



2

## 綠地換藍天？民主聖地恐易幟

9月份的民調，民進黨籍候選人陳歐珀仍維持 23.4%，國民黨的林姿妙則為 35.6%。看來，宜蘭要換黨治理了。



3

## 毒品現形！食藥署發表分析儀

食藥署發表新購的毒品篩檢新利器「拉曼光譜分析儀」，可於進行毒品化學成分分析，數秒內便可得檢測結果。



4

## 蒐集國防人脈 陸公民在美被捕

非法蒐集國防與科技人才個資的季超群申請加入美國陸軍時，沒有誠實申報他其實與江蘇省國安廳有聯繫。



6

## 台電影躍進國際 10 國片攻釜山

台灣今年共有包括《比悲傷更悲傷的故事》、《誰先愛上他的》、《狂徒》在內等即將上映的 10 部國片入圍。



### 今天天氣

北部	25°-30°	陰短暫陣雨
中部	24°-33°	晴時多雲
南部	24°-33°	晴時多雲
東部	25°-31°	多雲短暫雨

# 站穩科技優勢 賴：催生獨角獸

行政院院長賴清德於論壇致詞時強調，期待以加薪、減稅、鬆綁法律、增加勞動市場彈性等方式，優化創業投資環境。

【本報記者陳恩潔台北報導】台灣的企業獨角獸何處尋？眾多台灣企業領袖 26 日齊聚 2018 科技論壇，探討台灣科技轉型關鍵。科技發展日新月異，全球重要國家無不致力於培育 10 年內成立、市場估值逾 10 億美元的新創「獨角獸」，行政院院長賴清德於論壇致詞時強調，期待以加薪、減稅、鬆綁法律、增加勞動市場彈性等方式，優化創業投資環境。

## 賴鼓勵新創政策

賴清德院長也指出，投資不足、升級力道不夠是過去 10 年台灣科技創新動力疲弱的主要原因，他目前親自主持投資台灣專案會議，並期待由政府帶頭投資、民間企業響應，建立多元的創業管道，讓台灣的新創企業，不論是具有「獨角獸」潛力的企業，亦或其他螞蟻雄兵，都能適性、自由發展。

另外賴院長也特別指出，今年政府於世大運選手村打造「青年科技創新創業基地」（Taiwan Tech Arena, TTA）與「林口新創園」（Startup Terrace），都歡迎有志之士、年輕創業家及國際級團隊進駐，園區提供相當金額的補助金、享有稅收減免且提供住宿，給予新創人最舒適的發展空間。

其他政策方面，賴院長特別強調蔡英文總統所提出的「5+2 產業創新方案」。以「台灣 AI 行動計畫」進行整合，預計未來 4 年每年投入約 90 億元，建立需求導向的 AI 人才培訓



▲ 行政院長賴清德致詞表示，要建立友善優惠的投資環境，讓成千上萬的新創螞蟻雄兵，都可以蓬勃發展。（中央社）

機制。而電子商務納入上櫃公司產業類別、金管會放寬銀行對創業投資事業的持股比率上限、公司法修法及「科學技術基本法」的推動等，皆是目前政府嘗試推動新創的重要手段。

## 數位科技產值大

中華電信總經理謝繼茂於「影像數位科技新世代」專題講座中指出，產業數位化程度每提高 1%，產值便會提高 5%，其中社群經濟、人工智慧、物聯網等都是數位科技的核心發展領域，而其特質包括商業模式與生產模式的轉換，如共享、平台經濟等以客戶為中心、體驗導向的新興型態，以及產業界線的模糊化，如純網銀及介於科技業與金融業之間。

他強調，2007 年全球前 10 大市值公司主要以能源公司為

主，2018 年則幾乎由科技產業，包括 Apple、Alphabet、Microsoft、Amazon、Facebook 等科技巨頭全數包下，可見創新科技對人類生活之重要，據估計，2015 年數位經濟將佔全球 GDP 一半以上。而數位經濟的關鍵技術則包括雲端、物聯網、大數據、人工智慧、能保障資訊安全的區塊鏈及 5G 行動通訊技術等。

對於台灣數位經濟的發展前景，謝繼茂表示，台灣 ICT 硬實力雄厚，且高教人才多，應善用數位科技進一步布局全球市場。若想要孕育能作為國家新創發展重要指標的企業獨角獸，市場、資金、人才、法規等都須全面配合。他表示台灣在金融保險、高科技等領域數位化程度雖高，中小企業此方面較為疲弱，是政府不可忽視的部分；另外吸引海外人才回流也至關重要。（相關新聞見 3 版）

# 慰安婦是歷史事實 馬：非「假新聞」

前總統馬英九到東吳大學講課時，酸了要踹台南慰安婦銅像一腳的日人藤井實彥，說他應是「頭皮發麻」而不是腳發麻。

【本報記者劉東泉台北報導】「慰安婦事件不是假新聞！」前總統馬英九 26 日到東吳大學講課時，酸了要踹台南慰安婦銅像一腳的日人藤井實彥，說他應是「頭皮發麻」而不是腳發麻。雖然日本「慰安婦真相國民運動」主席加瀨英明已在官網上公開道歉，但仍指稱要「避免虛假訊息傷害日本」。馬英九則強調，慰安婦事件並非假新聞。

馬英九出席嚴家淦法學講座發表演講，主題為「慰安婦、戰爭犯與國際法—從《慰安婦》銅像談起」。馬英九舉了眾多國際學者專家的研究指出，慰安婦事件已經是經過聯合國調查與眾多學者研究的歷史事實，雖然現在很多人在討論「假新聞」，但慰安婦事件絕非假新聞。

## 歷史事實不容曲解

他從二戰日本在南京大屠殺的歷史談起，日本創設慰安所

之後，強徵韓國、中國、台灣婦女當慰安婦。對於有些高中生質疑課綱上的慰安婦不是被迫，他「覺得很羞恥」。慰安婦與一般自願的「性工作者」最大的區分在於，慰安婦等同是「性奴」，大部分被強暴、凌虐，有些則是被哄騙，從人權的角度看，慰安婦都不會是自願的，但卻有高中生還附和一些人說她們是自願的，這樣的說法，「非常不應該」。

## 為何不建銅像

「作為奴隸」沒有人會是自願的；馬英九指出在法律上，也並不允許有人自願為奴。何況是在被強暴、凌虐的情況下。他說，有些人以國民黨一黨專政時期也有「軍中樂園」為日本慰安婦事件辯解。但馬英九解釋，軍中樂園存在的年代，台灣還有公娼制度。前往軍中樂園的女性是在自願下選擇前往，並給予制度性的待遇及簽約金；直到 1990 台灣即取



◀ 馬英九在東吳演講。（截圖）

消公娼制度。

有大陸的交換學生與東吳法律系學生個別提問說，依照國際法，是否仍可向日本追訴以還慰安婦們的公道？其次，馬英九擔任總統時，為何不建慰安婦銅像？馬英九回應表示，慰安婦是在二次戰時的一項罪行，依國際法精神，是可以持續追訴，讓過往的慰安婦獲得應有的公道。

