高壓電纜能夠地下化，因為高壓高塔會佔用農田。」

能源公司AusNet負責此次計畫的電路佈置與建設，該公司發言人麥克桂承認說，電網線路確實對耕作造成影響，正與每位地主溝通，規劃出影響最小的最佳路線。但針對高壓電纜地下化的提議，她表示，「地下纜線其實

將佔用更高的土地面積，而且建築成本也高得多，反而使電價上漲。」

而台灣在綠能轉型之路也有碰上相似的情況，台東知本光電案設置於知本溪出海口，佔地達187公頃，恐傷害原住民傳統領域與生態環境，引發在地部落、環團抗議，敦促縣政府解約。

荒野保護協會台東分會環境議題組長蘇雅婷則說，該廠址是多種保育鳥類的發育地，應採行縮小廠址、更換地點等保育對策。目前，台東縣政府已終止與廠商的光電契約。

美國使用「棕地」

《路透社》報導，美國智庫布魯金斯學會(Brookings Institution)先前研究指出，如果單一太陽能電廠發電量要與化石燃料電廠相同，那麼所需土地面積會是傳統電廠的10倍。

而美國想出一招改善「綠電搶地」的妙招，就是在已經受汙染的「棕地」上設置再生能源。美國國家環境保護局(EPA)人員瓦特浩斯表示，活化受汙染土地是非常重要的議題，而在污染地上建置再生能源，除了有助綠化社區、帶來經濟效益，更能應對氣候變遷。



F1 強權紅牛新車發佈 甲骨文戰略贊助

【本報記者宋秉謙綜合報導】賽車一級方程式F1強權紅牛舉行新車發佈會，盼新技術為新科世界冠軍維斯塔潘如虎添翼。紅牛車隊10日凌晨舉行新車RB18發佈會，雖然在測試前還非完全體，但技術總監瓦奇表示，新賽季F1對空氣動力規則改動，賽車普遍會更快，團隊會盡力完善新車。另外，美商甲骨文也與紅牛達成戰略合作，除了贊助，其模擬系統能幫助紅牛節省成本、獲得更多分析數據。



▲紅牛與全球第二軟體公司、美商甲骨文達成戰略合作，RB18的側箱也漆上甲骨文標誌，象徵著新科冠名贊助商入駐。(網路截圖)

發佈的哈斯車隊，紅牛表示這次是公布樣貌而已，並非新賽季的完全體。

與會中，紅牛技術總監瓦奇表示，新賽季因為F1對空氣動力學的規則改動，賽車直線加速上會更快，機翼的下壓力讓賽車獲得地面效應，從而減少風阻，團隊也正把握時間進行完善，像是輪胎整體會更大，增強空動的效

果，期盼能讓陣中的世界冠軍維斯塔潘更上層樓。

另外，紅牛也做好與日本動力單元供應商本田分手的準備，車隊自組動力單元部門(HRC)來接手本田的研究，替次世代的動力單元打好基礎，目標在2026年完成改良發動機內的燃燒室建構，同時本田還是按照協議，同意替新賽季的HRC提供零件。本

次亮相的RB18概念圖中，引擎蓋的商標就從本田變成HRC。

甲骨文成戰略夥伴

此外，據《外媒》報導，紅牛更與全球第二軟體公司、美商甲骨文達成戰略合作，RB18的側箱也漆上甲骨文標誌，象徵著新科冠名贊助商入駐。

不僅是單純贊助，甲骨文的人工智能分析模型，能增加紅牛車隊的模擬次數，這在F1立下嚴格的支出限制後，大幅提高成本效益，畢竟車隊每次上路測試，支出都是天價。另外在上述發動機改良計畫中，甲骨文的智能分析模型也被認為是開發的關鍵助力。況且甲骨文還會針對紅牛粉絲提供客製化服務，推播粉絲有興趣的內容，紅牛本次拉上的冠名贊助商，達到的效益很可能超出於賽場之外。

