

2008 年 9 月 1 日 創辦網路原生媒體
2012 年 9 月 1 日 創辦實體報

五媒合一 · 深度報導 · 極簡閱讀

清晨展讀台灣醒報，開啟您的智慧與遠見。



江啟臣質疑中選會卡公投



防疫束縛 歐示威遍地開花



陳淑芳下廚 炸蝦捲送影迷



《STEAM》技術工人缺乏的台灣



《今日靈修》

唯有讀書高？
台商回流，中南部建廠、房市搶建熱潮，全台大缺工！肇因長期技職教育崩壞，人們輕技術、重學歷。「天生我才必有用」上帝造人，各盡其職。(2、7版)

缺水停灌非偶然 專家籲重視氣候危機

夏季破紀錄的高溫、旱災與停灌危機都不是偶然的現象，氣候危機已迫在眉睫，專家呼籲政府應重視氣候議題。

► 左起中研院環境變遷研究中心副主任許晃雄、立委洪申翰、中研院前院長李遠哲、台大社會系副教授劉仲恩、台大風險社會與政策研究中心主任周桂田共同出席記者會。(photo by 臧品安/台灣醒報)

▼ 氣候不斷惡化，高溫、缺水等現象不再是偶然，政府應立即採取行動，將氣候危機納入政策中。圖為桃竹苗停灌後，乾涸的土地。(網路截圖)



【本報記者臧品安台北報導】「缺水停灌不是偶然，氣候危機需要立即行動！」

立委洪申翰偕同各領域科學家於 30 日召開記者會，指出目前的旱災與停灌危機、夏季破紀錄的高溫等，都不是偶發現象，氣候危機已在眼前，呼籲政府在擬定政策時，應納入氣候變遷危機的思考，提升減碳的氣候目標至淨零碳排，不要再閃避台灣在全球氣候危機中的責任。

氣候危機近在眼前

「今年進入中度至強度等級

的反聖嬰現象，會造成春季雨量偏少，明年春季的雨量也不樂觀。」中研院環境變遷研究中心副主任許晃雄根據自身專業研究指出，20 年後，春季雨量可能減少 13.2%，連續乾日天數會是現在的 1.5 倍，石門、桃園灌區的農業缺水率恐超過 40%，北部地區的整體供水能力則會下降 24%，建議政府積極推動氣候變遷調適，及早因應未來乾旱。

中研院前院長李遠哲指出，因持續增加的人為溫室氣體排放，現在的地球均溫與工業革命前相比，已上升 1.1℃，像是乾旱、

森林火災、洪水等極端天氣事件，都是在這一百年來發生，即使控制暖化在 1.5℃ 內，地球的氣候系統也已比過去惡化。他認為，人類社會已過度開發，必須尋找不一樣的發展模式，也必須學會儲存與轉化太陽帶給地球的能量，以便超越國界的分享。

應儘速提出減碳對策

台大風險社會與政策研究中心主任周桂田強調，氣候經濟時代來臨，歐盟去年底已宣示 2050 年淨零排放，拜登當選後也宣示美國 2050 年淨零碳排，而與台

灣競爭的韓國、日本、中國也相繼宣布 2050 年或 2060 年碳中和，因此台灣也必須跟進，呼籲政府應儘速進行各項減碳、去碳科學評估，以及進行社會經濟轉型與衝擊評估等，引導台灣產業與民眾脫離褐色經濟，邁向低碳經濟社會。

「社會學的視角常將氣候變遷與社會不平等做連結。」台大

社會系副教授劉仲恩表示，台灣大多數的碳排來自工業部門，因此若沒有更強力的工業節能，個人努力的成效十分有限；氣候變遷造成的影響也不平等，研究指出，災害的衝擊、產業的改變，通常都是讓社會最弱勢的人受害，政府需要有良好的配套措施，來應對挑戰。

立委洪申翰指出，沒有颱風登

陸、秋冬缺水等現象，都是明顯的氣候警訊，各部會不能再抱持心存僥倖的念頭，應立即正視氣候危機的嚴重性與急迫性，在擬定政策時，都應納入氣候變遷危機的思考，他指出，行政院更應積極作為，大幅提升減碳的氣候目標至淨零碳排，拉齊國際最新的碳中和期程趨勢，不要再閃避台灣在全球氣候危機中的責任。

故宮：無更名問題 立委：不應歸屬部會

故宮更名改隸屬文化部，引發爭議不斷，立委呼籲故宮院長吳密察應主動向大眾釋疑，故宮未來行政歸屬仍有待討論。



▲ 故宮更名改隸屬文化部，引發爭議不斷，政府應向大眾釋疑，故宮未來行政歸屬。(網路截圖)

► 立法院故宮預算審查會中故宮院長吳密察針對近日傳聞進行解釋。(網路截圖)

【本報記者陳謙綜合報導】近日傳出行政院有意將故宮博物院改名為「華夏博物院」並改隸文化部。對此，故宮院長吳密察今天表示，故宮絕對沒有更名問題，改隸文化部門也是符合世界趨勢的想法。但國民黨立委林奕華反駁，世界各知名的博物館均不受任何部會管轄，都屬於獨立運作的機構，吳密察則回覆，目前無適合故宮性質的機關位階。

預算不受更動影響

立法院教育文化委員會 30 日上午針對故宮博物院預算案進行審查，故宮院長吳密察出席並對近日傳聞做出回應，雖和行政院有討論各國對博物館的行政安

排，但沒有考慮過更名，也表示就算有任何的編組更動，也不會影響所審預算案之執行。

吳密察也補充，世界上沒有一個知名的博物館是直接被總統或總理府所管轄，都是隸屬於文化部門底下，主要是為了遵守「臂距原則」。「臂距原則」是指文化行政工作中，政府透過中立機構來進行政策推動的處理原則。此舉可避免政府將手伸入藝文事務中。

隸屬？降階？獨立？

立委林奕華對於故宮改隸後到底歸屬哪個主管機關或是獨立運作提出質疑。他舉巴黎羅浮宮、大英博物館等知名博物館為例，

表示他們均是以獨立機構形式運作，而非隸屬於任何一個部會機關。同時也對於吳密察在編組的態度上不明確表達不滿。

然而，雖然吳密察澄清就算故宮改隸文化部也不會有「上下之分」，但以表示目前台灣仍沒有一個適合的機關位階能為故宮這類特殊機構所適用，會向政府提出建議，一切編制尊重行政院決定。但這樣的說法林奕華並不接受，她表示，故宮院長屬於政務官，決策不應受其他部會策略影響。

立委們會中要求往後故宮應主動釐清大眾疑慮，而非利用預算審議時間才針對傳聞進行回答。立院將在日後針對此事進行專案報告，討論故宮未來行政歸屬。

《焦點圖文》

秋冬防疫專案將開跑 看電影請戴口罩



中央流行疫情指揮中心日前公布秋冬防疫專案 3 大方向，要求自 12 月 1 日起，民眾進出 8 大類場所須強制佩戴口罩。圖為電影院售票處已張貼防疫公告，提醒民眾出入影城應戴口罩。(中央社)

社論

全台大缺工 衝擊經濟待解

台商回流，中南部建廠、搶建熱潮，全台大缺工，加上長期技職教育崩壞，人口老化，年輕人外流。電焊、水泥工日薪飆升一倍達7千元，將造成台灣未來經濟發展嚴重瓶頸，政府應速謀解決之道。

薪水加倍也沒人做

大陸工程總經理陳學聖指出，現在最缺電銲、模板、鋼筋等工人，其中鋼筋綁紮工資從每噸5千元漲到7千元，模板工資每平方公尺從480元，漲到750元，電焊、水泥每天

從3500元，漲到7000元，還是找不到人。他打趣說，連他都想當電銲工了。

由於勞工嚴重缺人，連非法移工日薪都漲到2800元，還是找不到人。不止營建業缺人，農業酪農、油電瓦斯也缺工，大家都呱呱叫找不到工人，缺工嚴重。為什麼會突然爆發缺工潮？興發總經理鄭欽天說，因為台積電等科技公司到中南部設廠，需要勞工，加上建築需求，突然爆發搶工潮。

技職教育崩壞惡果

缺工問題是士大夫觀念未破，技職教育體系在教改25年之間崩潰造成。全台竟有180多所大學院校，學生百分之百入學，生活類科系爆增，造成校校有餐飲科系，每年畢業生高達2萬人，7成以上需轉行。

另外觀光旅遊、休閒生活科系普設，原因是易讀好畢業，但是全台只有國際觀光旅館80家，47家一般級觀光旅館，員工待遇福利都不高，大學畢業生月薪28000元左右，造成成千上萬年輕人跑到澳洲某國旅

