



101 點燈 致敬週期表命名者
前中研院長李遠哲 10 日在科技部介紹，門得列夫預見週期表的不完備，「留下空位」是他的偉大之處。



芬蘭女力崛起 馬林最年輕總理
桑娜·馬林將接任總理職位，成為芬蘭第 3 位女總理，也是最年輕的女總理，並與 4 位女性領導的政黨聯合組閣。



「茶」道世界 日本哲學與美學
日本的飲食起居到文化，無一不受到茶道的影響，認識茶道與茶的歷史，是認識日本與世界的第一步。



5G 股市熱 是糖果還是毒藥？
5G 的商轉還未正式開始，各產業供應鏈的股價卻已漲翻天，風險極高。投資人需靜觀其變，千萬不要盲目進場。

今日天氣

北部 15°-22° 多雲

中部 14°-26° 晴時多雲

南部 15°-27° 晴時多雲

東部 17°-25° 晴時多雲

反滲透法公聽會 藍批綠戕害人權

第 9 條的「任何人受滲透來源指示、委託或資助而再轉指示、委託或資助者，亦同」恐怕會「株連九族」。

【本報記者林祐任台北報導】「台灣恐墮罩在新的麥卡錫主義之下！」前總統馬英九很擔心《反滲透法》。立法院國民黨團 10 日召開《反滲透法》草案公聽會，與會的不少國民黨立委和學者皆批評，立法的程序過於倉促以及法案內容定義模糊。民進黨團於事後回應指出，「境外敵對勢力」在許多法律中均有清楚定義。



▲前總統馬英九(左2)10日到立法院，出席國民黨團舉辦的「反滲透法草案」公聽會。(中央社)

商。

法案定義是否模糊

馬英九和不少學者皆指出，法案內容定義模糊，恐戕害基本人權。政大法律系副教授廖元豪批評，第 2 條的「滲透來源」恐怕包山包海，例如學術機構北大、清華算不算？受中共「監督管理」的眾多台商也是嗎？此外，第 3 條的「指示、委託」在法律上也都是不明確的概念。

前總統府發言人陳以信也指出，第 9 條的「任何人受滲透來源指示、委託或資助而再轉指示、委託或資助者，亦同」恐怕會「株連九族」，造成寒蟬效應。廖元豪說，反觀之前被擱置的《中共代理人法》還優於《反滲透法》，不僅定義清楚，也可以使有國安疑慮的團體透明化。

陸委會幫綠辯護

在場的陸委會和國安局官

員皆表達對《反滲透法》的支持，不過對其爭議並沒有一一回應。國安局官員坦承，目前確實有證據顯示，有境外勢力試圖干擾台灣大選，而且是新型態的威脅，例如網軍，對此，國安局贊同另立新法以補現行法案之不足。

陸委會副主委邱垂正強調，反對外國勢力干預選舉是國際的趨勢，對於人權方面的疑慮，《反滲透法》是在最小限度、必要範圍內進行規範。對此，林為洲回應，他們本來希望陸委會能提出自己的版本，或是指出《反滲透法》的不足，沒想到陸委會竟然照單全收，幫民進黨團辯護。

民進黨團也在事後發聲明回應，現行的法令對於「間接受」中國資助恐有漏洞，因此必須另立《反滲透法》補足。關於「境外敵對勢力」，在《通訊保障及監察法》、《國家情報工作法》等多項法律中都有明確的定義，並沒有定義不清的問題。(相關新聞見第 2 版)

育兒須兩性分工 政府勿撒錢了事

婦女新知基金會等民團呼籲各黨總統候選人，停止撒錢競賽，強調關鍵在於育兒的分工必須兩性平等。

【本報記者林祐任台北報導】「別撒錢了事，友善生育、共同育兒才是正解！」婦女新知基金會等多個團體 10 日在立法院群賢樓外，呼籲各黨總統候選人停止撒錢競賽，強調關鍵在於育兒的分工必須兩性平等，具體保障雙親不論在產前或產後都擁有「時間權利」可以育兒，包含陪產檢假、家庭照顧假、育嬰假等等。

年輕人晚婚晚生

台灣不斷下探的生育率，已成了公認的國安危機，然而婦女新知基金會秘書長周于萱直言，大部分的政治人物都搞錯了重點，導致競相加碼育兒津貼的亂象。前公視工會理事長王燕杰也痛批，「政府發錢的政策有如大人發糖給小孩，以為這樣就可以解決問題。」周于萱引述中研院社會所的研究，指出台灣低生育率的成因在於年輕世代晚婚、晚生，一是遇不到適婚對象，其背後反映出性別觀念的不平等；二是經濟因素，過勞低薪成為許多年輕人的生活寫照。

媽媽育嬰一肩難扛

對此，婦女新知基金會等團體提出 6 大主張。第一，保障爸爸的 5 天「有薪陪產假」，生育改革行動聯盟理事長馮淑婷指出，不少新手爸爸被排除在生產過程外，但若從懷孕初期父親能夠參與，對伴侶和孩子都有正面的影響。

第二，支持爸爸請育嬰假，第一個月可領 9 成新

資。台灣男性協會秘書長王泓亮表示，傳統觀念認為男性必須養家餬口，否則就是不負責任，然而，育兒對母親來說是相當沉重的負擔，且現代家庭以小家庭居多，無法依賴家庭其他成員或是街坊鄰居共同分擔育兒責任。

縮短工時陪伴幼兒

第三，政府應全額補助育嬰假期間的保費，全國教保產業工會監事陳亮吟指出，目前勞工在育嬰假期間必須負擔 2 成保費，而政府總共只需支出 4 億多就可以減輕眾多家庭的負擔。

第四，比照公務員，勞工也應享有 7 天「有薪」的家庭照顧假，托育政策催生聯盟專員李庭欣表示，嬰幼兒易罹患各種疾病，導

致家長常常得請特休照顧。

第五，促使企業縮短工時，並打造性別平等的職場環境。台灣高等教育產業工會會員李佳蓉表示，有職業婦女在住院安胎期間，還得忙著聯絡客戶，逼得醫生看不下去叫她不要再忙了，也有許多女性請育嬰假遭同事白眼相待。

第六，除了照顧嬰幼兒「時間權利」，多元教育家長協會也提出友善育兒的「空間權利」。性平組召集人李玉華引述聯合國的研究，提出 3 個政策建議：包含步行 15 分鐘內一公園，公共運輸 30 分鐘內設置多元適齡的遊戲空間，以及一周一次的「臨時封路街道遊戲」。



▲婦女新知基金會等多個團體 10 日在立法院群賢樓外，呼籲各黨總統候選人停止撒錢競賽，強調關鍵在於育兒的分工必須兩性平等。(Photo by 林祐任/台灣醒報)

社論

爭端解決機制停擺 WTO 即將癱瘓？

受到美國刻意杯葛的影響，自今年的12月11日起，世界貿易組織（WTO）爭端解決中心（DSB）的上訴機構（Appellate Body）可能會停擺。在中美貿易大戰仍持續進行、各國貿易保護措施激增的情況之下，若WTO上訴機構癱瘓，將不利於國際貿易爭端的解決，也等於WTO喪失實質功能。不知道政府注意了沒？

美國阻撓 WTO 運作

上訴機構是WTO解決各會員國爭端的最高裁決機構。上訴機構法定應有7名法官，並且至少需要3名法官才可做出

裁決；在此前上訴機構僅剩下的3名法官中，有2名任期到12月10日屆滿，因美國阻撓新任上訴法官的提名，因此上訴機構將因成員不足而停止運作，無法再受理案件。這是WTO也自1995年成立以來，最嚴重的危機。

WTO的爭端解決機制是當今世上最有效用的國際法庭。會員國在入會時都必須簽署並批准「爭端解決程序瞭解書」，未來會員國之間若有WTO法律爭端時，可以（而且只能）將問題提交到DSB尋求解決。

爭端解決小組

DSB的「爭端解決小組」針對會員國間的法律爭端進行裁決，之後，若相關國家不滿可以把案件上訴到上訴機構做最後裁定。若原告國獲得勝訴，DSB可以要求敗訴的國家立即修正自己的違法行為；若是敗訴國不履行，會員國可以要求DSB授權對其進行必要的懲罰措施。

DSB的責任是在WTO制度下，確保每個會員國的權利都能獲得維護。例如，我國焊接碳鋼管業者遭到加拿大課徵反傾銷稅，因此我國在2015年1月22日正式向WTO的DSB提出告訴，2017年1月25日全案定讞，

我國勝訴，加拿大修正對我國出口商適用的稅率，從原來的54.2%大幅下修為29.6%。

這個勝訴對台灣非常重要，除了因為台灣每年出口至加拿大鋼鐵產品的金額達3000億元台幣，此舉也有助於提高台灣在國際貿易場域的能見度。

仲裁效力有待驗證

美國阻撓WTO任命上訴機構新法官的理由包括，不滿WTO審判時間過長、延誤裁決，解決爭端的過程缺乏透明性，以及，上訴機構有司法越權的問題。美國要求WTO爭端解決機制必須進行改革，只是迄今各

會員國提出的改革方案都遭到美國反對。

在上訴機構無法運作期間，「臨時上訴仲裁程序」可能是渡過此次危機的方法之一。目前加拿大與歐盟間就決定採用此案，以仲裁取代上訴，但仲裁結果未必能得到WTO所有或大部份會員國的同意，因此仲裁的效力與約束力仍有待驗證。

保護主義恐重演

其二則是各會員國就爭端達成「個案不上訴的協議」。也就是說，雙方當事國在事前就達成協議，當上訴機構法官人數

不足、無法進行審理時，雙方都不上訴，只要DSB採認就可確定終局。2015年我國與印尼就鋼鐵防衛措施案，有關裁決結果的履行審查與授權報復順序協議，就曾採行這樣的協議。

