

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

一份最適合客廳的報紙，全家老小都受益

五媒合一
深度報導
極簡閱讀



貨輪擱淺擺爛 監院促改善



亞歷山大案 消基會嘆團訴



不堪鎖國 歐洲各國解封



等待「繁花」 王家衛新作



《今日靈修》

期待解封

先是亞洲國家、現在是歐盟，紛紛為了經濟發展，寧願承受疫情後果而解封邊境。我國指揮中心仍持保守作法，不願任由疫情擴散，事實上，人民這兩年來已經養成審慎防疫的習慣了。(4版)

經濟犯罪屬國安問題 政院要修國安法

行政院會 17 日通過國安法、兩岸關係條例修正草案，增訂經濟間諜罪，以維護國家安全與經濟發展命脈。

【本報記者呂翔禾綜合報導】經濟犯罪將納入國安法規範！行政院會 17 日通過國安法、兩岸關係條例修正草案，增訂經濟間諜罪，以維護國家安全與經濟發展命脈，最高處 12 年徒刑、併科罰金 1 億元，未遂犯也罰；並增訂國家核心關鍵技術營業秘密的「域外使用罪」，最高處 10 年有期徒刑、併科 5,000 萬元罰金。

人員赴中的審查；另針對中國企業繞道第三地來台從事業務活動情事，且屢有中資假借名義違法來台投資，提兩岸條例修法。「國家安全法」修正部分，包含增訂國家核心關鍵技術的經濟間諜罪，處 5 至 12 年有期徒刑、得併科新台幣 500 萬至 1 億元罰金，未遂犯也罰；另增訂國家核心關鍵技術營業秘密的域外使用罪，處 3 至 10 年有期徒刑、得併科 500 萬至 5,000 萬元罰金，未遂行為一樣會罰。

資的國家核心關鍵技術人員赴中需經審查許可，並明訂中企繞道第三地及藉由人頭在台從事業務活動的管理機制。此外，為境外發展組織及為境外侵害國家核心關鍵技術營業秘密的行為案件，其第一審分別由高等法院或智慧財產及商業法院管轄。

針對《兩岸人民關係條例》第 9 條及第 91 條修正，受政府機構委託、補助或出資達一定基準，從事涉及國家核心關鍵技術業務之個人或法人、團體、其他機構成員，及受委託、補助、出資終止或離職未滿 3 年者，赴陸應經審查會審查許可，媒體提問是否所有企業赴中發展都要受到檢查？羅秉成說，只有受政府機構委託者才需要。

羅秉成表示，一般牽涉到營業秘密的話都是以《營業秘密法》管理，但如台積電等私人企業的技術，經過行政院或國科會認定是「關鍵核心技術」時，就會納入國安法保護，在刑責方面會加重，過去是以侵害營業秘密罪判處 5 年以下，未來最高刑責會到 12 年，以防止紅色供應鏈滲透。

經濟犯罪最高罰 1 億

檢察司司長林錦村說明，國安法修正草案目的在加強防止中國等境外勢力對國家核心關鍵技術營業秘密的侵害，並加強相關業

關鍵技術赴陸要審查

《兩岸人民關係條例》修正部分，明訂受政府委託、補助、出



▲ 行政院會 17 日通過國安法、兩岸關係條例修正草案，增訂經濟間諜罪，以維護國家安全與經濟發展命脈。(圖庫資料)



▲ 行政院 17 日推出《國安法》系列修正草案，新增經濟間諜罪，未來若竊取關鍵技術最高可判 12 年、1 億元罰金。(行政院提供)

搶公共托育如樂透？ 托育量能難助孕

【本報記者簡嘉佑綜合報導】民眾瘋搶公共托育所名額，宛如中樂透般渺茫！民眾黨立委邱臣遠 17 日於記者會表示，目前最便宜的公共托育服務僅佔總托育量能的 1 成，呼籲提供托育能量，並重新盤查城鄉地區的托育服務。立委高虹安則表示，在政府祭出生育津貼政策時，也要注重幼教人力的規劃與品質問題。



▲ 立委表示，目前托育服務也出現城鄉差距的狀況，非都會區的托育中心招生不滿，但都會區卻總是連年爆滿。(網路截圖)

托育能量不足

因應台灣少子化危機，立法院法制局日前建議將「政府有鼓勵生育的義務」增訂於憲法修訂條文中。但邱臣遠說，目前政府的公共托育量能不足、托育能量分配不均與嬰幼兒照護等問題都還沒完全解決，就著談將「鼓勵生育」入憲，是緣木求魚。

他指出，少子化、低薪與高房價造成國安問題，讓年輕人不敢生，而托育量能不足更是嚴重的問題。他指出，目前公共托育能量只有 1 萬多人，私立托兒所則超過 4 萬，保母服務則可提供 5 萬多名嬰幼兒協助，與整體 31 萬名 0 到 2 歲的幼兒數量有所落差。

邱臣遠指出，整體托育量能為 11 萬人左右，而公共托育卻僅占 1 成能量而已。因公共托育

中心與其他托育服務相比便宜很多，民眾也對私立托育或保母相較不放心，以致大家爭搶公共托育名額，抽中名額就如同「中樂透」。他呼籲，政府應即時提高公共托育的數量，或與私立托嬰中心或保母簽約服務的收費上限。

邱臣遠表示，目前托育服務也出現城鄉差距的狀況，非都會區的托育中心招生不滿，但都會區卻總是連年爆滿，呼籲政府應當全面盤查托育服務，進行量能的重新分配。

幼教人力需求增

立委高虹安指出，在明顯的少子化趨勢下，全國各級公私立學校學生人數下降、學校減班、專任教師遇缺不補等情況已持續多

《焦點圖文》

冷氣團削弱氣溫回升 北台灣短暫有雨

中央氣象局表示，17 日大陸冷氣團稍減弱，氣溫稍回升；台灣東北部地區及基隆北海岸有雨，北部、東部及東南部地區及金門、馬祖有局部短暫雨。圖為台北市區民眾撐雨傘過馬路。(中央社)



社論

防疫應保障人權 嚴刑峻罰太落伍

新冠肺炎疫情肆虐已進入第3年，世界各國防疫政策各有不同，台灣仍採取嚴刑峻罰策略，最重可處5年以下有期徒刑，全球只有中國大陸、俄羅斯，才會以此嚴苛手段防疫，人民需要休養生息，即使偶有疏失，政府不宜再揮司法大刀重懲，傷害人民。

防疫不應重罰人民

法務部最近公布7大類，共計11種違反防疫規定的行為及處罰，其中有3種情形甚至涉及自由刑，包括確診個案或疑似通報個案，不遵行衛生主管

機關（或醫療院所）指示，擅離隔離病房，有感染他人之虞，處2年以下徒刑、拘役或20萬元。

散播疫情謠言或不實訊息，得處3年以下有期徒刑、拘役或科或併科300萬元以下罰金。

另外囤積防疫物資或哄抬價格，例如醫用口罩、防疫酒精、額溫槍，違反規定得處5年以下有期徒刑，得併科500萬元罰金。

防疫應與時俱進

美國白宮首席醫學顧問佛西表示，在某些條件達成的情況

下，新冠肺炎今年有望演變成地方流行病。如果有足夠人數的民眾接種疫苗及加強劑，加上民眾確診後復原，體內帶有病毒抗體，有助受感染人數持續受限，社會受到疫情干擾，將會有限。他催促人民趕快接種疫苗。

藥廠吉利德研發的藥物瑞德西韋，證實能夠縮短新冠肺炎病程，正針對世界各地1千多名感染者，進行實驗，一半病患服用藥劑，康復期是15天，死亡率11.6%，另一半服用安慰劑，結果11天康復，死亡率

8%。佛西認為，31%的改善，證明藥物可以阻斷病毒，這是樂觀訊息。

歐洲與病毒共存

歐洲疫情仍然嚴峻，但是各國對於防疫看法不同，英國首相強生建議，民眾必須學習「與病毒共存」，因此決定把突破性感染者的自我隔離時間，從7天縮短為5天，並大幅放寬人民防疫限制。

德國目前累計確診1280萬人，超過12萬人死亡，總理朔爾茨取得各州長的同意，以新種防疫方式，放寬對病毒的限

制，儘量不再嚴格限制人民的生活。澳洲決定本（2）月21日開放邊界管制，恢復旅遊簽證。日本政府亦擬自3月起，逐步放寬邊境管制，每天入境人數上限由3500人，提高到5000人，入境隔離由7天縮短至3天。