圖文選粹

圖文 / 中央社

日本景點擬砍近 900 棵樹



▲日本東京都明治神宮外苑地區將進行再次開發，計畫擬將砍掉892棵樹，並遷移球場與新建商業設施等建物，但聯合國相關國際組織認為應保留文化景觀，盼修改計畫。

紅牛新車 RB18

F1休賽期依舊繁忙，每個賽季的車好與壞，都仰賴這段期間團隊的開發與研究，根據《Autosport》報導，F1新科世界冠軍維斯塔潘的車隊紅牛，10日凌晨便舉行新車RB18的發佈會，但由於表定在巴賽隆納的測試尚未開始，如同稍早前



橫掃奧斯卡等73座國際大獎
金凱瑞與凱特溫絲蕾的奇幻戀曲

《楚門的世界》 金凱瑞 《為愛朗讀》 凱特溫絲蕾 《蜘蛛人》 克絲汀鄧斯特 《復仇者聯盟》 馬克魯法洛 《魔戒》 伊利亞伍德

Eternal Sunshine of the spotless mind

王牌冤家

數位版

最狂愛情經典的最完美呈現 2.11再一次相戀

▼台灣從過年前就已經不斷傳出漲價，政府的應對是宣布「水、電、瓦斯」全部凍漲，並且要維持民生用品價格平穩。(網路截圖)



多雲時晴

大企業調漲、小店家倒閉 漲價風波的隱憂

台灣從過年至今，漲價之聲不斷響起，如果這一連串的漲價，政府還以為只是短期效應，那就真的是誤判形勢了。

■ 蔡又晴
(資深媒體人)

「何不食肉糜」這句話之所以失當，是因皇室呈現出對基層狀況的不了解。從過年至今，漲價之聲不斷響起，從日用品的雞蛋、小吃、咖啡跟衛生紙，到後續接著要漲價的汽油、尿布跟清潔用品，如果這一連串的漲價，政府還以為這只是部分個別廠商，或是短期效應，那就真的是誤判形勢了。

沒有東西逃得過漲價

美國華爾街日報從去年十二月就一再推出報導：「沒有東西逃得過漲價。」，目前可見漲價的品項包括農產品、乳製品、麵包和果汁等。整體來說，2022 年上半年食品價格將再增 5%。日本是長期物價停滯的國家，但近來因為日圓走貶，導致燃料及進口商品變貴，也讓日本

國內物價部分品項率先調漲。如果再考量烏克蘭危機，可能會影響到的國際油價，整體的國際經濟情勢都呈現物價上漲的趨勢。

雷聲大雨點小

台灣從過年前就已經不斷傳出漲價，政府的應對是宣布「水、電、瓦斯」全部凍漲，並

且要維持民生用品價格平穩，這當中包括了糖、沙拉油、泡麵、米酒跟雞蛋，但從這幾天的搶蛋亂象，看來蛋類的供應還不穩定。

除此之外，對漲價廠商採取軟硬兩手，除了呼籲廠商共體時艱，「物價聯合稽查小組」也主動出擊，對漲價店家突擊稽查，包括連鎖火鍋店、速食店、特色料理餐廳等 6 家業者，不過至今為止，雷聲大雨點小，沒看到甚麼店家在政府壓力下

把價格調降回去。

以加薪回應才是正道

如果漲價勢在必行，那以加薪回應才是正道。畢竟台灣的基本薪資對比先進國家，本來就較低。韓國日本的基本薪資遠遠超過台灣，如果一味以低薪要求低價，一定會是惡性循環。導致產品無法精緻化、利潤也無法進一步提高。

從疫情的五月至今，依靠現金流的餐飲、服務業店面倒了一大片，這更證明台灣中小型店家亟需更豐沛的現金流，來對抗變局。如果政府沒有協調企業大規模調薪，放任台灣維持低薪，那低薪養低價的畸型經濟模式就永遠擺脫不了。

