



2

醫療、自駕 AI 發展潛力大
專家提到，在軟、硬體與 5G 網路逐漸到位下，AI 會讓智慧醫療、自動駕駛都會有很好發展。



3

川普說到做到 制裁打伊朗高層
美國並不打算與伊朗開戰，更不願意波及無辜人民，但為「最高制裁」，將透過經濟力量向德黑蘭當局施壓。



6-7

數位國家公投 帶台灣創新未來
現今台灣社會只差在有沒有這樣的氛圍，行政機構統整實行，倘若「數位國家公投」通過，一切步驟都能加快。



8

經典金庸武俠 看「華山論劍」
26 日金庸展正式開幕，除了展出金庸生前未曝光的手稿外，也設置了小說經典佈景的體驗區，讓人感嘆夢想成真。



今天天氣

北部 24°-32° 多雲暫陣雨

中部 25°-33° 多雲短陣雨

南部 25°-33° 多雲短陣雨

東部 25°-31° 多雲暫陣雨

語音辨識應用多 公開資料庫是關鍵

透過資料庫的開放，各行各業都能加以應用，加速台灣中文語音對話技術的開發，AI 記者問世機會再增加。

【本報記者呂翔禾台北報導】「不同產業都可以應用資料庫，讓更多人受惠！」科技部 25 日與學界、內政部、教育部合作的「AI 語音數據資料集」共同發表。科技部政務次長許有進，希望透過資料庫開放，讓各行各業應用，加速台灣中文語音對話技術的開發。PITT 創辦人杜奕瑾也提到，光是逐字稿軟體就商機無限，未來語音辨識的應用與發展值得期待。

語音辨識商機無限

杜奕瑾說，語音辨識雖然離「理解」人類說什麼還有一段距離，可光是在純粹的辨識上就可以有許多應用。他舉例，現在語音辨識應用最廣泛的就是逐字稿 APP，甚至未來可能還會有 AI 記者出現，可以透過神經網絡運算、機器學習等方式，幫助未來使用者挑選新聞。

他還提到，語音辨識除了聽懂人類發出聲音之外，對於音樂創作也具有極大的潛力，不過前提就是需要有資料庫的建置，現在科技部建構的語音資料庫，對於台灣日後語音在 AI 上的應用都有很大的幫助。

音在 AI 上的應用都有很大的幫助。

資料庫可廣泛利用

許有進提到，由於資料庫中的語句已經過標記與辨識，就可以大幅縮短語音發展所需的人力與時間，降低相關技術的發展門檻。他希望可以吸引更多不同產業、學界投入，讓台灣在未來的數位轉型更加順利。

現場也有一些學生將他們應用語音辨識的研究展出。有同學利用語音辨識的建檔與歸納，讓電腦可以產生唐詩與對聯的上下聯；還有同學透過語音與文字辨識，將許多關於咖啡評鑑的紀錄放到雲端彙整後，再與現今資料做對比，試圖建構各種咖啡的評鑑資料庫。

▲杜奕瑾表示，語音辨識在台灣未來發展 AI 下，可以應用到不同產業。（Photo by 呂翔禾／台灣醒報）

▼2019 語音訊號處理研討會 25 日在國立台灣科技大學舉行，邀請專家學者探討人工智慧（AI）在語音訊號處理的應用。（photo by 台科大）



59 萬筆個資外洩 政院：防資安漏洞

國外網站揭露銓敘部掌理的個資 59 萬筆遭外洩，影響人數高達 24 萬多件，假使這些資料被以其他方式使用，恐有個資風險。

【本報記者吳婉瑜台北報導】銓敘部日前接獲情資，國外網站揭露銓敘部掌理的個資 59 萬筆，影響人數高達 24 萬多件，行政院副院長陳其邁 25 日受訪時表示，行政院已通報銓敘部儘速清查是否還有其他資安漏洞，並協助全力防堵。

公務員個資外洩

針對銓敘部於官方網站上發布個資外洩通知指出，銓敘部接獲外部情資顯示，國外網站揭露銓敘部所掌理的個人資料逾 59 萬筆，陳其邁表示，這是 94 年到 101 年考試院銓敘部的資料，是由資安體系主動發現後通報銓敘部。

銓敘部指出，影響範圍為民國 94 年 1 月 1 日至 101 年 6 月 30 日間中央及地方機關公務人員送審人員歷史資料，實際影響人數為 24 萬 3376 筆，欄位包含身分證字號、姓名、服務機關、職務編號、職稱。

陳：清查擴及範圍



▲針對銓敘部遭國外網站揭露，有 59 萬筆文官服務單位、職稱等個資外洩，陳其邁表示正全力防堵資安漏洞並清查影響範圍。（中央社）

陳其邁說，此事涉及資安漏洞、個資外洩，假如這些資料被以其他方式使用，恐怕會有個資的風險。行政院已通報銓敘部清查是否還有其他資安漏洞，並協助銓敘部全力防堵。談到外洩事件是否與高層文官有關？陳其邁表示具體的個案、外洩的資料內容以及是否擴及

其他範圍，還要再清查。

針對高達 59 萬筆的個資外洩，他強調，資安涉及重要的國家安全工作，透過資安法全力讓各級單位都具備高度的警戒，同時也透過區域聯防來落實資訊安全。



電影特映場

2019 年 7 月 1 日（二）
晚上 9：00 長春國賓

醒報訂戶寄 anntw.ad@gmail.com
註明手機、訂報地址即獲贈 2 張

醫療、自動駕駛 AI 發展潛力大

專家提到，在軟、硬體與 5G 網路逐漸到位下，AI 會讓智慧醫療、自動駕駛都會有很好發展。

▼許多不同領域利用的神經網絡運算模式其實都是同一套演算法，只是他們將它採用後再針對不同產業進行修改。(網路截圖)



【本報記者呂翔禾台北報導】AI 是結合跨領域最好的工具！25 日的「AI 語音數據發表會」中，台大資工系教授林軒田表示，其實 AI 的概念很早就有，但如果有更多大數據，便可加速 AI 發展。谷歌台灣總經理簡立峰則提到，在軟、硬體與 5G 網路逐漸到位下，AI 會讓智慧醫療、自動駕駛都會有很好發展。

蒐集夠多 data

林軒田說，AI 的概念其實很早就有，而且很簡單，只要能夠蒐集越多 data，就可加強 AI 辨識能力。他以衛星導航系統舉例，從以前看紙本地圖，到後來可以用簡單的定位算出最短路徑，到現在可以結合路況、公車路線、車流量等資訊算出最佳化路徑，就是透過不斷蒐集 data 而成。

他提到，AI 不只可以用在谷歌地圖，連颱風強度都可以判斷。他說，許多資深氣象預報員拿到颱風衛星雲圖，用看的就知

道颱風的強度。因此他們以此為發想，將大量的颱風衛星雲圖丟到演算法中，用神經網絡的運算模式跑模擬，目前實驗還在進行中，效果還不錯。

演算法不同應用

簡立峰說，微軟創辦人比爾蓋茲 20 年前預測現在會有哪些科技會蓬勃發展，幾乎全部命中，所以媒體又請他再預測一次 20 年後什麼樣的科技會發展，10 項裡有關 AI 的項目就佔超過一半，如微型機器人、藥丸醫療、醫療級穿戴心電圖等，因此 AI 無可避免是未來的發展趨勢，而且任何領域都用得到。

「如果要更快速發展跟應用 AI，需要許多前人種樹。」他提到，其實許多不同領域利用的神經網絡運算模式其實都是同一套演算法，只是他們將它採用後再針對不同產業進行修改。因此，公開且可修改的演算法技術（Open Source）是非常重要的，有了 Open Source，會讓企業應

用 AI 的成本大幅降低。

軟、硬體同步發展

另外他也提到，如果要加速大數據的處理速度，除了軟體以外，硬體也會逐步升級，其中晶片是很關鍵的元件，台灣在這方面就很有優勢。另外，以往大數據都是以雲端處理，但已經有人開始研發手機（雲端應用方／終端區）處理大數據，配合日後 5G 網路的普及，讓機器的反應逐漸加快。

他特別提到，尤其在低延遲性要求高的自動駕駛、同步翻譯、智慧醫療與聲音管家等應用，在軟硬體逐步升級下，應用會更加廣泛。他舉例，以前谷歌同步翻譯還需要用 9 個程式翻譯不同種語言，可是現在他們已經在試驗，只利用一個系統就可以翻譯所有語言，講話如果中、英文夾雜都沒關係。

法律歸屬 + 使用經驗

不過他特別提醒，未來在大

數據應用下，資安與法律是人類需要面對的問題。它以無人車舉例，如果發生車禍，責任要歸屬在車商、還是寫程式的工程師？另外，無人車的設計是以「極度安全」為標準，因此系統偵測到黃燈就會煞車，可是人類卻可能闖黃燈。

因此他預估，整個 AI 系統的設置與人類使用者經驗的配合，加上日後法律責任的歸屬，都會是 AI 科技發展下需要面對的問題。



簡立峰表示，產業在智慧醫療跟自動駕駛會有很好發展。(photo by 呂翔禾／台灣醒報)

楊志良發表國政考題 張善政鬆口願任副手



▲前衛生署長楊志良（右）25 日發表新書《中華民國如何不亡》，前新北市長朱立倫（左）到場致意。(photo by 張元融／台灣醒報)

【本報記者張元融台北報導】前衛生署長楊志良於 25 日上午發表新書《中華民國如何不亡》，稱此書為總統候選人必答的國政考題，要總統候選人拋下選舉口號，交出具體國政論述。朱立倫表示，他有完整行政經驗，晚間的電視發表會不必臨時抱佛腳。前行政院長張善政則表示，為了終結民進黨，他不排除擔任副手。

朱立倫老神在在

新書發表會中，前衛生署長楊志良表示，25 晚的國民黨初選政見會，他看到題

目之後，覺得可以不用辦了，因為完全不接地气，不知道台灣現在有多少人吃不飽。他還說，其實國民黨每位參選人都乾脆抽籤決定算了。

朱立倫被主持人問到政見發表會在即，為何沒有閉關苦練？

朱立倫表示，他是一個有豐富行政經驗的候選人，不需要臨時抱佛腳，他還笑稱，「我不能表現得太穩，太穩的話會被別人覺得很驕傲。」

他受訪也表示，24 日一下子公布三份民調，國民黨整體民調相對下滑，蔡英文相對上升，但無論個人如何，他最關心的還是藍消綠漲，黨內初選不但沒有提升候選人戰力，反而造成黨內互打，產生民進黨超越國民黨的嚴重後果。

張善政願任副手

記者提問有沒有可能「韓張配」？張善政表示，現今第一目標是不能讓民進黨繼續執政，為了達成此目標，「不排除」擔任副手。至於為何近日頻頻聲援韓國瑜？張善政強調，任何候選人被民進黨政府用不正確政策打壓時，我都會出來幫他們講話，就這麼簡單。

藍首場政見會 王金平、陳其邁回應



【本報記者吳婉瑜台北報導】國民黨總統初選首場政見發表會 25 日在高雄登場，前行政院長王金平與行政院副院長陳其邁 25 日一同出席中華科技金融大會時都表示會關注政見會。王金平指出，政見會將聚焦憲政、國防、外交等議題。陳其邁則批，韓國瑜不應「坐這山、望那山」。針對國民黨首場政見發表會，

王金平表示一定會看。他指出，5 位參選人將聚焦憲政、國防、外交等議題。針對憲政改革，他認為國內應產生共識推動內閣制，而民進黨處理國民黨黨產與年改政策有違憲疑慮，政見會上應商討憲政對於整個社會的安定性與公平性。

談到最新民調指出，若韓國瑜因參選總統而辭去高雄市長，高

雄市民最支持的接替人選是陳其邁，王金平說，民調目前顯示如此，但一年前地方大選民調，陳其邁也比韓國瑜高 20 至 30%，「情勢隨時都在變化。」陳其邁則說，民調顯示出市民對於韓市長未來生涯規劃的反映。

陳其邁表示，假如韓市長在高雄努力做、認真做，兌現他的競選承諾，不會有這個結果。他強調，高雄市民對韓市長有很高的期待，中央也會全力支持高雄

市政府，不管是防疫、招商、重大交通建設等等，政黨雖然有競爭，但對地方建設是不分藍綠，他看這民調應該「心裡有數」。

「坐這山望那山，恐怕市民不是很樂意見到。」陳其邁談到，市長兌現政見是一件很嚴肅的事情，做到一半把自己應該要做的事情攔著，近期民調都非常清楚顯示其後果。他也呼籲韓國瑜應不忘初衷。

