



2
韓國瑜行為爭議 陸委會處理
陸委會副主委邱垂正說，韓在港澳與中國官員會面的相關「行為」仍受《兩岸關係人民條例》規範。



4
美中競爭人力 美人口統計強
國力如何，人民占有關鍵地位。軍隊需要人力，職場也需要人力，更重要的，要有受過良好教育的人力。



6
英石化災害 年損 400 億英鎊
地球之友呼籲英國政府該對污染者徵課新的碳污染稅，促使業者轉型為更潔淨的產業。



8
數位藝術樂園 掀展演體驗革命
未來藝術賞析，除實體作品外，還有一個新趨勢叫「體驗」，是跨界創作，而帶來鋪天蓋地觀念性、娛樂性影響。



今天天氣

北部 17°-26° 晴時多雲

中部 19°-29° 晴時多雲

南部 20°-30° 晴時多雲

東部 19°-26° 陰天

賴清德民調 55.1% 學者：蔡已出局

若 2020 大選呈現「三強鼎立」，賴清德也明顯在民調上獨走，種種數據都顯示小英幾乎確定提前在大選出局。

【本報記者施養正台北報導】「蔡英文已幾近出局！」北市大副教授丁庭宇 25 日果斷表示，如今民進黨兩強相爭，黨內勸退誰都不對，但依據親綠營的台灣民意基金會最新民調顯示，民眾對前行政院長賴清德的支持度高達 55.1%，而現任總統蔡英文僅 26%，且有近 66% 的人民不看好蔡英文連任成功，他說，賴清德應該不會退縮，所以「蔡賴配」也不可能發生。

超過 6 成挺賴

據台灣民意基金會 25 日公布之最新民調顯示，自賴清德宣布參選後，20 歲以上有超過 6 成民眾支持其競選總統，基金會董事長游盈隆表示，這顯示賴清德的參選對台灣社會產生巨大迴響，相較於 2 月蔡英文宣布參選時，支持的比例還不到 4 成。

「現任總統就是做不好才要換！」丁庭宇說，儘管民進黨內部說要協調，但依目前民調及戰況走勢來看，小英幾乎確定出局。他說，蔡英文為了避免成為「唯一沒連任的現職總統」，一定會力爭到底；但外界認為賴能團結全黨，而賴也為了挽救立委選情，想勸退賴清德也沒輒。丁庭宇強調，「蔡賴配」不可能發生，兩人都想爭「共主」，組隊參戰只會加速分裂。

三強鼎立仍獨走

東吳大學教授林嘉誠也說，賴清德無疑對 2020 選戰投下

2020總統大選，您較傾向支持誰？賴、韓、柯



▲ 2020 總統大選民調，民進黨賴清德以 36.5%。領先群倫。（主辦單位提供）

震撼彈，執政黨內出現「另一顆太陽」，叫現任總統情何以堪？而就民調而言，賴清德現階段不論面對柯文哲或韓國瑜，都位居領先（賴 36.5%，韓 29.9%，柯 26%），即使拿掉柯 P，直接和韓總單挑，賴清德還是以 48.7% 對 41.5% 勝出，這也說明蔡英文顯然已漸漸不在人民的選項中。

游盈隆也指出，對於蔡總統的施政表現，全國超過 54% 的選民表示不贊同，也意味著小英的民意支持度持續低迷。而若 2020 大選呈現「三強鼎立」，賴清德也明顯在民調上獨走，種種數據都顯示小英幾乎確定提前在大選出局，顯然的，日前郭國文的補選成功對於賴清德的聲望有大大加分。

支不支持賴清德參選2020總統的決定？



▲ 大選民調呈現三強鼎立，支持賴清德參選大領先。（主辦單位提供）

廠商有家歸不得 投資環境待改善

經濟部次長王美花表示，會想辦法在制度面改善，簡化投資程序，積極幫助台商回台投資。

【本報記者呂翔禾台北報導】立委憂台商難返鄉！中國內部因貿易戰與環保法規等障礙，許多台商有意返回台灣，但台灣投資環境無法讓廠商安心。多名立委於 24 日質疑經濟部雖有口號，但投資仍會受到地價、環評等限制，核准程序曠日廢時，無法創造好的投資環境讓廠商回家。經濟部次長王美花表示，會想辦法在制度面改善，簡化投資程序，積極幫助台商回台投資。

發展需雨露均霑

民進黨立委邱議瑩表示，雖然中國有內部因素影響，可以吸引台商回台投資，但台灣的土地取得非常困難，地價 3 年內漲 3 倍，而且國內環評程序嚴謹，需要 1-2 年的時間，整個投資案通過的時間因此會拖到 3-5 年，「廠商根本不能等這麼久。」

她也提到，現在最紅的是韓市長的「貨出去，人進來，高雄發大財。」不過在這方面的

推廣多為農產業，政府也需要兼顧其它如製造業、科技業的發展，讓台灣發展主力的中小企業可以受惠。

國民黨立委廖國棟質疑，台灣的經濟從四小龍之首，到現在成長幅度緩慢，是否跟兩岸沒有更好的經貿往來有關。而現在說要提升經濟，政府先前又反對縣市成立自由貿易區，這樣要怎麼吸引台商回台灣投資？

提供投資誘因

「人家在發展，我們屏東卻換得空汙、地層下陷。」民進黨立委莊瑞雄也提到，目前台商回到台灣設廠的熱點主要為台中與桃園，但經濟部也要想辦法在中南部或其它地方發展，讓全台都可以享受到就業機會的增長紅利，希望經濟部



▲經濟部次長王美花表示，會提供更多投資誘因並簡化程序，增加台商回國投資。（中央社）

可以兼顧區域發展均衡。

經濟部次長王美花答詢表示，經濟部持續努力在輔導台商回台投資，如廣達電腦、車王電子都已經完成投資規劃，計劃從 1 月執行至今已創造 7700 個工作機會，後續也有 22 家廠商進行審查作業，相關措施也在持續進行。

王美花說，經濟部會設置客製化窗口服務，協助廠商盤點需求，讓廠商儘快適用優惠，也會提供優惠租賃等方案與加速輔導產業通過環評等方面加強，讓廠商有更多誘因回國投資。

飽覽西藏風光與風情

醒報請訂戶看電影！
《阿拉姜色》

電影特映場

2019年4月1日（一）
晚上9：00 台北國賓長春戲院
醒報訂戶寄 anntw.ad@gmail.com
註明手機、訂報地址即獲贈 2 張

▼高雄市長韓國瑜下午在深圳會見國台辦主任劉結一（右）時表示，「九二共識」是兩岸關係的定海神針，希望持續加強與大陸城市交流互動，在經貿領域開展合作。（中央社）



韓國瑜行為爭議？ 立委籲陸委會處理

【本報記者呂翔禾台北報導】韓國瑜於港澳行程是否違法？時代力量立委徐永明25日質疑，韓國瑜在港澳會面中國官員只要報備就好，難道沒有違反《兩岸關係人民條例》？

陸委會需明確立場

陸委會副主委邱垂正回覆說，韓在港澳與中國官員會面並無相關法制可處理，但是相關「行為」仍受《兩岸關係人

民條例》規範，他呼籲韓市長公開與中聯辦會議內容。

徐永明說，陸委會對於官員出訪中國，只需要報備就好，根本無法管理官員訪陸作為，而陸委會日前說法等於替韓市長背書，但《兩岸關係人民條例》規定的是「行為」，所以無論在哪裡跟中共官員碰面，都會受到法律規範。

他批評，陸委會卻只能透過呼籲報備的方式，請韓市長報備，無法對此有管制作為，「陸委會不如廢掉算了。」

民進黨立委莊瑞雄質詢時也說，如果政治人物去美國、法國等其它地方參訪，人民會非常光榮，可是現在對象是對台灣有敵意的中國，陸委會要對於韓市長的行為明確說明立

場，並盡速採取行動。

韓需公開行程內容

陸委會副主委邱垂正答覆說，韓國瑜在港澳與中國官員會面，在《香港澳門關係條例》中並沒有法律可以管理，但是相關「行為」仍受《兩岸關係人民條例》規範。

他呼籲韓市長需要公開與中聯辦行程內容，讓台港澳民眾了解此次會面性質，釐清民眾疑慮。

辦青年活動無成效 立委齊批青年署

【本報記者張朝瑋台北報導】負責把關青年未來的青年發展署，卻對青年現況一無所知？教育部次長劉孟奇25日到立法院報告青年生涯輔導政策推動成果，然在場立委砲火皆集中於青年署署長羅清水身上，民進黨立委蘇巧慧表示，青年署舉辦了一堆青年參與活動，但給青年的補助不只少，審查程序上更處處刁難，活動虛有其表，青年署要徹底檢討。

演唱會說成性平活動

「這是24日時，青年參加人數最多的活動，請署長猜猜是甚麼活動？」蘇巧慧在院會上播放了一小段影片，但羅清水沉默了好一陣子答不上來，後來猜是一場性平造勢活動，蘇巧慧馬上公布答案道，這段影片是來自滅火器樂團在高雄舉辦的演唱會。該署對於青年現況一無所知的情况，讓她感到非常遺憾。蘇巧慧接著表示，教育部報告中

提到「青年壯遊推動計畫」，但前幾年通過的人數少之又少。歸咎原因，先是申請人要一次提出兩年的壯遊計畫，且申請或變更都要經學校及青年署層層審核；即使申請通過了，青年署也只給3-5萬元的補助，在程序複雜又少錢的情況下，當然沒人願意申請。在如此低成效的狀況下，青年署還每年重蹈覆轍，簡直不知檢討。

「沾光」社區參與

民進黨立委蔡培慧也批評道，教育部跟青年署在報告中洋洋灑灑，卻都華而不實。以「社區參與」來看，許多青年都只是在社區原有的基礎上加點料，帶成果發表後卻說這全是青年參與的成果，根本只是「沾光」而已。她認為真正的社區參與應該是善用青年專業結合社區基礎，像她過去參與茶葉推廣時，就有學生利用化學專長替茶葉農藥進行把關，就是一個很好的例子。

蘇揆執政民調升 林濁水：總統肯放手

【本報記者施養正台北報導】「總統肯放手，行政自然順手。」前民進黨立委林濁水表示，據民調顯示，行政院長蘇貞昌的施政滿意度從2月的45.6%上升至48%，滿意的比例比不滿意高出12個百分點，台灣民意基金會董事長游盈隆說，這代表台灣社會對於上路不久的蘇揆持續給予肯定。

不如2016年被稱為「看守內閣」的張善政。

選戰的X因子

游盈隆認為，蘇揆的民調上升，代表台灣社會對於他上路不久的執政持續給予肯定。

不過他也說，以蔡總統3年執政來看，2017年賴清德出任閣揆的民調始終在50%-60%徘徊，相形之下蘇貞昌略顯遜色，但已比林全的27%高出許多。

「蘇內閣對於總統選舉影響甚大。」北市大副教授丁庭宇說，儘管目前蘇揆未表態支持蔡或賴，但以他目前持續上升的民調，還有在民進黨內部的地位與在地方上的聲望，其決定將產生一定的影響力。

林濁水也補充，因為蘇揆得民心，所以民進黨現階段的政黨認同度也從上個月的31.7%上升到37.3%，他也說，認同度的層級要比好感度高，代表選民真的認同你的施政，才表態把票投給你。

小英放手 內閣衝衝衝

林濁水研判，台灣的憲政體制較偏「內閣制」，總統其實僅擔任「仲裁者」的角色，實際上的行政方針都掌握在閣揆手中。因此，若總統不過度干預行政單位，內閣們反而能運籌帷幄，現在蔡、蘇兩人的關係就是如此，小英讓蘇貞昌自己決定人事，辦事順手，也就造出現在的民調結果。

他也分析，過去17任閣揆只有張善政和蘇貞昌的民調呈上升走勢，但蘇在百忙之中，每週仍需與總統會談三次，造成他的民調成長幅度

總統府音樂會變妝 曾淑勤引吭高歌

【本報記者張朝瑋台北報導】以〈魯冰花〉一曲紅遍兩岸的女歌手曾淑勤，25日在總統府高歌〈情生意動〉，為4月6日晚間舉辦的總統府音樂會拉開序幕！

多組歌手團體演出

主辦單位表示，音樂會將邀請20組歌手及樂團在凱達格蘭大道協力演出，並透過電視、網路、電台同步直播。此外，白天也會舉辦由80個攤位組成的「島嶼市集」，讓民

眾買到最好的各地農產品。

中華文化總會副秘書長李厚慶在記者會上表示，音樂會將分為三大主題，並由多位歌手及樂團協力演出。而除了這些音樂人的表演外，國立台灣交響樂團也會在指揮楊智欽的帶領下，貫穿整場音樂會，編織出屬於台灣的聲音，也為當天的夜晚譜出完美的句點。

第一部分「地之美」是桑布伊跟彈阿翔的精彩表演；第二部分「人之美」則是有紀曉君、陳宏豪、吳昊恩、曾淑勤、



▲2019總統府音樂會演出團隊名單揭曉，總統府發言人張惇涵（右2）文總副秘書長李厚慶（右）與歌手鄭宜農（左2）、曾淑勤（中）等出席記者會，邀請民眾到總統府前享受音樂盛宴。（中央社）

