

五媒合一
深度報導
極簡閱讀



民調 7 成認斷交大陸之過



國內露營 合法營地一成



不怕數學 因應大數據時代



G7 敬告俄國 入侵將予制裁

《今日靈修》



停電與缺電

正當四大公投即將投票之際，台電忽然不爭氣的停電，觸動民眾敏感神經。停電與缺電都造成人民與企業恐慌，因為現代生活無法沒有電。好在上帝是我們的恩典的電廠，讓我們一生永不缺電。(1 版)

停電與缺電無關！王美花急撇清

面臨一連串停電相關問題，經濟部長王美花表示，「如果大家擔心缺電的話，更該快把三接蓋起來。」

【本報記者簡嘉佑台北報導】「本次停電與缺電，完全沒有關聯！」經濟部長王美花出席「經部助攻 5G 搶佔全球市場」成果發表會前，面臨記者一連串停電相關問題。王美花表示，「如果大家會擔心缺電的話，那更應該快把三接蓋起來，就可以穩定供電。」最後她指出，因為此次發生事故的變電所是較危險的室外變電所，她會請台電加強巡檢同類型的變電所。

備轉容量高達 37%

在記者聯訪開始前，王美花就笑著說，「可能今天的問題都跟 5G 沒有關係」，引發現場觀眾一陣笑聲。她表示，台電昨天就有說明，停電起因是設備故障，設備著火引發濃煙，影響到上方匯流排跳脫，造成一個大規模的停電。「所以昨天跟缺電和降壓完全沒有關係」，事情發生當下的備轉容量率高達 37%。

針對國民黨不通過核四，電力就會成為國安問題的說法，王美花則回應說，「第一個，昨天的事故是機械故障，所以跟缺電沒關。」話鋒一轉，她說，「如果大家會擔心缺電的話，那更應該快把三接蓋起來，就可以穩定供電。而我們也一再說明，核四重啟至少需要十年時間，安全與花

費金額都無法確定。」

室外變電所再檢討

被問及 12 日的停電是否按照先前發電事故，採專案賠償？王美花回應說，已收到各方意見反映，並指示台電依過往案例進行綜合考量與評估，後續再對外說明。

王美花表示，起火、濃煙與匯流排跳脫，導致昨天的事故，「就算是台電相當資深同仁也說，三十幾年來也是第一次發

生」。而針對此個案，因為 12 日發生事故的變電所是室外型的，但台電在兩年前就已經蓋好了室內的變電所，但因為地方還有不同意見，所以還沒有遷入室內。

她對變電所遷進室內的優點表示，室內變電所的發電設備、消防設備規格都相對高，反而比較安全，盼儘速完成能此地點的變電站遷址的溝通。此外，會請台電加強對目前室外變電所的巡檢。

2021 年台灣缺電事故一覽表

日期	停電原因	影響
5 月 13 日	台電工作人員失誤，錯開「匯流排」隔離開關，導致興達發電廠四部機組故障。	全台輪流停電達五小時，影響多達 415 萬一般用戶與 6300 工商業用戶，預估台電將因此扣減的電費高達 4.7 億元。
5 月 17 日	氣候異常、居家辦公致用電增加等多元因素，導致興達發電廠一號機故障。	台變被迫分區限電，66 萬戶民眾受影響，比照 513 模式辦理，當期電費減收 5%，預計花費 1 億元。
12 月 12 日	台北萬隆地區一所變電所 5 組變壓器起火，造成下游數家變電所也跳電。	雙北地區 30.5 萬戶居民因此受到影響，在爆炸停電後 15 分鐘，也恢復約 9 成用戶的供電，下午 1 時 07 分即全數恢復供電。相關賠償仍再商擬中。

製表：簡嘉佑／台灣醒報



▲ 王美花表示，起火、濃煙與匯流排跳脫，導致 12 日的事件。圖為萬隆一次變電所冒出黑煙，警消獲報到場馳援。(中央社)

► 經濟部長王美花(左)出席 5G 成果發表會，卻不料成為回應停電大會。(Photo by 簡嘉佑／台灣醒報)