WTO的兩階段複審制是目前被認定最公正、有效率的做法，若因為上訴機構停頓，就可能會出現更多單方面報復和貿易壁壘的措施，最終難免導向保護主義，如此一來，對台灣這類高度仰賴貿易的國家來說，問題可就大了。不知蔡政府有沒有適當的因應措施？

反滲透法何用？高華柱：319 未破案

前國防部長高華柱以319槍擊案為例，酸民進黨對這件案件都尚未破案，就在搞「反滲透法草案」。

【本報記者簡碧卿台北報導】國民黨10日舉行「反滲透法草案」公聽會，前國防部長高華柱以319槍擊案為例，酸民進黨這件案件都尚未破案就在搞「反滲透法草案」。前國安局警局長蔡得勝則表示，反滲透法的立法旨意可能是好的，但是過於急就章、權謀便宜行事的手法，可能造成許多後遺症。

以 319 槍擊案為例

前國防部長高華柱舉例兩個例子，第一，「大家還記得319的兩顆子彈嗎？那時候誰執政，為什麼會有這種事情發生。」接著指出，這是國家安全問題，是我們執行不力產生的漏洞。高華柱說，「這案子破案了嗎？沒有，現在還是疑案」，他質疑民進黨，你再訂50個法也沒辦法破案，為什麼不能防止在先？高華柱指出，民國99年的時候，自己在國防部接受一個有



▲「反滲透法草案」公聽會，前總統馬英九（左）、立委曾銘宗（中）、立委林為洲（右）等人都出席。（photo by 簡碧卿／台灣醒報）。

關於羅賢哲共謀案的命令。他提到，羅賢哲在民國91年被選派為武官，和泰國軍政商界，都有良好的關係，被人稱為「泰羅」。中共國安部利用美人計引誘，拍下他的床上照片，在威迫與利誘之下，羅賢哲於2004年變節，

持續將我方軍事機密資料交與中共。那時誰執政？我們的國安法也沒有反滲透法。

黨意大於民意

前國安局警局長蔡得勝表示，反滲透法的立法旨意可能是好

的，但是過於急就章、權謀便宜行事的手法，可能造成許多後遺症。他指出，過去國安立法，都先由國安單位先行蒐集國內外相關的資訊、法規、國安工作現存的漏洞缺失、執法能力等進行多方的研究定案，再報請行政院邀

集相關行政單位協商後，再送立法院討論，往往都需要半年一年，甚至更長的時間。

行政院未提版本

他質疑，民進黨又建立了一個以黨意大於民意的惡例，直言未來只要執政黨過半就會讓少數的民主風範將從此告終，台灣的政治惡鬥恐將陷入永無寧日。中國文化大學法律系教授吳

「狼人殺」比喻候選人 蔡是女巫韓預言家

【本報記者簡碧卿台北報導】國民黨國政顧問團10日改造現今最流行的遊戲「狼人殺」來比喻蔡英文、賴清德、張善政和韓國瑜四人所扮演的角色。其中，蔡英文是女巫、賴清德是獵人、韓國瑜是預言家，張善政則是騎士。在韓國瑜的設定裡面，可以附有分辨好人跟壞人的能力，也意味著他能知人、善任人民，用對的人去做對的政策。

蔡英文是女巫

立委候選人洪孟楷表示，女巫在遊戲狼人殺裡面是一個非常有能力的角色，因為她有一瓶毒藥跟一瓶解藥，可以救人，也可以殺人，就如同蔡英文在2016年時，獲得689萬票民眾的肯定，成為元首，掌握著生死大權。

他直言，若蔡英文沒有好好運用此職務，把台灣導向正確方向，捍衛中華民國的話，就是在影響整個國家的發展。洪孟凱說，如果女巫沒有好好使用手上的這瓶毒藥的話，錯殺了貧民，甚至是錯殺了神職人員，那麼這樣的女巫是徹底的豬隊友，絕對不適任。

賴清德是獵人

市議員游淑慧表示，獵人在捕獵的過程中，可能被很多的獵物

所傷，那有可能萬箭穿心，即使傷痕累累他還是要舉起武器，對著敵人，認為副總統候選人賴清德最適合獵人這個角色，因為他之前綠色森林裡有成功，但也有失敗。

她表示，民進黨初選過程中，賴清德不幸輸給了蔡英文，可是現在卻願意低下頭擔任副總統的候選人，比喻獵人這樣角色如果一旦死掉的話，他可以帶著另外一個角色走。

韓國瑜是預言家

發言人說，自己手上這一張是預言家，透過這個造型，也可以看得出來，這就是總統候選人。她指出，在狼人殺這個遊戲裡面，預言家可以去猜測誰是好人、誰是壞人，也就是說，韓國瑜在我們設定裡面，還是可以附有分辨好人跟壞人的能力，也意味著他能知人、善任人民，用對的人去做對的政策。

台北市議員羅智強指出，民主需要守夜人，這一段時間民眾可以發現網軍狼人肆虐，造成我們今天外交的文官必須捍衛名譽，以死明志。他表示，政府所豢養的狼人們，在網軍上，又透過網軍清算打擊政敵，痛批這是一個踐踏民主法治行為。

政黨人權總體檢 綠不及格藍未答

【本報記者施凱文台北報導】「蔡英文及民進黨對於人權議題無具體政策回應，而國民黨及韓國瑜則是1題都沒作答。」台灣人權促進會10日公佈「人權總體檢」調查，時代力量、綠黨及社民黨等小黨對人權議題皆表達支持，且有善加描述理念及政策。而民進黨及國民黨2大黨表現則都不及格，前者避重就輕，後者完全放棄作答。

2 大黨人權不及格

台灣人權促進會針對居住權、集會遊行權及國際人權公約議題向各政黨及總統候選人蔡英文、韓國瑜提出問題，10日於立法院公佈調查結果。秘書長邱伊翎表示：「蔡英文總統及民進黨對於人權政策都只表達支持立場，無具體政策回應，而國民黨及韓國瑜則是1題都沒作答。」居住權的部分，專員余宜家



表示：「僅有時代力量對國內個案及整體開發政策有著墨及提出政策改善方案。」而蔡英文總統、民進黨、綠黨及社民黨等則是表達支持立場但沒有具體描述政策，國民黨及韓國瑜依然未作答。

在野黨漠視集會權？

副會長李奇芳指出，非執政的各黨理應捍衛集會遊行權，才能有效箝制政府權力過大，然而國

民黨、新黨、台聯及親民黨都完全忽略或漠不關心。綠黨及時代力量則有指出現行法規問題點，

後者更提出「限縮禁制區、集會許可制改為報備制及警方執法限制。」等具體改善措施。

副秘書長施逸翔強調，《國際人權公約》包括禁止酷刑、保護人民免受被失蹤疑慮所擾及保護移民人權，都是民主國家應該要承諾人民的，但各政黨皆消極作答或不清楚如何具體實踐。民進黨則是始終擱置相關法案不理，近期才表示開始處理，因此引來非議。

醒報廣告、訂報專線：

0800-011961

看完醒報，轉贈鄰居信箱

▼ 科技部舉辦記者會，宣布台北 101 關於化學元素週期表的點燈動畫將於 12 月 13 日起、連續 3 天，於晚間 18 時 30 分至 22 時播放。（中央社）



李遠哲談週期表 101 點燈致敬命名者

【本報記者祝潤霖台北報導】101 點燈，致敬化學週期表命名者！慶祝俄國科學家門得列夫建立化學週期表 150 年，科技部與教育部聯手將巨幅動畫刊在 101 大樓，向民眾宣導珍惜元素的概念，點燈動畫將於 13-15 日播放。前中研院長李遠哲 10 日在科技部介紹，門得列夫預見週期表的不完備，「留下空位」是他的偉大之處。

李遠哲與西博格

「上次 101 亮起來是國際物理學年，慶祝愛因斯坦發表 3 篇重要文章，在 101 刊登了公式『 $E=mc^2$ 』。」李遠哲說，台灣

前中研院長李遠哲 10 日在科技部介紹，門得列夫預見週期表的不完備，「留下空位」是他的偉大之處。

在「物理照耀全世界」活動得到全世界第 1 名。門得列夫的成就是把相似的元素分門別類後，在巨人肩膀上留下許多空位，預估了 4 個元素的發現，後來惰性元素被發現後，週期表就大致完成，標誌了門得列夫的成功。

「你們大概沒有認識任何以名字命名週期表的人。」李遠哲說，格倫·西奧多·西博格是元素鐳 106 (Sg) 的發現者，「我跟他是好朋友，以前在國際化學學會有個規定，命名者不能還在

世上(眾笑)。」他也很矛盾，「所以常常到我辦公室敲門說：『遠哲，我可以死了嗎？』(眾笑)」後來規則改了，他也獲得命名的資格。

101 燈網與彩繪列車

為紀念門得列夫所命名的化學元素「鉕」(化學符號 Md, 原子序 101)，台北 101 大樓北面將以全新技術燈網，響應化學元素無所不在、珍惜資源等概念。台北教育大學教授周金城將

帶來創意科學實驗，讓與會貴賓親手操作，將引發一連串驚喜的化學反應。台灣師範大學規劃了 IYPT 彩繪列車，11 日起將行駛至 2020 年 2 月 25 日止。

科技部次長謝達斌表示，科技立國推動產學合作培養人才，國際化學元素週期表年在台灣過去 1 年的努力，持續推廣科普與永續概念，更讓 101 等多家企業跨界參與，群策群力正是產學聯盟精神。