他也解釋說，擔任總統時，因考慮到與日本邦誼等問題，認為先請日方道歉及合理的賠償，再來進行慰安婦銅像的建置妥。且他認為，由民間發動建立銅像，也是較好的方式。

## 社長的話

／林意玲

最近人手不足、加以新聞清淡，本報近兩周常常都減張出刊（今日也是兩大張），在此特別向讀者致歉。（雖然，幾乎沒有讀者提出抗議）

坦白說，暑假之後人手銳減，補進新人需要忍受一段青黃不接的時間，請讀者稍稍忍耐，讓我們能儘快調整過來。

不過，一直以來，本報是以「深度報導，極簡閱讀」為號召，既強調深度報導，常將多

## 三大張、兩大張的掙扎

個新聞來源與受訪對象，濃縮在短短一篇文章之中，別報分好幾篇寫，本報三篇作一篇，目的是讓記者學習「熟雞精」般寫作、要言不繁，讀者自然也可以省力閱讀，不虞遺漏。

如果能減去無雜、無意義的篇幅，精實辦兩大張 8 版的內容，不但我們省力，還能少紙做環保呢。（台灣紙漿價格近幾年來不斷的上漲著）

我們的辦報目標，是幫助

讀者在一個真假難辨的時代，掌握每天讀者必知、必讀的新聞，免得耗費讀者您的寶貴光陰。

「less is more！」這是德國現代建築大師凡德羅提出的建築設計的經典名言：「少就是多」。「少」量設計不是空白而是精簡，「多」不該是擁擠而是完美。同樣，以「現代人的營養早餐」自許的醒報，也該朝著少而營養努力。

社論

選舉民調 初一、十五不一樣

今年的縣市長選舉，從各黨初選到現在候選人肉搏戰，各種民調五花八門，讓選民眼花撩亂，也讓候選人提心吊膽。但民調就像是月亮的陰晴圓缺，初一、十五都不一樣，有人運氣好，民調的時候，剛好有好事曝光，民調就水漲船高，反之，有壞事出現，民調就低。

清冊母群「不全」

如果全民調準確，的確可以推出大多數選民比較能夠接受的候選人，但更關鍵的是在這

手機、網路和臉書的時代，民調如何進行？結果如何判讀？

以往的民調都是以家用有線電話為抽樣的基礎，但在手機比人多的時代，很多家庭已經沒有有線電話；即使有，以現代人的忙碌，當家裡電話鈴響時，接起電話的大部分是退休的老年人，民調的樣本就已不全，其結果還可以相信嗎？

手機抽樣的問題

改用手機的號碼為抽樣的基礎是一個選擇，但同樣會碰到

很多問題，舉其大者如下：

一、縣市長大選區的選舉通常各區域都做民調，但手機的號碼不像有線電話具有區域性，無法由民調結果推論到各區的選民意向如何。

二、很多青少年都有手機，但他們不具有投票權。另外很多人有兩個以上的手機號碼，其被抽中的機率較高，但這些人通常代表的是忙碌和成功的族群，民調意見會偏頗。

三、手機有來電顯示，很多人不接不認識的電話。另外一

群人則是根本不接電話，只用通訊軟體的講話功能或即時訊息功能，這些人也無法民調。另外行動電話也不適合做落落的民調，只能簡單地問是支持誰而已，無法有更仔細的分析。

不管市內電話或手機的民調已不可靠，所以很多人就訴諸網路民調，一個方法是利用電子郵件發出問卷，但電話號碼有電信公司提供且比較齊全，電子郵件蒐集不易且一旦大量送出，絕對會被視為垃圾郵件

而不見天日。另外是建立網站請民眾提供意見，但一來無法要求大家上網填寫，二來如何避免同一人多次填寫也都是問題。

網路按讚有盲點

最後一招就是臉書上各候選人建立粉絲網頁，大家上去按「讚」來代替民調，因為每個使用者只能按「讚」一次，且臉書會自動記錄有幾人按「讚」，很方便。不過因為一個電子郵件可以申請一個臉書

帳號，還是無法避免同一個人的多個帳戶的問題。另外這個只侷限在臉書族，比網路族的樣本又更不具代表性。

不管縣市長還是議員，最重要的還是人格特質和政見，如果選民不瞭解，一通民調電話能問出多少東西？能代表多少事情？民眾又能表達出甚麼期待？所以最好還是多多認識候選人，再看政見內容決定吧！

(張瑞雄)

宜蘭綠地換藍天？ 民主聖地恐易幟

9月份的民調，民進黨籍候選人陳歐珀仍維持 23.4%，國民黨的林姿妙則為 35.6%。看來，宜蘭冬山河要換黨治理了。

【本報記者劉東泉台北分析報導】雖然總統蔡英文8月初「咚咚咚」跑到宜蘭為縣長候選人陳歐珀助選，但根據自由時報9月22日發布的民調，陳歐珀只有23.4%支持度，距離國民黨提名的林姿妙37.6%，尚差一大截。23日中秋前夕，蔡英文再跑去宜蘭站台。但9月份的民調，民進黨籍候選人陳歐珀仍維持23.4%，林姿妙則為35.6%。看來，宜蘭冬山河要換黨治理了。



宜蘭市大PK

林姿妙是誰？

據稱，蔡英文對於一向被視為「民主聖地」的宜蘭，陳歐珀為何會輸國民黨提名人一大截，感到不解，還曾多次反問說「林姿妙是誰？」難道林姿妙是「女版陳定南」，為何能這麼厲害，在「民主聖地」贏過民進黨提名人那麼多？她也在為陳歐珀的助選場子中說，國民黨若這次又回來，驕傲的「宜蘭經驗」沒辦法傳下去。

似乎，在她的思考中，宜蘭這塊「民主聖地」是民進黨的專屬。其實，「民主聖地」是個中性而令人尊崇的稱號；既然被稱為民主的聖地，如果民進黨開始不民主了，多數具有民主素養的宜蘭縣民當然會反民進黨。

立法院國民黨團總召江啟臣曾說，11月底的選舉，是對蔡英文的期中考。就此而言，蔡英

文的施政與用人，都是被考的項目。試問，民選的宜蘭縣長林聰賢被蔡英文政府找去當農委會主委，換了個吳澤成當代理縣長，吳卻又被找去擔任政務委員兼台灣省政府主席，最後用了一個陳金德去當代理縣長。這中間的用人法則與邏輯，具高度民主素養的宜蘭人會怎麼想呢？

用人取材費疑猜

原任中油董事長的陳金德去年8月因中油供氣問題導致台電大停電而下台；被指派前往宜蘭擔任代理縣長後，又引發放寬農舍興建等爭議；其個人負面訊息與

形象顯然多於正面。但民進黨不思儘快找個「陳定南型」的正派從政同志替代陳金德，仍讓他繼續在位。蔡英文就算再多跑幾次宜蘭冬山河，嘴巴多講幾次「萬一國民黨這次又回來，驕傲的宜蘭經驗就沒有辦法傳下去」這種有違民主聖地選民自主智慧的話，對陳歐珀的選情能有多大幫助？

重點其實不在於曾任縣議員的羅東鎮鎮長林姿妙是誰，她看起來就是一個媽媽型、讓人感到親和的地方政治人物，確實不是陳定南那種青天正義型的代表，但問題是，民進黨完全執政後的用人取材，讓宜蘭人覺得有辱「陳青天」，不如支持一個帶有親切溫度的「婆媽型」縣長候選人，或許還覺得踏實些。

中研院、農委會推田調 為農業尋找出路

【本報記者李牧權台北報導】「找出台灣農村的活力！」行政院農業委員會與中央研究院首度攜手合作，推行台灣農村社會文化調查計劃，26日共同召開記者會宣布，將對台灣農村之人類生態及其歷史變遷，進行為期五年的跨機構與學科的系統性調查，從而建立資料庫，以協助推動台灣農村永續發展的政策制定。

擔任本次農村社會文化調查計畫之總計畫主持人、中央研究院王明珂院士表示，農村人口高齡化流失現象，以及都市工業活動對農村的破壞，嚴重影響農業生產的基礎與文化傳承；因此，中研院希望透過人文社會學術的跨學科整合研究，嘗試為這個社會現實問題提供解決方案。

計劃將透過實務、實學、實作三大領域，跨社會學、歷史學、人類學、地理學、資訊科學等領域，動員200多位學術人才，針對台灣農村現況，從社群結構、宗教、文化資產層面，到農民的飲食與服飾文化等項目進行基礎調查；務求探索台灣農業生產體系與社會、文化間的關係，進而探究台灣社會對農業永續發展的想像與願景，並由農委會等相關部門作出政策上的調整。