華科金融大會，王金平與陳其邁 25 日一同出席中。(photo by 吳婉瑜／台灣醒報)



圖文選粹

圖文 / 中央社

蔡總統見證福七發射

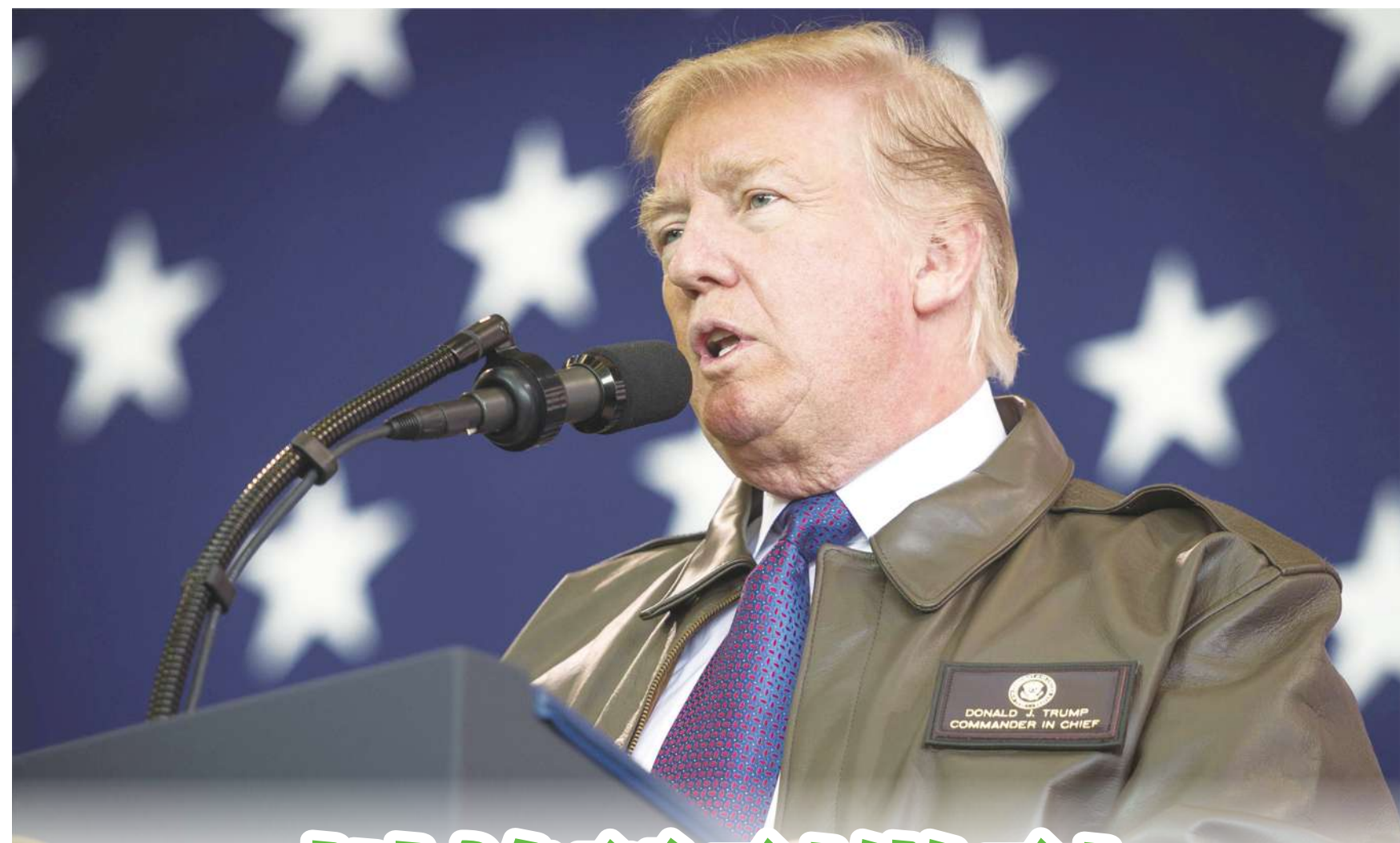
▲福衛七號 25 日下午順利在美國發射升空，總統蔡英文（前右 2）、美國在台協會（AIT）處長酈英傑（前右）等人都前往國家太空中心觀禮，一起倒數計時，拍手歡呼。

醒報廣告、訂報專線：

0800-011961

看完醒報，轉贈鄰居信箱

▼美國總統川普兌現自己的話並非恐嚇，將對伊朗最高領袖哈米尼等高層的私人資產進行制裁。(photo by 美國軍方)



川普說到做到 最高制裁打伊朗高層

【本報記者宋秉謙綜合報導】川普不愧是說到做到的代表！他25日簽署一項針對伊朗包含最高領導人哈米尼等人員的私人資產進行制裁，落實自己日前保證的「最高制裁」，外媒指出，此舉顯示美國不願全面與伊朗開戰，但又要向伊朗政權施壓。而《德國之聲》也統計美國單方面毀約核協議後，對伊朗的經濟制裁深深打擊該國的就業率與經濟成長率，讓雙方緊張局勢不斷加劇。

川普祭出最高制裁

根據《德國之聲》報導，川普25日簽署一項行政命令，將針



美國並不打算與伊朗開戰，更不願意波及無辜人民，但為了落實保證過的「最高制裁」，將透過經濟力量向德黑蘭當局施壓。

對數名伊朗高官的私人資產進行制裁，只要是能鎖定的通通強力打擊，名單包含該國最高領導人哈米尼、伊朗革命衛隊8名高級指揮官及外長札里夫。

川普表示，美國並不打算與伊朗開戰，更不願意波及無辜人民，但為了落實保證過的「最高制裁」，他將劍指伊朗高層，透過經濟力量向德黑蘭當局施壓，以期讓伊朗放棄擁核。

但儘管川普保證不傷害伊朗人民，大人吵架小孩仍受池魚之殃。依照《德國之聲的統計》，

美國自2018年單方面退出核協議後，致力於減少伊朗石油出口，少了這個主要出口收入的口徑後，伊朗經濟嚴重受傷，2018年4月每天運送的原油量原本超過250萬桶，但隔一個月的制裁後，劇降至40多萬桶，連帶著打擊到原油生產所伴隨而生的工作機會。

伊朗經濟受慘痛打擊

國際貨幣組織(IMF)推估伊朗經濟體在2019年將萎縮達6%之



多，該國民生也受重創，伊朗貨幣在過去一年內狂跌60%，通膨率飆漲37%，其中更以藥品和食品最高漲至60%最為誇張。該國失業率飆漲到12%，青年失業率更達到嚴重的30%。去年報告警告伊朗，若未來幾年沒能與美國和緩局勢，該國經濟成長率持續低於5%，社稷將不再穩定。

此外，據《今日美國報》報導，在川普簽署行政命令的制裁時發生一件軼事，川普把伊朗領導人名字搞錯，「誤傷」已往生的前任最高領袖何梅尼，2人名字太過雷同，才會讓川普寫錯人名、大鬧烏龍，隨後白宮很快更改了名字。



《半島》獨家訪峰會 庫什納信心十足

【本報記者宋秉謙綜合報導】

巴林的經濟峰會於25日、26日登場，《半島電視台》緊追著相關報導，全球都關注美國提出500億美元補助巴勒斯坦的經濟計畫，究竟是不是隱含政治意圖。半島25日凌晨同時登出美高級顧問庫什納的獨家專訪，他特別鄭重聲明，巴國補助計畫規避了「佔領」等相關字眼，說明美國想繞開以、巴政治爭議，但至今，巴國政權仍不願出席峰會。

根據《半島電視台》報導，巴林經濟峰會、主要研討美國提出的「和平繁榮經濟計畫」將於25、26日登場，這項計畫是指美國撥出500億美元預算給巴勒斯坦的公、私企業發展，並改善基礎建設，以期吸引投資，繁榮該區經濟體。

主要發言人、白宮高級顧問庫什納25日受訪時表示對這次峰會成功很有信心，他說，隨著近日的浩大聲勢，峰會與這項計畫將吸引來自世界各地的頂級投資者，有這些境外資金流入，能最直接增加巴國人民的工作機會，並提升經濟水平。

巴勒斯坦不信庫什納

庫什納在《專訪》中還提到，這次計畫一點都沒有佔領、談



▲白宮高級顧問庫什納。(photo by Flickr)

判籌碼等隱含，顯然想表達美方「經濟歸經濟、政治歸政治」的態度，但他對於中東局勢也表態，若有一天以、巴達成協議，那肯定不會是有關於「阿拉伯和平協議」，該起協議是要以國歸還1967年戰後佔領的土地包含戈蘭高地、東耶路撒冷與西岸，目前阿拉伯世界重批准協議，但尚未實施，以國仍佔據著約旦河西岸。

儘管庫什納在專訪中已背書，這項500億美元計畫仍被巴勒斯坦認為是「新版的馬歇爾計畫」，簡言之，該國擔心美國利用經濟實力插手以、巴長久以來的政治爭議，因此不打算出席。但基本上，巴勒斯坦政權若持續「油鹽不進」，也無法對當下政治僵局提出太好的化解提案，又一再駁回第三方協調人（如美國一向自居的）所釋出的善意，只怕未來獲得的好處會更差。

IS外國傭兵滯留 聯合國籲各國處理

【本報記者呂翔禾綜合報導】叛軍殘部須儘速處置！聯合國24日發布聲明，呼籲各國將參與IS的外國傭兵引渡回國內受審。由於很多外國人幫IS打仗，但IS又已宣告潰敗，但各國都不想處理這些人，民意也不支持將這些戰犯帶回來。如果繼續擺爛，除了難民問題外，殘留的IS餘部對中東區域安全也是極大威脅。

根據《英國廣播公司》報導，IS在3月失去最後據點時，當地還留有5萬多名IS軍人，其中還有上千名外國人，以法國快2千人最多，德國、英國、比利時等國都有許多人替IS打仗。聯合國報告甚至認為，替IS打仗的外國人有2萬9千人，其中約2萬人來自伊拉克。

聯合國人權委員會主席巴契拉呼籲，各國要盡速將該國參與IS叛軍的國民引渡回國內受審，但許多國家因為輿論反對壓力大，



不願將這些人引渡回國。讓巴契拉批評這些國家罔顧人權，而且違背國際法賦予國家的義務。

除了外國成人之外，他們在當地的小孩如何處置也是問題，因為按照慣例，小孩會有父母的國籍，因此也算是外國人。不過除了法國、俄國、丹麥等國之外，多數國家其實不想處理這些燙手山芋，但是依據國際法，這些國民都是具有國籍的，分屬哪個國家，那個國家就要管轄該國人民的行為。

《以色列時報》提到，由於中東地區局勢不穩、戰爭仍頻，IS父母所生的外國小孩在戰亂中尤其弱勢，雖然澳洲、丹麥等少數國家開始將國民從難民營接回，但大部分國家還是不願處理這些閒置人口。如果他們再加入其他叛軍，會讓當地情況會更混亂，人權狀況也會更倒退。



俄軍再進駐委國 但川普無暇他顧

【本報記者呂翔禾綜合報導】俄軍進駐委內瑞拉，但川普沒空管！路透社記者在委國機場目擊俄國軍機降落，結合飛機追蹤後，確認俄國繼3月以後，再度派軍進駐委國。不同於上次對俄態度強硬，外媒分析，這次川普正忙著跟伊朗吵架，應該沒有空再管委內瑞拉的事情。

客機偽裝軍機

根據《半島電視台》報導，一架俄國的伊留申-62型飛機被路透社記者拍到降落在委內瑞拉境內的西蒙·玻利瓦國際機場，伊留申雖為俄國的噴射客機機種，但飛機機尾的RA-86496編號卻透漏了玄機。經過當地路透社記者對比調查發現，這架飛機是屬於俄國空軍的運輸機。俄國曾於3月派遣2架飛機到



▲俄國雖再次派遣軍機至委國，但川普目前不想處理委國事務。(Photo on wikipedia)

委內瑞拉，上面號稱載了100位軍人。當時川普非常生氣，抨擊俄國蓄意挑動戰爭，並要求俄國將部隊撤出。不過俄國外交部長當時反駁稱，俄國只是派軍事專家，負責督導當地的武器維修業務。

由於委內瑞拉陷入由俄國撐腰的馬杜羅，對上美、歐支持的瓜伊多相抗衡的內戰動亂，美國便對委內瑞拉進行經濟制裁，希望能讓馬杜羅屈服。不過根據聯合國難民署統計，目前有4百萬委內瑞拉人（全國人口15%）因戰