遊打工，日薪2、3千元新台幣不困難，或到日本、泰國、中國、韓國找待遇較佳工作，使得台灣缺工更嚴重。

令人驚奇的是，諸多法商科系竟然可以轉招資電科的學生，表演藝術學系搶工藝技術科系畢業生，全國各大學科系招生大亂搶，即使技職教育科系畢業生，也投入高學歷競逐行列，使得現在全台技職人力更缺貨，僅剩5、60歲資深技工，勉強維持，預計再過5年，台灣幾乎沒有技職人力，怎麼辦？政府有未雨綢繆嗎？

有計劃培訓技術人才，如有不足，應積極考慮開放外籍勞工補足。同時要週延考慮外籍移工人權，甚至放寬入籍需求，以補足人口老化，年輕技職人力不足問題。

多面向解決技職人力

台灣現在已經開始嚐到人口老化、教改失敗、低薪環境、技職教育崩壞的苦果。如果再不劍及履及，從短、中、長期規劃，徹底解決技術勞力缺乏問題，日後如何推動經濟建設？怎麼滿足各行各業技術人力需求？

台灣應慎重評估未來各種產業技術人力需求，重建技職教育體系，提供各種優惠條件，

另外政府需積極協助企業，以機器人、無人工廠、AI、預鑄、預組、自動化、標準化、規格化，盡量提升技術層次，減少現場工作人力，降低技術勞力缺口。政府必須正視全台大缺工畸型現象，速謀解決之道。

江啟臣質疑中選會 藉補正卡關公投

立委江啟臣30日質詢中選會主委李進勇指出，公投綁大選提案被要求補正，懷疑中選會利用行政程序卡公投。

【本報記者祝潤霖台北報導】「要求補正選說抵觸《公投法》，難道中選會非要卡關公投？」國民黨主席、立委江啟臣30日質詢中選會主委李進勇指出，「公投綁大選」提案被要求補正，理由竟是「是否創制有疑義」，強調當然是創制，質疑利用行政程序卡公投，李進勇則保證中選會公正透明。



▲中選會主委李進勇保證中選會公正透明，程序的部分完全按照法律規定，不會偏袒任何陣營。（photo by 祝潤霖／台灣醒報）



▲國民黨主席、立委江啟臣指出「公投綁大選」提案被要求補正，質疑利用行政程序卡公投。（photo by 祝潤霖／台灣醒報）

為何公投不能創制

「目前你們受理的公投案，有2案正在補正，其中有1案我在當領銜人。」江啟臣說，他收到補正的理由，3日也出席了聽證會，「我真的覺得你們是找碴！」因為給的理由似是而非，跟以前公投審議委員會做的事沒兩樣；提案說要恢復公投綁大選，就是把舊有的23條恢復，結果被質疑是否符合「創制」。

「我們當然是創制啊！」江啟臣指出，理由第2點提到，「萬一恢復了，就會抵觸到《公投法》第17條。」但如果過了，立法跟行政機關就是配合、配套，依照公投結果來進行修法或行政上的改變，怎麼會說有抵觸，所以不能公投？且聽證會上學者

80%都認為「就是創制」，且創制或複決不影響公投成案。江啟臣強調，「你隨隨便便要我們補正、聽證，知道這可以卡我們多少天嗎？」李進勇回應說，程序的部分完全按照法律規定，而且這個案件「有卡緊」，江啟臣問什麼意思？李說，公投

從提案到第1次審查平均53天；江說，「聽證、補正、審核要3個月，你們還要查對2個月，補正完是明年的2月25日！」

中選會不能隻手遮天

「我們3月才能開始，也要有過，搞不好還被你們駁回。」江啟臣指出，當中選會說要補正，

中捷軸心斷第2根！ 盧將請柯P說明白

【本報記者劉東泉台中報導】

中捷軸心再斷第2根！民進黨市議員陳淑華等人30日在議會聯合總質詢時，爆出中捷軸心有第2根斷裂，市府必須請柯文哲率北捷團隊到台中向市民說明清楚，且中捷應有人下台負責；市長盧秀燕回答說，昨天已退回檢測報報；她會邀請柯文哲及北捷施工團隊前來向市民說明情況。

陳淑華、謝明源、邱素貞、蕭隆澤等議員質詢時指出，經過檢測據聞有另1根軸心斷裂，中捷後續的安全如何確保？軸心斷裂如此頻繁，難道沒有偷工減料之嫌？是否應送檢調加以調查？北捷負責設計、施工，又自行負責檢測，豈不是球員兼裁判？他們要求柯文哲比照之前中捷發生工安事件，前來台中說明。

由於中捷委由北捷設計、施工，台中市府所簽的三方合約內容，無法要求北捷人員前來台中市議會備詢，陳淑華認為，這根本是不公平合約，北捷施工與檢檢測都是自己說了算，又無法接受台中議會監督；謝明源更認為，中捷連續斷了兩根軸心，其中可能涉及偷工減料，應送政風或檢調查察。

因中捷的備料連接軸只有1根備料，之前斷裂1根停駛後已使用，目前已無備料，中捷董事長林志盈表示，北捷已要求日商川崎重工緊急從美國零件商空運到



▲盧秀燕說明中捷檢測報告被退情況。（photo by 台中市新聞局）

台灣更換；另外，北捷也要求川崎備妥36根備料。但蕭隆澤質疑說，本來只需要1根備料的半永久性材料，竟然要備36根，豈不更奇怪！

林志盈指出，36個連接軸，有30個已檢測正常，但有6根保留未能拆下來；蕭隆澤追問，為何有6根未拆下來檢測？林表示：「因為鎖太緊拆不下來」。由於僅36個就有2個半永久性的重要連接軸心斷裂，不良率實在太高；蕭隆澤建議應進行破壞性檢測，才能確定新接的連接軸心的安全。

盧秀燕表示，她將依三方契約與之前柯文哲到台中的例子，邀請柯P前來；對於12月19日是否會正式通車？她表示，中捷會在確保安全後才會通車，不會為了通車而通車。

不過，對於陳淑華至少三次提出、中捷公司是否要有人負責下台，盧秀燕並未答覆。

印尼移工確診多 阿中：暫緩入境兩週

【本報記者臧品安台北報導】印尼移工確診頻傳，指揮中心宣布12月4日起暫緩印尼移工入境兩週。指揮中心30日宣布新增24例新冠肺炎境外移入病例，其中有20例自印尼移入。指揮官陳時中表示，鑑於印尼疫情嚴峻，12月4日起將暫停引進印尼移工來台工作二週；若無法提供核酸檢驗（PCR）陰性證明，須有正當理由並主動切結，否則將裁罰1萬至15萬元。



▲印尼籍移工抵台後確診者眾多，近三日新增廿六例境外移入確診個案，有廿四例為印尼移工（網路截圖）

於11月29日公布，20人於30日確診）。

陳時中表示，鑑於印尼新冠疫情嚴峻，為維護國內防疫安全及減少印尼籍移工境外移入病例持續發生，自12月4日至17日，將暫停引進印尼籍移工來台工作二週，並視當地疫情，再評估是否自12月18日起減半原印尼籍移工每週入境人數；另外，是否會進一步加強管制或恢復常態引

進，則視疫情滾動檢討。

正當理由不予裁罰

針對12月起秋冬入境新規定，陳時中說，如果因特殊因素，無法提供登機前3天內核酸檢驗（PCR）陰性證明，須提出文件證明非刻意避免檢驗並主動切結，入境後自費採檢可不受罰，指揮中心會研判是否合於「盡力而無法取得陰性證明」，但若無正當理由，將裁罰1萬至15萬元。

指揮中心副指揮官陳宗彥補充，關於核酸檢驗陰性證明，航空公司目前針對國外旅客入境時，已經運行一段時間，航空公司也已掌握所需的資料與證明機構的名稱等；指揮中心若透過抽驗認為有偽造疑慮者，會轉交外館進行確認，若確認造假，不只依《傳染病防治法》罰1萬至15萬元，也可能追究偽造文書印文罪刑責。

▼金融巨鱷索羅斯(右)近日被匈牙利官員裴多菲文學博物館館長達瑪特(左)謾罵為「納粹主義」分子，引發外界高度不滿。(網路截圖/Photo by World Economic Forum on Wikimedia under CC 2.0、裴多菲文學博物館官網)



