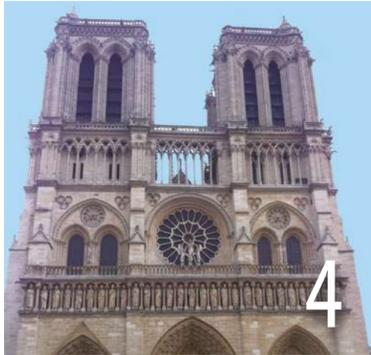




公投修法學、政界訴求難成

三大訴求包括，要求大選綁公投、連署不應附身分證、公投應有專業專責主管機關。



迎接新生 聖母院火後首彌撒

特別是，出自於安全考量，所有神職人員都戴上安全帽進入，期間只進行短暫脫帽儀式。



預告重磅消息 湖人要搶可愛？

有記者表明，率領暴龍奪冠的「可愛」很可能重返家鄉洛杉磯，聯手詹皇、戴維斯與庫茲馬，組成「宇宙湖」。



無人機醫療運用 歐美也跟進

無人機可傳遞包括食物、乾淨飲用水、血液、疫苗、藥物、抗蛇毒血清等物資，歐美國家也陸續採用此項技術。



今日天氣

北部	26°-35°	多雲短陣雨
中部	25°-35°	多雲短陣雨
南部	25°-35°	多雲
東部	26°-34°	多雲短陣雨

勞方控長榮打壓 問勞動部挺不挺

桃空服員工會副秘書長周聖凱於會前呼籲裁決委員會公正審理，期望勞動部出面制止長榮航，停止打壓工會行徑。



▲ 桃園市空服員職業工會副秘書長周聖凱 (前左) 表示，公司在開始投票前就屢屢發布各種聲明，試圖打壓工會活動、干預工會自主。(中央社)

【本報記者張元融台北報導】「長榮打壓工會，勞動部挺不挺？」針對長榮航空施壓工會是否違反《工會法》第35條構成不當勞動行為一案，勞動部17日召開第一次調查庭。桃空服員工會副秘書長周聖凱於會前呼籲裁決委員會公正審理，期望勞動部出面制止長榮航，停止打壓工會行徑。勞動部回應，盼勞資雙方耐心協商。

桃園市空服員工會表示，該會已經取得罷工權，希望勞資雙方能儘快達成共識，也願意參與勞動部召開的會前會議。然而，公司種種打壓行徑至今未消停，也讓工會日漸對資方喪失信心，更讓工會質疑勞動部是否對屢次違法的長榮航空

束手無策？周聖凱說，工會「罷工程序一切符合工會法」，長榮航空卻對罷工程序提出各種質疑，這是「干預工會自主的行為」，且此舉會動搖工會成員對於罷工的信心，很明顯是一種打壓。他呼籲勞動部出面制止長榮航空，停止各種打壓工會的行徑。

5月2日罷工投票尚未開始，長榮航空曾對外指控：「空服員投票漏洞百出！」針對此事，周聖凱痛批這是差別待遇，他舉例，過去桃園市機師職業工會長榮機師也有發起罷工投票，長榮公司並沒有提出意見，為何此次卻對桃園市空服員工會屢屢抹黑？

針對5月8日長榮航空曾對

內部發出公告：「若罷工導致公司獲利下滑，將停發年終、年度調薪。另外，罷工起三年內暫停申請優待機票，但罷工期間出勤者不在此限！」一事，周聖凱指出，此行為就是長榮航空以取巧的方式，鑽法律漏洞打壓工會。

勞動部回應，工會針對公司有違法疑慮的行為，已送勞動部不當勞動行為裁決委員會，裁決委員會將依《勞資爭議處理法》調查，於法定期間內完成所有程序，並依法做成裁定。勞動部也呼籲，勞資雙方都應拿出最大誠意與耐心協商，尋求公司、工會及旅客三贏的解決方案。

公投法三讀通過 環團呼籲抗議無效

環團呼籲政府應該延長公投審議時間，並增加違憲審查機制，才能落實公投「直接民主」的價值。

【本報記者呂翔禾台北報導】針對公投法修法，民進黨16日召集朝野協商，然而經兩個多小時討論後，各黨團僅對第九條條文達成共識，且最後未完成協商，仍交院會處理，經強勢表決後，三讀通過立委蔣潔安版公投法修正案，確定未來公投與大選脫鉤。國民黨團抗議這是「鐵籠公投」修法，朝主席台丟水球表示不滿後，退場抗議。

延長審議時間

「不能用小抄來決定台灣人民的未來！」數個人權團體、環團17日上午召開記者會表示，去年公投成案時間短、議題多，許多民眾還是拿小抄去投票，代表政府根本沒有給足夠時間對公投重大議題審核，而且許多公投還會侵害少數族群權益。他們呼籲政府應該延

長公投審議時間，並增加違憲審查機制，才能落實公投「直接民主」的價值。

台灣人權促進會秘書長邱伊翎表示，原本他們擔心公投需要身分證影本，會造成得票擁有大量個資的政黨、財團更容易進行公投連署，對資源比較少的社會團體不友善。不過後來民進黨黨團決定取消，他們表示非常贊成。

人權不能公投

「公投是重大議題的表決，不能只用小抄做為投票依據！」地球公民基金會副執行長蔡中岳表示，以去年「以核養綠」公投為例，從成案到投票只有1個月的時間，民眾根本來不及了解整件事情的前因後果，然後就要投票。他質疑這樣倉促決定下決定，不能讓台灣未來有更好的發展。

人權公約施行監督聯盟召集人黃高立提到，從去年公投亂象可知，很多議題民眾根本沒有時間進行了解，而且公投中居然有對少數族群侵害的條文，這樣違反人權的事情不應出現在公投中，但中選會卻無法可管。

因此他呼籲政府，要將公投的審議期限從90天增加到6個月，中選會的初步審查也需要延長到4個月，讓社會有更多討論空間。並且將大法官加入公投違憲的審查機制，避免公投出現違背憲法的主張。

綠色公民行動聯盟秘書長崔愷欣呼籲，基於去年公投產生諸多問題，公投法應該增修更嚴格的審查機制，還要讓行政機關跟人民說明公投執行後可能產生的影響，增加民間、官方多元討論的空間，並納入大法官違憲審查以守護基本價值。



▲ 立法院會17日三讀修正通過公民投票法部分條文，在關鍵條文表決結束後，國民黨立委在議場內高喊「公投已死、民主送終」口號，並朝主席台丟水球。(中央社)。

社論

蟲蟲危機來了 政治口水閃開

今年夏天，台灣恐怕會不怎麼平靜。

高雄市長韓國瑜 17 日突然現身立法院，據他表示，是為了請國民黨籍立委幫忙，向行政院爭取經費，以進行登革熱防治工作；同時也希望國防部派出化學兵，進行防疫消毒工作。

秋行軍蟲入侵台灣

另一方面，對經濟作物危害甚大的秋行軍蟲，在台灣已有蔓延的趨勢，從 6 月 8 日發現第一例後，一個多禮拜時間下來，目前已在 17 個縣市發現 65 例；更有專家指出，秋行軍

蟲恐怕早在此之前已現蹤台灣，只是許多人會把牠跟其他蛾類的幼蟲搞混，所以沒有及早發現、通報。

聯合國糧農組織統計，非洲部分受到秋行軍蟲害的地區，已有 70% 的農作物被摧毀殆盡，造成高達約新台幣 1860 億元的損失；而根據農委會初步推估，一旦秋行軍蟲正式入侵台灣，將造成每年至少 35 億元的蟲損，行政院長蘇貞昌認為，秋行軍蟲的防疫戰，要比非洲豬瘟更為嚴峻。

登革熱高峰周期

高雄可說是登革熱的「熱區」，每年都要經歷登革熱之痛。根據議員的觀察，今年是登革熱每 4 年一次的爆發期，格外令人憂心。2015 年疫情最高峰時，曾創下單週 2559 個病例、全年 19784 例的驚人記錄，因此儘管目前高雄市的病例是 20 例，還在可控制範圍，但是遇上 4 年的高峰周期，防疫工作當然不容輕忽。

尤其是，目前中央執政的民進黨政府顯然已經「尬上」韓國瑜，雙方不但為中央到底有沒有足額撥付防疫經費給高雄，以及高雄有沒有積極投入防疫，

各執一詞、吵的不可開交；行政院長蘇貞昌甚至藉著影片和記者會，諷刺韓國瑜開會打瞌睡，不要只會到處進行選舉造勢，防疫要更認真一點等，打擊韓的手法相當直接而粗糙。

農委會成眾矢之地

農委會主委陳吉仲同樣也身處政治風暴中心，從前北農總經理吳音寧事件到因為蔬果外銷槓上韓國瑜，一路走來，無論是主動還是被動，政治口水從沒少過。非洲豬瘟疫情的警報還沒有消除，現在又碰上秋行軍蟲來襲，陳吉仲被農友、

輿論以及在野黨立委叮的滿頭包，勢所難免。

偏偏農委會的行事風格就是經常少根筋，例如致贈給發現第一隻秋行軍蟲的張姓民眾的獎品是「兩隻娃娃」，被外界罵翻；嚇的農委會迅速提高之後的獎金為發現一隻給 1 萬元，又被認為是亂慷納稅人之慨。

然而，農委會的工作不應該是在事後發現蟲隻給獎金，而是要趕快掌握秋行軍蟲的生態，如此才「制敵機先」。農委會原先估計第一代幼蟲的撲滅期有 2 到 3 週，但第二天就更新為有 7 到 10 天。

台灣的蟲蟲危機

必須要對秋行軍蟲有充份的了解，才能掌握時效、全面撲滅第一代幼蟲，避免秋行軍蟲在台灣進入第二代的大量繁衍，因為一旦如此，將會對農作物造成嚴重的損害。

蟲蟲危機已經侵入台灣人的生活，政治人物請不要再互相攻擊了。高雄防治登革熱、農委會防治秋行軍蟲害，都講求速度，人類撲滅的動作必須比蟲類繁衍的速度更快。防疫工作需要經費、也需要知識，最不需要的就是口水。

(彭蕙仙)