「想像決定願景，願景帶來力量！」中央研究院社會學研究所長謝國雄指出，這項調查計劃



▲農委會副主委林聰賢(右)與中央研究院院長廖俊智(左)。(中央社)

除了可勾勒出台灣農村的整體圖像外，更可找出台灣農村的社會創新模式與機制，為台灣農業提供具活力與發展性的想像與願景。

農委會副主委陳吉仲則認為，這項調查計劃的成果不只停留在數據與學術分析層面，更是作為政府相關部門，改善農村問題之具體政策措施的研擬基礎，以及訂定農村永續發展之法規或政策，與建構新發展模式的參考依據。

「農村的問題不只是農村的問題，而是整個社會的問題，更是國家永續向前走的問題！」中研院院長廖俊智表示，這次與農委會的合作計劃將歷時五年之久，因為這項調查不僅是只要找出農村的問題，更是要探究農村與城市間的關係，並對台灣社會、經濟、文化進行整體分析，為台灣這塊土地找出一條建構農村永續發展的出路。

延伸閱讀：

台北市選情分析：《北市柯丁之爭 專家：關鍵在淺綠票》



台中市選情分析：《民調接近誤差 盧秀燕翻盤機率增》



高雄市選情分析：《韓國瑜非典型 民調直追陳其邁》



花蓮、台東選情分析：《傳入監、鄺參選 花東藍天恐變綠地》



圖文選粹

以核養綠補件爭議 台北高等行政法院開庭

圖文 / 中央社

▶以核養綠公投領銜人黃士修因中選會拒絕補件案，向台北高等行政法院提出定暫時狀態假處分。



▶參與絕食抗議的新黨台北市士林區議員參選人侯漢廷(中)也到場旁聽。

製表人：劉東泉 / 台灣醒報

▼衛生福利部食品藥物管理署今年引進手持式拉曼光譜分析儀，可在邊境現場進行各種化學物質分析及判定，數秒內便可得檢測結果，避免毒品進入台灣。(中央社)



# 毒品全現形！ 食藥署發表光譜分析儀

食藥署發表新購的毒品篩檢新利器「拉曼光譜分析儀」，可於現場進行各種毒品化學成分分析及判定，數秒內便可得檢測結果。

【本報記者章文台北報導】近年毒品藉由化學結構的不斷改變來逃避查緝，新興毒品偽裝成咖啡包、奶茶等沖泡式飲品掩人耳目，或混合多種毒品使用等，均造成毒品檢驗難度日增。食藥署26日發表新購的毒品篩檢新利器「拉曼光譜分析儀」，可於現場進行各種化學物質分析及判定，數秒內便可得檢測結果。

食藥署管制藥品組組長蔡文瑛

表示，106年調查毒品混用情形，最多混到14種，其中包含類大麻成分、氟安非他命、喵喵、類K他命、百憂解等成分，相較於97年最多僅發現到6種混用，混用毒品對於身體是龐大且嚴重的傷害。根據106年1到6月的調查，單一使用一種毒品的致死案件為18件、混用毒品的致死案件為245件，混用毒品致死率至少增加2倍以上。

## 光譜儀僅測透明袋

蔡文瑛說，由於國內的毒品來源多是毒梟自行合成，合成的可能來源之一就是「原料藥」，食藥署今年引進11台手持式拉曼光譜分析儀。北區管理中心科長廖姿婷表示，拉曼光譜儀無須拆掉包裝可透過透明的袋子，10秒內即可監測出原料藥與報關的內容是否名不符實。

不過拉曼光譜儀有一缺點，若

包裝並非透明袋子，則必須要拆封檢測，一旦是非透明包裝，藥廠就得簽下切結書，將原料藥運到指定地點或是送到藥廠，當原料藥要使用前，通知食藥署前往檢測，由於中間可能會出現調包等情節，食藥署一旦發現將會依法開罰。廖姿婷表示，拉曼光譜儀從8月22日上路至今，尚未從原料藥中發現問題，目前抽驗的比例維持在2%到50%間。



▼國內的毒品來源多是毒梟自行合成，合成的可能來源之一就是「原料藥」。圖為海巡人員查獲最大宗毒品案。(中央社)

面對新興毒品嚴峻挑戰，食藥署提出新世代反毒策略「強化新興毒品檢驗量能」及「防止製毒原料假冒原料藥進口」二大防毒策略，自106年7月整合跨部會檢驗資源，建構標準品及其質譜圖資料庫，迄今提升我國檢驗量能成效顯著，分析新興毒品檢出情形，107年1-6月共檢出68,488件，較去(106)年同期檢出45,021件，成長約52%。

## 強化邊境查驗

此外，食藥署於107年8月22日公告修正「輸入藥物邊境抽查檢驗辦法」，輸入原料藥納入應施行邊境查驗之項目，以毒品篩檢新利器「手持式拉曼光譜

分析儀」防止製毒原料假冒原料藥進口，阻絕毒品於境外。「手持式拉曼光譜分析儀」，可於現場進行各種化學物質分析及判定，數秒內便可得檢測結果。邊境查驗人員隔透光包材(如塑膠袋、玻璃瓶等)直接進行非接觸、非破壞性快速檢測，確認輸入原料藥是否為毒品，並用於藥廠稽查現場確認入庫原料藥是否與購入資料相符。

查詢更多毒品濫用及危害的相關資訊，請上「食品藥物消費者知識服務網\反毒資源館」網站查詢，也可撥打各縣市政府毒品危害防制中心免費專線0800-770-885(請請您 幫幫我)諮詢。



# 酒駕零容忍從小教起 交通部辦競賽

【本報記者劉東泉台北報導】活動由交通部次長王國材代表頒獎給得獎的學童，從15000餘件參賽作品中，挑選出102件優選作品。曾獲全球華語科幻星雲獎的評審代表伍薰表示，故事內容雖然簡要，但小朋友的創造力和想像力十分多元，極具畫面性和趣味性。

謝銘鴻指出，依據統計，自95年至106年，酒駕死亡人數從一年1487人，逐年降至487人。近幾年來，台灣民眾酒後不開車的觀念已更加普及；對於酒駕肇事的課責要求也日高。立法院除已提出修法、針對酒駕的肇事責任提高罰則外，交通部道安委員會也期望透過教育，從孩子去影響家長，以潛移默化的方式提升零酒駕的觀念。



▲交通部舉辦「酒駕零容忍」桌遊故事創作與著色競賽活動，透過親子共同參與，培養學童與家長酒後不開車觀念。(photo by 劉東泉/台灣醒報)

# 新創領袖現身說法 杜奕瑾：一片藍海

【本報記者陳思潔台北報導】台灣新創企業中的佼佼者電動機車Gogoro等現身說法，談台灣新創機會，包括台灣人工智慧實驗室創辦人杜奕瑾、Appier沛星互動科技營運長暨共同創辦人李婉菱以及Gogoro行銷副總彭明義等參與2018科技論壇進行專題對談。李婉菱在會中強調，為自己的強項找到適合發揮的舞台，是新創企業所需面對最重要的課題之一。

## 杜奕瑾看見商機

BBS站批踢踢創站站長，有「PPT之父」之稱的台灣人工智慧實驗室創辦人杜奕瑾回台創業前是微軟公司人工智慧(AI)部門亞太區研究總監，為發掘台灣AI人才、提升台灣軟體產業競爭力回台。他表示，他在這裡看見一片藍海那般的無限可能，目前其團隊中已有70名專家，他期盼能以開放的平台聚集人才，一同激發創新的火花。

他說，身為全亞洲最自由、沒有限制的地方，台灣是人工智慧最好的創新場所。除此之外，許多頂尖人工智慧人才皆來自台灣，且台灣在世界信



譽良好，而發展AI最需要的元素就包括Integrity(正直)及humanity(人性)兩項，若再加上variety(多元性)，台灣的人工智慧實力絕對不容小覷，其中醫藥衛生便是發展AI相當有前景的領域之一。