教育部主任秘書則說，教育是探索與培養興趣，科普是科技完美結合教育，期盼未來有更多跨部會、領域合作，讓實作和知識相輔相成。



▲ 李遠哲說，門得列夫的成就是把相似的元素分門別類後，在巨人肩膀上留下許多空位。(photo by 祝潤霖/台灣醒報)

電子菸危害大 創意作品看就懂

【本報記者施凱文台北報導】馬丹娜脫口秀的喜劇表演，宣導健康觀念超有梗！國健署 10 日舉辦「最自然的頒獎典禮」，現場以草地、野餐擺設佈置，要以清新健康的形象推廣健康觀念，署長王英偉表示：「希望以輕鬆的方式，將大家看不懂的健康資訊散播出去。」

「我有重病，體重很重的病。」頒獎典禮上，由馬丹娜脫口秀組合帶來的逗趣表演開場，讓現場眾人一陣大笑。國民健康署署長王英偉也在現場頒發予嘉義市衛生局、高雄市衛生局等金獎認證，此次年度「創意徵健康」經專業評審團隊評比後，共有 75 件及 32 件作品脫穎而出。

得獎作品均於大安森林公園捷運站的陽光大廳中展出，有帥氣的骷髏頭手拿 2 根電子菸，搭配「電子菸有多重危害」標語的插畫，還有可愛的兒童繪本裡，催眠國王戒菸的好女巫等作品。這些都是來自青少年的創意，不但



▲ 國健署 10 日頒發「創意徵健康」得獎作品，現場以草地、野餐擺設佈置會場，以清新形象推廣拒絕菸品等健康觀念。(photo by 施凱文/台灣醒報)

顏色明亮、畫面生動，也讓拒菸觀念深植青少年及兒童心中。

作品展示區也透過「大自然野餐主題風格」展示得獎作品，以輕鬆活潑的氛圍還原戶外野餐的風景。從綠意盎然的草皮、野餐籃等多元的野餐用品，讓民眾在欣賞展覽之餘，還能和場景合照留念。

王英偉表示，其實政府機關宣導的觀念都很好，但形象都太硬，常常效果適得其反，他說：「以年輕人有趣、活潑的創意，搭配推廣健康觀念才有效。」他指出，以年輕人喜愛的題材結合健康資訊，能讓原來看不懂的人看懂，這一點很重要。

食品安全管理報告 餐飲把關化檢快篩

【本報記者祝潤霖台北報導】政府把關食安，民眾多層保障。行政院各部會 10 日報告「食安 5 環」推行狀況，衛福部查核早餐，指出生菜沙拉合格率低；教育部指出學校午餐以團膳問題較多，致病源有仙人掌桿菌跟諾羅病毒等；另外，透過農委會質樸快檢跟環保署化學雲端的輔助，對食品安全檢查有絕大幫助。

行政院指示，優先改善項目包括降低食品中毒事件發生，降低農藥殘留，非法、逾期原料及逾期食品管理，改善政府食安資訊艱澀問題等。

食安 5 環層層把關

「食安源頭控管包括 380 種農藥、142 種動物用藥、791 種食品添加物等。」行政院食安辦主任許輔報告，整合食品中污染物質及毒素，以及預告修訂食品中微生物 2 種衛生標準。重建生產管理推溯源 QRCode，已掌握全台 47 萬業者資訊，107 年推業者主動通報，108 年納管物流業者，望生產業者能建立自主管理體系。

並加強查驗源頭境外查核、邊境輸入查驗、國內市場監控，包



▲ 衛福部食藥署副主任蔡佳芬指出，全台早餐業者集中在都會區，以非連鎖業者為主，流動性大、管理困難。(photo by 祝潤霖/台灣醒報)

括農產品農藥流抽驗、學童團體食品食材全面檢驗等。加重惡意黑心廠商責任方面，食安罰鍰加權加重，採情節重大認定原則，加強檢察機關交流，警察機關合作。全民監督食安方面，1919 食安專線過去 6 年有 26.4 萬通檢舉諮詢電話，另設食藥關謠專區等。

農藥快檢、化學雲端

衛福部食藥署副主任蔡佳芬報告，全台早餐業者共 14,000 多家，集中在都會區，以非連鎖業

者為主，流動性大、管理困難。GHP 餐飲從業人員衛生管理重點包括人員著乾淨衣帽等，餐具應徹底清洗消毒，生熟食器具分開避免交叉污染等。地方例行性查核，專案查核。合格率次低為飲料 92%，最低為生菜沙拉 87%。

「農委會推動 CAS 標章、有機標章、產銷履歷標章，還有台灣農產生產追溯條碼(3 章 1Q)，並推動永續農業、10 年農藥減半。」農委會農糧署報告，農產品上市前依農藥管理法，每年抽驗 20,000 件，農藥殘留可溯源



▲ 行政院食安辦主任許輔報告，食安 5 環因應多次系統性食安事件，跨部會、跨領域分上游管控跟下游防火牆。(photo by 祝潤霖/台灣醒報)

合格率達 97.2%。國際通用檢驗法出具報告須 3~7 天，我國首創質譜快檢技術，平均僅需 10~15 分鐘。

環保署化學局報告，化學局專責食品安全源頭的化學物質管理，已公告列管 27 種食安風險疑慮化學物質。研發檢驗技術累計公開 160 篇檢驗方法，共 2,863 種檢驗品項，食品檢驗認證機構今年增至 100 家。化學雲資料庫可比對 10 萬 4,117 種化學物質，約 2,500 萬筆資料，去年至 6 月底稽查出 133 家中報異常。

每人介紹 / 代訂一份報紙給朋友，讓善傳送。本報廣告、訂報專線：



0800-011961

看完醒報，轉贈鄰居信箱

▼ 桑娜・馬林成為芬蘭第 3 位女總理，也是最年輕的女總理，並將與 4 位女性領導的政黨組成執政聯盟。（photo by Flickr）



芬蘭女力崛起 馬林任最年輕總理

桑娜・馬林將接任總理職位，成為芬蘭第 3 位女總理，也是最年輕的女總理，並與 4 位女性領導的政黨聯合組閣。

【本報記者祝潤霖綜合報導】芬蘭誕生最年輕總理，且是女性！34 歲的芬蘭交通部長桑娜・馬林 8 日在執政聯盟最大黨「社會民主黨」高層投票中，以 32：29 票擊敗對手安提・林特曼，將接替 3 日宣布請辭的安提・總理職位，成為芬蘭第 3 位女總理，也是最年輕的女總理，並與 4 位女性領導的政黨聯合組閣。

傾左重視社會福利

根據《NPR》報導，自今年初以來，芬蘭



社會民主黨一直領導著該國的左翼聯盟，但遭到了日益崛起的民粹主義右翼芬蘭黨的強烈反對。大選前，馬林承諾將繼續支持福利計劃和平等、公平的社會。

馬林是一個左傾的進步主義者，於 2015 年首次當選國會議員。她在自己的網站上寫道，當她第一次參政時，黨的「平等，自由與和平」的價值觀吸引了她。她說：「人權，平等或人民的道德觀念的基礎。」

她提倡縮減化石燃料用量，支持強健的社會福利體系。馬林出任總理後的首要挑戰，將是如何因應國有企業郵政公司勞資糾紛所引發的罷工潮。

5 女性黨魁聯盟執政

根據《VOX》報導，

馬林表示：「我實際上從未考慮過自己的年齡或性別。」根據世界經濟論壇的數據，芬蘭在性別平等方面通常排在世界前列。在 2003 年選出了第 1 位女總理，而在今年的選舉之後，婦女佔議會的 47%。相比之下，號稱最自由開放的美國，女性僅佔國會不到 4 分之 1 的席次。



馬林將領導一個由 5 個政黨組成的聯合政府，所有政黨均由婦女領導。其中有 4 名婦女年齡在 35 歲以下：中央黨 32 歲的卡特里・庫爾穆尼，綠黨 34 歲的瑪麗亞，左聯盟 32 歲的李・安德森，以及瑞典人民黨現年 55 歲的安娜・瑪哈・亨里克森。

由於芬蘭現為歐盟輪值主席國，芬蘭國會將在 11 日前盡速通過馬林及新政府任命案，以便讓她代表出席 12~13 日在布魯塞爾舉行的歐盟領袖峰會。

援助受災嚴重非洲 氣候峰會難有共識

【本報記者林祐任綜合報導】聯合國氣候峰會正在馬德里如火如荼進行，然而，非洲作為氣候災害最嚴重的區域，將來可能獲得的援助與補償卻不樂觀。聯合國預估，未來 30 年非洲的人口將大幅成長，非洲當前的排碳量雖不多，未來卻可能造成氣候變遷惡化，因此其他國家必須給予足夠援助，以協助非洲發展再生能源。

受氣候變遷最鉅



《BBC》指出，非洲近年來頻頻遭逢熱帶氣旋、洪水與嚴重乾旱，是全球遭受氣候變遷影響最鉅的區域。聯合國環境署的一份報告顯示，面對氣候變遷的衝擊，非洲調適的能力極其有限，而且非洲人多貧困，更難從日漸加劇的天然災害中恢復。

根據《法蘭西 24》報導，非洲擁有全世界 17% 的人口，但卻只佔了 4% 的溫室氣體總排放量，雖然佔比甚少，然而聯合國預估，未來 30 年非洲的人口成長強勁，恐將進一步惡化氣候變遷。



當前非洲的經濟發展正面臨化石燃料與再生能源的拉鋸戰。世界銀行曾資助埃及建立全世界最大的太陽能電廠，不過同時中國也在非洲投資許多化石燃料的發電廠，包括坦尚尼亞、辛巴威、馬拉威等國。NGO 全球能源監測化石能源計畫的主任希勒指出，中國很多化石燃料的投資計畫都綁定了 5 到 10 年。