成年性影像難下架 高嘉瑜籲修法嚴辦

【本報記者林志怡台北報導】性侵害犯罪防治法應該修為「性侵害與性隱私犯罪防治法」，才能確保被害人不被不雅的私密影像威脅！民進黨立委高嘉瑜以 deepfake 換臉事件與親密關係受暴案件的雙重受害人身份呼籲，希望將性隱私納入現有的性侵害防治法，新增即時下架性影音的機制，讓被害人在法律的充分保護下，安心為自己討公道。

性私密影像即時下架

高嘉瑜與其同黨立委蔡易餘、何志偉、許智傑、江永昌等聯合召開記者會，提出性侵害防治法的修法構想。高嘉瑜說，本次修法特別著重在性隱私方面，也因此修改法典名稱為「性侵害與性隱私犯罪防治法」，將色情報復、深偽色情等現實案件應對方式納入法規，並明定性影音下架義務，也要求加強被害人實體與程序上的保護機制。

針對性影音下架，何志偉說，目前跨部會的應對平台只有 NCC 推廣中的 iWIN 平台，雖可依據兒少法要求將未成年者的相關影片下架，但在遇到成人性影音問題時，平台往往只能協同聯繫、要求業者自律，但類似「n 號



▲ 高嘉瑜出席記者會，提出性侵害防治法修法方向。(Photo by 林志怡／台灣醒報)

房」一類、不健康的運作形式出現時，亟需「他律」介入。

跨國、雲端難監管

何志偉也提到，目前網路常使用境外管道傳遞、儲存被害人的資料與影像，犯案人與作案工具在境外時，也加深了被害人的恐懼空間，需要透過跨國合作的方式處理。目前衛福部與 NCC 已承諾要成立平台或專案小組。

但江永昌仍強調，應該針對將色情影像散佈至網路的行為加重刑罰，並進一步思考怎麼處理

位於國外的網路平台，在同居暴力、親密愛人家暴行為增加的當下，更要設立受害人保護機制，以免當事人因擔憂尊嚴受損而放棄追討自己的權利。

針對以上提議，NCC 專委閻立泰回應說，目前已朝立委們提到的方向研議，希望在今年年底前可以提出草案與社會討論，也會參考歐盟對雲端與境外案件的方式。

衛福部保護司也說，性侵害防治法的修法也在研議中，希望納入性私密影像的處理規範。

《焦點圖文》

嘉義縣府全聯接種疫苗送百元禮券

嘉義縣衛生局表示，13 日、14 日在嘉義縣 16 處全聯門市設站接種莫德納疫苗，為提升縣民施打率，每站前 100 名接種送百元全聯禮券，民眾反應熱烈。圖為全聯中埔門市。(中央社)



社論

台灣連連停電 產業升級跟國安惡夢

停電是發展中國家才會發生的事情，以台灣的經濟發展水平來看，台灣停電的機率實在太高，而且連重要政經重心的雙北地區也停電，那就不是單純電力配送的問題，而是整個電網的安全性都出現嚴重瑕疵。

電網安全堪慮

周日發生的北區大停電，不只波及板橋、中和、永和等地區超過三十萬戶停電，就連國防、交通等重要用戶的「黃金II組」也全部停電。這就表示台電連重要用戶用電都不能保障，而且現在還不是戰爭或緊

急狀態，如果出現非常事態，台電保障電網的能力真讓人憂心。

尤其這次出事的萬隆變電所變壓器，是高溫造成絕緣油燃燒，再接著導致設備爆炸，甚至連高壓電塔都起火。台電雖澄清跟缺電無關，但是供電變壓設備理所當然都有層層把關的安全設計，居然會爆炸起火，連周邊住戶都感覺到震動，這絕對不是台電輕輕帶過就以為沒事，影響用戶多達三十萬戶。