生祥樂隊、李英宏、王彩樺、佰樂座、三牲獻藝、微笑唸歌團、國防部心理作戰大隊第五中隊、台中的永安國小及惠文國小合唱團等分批演出。最後的「心之美」則是由蔡振南、法蘭黛、鄭宜農及滅火器樂團演出。

把總統府變收音機

總統府發言人張惇涵指出，總統府音樂會自2011年停辦後，2016年才在總統授意下復辦，並在前兩年移師屏東、彰化舉行。而今年適逢總統府建築落成100年，除了將音

樂會搬回凱道舉辦外，更委由中華文化總會主辦，將各建築改造成音樂器具，如總統府變成收音機、景福門化成黑膠唱片播放器、台北賓館成了音樂盒等，要讓總統府周遭充滿樂音。

除了晚上的音樂會以外，豐年社社長劉婉瑩表示，將在白天10點起於懷寧街、寶慶路口舉辦「島嶼物產市集」，屆時將匯聚生鮮蔬果、農產加工、手作、餐飲、藝文等來自全台各地共80個攤位，要讓民眾不用環島，就能買到全台各地最好的農產品。



▲2019總統府音樂會4月6日將在凱達格蘭大道登場，且從當天上午10時起，在懷寧街與寶慶路口另有「一日台灣：島嶼物產市集」，讓民眾有吃、有逛開心過連假。（中央社）



▲前民進黨立委林濁水25日表示，蘇揆的施政民調上升來自於總統給予的行政自由。（photo by 施養正/台灣醒報）

▼金融監督管理委員會主委顧立雄(中)25日出席台灣證券交易所舉辦盤中逐筆交易擬真記者會。左起券商公會理事長賀鳴珩、櫃買中心董事長陳永誠、台灣證券交易所董事長許璋瑤;右起集保董事長林修銘、期交所總經理黃炳鈞、證交所總經理簡立忠、證期局長王詠心。(中央社)



逐筆交易將上線 買賣雙方隨時撮合

【本報記者呂翔台北報導】台灣期貨市場終於與國際接軌。台灣證交所表示，逐筆交易將於2020年3月23日啟動，25日先啟動逐筆交易擬真平台，讓投資者先行體驗。以往的交易模式都是採用集合競價，每五秒撮合一次交易，透過最新的逐筆交易模式，買賣雙方可以隨時撮合交易價格，讓投資更便利。

改善系統讓投資增長

金管會主委顧立雄致詞時表示，從原本需要5秒撮合

以往的交易每五秒撮合一次，但透過最新的逐筆交易模式，買賣雙方可以隨時撮合交易價格，讓投資更便利。

到馬上可以媒合，整體系統的設置並不容易。而友善投資環境向來都是金管會努力的目標，目前離系統正式上線還有1年，而在這期間需要11家證券商攜手努力，透過系統實際模擬委託下單情況，並在投資市場一起進行教育宣導。

台灣證交所董事長許璋瑤表示，盤中全面逐筆交易實施後，可以使台灣證券市場

與國際接軌，增加股市盤中交易效率、交易資訊更透明及委託種類更多元，另外，在現貨與期貨市場、選擇權等衍生性金融商品皆因採行逐筆交易，往後投資會更加便利具有彈性。

快速撮合買賣方

許璋瑤說，新系統除了可以用最快的速度撮合買賣方，交易過程也會更加透明，提

供成交前後資訊，投資人可依揭示資訊預期成交價格。這套系統的上線會是台灣金融界重要的里程碑，證交所也有撥經費，與合作券商設立種子教室，協助投資戶熟悉系統環境。

券商公會理事長賀鳴珩表示，國際已經實行逐筆交易很久了，台灣現在是「不得不改」，也感謝金管會、證交所與櫃買中心確定政策方向，在軟硬體設備上幫助券商熟悉系統環境，後續在系統測試與市場教育上，需與主管機關合作，讓市場更快熟悉新系統上線。

抗議罷工前預告 工會：權益遭限縮

【本報記者吳婉瑜台北報導】華航機師罷工事件日前落幕，長榮也醞釀罷工，外界高度討論是否要將罷工預告期法制化。無黨籍立委趙正宇在立法院舉行罷工預告期修法說明記者會，將提案修正「勞資爭議處理法」，工會應於罷工開始10日前向主管機關預告罷工日期；但工會反對說，預告罷工期會限縮既有的權益，要求撤回修法。

立委提修法3要點

無黨籍立委趙正宇表示，為了避免民眾對工會行罷工權利的誤解，特別舉行記者會對此次修法提出3項說明：禁止雇主不當行為與替代人力的使用、訂立罰責懲罰資方不當勞動行為、設立罷工預告期。

趙正宇表示，雇主在工會罷工時提出法律訴訟，將阻礙罷工進行，因此要求罷工同意後，禁止限制、阻礙罷

工的籌備工作；另外避免雇主於罷工期間，招募臨時人力，削弱罷工力度，雇主不得僱用替代人力；最後為避免罷工影響社會大眾，要求罷工開始10日前，向主管機關宣布。

工會：勞資關係加劇失衡

另外趙正宇說，避免工會罷工期間在媒體宣傳，造成資方、主管機關相對弱勢，形成資訊不對等爭議，要求主管機關應主動公告調解、仲裁紀錄。

不過對此修法，桃園市產業總工會等勞團，25日前往立委趙正宇服務處陳情，要求立即撤案。工會表示，修法後將造成極大的限縮效果，導致勞資關係加劇失衡。針對罷工預告期，立法單位、勞資三方未取得共識，如何在兼顧勞工罷工權益，與大眾利益間取得平衡點，後續修法方向恐再掀起三方論戰。



◀多個工會，25日前往立法院委員趙正宇八德服務處拉布條抗議，表達反對修訂「勞資爭議處理法」增訂罷工預告期的訴求。(中央社)

天氣詭端多變 26日轉晴 29日又下雨

【本報記者張朝瑋台北報導】春天晚娘面？大雨後轉晴，沒幾天又要下雨！中央氣象局表示，在大雨過後，26日起因水氣減少，白天北部及東半部可回溫到22至26度。到27、28日溫度回溫幅度更大，高溫有機會接近30度。彭啟明說，雖然天氣回暖，但29日又會有波較具規模的鋒面接近，31日時低溫恐下探15-16度。

氣象局表示，26日起水氣減少，各地大多為多雲到晴，溫度也會開始回升，白天北部及東半部高溫可到22至26度，中南部則可上看30度。而27、28日氣溫回升更明顯，西半部甚至有機會到31-32度，空氣中再度聞得到夏天的味道。

但29日時又會有鋒面通過，各地降雨機率提高，30、31日受東北季風影

響，北部及東北部天氣較涼，降雨又可望再緩和。

天氣風險公司指出，目前的降雨特徵屬於典型春雨，但這波雨勢在25日下半天就逐漸趨緩，而從26日開始各地將逐步轉晴，27、28日溫度回溫幅度更大，高溫有機會接近30度。在這種春天溫差及濕度變化大的時候，民眾須更注意生活要配合天氣調整，不然很容易健康受影響，

彭啟明說，雖然天氣回暖，但29日又會有波較具規模的鋒面接近，屆時又會有明顯雨勢，而31日時天氣又會轉乾冷，低溫有機會降到15-16度。有很多網友向他抱怨說，怎麼每逢周末，天氣就變差？彭啟明表示，這只是巧合，鋒面是冷暖空氣的互動，不會選擇甚麼時候來台灣。



▲在大雨過後，26日白天北部及東半部高溫可回溫到22至26度，但29日又會有波較具規模的鋒面接近，低溫恐下探15-16度。(photo by 張朝瑋 / 台灣醒報)

公寓磁磚雨傷人 政府擬強制檢查

【本報記者吳婉瑜台北報導】針對102年基隆有婦人遭建築外牆材料掉落，不幸身亡，加上二月份日夜溫差大，老舊建物外牆剝落嚴重，立法院內政委員會25日審理公寓大廈管理條例修正草案，要求內政部由被動式撥款補助，改為主動式預防措施。

公部門危樓執行低

無黨籍立委趙正宇指出，全國共2萬九千多件列管建築，需補強15249件，已完成7100件，全國執行率70%，但弔詭的是，內政部所屬機關建築，列管名單中共90幾棟，已補強執行率僅67%，內政部為主管機關，執行率竟低於全國。對此內政部長徐國勇回應，是先「委屈別人處理」優先讓學校、公有單位等執行。

趙正宇指出，全國執行率



最低的五縣市分別是屏東縣7.2%、苗栗縣7.5%、澎湖縣16.6%、彰化縣18.5%、雲林縣20.5%，尤其屏東、苗栗執行率竟低於10%，徐國勇回應，因地方提報需補強建築大多為市場，市場牽涉到攤商移位，造成提報案量大、執行低、針對不到10%執行率，內政部承諾將與地方政府協商擬定解決方案。

立委：補強辦法消極

民進黨立法委員蔣絜安則質疑，外牆補助辦法太消極，民眾主動向地方政府申請，內政部才撥發經費，期間耗時甚久，磚牆雨問題刻不容緩。應當積極輔導宣導，預防性解決問題。內政部也回應，將與地方政府加強聯繫，提出預防措施。

而國民黨立委林麗蟬也指出，關於老舊外牆規範，院版本何時出來？內政部表示，未來磚牆雨的問題將納入強制公共安全檢查，舊有的建築協助自主更新維護，去年也以行政命令要求地方政府，配合立法院修法後，未來在執行上可望將更明確。

▲台灣許多建築屋齡都超過半世紀，安全堪憂。(flickr)

美中競爭人力 美國勝在人口統計

國力如何，人民占有關鍵地位。軍隊需要人力，職場也需要人力，更重要的，要有受過良好教育的人力。

國際通訊社



全球各大週刊頭條新聞

邱慕天 / 輯

New Scientist 《新科學人》

量子理論遇到人，會轉彎？

「薛丁格的貓」實驗升級囉！讓我們把主場景代換為人，試試看一假使量子理論是理解現實最有效的理論，那麼用來描述人也難不倒它吧？

二元對立性

事實上，在量子理論方面，似乎從來沒有任何絕對的確定性。自從量子力的數學公式在 1920 年代浮現出來開始，它對有公式潔癖的數學家而言是種挑釁。古典物理賦予我們一套工具，可以壁壘分明地描述可見之事的屬性。

一隻貓的「死／活」具有不可模糊的二元對立性。它的重量、毛色、鬚鬚長度、體積，都存在可測的定值。但依循量子理論的物體卻沒有可以被測定的實體；它的屬性被編碼在一組稱為波函數的數值中，告訴你若是下去測量，「可能」會測得什麼。

每一次測量一個量子物體時都會「崩塌」它的波函數，導致原先編碼的可能性範疇被縮限到一個特定的動量或位置，而每一次測量都有機率在這範圍內得到不同的結果。我們是否想過，量子物體在受測以前是什麼狀態？它擁有自己的屬性嗎？量子物理是在我們測量時才「穿上面具」表現給我們看嗎？量子謎團成了一個本體論問題。

薛丁格的貓

一個原子核在未測定時，處於「已衰變和未衰變的疊加態」，但正如「薛丁格的貓」指出的矛盾：當我們把原子核連接毒氣裝置，與一隻貓關在封箱內，這樣子是否代表：在我們觀測它之前，貓也跟原子核的疊加態一樣，是（違反常識的）「既死又活」？

古典物理從未考慮過「觀測行為」對物理觀測對象的影響，但因為它只在意宏觀世界；而微觀世界的觀測對粒子的影響很大，當光子遇上電子，它的樣態就會被改變。「只要看一下這隻貓，牠的死活就會被你決定。」蘇格蘭瑞士聯邦理工學院的理論家雷納托·雷納說到，「薛丁格的貓」的意義在於試圖強迫宏觀世界回應量子理論。

2016 年雷納提出「薛丁格的貓」加強版 3.0，2018 年發表在《自然通訊》期



刊上。這個假想實驗把 2 個量子實驗室疊加：當 A 實驗室內正在擲一個正反機率是「2 比 1」的量子硬幣，同時將硬幣結果化為量子數值並傳送給 B 觀測。B 觀測到的結果直接決定貓的生死（正就活、反就死）。

多重宇宙詮釋

照理說每一次打開其中一間實驗室（貓或硬幣的），就能斷言另一間實驗室內發生的狀況。但雷納跑的計算卻發現：如果在兩間實驗室門外設立獨立觀測者，居然每 12 次會出現兩位觀測者口供矛盾的狀況：「你的硬幣是反的（因為我的貓是死的）！／你的貓是活的（因為我的硬幣是正的）！」

量子學界為此炸鍋。「多重宇宙詮釋」開始有逼近哥本哈根詮釋的勢頭。有人認為量子理論的規則在「波函數崩塌」後就必須拋棄；有人認為「不確定性」是觀測者的主觀；有人堅稱「有意識的人」不能被放到量子思維假設中，否則就會產生上述的悖論…