富國援助仍不夠

《BBC》引述聯合國的估計，漠南非洲於 2050 年前每年需要 500 億美元的援助，以對抗氣候變遷。氣候峰會中非洲小組的首席談判專家姆帕努直言，非洲不僅需要財務上的金援，還要技術移轉，例如建造可抗天然災害的建築，目前仍有 33 國未收到承諾的援助。

如何補償非洲因極端氣候造成的損失，也是氣候峰會的一大議題，然而許多已開發國家皆不願意面對，過去為了經濟成長而增加碳排放，卻由非洲承擔許多氣候變遷的苦果。非洲在氣候峰會的一位談判者坦言，目前這個議題還沒有共識。



▲ 聯合國氣候峰會正在馬德里如火如荼進行，非洲將來可能獲得的援助與補償卻不樂觀。（Photo by Wikimedia Commons）

限縮人民文化自由 匈總理挨批極權

【本報記者施凱文綜合報導】匈牙利政府擬限縮影劇及文化自由，逾千名匈牙利人走上首都布達佩斯街頭，抗議總理奧班干涉藝文領域及復辟共產主義。演藝人員、政界及學者也都表達不滿，導演波卡妮即表示，「想不到在民主化 30 年後匈牙利還會看到極權主義的身影。」

政治強人奧班集權

根據《彭博社》報導，匈牙利政府提限縮影劇及文化自由的草案，引發民眾不滿。數千匈牙利人 9 日走上首都布達佩斯街頭，抗議總理奧班試圖復辟「共產主義」，審查人民的表達自由。政府則發出聲明表示，該草案是為了提升「國家認同」。

已提交國會的草案內容，允許奧班能動用國家資金贊助特定劇院及制定文化政策。反對者也



▲ 匈牙利總理奧班奉行保守主義，其集權手段也屢次引起爭議。（photo by Twitter）

指控奧班在社會中散佈其保守思想，包括教育、法律及科學領域都能看見其干涉的身影，其集權

手段也受到人民強烈反彈。匈牙利知名導演波卡妮表示：「我在年輕時是一名演員，那時

候經歷了共產主義的文化限縮政策，沒有想到在經過了 30 年的民主時光後，還會看到此事發生。」匈牙利的劇場、博物館及歌劇院受到政府的大力資助，因此該草案將會主導藝術及文化的走向。

各界反干涉藝文

據《德國之聲》報導，擔任總理掌權將近 10 年的奧班，正被歐盟調查是否有濫權及破壞法治的跡象，一份由學者擬訂、反對奧班干涉藝文領域的連署書，則高達 4 萬 5000 人連署。

奧班所屬的執政黨曾於今年的地方首長選舉中大敗，甫上任的布達佩斯市長卡拉瓊尼也在抗議人群中現身，立場為自由派的他表示：「必須確保影劇產業的獨立性，這樣才能保護我們的自由。」



圖文選粹

圖文 / 中央社

紐西蘭白島火山爆發 燒傷者跳海逃生



▲ 紐西蘭觀光景點白島 (White Island) 火山爆發，滾燙火山灰與蒸氣恐使 8 名失蹤者無一生還。有觀光客描述，許多人當時跳進海裡逃生，但仍有大面積灼傷。

華郵曝光機密文件 戳破美國對阿富汗願景



◀「華盛頓郵報」10 日揭露美國內部文件，指出在阿富汗，美國軍隊在戰場上不動明證，經常失誤，在敗仗中，官員稱這是一場戰爭，高層進展。據顯示，美國軍隊在阿富汗，經常失誤，在敗仗中，官員稱這是一場戰爭，高層進展。



▼全球8種穿山甲中，已有2種被列為極度瀕危。(Photo by Oregon State University on Flickr under Creative Commons license)

遏止動物非法交易 專家籲用新科技

【本報記者莊瑞萌綜合報導】動物非法交易已成為全球第四大走私的獲利類型。有鑑於歐洲動物非法交易頻傳，日前在英國機場查獲多隻美洲鬣蜥，英國皇家學會專家指出，遏止動物非法交易除了教育宣導之外，透過新技術，包括使用空拍機監測海上船隻非法行為，都可以達到一定效果。

迷信海馬壯陽

據《英國衛報》報導，出於個人收藏或購買動物部位治療疾病等因素，讓全球非法動物交易已是第四大獲利的走私行為，僅



次於毒品、槍枝與人口。

近年來，動物非法交易越加頻繁，從走私娃娃魚到英國及過去3年已有超過50萬隻穿山甲從非洲被販賣至亞洲，其中8種穿山甲中更有2種已被列為極度瀕危物種，而且除了穿山甲之外，瀕危走私動物還包括大象、犀牛、歐洲鰻鱺與海馬。

據《英國衛報》報導，義大利海岸海洋



遏止動物非法交易除了教育宣導之外，可透過新技術，包括使用空拍機監測海上船隻非法行為，都可以達到一定效果。

環境研究所科學家格里斯帝納研究南部的塔蘭多海馬將近20年，當時海馬數量曾是歐洲密度最高之一，但海馬數量在2016~2017年間大量減少，原因就是盜獵，因為在中國大陸，許多人相信海馬是強力壯陽藥，海參則為作食物或用在藥物或化妝品上。

動物生存受威脅

據估計，每年遭到捕捉的海馬

約3,700萬隻，《瀕臨絕種野生動植物國際貿易公約》指出，過度捕捉與無永續性交易，讓海馬生存已受到威脅。對此，保育人士認為，尋找方法來遏止這些生物消失已成為急迫問題。

英國皇家學會研究人員利特瑟表示，最令人擔憂的非法野生動物交易之一就是大量捕殺鯊魚取其魚翅，而解決方法之一就是使用科技，例如空拍機飛至船隻上空拍攝肢解鯊魚的行為。他指出，「隨著合成孔徑雷達等越來越精準裝置開發後，可讓相關單位即時從空中監測非法捕魚。」

圖文選粹

圖文 / 中央社

南韓批旭日旗令人厭惡 日本抗議



▲南韓政府透過官方社群網站帳號批評日本的旭日旗令人厭惡，引發日本政府不滿。日本外務大臣茂木敏充10日說，已向南韓政府表達抗議。

地球暖化 北海道本世紀末恐不見流冰



▲每年在日本北海道網走市等地能看到的流冰美景，受到地球暖化影響，到本世紀末時有可能消失，專家說，看不到流冰的日子正以超乎預期的速度接近中，也可能為生態帶來影響。

公益



我拒菸 我驕傲

紙菸、水菸、嚼菸、含菸、雪茄菸、電子煙、加熱菸...
所有菸品都 **Get Out!**



拒菸 Jolin-網路專區

Yes, Get Out~
No smoking, no vaping,
no drugs, no harm.
Get your right choice.
Say no to all tobacco products!

Jolin



衛生福利部國民健康署

健康九九



教育部國民及學前教育署

教育部



財團法人董氏基金會

華文戒菸網

「茶」道世界 日本的哲思與美學

日本的飲食起居到文化，無一不受到茶道的影響，認識茶道與茶的歷史，以茶為中心，認識不同領域的精神，可以是認識日本與世界的第一步。



▲耐心品嘗一盞好茶，細細探討茶道精神。（photo by Xuite 日誌）

▼茶道的精神也受到道家的影響。（網路截圖）



■岡倉天心

我這樣的直言不諱或許正洩露出自身對茶道的無知。茶道的優雅精神正是要求我們僅說出人們期待的話，沒有贅言。

但我並非有禮的茶士。新舊世界間的相互誤解已經造成太多的傷害，若有人為促進彼此的互相理解而盡一份薄力，並不需要為

茶的崇拜。當客人願意順從地等待一杯味道不知好壞的茶時，我們即可在這單一例子中看出東方精神遠佔上風。

歐洲最早關於茶的記載，據說是來自一名阿拉伯旅者的敘述，說道在西元 879 年後，中國廣東主要的財政來源是鹽 and 茶的稅收。馬可波羅也在遊記中寫道，在西元 1285 年，有位中國的財政官員因為任意提高茶稅而被罷

茶成為必需品

18 世紀前半時，倫敦的咖啡館實際上都變成了茶館，成為了像艾迪生和史提勒一般的文人雅士聚集處，他們在「茶碟」上度過悠閒時光。沒多久，茶即成為生活必需品，也就是可課稅的對象。

由此關聯我們可知茶在近代史上扮演著多麼重要的角色！美洲殖民地的人民一直忍受著壓迫，直到茶被課以重稅，他們的忍耐

的飲料；以茶享受傍晚，以茶慰藉長夜，以茶迎接晨曦。」

道家的主要貢獻在於美學領域。中國的歷史學家一般稱道學為「處世之道」，因為它論述的是當下，也就是我們自身。在自身之中，天地與自然相合，過去和未來分離。

茶中之「道」

「現在」是行進中的「無限」，是「相對」的本質所在。「相對」追求「調適」，而「調適」即是「藝術」。生的藝術就在於對周遭環境不斷的重新適應。

道家接受世俗原始的樣貌，道教徒不同於儒家或佛教徒，試著在這充滿悲哀與愁苦的世界中尋得美好。宋代流傳的三聖嘗醋圖裡頭暗藏的寓意，恰好說明了釋儒道三家不同的教義傾向。