在疫情當中，台積電等高科技行業一枝獨秀，股票績效同步看漲，但另一方面，隨著漲價品項增加，更多民眾不但沒有加薪，還落入減薪的窘境。政府強硬維持市面上的

低價，只是讓台灣距離先進國家越來越遠，就算暫時讓民眾省了荷包，但攤商的成本高漲，還是沒有人顧及，長此下去也不是辦法。

政府應趁勢改革

比起周邊的國家，台灣低薪所成就的競爭力固然可喜，但換來的出生率下降，跟民眾對工作的倦怠，長期下來對國家發展都是得不償失。

如果在乎下一代，政府應該優先考量跟統計畢業大學生的薪資水平，並且瞭解初就業者的生活狀況。這些人肯定是社會中為最辛苦的一輩。另外就是有養育孩子的家庭，以這兩類的族群消費力，來了解整體的社會消費。並且同步以薪資水準跟補助雙管齊下，對於年輕家庭的關注，下一代才有未來。

這是在物價齊飛的時代政府必須搶先佈署的部分，畢竟在悲觀的時代，政府沒有樂觀的本錢。

「媒體識讀」是公務員必要的職能嗎？



▲「媒體識讀」的專業，正是那些國考沒有考，但是進入公家機關卻很需要的知識之一。(作者提供)

■ 陳敦源
(政大公共行政系教授)

當代公務人員在傳統考用知能之外，如果想要對外在環境有感知(或是超前佈署的能力)，媒體資訊傳播的知能是不可或缺的，當然，我想說的並不是去當網紅、編劇拍片、甚至懂得行銷市場分析等動手作的的能力，而是一種「有知覺」(awareness)的「媒體識讀」(media literacy)能力。

媒體識讀的定義

我簡單地將公務人員的媒體識讀能力作一個定義：「公務人員學習對媒體加以社會性、批判性的分析，並接觸、使用媒體，創造出多樣型態的溝通能力，而獲得這種能力的努力稱之媒體識讀，而這力量可以協助政府處理危機、行銷政策與維持形像。」

這其中，有三個重要理論概念，是這種識讀能力的骨幹。第一，腦中圖像與真實世界；第二，議題設定理論；第三，說服的「人格-理性-感性」的三合一理論，這三項簡單且重要的理論學習，可以讓公務人員習得基本的媒體識讀知識。

媒體的功用

第一項，「腦中圖像與真實世界」理論是 Walter Lipmann 所提出的(註一)，就像那將當兵口號看成金錢遊戲的人，他腦中圖像經過媒體的中介，將外在的世界解讀成自己腦中的圖像，而媒體的功用就是從中影響一個人外在世界映照到腦中圖像的樣子。

第二項，「議題設定理論」(agenda-setting)是由兩位傳播學者觀察美國選舉中媒體作用的理論(註二)，媒體與大眾腦中公共議程設定有關係，因為媒體無法指揮人思考，但可以告訴你當下該想甚麼，就像附圖那張充滿議題的畫面，人都需要被告知那些是重要的。

三個關鍵要素

第三項，人格(ethos)、情感(pathos)、邏輯(logos)，是亞里斯多德(Aristotle)在數千年前歸納出良好溝通的三個關鍵要素；政府的對外宣傳是否真能服人，可用這三要素來檢視其說服效果，附檔的影片宣導地方政府的疫苗治理效能，當然就可以用這組概念來檢驗。

由於 Web 2.0 下社會橫向聯繫成本歸零，政府面對不同事件的回應時間大大縮減，因此，導入新的資通科技是一條可行的路，這就與政府的數位轉型有關了。

「媒體識讀」的專業，正是那些國考沒有考，但是進入公家機關卻很需要的知識之一！

註一：他曾經說過下面這段話：「我們都是自己腦中圖像的俘虜，我們相信自己所經歷過的那個世界，就是真正存在於外在的真實世界。」(We are all captives of the picture in our head - our belief that the world we have experienced is the world that really exists.)

註二：McCombs, M. E. and Donald L. Shaw. (1972) "The Agenda-setting Function of Mass Media," Public Opinion Quarterly, 36(2): 176 - 187.