《新科學人》解釋，所有的理論都是用來解釋現象。牛頓物理學曾經在理論界制霸，然而正是在它無法自恰（self-consistent）的地方，興起了愛因斯坦的時空重力相對論。過去量子理論大有取代廣義相對論的味道，但現在我們似乎必須放棄追尋一套「放諸四海皆準」的大一統理論，這會是相對主義嗎？

【本報駐美記者劉屏華府報導】面對中國大陸競爭，美國享有的重大優勢是人力統計。單就人口總數而言，美國當然遠遠不如中國，但是從人口統計的各個面向觀察，美國仍可確保數十年優勢。《彭博通訊社》星期日發表的評論文章提出上述觀點；但是，文章指出，美國必須繼續保有足夠的生育率，同時需要增加外國移民。

強國須高素質人口

誰能主導 21 世紀？答案在很大程度上會和人口有關。中國大陸的 GDP 繼續成長，十幾年後甚至可能超過美國，成為世界第一。中國大陸的軍事力量也在增加，逐漸對美國的形成挑戰。然而，能否成為真正的

大國，取決於財富，也取決於國力，而如果沒有足夠高素質的人口，強國之夢未必能夠實現。

國力如何，人民占有關鍵地位。軍隊需要人力，職場也需要人力，更重要的，相對年輕、數量不斷增加、受過良好教育的人力，不但是生產力所必須，也才能夠在國際社會形成影響力。各國競爭，如果其他條件都相等，則擁有健康的人力意味著能夠創造更多的財富，也意味著減少社會的負擔（諸如養老、健康照護等），因此較對手擁有更大的優勢。

中國一胎化影響大

相反地，人口減少或停滯不前，意味著人口逐漸老化，不但軍隊的人力和職場的人力逐漸缺乏，退休、養老所占比例也逐漸升高，各項福利支出也逐漸增加，當然連帶影響國力。

所謂「大炮與牛油」，指的是「軍事與民生」，當工作人數持續減少，退休人數持續增加，人口問題會變得很嚴重，政治、社會可能出現緊張，不安的情勢可能升高。未來數十年，中國大陸很可能面臨這樣的壓力。

數十年的「一胎化」，會使中國未來幾代都出現人口減少。根據聯合國的數據，2017 年，中國人口是 14.1 億；2050 年將降至 13.6 億；然後持續下降，且降幅加

大，到 2100 年時將成為 10 億。

崛起須有足夠人力

在此同時，中國的退休人口會大幅躍升，根據華府智庫「美國企業研究院」專家 Nicholas Eberstadt 分析，2015 年，中國的退休人口是 1.35 億，到 2040 年將成為 3.4 億。這 25 年間，退休人數增加 2 億多人，適齡的工作人數則減少 1 億人。

這個現象會對中國的經濟發展造成沉重壓力，GDP 的增長數字會進一步下滑，社會支出增加而造成的債務負擔會更為嚴重，政治上的壓力也隨之加劇。影響所及，中國大陸的軍事發展、一帶一路等項目將持續面臨資源短少等窘境。

除此之外，一些內政問題也隨之而來，例如男多女少導致婚配不易等。我們已經很習慣「中國崛起」，然而人口統計告訴我們，中國將面臨重大問題。

俄羅斯「別無選擇」

美國另一個挑戰者是俄羅斯，俄羅斯和中國一樣，同樣面臨人口問題。俄國人口目前為 1.44 億，但由於多般因素，諸如出生率低、移民少、平均壽命較短（美國 78.69 歲，中國大陸 76.25 歲，俄國只有 71.59 歲）等，預估到 2050 年，俄國人口將降至 1.19 億，

工作人口從目前的 60% 降至 50% 以下，全國的經濟實力將大受影響。

其結果是「別無選擇」（Hobson's choice），唯有把稀少的資源用於養老金，否則可能出現政治動亂。俄羅斯固然擁有核武，在國際上有一定的發言權，可是人口上的不斷失血將是這個國家的重大課題。

反觀美國，美國的出生率、移入人口等統計都相對健康。美國現有人口為 3.24 億，預估到 2050 年將成為 3.90 億。二次大戰後的嬰兒潮已到退休年齡，使美國社會明顯老化，到 2060 年時，退休人口與工作人口之比將比現在增加一倍，但因為人口總數呈現增加之勢，美國面對的問題不會像中、俄那麼嚴重。

美還可強 30 年

對此，智庫「蘭德公司」的研究報告稱，除非發生毀滅性的災難，否則至少到 2050 年，美國應該仍然是全世界最不可或缺的國家。

不過，美國必須注意幾件事。其一，美國若干重要盟邦、伙伴面臨人口問題，例如日本將從目前的 1.27 億降至 2050 年的 1.09 億。其二，美國的人口持續增加，很大部分是外來移民，所以要訂定適切的移民政策，一方面更新美國的人口，一方面維繫社會及政治穩定。

川普肯定戈蘭主權 住民：他無權決定

【本報記者許雅筑綜合報導】川普在推特上大力支持以色列 52 年非法統治，再度引發爭議。以色列於 1967 年的戰爭中將戈蘭高地從敘利亞手中奪走，並在 1981 年將其併入領土，但在國際間並未獲得認同。川普 21 日透過推特發表支持以色列擁有戈蘭高地主權，引起居住在戈蘭高地的德魯茲人的不滿，也讓眾多阿拉伯國家反對，讓中東情勢更加複雜。

根據《路透社》報導，繼 21 日川普聲明承認以色列在戈蘭高地的主權之後，許多德魯茲人（一個主要分布在黎巴嫩、敘利亞、以色列、約旦的單一信仰少數民族），於 23 日聚集在戈蘭高地對川普這樣的言論表示抗議。他們表示戈蘭高地是敘利亞的領土，美國總統無權決定。

留著敘利亞鮮血



▲ 川普再度於推特發表驚人言論，讓中東情勢再現變數。（wikipedia）

根據《路透社》報導，戈蘭高地上以色列與敘利亞領地之間以馬賈岱夏姆斯為分水嶺隔著一非軍事區域。以色列統治的區域散落著總人口大約 22000

人的德魯茲村落群。他們當中許多人仍有親戚居住在屬於敘利亞的領地中。以色列領地的德魯茲人雖已被以色列統治半世紀，許多人骨子裡仍認為自己是敘利亞人，甚至婉拒以

色列提供的入籍選擇。

一位 54 歲的圖書館員說道：「我們留著敘利亞人的鮮血。如果你為我們的孩子驗血，檢驗結果將會顯示為『敘利亞』。」

阿拉伯國家齊譴責

根據《以色列國家新聞社》報導，敘利亞政府於 22 日誓言取回戈蘭高地，並且指責川普藐視國際法。不過據報導，川普在 22 日已準備編纂關於同意以色列對戈蘭高地主權的官方文件。川普也極有可能在本週與以色列首相納坦雅胡會面時簽署此文件。

除了敘利亞之外，川普此舉也遭到阿拉伯世界其他國家的譴責。土耳其外交部長聲明土耳其支持維護敘利亞領土的完整性。阿拉伯國家聯盟也否定了川普的聲明，全力支持敘利亞在戈蘭高地的主權。

▼馬杜羅為了對抗美國與瓜伊多而找來幫手，25日主要機場被拍到有兩架俄國軍機，逾百名士兵降落。(網路截圖)



為抗衡美與瓜伊多 馬杜羅拉攏俄國

【本報記者宋秉謙綜合報導】馬杜羅拉攏俄國，引俄國武裝力量進入委內瑞拉。隨著委內瑞拉總統鬧雙胞案持續發酵，不堪美國執行經濟制裁，馬杜羅政權找關係較佳的俄國相助：2台飛機與其中的逾百名俄國士兵，以及武裝行動頭領25日被拍到降落委國機場，此舉已受到美方高度關注，讓這場馬杜羅、瓜伊多的內政爭鬥逐漸牽扯更多勢力、越趨複雜。

根據《標準商業網》報導，委內瑞拉主要機場於25日被拍到2台俄國飛機，其中除了武裝物資外，更有逾百名俄國士兵和武裝行動局頭子瓦希利，顯然是馬



2台飛機與其中的逾百名俄國士兵，以及武裝行動頭領25日被拍到降落委國機場，此舉已受到美方高度關注。

杜羅政權給予俄國武裝落地的權限，此舉明示政治意味濃厚。

背後勢力角力？

由於在這場委內瑞拉的總統雙胞案中，美國與其他西方國家支持臨時總統瓜伊多，而俄國、中國則是傾向現任總統馬杜羅一派。

而雙方背後勢力都不是第一次互相角力，去年12月俄國就曾派出2架轟炸機參與委國軍事演習，暗表支持。

馬杜羅政權之所以在這個節骨眼請俄國來「鎮場面」，很可能是要作出反擊，前些日子都是瓜伊多抨擊馬杜羅一方，而馬杜羅在25日的反擊步驟環環相扣，有了俄國老大哥撐腰，馬杜羅在抓完瓜伊多幕僚長，緊接著放話親瓜派的反對人士就是下一個目標。而委國一舉一動也都在美國關注當中，後續的緊繃氣氛必然只升不降。

據《英國廣播公司》報導，從去年開始，委國與美國的關係

惡化也和俄國介入有關，再加上馬杜羅無力解決委國的經濟崩盤問題，讓該國出現嚴重糧食短缺，通膨率飆破8000倍，把內政搞得烏煙瘴氣後，馬杜羅遇到瓜伊多的抨擊與挑戰，才開始這場雙胞總統案。



美、委關係惡化

其中，美國早已欽點瓜伊多為正統，也對馬杜羅政權岌岌可危的財政持續施壓，身為委國石油最大進口國，美國祭出經濟制裁，全面封鎖馬杜羅政權發展，但在同時，俄國政權也與馬杜羅有更多接觸，包含增加軍武銷售等。

馬利陷種族屠殺 異族134人遭毒手

【本報記者呂翔禾綜合報導】《BBC》報導中提到，東壯族恐怖主義再現？非洲時間24日有武裝團體扮成東壯族獵人，對馬利中部的富拉尼族村落進行屠殺，造成134人死亡。聯合國推特嚴厲譴責該起暴力事件，並呼籲馬利政府展開調查。這也讓非洲因殖民領土劃分，而產生的種族糾紛議題再度浮上檯面。

根據《WIKR》報導，一群身穿東壯族傳統服飾的武裝分子在當地時間24日凌晨4點包圍攻擊奧戈薩谷村。雖然馬利憲兵已經收復此地，但整體已造成該村的富拉尼族至少134人死亡。目擊者告訴聯合國官員，整個村落的房子都被武裝分子摧毀。



《BBC》報導中提到，東壯族認為該村落與聖戰團體有關，所以才會進行攻擊。此次行動發生時，聯合國安理會特派團正在馬利訪問，就馬利國內暴力日漸增長的議題進行討論。聯合國秘書長古拉雷斯對此屠殺事件勃然大怒，希望馬利當局可以儘速處理。

非洲長久以來，因殖民問題使得民族分佈與國家領土劃分不相符，產生許多種族問題。如1994年盧安達內戰與蘇丹內戰。《BBC》提到，富拉尼族與東壯族在當地領土與水源上常爆發衝突，東壯族也指控富拉尼族與聖戰團體勾結。雙方去年一次衝突中，合計死了幾百人。



▲馬利日前發生屠殺事件，令人遺憾。(網路截圖)

泰國國會選舉 軍方勢力占優勢

【本報記者施養正綜合報導】泰國眾議院選舉24日進行投票，根據泰國選委會最新公布結果，軍方支持的公民力量黨以50萬票差距領先反對黨「為泰黨」，目前選票已開出94%，而有媒體指出，親民主的為泰黨本來寄望在這次選舉扳倒獨裁的泰國軍政府，但顯然未能如願。

軍政府占優勢

據《CNN》報導指出，泰國國會選舉投票於24日落幕，目前開票進度約94%，其中軍方支持的「公民力量黨」獲得769萬票，領先前總理西納瓦的「為泰黨」約50萬票。

據悉，泰國選委會本來要在25日公布最終選舉結果，但卻遲遲無下文，引來許多社會觀察家批評。對此，泰國選委會主席布恩布拉同表示，「我身上沒有計算機！」也意味著他也不知道何時能統計出最終結果。



英國《BBC》則報導。據投票結果顯示，為泰黨將成為最大的在野黨，但因為軍政府曾重新訂定投票機制，所以為泰黨無法在國會擁有主導權。

投開票過程具爭議

美國《路透社》也指出，有大量民眾在社群媒體上提出質疑，他們懷疑投票機制極度有利軍政府。因此「選委會爛透了」和「選舉作弊」的標籤(Hashtag)分別位居當地推特熱搜榜的第1及第3名。

多數泰國鄉民指出，有些國會



◀泰國選舉開票率已達94%，軍方支持的公民力量黨雞戶確定勝選。(網路截圖)