批金融巨鱷為納粹 匈國官員惹怒致歉

匈牙利政府批評金融巨鱷索羅斯，在匈牙利進行納粹主義，但因他是猶太人，因此也引發猶太族群的反彈。

【本報記者呂翔禾綜合報導】匈牙利政府近日槓上金融巨鱷索羅斯，批評他在匈牙利進行納粹主義，但眾所皆知他是猶太人，因此也引發猶太族群的反彈，匈牙利前總理也警告，這類聲明如果不移除，會讓世人認為匈牙利政府歧視猶太人，因此他隨後便將相關報導刪除表達歉意，不過這也觸動了歐洲種族主義的敏感神經。

失格言論惹眾怒

根據《半島電視台》報導，匈牙利官員、裴多菲文學博物館館



長達瑪特近日在匈牙利親政府的媒體上痛批索羅斯是納粹主義分子，「歐洲就是索羅斯的毒氣室」，毒氣從四面八方近來，侵蝕著歐洲自由、開放的社會。但這樣的聲明隨即讓匈牙利的猶太社群炸鍋。

匈牙利猶太協會痛批，這樣的言論與政府向來對種族主義與反猶太主義零容忍的聲明相悖，是難以被原諒的行為，而且索羅斯本人出身在匈牙利，也是大屠殺中的倖存者，這也讓達瑪特表示，他將撤回相關聲明與言論，「這樣做對那些受難者是2度傷害，我感到非常抱歉。」

疑諷刺歐盟調查

《商業內幕》提到，其實索羅斯長期以來與匈牙利的奧班政府不和，奧班政府對於索羅斯在境內以大量資金成立基金會與組織感到不滿，認為這威脅到奧班的統治地位。支持奧班的媒體除了攻擊索羅斯以外，近日因為歐盟調查波蘭與匈牙利國內民主惡化，達瑪特也痛批歐盟針對猶太人。

這也讓匈牙利前總理戈爾東忍不住警告，如果相關言論繼續傳播，會讓世人誤解匈牙利政府的



立場，到時候全世界都認為匈牙利是種族主義國家。左翼的反對黨「民主聯盟」甚至要求達瑪特下台、為其失格言論負責。

索羅斯是是匈牙利出生的美籍猶太人商人、金融投資客，他在金融市場最著名的操作是1992年利用英格蘭銀行頑固堅守英鎊匯率與歐匯機制的利率而獲利，並在1997年的亞洲金融風暴中透過快速金融操作，讓馬來西亞首相馬哈迪指控他打壓馬幣，泰國則稱其為「吸取人民鮮血的經濟戰犯」。

伊核子科學家遇刺 如何報復陷兩難

【本報記者郭淑鳳綜合報導】伊朗核子科學家法克里薩德27日遭到爆炸和槍手攻擊致死，全國嘩然。伊朗議會已發表聲明且著手立法，要恢復核子發展，停止國際監控，但在武力報復上，伊朗需要改善經濟，期待拜登上台後解除制裁，報復的時機和方式，引人推敲。



議會聲明加立法

根據《半島電視台》報導，伊朗議會29日發表聲明，說這起刺殺事件可



明顯看見「錫安主義政權」謀殺的黑手，這項聲明經過全體議會成員簽署，要求政府繼續進行核計畫，並拒絕接受國際監控。

聲明中指出，某些政府成員以為，與西方國家協商可以使伊朗在他們眼中被視為「正常」的國家，但經歷過美國、以色列等國的恐怖行動證實，這只是不切實際的期待。印媒《商業世界》也報導，伊朗議會已經通過立法，將採取行動移除所受的制裁。

法案內容包括：提高濃縮鈾的純度到百分之20（2015年的核協議只准許最高到百分之3.67的純度），重建阿拉克核子反應爐，並增建另一反應爐等。

總統大選與經濟困境

在《CNN》的報導中則指出，伊朗有許多原因必須武力報復，其一是27日的爆炸案發生在白天，地點又位於首都東部，對伊朗而言是奇恥大辱，暴露出伊朗在情報和國安工作上的缺失。再



▲伊朗核子科學家法克里薩德27日遭到爆炸和槍手攻擊致死，全國嘩然，但伊朗是否將武力報復，引人推敲。(Photo by Tasnim News Agency / Wiki Commons)

加上2021年6月有總統大選，現任政府需要維護顏面。此外，伊朗最高精神領袖哈梅尼在法克里薩德的喪禮上哭、呼籲報復，還誓言要繼續國家的科學活動。

但另一方面，自從2018年美國單方面退出伊朗核協議之後，伊朗的經濟已經受到美國制裁重挫，今年在疫情影響下更雪上加霜。從改善經濟的角度，伊朗應該與拜登政府修好，設法解除美國制裁，此時伊朗一旦攻擊以色列，可能會破壞美伊關係，壓縮拜登上任後的外交空間。

此人具重要核武地位

遇刺的法克里薩德是伊朗國防部研發與創新組織負責人，《路透社》報導，國際原子能總署(IAEA)懷疑法克里薩德很可能主持伊朗秘密核武計畫，包括彈道式導彈的彈頭，濃縮鈾的提煉及核武技術等。在IAEA 2011年的伊朗調查報告中，他涉嫌為伊朗90年代監督核武的計畫負責人，在2015的報告中，他也是唯一被提到的伊朗科學家。



川普卸任前仍拚外交 派女婿再訪中東

【本報記者呂翔禾綜合報導】外媒近日揭露，川普女婿庫許納近日將出訪沙烏地與卡達，外界推估目的是希望波灣國家能取消自2017年至今對卡達的制裁。卡達過去遭波灣國家認定資助恐怖組織而遭到經濟制裁，川普在卸任前希望說服最大國沙烏地，讓自己在外交上再添政績，不過沙國比較在意伊朗的威脅，能否談成仍是未知數。

爭取外交政績

根據《半島電視台》報導，庫許納近日將再次出訪中東。過去阿拉伯國家與以色列外交關係正常化，庫許納就是幕後重要的推手之一，他預計將會拜訪沙烏地王儲薩勒曼與卡達國王阿勒薩尼，外界推測他能說服沙烏地取消自2017年以來對卡達的經濟制裁。

美國國安顧問歐布萊恩先前也已放話，川普希望在卸任以前，解決卡達與周遭波灣國家之間的對立關係，卡達也表示制裁對各



▲在川普與庫許納等人的積極介入，才促成阿拉伯國家與以色列關係的正常化，但拜登上任後恐推翻一切，讓中東再次陷入紛爭。(網路截圖)

方都沒有好處。

不過根據沙烏地資深官員透露，沙烏地也在積極尋求解方，但是沙烏地希望美國可以注重當地的「安全」問題，也就是伊朗的威脅。

拜登當選不利沙、以

美國新任總統拜登先前已承諾，上任後要與伊朗改善外交關係，並重回川普在2018年退出的《全面核協議》，這與川普在

中東積極圍堵伊朗的外交政策不同，由於川普與庫許納等人的操作，才會有阿拉伯國家與以色列關係的正常化，因此以色列首相納坦雅胡、沙烏地王儲薩勒曼都很擔心拜登上台後，一切將會改變。

《衛報》提到，伊朗的核武之父、科學家馬哈巴迪日前遭到刺殺讓中東區域局勢更顯緊張。納坦雅胡甚至還飛往沙烏地與



薩勒曼見面，這是首次以色列領導人訪問沙烏地，隨行的官員據稱還有美國國務卿龐培歐，除了討論伊朗問題外，他們也擔心拜登會像歐巴馬一樣不理會他們。

因此卡達問題看起來短期內能否解決還是未知數。

對此，庫許納也不只跟沙烏地交涉，先前他也有與科威特外交部長見面，希望利用科威特的戰略地位爭取波灣國家與卡達之間的關係正常化。

泰皇室也打網路戰 推特鎖定假帳號

【本報記者陳是祈綜合報導】推特鎖定了數千個支持泰國皇室的帳號，因為疑似是為了左右輿論的假帳號。根據外媒獨家報導，推特暫停並封鎖了數千個支持泰國皇室、散佈對皇室有利言論的帳號，因為根據內部調查，這些帳號可能是皇室為了控制輿論創出來的假帳號。

《路透社》報導，內部分析調查發現，近期推特上出現大量、至少有數千個「保皇黨」相關的帳戶，並且有規律的發布對皇室有利的言論，原因可能是泰國目前抗議挑戰君主制的聲浪已經到頂。

路透社表示，根據專家和內部文件審查顯示，有證據表明這些帳戶都是有規律且有組織的活動、散佈言論。隨後，路透社在上週三(25日)要求推特對這

些假帳號活動調查，幾個大型帳號如支持君主制的@jitorsa_school，目前都已經被推特暫停權限。這個帳號創建於9月，目前已有將近5萬名追蹤者。

《曼谷郵報》報導，泰國皇室已經察覺到社群平台和言論控制的重要性，因此採取網路戰、用大量假帳號試圖扭轉輿論的手段，一點都不意外，目前推特回應則表示，被暫停的帳戶的確違反社群條例，但沒有明說是否有皇室在背後指使。