不符比例的處罰方式

世界各國幾乎都朝向符合一定條件後，開始放寬防疫管制，台灣防疫成績值得肯定，但是長時期對於人民違反防疫規定，不論動機或故意、過失，

傷害造成情況，一律重罰，是否符合現在刑罰比例原則，或微罪不舉思潮，都應慎重思考，否則何嘗不是嚴重侵害人權？

台灣已經是自由民主國家，現在除了中國大陸及俄羅斯，還以嚴刑峻罰防疫之外，試問有那一個國家，以不符比例的處罰方式，不論違法（規）動機、方式、損害結果，如此重罰人民？

隨著全球疫情變化，防疫能力，以及各國策略改變，政府的防疫政策，是否亦應與時俱進，不宜再以法律侵犯人權。

貨輪擱淺 2 年擺爛 監院促交通部改善

監察委員紀惠容、葉大華 17 日召開記者會，要求交通部航港局改善，依照「2014 年海事勞工公約」處理船員擱淺遭拋棄的問題。



▲監察委員紀惠容（左）、葉大華（右）17日以獅子山籍「米達斯」貨船為例，要求交通部針對船員及人口販運通報「進行改進」。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

【本報記者呂翔禾台北報導】「貨輪擱淺，交通部開了18次應變會議卻沒有上船調查，非常荒謬！」監察委員紀惠容、葉大

華 17 日召開記者會，要求交通部航港局改善，依照「2014 年海事勞工公約」處理船員擱淺遭拋棄的問題。

敦促交通部改善

獅子山籍「米達斯」貨船 108 年底擱淺在濁水溪外海，歷經 16 個月無法動彈後，有 6 位船

員因受不了船東要求其看顧貨物不能下船，加上有薪資遭剋扣、斷糧、缺飲用水的情況，因此下船求援。紀惠容表示，交通部在其間召開 18 次應變會議，卻都沒有登船調查，因此要求改善。

紀惠容說，2014 年《勞工海事公約》修正後，針對船員的權益有諸多保障，但交通部航港局卻未連繫其他主管單位，如海巡署、移民署等單位上船調查，監察院自己調查才是第一次登船，許多船員長期困在船上被船東欺騙說「下船會被關」、「疫情期間不能下船」等，導致長期人道處境堪憂。

監委葉大華說，102 年迄今計有 9 艘外國籍貨輪因故擱淺或滯留在我國海域遭到交通部航港局裁罰，但船上船員多有被剋扣薪資、限制行動不准下船，甚至遭船東棄之不顧等侵害人權的狀況，經行政院納入 110 年 7 月 21 日召開「行政院防制人口販運及消除種族歧視協調會報」第 39 次會議中討論，並制定「船員涉及人口販運通報機制」，監院予以肯認。

雷聲大雨點小？

葉大華表示，現行我國已建立國人投資外國籍權宜漁船的管理機制，惟針對是類外國貨輪擱淺或滯留我國海域事件及防制船員遭強迫勞動等情，均有待行政院納入防制人口販運及消除種族歧視協調會報，並持續督導交通部等相關機關落實處理船員涉及人口販運通報機制。

雷聲大雨點小？

被媒體問到為何不提糾正或彈劾？紀惠容坦言，由於監察院提糾正或彈劾案需要在聯席會議中取得合議，加上在是否為「人口販運」仍有爭議，因此透過調查報告將調查結果列出，後續也會追蹤行政院針對船員的通報機制是否運行良好。

本土增 14 例 2 群聚案受關注

【本報記者簡嘉佑台北報導】本土新增 14 例確診！指揮中心指揮官陳時中 17 日於記者會表示，僅 3 名個案為居隔陰轉陽的狀況。他指出，新北設計師延伸的唱歌群聚案，因為牽涉人數多、足跡廣泛，與煉油廠群聚案為指揮中心高度關注的群聚案。（見圖，指揮中心提供）

陰轉陽僅三例

指揮中心 17 日公布，本土新增 14 例確診個案。陳時中表示，僅有 3 名為陰轉陽的個案，包括與煉油廠職員有相關接觸者的女友（案 19881）16 日傳出確診；另外，高雄砂石場群聚案再擴增 2 例確診個案，是年節曾至苗栗聚餐家族的成員，該家庭相關個案總共擴及 19 名。

指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞表示，鳳山母子、紅茶牛奶冰與高雄煉油廠案的初步基因定序出爐，都是屬於高雄港相關序列，目前排除確診者是在境外或防疫旅館感染可能性，為社區感

染的可能性比較高，但相關疫調也仍在進行中。

新北設計師案增 10 例

此外，其餘 11 例確診者皆為感染源待釐清的個案，其中 1 名為 15 日確診的桃園航警（案 19763）的女兒，於 17 日也傳出染疫。而新北設計師確診案共擴增 10 例，陳時中表示，其中設計師的同事場員工（案 19858）Ct 值出現下降的狀況，陳時中表示，研判該個案可能是傳染源頭，而 17 日該個案的父母也傳出確診。

他說，另一確診代銷公司員工（案 19816）於 13 日進行聚會，有 80 多人一起吃飯、而有 25 人到 KTV 唱歌，相關疫調都在進行中。而該群聚案於 17 日新增 8 位確診個案。

調查北農輕縱 3+11

【本報記者呂翔禾台北報導】「查北農就那麼快，那過去承諾要調查 3+11 的報告呢？」針對監院近日發布北農調查報告，民眾黨台北市議員參選人黃靜瑩（學姐）、吳怡萱、張志豪等 8 人 7 日在監察院門口為台北市府被調查表達不滿，認為監察院報告與事實不符，且曾說要調查 3+11 的報告如今也無下文。他們痛批監察院到選舉期間，就成為民進黨的政治打手。

為北市府抱不平

監察院日前公布調查報告，指出北市府輕忽北農疫情、未落實節檢與匡列接觸者，還指北市府未能確實掌握萬華「阿公店」商家個數，導致該區成主要傳播鏈。民眾黨市議員參選人黃靜瑩指出，監察院報告說北市府沒有積極節檢，但事實是，台北是全台最早開始快篩的，「當時中央

完全沒有反應過來，」她說。

黃靜瑩也提到，報告還說北市府沒有及早阻斷傳播鏈，但事實是，當時的疫調系統有缺陷，北市府看不到外縣市民的資料，偏偏外縣市來北農的人相當多。在北市府的建議下，系統才終於新增轉介功能，至今方便全國疫調，但「監察院秋後算帳卻通通算到北市府頭上，這有道理嗎？」

不應選擇性辦案

參選人之一的楊寶碩也形容監察院根本就是「東廠」，疫情爆發後台北市就迅速將 172 家阿公店停業，在努力下 95 家逐步復業，這些監察院都沒有看到嗎？而中央政府只會甩鍋說：「3+11 與 800 條人命無關。」但指揮中心的醫療應變官羅一鈞就曾指出，萬華與諾富特、宜蘭遊藝場的基因序列相同，她呼籲監察院

民眾黨批監院偏袒



不要選擇性辦案。

「其他縣市政府是否也應以同一標準檢視？」港湖區參選人林珍羽不滿說，地方政府積極防疫，當時雙北疫情警戒時，網軍側翼都說「全台陪雙北坐牢」，但今年桃園與高雄疫情比較嚴重，側翼們都安靜下來，不說「全台陪桃園/高雄坐牢」，如今監察院調查北農很快，過去承諾的 3+11 調查報告在哪裡？她

呼籲監察院儘速提交 3+11 的調查報告。

參選人之一的張志豪也說，他過去是機師，知道每個人都是遵守防疫規定、非常辛苦，是中央政策一變再變、政策搖擺不定，才造成傷害。因此他們希望監察院不要在選舉期間成為政治打手，並儘速提出 3+11 調查的成果與調查進度。

亞歷山大案初審勝訴 消基會嘆團訴制度

消基會董事長黃怡騰 17 日表示，亞歷山大團訴案訴訟程序相當冗長，不僅不利於提告方，更是「累死了法官，浪費了法律資源」。



▲黃怡騰表示，亞歷山大團訴案之所以拖延 14 年才判決，最重要的因素是亞歷山大公司的律師使用「焦土策略」。圖為當年檢調搜索亞力山大總部，帶回大批證物。(中央社)

【本報記者簡嘉佑台北報導】「牆壁後面的房間裡裝滿了亞歷山大公司訴訟案的資料！」消基會董事長黃怡騰 17 日表示，在為會員進行團體訴訟求償過程中，被告律師只要提出任何要求，提告方就需針對個別的帳單進行核對，導致訴訟程序相當冗長。消基會秘書長徐則鈺抗議，如果事實關係相當明確的案件，法院應考慮簡化檢驗流程。