亂與經濟崩盤逃出委內瑞拉，該國貨幣狂貶、缺乏基礎物資，狀況十分慘烈。

美放飛委內瑞拉

但《華盛頓郵報》卻指出，川普目前的外交重心全部放在伊朗，短時間內不想再管委內瑞拉。華郵甚至爆料，川普跟他的幕僚團說不要再提委內瑞拉的事情，而且美國外交官在參加美洲議會的研討會時，評估委國的危機可能會拖到年底，川普可能才會用不痛不癢的方式處理。



這也讓《華郵》抨擊川普政府，只為了自己的利益，忽視經濟制裁對該他國人民造成的影響，然後最後還會抱怨為什麼一堆難民還要跑到美國。美國要為委國內部因經濟不佳導致的人道危機負責。



▲IS殘餘部隊如何處理，依舊是讓國際頭痛的問題。(Photo by 美國軍方)

▼ 玩具總動員 4 雖然再度創下系列票房新高，但在中國卻遇到不太賣座的問題，導致全球首週票房贏不了史詩級的另外三部動畫片。(photo by Wikimedia)



鉅作《玩 4》北美開紅盤 卻在中國漏氣

【本報記者宋秉謙綜合報導】距離玩具總動員系列之初已過了 24 年，靠著影迷對其往日情懷，皮克斯動畫鉅作《玩具總動員 4》首週在北美拿下冠軍票房，但票房 1.18 億美元的表現並未達到最初估計的 1.4 億美元，顯然與它在中國的票房不佳有關。玩 4 雖然創下該系列最佳表現，但首週票房仍排史上動畫電影第 4，輸給超人特攻隊 2、海底總動員 2 以及史瑞克三世。

玩 4 首週票房居北美冠

根據《英國廣播公司》報導，皮克斯動畫電影《玩具總動員 4》是繼 2010 年的第三集後、該系列的第四部，雖然不少粉絲擔



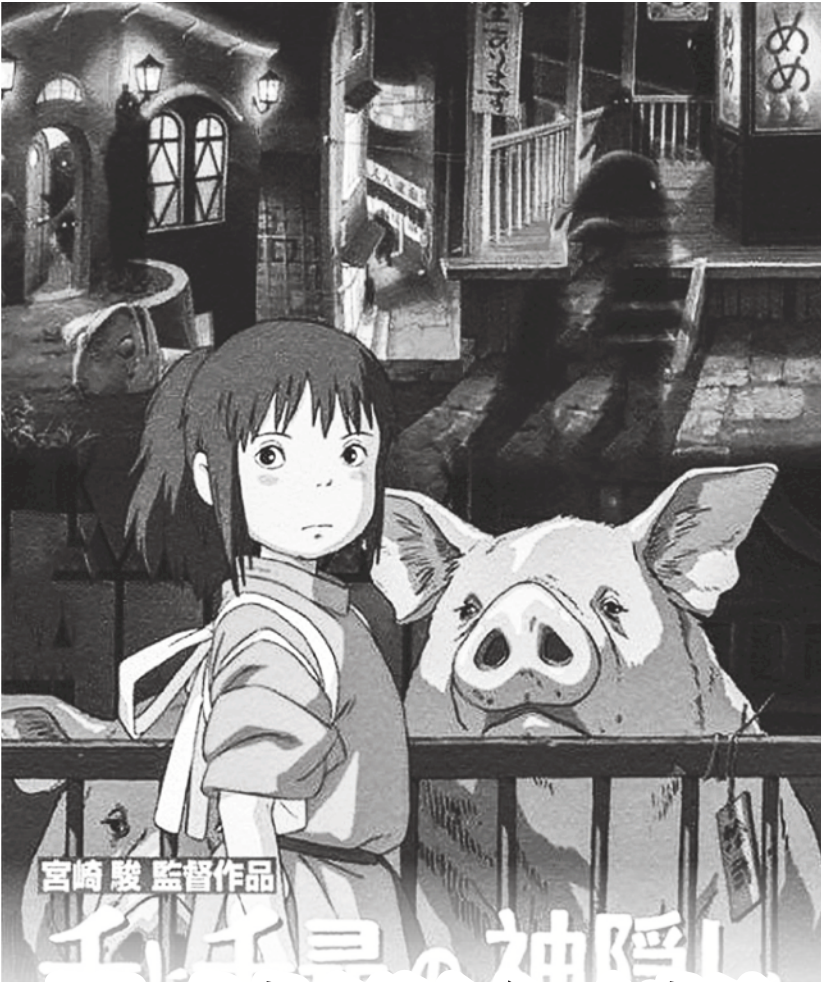
皮克斯動畫鉅作《玩具總動員 4》首週在北美拿下冠軍票房，但在中國票房的表現卻不如預期，甚至落後 18 年前的日本動畫片《神隱少女》

心，前三部感覺已讓該系列顯得很完整，怕本次會打壞評價，但依照北美票房顯示，玩 4 首週仍居北美票房之冠，至今收入已達 2.4 億美元，在拉丁美洲與歐洲的票房格外出色。

同時，加入幾個新玩具角色包含 Forky、洋娃娃蓋比等也也讓玩 4 更有新鮮度，《富比世》報導，玩 4 首週寫下全球票房的 1.18 億美元算是「超越自我」，擊敗 2010 年玩 3 寫下的首週 1.1 億票房；然而，玩



▼ 玩 4 在中國打敗仗原因是不敵神隱少女。(photo by Flickr)



鉅作《玩 4》北美開紅盤 卻在中國漏氣

端看往日情懷的影迷貢獻票房，要打破影史紀錄自然困難。

談及玩 4 首週全球票房沒辦法突破其他史詩級動畫片的原因，《好萊塢報導網》認為，這與玩 4 在超大市場、中國的表現不如預期有關，觀中國首週票房排名，玩 4 居然慘遭 18 年前的日本動畫片《神隱少女》痛擊，在預售票房和電影院排片比都落後給《神》片。

《神》片事隔 18 年終於在中國上演，該國影評人認為，《神》片贏在文化認同感、影迷對宮崎駿的情懷等，而且，皮克斯動畫的光環從未殺進中國市場，這也是玩 4 在中國票房慘遭狙擊的主因。



改善貧富做公益 美富豪：快課我稅

【本報記者宋秉謙綜合報導】富人拋磚引玉？日前一封由 19 名美國億萬富翁聯合簽署信件流傳網路，呼籲美國候選人能對金字塔頂端的富人多增財富稅，以便改善美國的貧富不均、並將增加的稅收用於公共領域。但外媒認為，美國課徵財富稅太過困難，首先是可能違憲（只規範對收入課稅），其次是非流動資產不易客觀評估財富價格。

根據《彭博社》報導，日前網路流傳著一封由 19 位美國億萬富豪連署的信件，呼籲不論哪個黨派的候選人當選，都該重視財富分配不均的問題，他們建議對真正金字塔頂端的富人課徵財富稅，以用於公共議題如打擊氣候危機、補充公眾醫療福利等，而非對中等收入的民眾課稅。



▲ 美國 19 位億萬富豪聯手寫公開信，呼籲總統候選人關注美國貧富不平等議題，並提出對真正的富人課徵財富稅。(photo by PxHere—under CC licensed)

語已非新聞，據經濟合作與發展組織過往數據，統計較大的 40 多個國家中，美國在財富集中率排名第六（意指貧富不均比嚴

重）。過往股神巴菲特就說過，明明他資產遠多於他的秘書，但他的稅率卻較低，而一直以來這個問題都無法改善，癥結點就是

難以課稅。

外媒認為，若按照這封公開信課徵財富稅恐會違憲，該國憲法聲稱聯邦只能課收入所得稅；其次，身外資產如非流動資產、藝術品、珠寶等都不易估算價格，連頂級富豪真正財富總額都估算不清，要如何確定課徵的財富稅對象呢？

除了落實有難度外，這封信也帶來不少質疑聲，據《英國廣播公司》報導，公開信聲稱他們沒有黨派傾向，但卻讚揚了民主黨候選人伊莉莎白·華倫，這位麻省資深女議員曾任金融保護局特別顧問，對於財金議題特別有研究，她的政見就包含對身價超過 5 千萬美元的人提高稅收，此舉預計影響到排名前 7.5 萬富有家庭，估計能在 10 年內多收到 2.75 兆美元，要說沒有特定立場似乎是自打嘴巴。



梅克爾減碳太慢 同黨議員也抱怨

【本報記者呂翔禾綜合報導】「德國需要加速減碳的腳步！」德國總理梅克爾預定 2038 年讓德國減碳 55%，並將再生能源佔比拉高至 65% 的政策，除了受到反對黨批評，現在連同黨都不挺。自歐洲議會選舉後，梅克爾內閣的權力越來越小，過往備受爭議的能源政策再度浮上檯面，反方認為梅克爾能源政策牛步，還會德國電價大幅上漲，損害產業發展。

根據《歐洲新聞網》報導，梅克爾執政的基督教民主聯盟（CDU）裡面的姊妹黨基督教社聯盟領導人索博近日對梅克爾 2038 年的減碳目標感到不滿，認為以目前德國的狀況，加上氣候變遷越來越嚴重，需要在 2030 年盡快達成減碳。不過德國政府發言人賽伯特受訪時堅持維持 2038 年的減碳目標。

《歐新網》分析，在歐洲議會選舉後，德國境內綠黨的勢力崛起，環保主義、對全球暖化的反思更加興盛，也讓德國可能要開

始調整能源政策。另外，梅克爾預計將於 2021 年卸任，加上原本共組聯合內閣的社民黨勢力也開始衰退，梅克爾在最後一個任期要推動自己的政策，會變得更加困難。

另外，在福島核災後，國內批評梅克爾決策太倉促，很快就決定降低德國境內的核電發電比率，讓德國的電價上升，還讓德國更加依賴煤炭發電，導致原本 2020 要減碳 40% 的目標無法達成。

根據《Mish Talk 網》資料，德國近日民調顯示，綠黨的民調已經跟梅克爾所屬的基民盟並列領先地位，皆為 25.5%，傳統中間偏左的社民黨民調甚至落後給極右派政黨「另類選擇黨」（13.5% vs. 12.5%）。

左派社民黨與右派共組內閣早已引發社民黨基層不滿，導致該黨與基民盟更加貌合神離，在聯合內閣瀕臨崩解下，讓外界不排除德國有提早大選的可能。

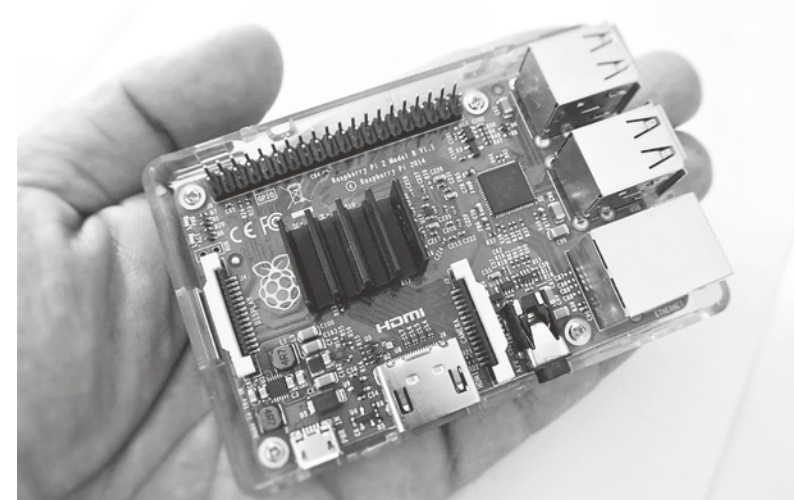


▲ 歐洲議會選舉後，德國加速減碳聲浪四起，讓總理梅克爾執政更困難。(Photo by EU2017EE Estonian Presidency on flickr under C.C License)

圖文選粹

圖文 / 中央社

駭客僅用千元小電腦 成功竊取 NASA 數據



▲NASA 披露，一名駭客僅用一台小小的樹莓派電腦（圖）就成功駭入 NASA 噴射推進實驗室網路，竊取敏感數據。(photo by Pixabay)

打破成見建自信 巴黎餐廳培訓難民廚師



▲湧入歐洲的難民不一定只能與「危機」兩字連在一起。巴黎餐廳「安居」專門培訓難民廚師，協助他們規劃經營自己的餐廳，讓他們更易融入社會。

2026 冬奧獎落義國 2 大城經驗豐富

國際奧委會公佈 2026 年冬奧的舉辦權歸屬，確定由義大利的米蘭與科爾蒂納聯手奪下，擊敗從未拿過冬奧舉辦權的瑞典。



【本報記者宋秉謙綜合報導】國際奧委會（IOC）25 日公佈 2026 年冬奧的舉辦權歸屬，確定由義大利的米蘭與科爾蒂納聯手奪下，擊敗了從未拿過冬奧舉辦權的瑞典。雖然外界對於義大利經濟與債務危機擔憂，但該國副國務卿吉爾蓋蒂信心十足說，若算上 IOC 的幫忙，負擔預計總斥資的 17 億美元是「小 case」。