台電推說是新變電所無法遷入室內，這完全就是推託之詞，既然設備只能在戶外營運，台電就有責任保證安全與持續供

電。不然也要在事前提供補救之道，事後推給當地住戶不配合，對台電自身應負安全責任不顧，這樣的國營機構令人遺憾。

賠償金不成比例

這次停電時間長達四小時，對停電三小時以上的用戶，台電計算可以賠償一塊錢。不要說商家因為停電無法作生意的損失，就連一般家庭如果樓層住高一點，光是上下的體力跟時間成本就不知道有多？結果台電計算出來的成本竟是三小時一塊錢，不知道這樣的賠償誠意在哪裡？而且停電還

連帶影響停水，這些連帶損失在台電看來似乎都不值一文。

2021年真的是台灣的停電年，還記得5月13日、17日分別發生大停電，5月13日停電造成百萬用戶受到影響，5月17日則是六十六萬戶受到影響。

當時台電解釋5月13日是高雄路竹興達電廠工作人員誤觸匯流排開關導致故障，才會導致台緊急分區限電。

5月17日則是電力真的不夠，導致必須分區限電。究其原因當時分為人為疏失、高用電、缺水跟綠電不如預期。這些原因到了年底重新審視，幾乎每

一項都還是可能重複發生。

停電後才體檢改善？

周日的大停電，如果台電真的照自己的預設，認為高壓變電站設置於室外需要強化，那不是早該做的嗎？等到現在爆炸停電，經濟部次長曾文生才說，會在15日前全面體檢所有變電所，要確保農曆年前改善完畢。

但是到底有多少座類似的變電所呢？

經過清算共有618處變電所，31座超高壓變電所，587座一次變電所、一次配電變電所、二次變電所，幾乎全部都是戶

外露天設置。也就是說，這樣的設備不但行之有年，而且非常普遍，那政府等到出事才要面對，那就是鄉愿。

現在馬上就是面臨公投的時候，四個題目中就有兩個與能源供電政策息息相關，包括核四跟三接兩項議題。這證明台灣的電力跟能源政策，都需要更多討論，遠非政府所想的那樣樂觀。

在大批廠商回流之際，許多高耗電產業陸續設廠，如果連現在供電都有問題，還以為未來產業跟民生用電無虞，實在是太過樂觀跟自以為是了！

7成支持台灣民主 認斷交大陸之過

針對馬前總統說「台灣是不自由的民主」，綠智庫公布民調結果，有7成民眾認為「台灣民主領先」。

【本報記者鄧玉瑩台北報導】日前馬前總統說「台灣是不自由的民主」，針對此議題，綠智庫中華亞太菁英交流協會13日公布民調結果，有7成民眾認為「台灣民主領先」，也有7成民眾反對馬英九說法。台灣世代智庫執行長陳冠廷表示，「馬前總統對政情不了解，已經和年輕世代脫軌。」立委羅致政也認為，台灣早已民主化多年，馬前總統不該說出這種否定台灣民主的話。

7成認同台灣民主

中華亞太菁英交流協會13日公布「2021中國人權觀察」暨「美中互動下的兩岸關係」民意調查結果。針對台灣民主現狀，近7成民眾認為台灣是民主領先的政體（68.9%），不認同前總統馬英九投書論述台灣已經是不自由的民主（66.6%），就美國沒有邀請中國參加民主峰會的態度，69.4%民眾表示認同，原因北京



▲台灣世代智庫執行長陳冠廷（左一）認為，台灣年輕世代已經發展出自己獨立的思考與想法。（Photo by 鄧玉瑩／台灣醒報）

是共產專制且有人權迫害問題。

台灣世代智庫執行長陳冠廷認為，台灣年輕世代已經發展出自己獨立的思考與想法，同時也注意到台灣需面臨的國際局勢、經貿等問題，不但要強化自己、發展軟實力，也要讓國際社會看見，肯定台灣。反觀馬前總統全面否定台灣並說不自由的說法，

無法得到大多數人的認同。

認斷交非台灣之過

針對尼加拉瓜與我國斷交事件，27.1%民眾認為中國要負責，其次是尼加拉瓜，認為台灣要負責有11.3%。有52.9%民眾認為「北京促使尼加拉瓜選在民主峰會期間斷交，是對民主價值的挑