南極半島拉森冰棚的嘆息

■ 汪中和
(中研院地球科學研究所 兼任研究員)

拉森冰棚是由南極半島東側海岸，分布有 1600 公里長的 7 個冰棚所組成，自北向南被分別命名為拉森 A 至拉森 G，其中拉森 A 最小，拉森 C 最大，整體覆蓋的面積有 8 萬 5 千平方公里。但自 1990 年代開始，受到氣候暖化影響，拉森冰棚逐漸解體，至今面積已經縮減為 6 萬 7 千平方公里。



▲南極的冰棚扮演著冰川流向海洋的守門人角色，可以減緩陸域冰川流失的速率。(網路截圖)

目，也成為氣候暖化案例的展示焦點之一。

暖化案例焦點

拉森 B 在 2002 年消失一大片後，沿岸還有面積約為 1,600 平方公里，厚度有 500 公尺的殘餘部分仍然繼續固守。但是最近的衛星觀測照片顯示，上個月 19 日至 21 日之間，有約台北盆地大小(367 平方公里)的冰棚，又突然溶解不見。

這是 20 年來，拉森 B 又一樁重大崩解事件。最讓研究人員驚訝的是，這二次的消融速率竟都是如此的快速，清楚的呈現大自然無情的一面。

拉森 C 也漸漸失穩

再來看看拉森冰棚最大的拉森 C，面積約為 4 萬 4 千多平方公里，占了整個拉森冰棚面

積的 52%，是個龐然大物。拉森 C 附著的海岸線大約有 400 公里長，是功能十分重要的南極冰棚。

與拉森 B 一樣，拉森 C 在過去 1 萬年間一直保持著穩定的狀態。依據研究人員所調查的結果，拉森 C 有極佳的韌性，就算在大約 9 千年和 4 千年前，南極地區經歷了兩波的溫暖期，拉森 C 依舊完整無缺，不像拉森 A 與 B 會受到顯著的影響。

可是受到暖化的影響，拉森 C 在 1992 年至 2001 年期間，每年平均變薄約 30 公分。許多研究人員都在猜測，拉森 C 還能抵抗當今氣候暖化的挑戰多久？

斷裂冰山的警訊

現實的情況是，暖化的壓力正在日益上升。在 2016 年 11

月，沿著拉森 C 冰棚發現了長長的裂縫，它長約 110 公里，寬度超過 91 公尺，深度有 500 公尺。這個裂縫不斷的延伸擴大，到了 2017 年 7 月，拉森 C 冰棚終於斷裂出一個有 5,800 平方公里，厚度超過 235 公尺的大型冰山，被命名為 A-68，重達一兆多噸，是有記錄以來的第六大冰山。

這個由拉森 C 分離出來的龐大 A-68 冰山，逐漸向北漂移了大約 4 千公里，穿過溫暖的德雷克海峽，耗時 3 年多後，抵達南喬治亞島附近。今年 1 月下旬的衛星照片，告訴我們它終於壽終正寢，消融殆盡。

開年以來，南極半島發生的拉森 B 及 A-68 冰山事件，彰顯暖化持續加重的訊號，也有如拉森冰棚的無奈嘆息，透露出未來南極半島剩餘冰川的消融，又將加速了。

學習家庭理財 培養財商與情商

就像蓋房子的時候必須畫好藍圖，理想生活的實現，需要財務支持，家庭理財就是為了過有品質的生活。

■ 珊迪兔

文文是一位全職的家庭主婦，跟老公感情還不錯，但是每次她跟朋友聚會一起逛街吃飯消費，總是小心翼翼、斤斤計較，朋友關心的問：「怎麼你老公的工作也很穩定，收入也不差，看你卻都不太敢花錢，是家裡發生了什麼事情嗎？」

沒有金錢自主權

文文說：「沒，是我自己的問

題啦！因為錢是老公辛苦賺的，我只要花錢就覺得對不起他，總覺得不應該；我婆婆也常叮嚀我，我只要專心在家帶孩子、把孩子顧好就好，他兒子辛苦上班打拚養我們全家，錢要省著點花。每當我想買自己的東西而不是家用品時，總是不曉得怎麼開口，覺得難受，我好像一點金錢自主權都沒有。」