公投修法三訴求 學、政界徒勞無功

三大訴求包括，要求大選綁公投、連署不應附身分證、公投應有專業專責主管機關。

【本報記者吳婉瑜台北報導】「公投修法是頭痛卻鋸腳！」前副總統呂秀蓮、國民黨總統初選參選人張亞中等人 17 日提出三大訴求，要求大選綁公投、連署不應附身分證、公投應有專業專責主管機關。

公投應有主管機關

前副總統呂秀蓮質疑，過去政府擬建指紋資料庫，總統蔡英文擔任立委時曾公開反對，如今公投修法擬強制要附身分證影本，對人權侵犯有高度危險性，蔡應公開表達立場。

「今日香港是昨日的台灣！」呂秀蓮說，台灣走過民主人權奮鬥的血淚歷史，掌權者應心存感激、勿為所欲為，她提出公投修法 3 主張：大選要綁公投、連署不應附身分證，連署如有涉及違法則依法究辦、未落實直接民主，需要健康完善的公投機制，中選會行政效率不彰，公投應有專業專責主管機關。

國民黨立委江啟臣表示，各界既對反送中抗爭表達沉痛，此刻也應對立法院強修公投法感到遺憾，他質疑，公投法修法 20 幾條、共 20 多個版本，行政院送到立法院的修法書竟不到 1 千字，他說，李進勇人事案加上公投修法，等於作弊的



▲前副總統呂秀蓮(右3)17日在立法院出席「反惡法救公投」記者會，發言時表達反對民進黨團將力拚的「公民投票法」修正草案，並提出公投就是要綁大選主張。(中央社)

配套修法，呼籲執政黨應悬崖勒馬。

民主開倒車

真理大學法律系副教授吳景欽也指出，去年公投的偽造連署，中選會事前都已剔除，顯示已有防偽機制，不應限縮公投權利，讓民主開倒車。其次是連署需附身分證影本，吳景欽認為，這將打破公民團體與連署民眾之間的信任。他建議，

建置電子連署更容易解決問題。

不滿公投與大選脫鉤，吳景欽表示，修法後公投案與執政者利益衝突時，公投是否綁大選的決定權在中選會手上，他也進一步指出，政院版最糟糕的內容是，只要涉及人權公約就不得公投，但去年哪一個公投不涉及人權？而違反與否又是由中選會判定，中選豈不是變成「超級總統」？

脫鉤應廢除門檻

針對公投大選要脫鉤，「以核養綠」公投領銜提案人黃士修建議，政府若要參考瑞士作法應完整參考，連帶廢除 5 百萬連署門檻。此外，他堅決反對公投改為 2 年舉辦一次，以福島核災食品為例，他指出，要讓人民先吃 2 年核災食品才能公投嗎？他警告，未來強硬通過公投修法，將毀掉民進黨創黨價值。

反公投法修惡 呂秀蓮促設專業機構

【本報記者實習記者張巧儒台北報導】呂秀蓮 17 日於立法院召開臨時會審「公投法」當天，反對公投需附身分證影本，她強調成立專門處理的機構才是良好的民主設計，而非全權交由中選會處理。「以核養綠」領銜人黃士修則聲援表示，既然要參考瑞士做法就不該只做一半；安定力量副執行長毛嘉慶亦痛批，強硬通過公投法修惡只會毀掉民進黨創黨價值。

呂秀蓮指出，公投法附身分證影本有高度危險性，未來可能帶動其他非法使用、蓄意製造犯罪機會。她更提出，2005 年大法官解釋會議已經強調指紋換發身分證明顯違憲，質疑民進黨為何還會提出此一公投修法，呂秀蓮痛心說，「舉辦的一系列研討聽證會，全然無效！」

「台灣是亞洲民主的模範，」呂秀蓮表示，此次反惡法是超越政黨、跨越藍綠的主張。她再次申明三點訴求：一、

反對附上身分證影本、二、公投必須綁大選、第三，設置專責公投機構。她仍樂觀期待公投法合乎正義的修正法案，故呼籲蔡總統對她所提出的訴求能在下午回應。

國民黨團總召江啟臣也現身說明，懷疑行政院版本為何不能正大光明公開。他指出，覆議權行使只會讓外界聯想是否有作弊之嫌，涉及執政利益衝突，他更提及香港反送中遊行的訴求便是抗議立法機關對民

意的漠視。「立法院應是屬於人民的國會」，他呼籲執政黨悬崖勒馬，切莫因私心損害台灣的民主。

「辦法是人想出來的，」黃士修表示。並與曾推動「罷昌案」的毛嘉慶，一同表達對公投法修惡不滿，兩位已於 6 月 15 日展開第一波絕食抗議，認為政府需要傾聽民意建立專門機制，減少不必要之選務，避免再讓冗長投票過程影響人民參與意願的事件再一次上演。

中美大國爭主導 貿易戰短期難消停

【本報記者呂翔禾台北報導】貿易戰短期內不會結束！淡江大學中國研究所教授張五岳 17 日在北威夏季論壇分析，由於中美之間在貿易、價值上差異過大，因此貿易戰短期內不會結束。怡和創業投資集團董事長王柏元也說，美中之間經濟連結甚密，美國發動關稅戰雖傷人 10 分，卻也自傷 7 分。

貿易戰為持久戰

張五岳表示，中國近年來成長快速讓美國備感威脅，美國雖然在去年底開始發動貿易戰，但目前貿易赤字還是增加的狀態，因此貿易戰並不是美中間最大的衝突，而是兩國之間對世界地位的主導。中國目前推動的「中國發展模式」對內具有統治正當性，對外也可跟過往西方的發展模式抗衡，讓美國對中國崛起有危機感。

「美、中的對抗除了在於貿易上，美國也會對中國市場、政府、國企的發展三角進行打擊，而這是中國發展經濟的關鍵命脈。」張五岳認為，中國也會採取長期抗戰的角度，現在反而是川普因為選舉的關係比較急，不過雖然習近平大權在握，但在美、中對峙上如果走錯一步，對中國的傷害也會很大。

美元投資避險

台新投顧總經理李鎮宇表示，中國副總理劉鶴提出中國的三點底

線：1. 取消加徵全部關稅 2. 貿易採購要符合實際產業需求 3. 中國也有自己的尊嚴，但川普表示，不會簽一個雙贏的協議，因此他推估美國還是想要在貿易戰中獲得多一點便宜。

他也提到，外界普遍對川普跟習近平能在 G20 達成協議感到樂觀，但在美國主導下，歐洲跟日本供應商也對華為加入制裁行業，因此貿易戰短期難達成協議。他也預估如果今年貿易戰加劇，美國的聯準會可能會開始降息，而這會讓全球的經濟陷入衰退，但以投資角度來說，美元、黃金始終是經濟衰退下很好的避險工具。

政府要改善 5 缺

王柏元則表示，台灣不應該在美中貿易戰下偏向任何一方。台灣的產業跟華為連結很深，雖然華為現在受到美國打壓，但它在非洲跟歐洲都具有一定規模，美國現在為時已晚，他還希望美國可以投資華為，跟進 5G 科技的發展行列。

他說，貿易戰對美國自己傷害仍重，因此 16 日開始的 3 千多億關稅公聽會，官方聽取廠商意見後，是否繼續加徵關稅還很難說。他也呼籲，雖然因應貿易戰導致外資跟台商都想回台灣，但台灣政府還是要致力改善「5 缺」的問題，並且要和中國維持穩定的兩岸關係，才會增加回流的投資意願。



▲在 17 日的北威經濟論壇中，專家普遍認為貿易戰短期間很難結束。(Photo by 呂翔禾/台灣醒報)

▼ 以色列總理尼坦雅胡 (後) 16 日在戈蘭高地正式啟動一處新建屯墾區，並以美國總統川普名字命名為「川普高地」。(photo by twitter)



以將侵占來土地 命名為「川普高地」

【本報記者呂翔禾綜合報導】納坦雅胡想跟外界炫耀跟美國的關係！以色列總理納坦雅胡 16 日將從敘利亞侵占的一塊拓墾地命名為「川普高地」。外媒分析，納坦雅胡先前選舉組閣失敗，加上他跟太太都陷入貪汙醜聞，因此希望透過宣傳，讓國民了解他與美國關係很好，但外界擔心，以色列之後會更光明正大侵犯其他領土，讓中東國家反感。

外界擔心，命名為「川普高地」，以色列之後會更光明正大侵犯其他領土，讓中東國家反感。總統在守護以色列主權上不遺餘力的努力，川普總統隨後也發文表示感謝。「川普高地」目前人口數只有 10 人，以色列希望透過命名，鼓勵更多人前往開墾。

望透過宣傳顯示出在以色列只有他能跟川普有這麼好的關係，藉此為以色列帶來許多國家利益，如正式承認耶路撒冷為首都等。

研究：核武數量下降 開戰風險驟升

【本報記者呂翔禾綜合報導】世界離開戰不遠！根據瑞典斯德哥爾摩國際和平研究所 16 日發布的報告顯示，國際的核彈總數雖然比去年下降，但整體開戰風險卻提高。報告指出，包括戰爭型態轉變（從傳統轟炸變成科技戰）、美國跟伊朗緊張關係和美、俄兩國核武協議的重新談判，都會提高開戰機率。

器，而美國也在研發短距離的戰術核武系統以應對俄國的攻擊，因此現在是比誰技術夠好，而且各國發展核武也不再侷限於傳統飛彈彈頭，戰術性的小型核武更容易攜帶，也可以趁人不備造成傷害。

各國發展核武 另外，俄國與美國曾於 2010 年簽訂《裁減戰略武器條約》，但條約將於 2021 年到期，兩國雖然宣稱在 2018 年底達成裁減武器的目標，不過現在卻還沒開始協商是否要另訂新約，可能表示兩國對核武態度也開始轉變，也讓開戰的風險提高。



▲ 瑞典斯德哥爾摩國際和平研究所 16 日發布的報告指出，國際的核彈總數雖然比去年下降，但整體開戰風險卻提高。(Photo from Wikimedia Commons)

利比亞首相要普選 卻不跟反對派談判

【本報記者呂翔禾綜合報導】利比亞要停戰舉行大選？外媒報導，聯合國支持的利比亞政府首相薩拉傑 16 日宣布，希望能透過進行全國普選以終止內戰，不過他在聲明中卻提到，不打算跟主要反對派「利比亞國民軍」領導人哈夫塔談判，讓外界擔心利比亞短期內還會陷入內戰動盪中。