此次被停止權限的@jitorsa_school，表面上是皇室禮儀培訓學校，時常發布和國王有關的正面新聞和影片，但恐在這一波抗議下變成政治宣傳工具。

至今皇室還未對該帳號被停權發表回應，因為皇室的策略一直以來都是避免與媒體對話。



▼ 巴黎街頭反安全法的遊行演變成暴力的警民衝突。(photo by aa on google)



不願受防疫束縛 歐陸示威遍地開花

【本報記者陳謙綜合報導】歐洲疫情再爆發，各國封鎖政策接連重啟，但各國因不同訴求而上街的群眾並沒有因此減少。倫敦街頭反封城的遊行民眾有超過150人因違反限令而遭逮捕；法國全國約有十三萬人上街抗議「整體安全法」造成多起警民衝突；而東歐的白俄羅斯則是因為總統疑似在大選中舞弊，而引起反對派抗議，目前傾向修改憲法。

英國要自由不要口罩

《英國衛報》報導，倫敦街頭數萬個反對封鎖政策的民眾以「自由」作



歐洲疫情持續升溫，但人民以按耐不住性子，無法忍受處處限制的生活，英國、法國都出現民眾的反封城遊行。

為主要訴求上街遊行，公民團體則希望已經持續數個月的禁令能夠解除，並表示這樣的措施是對人權的侵犯。但因英國官方日前已公布「禁止群聚」的限令，因此警方在數次警告後就將部分民眾逮捕，總數超過150人。

部分民眾指控在示威過程中，曾受警方的暴力對待，且認為警方逐漸將倡議遊行視為被禁止的活動，但上街發聲的行為是「民主的基石」，警方的作為是違反法律和人

權的惡形。但警方強調，因相關的防疫法規已頒布，因此示威這類聚眾行事的行為已不再被允許。

法律改革衝突不斷

《Daily Sabah》報導，法國各地街頭都聚集了抗議安全法修法和對近期頻傳的警察暴力執法事件而不滿的民眾。根據警方公佈的資訊顯示，全國當天約有13萬人參與示威，光在巴黎

就有近5萬人。隨著天色漸暗，原本和平進行的遊行突然演變成火光、煙霧彈流竄的暴動，造成共30餘名警力受傷。

目光移至東歐，《德國之聲》報導，白俄羅斯的大選舞弊爭議已延燒數月，當地時間週日各地的示威活動持續進行，事件至今已超過300人因示威而遭拘提。但近期訪問白俄的俄國外交部長拉夫羅夫表示，近期白俄啟動的憲法改革將有助於穩定局勢，安撫群眾情緒，相較法國仍處官民對峙的情況好上許多。



死亡人數超新冠 日自殺率創新高

【本報記者陳是祈綜合報導】日本最近死於自殺人數已超越新冠死亡病例。據日本政府統計，截至10月份為止，自殺死亡人數超過整年新冠肺炎死亡人數，甚至在10月突破2000人。專家分析，疫情導致的經濟衰敗是很大的問題，且新冠病毒帶來低迷的氛圍，也加重人民的心理問題。

其他國家也需注意

《CNN》報導，日本的自殺率在疫情間不斷攀升，甚至死亡人數已經超越死於新冠肺炎的人數，甚至在10月單月就突破2000人。專家分析，除了經濟因素，疫情帶來的社會孤立感和焦慮感，讓日本陷入自殺潮。

媒體採訪一名43歲、居住於東京的上班族女性小林，她表示，自己多年來嘗試自殺，本來透過心理治療等管道維持正常生活，但新冠疫情讓她陷入經濟壓力，導致



▲ 新冠導致日本自殺問題更嚴重。(Photo from 半島電視台)

她又嘗試自殺，「經濟壓力使我陷入危機和焦慮中。」

早稻田大學副教授上田道子表示，雖然日本沒有像部分國家採取極端封鎖措施，新冠疫情的影響看起來也不大，但自殺人數大幅增加是不容忽視的警示。自殺研究專家表示，不只是日本，其他國家可能也會出現大幅自殺潮，必須要及時防止，且日本是世界上主要經濟體中，少數會即時更新自殺研究數

據，或許對其他國家防堵自殺有所幫助。

女性受影響更大

《ABC》報導，世界生織(World Health Organisation)表示，日本自殺率高居不下的原因很複雜，除了學校工作壓力沉重，文化壓力和社會氛圍，都是造成自殺的原因，加上新冠肺炎，自殺問題就更加棘手，

即使厚生勞動省稱，去年10月為止自殺人數一直在下降。

另外，自殺率上升對女性影響更甚，即使從自殺總數看，女性還是少於男性，但自殺的女性人數卻在節節攀升，以10月數據為例，女性自殺率比去年同期增加了近63%。

* 自殺不能解決問題，生命一定可以找到出路。若需諮商可撥專線「1995」。



氣候暖化加劇 樹木光合作用受限

【本報記者莊瑞萌綜合報導】地球越來越熱，樹木落葉的腳步也在提早。歐洲瑞士科學家發現，受到氣候變暖影響，歐洲樹木落葉時間已在提早，這也代表樹葉吸收大氣中的二氧化碳也跟著減少，因此多植樹是否還能協助人類減緩氣候變遷，引發討論。

樹木落葉時間提早

據《衛報》報導，這次研究是觀察在1948至2015年間，中歐地區3,800處超過43萬筆觀察落葉數據，以及不同照明與二氧化碳的實驗與數學模型分析而成，結果發現除了溫度與日照長度外，樹木在一季中吸收的碳量是樹木決定是否需要樹葉的關鍵因素。蘇黎世聯邦理工學院科學家克魯表示，「過去十幾年來，我們認為生長期在延長而且落葉時間在延後，但是這次研究發現，當樹木發展越茂盛，落葉時間時間其實會提早。因此，樹木儲存碳的量其實並不如我們期待的之多。」

樹葉的光合作用會將大氣中的二氧

化碳轉換成碳化合物，讓樹木用來生長。當樹木不再需要碳時，就會讓樹葉脫離。

吸碳功能有限

據《CNN》報導，科學家指出，地球暖化導致植物成長期更長，相較一世紀之前，歐洲數樹木春天萌芽已提早2週。研究人員佐納指出，「我們預估本世紀結束前，落葉時間會提早3至6天發生。」他也表示，秋天的溫度與日照是讓樹木落葉的主要環境因素，不過，這次研究又歸納出第三種可能因素，也就是樹木本身的自我設限，佐納指出，「當植物在春天與夏天經由光合作用已吸收較多二氧化碳，當然落葉的時間點就會更早發生。」

他提醒，人類不應再製造更多二氧化碳到大氣中，然後去冀望樹木幫人類吸收，因為其實樹木本身能力有限。

本次研究結果刊登在《科學》期刊。



▲ 暖化讓秋天的落葉的時間腳步提早。(Photo by Ivanon Flickr under Creative Commons license)

疫情網購生意旺 亞馬遜增聘引關注

【本報記者陳是祈綜合報導】在疫情失業潮中，亞馬遜竟逆向操作，平均每天招聘1400人。根據媒體統計，在疫情經濟大蕭條期間，電商龍頭亞馬遜反而多聘用了40多萬名新員工，其中大部分是倉儲工作人員，其次是軟體工程師，以應對大幅湧至的網購用戶。但大量的倉儲員工群聚，也引發健康和染病疑慮，以致遭到強烈抨擊，專家也擔憂亞馬遜的勢力很可能造成嚴重的壟斷現象。

連鎖龍頭逆向聘人

《紐約時報》報導，亞馬遜在今年總計已經多聘僱了超過40萬名員工，其中還不包括購物季招募的約10萬名臨時工。

亞馬遜新雇的員工主要是為了應付疫情期間，大爆炸的網購倉儲物流，且不只是在美國，只要有亞馬遜倉儲點的國家，都有受惠於亞馬遜的聘僱。另外一個大量在疫情間招募員工的為零售店龍頭沃爾瑪，雖然沃爾瑪改推行路邊取貨和網購，仍然需要大量工作人員維持物流和倉儲供貨的穩定，且聖誕節將至，美國國家零售聯合會預估，今年的假期銷售額(尤其以網路購物為大宗)會增長約三成。