辦雪上運動經驗豐富

根據《英國廣播公司》報導，2026 年冬奧主辦權原本脫穎而出的有 6 強，但瑞士錫永、日本札幌、奧地利格拉茨與加拿大卡爾加里都因為舉辦斥資預算過高宣佈退出，最終 IOC 25 日公佈票數，由義大利的米蘭與科爾蒂納囊括 82 張選票中的 47 張，擊敗瑞典首都斯德哥爾摩的 34 張票。

對此，IOC 主席巴赫恭喜義大利這 2 城，他表示，全球都能期待該屆冬奧，由於義大利並非首度舉辦冬奧，都靈市曾於 2006 年舉辦過奧運，而科爾蒂納這個

傳統的雪上運動城市更曾於 1956 年就辦過冬奧，可說是經驗值滿分。

這 2 大城市此前就公布過比賽計劃，滑球與冰球將於米蘭城舉行，而高山滑雪項目毫無疑問留給科爾蒂納，其餘的雪上項目也會辦在阿爾卑斯山的場地。

副國務卿：花得起

至於各國質疑的義大利財務問題能否負擔，財經權威網《富比世》報導，該國副國務卿吉爾蓋蒂很有信心，他認為，該國鄰近於科爾蒂納的北方兩大省倫巴底與威尼托會施以援手，這 2 個省份是歐洲最富裕的省份之二，而且最昂貴的建設成本是選手村，其他場地只需要改良與維護，畢竟科城本身在雪上運動有著長年傳統，場地、設備都不是大問題。

吉爾蓋蒂認為，總預計需要約 17 億美元，加上 IOC 也會補助至少 9.25 億美元，剩下該國絕對能負擔得起。



▲義大利兩城米蘭與科爾蒂納聯手奪下 2026 年冬奧主辦權（包含殘障奧運帕奧），該國副國務卿對財務狀況很有信心，一定吃下各項支出（圖為 2006 年該國舉辦時）。(photo by Wikimedia, Flickr)

圖文選粹

圖文 / 中央社

從人球到 MVP 安特托昆博詮釋男版麻雀變鳳凰



▲密爾瓦基公鹿的安特托昆博 24 日獲 NBA 年度最有價值球員 (MVP)。(photo by twitter)

MLB 明星賽將票選 海盜為貝爾猛拉票

【本報記者宋秉謙綜合報導】MLB 明星賽即將打響投票大戰，海盜隊呼籲球迷團結幫陣中闖過第一關的貝爾灌票！明星賽決選將於 26 日打響，這階段是由球迷在各個位置的三強中選出第一名成為先發，過往不常有明星的海盜隊為了本季打出代表作的貝爾狂拉票，闖進國聯一壘手決選的貝爾會遇到 2 位強敵瑞佐與佛里曼，海盜將在投票日開放球迷進場，舉辦投給貝爾的拉票活動。

►海盜隊 26 歲的一壘手貝爾本季大爆發，打出生涯代表作，3 成 15 打擊率與 20 轟，讓球迷動員為他灌票。(photo by Pirates Fanpage Facebook)



被專家看在眼裡，被稱值得入選明星賽。

但身為小市場球隊的海盜因為球迷基數比不贏大城市如洛杉磯和紐約，球迷死忠狂熱度也不比波士頓等城市，戰績更達不到強隊標準，過往入選明星賽的球員不多，多半都是由專家票選名額

而入選（就是不看球迷票選，也被認為是聯盟期盼看到各隊都有代表參加的補償名額）。

據《MLB 官網》報導，本次貝爾遇上的競爭者是小熊強棒瑞佐和聯盟最穩定的砲手、勇士隊的「自由人」佛里曼，這 2 人

都是明星賽的常客、雙雙入選過 3 次明星賽，也被認為是中生代的聯盟代表人物，相較之下，貝爾只有 2017 年成績稍微可看，只能算是優於平均的一壘手，但本季的爆發為他初選贏得第二高票。

海盜隊盼能把握這次機會讓球員在明星賽先發，前一位海盜在明星賽先發的一壘手得追溯到 1956 年的名將隆恩。海盜球隊將利用本週球隊前往太空人主場比賽的空檔，在主場 PNC 公園舉辦為貝爾拉票的活動，他們取貝爾名字的雙關 Ring The Bell（敲響明星賽鐘聲），週三前往主場為貝爾投票的球迷，都能從一壘側進球場參觀，更能拍照、參與該隊傳統的 Bucco Run 遊戲，顯示海盜上下下都為了送貝爾進明星賽而拼了。

他傾全部生命追尋永恆創作...

歎為觀止！榮登義大利電影首周新片票房冠軍
見證米開朗基羅不朽傑作的誕生

米開朗基羅

無盡之詩

義大利新銳導演 伊曼威利伊布奇 一揭大師奧秘

7/05 雕刻時光



李述德 前財政部長



林火燈 富邦證券公司董事長



聶建中 淡江大學財金系教授

數位國家公投 帶台灣創新未來

主持人聶建中（以下簡稱「問」）：網路時代快速發展，從3G、4G、5G到與整個世界互聯網，科技已經大幅改變世界的面貌，也讓人想起李述德部長曾說過的「大智移雲社物生機」這八個對科技的簡稱。

數位國家公投法

科技越來越發達，中選會近期在談論「數位國家公投」，林火燈董事長當時的發言非常亮眼，在這想請教林火燈董事長，所謂「數位國家公投」是指什麼？它所想表達的概念為何？

林火燈：張善政前院長之所以要推動「數位國家公投」，有三個訴求。第一、他想訂定一個數位經濟的相關立法；第二、他希望政府中央部會能有個數位創新委員會；第三、有關數位創新委員會的人才任用，期待能不受現在公務體系的限制。

再來談「數位國家公投」的背景。今天已邁入數位時代，企業經營也開始以數位為重，這概念即便是套用在政府或是國家，數位仍會是關鍵要點。再以庶民的角度去探討，若能將生活上的相關事物都加以數位化，想必會大幅增加民眾福祉。

數位經濟在台灣

為什麼一定要推動「數位國家公投」？其實政府目前已經有在推動數位化，並不是沒有，譬如國發會就有單位在推動，過去曾銘宗主委在金管會時，李述德部長任職交易所董事長時，都有在認真推廣大數據數位化。

問題是，無論我們所看到或沒看到，都只是非常片面的部分，這就是需要推動「數位國家公投」最主要的原因。以Uber在台灣為例，大家所注意的往往都是Uber會搶走計程車業的生意，使計程車業無法經營、生存，於是大眾就將Uber定義為運輸業。

但對我而言，Uber是一種分享經濟，也是數位經濟的一環。可是要如何讓大眾了解，Uber其實是屬於數位經濟，而不是單純的運輸業？到底台灣應該要以什麼角度去看待數位經濟的相關產業，還是選擇一律與數位經濟絕緣，這值得再思考。

數位創新委員會

同時這也解釋，為什麼需要成立數位創新委員會的主因。第二、負責數位創新委員會的工作者，應該要能破除現在舊有的公務體系限制。李述德部長待在公務機關的時間很長，而我一輩子都待在國營機關，我們都很清楚會受到的官僚體制限制，這是不可否認的事實。

數位需要創新，需要破壞與突破，讓它能跟現有的官僚體系做區隔，倘若所有人的任用資格，仍遵照舊有體系，實際上往後推動是會受到阻礙的，也就是選用既有的體制與任用既有的人，文化、制度、系統等都會被限制其發展。

期望台灣未來能採用不一樣的作法，加速推動數位化。

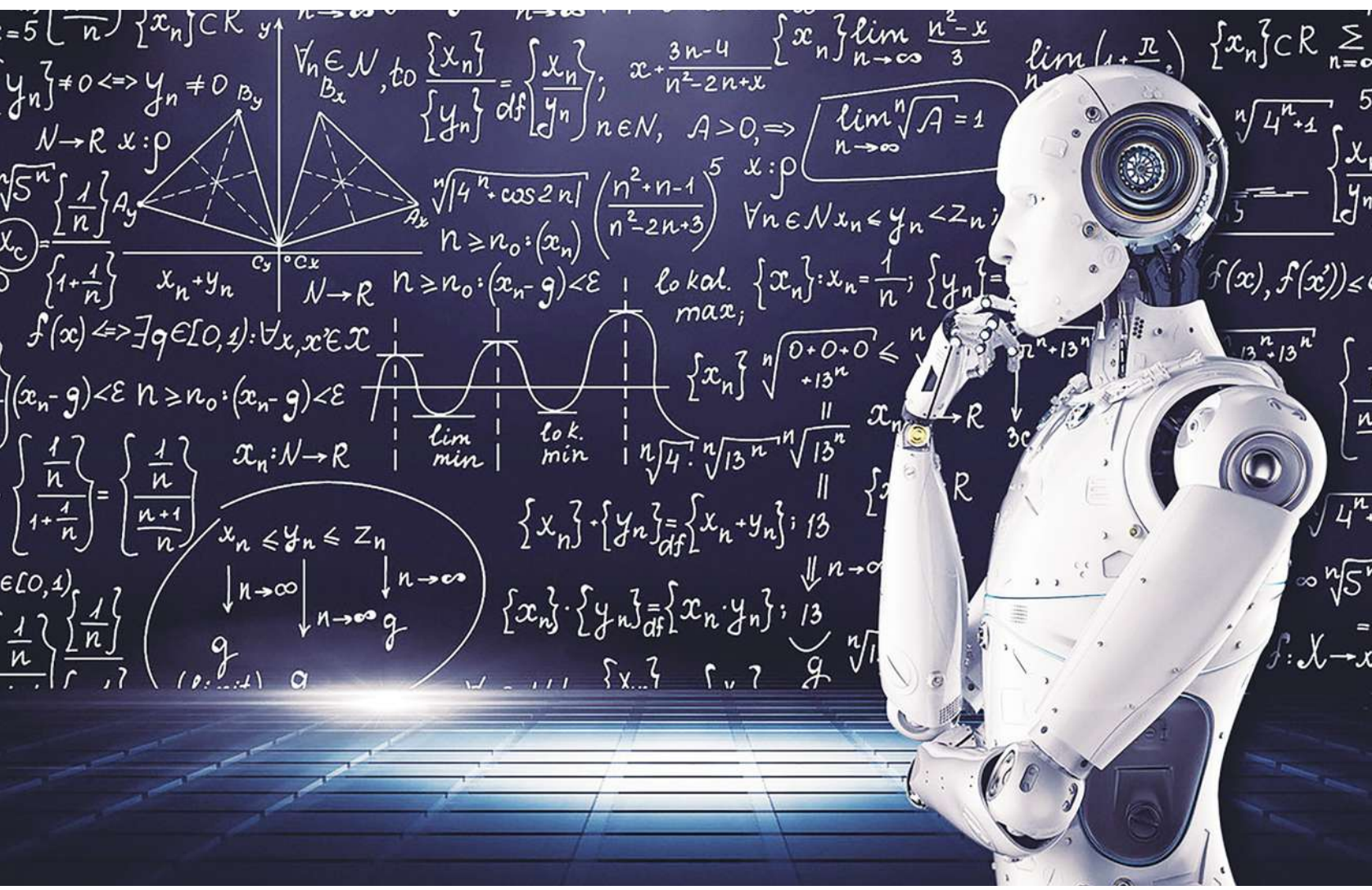
數位經濟專有機構

問：假設我是一個不了解「數位國家公投」的外行人，也就是是一般民眾，能不能提供一個簡單、一刀兩面的說法？到底「數位國家公投」是想推動什麼？

林火燈：我再用Uber舉例。如果將Uber交給交通部管理，交通部只能看見Uber與計程車間的相對關係；但Uber也是數位經濟的一環，經濟部是否也可獲得管理權？而且Uber還有金流上的問題，這時候金管會是不是也能參與？

問：林火燈董事長的意思是Uber應該要有一個專屬的機構去管理？

林火燈：沒錯！Uber其實是一



個跨部會的企業，我想李述德部長很清楚，現在各個部會的組織都偏向於傳統，需要重新建立的一個新的制度與系統。

大眾需求為依歸

問：可是Uber仍會衝擊到計程車業，就算是推動「數位國家公投」也不無法解決這個問題？以民眾的角度去思考，會認為政府只是另立新部門，專門去推動Uber產業罷了，李述德部長認為呢？