釋迦牟尼、孔子和老子站在一紅醋，人生象徵前，三人各別用

如，那麼他就能夠控制一切局勢。整體總是能夠支配局部。這些道家的觀念對日本人所有

無法抗拒地受到吸引，直到你彷彿真的成為作品的一部分。空的存在就是讓你能夠進入，填上你

西方作家早就將自己的文采和茶香融合在一起。茶沒有葡萄酒般的傲慢自大，也沒有咖啡的孤芳自賞，更沒有可

的行為理論產生了巨大的影響，其中甚至包括了劍術和相撲。還有柔術，這個日本人用於自衛的武藝，即取名自《道德經》。柔術借由不抵抗、虛空的招數，在保留自己體力的同時設法引誘對手出招，耗盡對手體力，以便在最後搏鬥中取得勝利。

茶道的藝術

同樣原則的重要性，也被用於闡明藝術的價值。留白，讓觀賞者有機會填補藝術家的欲言又止，因此當面對偉大的傑作你會



▲起初，茶的高價使得一般平民無法消費享用，成為了「御用級的娛樂享受，王公貴族之間的贈禮」。（photo by pixabay）



▲波士頓茶葉事件。（photo by wikipedia）

▼乾隆時期畫家戴士所作《三酸圖》。（網路截圖）



《茶道：茶碗中的人心、哲思、日本美學》簡介

茶源自中國，卻在發展成日常飲品後喪失了曾經到達的高度精神性。自 16 世紀千利休以來，日本茶人揉合了老莊思想、禪學，形成茶的哲學。大和民族悟出的「茶道」，由岡倉天心這位日本近代藝術的啟蒙者以詩意流暢的英文向西方傳達。

以茶為中心，茶之書的敘事在歷史、宗教、建築、美學、花道、生死觀等領域自在穿梭，引介東方文明底蘊中流洩的世界觀。一代思想家心中的茶的本質，是「不完全」的美學。

岡倉以「利休最後的茶會」道出茶人的生死觀，為本書作結，茶道是生的藝術，而人類與自然的終極結合是莊嚴的死亡。

本書寫 21 世紀初，在世界一味西化、對東方普遍存在誤解的時代，岡倉天心以「茶」寓意，引西方認識東方思想奧義，在百

年前謳歌與自然共生的絕對美感。茶道所開啟的美學自此流入世界，在人類發展面臨極限的今日，依然指出了前方道路。



作者：岡倉天心

出版社：不二家

出版日期：2017/08/02

此道歉。假如當初俄羅斯願意紓尊降貴來了解日本的話，就不會有二十世紀初日俄戰爭的慘事發生。

茶道無國界

歐洲帝國主義在大肆宣揚著荒謬的「黃禍」時，並未意識到亞洲也會有因「白禍」的殘酷而覺醒的時候。西方人或許會嘲笑我們東方人「茶喝太多」，但我們又何嘗不會懷疑你們西方人骨子裡是不是「根本沒有茶」？

不可思議的是，東西方如此迥異的人性，如今卻在茶碗中相遇了。亞洲禮儀中唯有茶受到全世界普遍的尊敬。白人對我們的宗教和倫理嗤之以鼻，但卻能毫不猶豫地接納這個褐色飲料。

下午茶文化

下午茶已成為現在西方社會中重要的社交聚會。從精緻杯盤的碰撞聲，從女主人殷勤宴客中裙子間的摩擦聲以及詢問需要奶精砂糖與否的日常問候中，可以得知在西方已毫無疑問地確立了對

職。

茶的西征之旅

正是到了地理大發現時代，才開始讓歐洲人民對遠在世界另一邊的東方，有了更多的認識。16 世紀末時，荷蘭人帶來了如下的消息：東方人用灌木的葉子製作出一種好喝的飲料。

在旅人們的紀錄中，如喬瓦尼·巴提斯塔·賴麥錫、阿爾麥達、馬菲諾、塔雷拉等皆提到了茶的種種。在 1610 年，荷蘭東印度公司的船，首次將茶葉帶進了歐洲。1636 年，茶葉來到法國，1638 年則傳到了俄羅斯。

英國於 1650 年迎來茶葉，並稱它為「風味絕佳並受到所有醫生認可的中國飲料」，中國人自己稱它為茶，其他國家則稱之為 Tay 或是 Tee。

反對聲浪

就像世上所有美好事物一般，茶在推廣過程中也遇到了反對聲浪。像亨利·薩維這樣的異教徒，認真說喝茶是種軟弱的習俗。喬



▲下午茶已成為西方社會中重要的社交會。（photo by pixabay）

▼「今天餐會，以茶代酒，現在請大家舉杯，祝大家健康、樂觀、奮鬥、成功！」團長講話完畢，全體起立舉杯，互祝成功。（網路截圖）



《寶枝》第十一章 - 還我自由身

■張祖詒

「今後本團所有的勞軍演出與活動，都將一本既往，以發揚中華文化的忠義愛國精神為基礎，盡力展出我們藝文工作的最高水準，希望全團同志們，親愛精誠，相互砥礪、相互協助，為神聖的抗戰而努力，為本工作團的榮譽而努力！」

「今天餐會，以茶代酒，現在請大家舉杯，祝大家健康、樂觀、奮鬥、成功！」

餐會結束後，按照預定安排，新團員男女分別兩人一間寢室，寶枝被分配與林園同一房間，於是各自安置行李寢具，很快各自

處理妥當。團方幹部又通知，自明日開始，新進團員接受三個月的培訓，明晨八時在大堂集合，現在可以各自休息。

劉寶枝既和林園同寢一室，不免聊天閒談，林園首先問道：

「劉寶枝，你是江蘇常熟縣人，怎麼說話、唱歌都不帶鄉音，一口普通話，說得那麼標準？」

「那沒什麼稀奇，我們小學裡教的都是國語注音符號。你是湖北漢口人，還不跟我一樣，說的是普通話。」寶枝答道。

「說得也是。不過你唱的那首〈母親您在何方〉倒真正正腔圓，你學過歌唱嗎？」林園又問。

「謝謝你的誇獎，我們學校也有音樂和美術功課，我在校時

還得過歌唱比賽冠軍哩。」寶枝笑笑答道。

「怪不得！」林園似笑非笑地說了那三個字，不過那腔調和神態，多少帶有一絲妒意，寶枝本著與人為善的心懷，並不介意。

開訓首日早晨八時，齊團長率領二位教官和四位工作幹部蒞臨大堂，臺上長桌坐著團長和教官，臺下前排坐著全體團員和工作人員，當大家坐定之後，團長隨即講話：

「這次本團招考新團員，長官司令部非常重視，命令認真集訓，規定為期三個月。政治作戰部為了加強培訓成果，特地聘請二位資深教官，右手這邊是羅福成教官，左手邊是田力耕教官，培訓工作即開始。課程主要內

容包括戲劇理論探討、歌詠合唱演練、民族舞蹈研習、文宣工作要領、生活軍事化管理、戰地前線狀況瞭解，以及危難緊急救助等，詳細課目已由訓練組擬訂，經本人核定實施。每堂課程均有一位專業教官臨場指導。

十位新進團員可分成甲、乙兩組，每組三男二女，人員分配由抽籤決定，希望全體團員同志，互助合作，達到最佳效果，使這個文康工作團成為戰地的鐘聲，前線的福音。」

團長講話完畢，進行抽籤。結果女生部分劉寶枝抽的是甲組，林園是乙組，男生部分崔子希是甲組，林園對此結果，表情不很愉快，但已定案，無可更改。

（待續）

▼ 故宮南院推出「奇幻故宮－南院嘉年華」歡樂派對，10日舉行宣傳記者會，故宮院長吳密察出席，邀請民眾共襄盛舉。（中央社）



故宮南院嘉年華 數位展覽盼吸人潮

【本報記者祝潤霖台北報導】為促銷故宮南院，故宮將於21日推出「奇幻故宮－南院嘉年華」歡樂派對，4大亮點包含「奇幻舞台」音樂節、「玩奇城堡」邀親子同樂看劇聽故事、「奇想工坊」特色創意手作、「奇貨市

故宮南院21日將推出「奇幻故宮－南院嘉年華」歡樂派對，另將引進羅浮宮、泰德美術館等歐洲有名的數位展覽。

集」嚴選台灣各地好滋味。故宮引進羅浮宮、泰德美術館等歐洲博物院院長吳密察表示，17日將

辦數位展覽

吳密察表示，南院位在嘉義，交通可及性不如台北首善之區，外國觀光客很自然會選擇北院，南院的經營一直都是個課題。他說，首要是讓在地的鄉親有感，他們不像很多軍公教有周休二日

潮流音樂鬧熱

跟藝術欣賞習慣，第1個策略是讓北院大量國寶南下展覽，第2是辦活動吸引民眾先走入園區。「不以人數為滿足，南院有北院所沒有的特點，是21世紀的數位建築。」吳密察補充，不論在開闊度或高度上，都比北院有施展的空間，尤其在台北科技界的支援下，多媒體展覽相當受到國際博物館界好評。南院有專屬的數位多媒體展間，17日將引進羅浮宮、泰德美術館等數位展覽，快速邁向未來化。

故宮繼去年「嘻哈故宮」獲熱烈迴響，再度攜手文化總會舉辦「南院嘉年華」，集結潮流音樂、親子劇團、手作工坊及風格市集，除了17日「故宮南院奇幻嘉年華：21世紀博物館特展」國際級VR開展，21日串聯舉辦「奇幻故宮－南院嘉年華」音樂生活市集，25日鉅獻年度大展「皇帝的多寶格特展」，28日由璀璨燈會「南院奇境」壓軸登場。

圖文選粹

圖文 / 中央社

莫文蔚小巨蛋最終場結束 轉換舞台唱下去



▲歌手莫文蔚在台北小巨蛋唱了兩天，這是她最後一次在小巨蛋的個人演唱會，莫文蔚說並不後悔做這個決定，唱了很長時間的流行歌曲，接下來會換個舞台繼續唱下去，例如音樂劇。