焦土政策拖延程序

曾經是台灣最大健康休閒俱樂部品牌的「亞力山大健康休閒俱樂部」，2007 年無預警倒閉，消基會替 8 千名以上的會員提出團

體訴訟。官司纏訟 14 年，台北地院 16 日一審判決，亞力山大、亞爵與君生活 3 家會館，共須賠償 2.56 億餘元，但創辦人唐雅君與銀行免賠，全案仍可上訴。

黃怡騰表示，亞歷山大公司的團訴案之所以拖延 14 年才判決，最重要的因素是亞歷山大公司的律師使用「焦土策略」，在龐大的消費者資料中提出「對帳」、「程序」問題，試圖拖延訴訟進行。他指出，只要對造律師一句「要核對帳單」，就必須要翻箱倒櫃搜尋資料。他痛批，團體的訴訟制度還有相當大的改善空間，不僅不利於提告方，更「累死法官，浪費法律資源」。

還沒到來的勝利

針對長達 14 年的訴訟流程，徐則鈺表示，這次亞歷山大團體訴訟的絕大部分時間都不是在法庭辯論，而是在會議室「理

帳」。他說，因為團體訴訟牽涉大量消費者，整理起來相當繁瑣。他認為，如果是事實關係清楚（如亞歷山大確實有惡性倒閉），應允許簡化相關流程，讓消費者迅速獲得應有的保障。

義務律師團律師游開雄則指出，這次司法判決的結果差強人意，畢竟繳費給亞歷山大的客戶約有 10 萬人，但此次僅有 8 千多人獲判賠償。他指出，雖然這次台北地院公布了勝訴的宣告，但仍有些人被擱棄在外。

徐則鈺強調，法院的宣判還可上訴，尚須靜候後續的發展。他表示，要等敗訴的一方不再上訴且願意支付賠償後，消費者才有機會獲得賠償金。黃怡騰呼籲，「亞歷山大公司不要再上訴」，訴訟不僅浪費司法資源、程序再延後，更使消費者權益再度受損，指出「遲來的正義絕非正義」。

開放福食進口添輻射？學者：影響不大

【本報記者簡嘉佑台北報導】福食會殘害國人健康？清華大學生醫工程環境科學系教授許芳裕表示，許多症狀需要超過一定門檻值的輻射量才會出現，而台灣目前對食品輻射標準比大多數國家還要嚴格。慈濟大學公衛系副教授謝婉華估計，未來開放日本食物進口造成的額外輻射暴露量相當小，影響不大。



▲副教授謝婉華根據估計報告推估著進口日本食品對台灣輻射量的影響並不大。圖為 2022 台北燈節日本福島縣攤位。(中央社)

過標準值才有傷害

台灣科技媒體中心於 17 日召開記者會說明核食議題，清華大學生醫工程環境科學系教授許芳裕於直播上表示，國際組織評估輻射對人體造成的效應，主要分為兩種：一、「機率效應」指暴露於輻射下有可能增加特定症狀的發生機率，如致癌、後代基因突變等狀況；二、「確定效應」指只要人體接受超過一定劑量的輻射，才會發生的狀況，如皮膚紅腫、不孕症等症狀。

針對多少輻射劑量會對人體產

生影響，許芳裕說，根據國際放射防護委員會（ICRP）最新報告指出，只要民眾接受在輻射量小於 100 毫西弗的話，核輻射就不會對人體產生皮膚脫皮、視力受損的影響，至少現行數據資料沒有觀察到；而相較於其他因素來說，輻射產生癌症的可能性是可以忽略的。

核食標準嚴格

國際食品法典委員會（CODEX）暴露劑量的評估辦法為，「食物的放射活度」X「年攝取食物量」X「劑量換算係數」X「食物進口比例」。許芳裕指出，台灣目前的對食品輻射量的標準與日本相當，且比大多國際標準還要嚴格。他說，甚至嚴格地有點「過度保守」，因為民眾也不可能總

是吃日本的進口食品，但確實能保障民眾攝取的劑量比較少。

慈濟大學公衛系副教授謝婉華根據估計報告表示，台灣人的每年暴露量在大多數民眾都小於百分之一毫西弗，因此推估未來開放日本食物進口造成的額外輻射暴露量僅於千分之一到萬分之一毫西弗，意味著進口日本食品對台灣輻射量的影響並不大。

市長選舉將屆 台中空污議題再起？

【本報特派員劉東泉特稿】台中市長選舉進入備戰期，空污議題會再起嗎？依據「科學數據」看來，台中市的 PM2.5 確實在盧秀燕上台時有改善。但在日前在市政會議上，台中市研考會公布盧秀燕的十大施政重點，其中空污改善一項，被蔡其昌質疑未能「空氣換新」。環保局則指出，台中市 PM2.5 已較 3 年前大幅降低 2 成左右，今年 1 月 PM2.5 的平均值也來到歷年最低。

改善成效依科學數據

在改善空污成效上，台中市環保局主要依據中央環保署的數據指出，曾經在前市長林佳龍時期任環保局副局長的陳宏益，也應不至於說空話。因此若說盧秀燕上台後空污沒有改善，顯然說不過去。但有沒有達到市民的期望，是另外一件事。

事實上，盧秀燕一直要求台中火力發電廠要先除役兩部燃煤機組，才能再興建兩部燃氣機組，但中央卻堅持不加以除役拆除，而要先蓋燃氣

機組。另外，民間業者中佳燃氣電廠有意於於台中港工業專業區設置一部燃氣機組，15 日在環評初審中，因環評委員擔心加劇空污，而退回要求補正再審。

中央廢自治條例惹議

不論是增設燃氣機組卻不拆除燃煤機組、或同意民間業者在台中港區增設燃氣機組，都屬中央的職權。再者，盧秀燕上台後原依台中市管制生煤自治條例要求中火依實際用煤量減煤四成，而中央堅持中火可依核可量減四成，並廢止了台中自治條例相關條文。

民進黨中央在政策上不斷阻礙盧秀燕減煤降空污的執行面，又在未能完全斷除燃煤機組的疑慮下，持續增加仍會製造空污的燃氣機組，卻藉機質疑盧秀燕未能讓空污徹底換新，邏輯上很難說得過去。如果有意參選台中市長的蔡其昌持續再以空污議題質問盧秀燕未能「空氣換新」，恐難免獲自打嘴巴之譏。



▲選舉將至，台空的空污再度成為政治攻防的焦點。圖為台中火力發電廠。(維基百科)

經常性薪資年減 0.04% 4 年來首見

【本報記者呂翔禾台北報導】通膨竟也影響到經常性薪資！主計總處 17 日公布 110 年薪資調查結果，每人每月經常性薪資平均為 43211 元，剔除物價影響後卻年減 0.04%，是 106 年來首見。不過主計總處官員解釋，近年來非經常性薪資比例從 18% 上升至 22%，總薪資排除物價影響的話仍年增 0.96%。

主計總處國勢普查處副處長陳惠欣表示，110 年經常性薪資（不包括獎金、分紅的薪資）為 43211 元，年增 1.93%，但剔除物價水準後卻年減 0.04%。每月總薪資平均 55754 元，比前年增加 2.94%，剔除物價影響則年增 0.96%，12 月總薪資平均 54989 元，比 11 月增加 9.63%，比前年增加 2.74%。

陳惠欣說，雖然經常性薪資



▲主計總處官員 17 日公布全國平均薪資等統計資料。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

排除物價影響年減 0.04%，但近年來非經常性薪資比例從 18% 上升至 22%，有更多廠商開始提前發放年终奖，帶動總薪資仍有持續成長。主計總處也首次公布各縣市的薪資分布水平。陳惠欣表示，此次調查為首次公布，是以工作區域作為調查。

媒體問到 12 月產業的恢復狀

況時，陳惠欣說，110 年全體受雇員工平均人數為 813 萬人，年增 1.7 萬人。以 12 月來看的話平均受雇員工人數為 817.3 萬人，比 11 月增加 3 千人，更是從 7 月以來連 6 個月成長。主計總處表示，就業人數逐漸從疫情的影響恢復，「但各行業仍有落差。」

陳惠欣舉例，電子零組件製造業與醫療保健與社會工作服務業來說，就分別年增 1.8 萬人，但藝術、娛樂與休閒服務業受疫情影響，年減 1.1 萬人；不過就 12 月與 4 月相比觀察，住宿餐飲業在這 2 個月份呈現持平，顯見回到疫情爆發前水準，住宿餐飲業也有年增 5 千人的成績。