雖然你我都不是德蕾莎修女，我們做的只是一些平凡的小事情，但是全職媽媽犧牲自己的職

涯發展，為家庭奉獻時間，冒著可能與社會脫節的風險，以老公跟孩子為生活重心，這不就是一種愛、同理心跟包容心的展現嗎？我們貢獻給家庭的價值是金錢所無法衡量的。

過家庭會議進行討論，得出的結論是：「一方必須暫時放下職場工作，投入家庭。」那這就是在雙方共識下做出對家庭最好的決策。

「沒賺錢回家的人比較弱勢」——這樣的觀念是誰給的？有時候其實是全職媽媽把自己的角色小看了，是誰說「因為媽媽要顧家，就得犧牲自己，陷入經濟困境、不被尊重呢？」夫妻不應該通力合作，把家顧好？如果我們把家務工作分配好，那麼雙方都應該得到相對應的尊重，更進一步可以達到夫妻「婚內經濟分配」。

婚內經濟分配

所謂「婚內經濟分配」，是配偶之間具備保障家庭財務的共識，可以真正把家庭的總體資源做最佳分配。這裡所謂的總體資源除了金錢以外，也包含了時間跟人力。

夫妻之間越是不談錢，越是模糊危險，因為模糊就會有很多期待跟假設，或是不必要的預想甚至猜測，無形中很傷感情，所以好好談談彼此在婚內的權責與資源分配，做好婚內的經濟分配也是很重要的事情喔！

但我們都知道，觀念的調整並不容易，尤其是若想法已成為信念，就更難被調整，畢竟理解跟接受是兩回事，需要長時間的溝通，除了跟隊友溝通也要跟自己溝通，讓自己屏除掉信念魔咒。

家庭財務的重要性

如果我想立刻解決「沒有金錢自主權」這個問題，並且拉長時間去和另一半磨合觀念，該怎麼辦呢？

即便沒有金錢自主權，身為妻子，我們還是可以透過盤點整理來讓老公認知到家庭財務的重要性。如果你覺得記帳很困難，那不如換個方式，抽離時間軸，把家庭應花費的項目跟預想金額先寫下來，看看是不是跟自己的認知一致，這也是一種方法。



也許你會問：「但這樣核心問題仍在，我還是得跟先生伸手拿錢，仍然沒有金錢自主權啊！」關於這點，我認為問題的關鍵在於帳目不夠清楚。

帳目要紀錄清楚

試想，就跟你向公司申請預算一樣，假設沒有一個專案計畫，也沒有執行經驗，我們很難向公司提出我這個部門需要有一筆可以自主調配的預算！對於釋出資金的那一方來說，若是他完全不知道錢花到哪裡去了，當然就不可能放心的把錢往未知的地方丟。

換個情況來講，假設今天妻子帳目紀錄清楚，該花的花、該省的省，而且每一筆錢的用途流向都詳實完整，還能透過一些消費習慣的聰明調整，讓每個月的生活花費得以下降，展現你理財

展現理財成果

以我們家來說，現在錢都是我來管，這也是我經過多年努力所獲得的信任。剛結婚那幾年，我利用家庭資產負債表，每個月跟老公回報家庭帳務狀況，也透過存款規劃，涓滴匯集，至今累積了各銀行目標帳戶可觀的投資金額，透過可見的理財成果展現，到後來他也就全然信任放手讓我打理了。

而且我個人絕對贊成「存私房錢」這件事，因為擁有個人可以自由運用的私房錢代表的是喘息的空間跟安全感；就算夫妻能共同理財，我仍鼓勵還是要有私房錢，才能減少雙方因價值觀不同或理財觀念差異產生的衝突。

規劃自己的零用錢

我跟老公兩人各自有都有規劃屬於自己的零用錢帳戶，那個帳

老公來說，這像是一筆每月的固定支出，只要不超支，基本上他不會管你錢怎麼花。若是這樣，我們可以透過檢視自己的消費習慣，時不時紀錄自己省下的一點點錢，再拿去投資。你可以先從個人的小小投資規劃開始做起！每個月 2,000 或 3,000 元定期定額，穩定投資累積資產也不錯。