稱，他可以為利比亞帶領和平與穩定，但薩拉傑陣營認為，哈夫塔上台後只會重演前強人格達費的專制獨裁。利比亞自 2011 年前領導人格達費遭狙擊後就陷入內戰、軍閥割據的情況。目前境內最大的兩股勢力就是聯合國等西方國家支持的薩拉傑政府，還有中國、俄國支持的國民軍哈夫塔，雙方過去曾在阿拉伯聯合大公國、法國等地進行談判，但最終都不歡而散。



▲ 利比亞首相薩拉傑近日希望透過選舉辦選舉終止內戰，不過外界多半不看好。(Photo by 美國國務院)

圖文選粹 圖文 / 中央社

美國控攻擊 2 艘油輪凶手是伊朗 各國不買帳



▲ 2 艘油輪日前在阿曼灣 (Gulf of Oman) 遇襲，美國總統川普政府指控是伊朗所為，許多盟國施壓要求美方提出更多具體證據。(photo by 影片截圖)

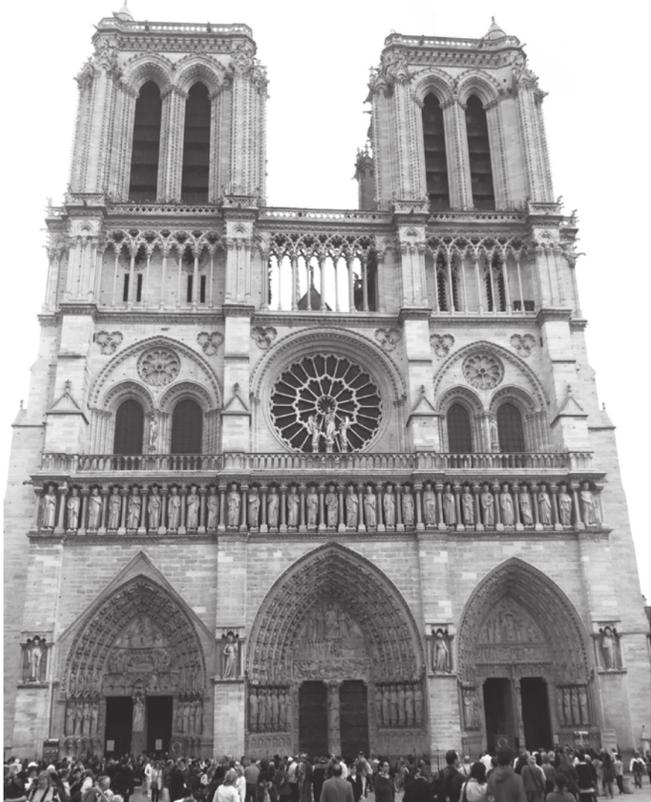
川普要求遏阻中美洲移民 墨西哥拘留 782 人



▲ 墨西哥官員 16 日表示，當局在東部韋拉克魯斯州拘留 782 名來自中美洲各國的移民，這些移民被發現時，躲在 4 輛大卡車貨櫃中。(photo by twitter)

迎接劫後新生 聖母院火後首彌撒

特別的是，出自於安全考量，所有神職人員不像平時會穿戴傳統的主教帽，反而戴上安全帽進，期間只進行短暫脫帽儀式。



▲2個月前受到大火侵襲的巴黎聖母院日前進行劫後首度彌撒，全球都很關注這個很具代表性建築的重建計劃。(photo on Wikimedia)

【本報記者宋秉謙綜合報導】巴黎聖母院將迎來劫後新生！在遭遇大火後，巴黎聖母院15日由大主教奧柏蒂主持首次彌撒，特別的是，出自於安全考量，所有神職人員不像平時會穿戴傳統的主教帽，反而戴上安全帽進，期間只進行短暫脫帽儀式。聖母院預估重建費用約7億歐元，要趕在5年內重建完畢，被認為是一項史無前例的大工程。

火劫後的首度彌撒

根據《美國公共廣播公司》報導，聖母院大火發生於4月15日，經過整整2個月的重建規劃後，神職人員於15日在聖母院中的一間臨時教堂進行火後首次彌撒，由奧柏蒂所主持，其象徵劫後新生的意義甚是明顯。

由於聖母院重建工程極為浩大，法國議會於上個月舉行的

重建規劃辯論會耗時慎久，導致目前火後第二個月，但內部狀態仍危險。法國文化部長里斯特表示，聖母院內部結構非常脆弱，受創拱頂有剝落的風險，因此本次彌撒不對外開放，能參與的僅有神職人員與大主教，而且參與人員一反過往戴著主教帽，都改戴白色安全帽，期間也縮短脫帽儀式時間。

法國盼5年內重建

據《芝加哥論壇報》報導，依照法國議會上個月的最終決策，聖母院重建計畫將被無限縮短，該國盼能在5年內完成，對比聖母院被建成時花費長達200年，法國繼想加入一些新設計，又想在5年內恢復開放，被認為是「奇蹟式的大挑戰」，畢竟古物結構的臨摹不像重新建造新的，需要一定的時間。

議會指出，聖母院的重建預計需要7億歐元，里斯特聲稱，全

球聲稱提供的捐款金額逼近10億歐元，但外媒17日指出，聖母院正在進行第一階段的重建，而重建所花費的資金都是由法國與美國一般市民所捐贈，所謂

的10億歐元捐款僅到帳10%。對此，里斯特聲稱要大額捐款的富豪與集團緩頰說，這些組織是希望能看到捐款確切用於哪，才會匯出大額款項

圖文選粹

圖文 / 中央社

交大設越南碩士專班 培育半導體人才



▲交通大學國際半導體產業學院與越南河內國家大學下屬自然科學大學合作，將於8月開始招收首屆「國際半導體產業學院越南境外碩士專班」，圖為與會代表合影留念。

台灣蘭花排出世界地圖 風靡日內瓦



▲駐 WTO 代表朱敬一 13 日在蘭花展開幕式上表示，蝴蝶蘭的色彩和花型千變萬化，一如台灣的多元和民主。

新款免充氣輪胎 防穿刺使用期長

【本報記者陳俊良綜合報導】車用輪胎新變革！美國通用汽車公司和法國米其林公司本月初於「Movin' On Summit」年度高峰會上，展示新一代防穿刺免充氣輪胎，名為「Unique Puncture-proof Tire System」，簡稱「Uptis Prototype」，最快預計2024年上市。傳統的氣動輪胎依賴胎內的壓縮空氣來支撐汽車的重量，緩衝路上的顛簸。免充氣輪胎則使用特殊材質，內部結構可以一覽無遺。



少、通貨膨脹所造成的折舊減少，且爆胎事故降低也增進道路安全。

米其林公司早在2005年的底特律車展就推出「Tweel」輪胎，採用聚氨酯製成輪輻以取代壓縮空氣的功能，2017年也曾推出「Vision」概念輪胎，「Uptis」則是邁向量產的改良款式。

美國通用汽車公司將於今年下半年對Uptis進行實測。通用汽車公司的全球採購供應副總裁史提夫·基福將這種輪胎稱為「突破性的科技」，他表示：「Uptis是將汽車產業推向未來的理想產物，也是我們的顧客如何從我們與供應商合作和創新中獲益的良好範例。」

▲新款防穿刺免充氣輪胎，預計2024年上市。(網頁截圖)

推環保概念

根據《SlashGear 網站》資料指出，全世界每年有2億個輪胎因為穿刺、不當的胎壓或道路危險所造成的傷害而報廢，相當於200座艾菲爾鐵塔的重量，這讓原本仍有功能的輪胎提早除役。免充氣輪胎的問世將可以減少原料的浪費，而具備永續發展的意義。

免充氣輪胎主要由能夠保持柔軟的高性能樹脂材料所打造，目前由於成本較高、噪音較大和承重較低等因素，而未能普及，但其使用壽命長、可避免爆胎或漏氣，以及環保因素等優點，期待吸引進一步的研發。

新款有優勢

根據《有趣工程學網站》描述，這款輪胎的好處包括：在生產過程中使用較少的原料和能源、因穿刺而報廢的輪胎大幅減

LES FILMS DU POISSON

法國傳奇天后凱薩琳丹妮芙最真情演出
亞馬遜5顆星暢銷感動改編

《再見小媽》歐洲天后 凱薩琳丹妮芙
《三心一意》貴雅拉馬斯楚安尼

人生最後一場拍賣會

CLAIRE DARLING

坎城金攝影機獎 茱莉貝托恰麗 最感動新作

《放牛班的提琴手》薩米爾蓋斯米
《巴黎換換愛》愛麗絲泰里昂妮
《保持站立》羅蕾卡拉米

6.21 親情價最高

價值連城的骨董，她為何要以最低價賣出？

- 美國芝加哥國際影展 觀摩電影
- 瑞典哥登堡國際影展 競賽片
- 加拿大溫莎國際影展 觀摩電影
- 美國克里夫蘭國際影展 觀摩電影

預告將有重磅消息 湖人要搶可愛？

記者奧康納更直接表明，率領暴龍奪冠的「可愛」很可能重返家鄉洛杉磯，聯手詹皇、戴維斯與庫茲馬，組成「宇宙湖」。

【本報記者宋秉謙綜合報導】NBA 湖人補了戴維斯後，還企圖羅致本季總冠軍 MVP「可愛」雷納德，湖人真的可能創造「史上最大團」嗎？在當代最強禁區戴維斯加盟湖人後，湖人隊的補強腳步不會停。據小道消息指出，17 日晚間湖人會傳出重磅訊息，記者奧康納更直接表明，率領暴龍奪冠的「可愛」很可能重返家鄉洛杉磯，聯手詹皇、戴維斯與庫茲馬，組成「宇宙湖」。

湖人與可愛傳「緋聞」

根據網路新聞《Complex》報導，湖人近幾日佔滿新聞版面，從拿到戴維斯、奪冠賠率躍居首位後，湖人釋出「補強之路」還不會停的意思，一開始外媒綜合湖人剩餘薪資空間與需要的位置後，猜測可能人選是黃蜂主控沃克，但隨著沃克親自否認這項消息後，記者奧康納 17 日直接坦言：湖人在追逐著雷納德。