▼ 德國、瑞士與奧地利等國 16 日都相繼宣布要解封、取消防疫措施。(網路截圖)



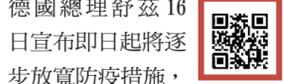
經濟不堪鎖國 歐洲各國陸續解封

德國總理舒茲 16 日宣布，將逐步放緩國內的防疫措施，包括私人聚會可不用施打疫苗、非必要商店無須疫苗證明便可進入等。

【本報記者呂翔禾綜合報導】「即使疫情延燒，還是要透過謹慎開放，讓防疫與經濟有所平衡！」德國總理舒茲 16 日宣布，將逐步放緩國內的防疫措施，包括私人聚會可不用施打疫苗、非必要商店無須疫苗證明便可進入等。另外，瑞士與奧地利也相繼宣布放緩防疫措施，瑞士政府表示，國家需要儘速恢復正常化的運作。

德國 3 階段開放

根據《半島電視台》報導，德國總理舒茲 16 日宣布即日起將逐步放寬防疫措施，



但他提醒民眾疫情尚未結束，因此是非常小心的取消防疫限制。德國分成 3 階段解封，第一階段包括私人聚會可不用施打疫苗、非必要商店無須疫苗證明便可進入，但民眾還是要戴口罩。

《路透社》提到，3 月 4 日開始，戶外活動人數解禁至 25000 人，只要接種 3 劑新冠疫苗，或是兩劑疫苗外加陰性證明的民眾可前往夜店；若尚未接種疫苗的民眾持 3 天內陰性證明即可進入餐廳。3 月 20 日後也取消在家工作的強制規定，但在室內、公共運輸裡仍要



保持社交距離與戴口罩。

取消多數防疫措施

此外，瑞士與奧地利也相繼宣布要取消大部分的防疫措施，瑞士即日起的防疫規定只剩下確診後必須要自我隔離 5 天，且要在醫療機構與公共運輸上戴口罩，但在 3 月後此規定也會取消，餐廳、觀光景點都不再用再戴口罩。奧地利總理內哈默則宣布，5 日起將取消多數防疫措施。

未來只要在必要商店、公共運輸與醫院，有脆弱群體（如長照、托幼）的地方戴口罩，內哈默說，未來要謹慎與小心的從病毒手上將被

剝奪的自由逐漸拿回來。《英國廣播公司》提到，荷蘭將於 25 日取消大多數防疫措施，也不強制要求民眾戴口罩；法國會評估到 3 月中看狀況是否許可，也會取消口罩令。

挪威、英國等歐洲國家大多也取消防疫規定，不過英國境內的威爾斯與蘇格蘭仍保留較多防疫措施。至於亞洲部分，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，馬來西亞也決定 3 月 1 日起全面開放已接種 2 劑疫苗的觀光客入境。



波蘭、匈牙利民主惡化 歐盟凍結紓困

【本報記者呂翔禾綜合報導】歐盟會員國再現裂痕？歐洲法院 16 日宣布，針對波蘭、匈牙利壓迫境內少數族群、並以立法手段剝奪司法監督，導致民主衰退，因此准許歐盟將撥給兩國的新冠紓困凍結，直到改正為止。但兩國都抨擊歐盟不尊重他們的主權，外界也關注匈牙利 4 月將舉行選舉，無法獲得金援是否會對連任 4 屆的奧班產生負面影響。

批歐盟干涉主權

根據《英國廣播公司》報導，先前歐盟以波蘭與匈牙利政府破壞國內民主法治為由，分別凍結 36 億與 7 億歐元的新冠紓困款，兩國不服因此集體上訴到歐洲法院。16 日判決出爐，歐洲法院認為歐盟的行為是合法的，因此將繼續凍結兩國的補助。匈牙利政府隨即痛批歐盟的行為是出於政治動機，企圖干涉匈牙利主權。

波蘭副總理瓦爾斯基也指控歐盟透過財政手段，試圖「餓死」波蘭與匈牙利，但波蘭政府必須捍衛自己的主權。但歐盟執委會主席馮德萊恩表示，啟



動凍結預算的法治是為了捍衛歐盟成員國的利益。《紐約時報》分析，兩國都已透過加入歐盟獲得許多經濟好處，但近年來卻出現民主倒退的現象。

貪汙、司法不獨立

以波蘭來說，政府去年以司法機關嚴重受到干擾、無法獨立調查為由將司法部裁撤，匈牙利總理奧班則是近年來透過民粹主義獲得大量選票，並對移民、少數族群、媒體與非政府組織非常不友善，透過法律或行政命令刁難等，兩國政府的結構性貪汙也難以改善。

由於匈牙利 4 月將舉行選舉，長期執政的總理奧班面臨 6 個反對黨的聯合陣營，目前選情仍陷入膠著，有當地政論家認為，由於奧班執政下經濟並未有效持續成長，匈牙利選民對於歐盟的支持是近年來最高，對於歐盟來說，或許匈牙利問題比較好解決，未來比較棘手的是靠近烏克蘭的波蘭。

由於歐盟許多重要決策採取全體國家通過才能運行的共識決，外界也相當關注波蘭與匈牙利未來的行動，是否會對歐盟的決策體系產生影響。



◀ 歐洲法院近日核准歐盟凍結波蘭與匈牙利的援助，引發兩國痛批干涉主權。圖中為匈牙利總理奧班。(Photo from Oshon Viktor FB)

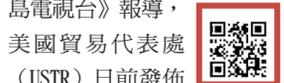
違反自由貿易精神 中國打外扶本土

【本報記者宋秉謙綜合報導】中國打壓外企太過分！美國貿易代表處近期公佈的年度報告顯示，中國無視 WTO 的自由貿易精神，以補貼與監管的模式，明目張膽打壓外企的競爭力，用來扶植本土企業，而廉價的鋼、鋁等產品充斥全球市場競價，美國分析師也提到，歐美多國都對漸漲的貿易逆差感到擔憂，成立多邊經貿小組或起草法規以應對。

「中國式」自由貿易

此前吵得沸沸揚揚的美中貿易議題還沒完，根據《半島電視台》報導，美國貿易代表處 (USTR) 日前發佈年度報告指出，中國並未兌現堅守 WTO 自由貿易精神的承諾，主管戴琪指控說，中國當局做法是對全球勞資方的一大傷害。

她表示，中國以補貼、監管的手段，打壓外企競爭力的思維昭然若揭，配合政策，該國的廉價鋼鋁、或其他產品都流動於世界市場，握有



強大的出口優勢，相對的，外企想打入中國市場最大優勢是技術智慧財產，卻被官方主導的非自由市場模式壓榨價值，最終，外企要被迫繳出珍貴的技术優勢，而不能拱手讓出市場。

這導致近年來歐美多國對中國的貿易都呈現逆差，各國主掌貿易的代表處皆感到憂慮，前年美國前總統川普算是「開第一槍」，打算對價值 3600 億美元的中國輸美

商品徵稅，也就是美中貿易戰。但按照兩國在前年 1 月達成第一階段協議，中國至今僅購買了當初承諾的 57% 的美國出口產品，可見效果不彰。

起草法規來應戰？

另據《英國廣播公司》報導，對於中國的作法，USTR 報告中僅表示得通過 WTO 向中國當局施壓，但

未提供具體細節，報告原文提到「需要找出新的解決辦法，某種獨立於 WTO 外的方式」，顯見對於找人施壓的方案根本不看好。

分析師鮑恩建議，當前美國、歐盟與日本都積極推動多邊經貿小組，還能做的是考慮立法，以其人之道還其人之身，給予國有企業、特定產業補貼，要戰略性使用國內貿易工具，替本國企業與勞工建立公平的競爭環境。



◀ 美國貿易代表處的年報顯示，中國還是以國有的補貼和監管手段，違背對 WTO 自由貿易競爭精神的承諾。(Photo from Wikimedia)

加拿大反疫苗遊行 警方：離開或逮捕

【本報記者簡嘉佑綜合報導】「要不離開這裡，要不然等著被逮捕！」加拿大警方加強取締對反疫苗活動的卡車司機。加拿大卡車司機上個月於渥太華發起的抗爭運動，抗議通過美加邊境需要接種疫苗的政策。抗爭人群更傳出卡車司機私藏大量汽油的消息，加拿大總理特魯多 14 日宣布緊急措施，賦予警方更大的權限驅趕抗爭者。

警方強勢驅離抗爭者

《半島電視台》報導，加拿大首都警方近日警告封鎖市中心的卡車司機說，「要不就離開，要不就等著被逮捕。」而目前仍有數百名抗議者在渥太華紮營，其中一位抗議人士表示，竟然要為了爭取自由而被罰款、甚至受到入獄的懲處。