(興韻 / 輯)

《家計力》簡介

掌握家庭现金流，建構築夢安全網；理想生活的實現，需要財務支持。透過本書從觀念建立到理財實作，重新整頓自己與家庭的財務狀況，藉由案例分析小資家庭可能面臨的挑戰，透過小提醒與表格讓理財零距離。

做自己金錢的主人，找回人生的自由額度。比理財更重要的一件事，就是正確的財務觀，財務教育不能等，想給孩子更好的未來，就從「家計力」開始。

讓孩子擁有生存能力、財商與情商，成為一個富有同理心、懂得感恩的孩子，未來能夠靠自己在社會上立足。最重要的是內心快樂，而不是表面的成功，讓我的全家人都擁有幸福的能力。

出版社 / 渠成文化



夫妻之間越是不談錢，越是模糊危險，因為模糊就會有很多期待跟假設，或是不必要的預想甚至猜測。

的能力；只要累積了足夠的信任度，再跟先生提出你的用錢計畫，不論是存錢或退休金規劃，甚至是才藝學習進修，有巧婦善加分配，佐以實質成果，先生說不定還會謝謝你呢！

戶的金錢怎麼運用是我們彼此都不會去干涉對方的，這就是我所謂的喘息空間。不論我拿自己的零用錢去買衣服還是投資，都能由我全權決定。

另外，也有家庭以老公每個月撥款固定家用金額給太太，對

全職媽媽犧牲自己的職涯發展，為家庭奉獻時間，這不就是一種愛、同理心跟包容心的展現嗎？

題啦！因為錢是老公辛苦賺的，我只要花錢就覺得對不起他，總覺得不應該；我婆婆也常叮嚀我，我只要專心在家帶孩子、把孩子顧好就好，他兒子辛苦上班打拚養我們全家，錢要省著點花。每當我想買自己的東西而不是家用品時，總是不曉得怎麼開口，覺得難受，我好像一點金錢自主權都沒有。」

舊時代的老一輩常說：「賺錢的最大。」於是我們有了這樣根深蒂固的觀念，覺得沒有拿錢回家的人好像就是沒有生產力的米蟲，變成了伸手要錢的人。

雖然說，錢能解決世界上 80% 的問題，但我認為那 20% 用錢無法解決的問題才是真正足以動搖安穩生活的關鍵，才是真正的核心問題。例如：孩子的教育陪伴、人格養成。從媒體報導不乏可見一些疏於管教、只用錢砸出來的孩子，長成到後來卻是人品崩壞、令人搖頭，這就是所謂 20% 的錢都無法解決的問題。

貢獻給家庭的價值

首先我想問問大家：「為什

麼用錢來衡量人的價值？」諾貝爾和平獎得主——德蕾莎修女一生為貧苦的人服務，救助窮困病患、收容弱勢孤苦保有尊嚴，雖然她的教會募得很多善款，但是修女過世的時候依然清貧，全部的財產只有三套衣服、一雙涼鞋跟一尊耶穌像。然而，你能說她的人生沒有價值嗎？你用什麼標準去衡量她的價值呢？

把家當成公司來營運

婚後的家庭生活需要夫妻雙方共同經營，如果我們把家當成一間公司來營運，業務部賺了錢回來，錢是歸全公司使用的，並不專屬於業務部，而是給包含財務部、行銷部、研發部等公司全員共同使用，各部門都應分配適當資源，而且應該要以最佳分配來運營使用。

如果業務部老是抱持「賺錢我最大」的心態，其他部門都是有求於我，擺高姿態不願意提供資源給其他部門，這間公司就會缺乏後勤單位的支援能力，這樣後續會發生什麼問題就不得而知了。