李述德：講到最後，都是以大眾的需求為依歸，提出來的概念基本都是為了幫民眾爭取更好的生活及服務。剛剛有提到很多專有名詞，民眾可能就不能理解的很清楚，像是數位經濟、分享經濟等名詞。

歸根究底，還是要從基層的角度來看，民眾到底想要什麼？透過資訊、軟體、硬體的發展，開發創新企業，的確創造很多新的商業模式、新的服務方式，這是

完全的正面影響嗎？其實若對一方有好處，就會使另一方行業產生部分損失，但如何要將損失的程度降到最低，進而照顧更多人的福祉。

企業全面數位化

至於數位政府、數位經濟也好，因為牽涉範圍不多。只要單位主管抱著本位主義，偏重於一方交通資訊的角度、商業管理的角度、稅務角度，判斷的情勢都會不同，管理起來也就會紊亂無序。

我希望能有一個專門管理單位，負責統籌數位相關事項，這是我我的認知。透過一個單位的統籌，制定數位經濟相關法令，再進一步整合、培育人才與維持後續經營管理，這一切的目的都是為了提供民眾更好的服務。

科技發展不只有金融，也有涉及交通科技、醫療科技、餐飲科技等多種相關企業，只是恰巧最近引起輿論的都是金融科技範圍，實際上金融科技很久之前就已經存在了，並不是近幾年才出現，只是以前的範圍、內容沒有那麼那麼大。

幾十年前就出現的信用卡，就是金融科技。現在坐車，悠遊卡一刷，也是科技的一種，只是隨著社會發展功能越來越多元，一卡就能走天下，不像以前買車票時都會弄得身上一堆零錢，走起路來也不方便，同樣道理，現在醫療、交通、教育等各種服務都會漸漸全面數位化。

台灣朝科技島國邁進

問：謝謝李述德部長。假設數位公投法通過，希望政府能創立一個專門掌管的創新部門。李述德部長提到科技是早就存在的東西，FinTech意指金融科技，當所有東西都加上Tech（科技），同

樣地也會發展的越來越廣，而且自從有網路、電子資訊開始，就產生了科技。不過，林火燈董事長也提到，很多公司都表明自己是科技公司，即便看起來是投資銀行，但對方也會表示自己是科技公司，例如花旗銀行。坦白說，我在台中有配合幾位夥伴做科技旅館，他們也表明自己絕對不是旅館，是科技公司。

人民究竟需要什麼，其實就是發大財！可是科技沒有適當進步就無法真正的發大財，以前說台灣要成為電子島國，現在要朝科技島國邁進，才有美好的將來。下面想再請林火燈董事長深入分析，台灣未來要如何運用科技在決策部門資源上？

科技加速台灣發展

林火燈：聶教授剛剛提到，現在有很多公司都宣告自己是科技公司，背後代表的意識是什麼？譬如過去的科技或IT業，大家都會認為他們屬於輔助企業，換句話說，就是先將業務計劃設定好，再看IT能在計畫中扮演什麼角色。

現在情況相反，企業必須先知道IT或科技能做出什麼樣的計畫，再去設計商業模式，或是藉由科技去發展新的業務機會，整個觀念都倒過來了。台灣如果想要增強競爭力的話，就必須推動「數位國家公投」，使科技發展速度再加快。

公共角色數據數位化

舉個例子，譬如說有家公司希望我去擔任他們的獨立董事，就必須準備關於我的相關資料，送交給董事會審核，我需要做什麼？第一、我曾擔任台灣證券交易所總經理的職位，就要到台灣

證券交易所申請我的在職證明。再者，假定我最高學歷是政大碩士，就需要前往政大申請碩士證明；第三、我現在擔任富邦證券的董事長，也必須申請一張職位證明書；等資料備齊後，再一起送往對方公司的董事會，等待審核過程。

以上種種的步驟，聽起來簡單，在實行上卻會變得非常繁雜。尤其對於已經在職場待一段時間的人，他們所扮演的角色有一定程度都成為公共角色，卻還是需要申請大量的書面文件才能去證明自己的資歷。

從這例子能看出，如果今天台灣要做到數據數位化並不是很難，只差在現今台灣的社會有沒有這樣的氛圍，以及有沒有這樣的一個統整機制去實行，倘若「數位國家公投」通過，一切步驟都能加快。

科技生活最佳化

再舉第二個例子，每一次只要是在台北市開車，我都會感到很生氣，為什麼？因為台北市的道路並不長，可是每個道路的紅綠燈秒差往往都達90秒到120秒。

我始終都覺得，以現在的科技來說，台北市絕對有足夠的能力，用AI去計算每一個道路所需的最低秒差，達到科技最佳化。可惜，目前還沒有人正視這件事，雖然在科技領域中有許多人在努力，所以不能說台灣完全沒有變化，簡單講，發展還是太慢了。

政府需重視科技

問：林火燈董事長指出重點了，現在台灣有沒有人在做？有，大家都在做！不單是了解科技產業趨勢的人，部分有智慧洞見的企業家同樣在呼籲，但最主要還是需要政府主動推行相關政策，科

技才會有大躍進。

現在政府因為忙著選舉、討好人民，導致沒有花太多心思處理台灣的科技產業區塊，沒有真正為國家的將來而著想，即使政府知道科技發展會影響世界走向，讓整個世界都產生變化，仍沒辦法將心力放在上頭。但這也證明「數位國家公投」其重要性，希望透過高階層級的菁英去呼籲，讓台灣能真正走向科技數位化，否則是不會成為科技島國的。

民眾福祉才是最終目的

李述德：我每天都觀察政府所實施的政策，是否能為大眾的工作與生活帶來正向幫助，替民眾增加福祉。政府能為我們所做的有很多，尤其對於資訊在硬體、軟體的發展更甚。

回想20、30年前，台灣一路從3C進步到4C再到5C，現在又有3G、4G、5G陸續問世，對於軟體的開發及硬體的精緻度都不斷在進步。至於對業務發展，也能創造新的作業模式及流程，開發嶄新的服務方式。

與舊有體系做區隔

好比財政部的綜合所得稅計算申報就會變得方便許多，再加上台灣進出口一年能高達幾千億，關港貿單一窗口也能大有改善，而且還能再更精進，因為科技發展是無止境的。

單講金融部分，即便是數位國家或數位政府，都早就有實行相關政策，只是牽涉的範圍只在一個單位裡。伴隨金融科技範圍逐漸擴大，層次也必須不斷提升，開始涉及行政院、總統府等階層。

如果可以統合各行各業的需求，就能重新建構出新的服務模式。再以這為前提，人員該如何培訓、如何制定相關法規、後續監督管理怎麼進行等，都需要一套完善的法規。我建議，身為業務的人要懂資訊，資訊的人也去

了解業務，兩者就能相輔相成，如虎添翼。

大智移雲社物生機

至於金融科技，在前幾年金管會就要求金融周邊單位需要去推展，或者進一步歸納整理，包括大數據、智能手機、移動裝置、雲端運算、社群網路、生物辨識、機器人等，甚至未來還會再擴大至人工智能（AI）、擴增實境（AR）、網路借貸（P2P）。

這對於社會大眾的金融服務，確實能提供很多幫助，如今銀行朝向網路銀行，無人銀行發展也是同樣目的，就是要帶給民眾更便利的服務。誠如林火燈董事長所說，申請文件時就不用再以紙本方式領取，達到「多用網路少用馬路」的成效。

第三方支付勢在必行

問：「多用網路少用馬路」李述德部長說得很有趣，科技的確改變了我們的生活。剛才提到，有企業是想突破現在這困境，從中找尋新商機，但總的來說，都是需要國家層級親自去推動才能快速有效的實行。

李述德：前陣子鬧得很大的第三方支付，問題就出在政府建

立的部門，跟業界給消費者的期待有一段落差，因而產生後續一連串的問題。相對來講，第三方支付之後的發展仍需要一陣摸索吧。

問：從國際競爭角度看，第三方支付是一定要推行的，政府應該要去改善做法，畢竟台灣在科技發展的競爭中，的確屬於落後的一方，反觀中國的脚步就比台灣快很多，地方政府目前看來還是防弊勝於新立。

科技決定未來

林火燈：李述德部長提到一個

關鍵，政府應注意民眾真正的需求，並明白國際趨勢落在哪裡，對於現有法規產生的障礙，要想辦法改變，而不是做為逃避的藉口。

主持人：的確，科技會決定台灣人未來的生活，國家勢必要將心力投注在科技發展上，如馬雲所說「Believing Is Seeing（眼見為憑）」，在創新的年代必須相信其存在，才能改變未來。

訪談音檔請見《醒報人物現場》：



▲台北市的道路並不長，可是每個道路的秒差往往都達90秒到120秒。（photo by pixabay）



▲馬雲曾說「Believing Is Seeing（眼見為憑）」。（photo by Flickr）



▲前行政院長張善政推動數位公投。（photo by wikipedia）申請文件時就不用再以紙本方式領取，達到「多用網路少用馬路」的成效。（photo by pixabay）

▼除了金庸生前的私人手稿外，整個展區也設置許多金庸小說裡的場景。(photo by 金庸武俠—華山論劍 facebook)



經典金庸武俠

來華山看「華山論劍」

【本報記者呂翔禾台北報導】「每個人心中都住著一個金庸！」在昌平國小精彩的武術表演與相聲大師馮翊綱情感豐沛的《絕情谷》說書下，金庸展26日正式開幕！協辦展覽的知名武俠小說家鄭丰笑說，這次除了展出金庸許多生前未曝光的手稿外，也設置了桃花島、玉女墓等小說經典佈景的體驗區，讓參展民眾化身武俠小說人物，「自己打降龍十八掌！」

努力的天才

與金庸認識40年的遠流出版社董事長王榮文表示，金庸雖然很早就把小說寫完，可是他後來還是勤學不輟，一生都保持很好的閱讀習慣，他原本以為金庸讀書只是好玩，可是在後來兩次金庸小說的修訂後，他才發現金庸廣泛讀書是為了讓小說的內

容、典故更精確。他感嘆金庸雖然成名甚早，但始終都非常努力，讓他非常欽佩。他提到，這次會將《九陽真經》等金庸生前沒有公開的手稿展出，《九陽真經》有一部分共約4千字的篇幅，金庸當時覺得整個段落放進小說會不太通順，因此把好不容易寫出的一個章節就直接取消刊出，也讓他看到金庸對作品的堅持。

容、典故更精確。他感嘆金庸雖然成名甚早，但始終都非常努力，讓他非常欽佩。他提到，這次會將《九陽真經》等金庸生前沒有公開的手稿展出，《九陽真經》有一部分共約4千字的篇幅，金庸當時覺得整個段落放進小說會不太通順，因此把好不容易寫出的一個章節就直接取消刊出，也讓他看到金庸對作品的堅持。

他提到，這次會將《九陽真經》等金庸生前沒有公開的手稿展出，《九陽真經》有一部分共約4千字的篇幅，金庸當時覺得整個段落放進小說會不太通順，因此把好不容易寫出的一個章節就直接取消刊出，也讓他看到金庸對作品的堅持。

化身金庸筆下人物

「金庸帶給我們的感動，是跨世代的。」鄭丰分享她協辦展覽的體驗。因為這次的任務，她又將金庸的小說拜讀一次，雖然很早就熟讀這些曠世巨作，不過每次翻

開都會有不同感動。她提到，連她12歲的小兒子都愛上金庸，希望民眾可以攜家帶著來體會金庸筆下的江湖。

「這次展覽最重要的是體

驗的過程。」鄭丰說，除了金庸生前的私人手稿外，整個展區也設置許多金庸小說裡的場景、金庸早期電視劇的道具，如桃花島、玉女墓、屠龍刀、打狗棒等，還設有各式闖關任務，讓大家有夢想成真的感覺，在展覽中像老頑童周伯通一樣「左手畫圓、右手畫方」。



▲西毒、東邪、北丐、南帝、中神通。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

國際合唱團體雲集 美聲巡迴全台

【本報記者吳婉瑜台北報導】30多支多國頂尖合唱團在台灣各地開唱！台北國際合唱音樂節將於7月26日展開。主辦單位台北愛樂音樂總監古育仲表示，今年特別邀請曾獲得2016歐洲合唱大賽冠軍的義大利烏特合唱團加入演出。

古育仲提到，義大利為歌劇大國，過去幾年出現了烏特合唱團，指揮家用傳統文藝復興的作品，以現代手法改編，加入新思維卻又保留傳統的編曲，在國際一炮而紅，2016年抱走國際大獎—歐洲合唱大賽冠軍，他表示，今年第一次有義大利頂尖合唱團來台演出。