而警方懲處抗爭者的手段升級，與特魯多於 14 日宣布的緊急措施有關，該措施賦予聯邦政府更多權力，並協助執法機構驅散抗議者。特魯多 16 日表示，政府不干涉警方何時或如何採取行動，但給了他們更多的執法權限，希望他們能儘早結束這種「道路障礙。」

警察擔憂抗爭升級

《BBC》報導，上個月底，一大群加拿大卡車司機及其支持者來到渥太華，他們將卡車開往渥太華形成路障，抗議穿越美、加邊境需要強制接種疫苗的政策，抗爭已維持長達三個禮拜。

然而，儘管大部分抗爭集會都是以和平形式進行，但警方卻擔憂抗議群體中的極右翼團體。加拿大警方於 9 日表示，在許多車上發現了數千公升的燃料，並擔憂抗爭行動會升級為火爆的武力抗爭。此外，警發也發現約 100 輛卡車上載有兒童，身處於車隊的噪音、煙霧的危險中，已連繫兒童援助協會前來關注。



▲ 針對已延燒一個月的卡車司機抗爭活動，加拿大警方祭出更嚴厲的驅趕手段。(Photo by Peretz Partensky on Flickr under C.C. License)

▼ 研究人員透過追蹤農場動物的行為模式，成功預測了幾次強震的發生。(網路截圖)



比警報更厲害 動物能提前感應災難

地震通報系統僅是在地震發生時快速發出警報，但研究發現，動物能在強震發生前 20 小時前作出反應。

【本報記者簡嘉佑台北報導】動物是災難預言家！目前人類科技仍無法預測部分的自然災難，如地震通報系統是在發生時瞬間發出警報，但動物卻能在強震發生前 20 小時前作出反應，科學家更藉此成功預測實驗期間中的 7 次強震；而鳥類則可以透過聲

波，提前感應即將到來的風暴。預警技術仍不足
《BBC》報導，2004 年印尼 9.1 級的地震引發了強烈海嘯，摧毀該國的沿海地帶，而部分社區因為沒收到警告而來

不及撤離，共造成 20 幾萬人的死亡。但有目擊者指出，在海嘯襲擊前，大象突然跑向高地、一群水牛豎起耳朵，並在海嘯衝擊前幾分鐘衝向附近的山頂。即使世界擁有先進技術，但也很難如同這些動物一樣，對自然災難作出精準預測，如科學家始終沒有發現，地震發生前會有什麼先兆，只能在地震發生時，即時通報周邊地區。而且根據世界氣象組織 2017 年的統計，近百個國家仍未設置相關的預警系統。

動物有災難神通

然而，科學家們把腦筋轉向了這些具有「神通力」的動物。德國動物行為研究所人員維克勒斯基以晶片項圈，長期追蹤農場動物的運動模式。研究人員發現，農場中的動物會在地震前 20 小時改變行為模式。一旦農場動物活躍程度提高，且持續時間超過 45 分鐘，就意味著可能有地震發生，研究人員更以此方式成功預測了 7 次強震。

另外，《當代生物學》指出，美國持續追蹤鳥類的科學家則紀錄了金翅鸞曾於 2014 年出現「撤離遷徙」的狀況，這些鳥類才剛從南美洲遷徙到北美洲田納西州的繁殖地，但它們突然再度起飛，並飛到 700 公里外的地方。在鳥兒離開不久後，80 多場龍捲風襲擊了該地區，並造成 10 億美金的損失。

輔助強化科技

加州大學生物學家特雷比指出，「氣象學家和物理學家已經知道，龍捲風會產生非常強烈的次聲波（人類聽不到的低頻率聲音）。」他推斷，鳥類應該是聽到了遠方龍捲風傳出的聲波，所以才出現預先避難的行為。而鳥類感知次聲波的能力也使得它們能在跨海飛行時閃避風暴。對此，法國自然歷史博物館研究團隊替鳥類穿戴 GPS 裝置，並觀察如何移動來收集氣象數據，更因此改善了整個太平洋的氣候模型和天氣預報。



冰球強權美、加 冬奧竟爆冷出局

【本報記者宋秉謙綜合報導】冰球強權美、加雙雙爆冷出局！北京冬奧男子冰球強權美國與加拿大 16 日都出賽八強賽，美國在最終關頭被扳平比分，隨後於點球大戰敗給斯洛伐克而出局。另一戰九屆金牌的加拿大更大爆冷門，以 0：2 慘遭瑞典完封，繼 06 年以來首度無緣獎牌。這兩支冰球勁旅會爆冷，是原先陣中有許多 NHL（冰球職業聯賽）選手，因為疫情考量，聯盟不允許替國出征。

四強俄、斯、芬、瑞

冰球是冬奧少數的團體球類賽，過往幾乎呈現美、俄、加三強鼎立，但本屆北京冬奧在八強賽就迎來雙重大冷門，根據《英國廣播公司》報導，美國隊 16 日稍早出戰斯洛伐克，雙方戰況膠著，美國在最後關頭沒能守住斯洛伐克的猛攻，被赫里維克亂戰中補射破網，比數為 2：2 打平，美國在延長賽掌控近 70% 控球權，就是欠缺臨門一射，最終在點球大戰輸掉比賽，確定無緣四強。

晚場的另一戰由曾得過九屆冬奧金牌的加拿大出戰瑞典，同樣是大爆冷門，瑞典成功以 2：0 完封加拿大，搶下四強的門票，加拿大的落敗代表他們繼 06 年冬奧以來，首度無緣獎牌。最終四強將在 18 日開打，小組賽看來戰力相當碾壓的芬蘭迎戰斯洛

伐克，衛冕冠軍俄奧會（俄羅斯）迎戰瑞典。

美、加組不出夢幻隊

這樣的賽果非常衝擊性，加拿大擁有九面金牌，美國三度封王，而落敗主因在於頂尖選手因疫無法出賽。據《ABC 新聞網》報導，這兩國最頂尖的冰球選手都在 NHL 冰球聯賽打滾，而 NHL 堪稱全世界冰球的最高職業殿堂，但本屆因疫情考量，聯盟不允許選手參賽，導致選手實力落差很大，以美國隊本屆 25 人名單舉例，15 人是 NCAA 的大學球員，2 名來自美國的次級聯賽，8 人來自歐洲各聯盟。對選手來說，不能參加北京冬奧多表達無奈、遺憾，冰球在冬奧之初是由美、加爭霸，但隨後 NHL 不允許職業球員參賽，冬奧冰球金牌就變成俄羅斯（當時的蘇聯）的囊中物，他們 1956 到 1988 年間收下 7 金 2 銀。

NHL 在千禧年後放寬要求，讓職業球星能參與冰球冬奧，選手也積極想為國爭光，更在 2020 年最新的勞資協議中，加上北京冬奧的參賽條件、確保 NHL 賽程能排出空間，然而受疫情影響，本季有高達 49 戰延賽，但消化賽程的時間是固定的，這讓俱樂部不可能同意放人打冬奧，就迫使美、加組出非一線隊伍的無奈情況。



▲ 北京冬奧的冰球賽事，過往強權美、加同日落馬八強賽。(photo from Wikimedia)

圖文選粹

圖文 / 中央社

瓜地馬拉規模 6.2 地震 2.5 萬人受災



▲ 瓜地馬拉 16 日凌晨發生規模 6.2 地震，強震造成山崩、土石掉落。截至目前為止，影響將近 2 萬 5000 人，並導致 3 人心臟病發身亡。

醒報法律公益服務站

(免費諮詢，自由奉獻)

諮商時間：每周二、四上午 10.00-12.00 (採預約登記制)

受理諮商議題：家事糾紛、一般民刑法、智慧財產權、財稅諮詢、教會財團法人登記、訴願與行政訴訟、不動產登記

顧問律師：陳業鑫律師(業鑫法律事務所)、侯領律師(致同國際法律事務所、英智國際法律事務所)



陳業鑫律師 (曾任法官、勞工局長)



侯領律師 (曾任法務主任、法律系講師)



站長：陳榮新弟兄 (東吳大學法律系畢業、專業地政士、台灣醒報法律顧問)

法律諮詢預約電話：
02-23581961

如有奉獻請匯至中華基督徒新媒體協會，以便開具抵稅收據

▼ 國人居家隔離的天數居然還要比入境者還要多，這對經濟跟防疫的有效性是雙重打擊。(網路截圖)



多雲時晴

疫情開放只半套 隔離太嚴 勞民傷財

■ 蔡又晴
(資深媒體人)