寄生上流入圍3項金球獎 南韓電影首見



▲第77屆金球獎入圍名單今天揭曉，「寄生上流」(Parasite)入圍最佳導演、劇本、外語片3個項目，成為首部入圍金球獎的南韓電影。

莫斯科國際書展 台灣繪本小說受歡迎



▲駐俄羅斯代表處文化組帶著台灣繪本及小說參加莫斯科國際書展，台灣精美的繪本在書展上受到年輕讀者喜愛，台灣攤位人潮聚集，吸引「俄羅斯第二」。

讚王家漆藝薪傳 蘇貞昌：以展代藏

【本報記者祝潤霖台北報導】漆器工藝家族三代薪傳！「霜賢峻偉一人間國寶王清霜家族漆藝特展」10日揭幕，99歲的王清霜是台灣漆歷史發展見證人，除薪傳手藝至第3代外，行政院長蘇貞昌稱讚他在南投開設工藝之家，培育後進不遺餘力。

蘇：台灣要肯定自己

人間國寶王清霜分享，台灣的氣候、濕度、溫度都很適合栽種漆樹，本來在台南有16萬株的漆樹林，但因為改種檳榔樹砍掉了不少，導致需要從日本進口漆，但日本的漆樹因為濕度較高，品質跟台灣漆有所不同，而且進口的價格還要貴上3分之1。



▲國寶王清霜一家三代的漆藝作品，呈現家族各員特色的漆藝創作美學。行政院長蘇貞昌（圖）10日出席開幕式，並現場欣賞精彩作品。（中央社）

行政院長蘇貞昌表示，台灣需要尊重藝術家，更要尊敬台灣國寶，政府用前瞻預算不只蓋公路、鐵路，總統特別交代要重視文化。漆藝是一門很高深的學問，沒有幾十年的功夫做不出

來，王老師是國家第1屆終身成就獎得主。最難得是不藏私，去南投創立工藝之家，兩位公子都傳承到好手藝，孫子也幫總統設計送給史瓦帝尼的作品。

「王老師將近百歲還每天持

續創作，他其實是用作品在書寫台灣工藝史。」文化部長鄭麗君說，記得去年重陽節去探望王老師，他早年創立的工藝研究班，就是現在南投工藝中心的前身，所以他就像大家的祖師爺一樣。老師耳提面命說，一定要重視工藝教育跟傳承，可以感受到老師不只是工藝家，還是懷抱傳承使命的教育者。

懷抱漆藝傳承使命

鄭麗君說，這是每次總統出訪都會指定為帶出國的禮物。也是「重建台灣藝術史—山中公傳人對台灣漆藝發展影響研究計畫」活動之一，希望年輕人可以站在工藝史巨人肩膀上往前走。

感動全世界！睽違21年4K修復壯闊體驗

美國金球獎 最佳電影配樂大獎 歐洲電影獎 最佳攝影大獎 6 義大利金像獎 評審團大獎等6項大獎 5 義大利影協獎 最佳導演等5項大獎 4 義大利金拍板獎 最佳影片等4項大獎

海上鋼琴師

4K數位修復

The Legend of 1900

《寂寞拍賣師》《新天堂樂園》
導演 朱賽佩托納多雷 最磅礴動人電影

12.27
全新啟航

一生不曾踏上陸地，
天才鋼琴師和他傳奇的一生...



▼ 天才中史最終仍決定終生當國民人，7 年長約留華盛頓。(photo by Washington Nationals Facebook)



【本報記者宋秉謙綜合報導】MLB 冬季會議開始後首例重磅簽約出來了，「天才中史」以破歷史天價總值 2.45 億美元回鍋老東家國民隊。上賽季冠軍國民 10 日凌晨端出重金留住王牌投手、世界大賽最有價值選手史特拉斯堡。外媒指出，這筆簽約讓另一位待價而沽的強投柯爾「薪情」上漲，更加年輕的柯爾被認為談薪空間更高，看來這筆年均 3500 萬美元的合約將是柯爾的「起標價」。

中史創投手最高薪

隨著 MLB 休賽季最重要的冬季會議日前開場，各球隊與待價

而沽的自由球員隨時可能傳出新簽約，而 10 日爆出重磅消息，上季幫助國民拿下世界冠軍的大功臣、季後賽殺手天才中史確定重回華盛頓，接受老東家提出的歷史總值最高薪、同時也是平均年薪最高的 7 年 2.45 億美元大約，「暫時」成為史上投手最高薪。

之所以說暫時正是因為另一名強投柯爾，據《CBS 體育網》報

導，2 位強投同為「吸血鬼經紀人」波拉斯的手下員工，在波拉斯幫中史談到這筆破紀錄大約後，年紀更輕、成績更驚人的柯爾肯定是以中史的價碼為基底往上喊。

冬季會議之前洋基對柯爾報價與中史這筆合約一模一樣，但在中史率先談妥後，競爭強投的球隊如遊騎兵、道奇、天使、費城

人及洋基等隊一隊不少，眾多人搶著一碗粥（柯爾），這名 29 歲、依然等人報價的前太空人王牌成為唯一搶手貨，打破中史這個投手最高薪紀錄指日可待。

柯爾將破高薪紀錄

此外，外媒也談到中史簽約的最大輸家：聖地牙哥教士，教士今年動作頻頻，東補西湊就是為了用現有新資空間打造出能挑戰道奇的陣容，而中史和柯爾之中，教士最有機會搶下的就是前者，由於中史家鄉就在聖地牙哥，沒能用地緣之利截胡對他們的補強是一大打擊。

圖文選粹

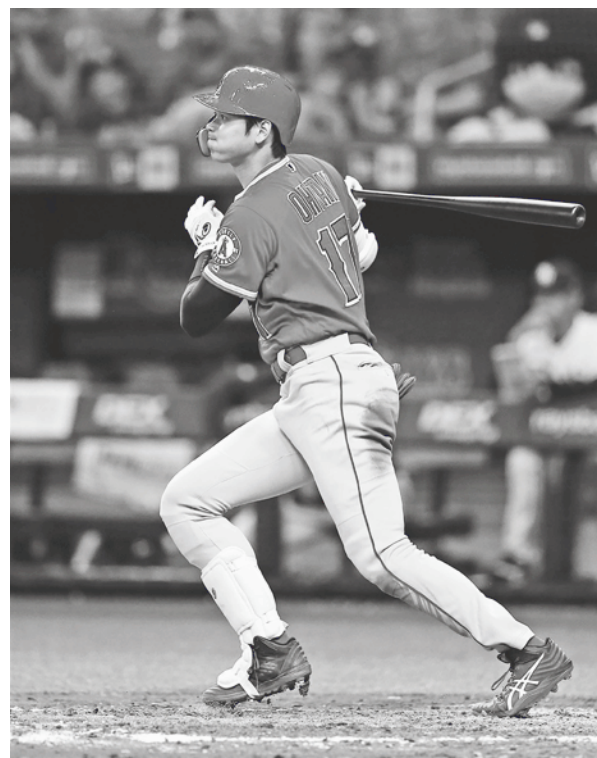
圖文 / 中央社

張奕盼新球季證明給球團看 爭取更高薪水



▲ 歐力士旅日投手張奕 10 日舉辦媒體茶敘，之前他獲球團加薪到 800 萬日圓（約新台幣 222 萬元），但他希望能再更高，也成為新球季的目標，盼球團好好看著自己能打出什麼樣的成績。

大谷復健順利 二刀流成天使教頭口袋方案



▲ 美國職棒大聯盟 MLB 洛杉磯天使新任總教練麥登 (Joe Maddon)，10 日談到希望再度展現投打「二刀流」的大谷翔平時表示，明年球季大谷先發登板兼任打者，也在他的考量範圍中。



假如您在星巴克拍到有人閱讀台灣醒報，請來領獎！

（拍到當天醒報 + 讀報的側影 + 星巴克店照片，寄 anntw.ad@gmail.com，主旨「星巴克裡的醒報」，就送您醒報電子報三個月，或是 10 周年限量馬克杯一套價值 500 元，或是醒報掛耳咖啡一盒，價值 300 元）



台灣醒報
Awakening News Networks

▼5G 未來的運用，不在於已知的商業模式，或供應鏈的商機，而是在未知的創新科技及新創產業，投資人千萬不要盲目追求已被炒翻天的股價。(網路截圖)



■ 白丁 (退休教師)

5G 最近成為媒體最夯的科技名詞，相關的產業及個股，也成為投資人追逐的熱門標的。但投資人需提防，5G 真正的價值在於未來還未開發出來的新創產業。至於已經為大家所熟知的商業模式或受惠企業，價格都已經充分反應，投資人千萬不要盲目追高，自陷險境，政府也不宜擴大渲染 5G 的效益，增加投資人的風險。

台灣 5G 起步晚

第五代行動通訊 (5G) 首波頻譜，10 日開始競標，為 5G 產業應用再向前邁進一步。不過，比起中國大陸、韓國、美

5G 的商轉還未正式開始，各產業供應鏈的股價卻已漲翻天，風險極高。投資人需靜觀其變，千萬不要盲目進場。

國等，5G 早已用在各個領域，如車聯網、智慧製造、智慧城市、智慧醫療、VR/AR、智慧手機、網通設備，台灣現在才開始起步，腳程至少已「輸 1 年以上」。

如何跨大步伐追上進度，責任絕對不在企業，而是在政府，台灣各企業的競爭力及戰鬥力，在世界上絕對是一流的，但是面對長於選舉，每天亂噴口水，忙於互相謾罵的朝野政黨及政府，企業界除了徒呼負負，也無可奈何。