談到瑞典的合唱團，古育仲說，阿爾曼納合唱團來自北歐最古老的學院，雖出自



▲義大利烏特合唱團。(台北愛樂提供)

學院派，但曲風又不失彈性，最大的特色是民謠曲風，如張藝謀電影《金陵十三釵》的配樂就是出自阿爾曼納合唱團。

關於亞洲合唱團，古育仲說，今年特別邀請到香港中文大學合唱團，雖然比不上

國際其他樂團的活躍度，但他們致力推動香港本土音樂，罕見帶來廣東話的合唱音樂。此外菲律賓合唱團也是一大亮點，菲律賓合唱團不僅載歌載舞，還穿著民族服飾，這也是他們睽違7年再度來台。

台北國際合唱音樂節將於7月26日起至8月4日登場，為期10天共27場的音樂饗宴，其中大台北地區共10多場的音樂會，並於新竹、台中、雲林、台南、高雄、屏東等6個縣市有7場巡迴音樂會。

入圍最佳歌曲 茄子蛋飆唱《浪流連》

【本報記者吳婉瑜台北報導】本屆金曲獎兩大入圍者同台亮相！以《浪流連》入圍年度歌曲獎的茄子蛋與最佳原住民語歌手獎的桑梅娟，25日一同出席音樂會彩排。主唱黃奇斌以低沉滄桑的特殊嗓音，一連演唱兩首經典歌曲《浪流連》、《Ms. Doremi》，讓台下的人聽得沉醉。

「這個風風雨雨的社會，欲怎樣開花，少年家怎樣落地，咱攏是為著愛情來浪流連…」入圍本屆年度歌曲獎的茄子蛋，以歌曲《浪流連》開場。吉他手謝耀德受訪時表示，茄子蛋今年是入圍名單裡最後一項的最後一個，原本想「應該是沒機會了」，最後竟

然有幸能再度入圍。

談到入圍年度歌曲，主唱黃奇斌說，從寫出這首歌至今已經唱過很多次，但每一次演出仍很有感觸。「入圍說不緊張是騙人的！」吉他手蔡鎧任透露入圍的心情，強調比起得獎，更重視將每一場演出呈現最好的一面。

桑梅娟受訪時表示，得知入圍金曲獎時非常驚訝，因為獨立製作的專輯沒有靠唱片公司，竟然入圍金曲獎，她感到特別開心，29日即將公布得獎名單，她說以平常心看待，入圍對她已是最大的榮耀，同時也很謝謝粉絲一直以來對她的支持。



▲入圍年度歌曲獎的茄子蛋25日演唱《浪流連》。(Photo by 吳婉瑜/台灣醒報)

喜宴200桌有難度 黃子佼惱賓客名單

【本報記者張元融台北報導】愛情長跑五年，藝人黃子佼與女友孟耿如即將升格為夫妻！黃子佼於25日出席家電品牌記者會表示，婚禮敲定在明年四月，目前雙方還在討論禮儀事宜。他說，服裝、婚紗風格與活動細節都還是小事情，籌備婚事目前最困擾的是決定賓客名單，因為決定好人數後才能開始找場地。

宴請200桌有執行困難

交往五年，終於要步入紅毯，娛樂圈相當關注兩人婚事籌備狀況。黃子佼也大方向記者們分享婚禮籌備進度。上週，計畫要席開200桌的消息一出，被網友讚「世紀婚禮」，黃子佼自嘲道，「哪有什麼世紀婚禮，林志玲才是世紀婚禮。」

「開200桌會搞死大家！」黃子佼坦言，原本計畫席開200桌可能會縮減到100桌，因為開200桌在執行上相當困

難。他分析200桌的困難點，光是「敬酒」這一環節，假設一桌一分鐘，就得花三個小時，且還有送賓、門口合照等等環節。他笑稱，又不是西門町「羅志祥握手會」，店家都打烊了還沒結束。

黃子佼：我負責刷卡

「婚紗風格我無所謂，交給孟耿如決定，我負責刷卡就好。」黃子佼說，他每天出席活動都在穿華服。他解釋，對藝人來講，早已習慣各式各樣的服飾，甚至還會覺得禮服店的款式都太素了，難道還有比三金獎更華麗的華服嗎？

談到女友孟耿如的近況，黃子佼表示，她目前都在家裡休息、畫畫，準備迎接金鐘獎。入圍《麻醉風暴2》金鐘獎後，她有點陷入所謂「入圍金鐘後影響」，已在家休息滿長一段時間，不會勉強接戲。



▲黃子佼即將升格為人夫，25日出席家電品牌記者會，大方分享婚禮籌備近況，並笑稱，要幫岳父家換新家電。(Photo by 張元融/台灣醒報)

抗膽鹼藥是神丹？罹患痴呆症機率高

一般抗膽鹼劑藥物會被用來治療抑鬱症、癲癇及帕症，但研究指出，若長期服用這些與人類短期記憶有關的藥物，恐產生對腦部的副作用。

【本報記者呂翔禾台北報導】老年人服用抗帕金森氏症、抗抑鬱症的抗膽鹼劑藥物恐更糟，會增加5成罹患痴呆症機率！

英國研究指出，一般抗膽鹼劑藥物會被用來治療抑鬱症、癲癇及帕症等，但學者發現，長期服用這些與人類短期記憶有關的藥物，恐產生對腦部的副作用，55歲以上受試者服用過抗膽鹼劑藥

物者罹患痴呆症機率高出5成。學者呼籲，醫生在開抗膽鹼劑處方時得更謹慎。

根據《英國廣播公司》報導，抗膽鹼劑藥物是多種疾病的萬用藥物，凡舉抑鬱症、帕金森氏症、精神疾病與癲癇症等，在醫學上都常仰賴抗膽鹼劑藥物。抗膽鹼劑藥物能阻斷神經

遞質的物質，但功能不只是針對精神疾病，此藥對失眠、心跳過緩及哮喘等都有幫助。

但日前英國研究公佈實驗結果說明抗膽鹼劑並非「萬用靈丹」，學者追蹤了近6萬的痴呆症患者與22.5萬未患病者，研究了這些人長達20年的用藥歷程，發現55歲以上的老年人若用過強效的抗膽鹼劑藥物，罹患

痴呆症的機率比未服用者多達5成。

若更仔細分析，會影響痴呆症患病機率的強效抗膽鹼劑包含抗抑鬱藥、抗帕金森氏藥、抗精神病藥等，至於其他的抗膽鹼劑如哮喘藥物、肌肉鬆弛劑和心律藥物目前尚無風險。

根據《太陽報》報導，學者表示，雖然尚未有假說能支持強效抗膽鹼劑藥物會增加痴呆症患病率，但他們相信兩者必有關聯，他們呼籲醫生要謹慎開抗膽鹼劑藥物，先評估過病人體質和副作用再開處方籤，但以目前研究尚未找到合理假說前，學者認為尋找抑制以上疾病的替代用藥刻不容緩。

對此，國內醫師林淳澤就曾表示說過，抗膽鹼藥物的藥效過於暴力，對人體副作用不小，其實對於短期使用（解決一些短期的精神疾病）算是方便、有效，但若長期服用，得再與醫師討論，以避免「過了狼群、又入虎穴」的患病狀況。

◀ 抗膽鹼劑藥物的使用在現代非常普及，各種與精神疾病相關、甚至風馬牛不相干的疾病都能仰賴此藥物。(photo by Pixabay-under CC licensed)

圖文選粹

圖文 / 中央社

糖友控制不好致黃斑部病變 失明機率增



▲ 眼科醫師蔡孟儒 24 日說，糖尿病患者若血糖控制不佳，罹患黃斑部病變風險更高，且失明機率比一般人高出 25 倍，呼籲年長者或糖尿病友應定期檢查。

搶救恆春半島心臟病患 枋寮醫院設心導管室



◀ 屏東縣政府爭取衛生福利部計畫，在枋寮醫院設心導管室，成為搶救恆春半島心臟病患中繼站。圖為消防人員示範搶救心肌梗塞病患。

若發現您住家附近變電箱有以下狀況，請協助通報台電！

壓花鐵板或水泥蓋板遭破壞

配電場鐵網或圍籬破損、鏽蝕

地下室

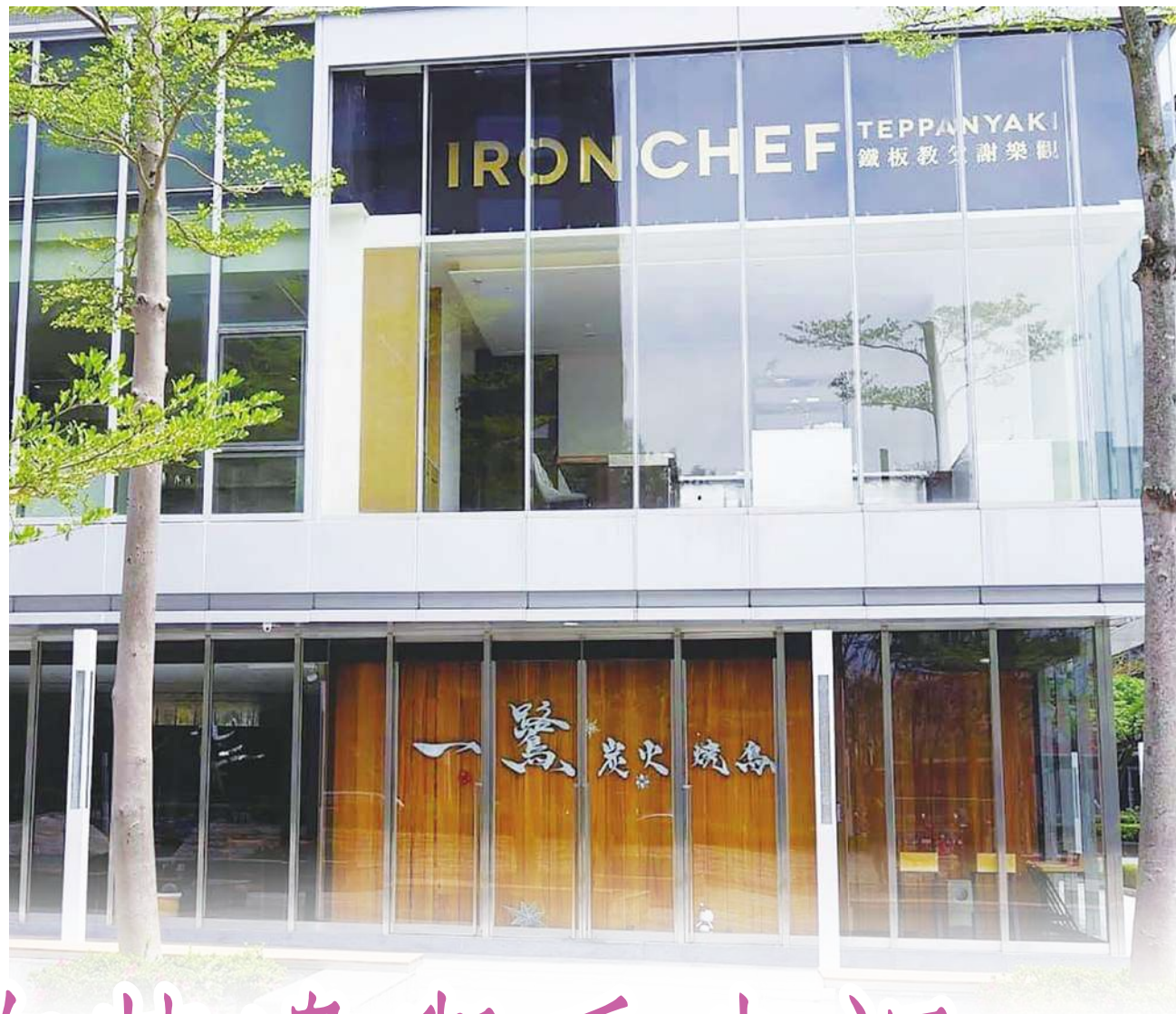
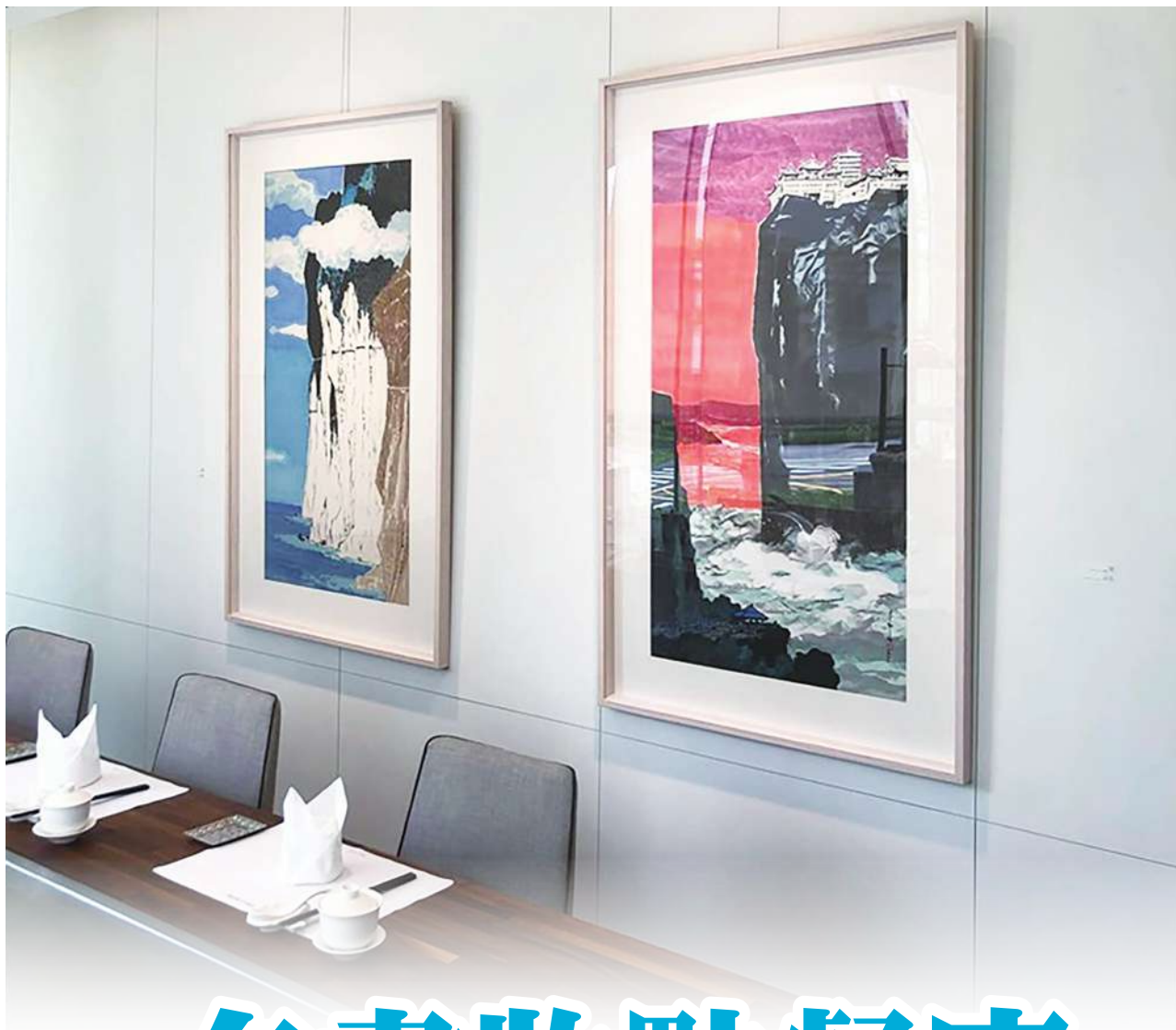
配電室鎖頭鬆脫或損毀