透過家庭會議討論

同樣的，家庭也是如此。如果夫妻清點雙方擁有的資源，透

· 書訊 ·

醒報編輯部 / 輯

《歷史的轉向》

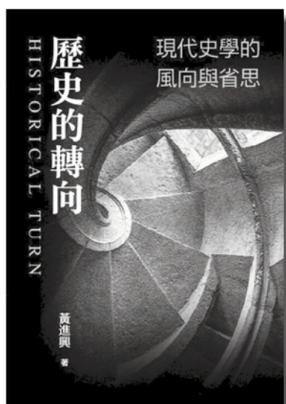
作者：黃進興

出版社：允晨文化

19 世紀歷史研究取得突破性的進展。然而，反諷的是，自此史學的聲望卻從巔峰下墜，難以挽回頹勢。

其故，無非世紀之際，新興社會科學的崛起；昔為「學問女王」的史學，驟成眾矢之的，備受挑戰。甚而，歷史作為一門專業知識，致遭無用之譏。

然而二十世紀末葉史學的發展起了極大的變化；原來失憶時間面向的人文及社會科學，終於覺識到歷史意識的重要，而有了明顯的轉變，



《隱秘的秩序》

作者：李乃義

出版社：和英

科學是當下工業與科技時代的基石，科學方法改變了人類的認知，並使人類指數式地加速積累了各種知識。

我們是怎麼知道這些「真相」的呢？這是三百多年來的科學發展的結果。

人類的智慧，其實是靠能夠聯通到的人腦，點點滴滴積累出來的，語言、文字、交通、電訊把時空上的人腦聯通起來，知識平臺一直不斷積分，後人都踩在時空裏的前人和他



《井井井井井》

作者：飯野亮一

出版社：臺灣商務

天丼・豬排丼・牛丼・鰻魚丼・親子丼，五種在民間掀起熱潮的丼飯，但你很可能不知道它們的由來。本書追溯從江戶時期到明治時期的軼聞趣事，探索日本國民如何爭相做效丼飯作法，以及享用丼飯的熱切心境。

蒲燒鰻如何搖身一變成為日本最早的丼飯？不吃雞肉的日本人，如何發明出親子丼？原本來自海外的牛，如何轉變為日本食材？豬肉排又是如何增加厚度，甚至改名為炸豬排？想一窺大和庶民生活核心，



▼ 故總統蔣經國文膽張祖詒與夫人(左4、5)10日舉行新書「總統與我」發表會，前總統馬英九(左3)、前副總統蕭萬長(右2)、吳敦義(左2)、前國民黨主席吳伯雄(右1)、前外交部長錢復(右4)與前退輔會主委許歷農(右5)等人共襄盛舉。(中央社)

▼ 故總統蔣經國文膽張祖詒發表新書「總統與我」，提及蔣經國過去不設副主席，是因為蔣經國認為時任副總統的李登輝黨齡尚淺，黨內資望不足，過早觸摸黨魁或副黨魁的冠冕，不見得一定有利。(中央社)



張祖詒 104 歲出書

暢談「總統與我」

前總統蔣經國的副秘書長、高齡 104 歲的張祖詒 10 日舉行新書《總統與我》發表會，現場冠蓋雲集。

【本報記者呂翔禾台北報導】走過歷史的百歲作家、前總統蔣經國的副秘書長、高齡 104 歲的張祖詒出新書了！書名為《總統與我》追憶他與蔣經國總統 16 年的工作與情誼。張祖詒笑說，5 年前就想寫本書，呈現與蔣總統互動最真實的面貌。

他強調他雖在政治核心，卻不是政治人物，全書是毫無保留、忠心樸實的紀錄經國先生與他的直接互動。

新書發表會現場冠蓋雲集，包括前總統馬英九、蔣經國基金會董事長錢復、前副總統蕭萬長與吳敦義、前台北市長郝龍斌，退役陸軍上將許歷農、前新聞局長邵玉銘、前國民黨主席吳伯雄、前中央日報社長姚朋、前監察委員吳豐山、前總統府資政趙守博、資深律師陳長文與中研院院士朱雲漢等人，都出席此次新書發表會。