發展 5G 電信加值及垂直應用服務帶動相關產業鏈的發展。5G 產業涵蓋範圍相當廣泛，包括網通、散熱、材料組件，以及半導體等相關供應鏈，皆有相當大的商機。

代工產業前景看好

散熱模組除了 5G 世代基地台，在 5G 手機上的需要規格，也複雜化、高端化，台灣相關產業供應鏈早已發揮其技術利基，提升產品價值。由於 5G 的特性，使印刷電路板面積放大，疊構層數增加，帶動銅箔基板需求增加而且隨著晶圓技術的演進，對 ABF 高性能 IC 載板的需求也逐漸提高。

半導體方面，一直是台灣的

強項，將為台積電、聯電、旺宏、世界先進等晶圓代工廠帶來龐大商機，也為全球第二大的聯發科 IC 設計，創造無限可能，目前它已接獲高通等大廠訂單，營運能見度佳，並帶動封測、設備等相關半導體供應鏈，機會極佳。

靜觀其變切勿盲從

不過股市是反應未來，5G 的商轉還未開始，各產業供應鏈的股價卻已漲翻天，風險極高。

5G 未來的運用，不在於已知的商業模式，或供應鏈的商機，而是在未知的創新科技及新創產業，投資人千萬不要盲目追求已被炒翻天的股價，甚至連現在正夯的電商，都要高度警覺，也許下一波的 5G 商業模式，在不久的未來，會推翻現有的電商，而傳統的百貨公司、街頭店面，就更岌岌可危了。

投資人千萬要保持冷靜，靜觀新商業模式的誕生，及新創產業的發展，再作投資考慮。



許 5G 最近成為媒體最夯的科技名詞，相關的產業及個股，也成為投資人追逐的熱門標的。(photo by pixabay)

卡神非神 民進黨需表態

■ 蕭思源 (自由業)

媒體報導楊蕙如以網軍帶風向操弄輿論暗黑特定對象事件，都喜歡給楊蕙如冠上「卡神」封號。其實楊蕙如哪能算得是什麼「神」？所見媒體報導，楊蕙如所為全是動歪腦筋，雞鳴狗盜輩才會做出之事。恭維楊蕙如是「卡神」，太令人感到不屑。

如今的楊蕙如，綠營人人急於劃清界線，都說不認識楊蕙如或說與己無關。民進黨雖承認楊蕙如是黨員卻又稱是個人行為，民進黨所謂的同志完全沒有道義情感。甚至於地方傳出聲音，要開除楊蕙如黨籍以為切割。

民進黨有本事把國民黨染黑抹紅，利用不肖網軍製造聲量為所欲為即是明證，國民黨打選戰根本不是民進黨的對手。但是楊蕙如以網軍帶風向操弄輿論事件被掀開，卻是一下子就把民進黨給打垮了。

看那民進黨反應，急於切割自

保的慌張窘樣，以為開除楊蕙如黨籍就可以止血，這都完全不像民進黨平日予人「鴨霸」作風印象。民進黨的價值觀向來是壞事做絕無所謂，打選戰所用策略無所不用其極，一切都可以不折手段，只要選舉贏了就是贏了。這回面對楊蕙如以網軍暗黑醜聞，民進黨卻是知道歹勢想遮羞，真是令人啼笑皆非。

其實，民進黨的反應無須如此遮掩，只要大聲譴責楊蕙如網軍暗黑作法惡劣，應接受司法審判，承擔法律上該負的責任。至於楊蕙如幕後的金主與唆使者，也將全力配合檢調追查即可。

這回總統、立法委員選舉，倘是民進黨落敗或選得不理想，千萬不能只怪罪楊蕙如網軍案害了選情。民進黨必須明白，外人的印象，楊蕙如與民進黨已是有著密不可分的連結，暗路走多了終就會碰到鬼。即使是民進黨僥倖勝出，全國人民心裡也都會想著，民進黨是怎麼贏得選舉的？那種不光彩陰影，未來四年都將伴隨著民進黨。



民進黨雖承認楊蕙如是黨員，卻又稱是個人行為，所謂的同志完全沒有道義情感。(photo by youtube)

機器人能力提升 新一代人才在哪？

■ 張瑞雄

(國立台北商業大學校長)

有一家線上零售公司使用動態和智慧的定價方法，來即時反應競爭對手的價格和當前庫存，複雜的推薦演算法也用於增強購買者的使用者體驗，這些系統讓這家線上零售公司 35% 的銷售額和 90% 的客戶支援，都可以被系統自動處理，因此節省很多人力和成本。

AI 的應用實例

對於遞送公司來說，無論是人還是貨物，最有效和最快能將人或貨送到目的地的路線是最好的。例如當有人想搭車時，智慧演算法可以根據附近搭車的需求是否很高以及需要行駛的距離來建議附近的司機和定價，演算法有效降低了公司的成本，提高了效率和客戶的滿意度。

另有一家媒體串流公司使用智慧的演算法，替使用者個人化內容並推薦好的影片，該演算法還根據大數據來預測觀眾會想要看甚麼樣的內容影片，並據以製作新的影集，結果非

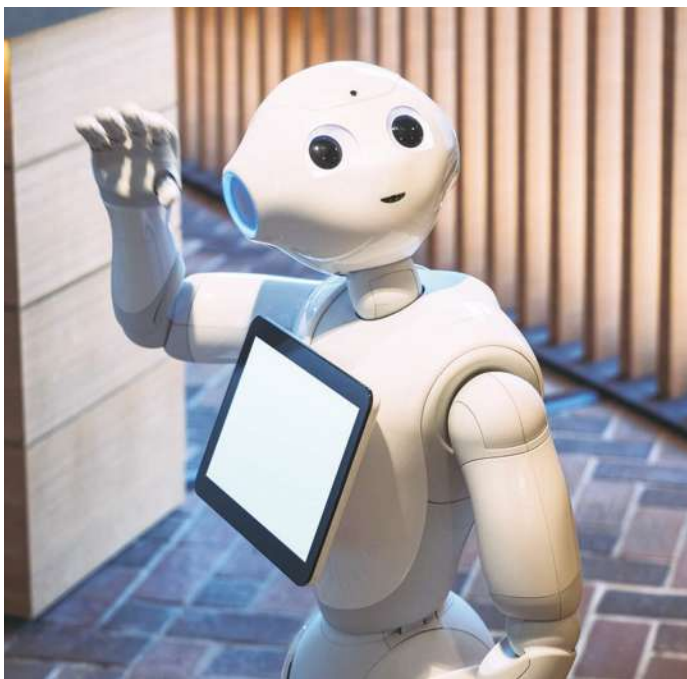
常受到歡迎。

上述三種情況的共同點是什麼？它們都使用智慧演算法和系統。或者可以說，它們是人工智慧的實際應用案例，表示人工智慧在商業上的市場行銷、銷售和服務中已經有了大量的應用，即使沒有學過資料科學或人工智慧的企業界人士，也都要能夠使用人工智慧，否則企業將處於不利的競爭位置。

交談式機器人

人工智慧的另一個重要應用就是交談式機器人，早在 1966 年，一位科學家就發展了一個叫做 ELIZA 的電腦程式，該程式展示了人類與電腦通過自然語言進行溝通的可能性。在回答問題時，ELIZA 扮演心理治療師的角色，它根據一個結構化的詞典來工作，並在輸入的文本中尋找關鍵字。即使 ELIZA 不算是很成功，這樣的第一代機器人與這種預先確定的對話方向和關鍵字控制，仍然可以應用在很多地方。

特別是近年來，隨著人工智慧快速發展，交談式機器人的能力也大幅提升，「亞麗莎，



近年來，隨著人工智慧快速發展，交談式機器人的能力也大幅提升，未來將應用在更多地方。(photo by twitter)

請給我點一個比薩餅」或「親愛的，我想要改變我的航班」等要求，固然已經不是問題，交談式機器人也已經滲透到各種即時通訊系統中。

微軟和臉書也在 2016 年春季宣佈，未來將專注於交談式機器人的發展。

根據研究機構 Gartner 的分析，微軟的首席執行官將交談式機器人描述為下一件科技界的大事，未來微軟將致力於發展和改善公司自己的個人助理 Cortana 身上。

AI 取代低階人力

Gartner 也預計到 2020 年，40% 的行動 App 的交談互動，將由交談式機器人來控制，未來你的訂餐、訂車票、打 1999 等等，回答你的都將是交談式機器人。

當然唯一的缺點就是人工智慧會取代很多的低階人力，是否會造成很多人失業？新的相關工作當然也會產生出來，不過這些可能都是需要一些技術或知識的工作，所以學校的教育很重要，是否配合時代可以培養出下一代的工作者？這將是一個國家未來是否興盛或敗亡的關鍵。

無聲的吶喊

文、圖 / 林彧（作家）

【稀微寄世】

看見。燈影。在重重濃霧中。
便投身。向著茫幕擲進。
被剛滿二十歲的兒子環抱著。我的
夢。飛向他誕生的那個冬夜。
沿途仙樂飄飄。我來送行。
願我離席時。花開安靜。花落無聲。
當我躺下。死神在耳際。竊竊私語。
一睜眼。窗外鳥蟲正熱烈討論。今日慶
典。
打開傘。就可以撐起一片天空。
雨天。全世界都躲到我傘下。
※ 手機記憶卡。收藏著數千張風雲歲月。
六十歲以後的記憶。簡化成悲歡離合。
一幀。
※ 君子慎獨。一個人剛好照料自己。
人多了。慌亂的手腳。不知如何安排。