談及甫拿下冠軍、被加冕為北



▲未來湖人真可能組成宇宙湖，由詹皇聯手戴維斯與雷納德嗎？(photo on 網路截圖)

境之王的雷納德，這位聯盟頂級鋒線球員是自由身，替暴龍奪下冠軍後，幾支騰出頂級薪資空間的尼克隊與快艇隊都不停與雷納德傳緋聞；但現在隨著奧康納之言，再加上詹皇的兒子在 IG 上追蹤雷納德的粉絲專頁，使得風向轉向湖人與雷納德。

湖人真拿得出頂薪

若不談這些眉來眼去的風聲，分析湖人吸引可愛拋下冠軍隊友來加盟的幾個可能原因，至少得滿足：有好幾年的爭冠實力與頂薪。據部分球迷不停流傳的說法，湖人目前兵強馬壯，符合爭冠戰力要點，但給不起可愛頂薪。

據《NBA 官網》報導，這個說法不算完

全正確，若單純看 7 月 30 日前（與戴維斯正式完成書面交易），湖人的確只剩 2370 萬美元可用，這不足以當成頂薪吸引可愛。但若 7 月 30 日後，湖人的團隊薪資空間將騰出 3250 萬美元，便達到頂薪空間，因此，要說可愛「因薪資問題不可能加盟宇宙湖」過於武斷，只能等著 17 日晚間後的消息。

盼打破四天王統治 新星缺經驗很難

【本報記者宋秉謙綜合報導】隨著溫網即將到來，網壇年輕好手西西帕斯提醒，年輕世代必須站出來打破網壇勢力版圖！希臘好手西西帕斯以 20 歲稚齡打進澳網男單四強，成為 12 年來打進大滿貫賽事 4 強最年輕選手，談到即將到來的溫網，他認為，年輕一代得突破喬帥、費爸、蠻牛與穆雷等四大天王對溫網長達 16 年的統治；名將則認為，新生代好手就是差在經驗問題。

四天王包辦近年 16 冠

根據《英國廣播公司》報導，網壇四大公開賽將來到今年的第三項溫網，習慣於 6 月底、7 月初開戰的溫網是唯一的草地大滿貫賽事。網壇去年

隨著溫網即將到來，網壇小鮮肉西西帕斯提醒，年輕世代該終結老一代的四天王統治。(photo on Wikimidia)



最佳進步球員西西帕斯也將追尋他首座重量級賽事的冠軍，他 17 日談到溫網表示，年輕一代應該努力打破網壇勢力版圖。

西西帕斯指出，溫網是四大公開賽中，被前一個世代的四大天王統治最久的賽事，從名將賀威特 2002 年奪冠後，這項賽事就淪為喬帥、費爸、蠻牛與穆雷的「手中玩物」，4 人囊括了後續

的 16 度冠軍，其中，最會打溫網草地的則是費爸，他一人就包辦 8 座。

西西帕斯點名數位新星

據《ATP 官網》報導，西西帕斯認為，他自己與德國天才澤瑞夫、加拿大好手小菲力斯等人都有機會突破四天王

時代，特別對自己信心十足。這位打球攻擊性十足的希臘小鮮肉今年已奪 3 座 ATP 單打冠軍，世界排名也飆到生涯最高的第 6 名，他盼望能在溫網打出佳績，作為登頂的里程碑。

但德國名將貝克爾也曾對網壇當今勢力表態過，他認為，年輕球員如西西帕斯與澤瑞夫技術層面已經不是問題，但年輕球員總在關鍵時刻的心性與沉穩度不及四天王等前輩，而這些恰好不是短期內能改善的問題，得仰賴多年征戰、多次失敗後得來的經驗，這也是為什麼近年來能殺進大滿貫賽總決賽的球員，年紀在 28 歲以下的只有蒂姆，時間與經驗仍是球王與有潛力選手的差距。

圖文選粹

圖文 / 中央社

桃猿有 4 洋將 洪一中：抉擇很頭痛



▲中職 Lamigo 桃猿隊洋砲柏納蒂那(右)不論鎮守中外野、打擊及速度皆有不錯表現，目前出賽 16 場，敲出 20 支安打、包含 1 發全壘打，跑進 5 次盜壘，打擊率 3 成 17。

射箭世錦賽 雷千瑩擊敗南韓奪金



▲台灣射箭女將雷千瑩(圖) 16 日在 2019 世界射箭錦標賽反曲弓女子個人對抗賽金牌戰，成功擊敗南韓好手姜彩瑛，奪得隊史反曲弓女子個人賽首金。(photo by 林政賢)

世錦賽締隊史最佳成績 林政賢拚奧運



▲2019 世界射箭錦標賽，中華射箭代表隊在複合弓拿下睽違 20 年的女團金牌，反曲弓女團也奪得隊史第 1 金，無論是獎牌成色還是獎牌數，雙雙締造隊史新高。(photo by 林政賢)

歎為觀止！榮登義大利電影首周新片票房冠軍
見證米開朗基羅不朽傑作的誕生

米開朗基羅

無盡之詩

義大利新銳導演 伊曼威利伊布奇 一揭大師奧秘

7/05 雕刻時光

他傾全部生命追尋永恆創作

SKY on Demand Film | Lucky Red presents ANCH'ERABLE | Produced by SKY | Distributed by SKY | Directed by Immanuel Imbucci | Screenplay by Immanuel Imbucci | Cast: Francesco Pannofino, Roberto Andreatta, Maurizio Casadei, Francesco Giammusso, Augusto Mammì, Mattia Belloni, Giuseppe Scialoja, Immanuel Imbucci

咖啡・旅遊・傳神的畫筆

小巧思也可以成為大創意，藉著插畫呈現每一次與咖啡的美好生活經驗。



▲在不同城市喝咖啡 體驗當地。(photo by pixabay)
◀咖啡豆是一種重要文化。(photo by pixabay)
▶好的店家必須注重咖啡質感。(photo by pixabay)



▼帶著筆記本或雜誌享受咖啡。(photot by pixabay)

WHOSMiNG

小時候很討厭咖啡，覺得這東西又苦又黑，跟感冒糖漿一樣沒有存在這世界上的道理。長大後才明白，咖啡改變了許多的人生（感冒糖漿的部分還是不曉得有沒有存在的必要）。

旅行與咖啡的起點

我的職業是設計師。剛開始專職網頁，後來社群網站取代了不少網頁需求，就開始投入自己很有趣的動畫設計，偶有機會也會做些平面設計。在以睡眠不足為專長的設計公司而言，喝咖啡變成一種理所當然的習慣。因為同事們都在喝，再加上公司的咖啡機可以打奶泡拉花，每日午後的文青日常就開始與咖啡畫上等號。

開始愛泡咖啡店應該是 2013、2014 年左右的事。除了體驗不同店的咖啡，吸引我的還有咖啡文化。我喜歡帶著插畫筆記本或是喜歡的雜誌，坐在店的角落欣賞每一家不同風格的咖啡店，看著咖啡師與客人交流。或許因為自己從事設計相關產業，對於店的視覺設計充滿興趣。

一直深信一家店如果注重視覺形象以及所有的細節，咖啡肯定有一定水準。畢竟店主如果對於這些細節都相當重視，沒道理最重要的咖啡不會好喝。至今我還是會用這樣的方式去選擇要拜訪的咖啡店，舉凡國內外都相當適用。

第一次咖啡師速寫

2014 年的冬天在紐約的 Ace Hotel，因為太愛他們的開放式大廳氣氛，端了最愛的 STUMPTOWN 卡布奇諾，自個兒拉張椅子一坐就是幾個小時。因為隨身都會攜帶筆記本，便隨手畫了當時沖咖啡的咖啡師，這應該是我第一次的咖啡師速寫。

2015 年在柏林的 Bonanza Coffee Roasters，除了好喜歡店內看得到的一切

與咖啡，印象最深刻的是選歌實在太厲害，至今不會忘記放完 Darkside 的《Paper Trails》緊跟著 S. Bastien/Teller 的《La Ritoumelle》，兩首歌一放完我與對面的旅伴同時互看對方說：「這間店放的歌也太好聽了吧！」隨即厚著臉皮詢問店員能不能將歌單分享給我。當時深深地感覺到，「旅行與咖啡」會將我的感官放大，可以搜集很多美好。

插畫紙杯系列

真正開始插畫紙杯 #mingscups 系列，是在 2016 年的春天。當時與好友一同征服美國的夢幻音樂祭 Coachella，既然飛到了西岸，也安排了幾個很喜歡的城市走走，洛杉磯、西雅圖還有波特蘭。會選擇波特蘭的其中一個原因是整個城市被公認富有相當高的 hipster 精神，在這裡可以看到許多非主流文化的展現與交錯，不管是設計或是獨立品牌都相當令人期待，另一個原因也是波特蘭是美國著名的「咖啡城市」。

拜訪波特蘭 Heart Coffee Roasters 那天是個無敵晴朗的好天氣，點了一杯店員推薦的香草拿鐵，春日午後的陽光穿過落地窗灑在身上，舒服得讓人不自覺微笑。看著手上那杯為了消化大量來客



▶作者邊喝咖啡邊記錄生活。(photo by pixabay)

一家店如果重視視覺形象以及所有的細節，咖啡肯定有一定水準。

個杯子、二十多個城市，也希望可以一直持續的記錄下去。

東京的北歐風咖啡廳

這家來自挪威的知名咖啡館，本店創立於 1963 年的奧斯陸，以咖啡、茶、酒與復古家具為店內特色。店名 Fuglen 是挪威文，意指 the bird，品牌標誌也以鳥為設計主體，呈現北歐風格。

Fuglen Tokyo 於 2012 年進駐日本代木公園旁的巷內，承襲者由咖啡師冠

軍、調酒師優勝者以及家具收藏家開店的精神。白天是咖啡店，晚上則是酒吧，於是拿起了隨身攜帶的簽字筆，隨興畫了剛才推薦香草拿鐵的大鬍子咖啡師。

一路就開始從波特蘭、西雅圖、洛杉磯畫回台北，又畫了世界好多個角落，養成了每到一個城市就想畫杯的興趣，對我來說一切都是沒有安排的發生。而這個興趣發展至今，已經畫了超過三百