媒體分析，亞馬遜的員工增長和聘僱速度在美國企業史上創下記錄，甚至超越20年前，沃爾瑪剛興起時曾增加

了23萬名員工。經濟學家和歷史學家認為，亞馬遜的聘僱盛況，像是戰時的雇用狀況，例如二戰初期時，因為造船和房屋重建的需求，因此各企業需要招募大批工人。

長期恐成壟斷現象

《星報》報導，即使亞馬遜在疫情間貢獻大量工作，拯救許多失業人士，但長期來看，亞馬遜的勢力只會一直擴大，這對政治和經濟長期而言都不是好事，尤其亞馬遜在疫情間屢傳出倉庫工人確診，卻都沒有妥善處理。華盛頓大學歷史教授、撰稿人瑪格麗特·奧瑪拉甚至直言「我們快變成亞馬遜國」。他認為，不只是壟斷問題，且亞馬遜目前在美國各大州都有倉庫據點，可以更貼近客戶，某方面來說也會擴大政治影響力。歷史上表明，任何國家過於依賴少數企業主，都不會有好下場。



▲ 亞馬遜在疫情間增聘了40多萬名員工。(網路截圖)

國衛院創 SLOG 化療 胰臟癌延命近 1 年

胰臟癌患者新曙光，國衛院研發出最新化療複方(SLOG)，能降低血液毒性副作用，可延長胰臟癌病患存活期 11.4 個月。



▲國衛院癌症研究所助研究員級主治醫師姜乃榕(中)30日指出，國衛院歷時4年找出適合台灣人的化療複方，發現腫瘤平均可縮小30%以上，存活期更延長至近1年。(中央社)

【本報記者祝潤霖台北報導】「用國衛院最新化療複方(SLOG)，降低血液毒性副作用，可延長胰臟癌病患存活期 11.4 個月！」國家衛生研究院癌症所長陳立宗 30 日表示，國衛院為台灣胰臟癌病人量身定作治療複方 SLOG，已完成第 I/II 期臨床試驗。

亞洲病患須量身治療

陳立宗表示，胰臟癌是高度致命的惡性腫瘤，在診斷時有 80~85% 的患者為局部晚期或轉移性疾病，已無法開刀治癒；目前全世界胰臟癌 5 年整

體存活率低於 5%，而全身性化療是作為無法手術的局部晚期或轉移性胰臟癌的第一線標準治療；「透過國衛院的化療複方 SLOG，能延長整體存活期至 11.4 個月！」

「國際上常用的複方化療包括 FOLFIRINOX 與 AG。」助研究員級主治醫師姜乃榕報告，與單獨使用健擇／健仕(gemcitabine)相比，可有效延長此類病人整體中位數存活期達 8.5~11.1 個月；然而，亞洲族群的病人在使用後會有較高的血液毒性，尤其是第 3／4 級的嗜中性白血球低下、貧血與血小板低下。

具療效且副作用低

姜乃榕表示，本次計畫總共收錄 73 位病人，研究團隊使用健擇／健仕 800mg/m² 及歐力普／益樂鉑(Oxaliplatin) 85mg/m² 每 2 週 1 次的靜脈注射，加上每天分 2 次給予 35mg/m² 的愛斯萬膠囊(TS-1)（最高劑量為一天 120mg）和 30mg 的芙琳亞膠囊(Leucovorin)，連續口服 7 天，每 2 週為 1 個療程（簡稱 SLOG 複方）。

在第 II 期的結果顯示整體緩解率為 40.7%（腫瘤縮小 30% 以上），中位數無惡化存活期

為 7.6 個月（95% 信賴區間為 5.6~11.0 個月），整體存活期為 11.4 個月（95% 信賴區間為 8.1~16.3 個月），成效令人滿意；且病人接受 SLOG 與接受 FOLFIRINOX 和 AG 相比，有較低的第 3／4 級的嗜中性白血球低下和腸胃道等副作用。

國衛院強調，由上述結果證明，SLOG 是一個具有療效且副作用較低的化療複方，是專為台灣胰臟癌病人所設計，並且可在門診完成藥物注射的治療方式，給予病人相當的便利性，目前也已經應用在實際臨床治療上。

《等你等我等你》動畫發表 了解失智症

【本報記者臧品安台北報導】「打死我都不相信我自己得到失智症，怎麼可能是我？」《等你等我等你》動畫影片改編自失智者白婉芝的真實故事，動畫由主角白婉芝以第一人稱敘述，講述自己在照顧失智母親後，因忽略自己的健康，也於 105 年罹患失智症，經歷低潮後，決定以正向積極的態度面對失智症。

天主教失智老人基金會 30 日舉辦《等你等我等你》動畫影片發表記者會，影片歷時一年籌備製作，片長約 6 分多鐘，故事內容改編自輕度失智者白婉芝的真實故事，由藝人謝金燕跨刀公益配音，盼傳達失智並不可怕，邀請民眾共同關心失智症議題。看完影片後，白婉芝也感動表示，感謝基金會製作出《等你等我等你》動畫影片，讓更多人有機會認識失智症。

「全台失智症人口推估有 28 萬人，

其中高達 9 成生活在社區中。」衛福部長期照顧司簡任技正吳希文表示，衛福部正積極推動各地失智友善社區，希望藉社區網絡連結的力量，讓商家、郵局、醫療院所、派出所等都能形成共同守護失智者的力量。

身兼家庭照顧者的台北護理健康大學長期照護所長黃秀梨表示，她的爸爸也是失智者，由於照顧爸爸多年的經驗，她會與家人輪替照顧，讓家庭照顧者有喘息時間，鼓勵家人間應分工合作，減輕照顧壓力與負擔。

台大職能治療系副教授毛慧芬說，天主教失智老人基金會辦理的「這樣活、不失智～輕度失智者與照顧者生活型態再設計團體」，透過運動、飲食、認知活動、紓壓等各種主題，讓失智者能訂定執行屬於自己的健康計畫，藉此檢視自己的生活，「參加活動後，失智者的憂鬱程度大幅下降，對於生活參與也變得更有動力。」



**75-90%在確診後無法立即手術，五年的存活率低於5%
→全身性化學治療為首選治療方式**

▲胰臟癌病人 75_90% 無法立即手術，5 年整體存活率低於 5%，全身性化療是第一線標準治療。(photo by 國家衛生研究院)

▼也有專家把金河成拿來跟他的前輩姜正浩(圖)相比。(網路截圖)



韓職棒新星挑戰 MLB 金河成合約受關注

【本報記者宋秉謙綜合報導】韓職英雄隊王牌游擊手金河成將挑戰 MLB 最高殿堂，但眾人關心的是：這位年僅 25 歲的韓國新生代最強游擊砲手最終能拿到多好的合約？據外媒 30 日的報導，金河成被視為休賽期自由球員第 7 名，也被預期適合 9 支大聯盟球隊的陣容，但卡在疫情市場貶值，金河成最高的合約可能落在 4000 萬美元左右。

韓國新生代領袖人物

屢次入選韓國國家隊、台灣球迷不陌生的培證英雄游

擊手金河成，季末表態要挑戰 MLB，30 日韓職作為窗口，正式向美職 30 隊拋出談判消息，時限到聖誕節當天截止。對此，金河成受訪時提過，19 年就有很多前輩打算挑戰 MLB，多少受到影響，而自己恰好也符合了入札制度的規範（要在韓職打滿 7 賽季），總會有人質疑自己能否做到，

引發眾人關注。但無論如何希望能嘗試挑戰看看。金河成近 4 年的成績堪稱是韓職最強球員之一，可怕的攻擊能力會讓人忽略他是一名游擊手（一般棒球守中線的球員守備價值更高、打擊標準會放低），金河成近幾年打擊率都維持在 3 成，長打率都在 5 成徘徊，名符其實的重砲，今年

▼韓職培證英雄的游擊重砲、「和平王子」金河成將挑戰美職，據專家分析應該會收到不少球隊的 offer，只是適逢疫情，合約可能不會太貴。(photo from Wikimedia)



更繳出誇張的打擊三圍 3/4/5 表現（打擊率／上壘率／長打率）、外帶 30 轟，而他才僅僅 25 歲。

年紀、攻防都具優勢

金河成毫無疑問是韓職新生代中最強的代表人物，但這樣的成績還不見得能說服 MLB 球隊，由於韓職的投手較弱，成績無法說明一切。但根據《CBS 新聞網》報導，專家點出一項重點支持金河成，他的選球功夫是一絕，從 17 年以來，選球能力

節節上升，今年甚至保送率超過三振率，選球好代表應對更高強度的投手有底氣。而且金河成並未因為選球就減少揮大棒，他的長程砲火也不斷進步。

預測工具 ZiPS 就預期，金河成大概能繳出 .274/.345/.478 的三圍，這個數據大約能和國聯強隊勇士的游擊手史旺森差不多。也有專家把金河成拿來跟他的前輩姜正浩相比，除了年紀以外，金河成還有比起前輩更令人驚喜的優勢，金河成的防守不差，美職多數球隊將他視為內野工具人使用，能守二三游的選手只要打擊、選球還過得去，仍舊富有價值。