蒙恩搬家

- 到府估價
- 全省送達
- 恩典特價
- 廢物處理(大型)
- 日夜服務
- 一次完成

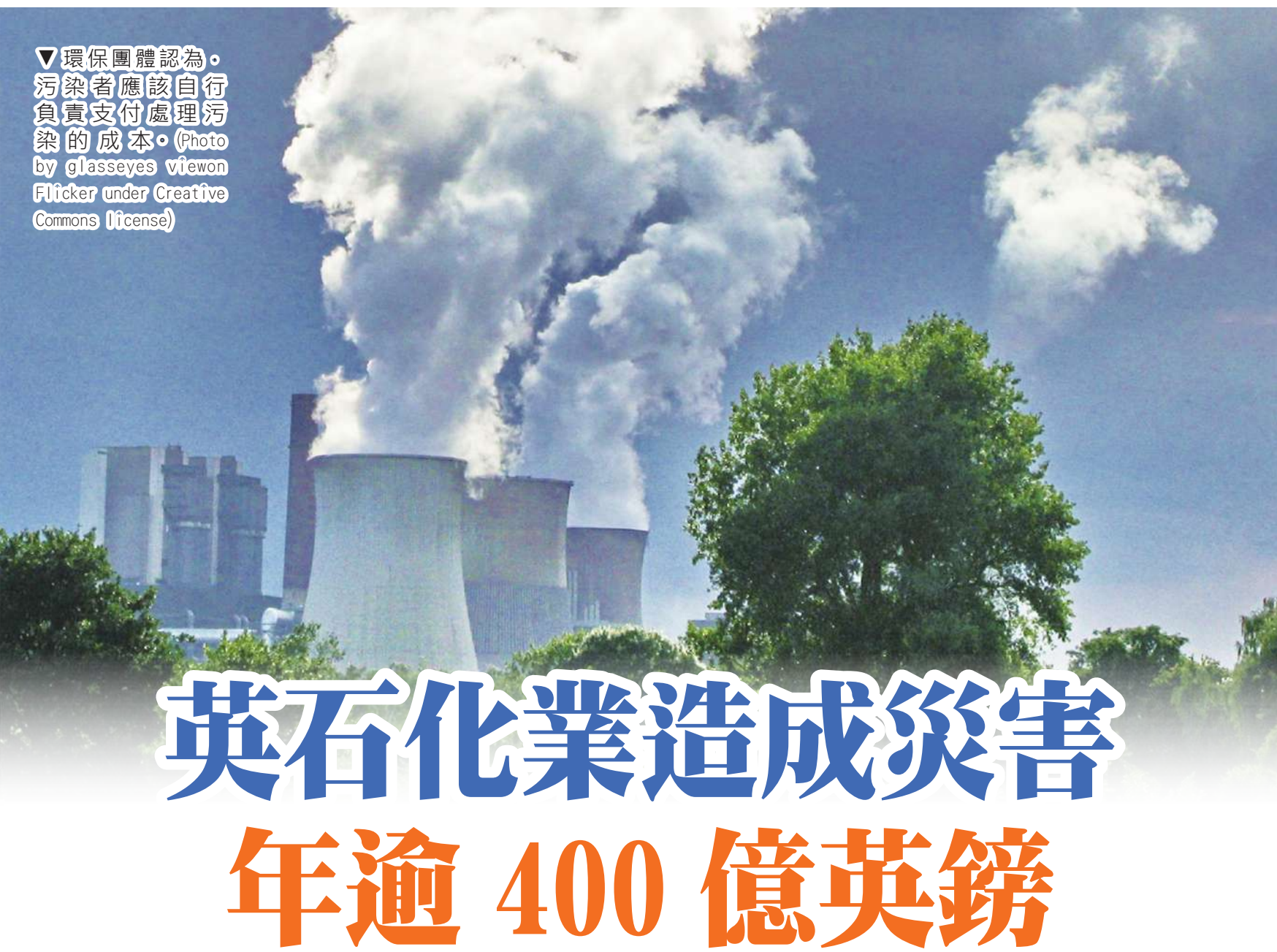
電話一通 您我皆蒙恩

0920771201 22125813
0958733211

負責人 高進財 弟兄

醒報訂戶 享特別優惠

地址：新店區安康路2段158巷3號3樓



▼環保團體認為，
污染者應該自行
負責支付處理污
染的成本。(Photo
by glasseyes viewon
Flicker under Creative
Commons license)

英石化業造成災害 年逾 400 億英鎊

【本報記者莊瑞萌綜合報導】英國的燃煤、石油與天然氣業，每年造成至少 400 億英鎊的環境災害。環保團體地球之友從排碳造成的成本分析，發現英國石化燃料業在營運過程中，對環境留下的損失巨大。該組織呼籲當地政府該對污染者徵課新的碳污染稅，促使業者轉型為更潔淨的產業。

據《英國獨立報》報導，地球之友政策主管契德司指出，「如果你造成污染，你就得附上代價，這是



地球之友呼籲英國政府該對污染者徵課新的碳污染稅，促使業者轉型為更潔淨的產業。

避免災難性氣候崩潰最簡單的解決方式。幾十年來，石油、煤炭與天然氣工業透過提取、加工、銷售化石燃料獲利。但發展上述產業的代價則是透過洪水、乾旱與野火等極端天氣，讓全體人類受害。」

地球之友計算出每噸排碳的社會成本價格，從石化燃料造成氣候變遷的角度出發，而非其他破壞性因素，例如空氣污染對健康

的影響。結果發現，英國每年必須額外提出 220 億英鎊的公共投資來對付氣候變遷。

據《英國衛報》報導，歐盟委員會稍早公布報告也指出，英國向化石燃料提供補貼高居歐盟之冠，英國每年投入 120 億歐元（約台幣 4,255 億元）支持化石燃料，遠遠超過用在再生能源的 83 億歐元。



反觀德國，投資 270 億歐元用在再生能源上，金額幾乎是化石燃料 95 億歐元的 3 倍，西班牙與義大利對再生能源的補貼也高於石化燃料。

對此，英國石油與天然氣組織政策主管索倫指出，英國確保產業界朝更潔淨的未來發展的作法早已就緒。

另外，針對英國政府指出並未補助石化燃料業，當地智庫海外發展研究所代表懷特麗表示，「政府在撒謊，這太荒謬了。他們正在玩遊戲並繼續支持數百年的老舊能源系統。」

躲過 2 次火劫 150 年聖經無損

【本報記者莊瑞萌綜合報導】巧合！美國威斯康辛州 1 間教會稍早遭遇祝融肆虐，讓教堂建築物付之一炬。不過，令人意外的是，原本放在教堂內 1 本超過百年的聖經卻毫髮無傷，而這一本聖經其實在 50 年前也曾經歷過一場大火肆虐，當時也是依舊完好，躲過祝融。

據《基督徒頭條網》報導，對於聖經能躲過這次大火沒有被焚



年教堂的回憶。在教會受洗的會友穆荻表示，「我內心情緒相當激動無法言語。因為教會讓我擁有一輩子的友誼。」在教會聚會 20 年的卡瓦絲基也指出，「人們促成了教會的存在，而不是有形的建築物。」

據《基督徒郵報》報導，由於這本聖經歷史相當久遠，不能再被翻閱，過去遭遇火災後，該本聖經也是教會會友希望消防隊員從廢墟取出的唯一物品。

稍早，奧克拉荷馬州 1 名男子高特的卡車也出現大火，而且差點延燒到一旁的住屋，根據撫養 5 名孩子的他表示，「我的卡車就停在房子附近，如果車上喇叭沒鳴叫，房子也會被燒毀。事後消防局必須撬開用布包裹的聖經，我的聖經除了封面之外完好如初。上帝讓我知道，我應該感激自己還活著。」



▲ 聖經是許多人的心靈慰藉。(Photo by Ann viewon Flicker under Creative Commons license)

保遺產或新建地 雪梨大壩改建兩難

【本報記者宋秉謙綜合報導】雪梨當局陷入兩難，提高大壩儲水高度可保護下游房地產不受洪災，提高的水位卻恐淹沒文化遺產！雪梨華岡巴水壩因其歷史性與儲水上游是原住民生活環境，而被列入文化遺產，但日前傳出，當局考慮提高儲水高度，以免下游新建房地開發遭到洪水波及，但若提高水位，上游環境可能在大雨到來時，遭到部分淹沒，商業開發與文化保護的選擇不易。

根據《ABC 新聞網》報導，澳洲新南威爾士州議會在去年通過新政策，打算將華岡巴大壩提高 14 米儲水，當時大打「防災牌」，旨在降低雪梨西部下游地區的洪水風險。此政策最明顯的受益者正是下游地區的開發商，過往被劃分為洪水地（而不能建屋或是地價便宜之地）都會轉變成適合開發區。

但此舉也有損害，由於華岡巴大壩儲水區上游是未受開發的自然之地，保持高度自然生態也是華岡巴大壩被列為文化遺產的主因，若隨著政策提高儲水水位，一旦暴雨來襲，這個老大壩無法乘載足夠水量，水位恐高過儲水



▲ 雪梨華岡巴大壩的提高水位改建案引發兩難，要選下游新開發地的安危或選保護儲水區上游自然環境。(網路截圖)

區，淹沒部分自然地區，對鄰近環境造成浩劫。

當時部分人士反對斥鉅資（這項工程所花費的資金不比蓋雪梨足球場還少）、還必須摧毀文化遺產去保護下游開發商的新建地，但日前該國政府發佈的專題

評估計畫讓議會立場有所改變。

據《英國衛報》報導，報告結論提及，提高水壩儲水 14 米對一般暴雨的減洪患成果有限，但若遇上可能淹沒更遠下游區域的災難性水災，這個提高建案



將顯著減低傷害，至於災難性水災的定義機率則是一生一次（Lifelong）。這個報告也讓更多人選擇相信提高儲水位是必要之舉，一旦當局付諸實行，文化遺產將成為商業與現代化的犧牲品。

給在星巴克閱讀醒報的你...

您經常清早到星巴克閱讀，沉思，
您注意到有一份滿清新的日報，
您很想訂一份給家人，特別是孩子
或孩子的班上.....

訂報支持送好玩桌遊、電影票。
請洽 0800-011-961

共享喜悅 · 共享清新



▼ 中華男足在主場迎戰友邦索羅門群島，可惜未能將首勝、首球留給新主帥蘭卡斯特。(CTFA 足協臉書)



【本報記者宋秉謙分析報導】中華男足新帥上任兩戰都未能開胡，1 球惜敗給友邦索羅門群島！繼新帥蘭卡斯特督軍首戰憾平緬甸後，24 日晚間回到台北主場迎戰來訪的索國，男足如同前役製造許多機會，卻總無法完成最後一擊，最終因對手獲得點球 0:1 落敗。由於 2 方國內聯賽都尚未開始，索國選人以目前有大洋冠球賽打的選手為主，反之，男足前場缺乏比賽維持狀態恐是腳軟主因。

再輸臨門一腳

根據《台灣專業新聞網》報導，中華男足日前在作客緬甸的友誼賽中，雙方互繳



白卷。因此，本役對新主帥蘭卡斯特很重要，急需收穫執教以來的首顆進球，因此，男足 24 日開賽就瘋狂高位逼搶，試圖先聲奪人，但在年輕前鋒李祥偉仍欠缺經驗的情況下，屢屢掉入索國的越位陷阱，讓男足攻勢看起來凶猛，卻威脅性不高。

上半場終了前，久攻不下的男足遭到索國快速反擊，運氣不佳地賠上 12 碼，客隊靠著老隊長托托里沈穩操刀，打進全場唯一一球，最終便以 1:0 擊敗控球權、氣勢都略勝一籌的中華隊。蘭帥在賽後表示遺憾，他

讚美球隊有打出他要的內容：逼搶、創造機會，可惜陳浩瑋運氣不佳射門中柱，其他球員的臨門一腳也有瑕疵。但他保證，球隊將持續進步，並願意給更多年輕小將發揮的機會，包含本戰先發的小將李祥偉、替補上陣的「甜甜圈弟」沈子貴及邊衛林約翰等人。

缺乏維持高檔

綜觀整場球賽，男足的確掌握大部份的進攻節奏，以旅外球員為主的中場如溫智豪、吳俊青都傳出不少威脅球，旅港的後場防線表現也

算可圈可點，反而是前場進攻線仍有把握度不足的老毛病，對比世界排名落後我國 20 名的客隊索羅門群島，明顯能看出對方前場衝擊力更優秀，探究原因可能與選人有關。

由於我國多數球員都效力於台甲聯賽，而台甲與索國的國內聯賽都尚未開季，球員要維持狀態較不容易（休戰期）。索國主帥托阿塔本次徵召的球員都以國內較強俱樂部鱷魚隊為主，該隊目前正處於大洋洲冠軍聯賽賽事（可視為大洋洲的歐冠、亞冠）當中，球員本就有球賽打，能維持身體狀態，但我國俱樂部實力無法挺進亞冠，很可能是導致我國本土球員無力的原因。

曾被視為新狼王 低位單打王退役

【本報記者宋秉謙綜合報導】NBA 昔日內線好手傑佛森宣佈退役！在後 KG 時代被交易至灰狼時，傑佛森就以強勢的內線單打技巧聞名，更被視為灰狼建隊基石，被球迷封為「新狼王」。