眼，但從路進庭院的那刻起就是一連串的驚喜連連。Fritz Coffee Company 在首爾有三家分店，首次造訪的是位在麻浦區的孔德站本店。二店與三店都是迥異風格的空間，光是看網友分享的照片就讓人覺得值得前往。

由經典韓屋改造而成的 Fritz，推開門搶進鼻香的是剛出爐的麵包香，店內打著不算明亮的暖色系黃光，搭配韓式工業風裝潢。層架上除了自家商品外，還有滿滿一排的咖啡獎座，這可是店主近年在韓國與國際所獲得的殊榮，其中也包含了世界咖啡師大賽的韓國代表選拔賽冠軍獎盃。除了咖啡冠軍加持外，合夥人也包含了人氣麵包師。

飯店大廳聽咖啡香

相較於台北的咖啡店多半是提供甜點和輕食，韓國的咖啡店大多都會販售麵包。Fritz 的烘焙工房就在咖啡店地下室，不時會看到帥氣歐巴打著一大盤新鮮出爐的麵包上樓。麵包銷售的速度也相當驚人，因為拜訪的時間是平日上午，因此看到不少上班族來此此外帶麵包。

Fritz 的 logo 與店內形象視覺也是一大賣點。從咖啡外帶杯、咖啡豆標籤到各式各樣的周邊商品，完全圍繞在可愛的 logo 海豹上。琳琅滿目的商品個個都有獨特性與巧思，並非只是放上 logo 印架周邊，讓人深深佩服執行度的完整性。

韓國咖啡廳佐麵包香

每次總是習慣起個大早，來這裡吃他們家的早餐，挪威的起士吐司搭配一杯香醇的咖啡，然後再選個戶外座位享受陽光的溫暖。

這裡位於裏涉谷的巷弄內，人車並不多，氣氛與步調都緩慢舒適，每每都讓人捨不得離開。由於附近有綠意盎然的代代木公園，如果運氣好還可以在公園內遇上滿開的櫻花喔！

此外，在較靠近涉谷的 Fuglen 分店，為了專心生產烘豆，已經於 2018 年 9 月結束對外營業，同一時間則在淺草開立了 Fuglen Asakusa，提供更完善的空間給品牌愛好者。

Fritz Coffee Company 座落在孔德站一街群商業大樓的巷弄內，門面雖不特別搶

家，飯店大廳是許多自由工作者的辦公以及開會的首選。好處包含了免錢的網路和插座、時尚的大桌子和沙發，以及乾淨的洗手間還有好喝的咖啡飲料等，一切應有盡有且相當舒適。

PUBLIC Hotel 位在紐約下東城，離熱鬧的 Soho 區相當近。入口在 Chrystie St，門口石柱上有個低調的 PUBLIC 招牌，然後穿過有點隱密的花園，推開旋轉門就可以看到 IG 上的熱門打卡手扶梯。一樓左側是自家商品選物店，後方則是 cafe，邀請進駐的咖啡品牌是 LOUIS，除了咖啡飲料也提供餐點，一路從早上六點半營業到午夜。

搭上又美又科幻的手扶梯可以直達二樓的櫃台與公共空間。雖然說 PUBLIC 走的是精緻奢華風格，但是標榜 friendly 的概念大廳，完全歡迎大眾自由進出使用。

在大廳可以看到許多自由工作者依偎著沙發或是在大桌上辦公，對於我們這種觀光客而言，在逛街中場時間來此喝杯咖啡、走趟洗手間也是享受著華紐約風格的絕佳好地點。

看著手上那杯為了消化大量來客量，而用白色外帶紙杯裝的咖啡，頓時覺得好想留下一些什麼記錄這個瞬間。

在 PUBLIC 畫的杯子是我滿喜歡的作品之一。這裡讓我印象最深的除了電梯就是飯店大廳的長桌上有許多辦公的人們。我把杯子上印的咖啡店名 LOUIS 作為長桌的意象，並在上面畫了四個辦公的人。沒想過照片上傳 IG 後不僅獲得 PUBLIC 的官方分享，也進一步獲得他們的邀請參與活動，令我又驚又喜。

對加拿大的想像

冷靜的辦公大樓時，忽然心裡一個不知為什麼會有的念頭冒上：「這城市好有加拿大的感覺。」



▶現代人依賴咖啡。(Aeeyid Aq Orouf)

2014 年在結束紐約的行程後，原本要直飛 St. Louis 參加堂哥的婚禮，沒想到被 D 航背包，轉轉去了亞特蘭大待了二十小時。

亞特蘭大的市區比起紐約、洛杉磯、舊金山、西雅圖等複雜的大城市來得安靜也乾淨些，步調也舒服。地鐵的車廂上印有當地籃球隊老鷹的隊徽，偶有球迷穿著球衣在街上走。

從地鐵站走出來看到一片有點整齊又

倫多有親戚家可以暫住，對這城市也算頗有好感，往返古巴的前後兩天有了很好的機會探訪這個城市。也好險有多倫多，在古巴待了兩週後對於炸雞異常的渴望，下機後立馬直奔 popeyes 滿足心願。

興趣與心靈的雙重滿足
多倫多市區不算太大，應該說，能逛的地方兩、三天就可以有大概。比起地鐵，路面電車 streetcar 對於觀光客的吸引力總是強得許多，不僅可以輕鬆地一覽市區外貌，看到有興趣的店隨即下車的機動性也是很大的優點。

Quantum 咖啡雖然本來就在我口袋名單內，但也因為在電車上看到他們外觀實在太美，立馬被吸引下車。市區的牌路上除了街名，也會寫上該區的特色。Queen St W 有一區是 art design district，在這裡有很多很棒的品牌、獨立小店與咖啡，精緻現代的塗鴉也佈滿了這區的牆面。

西方國家人們的主動問候交談，是我很喜歡的文化之一。總是有機會可以藉由一點點的交談獲得很大的心靈滿足，縱使過了許久依舊會在心裡留下些紀錄。這次在 Quantum 與 Propeller Coffee Co. 都有印象深刻的感受。

(林綺薇/輯)



▲咖啡可以增加人與人之間的互動。(photot by pixabay)

《旅行與咖啡：用插畫搜集當下美好》簡介

用咖啡外帶杯記錄每一間店、每一座城市。Instagram 上的人氣咖啡杯插畫家 WHOSMiNG，每去到一間咖啡店，就在外帶紙杯上畫下咖啡師的模樣，這個還在持續進行中的隨機創作，始於一次從未安排過的感動。

在紐約 ACE HOTEL 開放式大廳享用 Stumptown 的卡布奇諾，當下的氣氛，讓他隨手在筆記本中畫下了這位咖啡師。

在柏林 Bonanza Coffee Roasters，店家播放的音樂好品味，讓他跟旅伴忍不住跟店家詢問了歌單，體悟到旅行中可以遇到的美好。

而在波特蘭 Heart Coffee Roasters 的春日午後，灑進落地窗的美好陽光，那個深受感動的瞬間，他拿起店家的外帶白紙杯，畫下推薦了香草拿鐵的大鬍子咖啡師。



作者：WHOSMiNG
出版社：啟動文化
出版日期：2019/03/12

▼ 文化部長鄭麗君 17 日出席文策院第一屆董監事聘書頒發儀式，文化部長鄭麗君頒發聘書給文策院董事長丁曉菁。（文化部提供）



驅動文化引擎

鄭麗君頒文策院聘書

【本報記者吳婉瑜台北報導】成立文化內容策進院（文策院）竟等了 10 年！文化部長鄭麗君 17 日出席文策院第一屆董監事聘書頒發儀式。鄭麗君表示，2010 年已通過文創產業法，卻等了 10 年才成立文策院。文策院董事長由文化部政務次長丁曉菁轉任，她表示，文策院將作為驅動民間各項文化作業的引擎。

文策院董事長由文化部政務次長丁曉菁轉任，她表示，文策院將作為驅動民間各項文化作業的引擎。

業銀行董事長黃博怡、前《數位時代》雜誌總編輯詹偉雄等人。

台灣文化新氣象

鄭麗君表示，10 年過程中，韓國整合了文化產業不同領域的組織 KOCCA，台灣今年才成立文策會。她提到重整台灣文創產業不僅要提振內容開發，更要納入更多人才，讓政府的政策壯大內容產業生態系，並由下而上自然發展台灣文創，打造台灣的軟

實力。被問到文策院的院長由誰出任？文策會董事長丁曉菁表示將由民間董事組成舉薦小組，選出最佳人選，她提到，院長需具備產業經驗、掌握跨領域趨勢等，目前先由她暫時兼任，董事會 3 個月內將找到合適的院長人選。

談到文策院民間董事在音樂領域扮演的角色，董事之一的音樂製作人陳珊妮表示，文策會將為音樂產業帶來不同以往的想像力與幫助，她說她是跨足流行和非主流的音樂人，台灣流行音樂結構正在不斷改變中，文策院將為音樂產業提供轉型發展，她也期盼更多年輕世代與中生代溝通協調，為音樂產業注入新能量。

金融業對文化產信心

董事之一的台灣中小企業銀行董事長黃博怡表示，過去金融業投資文化產業最早的例子是電影《海角七號》，他認為成立文策院後應有更嚴謹機制，像是初期可網羅專業人才做前置工作，讓金融業對文化產業產生信心，進而使更多金融業者從事投融资。

跨國專家防豬瘟 我將設研究小組

【本報記者吳婉瑜台北報導】防豬瘟跨國大作戰！農委會主委陳吉仲 17 日表示，我國學者與國外專家組成的團隊，提出三大高風險缺口，有進口生鮮肉品、挾帶肉製品與廚餘。國外專家建議我國應成立研究小組，針對已感染豬瘟的國家進行研究。

陳吉仲提到，我國豬瘟防疫已 11 個月了，17 日與國內外專家學者的會議，共有 9 項結論，其中國外學者肯定台灣在豬瘟防疫，像是邊境管制、生物安全防治、小三通措施等。會中也指出，非洲豬瘟最高風險前三是進口生鮮肉品、挾帶肉製品、廚餘。

陳吉仲表示，6 項具體建議，包括非洲豬瘟風險管理應尋求國際合作、成立研究小組，針對已感染國家進行研究。他也強調，這是第一次跨國與國內學者進行會議，未來研擬半年或一年將