## 李婉菱：找到核心價值

Appier沛星互動科技營運長暨共同創辦人李婉菱2012年與丈夫、友人一同從美國回台創業，

期待用人工智慧技術解決許多現代企業因DATA產生的挑戰，並幫助企業成功轉型。深信自己具有的優勢，李婉菱與她的團隊不畏失敗地不斷嘗試，目前已成功在亞洲14個市場建立據點，服務超過1000位客戶。

她表示，找到屬於團隊的優勢、核心價值至關重要，如何為自己的強項找到適合發揮的舞台，是新創企業所需面對最重要的課題之一。

Gogoro行銷副總彭明義談到

Gogoro的產業定位及發展歷程，強調Gogoro生產電動機車是一個手段，其最終目的是希望能成為一個「能源科技公司」。他指出，夢想與熱情是新創企業的血脈，所有創業者都應帶著明確強烈的目標，否則很可能一遇上困難就夭折。而Gogoro就是看見電動機車的問題，進一步將其精緻化，以致3年內得以成功翻轉電動機車跑得慢、不酷的形象，更朝改善空氣品質的最終理想邁進了一大步。

年以「數位創新、企業新創」為主題。(中央社)

# 全球各大週刊頭條新聞

邱慕天 / 輯

## Beijing Review 《北京周報》

### 照亮夜上海的浦東

黃浦江蜿蜒穿過上海，將城市分為浦東、浦西。雖然兩者都是同一個城市的一部分，但它們在過去以不同的速度增長。過去浦西人把浦東稱為農村。雙方之間的差距很大。

晚上，浦西總是燈火通明，而浦東被黑暗籠罩，一片遼闊的土地，除了幾個破舊的路燈，就是低矮的房屋和大片的農田。連接雙方的唯一交通工具是渡輪。

那時有條爛泥渡路，因著黃浦江的潮汐氾濫泥濘而得名，小路狹窄而曲折，一片危棚簡屋掛曬著永遠乾不了的衣服。但這一切都在 1990 年 4 月 18 日開始發生變化，作為改革開放進程的一部分，中國共產黨中央委員會和國務院決定發展這個「浦東新區」。像是一位登上改革開放特快列車的遲到的乘客。但它畢竟上車了，而且是特快車。

這一切都變成今天合歡路 201 號的浦東展覽館中歷史的一部份。這裡現在叫做陸家嘴金融貿易區。在這 28 年間，浦東 GDP 總量 60 億人民幣，暴增到今年度破兆，宣告自己已是中國第一商都不可替代的發展引擎。

轉型幾乎在一夜之間發生。所有棚屋連連一夕拆除，為東方之珠為輻射地標的大量摩天大樓的崛起騰出空間。那條曾經泥濘的道路改名為銀城中路，沒有留下任何凌亂的過去。

《北京周報》引述浦東新區黨委書記翁祖良的回顧指出，從 1990 年浦東經歷第一期的「快速發展」，靠中央一系列優惠政策發展大量基礎建設。2001 年起為第二期的「綜合發展」階段，以浦東為示範點建立起所謂完善和符合國際慣例的社會主義市場經濟體制。第三期從 2012 年起至今，是以施行自由貿易區為標誌的「創變階段」，在綠色環保的方向上加強高科技創新和轉向。

整個 20 世紀 90 年代，浦東就像一個巨大的建築工地。浦東



大道 141 號在 1990 年 5 月 3 日進駐了上海市政府浦東發展辦公室。那時只是一層倉庫改建的兩層樓平房。官員們必須共享辦公桌。但標誌性的東方之珠於隔年 7 月破土，並於 1995 年完工後，立刻將浦東的最高海拔座標拉到了 468 米，接著是 492 米的上海環球金融中心和 2016 年完工 128 層樓、632 米的上海中心大廈。

但浦東不只是炫耀財大氣粗，更在文化和生活氛圍上急起直追。上年底，黃浦江東岸 22 公里 22 個造型相仿的小木屋名為「望江驛」開放所有公眾閱讀、上網、休憩，連接綠色公園走廊「還江於民」。過去的工廠升級後紛紛改頭換面為藝廊、實驗劇院。2017 年全國辦過的 27 場萬人規模露天音樂會，其中 9 場辦在浦東，而這還不包括計畫在 2020 年座落於此的上海歌劇院。

而正如浦東展覽館想要告訴大家的，線上文學、數位文創的文化貿易，是浦東自貿發展白皮書的重點扶植項目，且是中國藝術品最有效、最便捷的海外進出口通道。

「生活在上海的每一代人都有他們獨特的城市記憶。對我的祖父可能是戰爭。對我的父親可能開拓。而對於像我這樣的年輕人來說，就是繁榮。」一名 22 歲的本地年輕人驕傲地說道。

▼ 美國逮捕一位旅美的中國大陸公民，罪名是為中國大陸情報部門在美國蒐集高科技人才個資。(photo by 美國之音)



# 蒐集國防科技人脈 陸公民在美被捕

【本報駐美記者劉屏華報導】美國司法部 25 日宣布在芝加哥逮捕一位中國大陸公民季超群，罪名是接受江蘇省國家安全廳高層指揮，在美國非法蒐集國防等科技人才的個資。他情蒐的對象也包括台裔。季超群 2015 年取得伊利諾理工學院電機工程碩士學位，並在 2016 年加入美國陸軍後備隊。

## 到美讀書並從軍

根據司法部新聞稿，這位男子是 27 歲的季超群，他在 2013 年 8 月持 F1 學生簽證從北京來到美國，就讀伊利諾理工學院 (IIT)，2015 年取得電機工程碩士學位，並在 2016 年經由「緊缺人才徵兵計劃」(MAVNI) 加入美國陸軍後備隊。

司法部指出，季超群申請加入

司法部指出，非法蒐集國防與科技人才個資的季超群申請加入美國陸軍時，沒有誠實申報他與外國的關係；其實他與江蘇省國安廳有聯繫。

美國陸軍時，沒有誠實申報他與外國的關係；後來接受面談時，再度隱瞞他的外國關係；其實他與江蘇省國安廳有聯繫。國安廳是中國大陸國家安全部在各省市設立的分支部門。

按美國相關規定，接受安全查核時，過去 7 年與外國政府的來往均應誠實申報。

## 非法蒐集人才個資

根據美國聯邦調查局 (FBI) 的訴狀，季超群在 2013 年 11 月經人介紹給江蘇省國安廳的情報人員 A。訴狀中稱呼介紹人為情報人員 B。訴狀指出，季超群後來

在中國多次與 A 見面，起初 A 說自己是大學教授，後來季超群知道了 A 的真實身分。

根據 FBI 掌控的犯罪證據，季超群違法把若干訊息發送給 A，這些訊息包括 8 位美國公民的個資，他們有的是科學家，有的是工程師。有些來自台灣，有些來自中國大陸，目前都居住在美國，其中 7 位曾經是、或仍然是美國國防部承包商。

司法部指出，季超群的罪狀是「未事先告知司法部長，在美國擔任外國政府的代理人 (agent)」。司法部表示，季超群的罪名，最高刑期是有期徒刑

10 年。  
千人計畫重金攬才

按照美國在 1938 年通過的《外國代理人登記法》，任何自然人或法人為外國在美遊說或從事公關等活動，都須向美國司法部登記。就在最近，美國司法部要求中國大陸官媒新華社、中央電視台等機構在美國的分支機構須向美國司法部登記，註冊為外國代理人。

北京當局有個「海外高層人才引進計劃」，通稱為「千人計劃」，係招攬海外的尖端人才協助中國發展。美國情報部門把這個計畫描述為「中國的旗艦人才計畫，也可能是投入資金最多的計畫」。美國媒體報導，FBI 已經盯上這個計畫，查訪相關人員是否洩密。