保護毛小孩也保障用電，一舉兩得。

電力維修通報專線 1911

台灣電力公司

愛護毛小孩的電力守則



名畫妝點餐廳 在牆邊與舌尖裡

當慕名而來的美食饕客，一進門，就看到諾貝爾文學獎得主高行健的真跡大作，與虎虎生風的李真雕塑。



▼▲▲▲▲「IRON CHEF TEPPANYAKI 鐵板教父謝樂觀」由台灣鐵板料理界有超過 40 年經驗的名廚謝樂觀坐鎮，店內鮮活頂級的料理，散發精湛尊貴氛圍，猶如牆上每一幅不朽的名作，互為表裡，熠熠生輝。（簡秀枝提供）



簡秀枝

（典藏藝術家雜誌社社長）

用昂貴名畫妝點餐廳，成為現在社會「藝術生活化」的新趨勢。現今，亞洲藝術中心正已成為藝術產業界的推廣先鋒。

美食佐名畫

台北市大直樂群三路最近開了家高檔鐵板燒餐廳，取名為「IRON CHEF TEPPANYAKI 鐵板教父謝樂觀」，正是亞洲藝術中心李敦朗父子的耀眼投資標的。

當慕名而來的美食饕客，一進門，就看到諾貝爾文學獎得主高行健的真跡大作，與虎虎生風的李真雕塑，讓人感到非常不可思議。

不只明星畫家高行健，還有價值連城的採花大盜丁雄泉，當代名家莊喆、楊識宏、李真雕塑、已故前輩畫家朱為白、馬白水油畫作品，以及陳挺詩的經典版畫，為裝潢出群的 200 坪偌大空間，增添畫龍點睛的效果，也把外界喊得震天嘎響的「藝術生活化」，具體落實在美食饗宴中。

教父級名廚

值得一提的是，該餐廳係由台灣鐵板料理界有超過 40 年經驗的名廚謝樂觀坐鎮，這位享有教父級地位的餐飲界紅人，在菜單設計，煞費苦心。

為了襯托餐廳內滿牆名畫的原創與珍稀性，他也選用最天然新鮮的有機與進口名貴食材作回應。鮮活頂級的料理，散發精湛尊貴氛圍，猶如牆上每一幅不朽的名作，互為表裡，熠熠生輝。

亞洲藝術中心李宜霖、李宜勳兄弟，從父親李敦朗手中，接下畫廊事業後，充分展現青出於藍成效，除了採取多角經營，在中國大陸北京、上海設立據點外，台北市也從建國南路，發展到大直新區，一館二館分進合擊，勢如破竹。

藝術生活化

網路大數據的建制、學術展覽的深化，在華人藝術產業界，闖出一片榮景。尤其近年跨足高檔美食餐廳的投資與經營，結合藝術名畫妝點，用心款待重要藏家，用力經營高端人脈，思維與作法，都令人印象深刻。



假如您在高鐵商務艙上，閱讀台灣醒報，請拍照領獎！

（拍票根＋當天醒報＋商務艙車廂在內，寄 anntw.ad@gmail.com，主旨「高鐵商務艙的醒報」，就送醒報 10 周年紀念限量馬克杯一套價值 500 元，或電子報 3 個月價值 1000 元）



臺灣醒報
Awakening News Network

大多頭市場反轉 指數投資要謹慎

學會觀察大環境趨勢與變化，找尋最佳投資法則。也就是投資人需要採取完全不同的投資方法，指數基金已不合時宜。

■ 尼爾斯·詹森

指數追蹤無疑是現今的投資主流，總投資金額占美國共同基金市場的三分之一，而且持續快速成長。多項消息來源都預期，未來幾年有超過半數以上委託管理的共同基金屬於指數追蹤基金。既然指數追蹤基金仍處於成長階段，為什麼我會說它的末日即將來臨？未來數年投資人進行投資時，依然可以把指數基金當成

利率走低會讓營運成效不佳的企業得以延續生命，特別是當取得資本的管道變得容易時，這正是美國近幾年發生的情況。

其中一個選項。但我確信不久之後投資人便能明白，未來我們面對的投資環境完全不適合指數追蹤的投資策略，需要逐步贖回這幾年購買的基金。

指數投資將走到盡頭

我是根據過去幾年觀察到的結構性趨勢所做出的結論。我把這些趨勢區分出短期的戰略趨勢，以及與景氣循環和人類行為有關的長期結構性趨勢。

前者指的是每天必須做出的實質決定。油價會因為石油輸出國家組織（OPEC）的最新協議受到影響嗎？雖然不少投資人看多美元，但美元還會持續升值嗎？這些都屬於戰略性問題，也非常重要，但並非本書要討論的範圍。本書重點在於影響未來數年經濟成長、而且必定會發生的結構性趨勢。

基於上述理由，我認為影響未來的六大結構性趨勢分別是：

1. 債務超級週期的結束
2. 嬰兒潮世代退休
3. 中產階級消費能力下降
4. 東方國家崛起
5. 化石燃料耗盡
6. 財富占 GDP 的比例回到平均值

在分別深入討論這六大趨勢之前，我還要提及幾項重要的趨勢。

破壞性創新

常有人問我，為什麼自動化不在結構性大趨勢清單之中？雖然自動化是非常重要的趨勢，但事實上這只是次要趨勢。在自動化之上是我稱之為「破壞性創新」（disruption）的大趨勢，就在我將第一版初稿交給出版社之後

有利位置，通貨膨脹會因此上漲多少？

此外，機器人有可能成為人口老化的歐洲國家的救星嗎？如果德國不希望雇用移工，那麼布萊梅和斯圖加特的工廠有可能全部用機器人取代嗎？自動化的普及會進一步提高財富占 GDP 的比例嗎？如果財富占 GDP 的比例等同於資產占支出比例，再加上機器人的普及應用需要大量資金，如此一來，長期維持穩定的財富占 GDP 的比例，是否將成為過去？

股市投資報酬率低

依據歷史經驗，相較於經濟成長率，如果利率愈低，就有愈多資金被錯置（也就是用在不具生產效益的用途）。你甚至可以這麼說（愈來愈多經濟學家這麼認為），造成所有經濟指標下滑的主因正是大量的資金錯置。

我還聽過一種說法，有人認為中央銀行不應再採行以穩定通貨膨脹為目標的貨幣政策。2008 年金融危機之後十年，由於諸多結構性因素，維持低政策利率對經濟的傷害多於助益。許多批評者認為，政策利率應該依據資金錯置的程度而進行調整。除非，突然之間投資人準備好投資高本益比股票，否則當企業獲利表現不佳，股票報酬率自然跟著下滑。因此我的結論是，在未來幾年，股市的投資報酬率只會更讓人失望。簡單來說，投資人需要採取完全不同的投資方法。指數基金已不合時宜。

債務超級週期

自從二次大戰結束後，多數國家的整體債務水準便持續增加，幾乎不曾中斷。因此，我們現在所處的債務超級週期已經有 70 年之久。債務超級週期的現象已經存在數個世紀，但是每個週期持續的年限平均約為 50 年，這也是現在有非常多投資人感到憂心的原因。

目前的債務水準確實偏高，成熟經濟體的債務占 GDP 的比例持

續攀升，新興市場也逐漸趕上。全球金融危機爆發之前，新興市場的財務槓桿大約占 GDP 的 146%，但如今已超過 200%。

自 2007 年之後，沒有任何一個經濟合作暨發展組織國家降低債務水準，只有少數幾個新興市場國家試圖減少債務。

全球金融危機的爆發主因是債務水準過高，你可能以為大家已經從中記取教訓，事實並非如此。自 2006 年起，全球金融危機爆發的前一年—全球債務已增加 72 兆美元，成長速度遠高於全球經濟成長率。

債務超級週期結束

如果債務超級週期真正結束之後，下一步會是什麼？沒有人知道答案，因為有各種可能的結果，有些結果發生的可能性比其他高。上一次的債務超級週期因經濟大蕭條以及第二次世界大戰爆發而結束，1945 年第二次世界大戰結束後，全球經濟歷經戰亂的破壞，亟待重整，因而開啟這一次的債務超級週期。

不過，也不要期望我會做出愚蠢的預測。我認為債務超級週期最有可能的結果只有下列五種。

我的第一個預測、而且我認為

大型機構投資者在過去的債務超級週期還未出現。但無論市場行情好壞，這些機構投資者必定會繼續投資，而且股票投資占比相當高。

最有可能的結果是：政策制定者認為，只要在未來幾年、至少是到 2020 年代，利率一直維持相對低點，便可度過危機當然，不同國家的做法會稍有不同，特別是考量人口結構的問題。

例如，歐洲人口老化的問題比

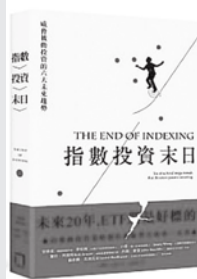


▲ 指數投資圖表。(photo by pixabay)

《指數投資末日》簡介

完美經濟風暴來襲！所有成長指標都在走下坡，當 ETF 都無法提供穩健報酬的時候，投資策略該如何調整？「未來幾年，大盤報酬率只會讓人更失望！」——尼爾斯·詹森

指數追蹤是近年投資主流，除了可以穩健獲得跟指數一致的報酬，還不用花太多時間研究。但這樣的好日子結束了，本書作者尼爾斯·詹森警告，六大總體趨勢將改變全球經濟生態，過去 40 年的大多頭市場即將反轉，未來指數投資只會得到失望的報酬！全球經濟低成長時代來臨，被動投資策略即將完全失效，投資人必須做足功課，找出風險來源，才有可能找出獲利豐厚的投資機會！