但隨著年紀增長，他快速退化，去年浪跡中國聯賽後又被裁掉，讓這位 34 歲老將終不再戀棧，25 日宣佈從 NBA 退役。

但他強調會去打以 NBA 退役球星為主的 Big3 聯賽，球迷仍能透過比賽回味他過往的身手。

低位單打腳步聞名

根據《BleacherReport 網》報導，過往的禁區悍將傑佛森 25 日宣佈從 NBA 退休，34 歲的他將告別



15 年的 NBA 生涯，細數這名悍將的歷程，雖然從未入選過明星賽，卻以精湛的低位單打腳步，聞名聯盟；但隨著年齡增長，傑佛森的打法讓身體不堪負荷，在失去內線制裁力後，他連中國超級聯賽（CBA）都混不下去，水準快速下滑。

雖然生涯未留下驚人數據，當年選秀時也不如同梯的雙塔「魔獸」霍華德與歐卡佛一樣被看好，但傑佛森卻很快吸引球迷的目光。當年他藉「前狼王」賈奈特交易案被送到灰狼，獲得大量機會而快速成長，傑佛森憑藉著優異的身體素質與單打腳步，一度被灰狼視為重建核心，更因交易時機與賈奈特錯身而過，球迷便封他為「新狼王」，期許他能帶領球隊成為一級強隊。

傑佛森長年保持著穩定數據，卻始終不是適合的建隊核心，隨後他短暫待過數支球隊，也曾當過華裔好手林書豪的隊友，表現可圈可點。但年事增長後，傑佛森狀態急遽退化，最終只能離開 NBA 的頂級戰場。

繼續享受籃球生涯

傑佛森曾說過，不想只是當一個分享經驗的老將，更想親自上場，延續籃球生涯，因此發現自己無力再戰時，選擇退役是他更傾向的選擇。不過，球迷也無需太擔心不能再看到傑佛森打球，據《Fansided 網》報導，傑佛森答應簽約 Big3 聯盟，將與一票前 NBA 球員繼續享受熱



▲ 過去被稱為「新狼王」的傑佛森宣佈從 NBA 退休，未來將延續對籃球熱情，簽約 Big3 聯盟。（網路截圖）

愛的籃球生涯。

總計傑佛森的 NBA 生涯數據，場均出賽 28.7 分鐘，能攻下 15.7 分、8.4 籃板及 1.2 次阻攻，可說是 NBA 裡沉穩的代表人物。

不敵膝傷 25 歲冠軍外接手退役

【本報記者宋秉謙綜合報導】幫助 NFL 強權愛國者奪得超級盃的無名功臣米切爾，因不敵傷病，遺憾在 25 歲的巔峰時期宣布退休！外接手米切爾於 2016 年選秀會投身愛國者，身為超級菜鳥的他在當年超級盃上演關鍵接球，率領球隊完成落後 25 分的戲劇性逆轉奪冠，卻因膝傷、手術不斷，終於日前宣佈退休，告別僅僅 2 年的職業生涯，但關鍵接球仍留給球迷無限回憶。

歷經 10 次手術

根據《波士頓環球報》報導，前愛國者隊外接手米切爾於日前回母校喬治亞大學演講時，正式宣佈退休，年僅 25 歲即告別 NFL 賽場，他的 2017 年賽季因為



▲ 愛國者第 51 屆奪冠的無冕之王、新生代外接手米切爾不敵膝傷所苦，年僅 25 歲就宣佈退役。（網路截圖）

膝傷而全面報銷，當時他強悍的表示，絕對會克服傷勢回歸，但在整個 2018 年經歷大小小共 10 次手術後，最終消磨掉這位天才外接手的意志力。

攤開米切爾短暫卻又亮眼的職業生涯，不得不感嘆傷病為運動員最大之敵。《CBS 體育網》報導，米切爾 2016 年投入 NFL 選秀會，並獲得愛國者第 4 輪指名，當時他不被看好，卻意外獲得主帥信賴，米切爾透過實戰很快成長，終於站上職業球員夢寐以求的超級盃舞台。



菜鳥成幕後功臣

2016 年的第 51 屆超級盃，愛國者前三節被獵鷹隊打優，最多陷入 3:28 的 25 分大幅落後，但在傳奇四分衛布雷迪與米切爾不顧放棄的精神下，當時年僅 23 歲的菜鳥米切爾單節瘋狂上演 5 度關鍵接球，總計 63 碼，更達成 4 次一檔進攻。

在米切爾的接球推進下，愛國者最後於加時賽演出大逆轉，以 34:28 奪冠。雖然賽後外媒專注於讚美布雷迪與完成達陣的懷特，但愛國者球迷都深知：得歸功於米切爾的關鍵接球，他是真正的幕後功臣，而早早退役，更為米切爾流星般的生涯添上一筆色彩。

偶像一朗退休 羽生：因他而改變

【本報記者施養正綜合報導】「一朗對自我的極度要求讓我改變練習方式。」日本花式溜冰選手羽生結弦在奪下世錦賽銀牌後表示，甫退休的大聯盟球星對身材的保持及賽前充分的準備，深深影響他的練習心態，「他退休了我很難過」，羽生說，因為一朗的影響，讓他覺得「如果在溜冰的心態更純淨，那我將能找到不敗的比賽方式。」

學習一朗精神

據《日本時報》報導，羽生對媒體盛讚一朗，後者歷經 28 年職棒生涯（日本 9 年、美國 19 年）後，上週四在東京巨蛋宣布退休，而今年 45 歲的一朗依然堅持學習的心態，羽生說，他對一朗對水手級棒球運動的極度忠誠，和他對身材及賽前準備的自我要求感到敬佩。

他說，對於一朗過人的打擊、盜壘的感覺，及那驚人的臂力，都是影響

他持續堅持的動力，「這感覺是永遠不滅的！」而在世錦賽「銀」後他他說，「我將回到最初開始的地方，讓一切重頭開始。」

回到純淨心態

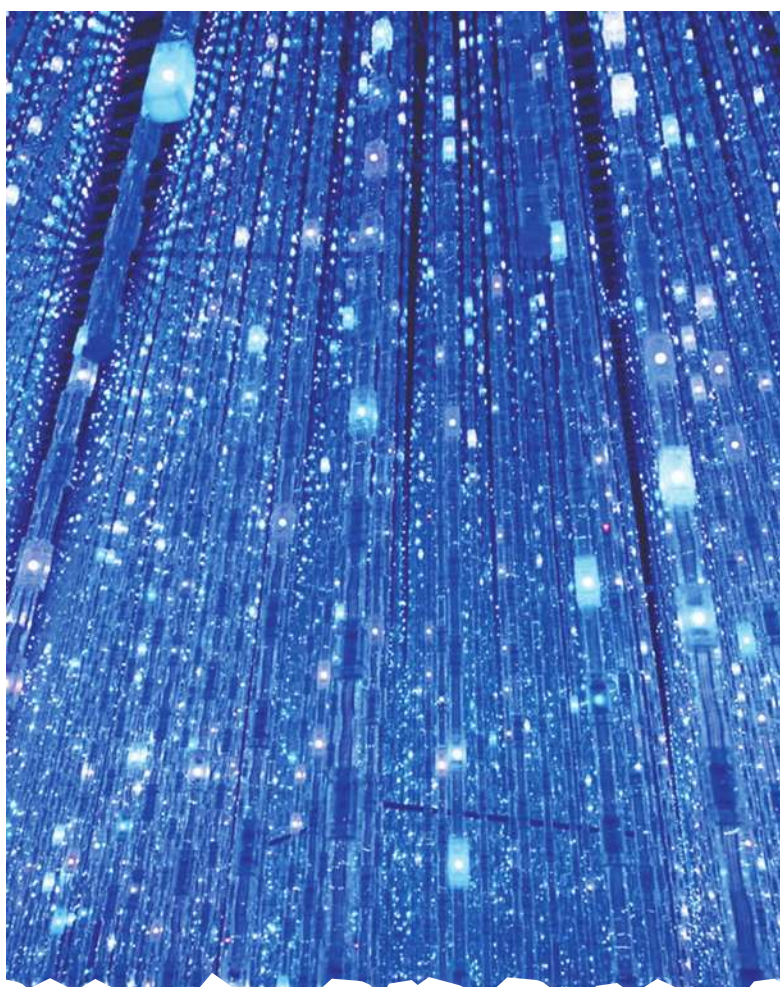
《京都新聞》也指出，曾獲兩屆奧運金牌的 24 歲花式溜冰選手羽生結弦表示，鈴木一朗的退休對他而言是很大的影響，「坦白說，我很難過。」

他同時表示，對身材的保持及賽前充分的準備，深深激勵他積極備戰各項大賽，「他的精神擺到各項運動都很管用，我應該多跟他效法並學以致用。」

《每日新聞》也提到，一朗的退休讓他有所感觸，「如果在溜冰的心態更純淨，那我將能找到不敗的比賽方式。」，羽生說，未來在面對更強的對手時，會更享受這種激烈比拚的戰鬥感，努力的朝向榮耀邁進。



▲ 日本花式溜冰名將羽生結弦認為退休大聯盟球星鈴木一朗對他的影響重大。（網路截圖）



數位藝術樂園 掀起展演體驗革命

未來藝術賞析，除實體作品外，還有一個新趨勢叫「體驗」，是跨界創作，創群族參與，帶來觀念性、娛樂性、參與性的影響。

圖文 / 簡秀枝

(典藏藝術家庭雜誌社社長)

強調神遊、探索、發現 (Wander、Explore、Discover) 的全日本第一座巨型藝術體感遊樂園「teamLab Borderless」數位藝術美術館，於去年 6 月 21 日在台場開幕。佔地超過 1 萬平方米、打破空間次元的五大新世界，帶領大家體驗日本最先端的數位藝術，果然吸引不少國內外遊客，也將成為今年暑假東京自由行的新期待。

兼具娛樂、參與性

日前，我走訪年營收超過 4 億美元的佩斯畫廊集團行政副總裁彼得·伯瑞斯 (Peter Boris，

1952-)，他侃侃而談，其中「未來佩斯 Future Pace」，是全力以赴的目標，也將成為國際一線畫廊，轉型新模式，為藝術產業帶來革命性的作法。

換句話說，未來藝術賞析，除了掛在牆上、立在地上的作品之外，還有一個新趨勢叫「體驗 experience」，是跨界創作，創群族參與，而帶來鋪天蓋地觀念性、娛樂性、參與性的影響。

teamLab borderless 數位藝術美術館座落在「御台場 Palette Town」內，與海鷗線「青海」車站連通，出站後經過 toyota 展示區後，往摩天輪方向前進，就可以看見 teamLab，日前，我們輾轉趨車探訪，也是朝聖，簡直目瞪口呆，在光燦奪目中，受了一堂震撼教育。

原來 teamLab 強調的無界 (Borderless)，是由沒有邊界的藝術所組成的，所謂「沒有地圖的美術館」。藝術將走出房間，與其他作品產生交流。作品之間沒有界線，時而混合，時而互相影響、相互交融的 ...。

「沒有地圖」的美術館

去年 6 月，兩大藝術領袖 teamLab 與森大廈攜手合作，在日本填海造陸有成的所在地台場推出，巨型「數位藝術博物館」，在數十個全黑暗的隔間內，展出以「大型投影」、「互動科技」、「聲光效果」為特色的數位藝術，且一舉展出超過 50 件的新作品。

該建築有三層樓高，可容納數

百位觀眾，超大規模以及內容多樣化的空間設計是該展覽的最大特徵，此設施也是 teamLab 藝術團隊首次在東京設立的常設館。

觀賞者融入作品

目前常設館的主題是「Borderless」(無界)，試著在巨大的空間中，除去「作品與作品」、「作品與觀賞者」、「觀賞者自身與他人」的界線，讓觀賞者遊走在空間中的同時，能融入作品，甚至成為作品的一部分。透過這次新設的數位藝術美術館，teamLab 希望能讓觀賞者重新思考既有的價值觀與社會體系的連結，森大廈則是希望能透過飛躍的科技技術，打造出「現代藝術中的現代藝術」。

teamLab 是創立於 2001 年的藝術團隊，由跨學界專業人士聚集而成，目標通過共同創作的行為融合藝術、科學、技術、設計、以及自然界。團隊成員包括藝術家、工程師、CG 動畫師、數學家、建築師等。teamLab 試圖通過藝術，探索人與自然的新關係，也透過數字技術讓物質與藝術的界限中解放藝術。

跨界合作解放藝術

teamLab 過去個知名作品包含：累計 47 萬人次到訪的「Learn & Play! teamLab Future Park」、排隊時間超過 5 小時以上的「DMM PLANETS Art by teamLab」等，也曾在 2015 年米蘭世博會的日本館、倫敦的薩奇美術館、

巴黎的 Maison & Objet、矽谷、台灣、新加坡舉辦過展覽。

分享普羅大眾

teamLab 作品永久收藏於澳洲新南威爾士州立美術館、南澳大利亞州立美術館、舊金山亞洲美術館、紐約亞洲協會、土耳其 Borusan 現代藝術收藏館、澳洲維多利亞國立美術館等地。