疫情持續至今，出現兩個大趨勢，染疫人數增加，但是輕症居多。另外一方面，邊境開始解封，讓跨國交流可以恢復。衛副部長陳時中也鬆口承認，為了維持經濟活絡，勢必得開放邊境，首先要開放的就是商務旅客，不限制入境人數，另外還要進一步縮短檢疫時間，從十四天減為十天。

防疫不可能區分國內外，現在面對入境者增加，傳染可能擴大，政府不要為了面子，不敢承認可能出現的危害。

自費高達兩萬以上

但國境開放意味著入國的人數會增加，這當中也會讓染疫的風險增加，但是國內目前的規定極為嚴格，只要場合當中有人染疫，整個場合可能接觸的人都要進行居家檢疫，不但

毫無通融餘地，時間更是長達十四天。

雖然政府一再強調會公費負擔，但是從最近的實務上來看，各縣市規定毫無規範，落差極大。人民自費動輒高達兩到四萬元之間，這已經等於一個人

整個月的薪水，損失不可謂不大。

國人隔離比入境嚴

當政府思考開放國境之前，更要考慮國內這樣嚴格的隔離政策是否有所必要？首先就是國際之間，大部分除了中國之外，都已經以經濟為優先考量，將防疫政策等級降低，國境開放是其中一個環節而已。反觀台灣國內染疫率極低，開放國境優惠的是外國人，進入國內

之後一旦開始傳染，懲罰的卻是本國人。

因為追溯染疫者的足跡，一旦有所牽連，勢必全都得進行隔離，能夠滿足居家隔離者少，大多都得送防疫旅館，如果還在非公費負擔的縣市，不但要一口氣負債三四萬元，還得停止上班十四天，未必能夠領到薪水，雙重打擊之下，開放商務旅客，到底對台灣有何助益，令人百思不得其解。

因此，如果真要開放，國內的防疫等級就得同步調降，包括接觸者隔離的天數也得降低。因為外國染疫者人數太多、密度太高，只要入國者多，國人染疫機率就會增加。隔離天數降低是因應現實考量，台大公衛教授陳秀熙已經多次喊話，檢疫天數只要十天就已經足夠，國人居家隔離的天數居然還要比入境者還要多，這對經濟跟防疫的有效性是雙重打擊。

按照目前台灣周邊國家地區，包括香港、日本跟韓國，每日確診者都

在成千上萬者之眾，但是輕症者居多。台灣可以預先部署，先設立方艙醫院，讓輕症者可以集中到那些地方治療。如果開放國境代表著與病毒共存，那就應該爭搶先機，而不是用越來越嚴格的隔離措施，不但造成被隔離者龐大的經濟負擔，更讓整體社會陷入癱瘓。

防疫不分國內外

現在面對入境者增加，傳染可能擴大，更不要為了面子，不敢承認可能出現的危害。防疫不可能區分國內外，對國外鬆，對國內緊，那就是前恭後倨裡外不是人。

提早承認台灣內部可能出現的危機，快速建立預防機制，同時讓人民理解政府政策的必要，才能上下一心。面對防疫這兩年，的確到了開放的轉捩點，與其半套開放，不如整套規劃，期許政府這一局，可以搶先一步。



▲ 台積電著眼培養及重用國際政經嫺熟的團隊，此在當今全球變化下的各個組織，應都要以為借鏡。(網路截圖)

從台積電徵才 談企業格局

■ 胡業民
(企管顧問)

台積電面對世局政經局勢的變遷劇烈，在臉書上徵求政治博士人才一事，超過百人前往應徵，一時轟動。筆者認為，若是有眾多企業主有此胸襟培養國際研究智庫，將影響台灣社會甚大。

為了全球化下佈局以求生存發展，台積電著眼培養及重用國際政經嫺熟的團隊，若是結合有潛力的精英，以系統性的團隊架構起來，將可因應公司迫在眉睫的需要。此在當今全球變化下的各個組織一甚至包括基督教會，應都要以為借鏡，看重國度的人才利用，拓展未來。

以張忠謀建立台積電以來，其氣度恢宏、膽識過人、他又代表國家折衝於各大國及企業之間，公司自然深知何等專業團隊，可以襄助該公司更上層樓。表面上看起來，無

論國際地緣政治的急劇變動，或者產業競合關係激烈，優秀的政治專業團，當是無價資產。

我們樂見台積電如此甄選培養，極有可能造就類似美國蘭德公司這樣的政治智庫。若能摒除顏色標籤，以全球產業真實的企求下，其人才不但貢獻其專精，更要學習張忠謀恢宏的氣度、包括兼具全球及大中華視野，此等人才養成講究一種人格的素養。

如「士不可不宏毅，任重而道遠」，這亦如聖經所說的具備「剛強、仁愛、謹守的心(健全的心志)」作為智庫學者均以有宏觀、愛人類，謙虛彼此學習自許，當可為事業體開拓企業疆域的胸襟，並對台灣將產生良性的外溢效果。

未來的領導者正是這樣要有全球、大中華、愛國愛人的胸懷，敏銳的靈性及政治智慧，固守正道的團隊，如此我們國家、事業及組織胸懷世界，其成就可期，自不待言。

也談台積電聘用政治博士



▲ 如今台積電雇用政治學專業人才來協助了解國際政治、各國政府體制和政治運作，是正確的做法。(網路截圖)

台積電一年設廠研發經費達上兆台幣，處理國際關係的問題越來越多，很顯然不是以往半導體專業領導人和新聞公關人員所能夠專業處理的。如今台積電雇用政治學專業人才來協助了解國際政治、各國政府體制和政治運作，是正確的做法。

以台積電目前的晶圓代工領導地位，積極國外設廠的進程中，他所面對的挑戰是非常大而複雜的。台積電需要考慮的

包括：國際地緣政治和戰略關係，各國半導體產業自主的企圖心和政策變化；各國政府支持的力度和可能的補貼政策；國會議員的政治生態和支持度、當地的政府、政治生態、稅制、商業環境、生產環境、政治經濟社會變數等等。

台積電在境外設廠，必已考慮各種商業環境的分析，但是對於境外設廠的總體和個體政治、社會、經濟的各種現狀、變化的掌握，不太可能依靠既

有的公司人才來加以掌握。這時候就需要有熟悉綜合政經情勢的專才，來協助分析和提供專業人脈來處理半導體業以外的複雜事務。

其實，我國各個跨國公司規模越來越大，面對國際社會越趨複雜、快速變動的環境，應該學習日本大商社聘用各種社會科學人才的方式，進行國際政治、經濟、社會各方面的專業研究，以協助產業發展。

編按：

台灣的政治學圈子這兩天最熱議的話題，就是台積電在農曆春節後於LinkedIn(領英)徵才求職社群媒體上刊出商業情報分析師(Business Intelligence Analyst, Political Economics Background)的職缺，而且首要條件就是具有政治學博士學位，工作職掌為對美中台關係的研究，並進行政治經濟學分析，短短幾天已經引來超過上百名政治學博士們投下履歷應徵。

本報特刊登2篇回應。

■ 彭錦鵬

(台大政治系教授)

台積電要聘用政治學博士，很顯然是在回應台積電在去年受到疫情和半導體供應鍊斷鏈危機，所造成的工業大國地緣政治壓力的影響。

如今美國日本歐洲各國都要求或邀請台積電到該國去設廠，背後所牽涉到的各國中央政府和地方政府的權力運作、利益關係、選舉與政治生態，是非常複雜的，甚至於各種減稅優惠制度也都是設廠前必須長期考慮的。

我見我思稿約

歡迎來稿增光篇幅，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。

數字會說話？ 迷信數據恐陷極端

數字在不同的時代產生不同的用途，進而改變了世界的發展。

■ 桑妮·布勞 (經濟學家)

英國士兵在兵營的腐朽木床上逐漸失去生息，蟲子在他們身邊爬竄。佛羅倫絲·南丁格爾在克里米亞戰爭期間工作的醫院人滿為患。克里米亞戰爭是俄羅斯、英國、法國、薩丁尼亞以及土耳其之間的戰爭。

士兵因可避免疾病死亡

1854年末以來，南丁格爾一直都在斯庫塔利的軍事醫院擔任護理長。但英國的軍事醫療系統敗壞，使得南丁格爾的工作不只是單純的護理，還要負責煮飯、洗衣以及填寫使用資源的單據，所以有時候她必須工作20小時，一切都是為了讓士兵們能保住性命。