多支球隊適合金河成

日前《大聯盟交易網》



就傳出遊擊兵隊對金河成興趣濃厚，陣中主力內野「貓王」安德魯斯和歐多爾的組合又貴又難用，傳聞可信度相當高；而《CBS 體育網》專家更看好還有另外 8 隊也很適合金河成，其中不乏豪門球隊如小熊、費城人，甚至洋基隊若留不住明星內野手拉梅休也可以考慮。此外，天使和運動家也是高機率留不住陣中明星內野（西蒙斯和席米恩），說明金河成落腳選擇很多。

對球迷來說，剩下最大的好奇點就是合約如何，CBS 專家表示，適逢疫情期間，體育市場價值都縮水，各隊都瘋狂省錢，今年眾多身手不弱的明星球員連母隊的合格報價都沒收到就是最好的證明，金河成被預測可能收到總值 4 千萬美元的合約，年限可能是 5 到 6 年。

圖文選粹

圖文／中央社

大坂直美躍上日本少女漫畫



▲日本少女漫畫 Nakayoshi 昨天宣布，以網球女將大坂直美為發想的新漫畫人物，下個月將登上雜誌。

陳淑芳、徐若瑄下廚 炸蝦捲送影迷

電影《孤味》票房破 1 億 2,000 萬，劇組齊聚慶功，影后陳淑芳和監製徐若瑄親手下廚，還原電影中的炸蝦捲送粉絲。

【本報記者祝潤霖台北報導】

「第 1 次當電影監製就能票房破億，一定要請觀眾們吃《孤味》蝦捲！」藝人徐若瑄 30 日著米老鼠黑紋衫，與穿黑底綠花貴氣裝的金馬影后陳淑芳為電影《孤味》票房破 1 億 2,000 萬慶功，只見兩人親手用漂亮的豬油花包蝦捲，丁寧、于子育沾粉下油鍋，陳妍霏、孫可芳擺盤，讓數百位影迷一飽口福。

陳淑芳笑說，「等 3 億的時候，再來想想怎麼慶祝！」徐若瑄說，因為淑芳阿姨很像她媽媽加婆婆，老公看完電影整個感動到哽咽。被問到把金馬獎座放哪裡？陳淑芳笑說，右邊、左邊，沒事就摸摸。

丁寧說，「有人會因為妳演的戲，而得到對生命的理解。」有人對生活能放下，或跟父母親開始溝通，當得到這類戲迷反饋的時候，最能體會到當演員的價值。孫可芳笑說，跑宣傳時曾跟淑芳阿姨打「空氣乒乓球」，還把影片上傳，得到很多讚數；她雖然不太會下廚，「沒關係，我有（戲裡的）媽媽！」

「很多人問我拍《孤味》跟很



▲電影「孤味」30 日在台北舉行票房慶功會，金馬影后陳淑芳（右 3）、電影監製兼演員徐若瑄（左 3）等人現場示範製作「蝦捲」，開心品嚐現炸蝦捲。（中央社）

多前輩合作會不會緊張？其實我很放鬆、很享受拍攝的過程！」金馬最佳新演員陳妍霏說，因為整部戲在台南拍攝，前兩天下台南跑映後會，彷彿回到拍攝的時候。

「這是我這輩子剪的電影第 1 部票房超過 1 億的！」剪輯廖慶

松這麼說，劇組登時歡呼，廖桑笑說，「因為我都剪藝術片。」徐若瑄說，「我們也是藝術片啊！」導演許承傑說，經過廖桑

巧手剪過幾個鏡頭，整體氛圍就截然不同。徐若瑄說，很多朋友還沒看過《孤味》，寒冷的冬天一定要進戲院「溫暖」一下。



▲于子育（左起）、丁寧幫蝦捲沾粉下油鍋，起鍋的漂亮成品讓徐若瑄直喊讚。（photo by 祝潤霖／台灣醒報）

▲陳淑芳在《孤味》飾演獨自撫養 3 個女兒的餐廳老闆娘，是電影靈魂人物。（網路截圖）



▲徐若瑄呼籲大家趕快進戲院支持《孤味》。（中央社）

圖文選粹

圖文 / 中央社

莊凱勛扮水電工 腦洞大開翻玩古董



▲2015 年獲金鐘獎迷你劇集視帝的演員莊凱勛（圖），在故宮原創奇幻短劇「故事宮寓」中飾演西元前古董「蟠龍紋盤」，是名愛乾淨的水電工。



岩石上的牧羊人

《岩石上的牧羊人》的結尾，猶如寒冬褪盡，春暖花開，蘊含著對未來的無限希望。把希望留予人間，是舒伯特的音樂最偉大的地方。

有朋友問我：「舒伯特有六百多首藝術歌曲，我要怎麼聽啊？你能不能推薦一首就好？」我的答案是，好，如果你只要聽一首，那就聽舒伯特的「絕唱」：最後一首藝術歌曲《岩石上牧羊人》，1828 年寫給人聲、單簧管與鋼琴的作品。

對許多人來說，即使是古典音樂愛好者，藝術歌曲也是個坎，似乎不易親近。但其實只要進入藝術歌曲的世界，人聲與器樂（多數是鋼琴）的完美融合，往往會一點一滴融化許多世間各種情緒藩籬，讓人溶入音樂美好的大千世界。

流連忘返在音樂

對愛樂朋友來說，聽藝術歌

曲，彷彿孩童進入七彩迷宮的遊樂場，一開始會因色彩繽紛，甚或目眩神迷，感到有些情怯，有些畏懼，甚至卻步。但一旦真正進入，就會徜徉其中，流連忘返，有些孩童還會玩得忘了時間呢。

我自己就是這樣，大學比較認真聽古典音樂後，有整整十年時間，無法真正進入藝術歌曲的世界，就拿舒伯特的藝術歌曲來說吧，三大聯篇歌曲集《美麗的磨坊少女》、《冬之旅》、《天鵝之歌》，古典樂迷人手一套（無論黑膠唱片或 CD），我也依樣畫葫蘆，唱片架上很早就放上費雪迪斯科（DG）的經典版本，只是，聽歸聽，一直沒有入心。

更新的耳朵傾聽

真正帶我進入藝術歌曲世界的，是另一位偉大德國作曲家舒曼的《女人的愛情與一生》。等到進入藝術歌曲殿堂後，彷彿

►舒伯特的「絕唱」：最後一首藝術歌曲《岩石上牧羊人》，1828 年寫給人聲、單簧管與鋼琴的作品。（網路截圖）



「結界」忽然被打開一樣，就好像軟體更新後，整個系統都會改頭換面；我的耳朵也更新了，再聽舒伯特的作品，可說是無處不美，尤其是這首《岩石上牧羊人》。

《岩石上的牧羊人》的結尾，猶如寒冬褪盡，春暖花開，蘊含著對未來的無限希望。把希望留予人間，是舒伯特的音樂最偉大的地方。

曲，不料因病在十一月驟世，年僅 31 歲。在他生命最後，居然猶能寫下絕美的《岩石上牧羊人》，實在令人驚嘆。

深山牧羊人之歌

這首曲子長約十一分鐘，共有七段歌詞，前四段與最後一段來自於威廉·穆勒的詩《深山牧羊人》（Der Berghirt），其餘則選自謝齊爾的詩歌。這首充滿戲劇性、深沉的詠嘆調，是獻給當時維也納最負盛名的花腔女高音安娜·米爾德，也是貝多芬在他唯一的歌劇《費德里奧》中指定的女主角。

歌曲描寫當辛苦工作一天的人們回到溫暖家中時，牧羊女卻孤獨地留在山谷幽暗的暮色中，思念遠方的愛人。鋼琴柔美的前奏，帶點憂鬱，又帶點渴望，單簧管模仿牧羊人的牧笛聲，在一片空曠的山谷中，悠揚地向上飛揚。緊接著笛聲，高亢的女高音

飄渺而來，唱出深沉而迷人的詩句，充滿著孤單與思念。最後一段回到明亮色彩，牧羊人期待著春天的來到與快樂的賦歸。

希望留予人間

《岩石上的牧羊人》的結尾，猶如寒冬褪盡，春暖花開，蘊含著對未來的無限希望。可見即使是即將離開人世，舒伯特依舊是「把悲傷留給自己」，把希望留予人間，這也是我認為舒伯特的音樂最偉大的地方。