# 褒朝鮮、貶伊朗 川普演說：不解除制裁

【本報記者李牧權綜合報導】川普是美國歷任最偉大總統？美國總統川普 25 日在聯合國大會發表演說，自詡上任兩年間創下許多輝煌政績，甚至勝過所有美國歷任總統，其中「川金會協議」更創下歷史。川普於演說中讚揚金正恩具魄力，並把砲口轉向伊朗，痛斥伊朗擾亂中東和平。但川普也表明，在北韓前任實現去核化前，制裁將一直存在。

## 伊朗成最大敵人

去年川普在聯大中直斥北韓政府為「邪惡國家」，北韓領導人金正恩是在自取滅亡。一年過後，經歷了「川金會」的川普不再視北韓為最大敵人，反而把矛頭指向伊朗。

「伊朗政權貪污腐敗，且在中東散播混亂，死亡與破壞，不尊重鄰國的國家主權！」川普表明，美國的制裁行動是要推翻伊朗血腥政權，並要求所有國家共同孤立伊朗。

據《半島電視台》



▲ 美國總統川普 25 日於聯合國大會上發表其任內的第一次演說。(photo by 半島電視台新聞截圖)

報導，川普批評魯哈尼政府利用國家資源製造核彈，資助恐怖主義，並在敘利亞和也門製造混亂和屠殺。川普更放話表示，將於 11 月向伊朗發動更大規模的經濟制裁。同場的伊朗總統魯哈尼反駁，川普的行為形同「經濟恐怖主義」，並指責川普透過經濟壓力，試圖干預伊朗內政，打擊政府管治威信，以推翻現政府政權為最終目標。

## 對北韓制裁仍舊

雖然川普把伊朗視為頭號敵人，但對北韓的核威脅仍不敢鬆懈。「導彈和火箭不再向四面八方飛來，核試驗已經停止，一些軍事設施已經被拆除！」川普讚揚金正恩勇敢帶領北韓走向和平，但同時他也表示，美朝雙方仍有許多工作要完成，對北韓的制裁必須繼續，直至完全去核化為止。

據《路透社》報導，川普將很快公佈「川金二會」的時間，目前只待確定會面地點。韓國總統文在寅日前與川普會面時表示，金正恩承諾將拆除一個核設施與導彈基地，但前提是美國也要採取相應行動。一般相信，「解除制裁與否」勢成「川金二會」的討論焦點。

## 圖文選粹

圖文 / 中央社

### 中國天網建置進程 恐遭貿易戰波及



▲ 中國建置「天網」系統以監視公民，並預計 2020 年前還要再裝 4 億個攝影鏡頭。不過外媒報導，美國在貿易戰中限制相關零組件出口中國，恐影響天網建置進程，中方被迫尋找替代方案。圖為高鐵上海站外的監視器。

# 氣候變遷發威 連南極苔蘚也不保

出現在東南極洲的原生苔蘚受到溫度升高影響，從原本綠色變褐色，部分地區的苔蘚甚至被其他可耐乾燥條件苔蘚取代。

► 白雪皚皚的南極大陸，每年夏天也有一段時間會出現苔蘚等綠色植物。(Photo by Rob Oo (trying to order chaos) on Flickr under Creative Commons license)



【本報記者莊瑞萌綜合報導】氣候變遷入侵南極大陸，令苔蘚生存受威脅。澳洲科學家花費10年以上時間觀察發現，曾出現在東南極洲的原生苔蘚受到溫度升高影響，已開始從原本綠色變褐色，部分地區的苔蘚甚至消失，被其他可耐乾燥條件苔蘚取代，顯示氣候變遷對於南極苔蘚生存已帶來威脅。

據《BBC》報導，臥龍崗大學羅蘋森教授指出，「前往南極洲雖然一定可以看到白雪一片，但在部分地區，仍有翠綠的苔蘚會從雪底下冒出來，為期大約6週的時間。不過，一切已經出現巨大改變。」研究人員表示，自從2000年先期研究後，2008年時，科學家發現所有綠色苔蘚已轉成

暗紅色，顯示植物已受到嚴重的暖化壓力。

據《Inverse》報導，在2008至2013年期間，原本在東南極洲常見的Schistidium antarctici苔蘚已變得較少，某一區域更是減少高達94%，反觀可在世界其他各地看到的角齒蘚(Ceratodon purpureus)與擬三列真蘚(Bryum pseudotriquetrum)在同期內則出現增加現象。

研究人員指出，研究一開始時，被觀察的苔蘚主要是能在水下長時間存活的種類，等到2013年時，觀察範圍內許多地方已被上述2種較耐乾旱但不耐

水下條件的苔蘚入侵。這項結果也支持科學家認為，一向會泛水的沿海一帶已經變得更為乾燥。

科學家也指出，在2003年，所有觀察範圍四處包含至少7成健康綠色的苔蘚，但到了2008年，超過一半的健康苔蘚已變成紅棕色，而且苔蘚已經完全死亡的地區更開始出現地衣。

羅蘋森表示，「如果遭受壓力下，它們會從綠變紅到褐色，等到褐色就表示已經快死了。」

科學家指出，南極苔蘚是唯一能在東南極洲生存的植物，外界可以將其視為迷你遠古的森林。

本次研究結果刊登在Nature Climate Change期刊。

## 固定時間睡覺 研究：有益健康

【本報記者莊瑞萌綜合報導】成年人睡眠時間若能固定，身體較健康。美國科學家觀察近2千位成年民眾睡眠情形後發現，睡覺時間不規律的人，相較睡覺時間固定的人，罹患心血管疾病或沮喪症狀機率較高。

據《SciNews》報導，杜克大學醫學院研究人員潔西卡指出，「研究發現，我們無法得到睡眠時間不規律會導致健康危害的結論，但數據卻指出，追蹤睡眠規律性可幫助我們找到疾病的風險。」

這次研究共邀請1,978位54~93歲未被診斷出有睡眠障礙的民眾參與實驗，並戴上可追蹤至分鐘程度睡眠時間的裝置，從中研究人員可藉此了解即便是微小的時間變化，例如睡覺時間從原本晚上10點延後到10點10分是否會與影響健康有關聯。



▲ 成年人睡眠時間不固定，容易造成代謝疾病出現。(Photo by Chad Miller on Flickr under Creative Commons license)

另外，研究人員也同時追蹤受試者的睡眠長度與偏好的時間點。結果發現，有血壓的民眾睡眠時間較長，肥胖民眾則較容易晚睡，而且在所有3項指標中，規律上床睡覺最能預測民眾的心臟與代謝疾病風險。潔西卡指出，「可以預期的，

不規律上床睡覺的人白天較容易昏沉以及較不活躍，或許是因為肥胖的原因干擾睡眠規律。」她也表示，某些研究也指出，睡眠不佳會干擾人體代謝，結果導致體重增加，成為惡性循環。

據《今日醫藥新聞》報導，研究人員是分析上床睡覺的型態與心血管代謝指標之間的連結，並計算心臟病、高血壓、第二型糖尿病指標風險的10年預測值，例如高血糖與血紅素A1。

整體而言，睡覺時間不規律的民眾的BMI、血糖、血壓與血紅素A1較高，後續10年出現心臟病或中風機率也偏高。另外，上床睡覺與起床時間經常不同的人，出現沮喪及壓力的風險也較高。