釁」，有32.8%民眾不認同。

不過台灣適逢斷交與中國被外交抵制期間，48.3%民眾不認同政治人物參與海峽論壇，另有28.5%認同。整體而言，近5成民眾滿意蔡英文兩岸政策，37.8表示不滿。

中華亞太菁英交流協會教授王智盛表示，美中雙方最近針對人

權議題過招不斷，美國率先宣布以外交抵制北京冬奧、召開「全球民主峰會」，並邀請台灣政務委員唐鳳及駐美大使蕭美琴與會；北京方面卻對台灣毫不手軟持續施壓，誘使多明

尼加與我斷交、舉辦「海峽論壇」等。結果民調顯示，台灣民眾並未因此對政府失去信心。

這份問券是10日至11日2天進行電話抽樣，訪問1073位成年人。

維持二級警戒 實聯制仍然重要

【本報記者簡嘉佑台北報導】維持第二級警戒！指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞13日於記者會說，因應國際Omicron疫情與秋冬春節防疫措施，仍保持二級警戒。本報記者提問實聯制是否放寬，指揮中心發言人莊人祥回應，在出現本土與境外移入個案時，都可能在檢出陽性前在社區活動，所以仍是「對疫調不可或缺的部分」。

實聯制協助疫調

中央流行疫情指揮中心經與相關單位溝通討論及評估後，於13日宣布，自14日至27日維持第二級疫情警戒。羅一鈞表示，「因應Omicron的威脅以及秋、冬春節的應變措施，所以還是維持二級警戒。」他也說，「民眾相關的防疫規定都與先前相同，沒有加寬也沒有加嚴。」而本報記者提問，許多人都反應目前的實聯制作用很有限，麻煩卻很多，是否考慮逐步調整

鬆綁，莊人祥則回應說，一旦出現本土或境外移入個案，都可能在檢驗出陽性前在社區出沒，而「實聯制就可以幫助我們去做疫調」。他強調，實聯制仍是「疫調不可或缺的部分」。

第18期疫苗預約部分，指揮中心已全面提供民眾預約接種新冠肺炎疫苗第一、二劑，及已完整接種疫苗且滿5個月者接種追加劑。莊人祥表示，預約平臺第18期開放BNT第一劑、BNT第二劑、已接種第一劑AZ，第二劑欲混打BNT疫苗的民眾，目前約有120萬位民眾符合相關資格。

與流感疫苗相隔7天

另外，指揮中心提醒，衛福部傳染病防治諮詢會預防接種組（ACIP）建議，接種流感疫苗應與新冠肺炎疫苗間隔至少7天，請民眾前往接種新冠肺炎第二劑疫苗前，在疫苗接種評估時，說明過往疫苗接種史，以利醫生評估。

台灣民主與否 馬：反駁我有證據嗎？

【本報記者林志怡台北報導】「誠信與誠實是企業倫理，也是政壇最需要的政治倫理。」前總統馬英九日前投書指控台灣陷入「不自由的民主」的九大證據，中華亞太菁英交流協會13日上午以「20到29歲年輕族群不認同此說法的比例高達七成六五」反駁此說法。馬於下午回應，直問，有反駁我任何一個證據嗎？強調自己舉證充分、言之有據。

馬英九反擊民調

國家建築金獎頒獎典禮於國軍英雄館舉行，馬英九抵達時進行媒體堵訪，被問及同日上午、對於中華亞太菁英交流協會民調的看法，但馬面帶疑惑回問媒體，



「沒聽過。」

媒體補充詢問，民調指出，約七成的民眾認為台灣在民主表現領先，且六成六六不認同馬英九日前投書、指稱台灣已經是不

自由的民主的說詞，再次詢問馬的看法。對此馬英九質問，「我舉出來的九個例子，有人駁斥過嗎？沒有吧？證據非常充分」，簡短回覆後直接進入會場。

▲前總統馬英九回應中華亞太菁英交流協會13日公布的民調。（Photo by 林志怡／台灣醒報）

狠酸政壇不誠實

馬英九於典禮致詞時則提到，這是他第七次出席，仍對建築金獎嚴謹的甄選過程印象深刻，誇獎金獎「走出冷氣房」、委員與學者親自拜訪工地建商，並提出建議的行動，認為金獎有效維護消費者權益、帶動建築產業良性發展。