呈現最真實面貌

張祖詒談起他與經國先生的過往說，5 年就想動筆寫些什麼，但內心經過很多掙扎，該不該寫、寫些什麼？2 年前在好友的鼓勵下終於下定決心，決定寫他與經國先生從行政院長到總統期

間，最直接、彼此單獨的互動過程。張祖詒說，這本書不寫蔣經國的豐功偉業，也不會造神，只以感性的呈現經國先生私下工作的樣貌。他感性地說，跟經國先生互動時，徹底感受到他的開闊胸襟，大公無私、不為私利打算，在政治上是「真君子」。

馬英九、錢復回憶歷史

「最近有沒有特別的事情啊？」前總統馬英九致詞時模仿經國先生的口音回憶經國先生的提問說，當時他回答經國先生，最近有老兵在西門町抗議，呼籲政府開放大陸探親，經國先生聽後竟表示，已經指示張祖詒副秘書長辦理，他與張祖詒經過 10 天的研擬與討論後，推出以紅十字會為橋樑的兩岸交流方案，他盛讚在經國先生身邊的張祖詒是推動台灣民主與兩岸交流的重要功臣。

前外交部長錢復也說，張祖詒高齡 104 歲出書實屬不易，由於張祖詒的人品正直、做事謹慎，因此雖然張祖詒形容自己與經國先生是「奇緣」，但經國先生已經暗中觀察他很久了，也才有機會跟隨經國先生，並被經國先生授權做很多超出職責的事情，如

交付任務去探望張學良夫婦。

有助經國研究

前副總統蕭萬長致詞說，經國園區開幕沒多久，就有關於經國先生的新書發表，是上天非常好的安排，過去經國先生任命他為國貿局長時充分授權，且對於決策善謀能斷，其中張祖詒 16 年來竭盡所能的輔佐，功不可沒。前監察委員吳豐山則說，書中很多兩人對話外界都不曾瞭解，他感念經國先生看重他這位台籍媒體人的意見，把他當益友。

曾對未來充滿希望

在吳豐山與前中央日報社長姚朋、前國民黨主席吳伯雄致詞時，都無限緬懷經國先生主政 16 年間，台灣人民生活雖不富足，卻對未來有著飽滿的信心，都相信明天會更好。感嘆今天台灣人不敢期望未來，不敢生小孩。

律師陳長文特別引述《總統與我》書末的一段話：「兩岸關係，已到谷底，仍在奢言『維持現狀』。實則現狀已經徹底破壞...我不是悲觀主義者，所以我仍樂觀的肯定，兩岸必有和平融合的一日，只是我看不到而已」，期勉「一國良制，早日成功」。



▲《總統與我》作者、104 歲的前總統副秘書長張祖詒(中)在太太陳家麗與前總統馬英九攙扶下，進入新書發表會場。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)



▲前總統馬英九(圖)出席致詞回憶當年經國先生的身影。(中央社)



▲天下文化出版公司主辦《總統與我》新書發表會，現場冠蓋雲集。(Photo by 章文/台灣醒報)

勇奪柏林影展
最佳主角獎銀熊獎

入選奧斯卡最佳國際電影15強

榮獲德國奧斯卡
最佳影片金熊獎、女主角、導演
劇本等4項大獎

《美女與野獸》丹史蒂文斯 柏林影后 瑪倫艾格特

我是你的完美男友

I'm Your Man

2.25

專屬打造，獨享尊榮！

最理想的男友為她帶來
無比的快樂與悲傷...

SANDRA HÜLLER HANS LÖW

NETA SCHMIDTKE MARIANNE FRIEDRICH ANJA SCHMIDTKE LUTHERUS VON SECKENDORF ANJA SCHMIDTKE HANNA SCHMIDTKE
MARTIN WITTMANN HENNING BÄHRKE FALKO SCHMIDTKE ANJA SCHMIDTKE HANNA SCHMIDTKE
"MILWAUKEE" "DIE WILDE HERZOGIN"
"DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN"
"DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN" "DIE WILDE HERZOGIN"

SHPG letterbox SWR efp cocodor