舉行一次豬瘟跨國會議。

談到國內廚餘養豬，陳吉仲指出，目前共有 750 家豬場符合合格廚餘設備，200 多家退場、700 多家轉飼料餵養，現行合格的廚餘規範為經過 90 度烹煮 1 小時。中興大學獸醫學院院長張照勤表示，90 度烹煮是有效的措施，且廚餘經 90 度烹煮 1 小時後，隔夜檢查仍保持 80 度，長時間的高溫以利長期的管控。

此外，陳吉仲也提到 28 日將於台南舉辦非洲豬瘟全國演習，將模擬國內爆發疫情後的因應。針對境外的另一項危機秋行軍蟲，陳吉仲坦言，目前全台除了 5 縣市以外，幾乎所有地區都有案例，至今農委會獲報的案例有 68 個案例，17 日召開專家會議宣布下一步的防疫措施。



▲ 農委會與國內外學者視察國內豬場與邊境管制，召開總結會議提出 9 項結論與 6 項建議。(photo by 吳婉瑜/台灣醒報)

禁巴拉刈惹議

陳吉仲：劇毒且致癌

【本報記者吳婉瑜台北報導】針對禁用農藥巴拉刈政策，農委會主委陳吉仲 17 日受訪時澄清，巴拉刈有劇毒、致癌特性，已有 77 國禁用。對於國民黨總統初選候選人韓國瑜日前表示，禁止巴拉刈導致農民生產成本提高，陳吉仲澄清，政府將提供更便宜、安全的農藥給農民。

針對韓國瑜日前指出，禁止巴拉刈對農民影響很大，農民生產成本提高，農作物越來越貴。對此，陳吉仲表示，國、民兩黨執政時，都研擬將高風險

的農藥退場，巴拉刈就是退場的農藥品項。

陳吉仲強調，政府將提供替代藥劑給農民，替代的藥劑一公升 20 元，比巴拉刈便宜，他指出，連中國、韓國、泰國都要禁用巴拉刈，為何台灣還要使用劇毒又致癌的高風險農藥？

陳吉仲提到，巴拉刈對人體影響很大，他父親務農因長期使用巴拉刈，雙眼險些失明。他表示，政策應從專業角度、消費者食品安全與農民健康來思考，否則對農民是一大傷害。



▲ 禁用巴拉刈爭議，陳吉仲澄清，巴拉刈為高風險退場農藥，且已有 77 國禁用。(photo by 網路截圖)

獸醫爭自主用藥權 籲接軌國際標準

【本報記者張元融台北報導】「毛小孩藥生存！」藥物流向管制機制年底將要上路，未來獸醫診所面臨僅能開立處方箋卻無法提供藥物給飼主的窘境。毛小孩也要面臨「藥物不足還被擋」的危機，17 日中華民國獸醫師公會全國聯合會召開記者會表示：「願意接受人用藥品流向管制系統管理。」



▲ 中華民國獸醫師公會全國聯合會 17 日上午在立法院舉辦「毛小孩藥生存」記者會表示，請留給生病動物一條藥物治療的生路。(photo by 張元融/台灣醒報)

孩延誤就醫的問題。

「我們願意配合食藥署、防檢局的管制！」獸醫師公會主張，「讓藥商直接可以將人用藥物販售給獸醫診療機構，由獸醫師負責管理使用，並負擔所有責任。」他也認為，這是最為簡單的管理，從出貨到使用，全部一條鞭。

應接軌國際標準

亞洲小動物獸醫師會譚大倫主席呼籲，我國動物用藥應接軌國際標準，並舉美國為例，「美國食品藥品管理局採藥政統一管理，法規明確指出允許在動物藥品短缺之處、動物疾病所需、飼主同意且不會危害公眾健康之下，同意允許獸醫師可以購

買、使用及管理人用或動物用藥商所購入之藥品治療罹病動物。」

身為獸醫師的台北市議員楊靜宇表示，農委會統計台灣每三個家庭就有一個毛孩子，希望全體國民相信獸醫師在「人用藥品使用於動物身上的專業知識」，同時也建議藥品限制應採負面表列原則。

獸醫師一條鞭用藥

中華民國獸醫師公會全國聯合會指出，由於去年底開始施行藥品優良運銷規範，接下來人用藥品會逐步受到管制，導致動物醫院無法取得人用藥物治療毛小孩。

獸醫師江世明表示，獸醫診所所用藥有七成屬於人用藥物，然而獸醫診所的獸醫卻非《醫師法》條文中所稱之醫師，以致於獸醫師在診所開處方箋後，飼主還需往返藥局與獸醫診所之間，形成實務上責任歸屬不明與毛小

▼無人機醫療運用，具有多項優勢。(網路截圖)



無人機醫療運用 歐美正逐步跟進

【本報記者陳俊良綜合報導】無人機運輸醫療用品，經濟效益大！起步於盧安達的「溜索」(Zipline)公司，在當地建立了無人機醫療網絡，傳遞包括食物、乾淨飲用水、血液、疫苗、藥物、抗蛇毒血清、通訊器材和衣服等物資，送達偏遠地區供醫護使用。如今，歐美國家也陸續採用此項技術。

根據《經濟學人》報導，溜索公司接著擴展到迦納，然後是美國本土的北卡羅萊納州、馬里蘭州、內華達州和

無人機可傳遞包括食物、乾淨飲用水、血液、疫苗、藥物、抗蛇毒血清等物資，歐美國家也陸續採用此項技術。

華盛頓州等。對於經營無人機的新創公司來說，醫療用品是重量較輕、價值較高的包裹，輕巧的無人機也比傳統的汽車或機車來得便宜、迅速。對於交通不便的偏鄉而言，具有打通「最後一哩路」的效果。

透過《醫療照護中的無人機》指出，無人機可協助增進居家病人的照護品質，特

利則在進行相關的無人機運用之測試，歐盟航空安全署甫於本月11日發布無人機使用法規，確保安全機飛行的安全與永續，可參見《EASA網站》。

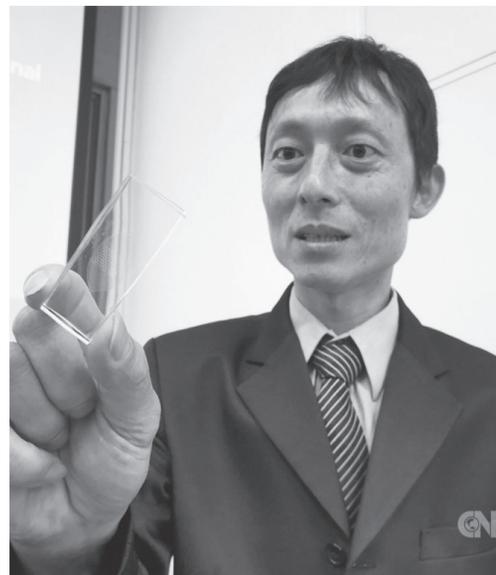
除了醫療運用，無人機也能用於空中攝影、空中錄影、研究天氣型態、救援行動和監管等方面。根據《TechCrunch網站》，亞馬遜最近也將在未來幾個月內開始運用無人機來進行產品遞送業務。



圖文選粹

圖文 / 中央社

生物晶片抓細胞更快 助縮抗體藥研發



▲國衛院生醫工程與奈米醫學研究所副研究員許佳賢(圖)，研發的技術專利「微流體雙井單細胞培養晶片技術」，可高效率擷取單顆細胞。(中央社)

高雄登革熱惹議 陳時中盼展防疫決心



▲衛福部長陳時中(左2)16日督導登革熱防疫作為，並要求加強落實各項防疫工作，強調防疫不分地方、中央，應通力合作。(photo by 疾管署)

若發現您住家附近變電箱有以下狀況，請協助通報台電！

配電場鐵網或圍籬破損、鏽蝕

壓花鐵板或水泥蓋板遭破壞

地下室
配電室鎖頭鬆脫或損毀

保護毛小孩也保障用電，一舉兩得。

保護貓狗動物

保障用電品質

變電箱很溫暖，避免貓狗等小動物誤入，因觸電而失去寶貴的生命，甚至引發周邊住家停電，影響您的用電。若發現上述狀況，請協助撥打台電1911專線電話，我們將儘快派員前往維修。

電力維修通報專線 **1911**

台灣電力公司

愛護毛小孩
的電力守則

▼美國、中國和台灣的三邊關係，像是個緊閉的三角形，三邊邊長隨著關係輕疏遠近可長可短，但終究不會分開，彼此依然會互相影響。(photo by Wikimedia)



多雲時晴

中美兩強夾擊

總統候選人應謹言慎行

美、中、台猶如緊閉的三角形，三邊邊長隨著關係輕疏遠近、可長可短，但終究不會分開，彼此仍會互相影響。

拾穗 (資深媒體人)

前陸委會主委蘇起曾經用大三角概念來解釋美、中、台關係，美國、中國和台灣三邊互動，三邊關係是個緊閉的三角形，三邊邊長隨著關係輕疏遠近可長可短，但終究不會分開，彼此依然會互相影響。

「政治」無法開放

從這一次的香港千萬人反送中遊行就可以看出，「一國兩制」的穩定性遭到極大質疑，當初鄧小平採取「一國兩制」，有個潛在的邏輯，也就是中國將會越來越開放、越來越富有。

一國兩制承認香港制度的特殊性，等於變相承認了香港

資本主義的優越性，在中國經濟開放領域，鄧小平喊出「先讓一部分人富起來」，希望由部份的人富裕起來帶動整體社會的發達，這已經打破了過去齊頭平等的共產思維。

但是這個邏輯遇到一個非常大的障礙，也就是「共產黨必須也是唯一執政」的前提，為了維持共產黨的統治，政治就無法開放，自然相對應的言論、投票跟民主也無法自由。

不得不選邊站？

當中國還在對內實施集權統治的時候，香港卻逐漸融入珠江、上海經濟圈，制度方面不可避免地要與中國進一步整合，這原也是「逃犯條例」的本意。可惜中國目前對人權、

法治的觀念，跟香港、台灣落差太大，整合起來其實成本遠遠大過於效益。

中美正在進入一個全面的寂靜戰當中，雖然沒有檯面上的軍事衝突，但在政治、商業、文化等各領域，正在鴨子划水爭搶主導權跟話語權。貿易大戰已經逼迫各工廠商家開始選邊站，甚至搬遷廠區重建供應鏈，也將衝擊各周邊國家的經濟。