佩斯畫廊集團行政副總裁彼得·伯瑞斯曾嚴肅地告訴我，藝術與科技結合，勢在必行，走出小眾菁英思維，雨露均霑，分享普羅大眾的未來之路。走訪 teamLab，我終於懂得這個蛻變的必然性，而且財源滾滾、遊客蜂擁的成果，已活生生呈現在眼前了。

台灣新時尚 台南「衣」實力前進米蘭



▶ 名模林嘉綺及王麗雅帶領師弟妹，身穿台灣知名設計師們所設計的永續時尚新裝進行展演，搶先曝光。(brain TAIWAN 提供)

【本報記者吳婉瑜台北報導】台南時尚前進米蘭！由台南市政府與 FFIA 台灣流行時尚產業聯盟理事長莊龍隆等人帶領下，25 日於迪化街永樂布業商場內，舉辦遇見「米蘭·台灣新時尚」展前記者會，文化部次長李連權與台南市副市長王時思等人特別出席，知名模特兒林嘉綺、王麗雅也一同演繹綠能「衣」品味。

打破夕陽產業

打破紡織產業從夕陽、傳統產業印象，蛻變為具智慧布料研發技術及時尚設計能力的產業，文化部次長李連權表示，台灣紡織業年產值上億元，台南市政府推動城市時尚最早，至今已九年，透過產、官、學交流合作，孕育出完善的紡織產業鏈，也期許本計畫在未來能夠長遠實現。



此次以綠能環保、永續時尚為概念，使用參與廠商的環保再生布料，創造出多達 40 套前衛服飾，讓台灣展展「brain TAIWAN」在米蘭設計周爭取更多國際目光。台南市副市長王時思說，此行台南出門，也是帶台灣出門，在米蘭展出後讓大家看見我國紡織與設計的實力。

紡織業躍升研發者

名模林嘉綺受邀擔任時尚大使，在走秀壓軸登場，一身俐落剪裁設計服裝現身走秀，全白設計服裝宛如海之精靈，將台灣創新布料與設計師巧思結合，林嘉綺表示，希望此行能讓國際看見台灣紡織時尚魅力。

經發局進一步表示，由台南市府團隊、參展廠商以及台灣優秀的設計人才代表台灣遠征國際時尚舞台，要向世界宣揚台灣紡織產業全新面貌，打破傳統紡織 Made in Taiwan 的印象，要將紡織轉為品牌，增加國際競爭力。



▶ 名模林嘉綺化身海之精靈優雅出席「brain TAIWAN」展前記者會。(brain TAIWAN 提供)

迎接熟齡時代 資策會成立「馨生活」

「馨生活健康科技服務推動聯盟」以健康生活智慧鏈結為主軸，邀請資通訊、醫界、學界等跨領域專家進行交流。

【本報記者施養正台北報導】聯合國世界衛生組織提出「活躍老化」，強調提升老人的健康生活品質。而行政院主計處調查顯示，國人家庭醫療保健支出占家庭總消費支出的前三名。調查也顯示，至 2025 年，50-60 歲的新熟齡族群將可創造新台幣 3.6 兆的商機。

熟齡時代商機大

據行政院主計處調查，目前國人家庭醫療保健支出為占家庭總消費支出的前三名，其中又以 50-60 歲的「新熟齡一族」更重視健康與生活品質，而其需求衍生的商機，至 2025 年估計可超越新台幣 3.6 兆元。

聯盟召集人何偉光表示，資策會針對此趨勢，成立「馨生活健康科技服務推動聯盟」，並以健康生活智慧鏈結為主軸，邀請資通訊、醫界、學界等跨領域專家進行交流，將協助業者在未來的 5G 健康數據應用上佔得先機。他期待透過整合設備與系統，以及健康智慧的生活藍圖，共同迎接



▲ 資策會「馨生活健康科技服務推動聯盟」於 25 日舉行成立大會，積極照顧新熟齡族。(photo by 施養正 / 台灣醒報)

起高齡社會。

產業媒合 落實生活

資策會數位服務創新研究所副所長林玉凡也說，台灣的老年人口已於 2017 年 2 月正式超越幼年人口，2026 年差距更將超過 20%，而台灣過往更嚴重低估銀

髮族可能產生的商機。

何偉光說，「馨生活聯盟將資源劃分為『技術、產品、場域、資料』等領域進行交流。」

何偉光同時表示，目前已有神腦、微星科技、躍獅藥局、北醫醫學科技學院及敏盛綜合醫院等業者加入聯盟，其中資訊類別更

囊括時下最夯的 AI 人工智慧。

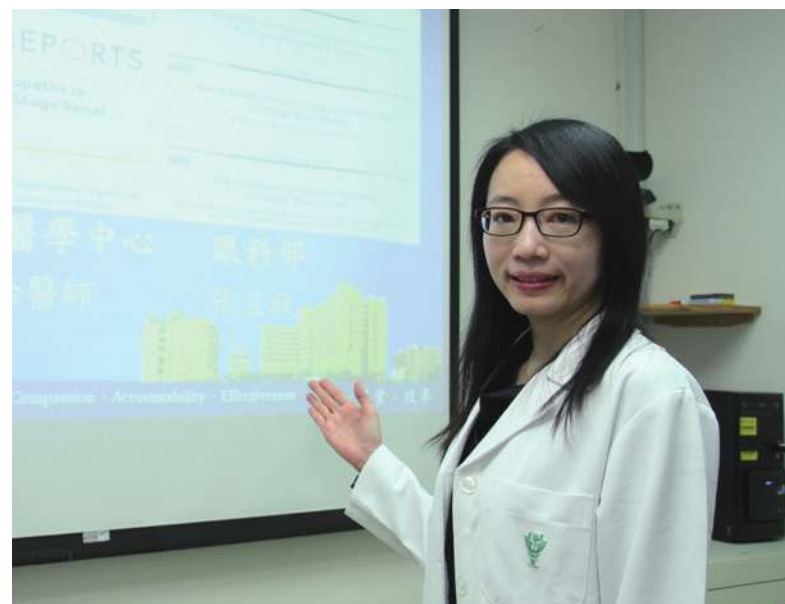
入會完全免費

他也表示，馨生活聯盟入會完全免費，會員更可參與聯盟舉行的各種沙龍座談、媒合、推廣及參訪活動，更能運用聯盟整合的跨域產業資源媒合。

圖文選粹

圖文 / 中央社

洗腎病患罹眼疾風險增 醫師籲重視



▲ 奇美醫學中心眼科部主治醫師張昱欣表示，奇美針對腎病變相關眼科疾病的病人有增加趨勢，已先後發表 7 篇論文刊登於國際期刊，研究中發現慢性腎病變患者罹患帶狀角膜炎的風險，約為一般人的 12 倍。

癌友化療周邊神經痛 長庚中醫有解方



桂枝加朮湯

◀◀◀ 高雄長庚醫院中醫研究團隊透過文獻整理發現，使用桂枝加朮湯、芍藥甘草湯、濟生腎氣丸等中藥複方，可改善癌症患者化療後的周邊神經痛，成果獲國際期刊刊載。（長庚醫院提供）



芍藥甘草湯



濟生腎氣丸

研究：攝取地中海飲食 對大腦有益

【本報記者宋秉謙綜合報導】俗語總說吃魚頭腦壯壯，但確切知道吃什麼會對大腦有益嗎？研究指出，肥胖與大腦中的部份認知功能領域有關，攝取較多飽和脂肪與醣類的人，短期記憶較一般人差。對此，科學家建議老年人若要維持認知能力，需多攝取地中海飲食，該種飲食以蔬菜、全穀物為基礎，搭配含健康脂肪如橄欖油、紅肉，或能達到「頭好壯壯」的目標。

根據《澳洲專業健康討論網》報導，由於現代人攝取食物都越趨精緻化，經過多道加工程序後，食物帶給人體的能量會過剩，此研究原本是要減緩人體肥胖，而尋找特定食物對人體增胖的影響，但卻意外發現



▲ 研究指出，地中海飲食的各項食物都對維持大腦認知能力有助益。（Flickr）

肥胖與大腦的部分認知領域有關，因此提出「吃特定食物對大腦有關」的結論。

學者表示，肥胖是影響大腦

的原因之一，由於攝取較多飽和脂肪與醣類者，在短期記憶與認知水平都稍遜於一般人，換句話說，若要維持認知能力與大腦運

作速度，不僅要減少攝取上述 2 項不健康因素，學者更推薦要改吃地中海飲食。

所謂地中海飲食，就是以蔬菜、全穀物為基本主食；補充必要的蛋白質與脂肪的部分，就以攝取（油性魚的）紅肉配橄欖油為主。其中，學者特別推薦蔬菜要多吃十字花科的，例如西蘭花、花椰菜及甘藍等。不過有趣的是，能證明水果對大腦認知能力有益的證據卻不多。

據《Livestrong 網》報導，TED 著名演講者奧利佛曾提過，雖然人們擔心謀殺與意外的死亡原因，但若不弄懂怎麼吃，飲食文化也可能默默降低身體機能，到最後變成有害，因此他強調學習吃什麼的基本知識很重要。



醒報廣告、訂報專線：



0800-011961

看完醒報，轉贈鄰居信箱

喜淚交織！「從西藏人心中看見西藏」的電影

一個 4000 公尺高度 1000 公里遙遠的心願

金馬國際影展 特別放映

評審團大獎 上海國際電影節

最佳劇本獎 上海國際電影節

最佳新演員獎 海南島國際電影節

最佳攝影 華語青年影像論壇

新銳女演員 華語青年影像論壇

最佳剪輯 華語青年影像論壇

導演松太加最情感噴發傑作

阿拉姜色

藏族男星 容中爾甲
藏族影后 尼瑪頌宋
天才童星 賽卻加

4.03 一諾千里



▼2020 總統大選，將影響美中關係。(pixabay)

2020 大選 牽動美中對抗

多雲時晴

■ 拾穗

(資深媒體人)

高雄市長韓國瑜這一趟到香港、澳門、深圳、廈門訪問，看得出來中國大陸對其禮遇有加，他的媒體聲勢也十分驚人，從聯訪時各家媒體放上來的麥克風數量就能看出，不含錄音筆手機，光是麥克風居然就有 30 支以上，這樣的陣仗跟聲量，早已超過了高雄市長的格局。

親中、親美之爭

韓國瑜的動向備受關注，當然是因為國民黨主席吳敦義公開聲稱，可以考慮以徵召方式將韓國瑜納入初選，以韓國瑜現在的氣勢，出線機率非常高，自然也牽動目前低迷的兩岸關係。

對觀民進黨，無論是總統蔡英

這次選戰的結果，影響的絕對不只台灣，還有亞洲太平洋局勢，甚至還有美中對峙的世界情勢。

文，或是初選的競爭對手賴清德，其實都是走親美抗中的路線，賴清德始終都與獨派走得很近，蔡英文總統近來也是不斷升高對中國的抨擊。兩方對比，似乎這次總統大選變成了親美或是親中的路線之爭，也成了美中對抗的前線。

台灣成亞太戰略關鍵

無論是親中或遠中，骨子裡都是統獨問題，統獨在台灣猶如天平兩端，在意識型態上火水不容，但過去這只是台灣人內部的问题，現在卻可能牽動世界局勢，影響到周邊的日本韓國，甚至是美中的未來走向。

我們只要納入經濟、外交與國防等考量因素，台灣距離中國大

陸太近，要疏遠中國，就只能貼近美國跟日本，要跟中國親善，就必定與美日的利益相衝突。

過去美中對峙局勢不明顯，台灣的總統大選也就不那麼關鍵，但是在川普上任之後，台灣的戰略位置成了美中之間的夾心餅乾。簡單講，台灣偏向哪一邊，就會決定亞洲太平洋的戰略格局倒向哪方。

或許會有人問，台灣有這麼重要嗎？答案是肯定的。中國目前要穿出美國佈防的第一島鏈，主要有兩個出口，一個是台灣北方的宮古海峽，另一個是台灣南方的巴士海峽。中國大陸的軍機或是船艦要跨出沿海進入太平洋，就得從這兩個出口出去。

在宮古海峽，是由日本在沖繩

與台灣共同守備，在巴士海峽，就得靠台灣跟菲律賓互相協力。台灣不只是卡住關鍵的位置，還關係到美國與中國，誰可以得到台灣政府與軍方的配合？這當中包括了情報、戰術、後勤還有武器配置。

賴清德成 X 因子

以目前實力最強的幾位參選人的國際戰略來看，台北市長柯文哲是稍微偏向與中國親善；韓國瑜等國民黨參選人，是更加傾向中國，認為可以與中國在經濟等議題更深度的合作，韓國瑜對九二共識更是強力捍衛，與中國大陸的對話空間最大。

蔡英文跟賴清德則是走親美抗中的路線，其中賴清德多次強調自己「務實的台獨工作者」身分。換言之，對美國來說，賴清德的變數反而可能激化兩岸危機。隨著選戰進入激戰期，各候選人之