很奇特的是，這首絕美的作品，事實上錄音版本並不多見。或許是其編制特殊，要鋼琴、豎琴、女高音都有優異的表現，同時配合得絲絲入扣，並不是很容易的事情。幸好，我們有傳奇女高音艾默玲（Elly Ameling）的錄音，在時序進入冬季時刻，艾默玲的聲音，可以讓我們時時刻刻感受到溫暖。

▼ 教改和技職教育的改變脫不了關係，以建築業來說，現在最缺電銲、模板、鋼筋等工人，即使工資加倍，還是找不到人。（網路截圖）



技術工人缺乏的台灣

■張瑞雄
（國立臺北商業大學校長）

中美貿易戰爭，歐美對中國供應鏈的抵制，導致台商大學回流建廠，建廠房就要建住房，到處都需要各式各樣的工人，但近年來台灣出生率降低、人口老化、人人上大學變士大夫，不想進入工地或工廠做工人，只想穿得「趴里趴里」坐辦公室吹冷氣，導致全台大缺工。

技術學分誰重要？
教改和技職教育的改變和這

萬般皆下品唯有讀書高的觀念根深柢固，加上制度的助漲下，沒有人願意從事技職，只想穿的得體坐辦公室，導致全台大缺工。

個也脫不了關係，以建築業來說，現在最缺電銲、模板、鋼筋等工人，即使工資加倍，還是找不到人。

但我們是否有一家技職學校，專門培養這類人才呢？是否可以創辦一家建築專科，甚至是建築高職，來滿足這類人

才的需求？

可以是，但當這些學生畢業時，所有大學的老師就會來遊說，說念大學有多好多重要，沒有念大學會對其人生有多大的影響，再加上家長們不明究裡和士大夫的觀念，學生們又都會被吸進大學了。當然，

這些學生畢業後，因為是大學畢業生，也不會回到工地，建築業還是找不到工人。

人人都是大學生

現在大學的入學學生數比出生人口將近百分之百是絕對有問題的，但因少子化的緣故，要讓這個比例降低現在已經是非常困難，大學會慢慢倒，倒到大學招生數剛好和人口出生數達成平衡，但人人是大學畢業生已是無法避免的趨勢。

大學當然也可以教電銲、模板、綁鋼筋等技術，然後宣傳

職業無高低貴賤，且大學畢業生去做工人也沒甚麼丟臉的，薪水又高，但家長和學生們難免會問，既然要做工人，那我幹嘛浪費四年的時間，再加上四五十萬的學費來念大學？

教改的無力感

這都是過去二三十年的教改讓台灣的人力調配陷入困境，但雖然知道問題所在，很無力感的就是解決的方法無法實施。首先要能將大學的入學率降至百分之六十，然後大幅提高技術工人的薪資，恢復高職和專科訓練技術的傳統，如此或許缺工情況有救，但這幾乎和愚公移山一樣不可能。

國內工人無法自給自足，那只有靠外來的移工，所以要大幅檢討外勞的政策，政府不能閉門造車，應

該好好聽聽廠商對於外勞需求和管理經驗，制定出最適合台灣的外勞政策。另外包括高階人力的引入，工作和移民等制度，都可以徹底檢討改進，以補充台灣缺少的人力資源。

高端、基層皆人才

工地因缺工而延誤，買屋人就住不到新房子，工廠無法及時開工。家裏的水電壞掉因缺少水電工，叫修要很久，絕對造成家庭生活的不便。所以不要輕忽技術工人的功能，對國家的建設，對家庭生活品質的維持，都是非常的重要。

除了AI和半導體等高端人才，如何培養出下一代的技術工人，也是一個值得政府好好規劃的重要問題。



◀ 夢想可能一輩子不會為你賺得實質收益，卻能點亮平淡的生活，即便受了傷，都還有繼續下去的勇氣。（網路截圖）



▲台灣應慎重評估未來各種產業技術人力需求，重建技職教育體系，提供各種優惠條件，有計劃培訓技術人才。（網路截圖）

懷念的歲月

■朱全斌
（大學教授）

我小的時候有蒐集癖，除了像一般人那樣集郵外，我還會存電影本事、明星照片、紀念章、鈞仔標，還有白雪公主泡泡糖裡面附的圖片等，其中比較特別的是蒐集火柴盒。

蒐集火柴盒上的餐廳

蒐集東西不稀奇，有人喜歡收藏相機、洋酒、手錶，也有人愛買香水、公仔、黑膠、CD或芭比娃娃，可謂無奇不有，但是這些都要花錢買，沒錢玩不起。身為嬰兒潮世代，在成長中經歷的是台灣比較貧窮的年代，所以都以不花錢的東西為蒐集標的，以郵票來說，開始時都是剪信封上蓋過郵戳的郵票，而不是買新的呢。

在那個物資缺乏的年代，什麼東西都捨不得丟。

我會開始蒐集火柴盒不是因為喜歡洋火，而是為了不同盒子上餐廳的圖樣跟名字而蒐集，可見我有多麼貪吃。雖然父母親都是公務員，可說是衣食無缺的小康之家，但是一家老小食指浩繁，哪裡會有多餘的錢上館子呢？但並不表示我就不嚮往，一直想拓展我的飲食經驗。

父親因為工作的關係經常會有應酬，因此外食的機會很多。他每次回來都會將餐廳送

童年收藏的火柴盒

▼ 我會開始蒐集火柴盒不是因為喜歡洋火，而是為了不同盒子上餐廳的圖樣跟名字而蒐集。（網路截圖）



的火柴盒交給我，同時也分享當天吃到了什麼菜，還不忘點評一下菜的好壞。我把玩著手中的火柴盒，都是我從晚報上看過廣告，卻從來沒機會親自去吃過的餐廳。

上館子「偽出國」

記憶中有賣外省菜的石家飯店、峨嵋川菜、狀元樓、紅寶石餐廳，賣日本料理的通天閣，賣台菜的青葉、梅子，賣港式或上海式西餐的香港西餐、大華西餐，還有提供表演的夜總會如豪華酒店、第一酒店等，但是我最羨慕的是一家

叫做藍天的西餐廳，那裡有台北首創的歐式自助餐，不大說評一下菜的好壞。我把玩著手中的火柴盒，都是我從晚報上看過廣告，卻從來沒機會親自去吃過的餐廳。

據他說有三、四十道的菜任君挑選，現在聽起來很平常，但在1970年代初，還真是件稀奇事兒呢。

這對一直嚮往西方文明卻還沒出過國的他來說，也有一種「偽出國」的樂趣吧。

童年的美好想像

火柴原來跟菸草、煙葉、酒、樟腦一樣是屬於公賣，後來開放民營，原來的專賣局改

為台灣火柴公司，記得那時販售的火柴盒上會有「狗頭」、「一二三」、「自由之火」、「寶島」、「黑貓」、「飛箭」、「蝙蝠」等不同的圖案跟商標，但我並沒有興趣蒐集這些，我只對由餐廳、飯店委託生產的廣告火柴有興趣，因為它們可以帶給我美好的想像。

當打火機逐漸普及，這種廣告火柴就逐漸消失了。再過一陣子，火柴盒上那些酒店、餐廳也多半歇業了。至於我有四、五百個的火柴盒收藏也早因搬家而丟棄，只留下如零星碎片般的回憶。

國民法官遠離人民？

■張冀明
（資深律師）

媒體報導龍巖創辦人涉嫌違反證券交易法特別侵占、刑法詐欺、偽造文書、公益侵占等罪，這些罪嫌都不是日前立法院通過頗有爭議的《國民法官法》適用範圍，未來應該不會有國民法官介入審理。

《國民法官法》第1條明定：為使國民與法官共同參與刑事審判，提升司法透明度，反應國民正當法律感情，增進國民對於司法之瞭解及信賴，彰顯國民主權理念，特制定本法。

既然此法的立法目的想讓司法更

貼近人民，為何此法只限制犯罪處罰的本刑在十年以上有期徒刑才有適用？這起涉及財團法人資金的公益基金會財務案件怎麼不讓國民法官介入呢？為何此法限制只有在本刑為十年以上的犯罪才交由國民法官及專業法官共同審理呢？

政府目前財政似已缺乏，健保費用也正討論漲價，許多涉及金融財務的問題的案件，是否可以檢討交由國民法官參與審理呢？這樣或許可以在落實《國民法官法》第1條所定提升司法透明度，反應國民正當法律感情的時候，也能提升政府財務透明度，反應國民對政府的正當財務感情！



▲《國民法官法》目的想讓司法更貼近人民，但為何此法只限制犯罪處罰的本刑在十年以上有期徒刑才有適用？（網路截圖）

汽車咖啡坊



取締違規也委外 官員所司為何？

事實上，全台各地的拖吊場、委外停車場、汽車檢驗場，到處可見背後在職、退休的官員影子，除了推薦、安排，給付顧問費或直接投資種種，只要熟悉這個行業都可以找到證據、看到事實。