命。但她的付出依然不夠，太多生命從她身邊逝去。在寫給英國軍務大臣席尼·赫伯特的信中，南丁格爾說道：「我們每24小時就要埋葬屍體。」1855年2月是情況最惡劣的時刻，超過半數士兵戰死沙場。大多數士兵的死亡不是傷口，而是原可避免的疾病。當地排水系統嚴重阻塞，導致地下室成為充滿污水和排泄物的巨坑；公共廁所的排泄物直接進入蓄水池。

數字可以拯救生命

同時，由於克里米亞戰爭所引發的批判，也導致英國政府瓦解。新首相亨利·約翰·坦普決定採用不同的行動方針。他設置「衛生委員會」，想避免更多士

南丁格爾決定發起一場革命。她善用自己的經驗、人脈以及剛獲得的明星地位，說服掌權者相信更好的衛生環境就是當務之急。在這場戰鬥中，南丁格爾使用的武器，就是數字。

人類的數字狂熱起源

佛羅倫絲·南丁格爾生於1820年，她的家境富裕優渥。父親是一位進步派人士，相信女孩就像男孩一樣也應該獲得教育，因此，她與姊姊派派諾普從小便學習物理學、義大利文、哲學以及化學。

從小開始，南丁格爾就對算術與分類懷有熱情。她從7歲便開始寫信，經常在信中附上清單與表格。她也是謎題書的熱情讀者。



南丁格爾被稱為守護天使，拯救無數士兵性命。(網路截圖)

她將圖表寄給有影響力的人物，如軍務大臣席尼·赫伯特，當時的赫伯特是英國軍隊健康皇家委員會主席。南丁格爾也向媒體透露自己的研究發現，並央求作家海麗耶特·瑪丁諾撰寫文章，向社會大眾表達醫療改革的必要性。

南丁格爾最後成功用數字說服政府當局。在1880年代期間，情況大幅改善，新建的醫院事後也顯得空間過大。

智商高低與膚色有關？

第一次世界大戰期間，175萬名美國新募士兵完成了智力測驗。智力測驗的發明者是哈佛大學心理學家羅伯特·耶基斯，他認為心理學有潛力成為宛如物理學的嚴謹科學。但是，這也代表耶基斯與他的心理學家同仁必須開始蒐集數據。

耶基斯的觀念也是十九世紀計數狂熱的必然發展結果。十九世紀不只是距離和重量單位開始標準化的時代，也是學者針對諸如犯罪和貧窮等抽象概念，設計具體測量方法的時代。

到了耶基斯的時代，他與專家同仁一起設計第一個可大規模執行的智力測驗。在1917年，他們執行了一個非常有歷史重要性的研究調查，但開始分析之後，一個關於美國士兵智力的可怕景象也浮現了。美國白人男性士兵的心智年齡只有13歲；東歐與南歐移民士兵的心智年齡結果更糟。而在數據的最底層：心智年

齡10.04歲的，則是黑人。

黑皮膚的人不聰明？

現在已經很少有人知道羅伯特·耶基斯是誰，但黑人智商依然是引發熱烈討論的議題。「民族之間確實有智商的差異。」自由主義者、部落格作家耶奈斯·瑞姆塔爾辛接受荷蘭新聞網站《焦點》專訪時表示：「我很希望看見不同觀點，黑人其實絕頂聰明……但事實並非如此。」

自從耶基斯的測試方法問世後，關於智商和膚色的討論總會出現在每個世代。1969年，教育心理學家亞瑟·簡森引發一起國際爭議，因為他主張黑人和白人學生之間的智商差異，是基因差異的結果。1994年，政治科學家查爾斯·穆瑞與心理學家理察·赫恩斯坦出版《鐘型曲線》一

相當粗心草率。

不公平的智力測驗

在《人類的錯誤衡量》一書中，作者史帝芬·傑伊·顧爾德曾經描述新兵接受測驗的房間環境糟糕，房間後方的人根本聽不清相關指示。更不要說有些士兵方才抵達美國，完全不懂英文。其他士兵或許會說英語，但沒有讀寫能力。在場的男性士兵，有些人是生平第一次持筆。所有測驗都有時間壓力，因為下一群接受測驗的士兵，很有可能就在門外的走廊等待。

耶基斯的結論認為，某些族群團體的智力較低，讓當年早已盛傳的觀念獲得科學支持，在第一次世界大戰後風行於北美與歐洲。

耶基斯的數據一再被國會用於

耶基斯的智力測驗，限制了東歐和南歐族群的移民名額。

書，主張非裔美國人的平均智商比美國白人低，並建議智商較低的女性不應該生育。

耶基斯的測試證明，此種主張可以造成影響深遠的結果。但是，耶基斯的研究並未採用非常嚴謹的方法。在175萬名美國新募士兵之中進行智力測驗，聽起來確實是令人印象深刻的計畫，但實際上耶基斯的數字彙整方法

探討美國移民政策的爭論。政治人物相信，在這次智力測驗中表現不佳的新兵族群——南歐與東歐人，必須被排除在外。所以導致在1924年至第二次世界大戰之間，數百萬人被拒於美國國境之外。由於上述提到的移民名額限制，許多需要幫助的難民都遭到美國拒絕入境。(小凡/輯)

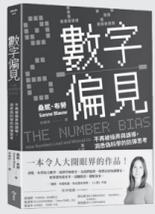
《數字偏見》簡介

有個現象愈來愈顯著，那就是數字決定世界的面貌：從退休年齡到Facebook點擊次數，從國內生產總值到我們的收入。但有沒有可能，你愈相信數字，就離真相愈遠？

因為相信「數字會說話」，所以愈來愈多的決策依賴數據。企業用數字衡量員工是否努力、政府用數字證明不辜負人民期待、媒體用數字告訴我們誰可能贏得選舉，以及經濟是否成長。

在本書中，經濟學家桑妮·布勞結合數學、經濟學和歷史，用通俗又簡潔的說故事風格（而非數據），帶領大家開啟一段關於數字偏見的探索旅程，並試圖揭示如果對誇大又別有居心的數據照單全收，我們將會陷入何種危險境地。

出版社/今周刊
出版日期：2021/12/30



南丁格爾發起一場數字革命，說服掌權者相信更好的衛生環境就是當務之急。

兵死於斯庫塔利。1855年3月4日，在南丁格爾抵達斯庫塔利的4個月後，增援終於來了。

該委員會認為當地醫院的環境「足以殺人」，於是決定開始著手改變。他們清理超過25隻的動物屍體，在醫院屋頂鑽孔讓空氣流動，重新粉刷牆壁，拆除腐朽的地板。1856年克里米亞戰爭末期，斯庫塔利軍事醫院的模樣已截然不同，且士兵死亡率大幅降低。回到英國後，南丁格爾得到英雄般的喝采，被譽為「守護天使」。

噩夢導致革命

但是，南丁格爾依然覺得自己失敗了。無數的死亡、擁擠的病房以及蟲蟲，在南丁格爾心中揮之不去。斯庫塔利醫院的環境或許已經改善了，但軍隊照顧生病與受傷士兵的方式與環境，依然惡劣到令人感到沮喪與悲傷。

用圖表表達統計數字

南丁格爾從未失去對數字的興趣。1856年，英國國防部部長詢問她克里米亞的情況如何時，她用超過2年時間，撰寫一份850頁的報告，並在報告中用數字呈現軍中醫療系統的問題。她的結論是：許多士兵死於可避免的因素，例如傷口感染與傳染疾病，就像每年將1100人帶到索爾茲伯里平原槍決處死。

縱然南丁格爾的結論令人驚訝，她依然害怕自己提出的結論會迷失在數百頁的文字和統計數字中。於是南丁格爾決定使用色彩繽紛的圖表來表達統計數字，目的是希望能讓讀者一眼就看到重點。南丁格爾再次強調，大多士兵都是死於原本可避免的疾病。

與政府當局溝通

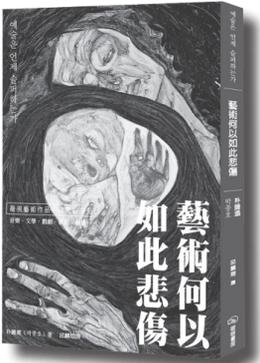
《藝術何以如此悲傷》

作者：朴鍾濤

出版社：暖暖書屋

藝術應該用來點醒那些無法意識到這個社會存在錯誤的人們。面對藝術，我們應該感到不自在。無法觸動內心、只能愉悅雙耳的音樂，不是真正的藝術，那只是純粹引起鼓膜振動的音樂罷了；無法撼動心靈、只能滿足眼福的畫作，也不是真正的藝術，那只是純粹觸及視網膜的畫作而已。