間一定會集中在兩岸統獨路線，因為可以直接連動到兩岸政策、經濟貿易等，最後勝選者也將會影響美中在太平洋的實力消長。

左右世界戰局

越是激烈的選戰，將更加撕裂台灣社會，國際政治是現實的，國家之間以利益作為互動的基礎，美國與中國是現在世界排名

一、二的強國，自然也不可能完全對台灣政局袖手旁觀。

在這盤棋局中，台灣既是棋手也是棋子，台灣選民也要在這當中保持清醒，因為這次選戰的結果，影響的絕對不只台灣，還有亞洲太平洋局勢，甚至還有美中對峙的世界情勢。台灣人一票選總統，同時將左右世界的對抗前線，民眾不可不慎。

給韓國瑜市長一封公開信

■ 蔡詩萍

(廣播電視主持人)

網友說得很對，民進黨怎麼打韓國瑜都不見效，但唯一可以攻破他的，「就是他自己」。

我要提醒的，正是韓市長自己的單門一過分「輕飄飄」。

高雄市長韓國瑜是不是該見港澳的中聯辦官員，端看從哪個角度切入見仁見智，且多少跟政治立場有關。因見面是在多人公開的場合，我不認為有大問題。

不經大腦嚴重失言

但韓國瑜「不經大腦」脫口而出的「我也可以選澳門特首！」則無論如何是「超級失言」，即便他澄清只是玩笑話，只是在高雄市府接見澳門企業界的場合，但對一位民選的直轄市首長而言，可以隨便開玩笑嗎？他的失言在於，他豈會不知道港澳特首是怎樣的一種選舉流程？

那是典型的「鳥籠選舉」。是參選人被限定資格，而選舉人也被限定範圍的間接選舉！絕大多數的港澳民眾，是沒有投票權的！是無法置喙的！如果不是北京欽定的人選，或至少是可以接受的人選，則根本沒有當選機會！

「矮化」自己普選身分

當港澳地區，不少民眾對這樣的「一國兩制」下，所謂的「港澳自治」高度質疑時，經由一人一票，普選出來的高雄市長韓國瑜，即便「不干涉他人體制」，

但至少也不該「矮化」自己的普選身份，去「迎合」對方的體制？

何況，韓國瑜不是不明白「一國兩制」的敏感，不是不知道「一國兩制」連國民黨都不能接受，不是不了解港澳在「一國兩制」下這幾年公民權益的變化，在這諸多前提下，竟然在訪客的簇擁下，隨口說出「我也可以選澳門特首」！這不是很令人驚訝！很令人氣餒嗎？

韓市長上任後很拚，這有目共睹。但，韓市長也很「輕飄飄」，這也是事實！

所謂輕飄飄，是指，他太把複雜的事物，簡化為幾句順口溜。在選舉時，這非常好用。

「輕飄飄」忘了承諾？

但執政後，任何公共政策的複雜，都涉及了正反面的議論，執行面的對策，以及預算編配，處置的合理化。這就不是幾句口號，既能應付得了。韓市長肯拚，是好事。但，若不改輕飄飄的風格，仍隨意開口，事後再說是玩笑話而已！我擔心，上行下效，整個市府的風格便跟著隨意起舞了！

韓市長是「被視為」可能更上層樓的人，尤其，在兩岸議題上，他已經被綠營「鎖定成」傾中的對象。綠營「抹紅」不足懼，但自己「不經意」把自己「港澳化」則是一件「蠻無聊的玩笑」！韓市長拚經濟的同時，千萬別忘了他親口承諾過的：「政治零分，經濟一百分」！這是承諾，也是政治智慧的考驗！



▲市長拚經濟的同時，千萬別忘了他親口承諾過的：「政治零分，經濟一百分」！這是承諾，也是政治智慧的考驗！（中央社）

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。

財經觀察

■ 游常山

(資深媒體人)

在台灣的街頭你拿出手機，當然是美國的蘋果手機 iPhone 炫，退而求其次，韓國的三星與大陸的華為，不斷推新機型，也算熱門；而瑞典愛立信 (Ericsson) 與日本的 Sony 聯手，總算在亞洲卡到前五大的市占率，不像芬蘭的 Nokia，那老古板只能打電話的舊機型，已經乏人問津。

通訊建設商機大

但是愛立信在台灣其實還有一塊更龐大的電信商機，就是通訊系統的基礎建設，這塊是蘋果公司經營不來的，反而是台灣三大系統：中華電信、台灣大哥大與遠傳電信成為國際策略聯盟的商機。

全球每十通行動通話中，就有 4 通是透過愛立信系統來接收，因此愛立信系統是行動通訊中最重要的基礎。大台北捷運亞東醫院站，步行 8 分鐘，高科技建築彷彿竹科的「遠東通訊園區」內，遠東路一號的頂樓，正是台灣愛立信公司的所在。

愛立信在台灣最近氣象大新，



▲Sony Ericsson 的手機曾是一代機皇，如今轉往資訊建設也是業界轉型成功的最佳典範。(flickr)

台灣總部從台北市的光復北路搬到板橋「遠東通訊園區」內，顯示台灣通訊業對這個北歐貴客的重視。

台灣具戰略地位

愛立信不只是只有手機，近 20 年來在台灣大投資的策略肇因於：台灣在全球電信產業的發展藍圖中具有重要的戰略地位：作為世界知名的「科技產業島」，台灣不僅孕育許多資通訊科技 (ICT) 產業的出色人才，更對

寬頻應用的創新與全球產業生態鏈發展有舉足輕重的影響。

地處北歐的這家瑞典電信集團企業，發展史長達 141 年之久，與台灣的業務往來也有 50 年，參與過台北市區的鐵路地下化，最早進入台灣投資的法人名稱是東瑞科技公司，1990 年更名為台灣易利信公司，2011 年又更名為台灣愛立信公司，更名的原因是為了全球華文市場的統一命名。

審視最近台灣電信產業的新聞，會發現新聞界開始大談第五

婚姻雖不完美 卻不一定要離婚

一旦脫口而出「離婚」，你口頭上承認即將離婚，等於說出一個必須實現的諾言，但你可阻止一切。

■ 黛安·梅德韋

這是一本反對離婚的書。如果你趕著要走上人擠人的離婚道路，我會請您先踩剎車，讓你和伴侶願意先試著解決問題。

當你身陷一場糟糕的婚姻之中，你或你的伴侶想要離婚，或許你們之間的火花已經快走向離婚，但無論狀況如何糟糕，你或伴侶，甚至你所關心的另一個人，可能還有一絲想要拯救這種情況的想法。

離婚的決定大多都是由情緒所生，不管你想不想拯救婚姻，你也必須注意並接受你的情緒。

第一個任務是，暫緩離婚態勢。一旦脫口而出「離婚」，你口頭上承認即將離婚，等於說出一個必須實現的諾言，但你仍可阻止一切。

重新理性思考

當離婚被提出，請暫時面對你的婚姻，不要急著離開，做一些聰明、理智而正確的事，這樣可使你和伴侶一起重新考慮一個對雙方都有益的支持關係。

另一方面，如果你已下定決心非離婚不可，只是在離開前要做最後的打包整理，閱讀這本書得到一些忠告，甚至只是簡單地與你的婚姻和伴侶交流溝通一下的感情，也請你忠於面對，不要讓伴侶的情緒如同坐雲霄飛車一樣忽上忽下，這樣做並不會達到什麼目的。

同時請別對伴侶太殘忍，切斷任何調解機會，只會使孩子的未來受到限制，並引發不穩定的波浪，進而傷害許多人。

別被情緒牽著走

如果你願意徹底想清楚離婚，必須改變心態。離婚是由情緒而非邏輯所驅動，所以你需要立即徹底改變你對關係的感覺。

如果你正在經歷身體或精神虐

待，必須立即採取行動，結束危險並獲得安全。但你可能正遭受的痛苦卻不那麼致命，只是非常激烈，例如背叛感、憤怒、沮喪、衝突、厭惡、傷害、拒絕或仇恨。這些都是很強的驅動力，促使你改變，以挽救婚姻。

不去累積憤怒

離婚的決定大多都是由情緒所生，情緒具有偉大的力量，卻經常造成自我毀滅。如果你想拯救婚姻，或即使你不想，只是想要

為自己爭權利，你也必須注意並接受你的情緒，然後裝在心裡的一個盒子，放到旁邊，這樣可更客觀評估你的過去及目前所發生的事，以及對你自己、伴侶、孩子和你所愛的其他人會有什麼影響。

把你的情緒放到盒子裡收好，不再內心糾結。改變目標，專注於需要幫助的人，然後離開房子。否則情緒會持續累積，最後壓垮一切。

要離惡行善

《聖經》詩篇第三十四篇說：「要離惡行善」，將你們關係中的憤怒和怨恨清除吧。為了做到，必須要先掌控想法，停止在腦中重複播放那些插曲和對話。

不要談論你的伴侶或問題。即使面對充滿同情的聽眾，也不要惡口傷害伴侶。自制的力量可避免問題獲得力量，不再能夠從思想領域轉變成聲音，進入物質世界。

言語使人類在地球上獨一無二，它使我們不僅可傳達事實，也可表達無形的事物。我們說的話可使人崇高或帶入地獄。批評或責備，除了聽者，也會影響到你。所以，當你陷入悔恨和抱怨，請立刻轉移注意力，改變談

話方向。將你的發言留給令人振奮和具有生產力的主題。

第三，避免寫成文字。不要把你的痛苦和憤怒來製造永遠會留下記錄的信件、電子郵件、推特和影片。日後寫出你的情緒可能具有治療效果，但在痛苦的時候把感覺變得具體化，以後可能反而會造成傷害。在你評估離婚這個想法的時候，把注意力轉到自己的優點、未來可能以及你所愛之人的價值，才會得到益處。

家暴：必須離婚

但有些婚姻不能也不應該繼續維持。美國疾病管制和預防中心在2010年「親密伴侶與性暴力全國調查」發現有3分之1的婦女曾在生命某階段遭受強姦、家庭暴力、跟蹤。

特別是身體上的虐待，無論你有多想要維持婚姻，都必須保護自己和孩子。如果你覺得受到虐待或沒力氣反抗，至少也要暫避風頭。或許你沒錯，這份關係終有一天能夠修復，但必須以你和孩子的安全為優先，而且在和解之前，你必須確保不會再度變得容易受到虐待。無論任何合約、承諾、婚姻或依附感，都不能夠取代安全和理智。

許多婦女因為害怕或內疚而維持著虐待關係。由於施暴者逐日的控制，她們開始相信那些侮辱性的字句，而覺得自己很羞恥，不敢告訴別人；由於可能沒有求助對象，尤其是施暴者常會切斷與外部的關係，因此即使被警方或其他機構救出，在一場受虐婚姻中，女性往往會害怕而不願提出告訴，以免遭受報復或擔心做錯事，但卻會非常自責。

暴力循環的痛苦

一些女性忍受「暴力循環」的痛苦，她們置身其中，與施暴者周旋，最後恢復。人們經常以階段來描述，從緊張的累積開始到爆發，接著施暴者懊悔，最後是彌補暴力的「蜜月」期，直到下一次再度累積緊張情勢開始。

記住家暴專線113，無論你是否在緊急情況下，這些電話會幫你找到可助你一臂之力之人。如果你覺得很害怕，生命受到威脅，必須立即打電話，無論是什麼時間，向對方描述你的情況，並接受指示，立即將自己和孩子從潛在傷害情況下解救出來。

勇敢離開

儘管我想幫助人們維繫搖搖欲墜的婚姻，但也必須強調，有些婚姻的確必須結束。如果你的伴侶習慣性羞辱、懲罰、貶低你，也拒絕改變或尋求幫助，即使在每次爭執之後他都會道歉，看起來也很愛你。

如果攻擊或恐嚇變得有週期性或變成習慣性；如果你覺得害怕，也知道伴侶不會改變。如果伴侶之一開始覺得窒息，生命枯萎，那麼這份關係不是婚姻而是懲罰。施暴者必須面對自己的虐待行為，釋放控制權，但病態控制欲的另一半根本做不到。這些情況的確有必要離婚。

維繫婚姻的重要

如果你下定決心要離婚（不是家暴案例），表示你已經放下了婚姻中的情緒，決定加以密封，所以內疚和惆悵不會阻礙你離去。用聖經的話來說，就是「硬起心腸」。或許表面看起來很文明，但卻殘忍地為伴侶的痛苦和傷害建起一道屏藩。

我的職業生涯常在幫助那些被

無論你有多想要維持婚姻，都必須保護自己和孩子。如果你沒力氣反抗，至少也要暫避風頭。

別人拋棄情感的人。或許你會因為離婚將讓此發生而感到猶豫，但你也會因為想要走而放下那些想法，新世界裡面沒有你的伴侶和家庭的存在。

但你應該維繫婚姻，不只是為了孩子，還有整個家庭。重要的是，你應該維繫結婚，因為從



▲ 現代婚姻常常是 100% 的情感聯繫，當這種情感爆發或者枯竭時，婚姻關係將會被全然地拋棄。(pixnio)

長遠來看，儘管是粗糙的修修補補，產生新的決心和能力，對你還是很有益的。

可以考慮但不必急

考慮離婚的伴侶會怎樣？2015年，美國楊百翰大學就3000名25至50歲左右的伴侶，問卷調查關於離婚的「考慮」程度。有3/4的受訪者表示在調查前半年從來沒想過這個問題，其餘1/4表示在婚姻中曾就一個或多個方面表達或未曾表達過離婚的想法。