出版社 / 八旗文化

· 書訊快報 ·

醒報編輯部 / 輯

《反造再起：城市共生 ING》

作者：侯志仁，朱冠峯，羅秀華等人

出版社：左岸文化

「反造」是種非典型都市規劃的精神和方法，強調人類共同居住在一起的城市，不只由政府主導，從上而下，做理性計算的技術官僚計劃，還能由住民發動，從下而上，進行更包容、更具創意的空間安排，而實踐更多元的社群意義。

「共生」是一群市民對城市空間與發展的重新想像，當他們經營共生實驗的同時，也同時創造一個新的城市。相較容易落入事業導向或物質環境改造的「地方創



《你只看見我的身體，沒看見我內心的痛》

作者：羅珊·蓋伊

出版社：木馬文化

伊在青春期遭遇的慘痛經歷，讓她將身體打造成一座堅實的堡壘，獲得了迫切所需的安全感，卻陷入殘酷的現實處境。一個重達兩百六十公斤的「超級病態肥胖者」，在生活中會面臨無所不在的焦慮與羞辱，包括公眾議論的眼光、有形無形的歧視、認為肥胖等同懶惰不節制的刻板印象，以及社會中為標準身型建立的機制與制度，在在指向胖身體在這個社會上所受的不公對待。

然而，蓋伊雖不認同肥胖心態，卻不代表她不希望自己也



《後悔當媽媽》

作者：奧爾娜·多娜絲

出版社：光現出版

生活、社會、文化、經濟上的壓力，可能讓媽媽們對自己選擇生兒育女這條路感到後悔。又或者「為孩子放棄先前的人生」的母親們認為自己並沒有做出正確的選擇。本書中作者要提醒我們的是：還有些媽媽是一開始就不愛孩子的。她們也許從一開始就沒有生孩子的打算，最後因為社會壓力而生兒育女。

然而，絕大多數的她們，在生兒育女後往往連思考「後悔」都有罪惡感。母性天生、母職神聖。「她們」即使想過後悔，



基隆鎖管季 展現海洋城市新魅力

藉由系列活動，把體驗漁村生活，推廣海洋教育、重視環境保護、尊重傳統漁村文化及推廣海鮮美食融為一體。

【基隆訊】「2019 基隆鎖管季」系列活動開跑，邀請知名網紅 Logan D Beck 小貝擔任活動海洋大使，藉由今夏一系列活動，把體驗漁村生活，推廣海洋教育、重視環境保護、尊重傳統漁村文化及推廣基隆最棒的海鮮美食融為一體，將基隆海洋城市新風貌、魅力風情，精彩呈现在民眾面前。

每年六月到十月是基隆天氣最棒的季節，6月25日封島五年的基隆嶼將正式重新開放，海洋老鷹嘉年華也將於6月29日在市區封街遊行大歡慶。

今年鎖管季系列活動規劃五大主題，包括：7月20日「外木山海上文化祭」海上遶境，有興趣報名者要加緊腳步。

7月27日則在八斗子漁港碧砂泊區舉辦「親子嘉年華」，邀請 YOYO 家族香蕉哥哥、BOBO、小丑涼涼及台灣爽樂團表演，80攤好吃好玩及海洋教育闖關活動攤位，適合闔家同樂。

「美食特搜」網羅30多家餐廳分打卡名店、基隆秘境、在地小吃與親子友善餐廳四大採點路線，品嚐時令海味。

「漁村漫遊」獨家透過軟絲復育行程，實作鎖管一夜干，發現潮間帶神秘面紗。

「夜釣體驗」乘船出海遨遊，



▲今年鎖管季系列活動規劃五大主題，包括外木山文化祭、親子嘉年華、美食特搜、漁村漫遊、夜釣體驗等。（基隆市政府提供）

夜釣小管白帶魚，船上品嚐船家海鮮料理。

【基隆訊】到底誰最能代表鎖管？萬里蟹又出自哪裡？這幾天基隆市和新北市為了東北角的海鮮之爭，互不相讓！日前新北市長侯友宜就邀請基隆市長林右昌共同行銷萬里蟹，而林右昌則端出漁夫鍋，強調裡面有鎖管萬里蟹和蝦，基隆的CP值最高，也邀請侯友宜市長到基隆站台。

鮮甜滑嫩的小卷，表面看起來油亮油亮，不但可以烤來吃，還能做成小卷沙拉，清甜又爽口，只不過這項道地美食，竟然挑起

新北和基隆市長的唇槍舌戰，戰火甚至延燒到新北的萬里蟹。就因為基隆市長林右昌說萬里蟹大部分來自基隆。

侯友宜表示，萬里蟹只不過是個品牌，萬里蟹出自於哪裡？新北漁場是不是在基隆外海，所以記得農特產品的行銷，下次要提醒他，如果基隆要他賣，他要幫它多賣一點，基隆好我們新北又有什麼不好，所以我們要一起行銷。

新北市長侯友宜先遞出橄欖枝，希望基隆市長林右昌一起行銷東北角的海鮮，不過基隆市長

林右昌立馬端出基隆道地的漁夫鍋，力邀侯市長一起來體驗。

林右昌說，這個到萬里呢可能只是吃到螃蟹而已，侯市長到基隆呢又可以吃到這個小卷，又可以吃到螃蟹，又可以吃到蝦子，所以選一選CP值還是基隆比較高，所以已邀請侯市長來參加我們基隆的鎖管季。

其實新北市和基隆，海產聞名全台，光是萬里蟹一年產值高達15億，小卷產值也有將近4億元，這回透過侯友宜和林右昌的「正名」之爭，意外讓萬里蟹和小卷的銷量，持續衝高。



八里左岸及汐止星座公園 消暑夯

【新北訊】又到玩水的季節，新北市政府於八里左岸公園水霧廣場及汐止星座公園提供民眾玩樂的戲水噴泉，歡迎大家前來消暑涼一「夏」，享受酷暑期間的清涼暢快。

八里左岸婚紗廣場以自然、幸福為主題進行景觀營造，其中還有一處「水霧廣場」，只要經過感應點，地面即會噴出大量水霧，在炎熱的夏日帶來無比清涼。

另外可沿著沙灘曲線木棧道優遊漫步，或坐在棧道旁的景觀座階上，飽覽八里左岸怡人的山水河岸景色；若是肚子餓了，也可到旁邊的八里老街品嚐各種特色小吃。

汐止區星光橋旁的星座公園也有一處戲水噴泉，市府規劃於每日上午8點至下午6點，整點噴泉15分鐘，供民眾戲水消暑，



▲公園提供大小朋友玩樂的戲水噴泉，歡迎民眾前來消暑涼一「夏」，享受酷暑期間的清涼暢快。（新北市政府提供）

周遭還有星座地景、兒童遊具、沙坑、洗腳池等其他設施，供親子同樂。

【新北訊】八里左岸公園沿著淡水河畔，長約280多公尺，原稱西門河濱公園，是八里左岸經

過重整後，還原了八里自然美景與人文特色後的第一個入口，是一座具備觀光與休閒特色的綜合性公園。

在八里左岸重整後，原本單純的綠地多了不少設施，包括自行

車道、木棧道、甚至馬車道等，旅客可以在沙灘及礫灘上散步，讓身體感受與大自然的接觸，退潮時還可以捉螃蟹、挖蛤仔，盡情玩水玩沙，一旁還設有沖洗台可以洗腳，相當貼心。

新北市首座星座公園 位於汐止，浪漫的星光橋下，增添了有趣的星座公園，遊客們細數著12星座符號地景，12隻可愛的星座寶寶在汐止星座公園中，不只增添「星」味，適於假日出遊打卡、情侶約會、闔家大小踏青。

從新北河濱公園騎著單車，一路穿過星光橋和星座公園間七彩環道，很浪漫。到達星光橋園區後，爬上園區「鐵馬驛站（江長抽水站）」頂樓的景觀平台，就可以俯瞰整個星光橋及星光公園周邊河岸，平台上的星星、月亮造型座椅，最適合情侶一同來放閃，讓整個汐止星光閃閃。

苗3吊橋成打卡熱點 加強安檢

【苗栗訊】旅遊旺季民眾喜愛到風景名勝區遊憩，苗栗縣兩大縣級風景特定區「明德水庫」及「泰安溫泉」區內共有3座吊橋，因應逐年增加的旅遊人口，確保遊客使用吊橋的安全性，縣府逐年編列「縣管吊橋檢測經費」，1年分4季執行，評估結果將作為補強工程的依據，避免全面施工造成浪費。

吊橋設置於河道及山谷間，能幫助人們安全通行，隨著時代變遷，吊橋轉型成旅遊打卡熱點。

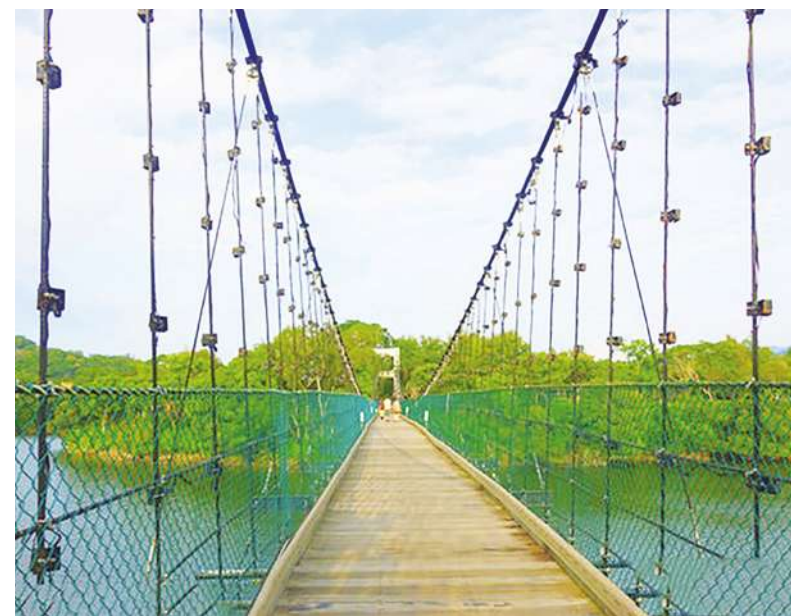
苗栗兩大縣級風景區分別位於頭屋鄉及泰安鄉，其中3座縣管吊橋包含明德水庫1號吊橋、明德水庫2號吊橋及泰安水雲吊橋，近年旅遊人口增加，吊橋的安全性備受重視。

文觀局觀光發展科指出，2013年新北市三芝區吊橋斷

裂意外造成4人受傷，引起各界對於吊橋安全檢修的重視，縣府觀察近年縣管吊橋成為熱門景點，擬定「苗栗縣風景特定區吊橋安全檢測作業」計畫，逐年編列吊橋檢測經費，1年約60萬至70萬預算，分4季執行。

透過「基本資料建置」及「安全檢測作業」，廠商將進行橋梁結構檢測，針對鋼索、纜線、橋面板等設施受損狀況按季提送報告進縣府審查，橋梁的異常狀況須在第一時間通報，盡速安排修復補償工程，目前3座吊橋使用狀況無虞，仍會定期保養。

文觀局表示，藉由吊橋檢測了解設施危險與劣化現況，作為後續維護補強或改建的方向，以最少的經費找出問題，避免全面重新施作，造成公帑不必要的浪費。



▲藉由吊橋檢測了解設施危險與劣化現況，作為後續維護補強或改建的方向。（苗栗縣政府提供）

往返花蓮至蘇澳間 藍鵲輪首航

【花蓮訊】旅遊旺季即將到來，為因應未來蘇花改通車後大批人潮，藍鵲輪於昨日在花蓮港舉行首航典禮，打開台灣東大門。

台開董事長邱復生致詞表示，台開集團之風獅旅行社與百麗航運共同合資引進兩艘澳洲Austal大型高速客輪，其中雲豹輪已於今年3月

投入布袋往返馬公航線的經營。

百麗航運「藍鵲輪」由澳洲船廠Austal所建造，總噸位899噸，能搭載552名乘客，是現今世界上最快之客輪，巡航船速最高可達39.2節（約時速70公里），船長4.9米、船寬13.3米，蘇澳到花蓮航行時間只要1小時10分，是另一個前往花蓮極具時間競爭力優勢之交通工具。



▲藍鵲輪日前在花蓮港舉行首航典禮，往返於花蓮、蘇澳，打開台灣東大門。（網路截圖）