本次研究結果刊登在《科學報告》期刊。

### 圖文選粹

圖文 / 中央社

#### 加拿大駐台代表芮喬丹二度派駐台灣



▲ 新任加拿大駐台代表芮喬丹曾擔任加拿大駐台北貿易辦事處貿易暨投資處處副處長。這次他以加拿大駐台北貿易辦事處代表的身份，二度派駐台灣。

#### 中國大陸快遞櫃 部分採雙向收費



▲ 在中國大陸的城市裡，居民集中的大樓或社區外常見業者經營的快遞櫃，方便不在家的民眾收取快遞。這項原本免費的服務，已局部開始向快遞員或符合條件的收件人收費。

# 郵政HCE

# 手機VISA卡



中華郵政  
VISA  
郵政HCE  
手機VISA卡

## 開辦囉!

## 嗶付全球通



台灣Pay行動支付

▽△電影「狂徒」劇照



# 台灣電影躍進國際 10 國片攻釜山影展

【本報記者陳恩潔台北報導】台灣電影風光前進 2018 釜山影展！亞洲最重要影展之一釜山影展將於 10 月 4 日揭幕，台灣今年成績亮眼，共有包括《比悲傷更悲傷的故事》、《誰先愛上他的》、《狂徒》在內等即將上映的 10 部國片、2 部國際合製作品及 1 部企劃案入圍。

入圍超廣角亞洲紀錄片競賽者，包括講述生化武器影響的《潰爛癒合掩藏》及《祝我好好孕》。後者由短片延伸拍攝而成，導演蘇鈺婷致詞時表示，該片拍攝耗時四年、後製兩年，

台灣今年共有包括《比悲傷更悲傷的故事》、《誰先愛上他的》、《狂徒》在內等即將上映的 10 部國片、2 部國際合製作品及 1 部企劃案入圍。

他認為紀錄片的重點還是要回歸拍攝對象，很幸運能參與這些故事，也體認到「勇敢，是要在絕境中才能發現的」，藉此重新思考生命與死亡。

獲選國片觀摩的部分，今年共有《十年台灣》、《狂徒》、《誰先愛上他的》、《幸福城市》四部國片及國際合製的《自由行》獲選「亞洲之窗」觀摩單元。其中《誰先愛上他的》敘述一位妻子及丈夫的「小王」

之間發生的故事，在今年台北電影節已橫掃南與主角、最佳影片及觀眾票選獎。

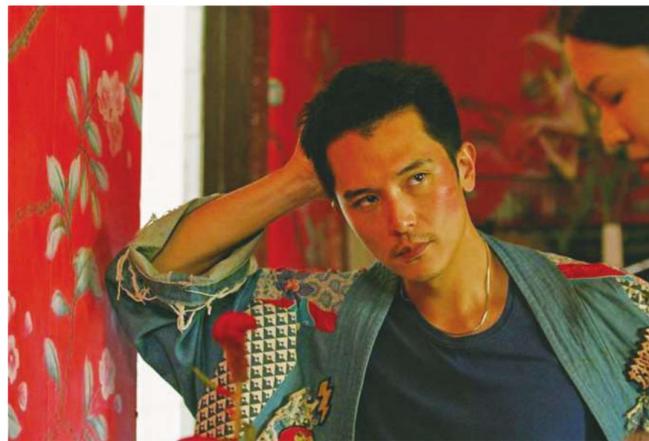
而下個月即將上映的《狂徒》則以國片少見的動作片風格呈現，講述因醜聞事件被逐出籃壇的男主角遭脅持成為黑道同夥的故事，該片也為今年高雄電影節開幕片。

劇中兩位主要演員林哲熹及吳慷人分享入圍感言時表示，該片最精采的就是打戲，常常

一場戲要拍三天，兩人也為此戲掛彩，吳慷人被撞到腰之外，林哲熹更被拔掉指甲、撞破頭縫了七針。

其他如《一縷輕煙》入選亞洲創投市場入選企劃案，講述在不知名的北方小鎮遊蕩的人所發生的離奇故事，製片陳寶旭表示，此片讓他有美國電影大師大衛·林奇的感覺。

入圍戶外放映單元的《比悲傷更悲傷的故事》則改編自韓國同名電影，由陳意涵及劉以豪飾演，兩人都將前往韓國一同參與首映，導演林孝謙表示，將以此片挑戰讓觀眾「連哭 20 分鐘」的記錄。



▲電影「誰先愛上他的」劇照



▲電影「比悲傷更悲傷的故事」劇照



▲電影「幸福城市」劇照

▽11月10日、11月11日吉拉米代哈拉梯田餐桌(主辦單位提供)



▲10月27日馬遠森林杵音餐桌(主辦單位提供)



▲10月21日織羅稻田腳印餐桌(主辦單位提供)

## 群山之中享美食 花東縱谷推強檔

花東縱谷國家風景區管理處以「部落文化 X 絕美秘境 X 餐桌體驗」為主題，邀請知名主廚、農食美學家和 5 個部落，一同推出「餐桌上的部落旅行」。

【本報記者游清淵台東報導】花東縱谷不只有壯闊的山巒美景，更有迷人的原住民文化，為讓民眾只需週休二日的短暫假期就能深入部落真實生活，交通部觀光局花東縱谷國家風景區管理處(下稱縱管處)以「部落文化 X 絕美秘境 X 餐桌體驗」為主題，邀請知名主廚、農食美學家和 5 個部落，一同推出「餐桌上的部落旅行」，讓民眾以天地為席，一邊欣賞絕美風景，一邊品嚐誘人美食。

### 吃喝玩樂一天搞定

推出餐桌的 5 個部落分別是織羅部落、馬遠部落、太巴壠部落、吉拉米代部落及永康部落。各個部落都使出渾身解數，拿出壓箱本領及私房景點，好讓參與的民眾能獲得最棒的體驗。

首波登場的是織羅部落推出的稻田腳印餐桌，讓民眾在齊柏林導演所拍攝的《看見台灣》中的「大腳印」稻田用餐，並以當地最有名的稻米、葛鬱

金、金多兒筍為主要食材，讓民眾透過食物，認識部落。

馬遠部落則是推出森林杵音餐桌，帶大家在宛如電影阿凡達場景的百年巨榕下，享用米其林等級的料理。太巴壠部落推出〈紅糯米田野餐桌〉，在溫馨的田野上，眺望著遠山美景用餐。部落族人利用紅糯米作為主題，讓你品嚐絕對意想不到的多變美味，還會帶你去看看「野菜菜市場」一秒走進部落日常。

### 群山之中擺筵席

吉拉米代部落推出〈哈拉梯田餐桌〉，讓人們體驗在幽靜的山中，坐在 sasa(阿美族語，涼台之意)上，體驗被「天空梯田」環繞的感受。除了可以享受當地「哈拉米」烹煮而成的美食，還可以體驗阿美族的傳統捕魚法。

壓軸場的永康部落，則以獵人為題，推出〈獵人野食餐桌〉，帶著民眾走進真正的獵徑，學習獵人知識及技能，並

在永陵山頂，視野 180 度無障礙之處，享用布農族最豪邁的美食。

### 一桌餐食一個故事

縱管處處長林維玲表示，用一桌餐食，說一個故事。是『餐桌上的部落旅行』主要精神與概念。因為飲食是生活的必須，也是最容易與外界產生共鳴的媒介。縱管處今年與花東縱谷 5 個部落一起合作，希望運用為部落策展的概念，設計出一餐一日的深度體驗行程，期望帶旅人一起走入部落生活的場景。

的場景。

「餐桌上的部落旅行」特別邀請了二位專業料理達人與部落共同發想設計菜單，分別是阿美廚神陳耀忠，以及農食美學家木人艸一起參與，為旅人留下深刻印象，創造更多共鳴。11 月 27 日，永康部落的〈獵人野食餐桌〉更將推出特別企劃版，邀請阿美廚神陳耀忠與部落文化廚人王美華於活動現場進行料理秀。

9 月 28 日以前報名可享早鳥優惠。

▽11月03日、11月04日太巴壠紅糯米田野餐桌(主辦單位提供)



# 談公投與大選的共伴效應

在高度變動的時代，切割公投與大選是落伍看法，學習著民意的變動和挑戰，才是新的民主課程。

## 張勳慶

(文字工作者)