在考慮過離婚的1/4族群中，有43%人說自己並不是真的要離婚，願意為婚姻而努力。另外23%想過離婚的人表示，如果伴侶願意改變，他們也願意一起為婚姻而努力。然而有5%人表示他們的婚姻其實已經名存實亡。考慮離婚的想法，其實並不代表

頭？在爭執當下你會感到厭惡，但你知道那其實不是你真正的意思；你不是真的想要離婚，但這個詞無處不在，在婚姻正常的摩擦之中，如果這個詞不會偶爾掠過你的心中，難道不會很奇怪嗎？

即使有著堅定承諾的夫妻也難以避免遭到破壞婚姻安全的轟炸。人人都認識離婚的人，沒有人可以免疫，離婚是理所當然，因此想要為自己的關係建築防禦工事，抵抗離婚的影響，唯一辦法便是下定決心穩固自己的婚姻。（張朝瑋／輯）

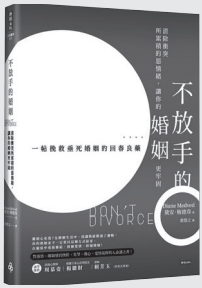
《不放手的婚姻》簡介

現代婚姻常是 100% 的情感聯繫，當這種情感爆發或者枯竭時，婚姻關係將會被全然地拋棄。

情緒的問題在於時時變化，有時變化僅在一瞬間。如果他曾經愛過你，現在說他已經不再與你「相愛」，你們兩個人便需要進行深層談話。

無論已婚或未婚，這本書都能帶你面對情感的挑戰，提出觀點、方法與策略，幫助你抵抗兩性關係的威脅，為自己打一場婚姻保衛戰！

出版社／時報出版



· 醒報書訊快報 ·

醒報編輯部／輯

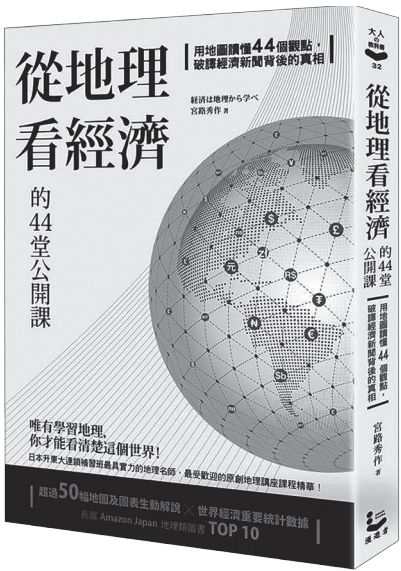
《從地理看經濟的 44 堂公開課》

作者：宮路秀作

出版社：漫遊者文化

地理不光只是學習地形、氣候等自然環境的學問。只要是在現代世界所看到的「各種領域」都是學習的範圍。

在本書中，作者提出一些有趣的問題，例如「為什麼美國總統川普要退出 TPP？」、「美國到底是一個買木材還是賣木材的國家？」、「英國料理會被說成『難吃』的真正原因？」並以地理觀點提出犀利深



《自由主義的道德處境》

作者：周楓

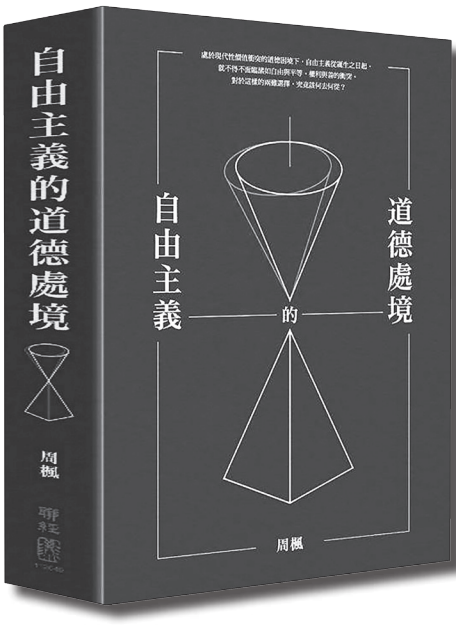
出版社：聯經出版公司

自羅爾斯《正義論》問世

怎樣的代價？

以來，各種反自由主義者對自由主義的批評，以及自由主義者的回應、辯護和修正，成為當代西方政治哲學爭論的主題。

對衝突的任何一方價值的選擇，都是對另一方價值的損害。自由主義者選擇自由優先於平等，權利優先於善，這是否有充分的道德根據？這一選擇又讓人類付出了



《童話裡隱藏的世界史》

作者：朴信英

出版社：商周出版

本書以歐美三十部童話、小說名作為主題，集中探究經典名著當時的時代背景。例如，中古歐洲的女巫狩獵、美國建國、義大利的混亂與統一運動等，我們在教科書上總是感到無聊的歷史故事，其實孕育了一部部膾炙人口的經典名著。

作者對於每個「名著」的歷史背景都會提出解釋，有時也會加入自我觀點，以大家所熟知的故事情節，帶出該年代的社會狀態、環境及背景，並且不斷引用原著文



台北春季玫瑰展 兼看魔術表演

■ 余柏青 / 輯

【台北訊】玫瑰一直以來被世人視為「愛情」象徵，尤其充滿玫瑰花海的天地中，更顯著浪漫。喜愛玫瑰花、魔術表演、香醇咖啡的民眾有福了，這般夢幻組合就出現在今年的台北玫瑰園春季玫瑰展中。

台北玫瑰園園區自 103 年起，每年春、秋季舉行玫瑰展，以動態或靜態等並結合學校團體及藝術展演方式呈現，已經成為市民休憩放鬆的好去處。而今年春季玫瑰展現已開展，相關活動至 4 月 8 日止，活動以愛麗絲夢遊仙境為主軸，帶領賞花民眾來一趟芳香奇幻之旅。

台北玫瑰園是延續後花博下的園地，是花博公園新生園區美化重點之一，迄今園內栽植超過 700 種玫瑰花，以精緻管理營造出花園錦簇的景觀，另栽植累積 30 餘品種，500 株的茶玫瑰，讓民眾一年四季都能欣賞到玫瑰花盛開的榮景。

北市府工務局公園處今年除了精心栽培各品種玫瑰外，還安排大家最喜歡的魔術表演，同時還有現煮咖啡提供給民眾，讓大家賞花之時能夠體驗兼具嗅覺、味覺、視覺的幸福感受。

台北玫瑰園春季玫瑰展這次特



▲今年的豆干節邁入第五屆，民眾不妨到大溪中正公園參與，感受一下大溪百年豆食文化。春天最大的享受就是賞花，台北玫瑰園已開好開滿玫瑰，民眾不妨假日前往賞花，感受美麗與浪漫。（北市府工務局公園處提供）

別邀請到從事魔術表演十餘年，擁有上百場的演出經驗，並為 Chanel、Dior、寶格麗、台積電等知名企業指定合作之魔術師吳瑀騰，在春季玫瑰展上表演一連串奇幻的魔術表演。

另外，現場還有節能咖啡車－咖啡杯杯，也會在活動期間讓參與的民眾能夠品嚐高貴不貴現煮的單品咖啡。

北市府工務局公園處表示，所謂台上一分鐘、台下十年功，會變魔術的人不見得有好的表演台風或是口條，更不用說還要去思考整場表演的流程、程序，綜合了以上元素，才能構成一場完美的魔術表演，這次邀請的魔術師吳瑀騰非常擅長與觀眾互動式的魔術，讓現場的觀眾參與其中，而不是呆坐在台下觀賞。

春季玫瑰展除了在園區加入了愛麗絲夢遊仙境的元素，讓浪漫的玫瑰花園，增添了活潑的氣息。另外，台北市鳥藍鵲也將化身為藍鵲先生在園區內漫遊，與之合照，藍鵲先生將會贈送神秘小禮物；玫瑰園臉書粉絲頁打卡按讚的小活動，完成後出示畫面給工作人員確認後亦可免費索取香皂玫瑰花等。



蛋寶生技不老村 展示蛋產業與用途



▲▼蛋寶生技不老村可讓民眾認識蛋的產業、用途，以生技食品拉近與民眾的距離，體驗工業 2.0。（蛋寶生技不老村提供）



【桃園訊】蛋的百科全書誕生了！桃園觀光工廠「蛋寶生技不老村」開幕，他是由勤億蛋品公司成立，園區內設有鳥居、長壽尊、江戶大街、合掌屋等日本風情建築物。

蛋寶生技不老村就是一個蛋的百科全書，可讓民眾認識蛋的產業、用途，以生技食品拉近與民眾的距離，體驗工業 2.0，希望民眾多來此看展，感受濃濃日本風之外，也能認識蛋的神奇和奧妙，建立養生食補觀念，展現無齡不老、無藥益壽的生活理念。

勤億蛋品公司是 30 餘年的老字號，已有 9 家養雞場、3 家樂活農場和 1 家觀光工廠等，展上表演一連串奇幻的魔術表演。

另外，現場還有節能咖啡車－咖啡杯杯，也會在活動期間讓參與的民眾能夠品嚐高貴不貴現煮的單品咖啡。

北市府工務局公園處表示，所謂台上一分鐘、台下十年功，會變魔術的人不見得有好的表演台風或是口條，更不用說還要去思考整場表演的流程、程序，綜合了以上元素，才能構成一場完美的魔術表演。

這次邀請的魔術師吳瑀騰非常擅長與觀眾互動式的魔術，讓現場的觀眾參與其中，而不是呆坐在台下觀賞。

春季玫瑰展除了在園區加入了愛麗絲夢遊仙境的元素，讓浪漫的玫瑰花園，增添了活潑的氣息。另外，台北市鳥藍鵲也將化身為藍鵲先生在園區內漫遊，與之合照，藍鵲先生將會贈送神秘小禮物；玫瑰園臉書粉絲頁打卡按讚的小活動，完成後出示畫面給工作人員確認後亦可免費索取香皂玫瑰花等。



報馬仔

食灣夥集 鯤喜灣文化季開鑼

【台南訊】一年一度的鯤喜灣樂活文化季在台南市灣里登場，今年主打地方文化、體驗活動及灣里美食三大主軸，日前主辦單位在灣里一起拉動沿海特有的「牽罟」漁網為活動揭幕，也象徵在地合作團結意象。

鯤喜灣樂活文化季每年在鯤鯓、喜樹及灣里輪流舉辦，今年主場灣里有眾多庶民美食，因此以美食為活動亮點，並以十萬火急諧音的「食灣夥集」為口號，廣邀眾家饕客集結推出灣里美食券及鯤鯓喜灣風味餐，旅遊體驗也融合在地小吃及辦桌文化，美食券活動持續至四月底，還有兩場次

王浩一老師美食講座。

鯤喜灣樂活文化季滿十週年，一年比一年精彩，是社區共同努力成果，南市府也會持續支持南區灣里、喜樹跟鯤鯓活動或建設。

鯤喜灣為人文特殊景點，今年活動推出田園瓜牛樂、鯤鯓小旅行及喜樹體驗趣等遊程，吸引民眾來訪，體驗在地文化特色。

灣里公所多年來持續推廣地方文化，今年還有高校樂力舞台、銅古社市集、法式滾球，並以灣里王船為背景規畫「王船守護聯盟」戶外體驗闖關遊戲，歡迎民眾來體驗鯤喜灣樂活之旅。



▼鯤喜灣樂活文化季今年安排有高校樂力舞台、銅古社市集、法式滾球等活動。（主辦單位提供）

太魯閣展原民風 賞部落音樂

【花蓮訊】太魯閣族的音樂與舞蹈元素，大都來自於生活中與大自然的一切事物及生活經驗，而傳統文化亦即由日常生活的食、衣、住、行衍性而來。

為了鼓勵部落年輕人學習傳統技藝、活絡地方文化產業發展，並讓民眾親近體驗太魯閣族文化內涵

太魯閣國家公園管理處表示，將再續推一系列的「部落音樂會」及「傳統文化體驗活動」，相關活動均為免費，邀請民眾一起來一窺太魯閣族的文化之美。

今年的「部落音樂會」和「傳統文化體驗活動」，將從 4 月起在太魯閣台地將舉辦 6 場，活動日期分別是 4/13、5/11、

6/8、9/14、11/9、12/14。

部落音樂在每個活動日 14：30 到 15：10 舉行，分別由葛都桑音樂工作室、秀林鄉太魯閣族傳統文化發展協會、峽谷樂舞團等傳統樂舞團體輪流演出，主題包括傳統生活、峽谷天籟、風的子民 TRUK 等，除了歌聲、舞蹈之外，也搭配太魯閣族傳統的口簧琴、木琴和短笛的演奏。

除了部落音樂會之外，活動當日的 13：20 至 15：30 還推出「傳統文化體驗活動」，活動主題包含傳統族服及背簍體驗、當季食材創意料理、傳統美食及童玩等，透過同禮部落居民帶領詮釋自己的文化，當天亦展售當季太魯閣族農特產品。



▲參加部落音樂會及傳統文化體驗活動，可一窺太魯閣族的文化之美。（主辦單位提供）