簡而言之，民進黨是採取全面靠美的戰略，國民黨幾位候選人，包含台北市長柯文哲，則是希望能在中美之間，選擇中立的位置兩面討好。但從高雄市長韓國瑜聲嘶力竭地喊出「絕對不接受一國兩制」後，我們可以看出整個藍營為了爭

取選票，已經在表態一面倒向美國。

競逐大位應審慎三思

韓國瑜的表態是個信號，讓對岸了解，中國如果不能進一步開放，就很難獲得台灣民心。但我們不能忽視，中國同時要兼顧內部經濟成長與民族主義的訴求，中國不可能為了台灣或香港，就不顧自己內部的各種問題。台灣選舉喜歡大開支票，或是烘托民眾情緒，但是也要防止過度刺激中國，中美兩隻大象打架，台灣更要小心不要被踩到。

這聽來兩難又矛盾的建議，說易行難，卻是目前台灣有至於競逐大位者，必須慎思再慎思的關鍵之舉。



自閉性格的一百萬種可能

陳映瞳 (台大眼科教授)

深秋應邀到日本演講，一所紀伊半島的大學眼科主任邀約我和學妹、堂妹到他的家鄉旅行。這個鄉間有一座漂亮的城堡，街景五十年來沒有變化，連當天設宴的壽喜燒餐廳，五十年來味道也一模一樣。

席間我們聊到共同認識一位不喜愛交際的醫師；這位主任突然從榻榻米上彈跳起來，激動地說他完全了解這種心情。因為他回想小時候個性孤僻，當同學都在戶外奔跑的時候，他只喜歡一個人研究細微的東西。他害羞不太講話、很怕被人注意，也常被同學排擠。

接受自己的人格特質

他雖困擾但也不至於傷心，畢竟在自己的星球也能享受孤單的恬靜。之後他念了醫學院，上了精神科的課程，驚覺自己的人格特質和亞斯伯格症一模一樣；那一天他如釋重負，不再責怪自己，快樂地接受自己的人格特質。

他規劃畢業後在家鄉開一間小診所，過著遠離人際互動的人生。但有一天他接觸到醫學實驗，發現自己瘋狂地愛上那種冷漠刻板的研究型態；沒辦法忍受未來的人生和實驗脫鉤。但是他同樣發現在日本醫學界，除非能夠成為醫院的領導人物，就無法擁有自己的實驗室或決定自己的研究方向。

這個二十多歲的大男孩嚇壞了！成為領導人，就必須和敵手競爭，公開發言，爭取利益，溝通協調。理想是一回事；完全扭轉自己的性格又是另一回事。這兩個對拉的力量撕扯著他，未來的各種可能性都寸步難行。

克服性格特質

現在這位醫師是大學副校長和眼科主



▲如果越早認清自己的特質，並且試圖找出一條活路，人生會不會更加美好呢？(photo by pixabay)

任，同時也是日本角膜學會會長。他白天領我參觀養了一堆小白鼠的實驗室，牆角還放了一隻孤僻的寵物大烏龜，辦公室裡擺了兩百件從來不洗的醫師服。他的實驗在我看來相當無聊，但卻是日本同輩醫師中論文發表量第一名。他一定是走了很長的路才克服性格的缺點，但那些因個性局限而吃過的苦，明顯成就他今日站上夢想的位置。

我問他記不記得多年前曾在一個會議上偶遇？當時他抓著我自言自語聊了一小時，還告訴我「高飛的老鷹，不會輕易露出爪子」。聊到一半，我們等待的船靠岸，他不說一聲再見就追船而去。我還記得當時的詫異，直到此時才明白這是成年自閉症的特質；雖然古怪卻真摯可愛。這位醫師聽完我的描述後，高興卻也尷尬地咳了幾聲，他咕噥地說沒想到我會記得這段談話。

我過去接觸過很多類似性格的年輕人或成年人，他們有明顯的亞斯伯格症特色，在人際關係中面臨很多困難。如果越早認清自己的特質，並且試圖找出一條活路，人生會不會更加美好呢？畢竟這世上有誰沒有獨特的性格特質呢？又有多少人，永遠不需要在成長過程中，和性格氣質角力呢？



島嶼也屬生態系

郭怡君 (神學學者)

這兩天看見昔日「人之島」(Pongso no Tao)的作家老友上新聞，控訴外來資本家忽視「抓魚造船，開墾種地，瓜芋頭的樸實族人」撐起的島嶼(蘭嶼)尊嚴。他擔憂，少數利益導向的外來加害者最終恐取代族人，變成島嶼的主人，為島嶼帶來深層的困境。



▲外來人類獵捕的行為與引進的物種，往往造成島上極大的生存競爭壓力，導致棲地的喪失和滅種。(photo by 交通部觀光局)

適者生存

從生態的角度，筆者看見島嶼生態系中，島嶼與鄰近大陸的張力。

島嶼定義為由海洋四面圍隔的陸地，可能完全或部分獨立於鄰近的陸塊。島嶼和大陸的生態通常有顯著的差異。由於地理上的區隔，島嶼生態系統涵蓋了地球上30%的生物多樣性熱區，50%熱帶海洋多樣性，並且存在著多數珍貴以及未被命名的物種。

在島嶼上會發生的事有許多，最顯著的包括外來物種的殖民，以及島嶼生物因應生存壓力發展出的島嶼守則(island rule)——為了適應環境，讓自己趨於巨大(island gigantism)或把自己矮化(island dwarfism)。

島嶼與大陸的區隔也讓物種發展出許多的「在地性」，如達爾文在加拉巴哥群島發現各島嶼上，各型各狀的鳥嘴。小嘴吃小米，大嘴吃大米，我姑且稱之為島嶼的小

確幸。外來人類獵捕的行為與引進的物種，往往造成島上極大的生存競爭壓力，導致棲地的喪失和滅種。

島嶼的復育

島嶼需要被保護，確保在地生態以及知識智慧的存續，有時不同島嶼也需要透過經驗交流互相學習。如果島嶼的生態機制已經被破壞，島嶼需要復育。當島嶼被侵害剝奪，永續性即成為其重大議題。

眼觀「人之島」的困境，也發生於東方之珠香港群島、檳榔嶼、新加坡、福爾摩沙、琉球群島，更遠一點，大不列顛群島等，於此時此刻或歷史上，都面臨與鄰近大陸的張力，考驗生存的勇氣和本事。

好像小王子的星球，加州海峽群島的島嶼灰狐有六個亞種，每個亞種生活在一個島。孤立的、沙漠中的綠洲、都市公園、也都是「島嶼」。

《創世記》上帝說，天下的水要聚在一處，使旱地露出來。《約伯記》二十六章：上帝將北極鋪在空中，將大地懸在虛空。這個世界本是一個島。「神坐在地球大圈之上，地上的居民好像蝗蟲。」

當孤島遇難時，除了彼此同理、互相給力，讓我們也尋求愛惜島嶼的上帝——「向上舉目，看誰創造這萬象，按數目領出，一一稱其名。因他的權能，又因他的大能大力，連一個都不缺」《以賽亞書》四十章。

9位台中議員的不良示範

李得為 (文字工作者、曾任國會助理)

台中市人口僅次新北市，多數市民對特定黨派、政治人物缺乏忠誠度，與首善之區雙北都會或高雄市大異其趣。前兩任市長均未連任，甚至都以超過20萬票懸殊差距落馬，中市選民對政治人物喜新厭舊可見一斑。

盧秀燕被逐出議場

近日，台中市議會正逢市政總質詢，九位民進黨市議員集體質詢市長盧秀燕，對盧市長冷嘲熱諷，針對某雜誌公布新科縣市長施政滿意度民調排名，盧市長在六都中敬陪末座新聞，指控盧市長用人不當、領導無方，讓政見卡關，空污依舊。

九位市議員更要求議場主席將盧市長逐出議場。經主席裁示後，盧市長與中市府局處長們皆被「請」出市議會議場，創下縣市合併後台中市議會首例。這粗魯膚淺的問政手法不僅引發爭議，忝曾擔任民代助理的筆者也無法苟同。

市議員失之偏頗

首先，政策作為不乏短空長多，預算更是行政首長的資源分配與施政優先順序量化指標，盧市長在內等新科縣市

長，現在執行的卻是前任縣市長編製、上一屆議會審議通過的預算，經常衍生政策成敗責任如何釐清的質疑。

況且各縣市間差異甚大，以一家媒體公布的施政滿意度主觀感受調查評比結果當成質詢政計口實，對就職不到半年的新任市長與其施政團隊恐失之偏頗，更暴露市議員們問政不用功。

其次，地方議會不僅代表民意，也是政策辯論場所。民代行政首長們質詢，藉辯論內容揭露與監督行政首長與執政團隊推動的政策成敗，彰顯行政首長們與其執政團隊的政治與政策責任。

反面教材

質詢是各級民代的權利更是義務，民代們宜善用並珍惜一年兩次會期的質詢時間，而不是在質詢時間尚未結束之際，就要求備詢市長與執政團隊離開議場。來者是客，縣市長與地方民代皆由選舉投票產生，均有民意基礎和代表性。

這種黨同伐異、立場高於是非、灑狗血近乎羞辱的問政質詢方式，不僅對行政首長與執政團隊不尊重，更是棄守天職不負責任。爾俸爾祿民脂民膏，前述台中市議員們做出非常壞的言行示範，更對不起市民們的高薪供養。



▲▲ 鳥取縣「浦富海岸」為聯合國教科文組織認可的世界地質公園之一。

▼ 位於靜岡縣的「Hirizo 海灘」美的讓人宛如置身在菲律賓的宿霧島。



日本五大海灘祕境 夏季旅遊必訪

精選日本五大人氣海灘名單遍及東京、靜岡縣、鳥取縣、高知縣與宮崎縣，欣賞亮麗海景同時，還有得天獨厚的山景相伴。

文 / 亭雅 圖 / 中央社

天氣漸熱，避暑口袋名單再增加！日本最大訂房網站之一「樂天旅遊」，近期精選日本五大人氣海灘，名單遍及東京、靜岡縣、鳥取縣、高知縣與宮崎縣，欣賞亮麗海景同時，還有得天獨厚的山景相伴，清涼一夏。