本書遍覽各大藝術領域中的名作，選出其中共同蘊含的重要主題為經緯，探討每一個弱勢族群的身影如何透過不同視角與型態，反覆地出現在



《你犯了顛覆臺灣水果釀造的罪》

作者：寇廷丁

出版社：大塊文化

假設我們手拿一粒柚子，一層一層剝下來，會得到什麼？一半是富含維他命和有機酸但熱量低的柚子肉，一半是要當作果渣廚餘丟掉的「柚子廢棄物」。

人稱「扣子」的寇廷丁，是中國的自由作家、紀錄片獨立製作人，因為聲援2014年香港占領中環運動，遭受128天秘密關押審訊；2016年，寇廷丁來到臺灣旅居，也從一個自由作家、公益行動者變成了農民。醉翁之意不在酒，在扣子剝柚子的釀造過程中，也講那些



《亂世黃金》

作者：林祖，平步青

出版社：天窗出版社有限公司

縱橫貴金屬市場多年的「金甲蟲」博林祖和平步青，擅長以周期循環理論分析環球金融市場的轉勢，他們認為現時的經濟情況與上世紀七十年代高度相似：量寬和供應短缺共同推高通脹，貨幣和國債同時出現負回報，力度將遠超歷來多個金融危機！

作者預測商品將迎來爆升周期，資金追逐下，黃金和白銀水漲船高！黃金將以一浪高於一浪的方式向上運行，白銀更因有著



醒報編輯部/輯

等待「繁花」 王家衛新作

▼「一代宗師」從籌備到拍攝、上映轉眼八個年頭。(《一代宗師》劇照)

台詞在王家衛電影裡佔了極大比重，它和色調、鏡頭語言與配樂構成了一個屬於王家衛的電影世界。

陳玲玲

(資深廣告人)

等王家衛的作品等了很久了！他的第一部電視劇「繁花」的劇集準備了足足6年作資料搜集已正式開拍。「一代宗師」從籌備到拍攝、上映轉眼八個年頭，王家衛輕易破了自己5年拍攝「2046」的最慢紀錄！這次也不例外！

劇集改編上海作家金宇澄的同名小說，背景設為90年代的上海，以胡歌飾演男主角阿寶，以他成功與失敗的傳奇經歷看上海的轉變。

花樣年華續集？

王家衛透露，「繁花」將會是「花樣年華」「精神上的續集」。

這部電視劇為經典電影「花樣年華」「2046」的第三部曲，雖然內容並非相關，但同樣是王家衛式的舊上海情意結。

有一種電影叫王家衛！

王家衛的電影作品中，旗袍的美感的詮釋，中國武俠境界美的追求，把憂傷拍得精緻，把孤寂抹上了瑰麗，電影銀幕彷彿飄出了時代的味道..

王家衛的傳奇

王家衛就是傳奇，也是經典。他獨特的詩意影像，夢幻與疏離的慢鏡頭，完美的場面調度，極為精簡的語彙和無可救藥的浪漫主義！

「花樣年華」拍出了中年人自製又含蓄的感情。一切欲說還羞的情感，如一張泛黃的老唱盤，在歲月的留聲機會中靜靜旋轉。

「重慶森林」表達了都市中男女的漂泊，難以言喻的孤獨，展現了現代人迷茫徬徨，渴望被愛又害怕被傷害。

「春光乍洩」談的是一種懷念，也註定是種遺憾。記得那句旁白「黎耀輝，不如我們重頭來過。」



▲愛過的影片竟然有那麼多出自王家衛之手。期待他的新作品「繁花」！(《繁花》劇照)

經典台詞

台詞在王家衛電影裡佔了極大比重，它和色調、鏡頭語言與配樂構成了一個屬於王家衛的電影世界。

重慶森林：「我們最接近的時候，我跟她之間的距離只有0.01公分，57個小時之後，我愛上了這個女人。我和她最接近的時候，我們之間的距離只有0.01公分，我對她一無所知，六個鐘頭之後，她喜歡了另一個男人。」

春光乍洩：「一直以為我跟他寶榮不一樣，原來寂寞的時候，所有的人都一樣。」

2046：「其實愛情是有時間性的，認識得太早或太晚都是不行的，如果我在另一個時間或空間認識她，這個結局也許會不一樣。」

花樣年華：「我從來沒有想到原來婚姻是這麼複雜，還以為一個人做的好就行了，可是兩個人在一起，單是自己做的好是不夠的。」

一代宗師：「世間所有的相遇，都是久別重逢。」

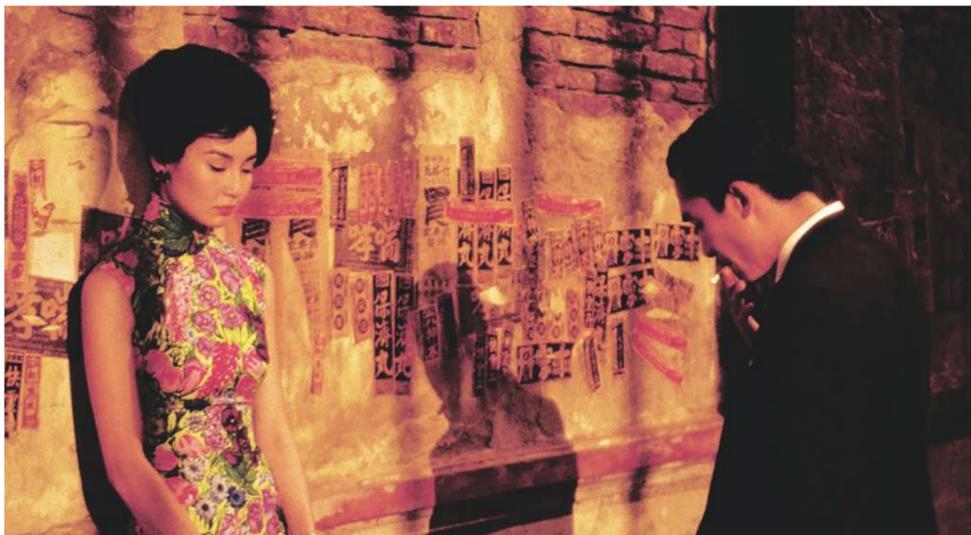
城市的美好時光

東邪西毒：「多年之後，我有個綽號叫西毒，任何人都可以變得很毒，只要你嘗試過什麼叫做嫉妒。人最大的煩惱，就是記性太好。如果什麼都可以忘掉，以後的每一天將會是一個新的開始。」

很多人說，看著王家衛的電影，就能想起那個城市最美好的時光，可能是香港，可能是臺北，也可能是上海。愛過的影片竟然有那麼多出自王家衛之手。期待他的新作品「繁花」！



▼王家衛透露，「繁花」將會是「花樣年華」「精神上的續集」。(《花樣年華》劇照)



▼「重慶森林」表達了都市中男女的漂泊，難以言喻的孤獨，展現了現代人迷茫徬徨，渴望被愛又害怕被傷害。(《重慶森林》劇照)



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

BETA CINEMA PRESENTS TM TROU MAN. A FILM BY LETTICHEN TRAPPOUNTON. COSTUME DESIGNER: DAN STEVENS. HAIR: CHRISTOPHER SANDRA HÜLLER. MAKEUP: ANITA MEESE. FALLING ROCK. JÜRGEN VORBRACH. VENETIAN BOAT. MONIKA TOSCHKA. EXECUTIVE PRODUCERS: JAN SCHWABING, MANJA SCHWABER. PRODUCED BY: TINA BRAS, JOSEF BENECKE, KRIEGERLIS. CO-PRODUCED BY: HANSGRÖBE, WESSERLICH. EDITOR: CHRISTA PRATZ. MUSIC BY: ANDBAAR, KREISER, ANDREA KALLONBERG, THOMAS PETER. EXECUTIVE PRODUCERS: ANDRÉ BÄCKSTRÖM, THOMAS BRAS, JOSEF BENECKE, KRIEGERLIS. CO-PRODUCED BY: HANSGRÖBE, WESSERLICH. EDITOR: CHRISTA PRATZ. MUSIC BY: ANDBAAR, KREISER, ANDREA KALLONBERG, THOMAS PETER. EXECUTIVE PRODUCERS: ANDRÉ BÄCKSTRÖM, THOMAS BRAS, JOSEF BENECKE, KRIEGERLIS. CO-PRODUCED BY: HANSGRÖBE, WESSERLICH. EDITOR: CHRISTA PRATZ. MUSIC BY: ANDBAAR, KREISER, ANDREA KALLONBERG, THOMAS PETER.