■邱文福

（資深汽車人）

從檢舉達人、違規拖吊到停車場委外管理，台灣從民國以來的交通經理思維，完全走在戒嚴的管制心態，只有越來越嚴格、苛刻，根本就是「苛政猛於虎」。行家都知道，一代一代的退休官員，上層找的退路是高級文官專有的法人機構，繼續領起高級薪俸。而中階官員能找的，像是交通業務領域，就是經營檢驗場、拖吊場或更輕省的委外機構了。

委外違停官員找退路

日前在中部地區爆發政府委外經營的停車場出現收費亂象，因為受託單位就是個營利事業，因此停車開單非常積極，還出現未滿十分鐘收費、未達半小時以一小時計價的，被提出檢舉的台中、彰化就發生多起，對民眾來說，每次超收僅 10-15 元，到了北部就是加倍，積沙成塔十分可觀。據台中市府表示，已經要求業者吐出超收費用，檢方也主動調查是否涉及詐欺不法。

起因是台中市大里區公所政風室主任吳芳如在今年 6 月的一件



▲民主社會官員服務人民，交通是要車暢其流為優先，這樣的本質什麼時候照顧到了？只拖吊不疏導，徒惹民怨。（網路截圖）

委外停車場停車開始，因為發現被超收 10 元開始起疑，接著她到轄十幾個簽約的委外停車場試停，終於發現收費異常，且停車場用的是同一家電腦軟體，算出去年 12 月至今年 7 月，累計超收 54 萬多元。此外，彰化八卦山委外停車場則出現停車 1 小時 1 分鐘被當 2 小時收 60 元。

事實上，全台各地的拖吊場、委外停車場、汽車檢驗場，到處

可見背後在職、退休的官員影子，除了推薦、安排，給付顧問費或直接投資種種，只要熟悉這個行業都可以找到證據、看到事實。

人為問題或設備出錯

然而，停車場超收停車費是人為故意、還是軟體出錯？台中市大里案的廠商堅稱是電腦軟體出問題，區公所就依約扣罰懲罰性違約金，再追回超收款，地檢署也主動調查相關可能的刑事責任。停車業者則說，規模大的連鎖停車場為避免出錯，會安排巡檢保護商譽以備後續投標，所以不可能故意設定錯誤。

事實上，「偷」10、15 元停車費基本上是不合理的，彰化縣府的消保官林秀蓮說，停車與停車業者屬於租賃關係，業者有義務提供完善的硬體，定期檢測機器有沒有問題。台中市府則進行全面查核委外停車場，派員試抽測，保障民眾權益。彰化縣府則要求廠商修正並清查超收狀況。

違規檢舉造成恐慌

一位交通專家針對交通違規檢舉達人提出看法說，將正確合理的交通違規取締和處理，回歸于有權責之機關及人員執行，方是正道。因為這種丟給人民為利益以檢舉、無限上綱的作法，破壞了人際信任與善良美德，也完全脫離交通治理的精神。

民主社會官員服務人民，交通是要車暢其流為優先，這樣的本質什麼時候照顧到了？只禁止不疏導，徒惹民怨，更顯得官員尸位素餐了。若不然，何必擔心連續假日的堵車問題？

據了解，交通違規檢舉達人每年檢舉數百萬件，讓車輛駕駛人動輒得咎，車輛行駛中打方向燈問題，常有撥桿跳回，在等候行人過馬路卻遭檢舉罰款，員警受理檢舉候罰單敲鍵盤也敲到手軟，根本脫離員警本務。總之，交通違規舉發授權百姓就是問題。而交通法令本身更是問題重重。

汽車看板

■庭維／輯

歐盟測油電車排污 比車廠數據高 12 倍



▲據歐盟調查結果指出，油電車所排放的二氧化碳量，比車廠數據還高 12 倍。（網路截圖）

在電動車成為車界主流動力之前，插電式油電車被視為是過渡期間，最合適的動力選擇。但歐盟組織近期公布一份調查，發現插電式油電車二氧化碳排放量遠高於車廠所宣稱的數據，故要求停止對插電式油電車的補助。

這份調查針對 3 款 2019 年最受歡迎，在歐洲販售的插電式油電車，分別是 Volvo XC60、BMW X5，以及 Mitsubishi Outlander。調

查結果指出，這 3 款車所排放的二氧化碳，比官方聲稱的還多了 28% 至 89%。在使用電池充電模式下行駛時，插電式油電車的二氧化碳排放量會增加 3 至 12 倍之多。

歐盟運輸與環境組織表示，目前販售的插電式油電車缺乏足夠的 EV 功率、續航力及充電速度，使得車主會過常使用引擎模式來行駛。

未來汽車門把上 會有 3D 觸控按鈕？

在汽車電子化快速的年代，就連車上各種控制鈕也都轉變為虛擬按鍵，這個風潮最早從電動車開始，一直到近幾年燃油車款都開始將以往中控台上的按鈕，如音響、多媒體控制、駕駛模式、座椅調整甚至連空調系統與檔位選擇也都全整合進虛擬觸控螢幕中。

雖然這種控制按鈕的整合，無疑減少許多實體按鍵所佔據的空間以及零件成本，也符合現代 3C 產品的邏輯，但畢竟全數整合進中控螢幕中，在實際駕駛的使用上卻不是這麼就手，必須要分神去滑開螢幕中的菜單或是圖示，在尋找的當下也會承擔較多的風險。



▲芬蘭專門研究 3D 觸控材質技術的科技公司，與日本汽車供應商合作，共同推出了車室 3D 觸控門把。（網路截圖）

違規積點扣駕照 交通守則要當心

台灣的汽機車駕照，無需定期更換，不過若是交通違規，則會計算點數，若是半年內累積達 6 點就會被吊扣駕照，對於出門在外需要用車的駕駛騎士會造成相當大的不便。但哪些違規行為會被記點數？

根據道物交通管理處罰條例第 63 條指出，記違規

點數一點的包括超速、未保持安全距離、行駛禁行路段、胎紋深度不符等。

記違規點數二點，則有裝載貨物超過規定之長度、高度、高度裝載規定等。

記違規點數三點，包含超過最高時速 60 公里、蛇行或危險駕車、拆除消音器等。



▲記違規點數一點的包括超速、未保持安全距離、行駛禁行路段、胎紋深度不符等。（網路截圖）

安全帶是保命符！

■林政武

（國中教師）

不久前，國道發生重大車禍，從報導研判，車內 6 人全部被拋飛，顯然都沒有繫安全帶，我們常戲稱開車的是鐵包肉，騎機車是肉包鐵，但還是有人拿自己的生命開玩笑，上國道不繫安全帶，意外就是意料之外，大家應該都有去遊樂園搭乘翻轉 360 度的遊樂器材的經驗，有人敢不繫安全

帶上去玩的嗎？

就算你臂力多強，在強大離心力的拉扯之下，保證被拋飛，之前有一個遊覽車翻車的車內行車紀錄器的影像，撞擊的一瞬間，車內乘客有繫安全帶的，就像洗衣桶內的衣服一樣，被牢牢地固定在座位上，不斷地旋轉；但另一群沒繫安全帶的乘客，就算緊抓著椅子扶把，依然被瞬間拋飛，非死即傷，繫安全帶的重要性，



▲安全帶的使用變化多，正確使用更加重要。（網路截圖）

由此可見一斑。

汽車主駕駛座的安全帶都附有警示音，但有一些車主，裝上靜音扣或利用其他方法，讓警示音消失，這樣的行為換得片刻的寧靜，卻是拿自己的性命開玩笑，筆者的開車習慣是，車上若有其他乘客，一定會回頭確認是否全部繫上安全帶才會上路，帶學生畢旅，也會請領隊確認是否全部繫上安全帶，就是做最好的準備，做最壞的打算。

日前筆者在國道，碰到不當變換車道的車子朝駕駛座猛然靠近，本能地猛打方向盤重踩剎車，差點失控翻車，在那樣的高速行駛狀態下若沒有繫安全帶，絕對拋飛慘死國道，誰知道意外會不會在明天找上你？

還是乖乖的繫上安全帶吧，他會是你緊要關頭的保命符，不要學電影玩命關頭耍帥，那都是電影特效，在現實人生中，你我都禁不起那麼一次的翻轉啊！



▲乖乖的繫上安全帶吧，它會是你緊要關頭的保命符，不要學電影耍帥，在現實人生中，你我都禁不起那麼一次的翻轉。（網路截圖）