但馬英九話鋒一轉提到，誠信與誠實是最重要的企業倫理，也是「政壇最需要的政治倫理，充滿謊言與造假的政壇要向各位學習」，強調本次獲獎的營利事業都要繳交消基會、公平會的處分紀錄，經協會法務核准通過才能受贈表揚，旨在「打造誠心誠實的社會。」



▲指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞表示，因應疫情與春節防疫，仍維持二級警戒。（指揮中心）



今日天氣

北部 14°-24° 多雲

中部 13°-26° 晴時多雲

南部 16°-27° 晴時多雲

東部 16°-25° 多雲短暫雨

▼ 目前露營地總數共 1687 處，但僅 174 處符合相關法規。圖為露營地示意圖。(Photo by Galang Camp 嘎浪營地 on facebook)



不能出國只好露營 合法營地卻僅 10%

【本報記者簡嘉佑台北報導】不能出國導致國內露營風氣成長 4 成左右，但符合相關法令的露營地卻僅 10%！民進黨立委李昆澤 13 日於交通部委員會上呼籲針對有稅籍登記與地質敏感的露營區優先清查。此外，除了徹查違法事宜，國民黨立委曾銘宗也指出，旅遊意外頻傳，後續理賠究責困難，呼籲落實不論業者過失與否，均申請保險給付的規範。

營地僅 10% 合格

針對國內露營遊憩風氣盛行，李昆澤表示，因為疫情

針對國內露營遊憩風氣盛行，綠委李昆澤呼籲交通部要優先清查有稅籍登記的露營地。

無法到國外旅遊，2020 年後約有 50 萬人轉身投入露營，每年人數已累積超過 300 萬人次。他說，「露營的人次愈來愈多，成長了約四成。」他提到去到國小露營，人滿為患、帳篷比肩而立，「甚至連學校空間都出租給遊客，出現教室裡登帳篷的狀況」，都顯見露營成長快速。

李昆澤首先提出露營要保障環境永續，並符合三項原則，「保障合法且環境友善

的業者」、「輔導違法情節輕微的業者」、「嚴格禁止並取締破壞環境生態或危及遊客生命財產安全的業者」。

話鋒一轉，他提到目前露營地總數共 1687 處，但僅 174 處符合相關法規，約僅 10.3%，另有 661 處違反法規，而有 665 處仍在營業待清查的狀態。他呼籲，交通部可以優先清查有稅籍登記的露營地。此外，有 230 處露營地位於順向坡地帶或者曾發

生過土石坍塌意外，也要列入優先清查的名單。

強制投保義務

曾銘宗則指出，「最近旅遊活動意外頻傳，後續責任釐清與理賠事宜曠日廢時，常常發生爭議，導致旅客與親屬未能獲得相當保障。」他呼籲，參考強制汽車保險的精神，改由旅行業、水域活動相關業者投保，而非過去旅客投保的規定。若發生意外事故導致遊客死亡或傷害，無論顧客有無過失，均能請求相關保險給付，以維護旅客或親屬的權益。

財經短波

鄧玉瑩／輯

以防疫優先 台塑今年停辦尾牙

台塑集團今年暫停舉辦尾牙活動，不過仍依照各公司預算，發放餐費給予員工。台塑集團鮮少取消舉辦募年會活動，成立至今，僅有在台塑集團創辦人王永慶與王永在逝世時，及去年因疫情取消，今年是第四度取消舉辦活動。

台塑四寶年終獎金將以每股稅前盈餘新台幣 4.1 元發放 4.5 個月為基準，當每股稅前盈餘多賺 1 元，年終獎金就多加 0.6 個月。反之，少賺 1 元，就減少 0.6 個月；台塑四寶年終獎金最少發放 3 個月，最多不超過 7 個月。



◀ 台塑集團率先取消今年尾牙。(中央社)

超市龍頭反擊電商 會員數據作籌碼

超市龍頭全聯為反擊來勢洶洶的電商市場，將以 1600 萬會員、800 萬 PX Pay 會員為籌碼，試驗提供內部數據給供應商，有助其精準投入消費者廣告及產品開發，力搶上游供應商貨源。