不分藍綠的台灣中部四縣市地方首長，在日前強烈呼籲中選會，基於投開票的順利和穩定，公投和大選應該分開辦理。

話題引爆後，目前所見議論大都集中在選舉經費可能會引此增加，還有就是公投法有明定，一旦公投成案後，得和全國性的選舉一起辦理，會有如此考量，除了經費支出外，更和若單獨舉行公投，有可能無法產生有如共伴的投票吸力，恐讓直接民權的公投，成了畫餅法案。

## 公投是政治力的動員

從現實面來看，就以年底選舉而論，甚至是未來，幾乎許多連署成案的公投議題，都會是一種政治力量的動員，影響層面關係到兩岸、核能、法條修改，而這又和國內大小政黨，對這一議題的看法，特別是又和立委選舉綁在一起，因為在國內立委選舉採選區和政黨兩票制，必然發生誰是國會最大黨的民意角力。

那從年底地方選舉和公投一同辦理，那便是民意對當下政府政策、對不同政黨期中考的成績評分，好讓政府

和政黨，以及民意代表，能對最新民意與民心有所回應。

## 投票所可技術處理

若從技術層面去探討，若公投案較多，或可採取一個投開票所，用兩間教室分別去辦理選舉和公投，選監人力或許增加，選民也得排二次隊伍，但在複雜度降低，加速領票、圈選、投入票箱的時間成本掌控下，那選舉和公投是可以拉近開票結果的時間。

另一個從台灣政治生態而論，其實就算選舉當年沒有公投連署成案，但一樣會產生與許多共伴效應發生，所以說就算沒公投和大選互綁，此種民意高度變化一樣會發生。

## 不宜切割公投

就以過往三個例子而論，319 槍擊案、票投某某搶救馬英九、太陽花學運與馬政府陷入自我感覺良好下，這三例造成蔡英文高票當選總統，民進黨全面執政，其民意大爆發的威力，可能更高過公投綁大選。

我們今日與其大費唇舌在吵公投綁大選該不該，怎麼不去反思，此類綁選舉的行為，都是政治變動上的前因



▲各家聯署議題都是政治力的動員，無法單純視為公共政策。(photo by 中央社)

後果，過去發生了，在往後也會再次上演，以前中國大陸導彈危機，而影響台灣當年總統選舉和兩岸互動，與今日公投相比，簡直大巫與小巫。

在高度變動的時代，切割公投與大選是落伍看法，學習著民意的變動和挑戰，才是新的民主課程。

## 蘇貞昌不是道歉的道歉

### 蕭思源

(自由業)

網路上瘋狂流傳蘇貞昌粗暴動手打人影片，初時以為是無聊假新聞而不以為意，到了選戰緊張時刻，負面渲染的競選策略在所難免，所以沒去多留意蘇貞昌到底是發生了甚麼事情？及至看見電視談話性節目討論此話題，播出所謂蘇貞昌動手粗暴打人影片，還原當時整個事情發生經過，始知是蘇貞昌到瑞芳參加一場造勢活動，有位當地里長趨前陳情，希望蘇貞昌對支持或反對興建深澳燃煤電廠能清楚表達立場。

蘇貞昌當時或以為對方來意不善，刻意開場，所以臉上表情始終繃著，不似平時所見和顏友善。待陳情里長靠近時，蘇貞昌猛然用力拍對方後背、肩膀，怒目眼神令人不寒而慄，根本不讓陳情里長有開口說話機會，甚至動手搶下里長手中資料，還一再地拍打里長肚子，有近乎恐嚇味道。

看到蘇貞昌這一幕舉動，真是讓人驚嚇，這不是無意間的身體碰觸，陳情里長簡直是嚇呆了，這不是一般不接受陳情的委婉推辭，這行徑和黑道流氓實在沒甚麼兩樣。

真讓人不敢相信，民進黨政府當過行政院長且已年逾70的蘇貞昌，涵養竟會是如

此差！尤其是蘇貞昌霸道搶下里長陳情資料的那一幕，一直存留在腦海裡。不光是陳情里長受到驚嚇，相信看過影片的任何人也同樣受到驚嚇。

雖然事情發生當天晚上即見蘇貞昌提出說明，對里長表示道歉，但從蘇貞昌解釋話語中，說自己只是凡人，不是神。似乎又意味著蘇貞昌心有不甘，不是誠心道歉。我們當然知道蘇貞昌不是神，也都明白蘇貞昌和大家一樣，是會動情緒，有可能犯錯的凡人。只是蘇貞昌有著高知名度，而且要競選新北市長，一言一行都動輿論，該怎麼道歉，難道不知道嗎？

蘇貞昌事後的說明，擺明不是道歉的道歉。其實蘇貞昌若真認為自己有言詞不當行為，無須再找理由自圓其說，除了向受驚的陳情里長程警表示道歉，也是同樣要向社會大眾道歉。



▲蘇貞昌有著高知名度，而且要競選新北市長，一言一行都動輿論，該怎麼道歉，難道不知道嗎？(photo by 中央社)



▲九合一選舉 11 月 24 日投票，中選會說，公投案綁大選是棘手的難題。(photo by 中央社)

## 蔚然心語

### 賴祥蔚

(台灣藝術大學廣播電視學系教授、中華傳播管理學會理事長)

一直是由外資入主、台灣有線電視系統龍頭之一的中嘉，日前傳出有本土企業要購買，不過因為這家企業的大股東是公益基金，有人質疑公益基金似乎不能投資營利事業，讓這個交易案增加了變數。

NCC 在 9 月 25 日召開「中嘉交易案」的聽證會，從媒體報導看起來，這個交易案的聽證審查應該存在三個關鍵：

一、首要關鍵：主管機關進行審查的首要目的是什麼？當然是在促進台灣媒體產業的健康發展。

台灣的媒體環境過去一直低迷，自製影片沒有越來越多、越來越好。台灣的有線電視系統過去只扮演電視頻道上下架的平台，對內容的貢獻有限。

從台灣媒體的需求來看，有線電視的傳統角色應該要改變了。舉例來說，中嘉作為台灣有線電視的龍頭之一，新的買家如果可以提出有助於提高自製率的具體策略，例如承諾投入自製補助，或是

## 中嘉案審查的三個關鍵



▲中嘉交易案的審查如果加強三大關鍵：有利產業、沒有違法、增加公益。有利於此，即可同意此一有線電視交易案。(photo by 本報資料照片)

把自製率列為本土頻道上架排頻的重要因素，足以促進產業升級以及作為業者表率，自當是審查重點。

二、次要關鍵：公益基金會能否投資？

從許多媒體的報導來看，好像中嘉交易案的買方是公益基金會。其實不是。正確來說，買方是「泓順投資」，這家公司會買下 MBK 持有的中嘉全部股份。當然，泓順的大股東是公益基金，「林增璘宏泰教育文化公益基金」，

因此有人提出質疑。這個問題其實很簡單，法有明文禁止，當然不行；如果法律沒有限制，就是可行，這是民主國家的法治基本原則。

三、第三關鍵：增加中嘉的公益色彩。

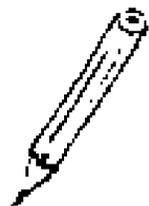
有人擔心中嘉案的投資獲益，未必能回饋公益基金，於是可能不符公益目的。這一點其實很容易解決，問問投資方是否願意承諾，甚至可以加強中嘉的公益色彩。過去許多人常批評台灣媒體

的商業色彩太重，如今如果可以藉由此一交易案，增加有線電視的公益色彩，豈不是一大福音？

綜合以上，中嘉交易案的審查若能加強三大關鍵：有利產業、沒有違法、增加公益。有利於此，即可同意此一有線電視交易案，把中嘉這個有線電視的龍頭之一，從現在的外資持有，變成是由台灣人持有。