【險世隨想】

<吁吁>

生命愈來愈短
敢於得罪的也就
變少了
感謝吁吁喘氣的
敵人
我用他們的怒火
點亮黑暗長路

<鼠輩>

不分區裡的
老鼠，東奔西竄
不分區裡，幾張
漲紅的臉
統統被我歸類為：
不可燃垃圾

<有些>

有些陌生的死訊，再荒
涼都值得
為他們的孤傲，垂淚一
整夜
有些討好世人的言語，
或姿勢
我當成狗吠猴舞——而
這侮辱了動物

<老殘>

老殘遊記原已忘記
看完電視，順便勾上幾
筆
多金者：老錢也
多貝者，莫非老賤是耶

【爪痕】

颱風過境後
依舊天晴，政客笑
呵呵。淹水線上只有
淡淡土漬，聊做紀錄
時代轉身了，留下殘碎的
口號：○○主義統一××
還有幾粒星星，在夜空
吶喊：抹黑、抹黑、抹黑



【無明】

這邊黎明已然透光，彼岸的
黑暗正在啃噬生命
我們計算著退休年金
隔海的青春一一掛在火網
猙獰的巨獸狃信前進
含苞的紫荊花無言拋落
提前交稿的遺書，未成形的珍珠
童話裡的天使莫非都遭折翼
哀歌被鐵蹄蹂躪成粉塵
問你：天明何益？寫詩何用



【無言】

沒從嘴唇滑落的話語
能道出深沉的愛意
不能寫出的文字
暗燃著熾熱的火炬
至於我的詩句，被刪除，
被檢舉
實則映演了亂世的荒謬劇

多倫多影展
正式競賽片

金馬國際影展
觀摩電影

最佳女主角
德國電影獎提名

最佳影片
美國邁阿密影展提名

最佳影片
德國漢堡影展提名

值得妳愛的男人，絕不會讓妳哭...

風暴過後

12.13 雨過天晴

柏林影展閃亮之星
馬西米利安柏克納

德國金像獎女星
露易絲海爾

台北電影獎國際新導演首獎得主
史凡塔迪肯最震撼感人新片

THE MOST BEAUTIFUL COUPLE

脊梁山脈遊 24 條路線呈台灣之美

呈現南北縱走方向的「中央山脈」、「雪山山脈」、「玉山山脈」、「阿里山山脈」和「海岸山脈」等五大山脈。

■余柏青／輯

【台北訊】2020 是脊梁山脈旅遊年！交通部觀光局為推廣旅遊，近幾年來每年都會定調不同主題，譬如 2017 為生態旅遊年、2018 海灣旅遊年、2019 小鎮旅遊年、2020 脊梁山脈旅遊年、2021 自行車旅遊年。轉眼間 2020 年即將到來，在脊梁山脈之間，不妨藉機來感受一下台灣之美，進行一場登山尋根趣活動。

觀光局表示，台灣山脈分布可說是縱貫全台，若依陵脈延伸的完整性，大致可分為呈現南北縱走方向的「中央山脈」、「雪山山脈」、「玉山山脈」、「阿里山山脈」和「海岸山脈」等五大山脈。

「還可見到無霸勾蜓、豆娘、黃裳鳳蝶、鬼艷鉞形蟲等，」觀光局表示，不同種類森林所構成的環境，讓台灣成為生態豐富，且植物、動物與真菌最寶貴的棲息地。然而與山林共存，還有世代生活在其中的台灣原住民族。

為了推廣臺灣脊梁山脈旅遊，相關遊程分為專業與一般路線共有 24 個行程，其中包括：17 條一般路線以及 7 條專業路線。

一般路線：

- 1、屏北旅遊／一日遊
- 2、勇者出征／一日遊
- 3、都蘭慢慢走／半日遊、一日遊
- 4、織羅部落－稻田腳印餐桌



▲▲▲2020 年即將到來，在脊梁山脈之間，不妨藉機來感受一下台灣之美，進行一場登山尋根趣活動。（觀光局提供）

禮部落遊程／二日遊

- 11、松茂部落半日遊 漫步蒐鹿步道尋訪松林地毯秘境
- 12、環山部落半日遊 深度部落導覽尋訪獵人步道
- 13、古道健行賞秋芒，蘇澳煙波黃金雙泉 2 日
- 14、龍洞灣岬步道，草嶺古道賞芒花 2 日行
- 15、鄒遊阿里山～來吉塔山步道之旅三日遊
- 16、鄒走 169～達邦里佳悠遊行三日遊
- 17、新美 niahosa 獵人傳奇

專業路線：

- 1、賽德克＋能高北＋奇萊南百岳／三日遊
- 2、合歡山高山森態～春之杜鵑圓舞曲三日遊
- 3、瓦拉米步道生態之旅研習營活動
- 4、新中橫景觀公路生態賞景
- 5、雪見生態旅遊／泰安鄉南三村
- 6、大禮大同步道探訪（健行型步道）
- 7、武陵生態旅遊



森林種類主要受到海拔高度影響，有亞熱帶闊葉林、暖溫帶闊葉林、混合林、針葉林，在 3,500 公尺以上的高山地帶則是苔蘚或草原。分佈的動物種類繁多，哺乳類有山羊、山羊、水鹿、穿山甲、台灣獼猴等；鳥類有藍腹鷗、大冠鷲、八色鳥、台灣藍鵲、領角鴉等。兩棲爬蟲類則有翡翠樹蛙、莫氏樹蛙、南台草蜥、攀木蜥蜴等。

- 5、馬遠部落－森林杵音餐桌
- 6、吉拉米代部落－哈拉梯田餐桌
- 7、永康部落－獵人飲食餐桌
- 8、坎頂部落－小米鞦韆餐桌
- 9、太巴塢部落－紅糯米田野餐桌
- 10、彩虹下的約定－泰雅成年

冬戀蘭陽溫泉季

【宜蘭訊】「2019 冬戀蘭陽溫泉季」已於宜蘭縣礁溪鄉登場，活動將至 15 日止，相關系列活動內容包括：「祈水感恩禮」、「礁溪溫泉盃櫻花陵園馬拉松」、「開季活動＋千人踩街嘉年華」等。而礁溪街道上也會應景點綴聖誕燈飾，邀請民眾一起到宜蘭或礁

溪泡湯。

為擴大溫泉產業效益，即日起至 15 日還將舉行「湯圍美食旅展」，由縣府整合縣內溫泉觀光產業聯合參展，行銷推廣宜縣特色觀光資源，更提供在地特色美食小吃，前來的遊客們除了能品嚐蘭陽美食外，又可用優渥的價



▲▲ 活動內容包括：「祈水感恩禮」、「礁溪溫泉盃櫻花陵園馬拉松」、「開季活動＋千人踩街嘉年華」等。（宜蘭縣政府提供）

推在地美食吸客



格再次造訪宜蘭，建立宜蘭溫泉優質休閒觀光新形象。每日亦規劃「歡樂小踩街」、「冬戀金曲台語夜」等活動，吸引遊客作夥至宜蘭泡湯。

今年縣府還推出了「宜蘭溫泉

地圖」，除了介紹作為溫泉旗艦的礁溪溫泉，還有頭城龜山島溫泉、員山溫泉、羅東溫泉、蘇澳冷泉，更有大同清水地熱、梵梵溫泉、鳩之澤，以及南澳溫泉等溫泉衛星城鄉。

旅遊看板

新竹

動物園重新開幕 推泡芙牛奶糖

【新竹訊】

新竹市立動物園即將重新開幕，竹市府規畫許多暖身活動，即日起推出城市動物島主題視覺的周邊限量紀念品，最特別的是與義美及森永結盟推出動物園主題包裝的「開園限定」巧克力泡芙與經典牛奶糖，要以味覺挑起大家兒時的記憶。（見圖，新竹市政府提供）

新竹動物園是許多民眾第一次遠足與校外教學的地點，充滿許多兒時回憶，因此挑選大眾童年最經典的遠



足點心，包括泡芙與牛奶糖來與開園慶結合，以味覺挑起大家的兒時回憶。

目前已推出的動物園紀念品另有沖泡式米粉與動物園桌曆，沖泡式米粉採用文青風的牛皮紙包裝，開口用綿線縫製，釘上河馬、老虎與浣熊的主視覺圖案，不只包裝精緻富設計感，且節省空間與方便攜帶。

台中

大坑景區步道 泡好湯、賞楓紅

【台中訊】不是只秋冬氣候涼爽適宜出遊，台中市觀光旅遊局表示，歡迎民眾到台中後花園「大坑風景區」登山、賞楓、泡好湯，品嚐在地美食。（見圖，台中市政府提供）

位於台中市北屯區的大坑風景區，海拔介於 100 公尺至 800 公尺之間，豐富的生態，自然的林相在秋冬季節交替之際，在風景區內有 12 條登山步道，每條步



彰化

社頭清水岩 溫泉露營區將落成

【彰化訊】位於彰化的「社頭清水岩溫泉露營區」即將完工，景觀設施煥然一新的園區，值得民眾一探外，還能在社頭清水岩進行露營外，並串連周邊來一場鄉鎮小旅行。（見圖，羅東林管處提供）

全新的清水岩溫泉露營區原名為清水岩童軍營地，營地位於卦山脈西麓山腳路旁。露營區內的設施，有草皮、親水空間與風雨操場，

至少提供 233 個優質營位，最高可容納 1500 人同時辦理露營大型活動。

露營區西南側還有彰化第一泉之稱的清水岩溫泉，包含大眾湯屋、露天風呂、泡腳池等設施，溫泉的泉質屬於碳酸氫鈉泉，溫度約 40 度左右。

未來竣工及委託經營後，可望可以同時以溫泉與露營雙享受的方式，到此地遊樂一番。