全聯表示，供應商對全聯會員消費數據非常有興趣，因為畢竟消費

最大宗仍在實體店，與其製作廣告投放在社群與電商網站，倒不如花在分母最大之處，效率最高。所以首要目標先建置數據中台，整合門市銷售、會員消費資料，甚至消費者瀏覽行為等，但跨平台整合較為繁雜，需慢慢沈澱與串接。



▲ 全聯準備反擊電商市場。(中央社)

萬華租賃重洗牌 租金坪價囊括前 3 名

房仲業界指出，COVID-19 (2019 冠狀病毒疾病) 重創觀光和零售消費市場下，商圈店面重新洗牌，手搖飲、餐廳和超商等業者搶租展店。根據實價登錄資訊顯示，台北一樓租金單坪均價前 3 名，都被萬華拿下，業種為服飾、餐飲業。

根據台灣房屋統計台北市一樓店面租賃實價登錄資訊，前 10 大金

店面萬華區占了 6 筆，大安區 2 筆，信義區和中正區各 1 筆；進一步觀察每坪均價，前 3 高均由萬華區奪下。台灣房屋集團趨勢中心執行長張旭嵐指出，疫情重創觀光和零售消費市場，觀光、大型商圈面臨極大挑戰，部分撐不下去的店家收攤，也有人看好後市趁勢搶進。



▲ 受疫情影響，萬華店鋪重新洗牌。(中央社)

推晨讀啟發兒童心智 苗栗居全國之冠

【本報記者鄧玉瑩台北報導】「我喜歡看兒童書，插畫很好看，我還會跟著畫。」13 日一名「晨讀運動-明日閱讀日」獲獎的王姓學童開心說她閱讀一年來的心得。今年苗栗縣推廣晨讀率全國之冠、新北第二，彰化縣後起直追獲進步首獎。中央大學資訊電機學院院長林法正說：「閱讀是培養跨領域人才最好的方法。」

「好棒，我不知道看故事書可以拿獎狀！」、「我兒子看書就會安靜下來。」教育部國民及學前教育署、國立中央大學和中華明日閱讀協會為表揚各縣市推動晨讀運動，13 日舉辦 2021「晨讀運動-明日閱讀日」暨頒獎活動，近百名表現優良的學童特地北上授獎，老師、學生和家長擠滿現場，大家分享彼此心情。

苗栗縣居冠

由中央大學網路學習科技研究所陳德懷教授發起的倡導的「身教式持續安靜閱讀」（簡稱 MSSR），以一周晨讀兩天的模式，近年逐漸在國



▲ 教育部國民及學前教育署、中央大學和中華明日閱讀協會 13 日舉辦「晨讀運動-明日閱讀日」頒獎活動，表揚各縣市推動晨讀運動的亮眼表現。(中央社)

中小學推展開來。這次「明日閱讀日」活動參與率，以苗栗縣為冠，高達 88.9% 學校推動晨讀；直轄市則以新北市為首，有 65.9% 學校推行。其他依序為嘉義市、新竹縣、彰化縣與金門縣。

「明日閱讀日」進步獎方面，今年以彰化縣為首，參與學校比例增加了 38.7%，其他明顯增加參與學校比例依序為嘉義市 (35.7%)、新竹縣 (19.8%)、臺北市 (18.9%)、新北市 (14.4%)。另外，「明日閱讀等級認證」109 學年度共有 5 所特優學

校，分別為新北市中平國中、花蓮縣東里國中、雲林縣蔦松國小、嘉義市宣信國小及花蓮縣志學國小。

該活動自 2018 年以來已邁入第四年，參與學校從早期的 295 所逐年增加，今年共有 838 所學校響應。

培育跨領域人才

中央大學資訊電機學院院長林法正表示，大家在大學高階教育階段，一直在強調要培育跨領域人才，增加重點科目，但事實上只要從小養成閱讀的習慣，就已經進

行跨領域教育了。

清大教授林秋斌表示，在一切以考試為優先的前提下，要在國中小學推動晨間閱讀實在不易，如今已有這麼多學校參加，顯見我們教育觀念先進。而今年首創的「明日說書人比賽暨博覽會」，更能增進表達能力與發展創造力。