一直以來，因日本地理位置鄰近台灣，海洋觀光資源也相當豐富，成為國人夏季旅遊必訪國家之一。樂天旅遊表示，位於東京以南 160 公里的「式根島」是座被靛藍色海水

包圍的島嶼，從東京搭乘高速汽船約 3 小時即可抵達。

島上知名的「泊海水浴場」曾獲選為「日本海水浴場 88 選」之一，美麗又獨特的扇形海灣與白色沙灘渾然一體，且海水透明度高、海浪平穩，無論是戲水踏浪、體驗潛水都相當合適。

而近年受到注目的「Hirizo 海灘」，位在靜岡縣伊豆半島，因被斷崖所包圍，保留了原始自然風貌及生態，尤其海域水流透明度高，非常適合遊客進行浮潛活動。

此外，樂天旅遊表示，高知縣「柏

島」海域擁有極佳的透明度，能讓漂泊在海上的船隻看起來像浮在空中，藍天白雲彷彿觸手可及；周遭海域還有約 1000 種魚類棲息及天然珊瑚礁，當旅客進行水上活動時更能深入體驗。

「青島海灘」則為宮崎縣當地首屈一指的海水浴場，樂天旅遊說，每逢夏天喜愛衝浪、趴板、風帆活動的各界好手會前來享受豐富多元的海上運動，同時島嶼周邊也環繞著「鬼之洗衣板」和青島等大自然奇景。



◀ 位於東京的「泊海水浴場」曾被選為「日本海水浴場 88 選」之一。



▲ 位於靜岡縣的「Hirizo 海灘」美的讓人宛如置身在菲律賓的宿霧島。



▲ 位於東京的「泊海水浴場」主打獨特扇形海灣美景。



▼ 宮崎縣「青島海灘」為宮崎縣當地首屈一指的海水浴場。



▲ 高知縣「柏島」海域擁有極佳的透明度，讓人彷彿置身在義大利蘭佩杜薩島。

石門水庫熱氣球嘉年華 小小兵超萌

余柏青 / 輯

【桃園訊】第四屆「桃園石門水庫熱氣球嘉年華」開鑼，活動即日起至6月23日在石門水庫南苑生態公園展開。開幕表演揭起序幕後，接著有夜間光雕秀，一連九天的活動除熱氣球升空體驗、假日夜間光雕噴火秀以及一連串體驗及表演活動外，最受矚目的造型氣球，有「小小兵 Minions」造型熱氣球及來自日本可愛逗趣的章魚造型熱氣球等。

石門水庫熱氣球嘉年華最大亮點邀請在世界各地刮起黃色旋風的超人氣電影主角「小小兵 Minions」造型熱氣球首度來到桃園亮相，球體體積達3,000立方公尺，高度為23.3公尺，寬度為11.5公尺，約可裝進12萬個真正的小小兵，更是一個小小兵的49.6倍高，民眾不妨裝扮為小小兵至現場來一場相見歡。

活動另一亮點則是邀請來自日本可愛逗趣的章魚造型熱氣球，想要一睹超萌小小兵及章魚造型熱氣球的民眾，不妨到石門水庫體驗熱氣球的魅力。

除了熱氣球升空體驗及假日夜



▲▲▲石門水庫熱氣球嘉年華最大亮點邀請在世界各地刮起黃色旋風的超人氣電影主角「小小兵 Minions」造型熱氣球首度來到桃園亮相。(主辦單位提供)

間光雕噴火秀外，還可以免費參加熱氣球博物館、熱氣球 Walk in 及收球等體驗，親身探索熱氣球內外兼具的奧秘。

除了一系列與熱氣球相關的活動外，現場在假日另有音樂會、超能聯盟集章等活動，另外活動期間憑周邊合作店家（活魚餐飲、水庫遊艇、住宿等）消費500元以上之收據或發票，即可免費兌換限量活動專屬紀念品乙

份。

活動期間將湧入大量人潮與車潮，再加上水庫園區內停車位置有限，建議民眾假日於高線收費站外民治、民有路邊停車轉搭橋線接駁車免費入園，或將愛車停放至大溪觀光橋停車場，轉搭紫線接駁車，即可免費入園！

除系列熱氣球相關活動外，石門水庫現場也將打造一座嘉年華

式的大型遊樂園，園區內設置數座高度6公尺的大型充氣裝置玩偶，並規劃誰是神釣手、百發百中王、乒乓樂搖搖、花式吧檯桌等多項趣味闖關活動，完成闖關的民眾可獲得活動專屬紀念品。

假日則加碼推出音樂會、同樂市集等。另有攝影比賽活動，冠軍可獲得15000元禮券。



報馬仔 | 金山蹦火節 結合音樂祭嗨翻天

【新北訊】全台唯一「蹦火仔」6月將在金山，以黑火漁船岸邊展演，並且有在地文史達人現場解說。

除此之外，今年首次搭配公益淨灘，邀請企業、在地商團及學校等同淨灘守護海洋，現場還有多樣的美食、伴手禮攤位。

滿足了視覺饗宴，就來豐富音樂感受。音樂會首次邀請蘇打綠樂團團長阿福擔任活動音樂總監，並邀來卓義峰、梨可辰、黃莉等知名歌手以夏日悠閒樂曲點亮碼頭漁火。

夏日節慶活動除了蹦火節外，和平島大地音樂祭、大武崙星空饗宴、浪漫白沙灣也是北海岸的夏日重頭戲，結合人文、自然、浪漫、天文，讓北台灣的夏日海岸熱鬧非凡。



▲全台灣只有金山有蹦火漁船，是金山特有百年傳統漁法，於2016年登錄新北市文化資產。(新北市政府提供)

北港戲院振風華 有懷舊音樂會

【雲林訊】雲林又一座老建築重獲新生！繼海口故事大復戲院分別在1964年以及1967年改建前棟與後棟，將日治時期「北港座」的原有結構徹底更動，變成現今我們看到的樣貌。戲院在1992年停業後便閒置，雲林縣政府在2009年公告登錄為歷史建築，並從2011年開始修復計畫，直到現在終於修復完成，喚回老建築昔日風華。

北港鎮的大復戲院建於日治時期1927年，前身為「北港座」，為當時的北港街首座劇場建築，1945年改稱「大復戲院」。早期電視傳播還不善及，大復戲院是當時北港鄉親重要的娛樂場所，現存的戲院廣告刊登紀錄清楚地顯示大復戲院完全以戲劇演出為主，沒有一次電影放映，而其中以歌舞劇（包括傳統歌仔戲）演出種類最多，

楊麗花當年也在此表演過。為了慶祝修復完成，雲林縣政府將在6月22日及23日舉行懷舊音樂會，並請來于台煙、王瑞瑜等多名知名民歌手到場演唱，邀請民眾們同樂，重溫戲院過去的榮景。



▲為了慶祝北港大復戲院修復完成，雲林縣政府將在6月22日及23日舉行懷舊音樂會。(雲林縣政府提供)

壯圍沙丘 大導蔡明亮邀雲門2漫舞

【宜蘭訊】雲門2及沙丘漫舞來啦！宜蘭縣壯圍沙丘旅遊服務園區位於台2線濱海公路149.3K旁，面積約4.8公頃，於去年落成啟用，成為宜蘭國際魅力新景點。

園區由名建築師黃聲遠，以「空出谷地，看見沙丘」為核心概念規劃設計，融合宜蘭地方自然元素呈現沙丘地景風貌及沙穴建築空間來營造，園區規劃有遊客中心、沙丘展覽館（由蔡明亮導演策劃）等空間。

另外周邊還有壯圍海濱、自行車道、後埤及廊後特色社區、蘭陽溪口賞鳥保護區等特色美食，在晨曦、日落、月昇之際，都能展現不同之美，適合漫步園區、聆聽浪潮、賞景休憩。

為了邀請民眾前往感受壯圍之美，壯圍沙丘旅遊服務園區於6月23日（日），將有雲門2及蔡明亮導演舉行「沙丘漫舞」活動，活動在沙丘展覽館內5大展廳展開漫舞表演，表演結束後於戶外舉辦藝術講座。

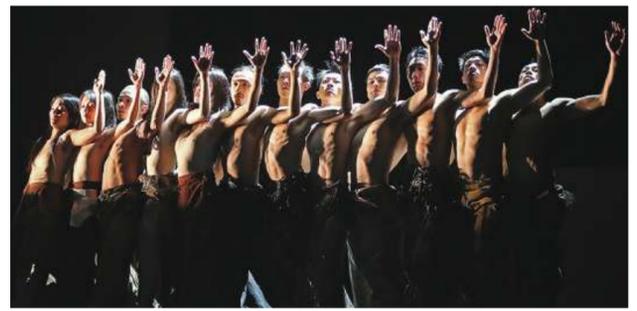
「沙丘漫舞」活動，內容將包含兩大主軸：由雲門2「沙丘漫舞」表演及「藝術講座」；「沙丘漫舞」表演場地由沙丘展覽館5大展廳進行。演出將由雲門2



▲▲「沙丘漫舞」活動，內容將包含兩大主軸：由雲門2「沙丘漫舞」表演及「藝術講座」。(主辦單位提供)

的15位舞者沈浸空間之中，與獨特的環境互動演出，隨著塵、風、海、雨及月光等5個不同展廳，依據多元的情境變化，讓遊客能夠近距離觀賞，感受豐富感官的互動效果。

由於場內空間限制及安全考量，入館採有總量管制；演出後由蔡明亮導演與雲門2鄭宗龍總監於園區戶外舉行舉行藝術座談，面對著壯圍純樸自然沙丘、防風林風景，展開電影與舞蹈跨



域藝術的交流與對話，期待藉由這次活動，打開對壯圍旅遊的全新想像。

蔡明亮導演及雲門2鄭宗龍總監在壯圍沙丘旅遊服務園區一沙丘展覽館內所展出之8部《行者》系列影像作品，此次蔡明亮邀請雲門2到沙丘表演舞蹈，鄭宗龍便一口答應，「沙丘漫舞」有如

八年前約定的自然延伸。

★活動流程：

1、沙丘漫舞於14:30開演，考量空間限制與安全考量，入館採總量管制。

2、14:30-17:00 沙丘漫舞表演（沙丘展覽館5大展廳）

3、17:00-18:00 藝術講座（蔡明亮導演與雲門2鄭宗龍總監）