## 我見我思稿約

歡迎來稿增篇幅，只要言之有物、動人心弦的創作，均有稿酬。來稿請寄：anntw.ad@gmail.com，並提供身分證、電話與戶籍資料；來稿本報有刪改權，如不願被刪改，務請註明。請勿一稿多投，查獲者永不刊用。



# 市況仍續疲弱 太陽能供應鏈報價再跌

一線太陽能電池與模組廠產能多維持滿載，使得市場庫存壓力加大，產品價格普遍走跌。

● 太陽能本週市況大致與上週相同，中國國內與海外市場太陽能矽晶圓、電池與模組供應產品報價普遍持續走跌。

市調機構集邦科技調查，中國多晶矽晶圓報價下跌1.3%，海外多晶矽晶圓報價跌4.19%；中國多晶太陽能電池報價跌1.08%，海外多晶電池報價跌2.7%；中國單晶太陽能電池報價跌1.96%，海外單晶電池報價持平表現。

太陽能模組部分，除300W單晶模組報價持平外，其餘270W多晶模組、280W多晶模組與290W單晶模組報價則同步走跌，跌幅0.53%至7.79%不等。

集邦科技表示，多晶太陽能市場終端需求依然混沌不明，多晶矽晶圓報價持續走跌，多晶矽晶圓廠紛紛調降產能利用率因應。集邦科技指出，一線太陽能電



池與模組廠產能多維持滿載，使得市場庫存壓力加大，產品價格普遍走跌，二、三線廠也紛紛調降產能利用率因應。

▲多晶太陽能市場需求混沌不明，多晶矽晶圓持續走跌。(中央社)

## 理財看板

### 油價持平 短期走勢看油國臉色

● 中油表示，雖受國際油價續揚影響，應調漲國內油價，但因平穩機制正好平抑漲幅，各式汽、柴油價不調整；主要原油出口國將開會討論增產，可能影響短期油價走勢。

台灣中油公司表示，美國商用原油庫存連5週下降，及美國啟動禁運伊朗石油措施的11月期限迫近，帶動國際油價續揚，依中油浮動油價機制計算，各式汽、柴油每公升零售價應調升0.4元。

中油表示，依油價平穩機

制，中油本週吸收漲幅是0.4元，因此汽、柴油價持平。但石油輸出國家組織和其他主要原油出口國會議在即，若決議確定增產，可能帶動短期國際油價走跌。

許多產業受到美中貿易戰影響，用油需求會稍微下降，加上暑假結束，歐洲夏季用油量開始減少，近期國際上看不出有大量需求，都可能帶動油價走跌。後續季節因素可再觀察今年是否為寒冬，保暖需求可能再帶動油價走揚。

### 8月工業生產指數 估表現持平

● 經濟部公布8月工業生產指數，學者看好資訊及科技廠商推出新品，備貨需求可望成為拉力，不過，由於去年8月基期較高，經濟部預估今年8月表現持平。

7月工業生產指數再創歷年同月新高，連續第5個月正成長，經濟部統計處表示，主要受新興科技運用擴增，加上行動裝置供應需求

逐漸顯現帶動。製造業者按產值計算動向指數為53.2，預估8月生產量較7月增加，但考量去年同月基期已高，統計處預估，8月製造業生產年增持平。

不過，統計處仍看好第3季整體表現續呈成長，惟需注意美中貿易摩擦等不確定因素影響。



▲由於去年8月基期較高，經濟部預估今年8月工業生產指數表現持平。(中央社)

## 紙容器回收量低 循環經濟漏洞

● 上班族每天買便當、飲料，這些可回收的紙餐具有數量龐大，但國內僅有一家業者能處理回收，其餘全進了焚化爐，是台灣環境和循環經濟的大漏洞。

這些使用過的紙餐具通常與吸管、筷子、橡皮筋等一起丟進垃圾桶；但這些紙餐具都是可回收再利用的資源，如果沒有正確分類，這些廢紙容器不是被當成一般垃圾進了焚化爐，就是混進其餘紙類回收進紙廠，增加紙類回收的困難。

社在環境中，永遠是垃圾和污染物。(中央社)



紙餐具等非紙板類，通常在容器內層與食物接觸面都有一層塑膠膜做為防水防漏用，經回收後，在專門的工廠內可以分離出塑膠

膜和紙，製成塑膠粒和紙漿後再利用。

國內唯一可處理廢紙容器的專門廠商—連泰紙業總經理連文泓表示，這些紙容器回收可分成製造後的裁邊料和民眾使用過後的廢紙容器。裁邊料非常乾淨，廢紙容器通常帶油帶水，且含有吸管、筷子和橡皮筋等雜質，不易處理。

目前經處理分離出的塑膠膜可做成塑膠粒，用於各類射出級塑膠粒的替代原料；紙張部分做成紙漿後再製成紙箱、考卷、筆記本、環保衛生紙等；製程所產生的污泥可再製成防火建材，「只要擺對地方，處處都是資源」。

## 21樓以上建築 每年完工逾230棟

● 信義房屋不動產企研室專案經理曾敬德表示，近年摩天大樓興建數量大增，內政部統計2001至2010年平均每年約50棟超過21層建築完工，2014至2017年平均每年230棟完工。

曾敬德說，提到台灣的國際地標大家一定會想到台北101大樓，但近年同樣在信義區新建的南山

廣場也引起各界矚目；雖然兩棟摩天大樓的商業競爭在所難免，不過還是各有特色，各自在信義商圈吸引人潮。

他表示，超過21層的摩天大樓不一定是商業大樓也可能是純住宅，或住商混合形式，較低樓層為商用，較高樓層為住宅，這類摩天大樓數量其實不少。

他指出，摩天大樓可視為都市繁華與發展的象徵，國內約在20年前，台北、高雄曾吹起一波興建摩天商辦風潮，但不少開發商不敵景氣變化而倒閉，不過近年台灣再掀摩天大樓浪潮，地標的摩天辦公大樓完工後，往往吸引外資及國內知名公司進駐，一般住家大樓也越蓋越高，頂樓的豪

宅戶更往往是社區或商圈的價格指標。

他表示，高樓層建築數量快速增加，一方面反應建築技術的進步，另一方面看出購屋人對於景觀的嚮往，與開發商人定勝天的意志。

信義全球資產經理王維宏表示，南山廣場的釋出持續拉高信義區租金行情，以信義計劃區為例，租金行情平均每坪新台幣3300至4500元。

## 央行理監事會 利率可望連9凍

● 中央銀行27日將召開第3季理監事會議，市場關切利率政策動向。

根據外媒調查以及金融界人士預測，央行仍將按兵不動，利率可望連9凍，重貼現率仍維持在1.375%既有水準。

根據央行第2季理監事會議的議事錄內容，多名理事認為，當前通膨及通膨展望溫和，產出缺口仍為負值，國內外經濟前景仍存諸多不

確定性，因此贊同維持政策利率不變，但也有部分理事提醒，若通膨率持續往上，利率可能要隨之調整。當時市場預期，央行最快在今年下半年就會升息。

雖然美國經濟成長率表現相當亮眼，但其他國家經濟表現平平，且貿易衝突有擴散至全球的趨勢，種種不確定因素皆削弱央行下半年升息的機率。

■ 余柏青 / 輯

在媒體集體碎片化、八卦化的今天，  
台灣居然有一份乾淨有益的報紙

不黨、不賣、不盲、不私，  
不口水、不八卦、不煽色腥，  
一心傳播真善美、信望愛。  
台灣醒報走過十年風雨飄搖的日子，  
感謝有你，感謝仍存在，  
要一起撐到社會翻轉的那天。

台灣醒報

報紙 | 網路 | 行動 | 電視 | 廣播

請上官網刷卡訂報或撥打訂報電話 0800-011961  
歡迎介紹訂報，請打 02-23581806 客服專線