陳德懷教授也強調，終身學習是下一代必備能力，也是 108 課綱要達成的最核心目標，而 MSSR 與「說書」兩者並行運作，更可培養抽象與高層次思考。



▲和皮拉罕人做生意是一種挑戰。他們和外界做了 200 年的生意，仍然只懂幾句葡萄牙語。(網路截圖)



▲美國研究員艾弗列特發現皮拉罕語中沒有數字，也沒有「紅」這個字，還有表達完成式的方法。示意圖。(網路截圖)

■ 斯蒂芬·布伊斯曼

在蔚藍的天空下，有個人正駕著船，沿著亞馬遜雨林心臟地帶的邁西河順流而下。河岸上有個小部落，幾乎從未與外面的世界有過接觸。這個人每年都會來一次，希望帶回去盡可能多的巴西堅果、橡膠和其他的天然物產。他的船上照例滿載著威士忌、菸草，還有更多的威士忌，來做交易。

沒有數字的生活

和皮拉罕人做生意是一種挑戰。他們和外界做了 200 年的生意，仍然只懂幾句葡萄牙語。幸運的是那已經足夠讓這個人得到自己想要的東西：價值不菲的巴西堅果和橡膠，其價格足以讓其他商人妒羨不已。

然而，價格差異幅度極大，有時候皮拉罕人用一桶巴西堅果交換一根香菸，有時候一小把的堅果就要價整包煙草。除此之外，事情很簡單，皮拉罕人從他們的船上挑選貨物，直到他開始抗議為止。

價格差異幅度極大，有時候皮拉罕人用一桶巴西堅果交換一根香菸，有時候一小把的堅果就要價整包煙草。

皮拉罕人用完全不同的態度看待交易。雖然巴西商人搞不清楚他們的威士忌或菸草價值多少，皮拉罕人卻不認為這有什麼問題。他們沒有數字的概念。他們不用固定的價格，因為他們不知道怎麼做。他們也看不出有什麼

只聚焦當下時空

這一切之所以可能，是因為他們的群體很小。每個人彼此相識，只有活著的人才重要。他們也不追蹤家譜：一個人若是死了，一旦所有認識他的人都死了，他也就被遺忘了。皮拉罕人的生命只聚焦當下的時空。

理由要這麼做，但是他們心裡對不同的商人有著清晰的印象。他們知道哪一個誠實，哪一個總是想少付一點。

皮拉罕語中沒有數字

這些都是丹尼爾·艾弗列特的發現，他是一位美國的研究人員，曾在皮拉罕人中住過好多年，是極少數能說皮拉罕語的外來人。

艾弗列特發現皮拉罕語中沒有數字。他們有時候談及一個大約的量，卻甚至沒有「一」這個字（他們也沒有「紅」這個字，還有表達完成式的方法）。這使得皮拉罕是極少數完全不使用數學的文化。他們的語言（就像很少數的其他語言）沒有關於直線、角或其他幾何概念的詞。由於數學的存在只有 5,000 年，這個特殊的社會提供了關於我們的過去獨特的瞥。

這樣一來，我們的文化和皮拉罕文化之間有著巨大的差異。他們並不在意記錄東西的價值，知道現在的時分，或者有沒有足夠的錢撐到月底。他們沒有貨幣，而是以貨易貨。

沒用數學仍生存著

聽起來很像以前我自己的數學課，除了皮拉罕人是自願上課的。雖然在數學的學習上沒有什麼進展，艾弗列特總是會做些爆米花，這是讓大家聚在一起，知道彼此近況的好機會。或許這和我高中的時候沒什麼大差別。這個世界上只剩下很少的文化不使用數學，皮拉罕是個極端的例子，他們根本沒有數字相關的詞。但是在巴布亞新幾內亞，有一些部族是有那些詞語，不過幾乎不使用。他們沒有用到數學，卻也生存下來了。

因應大數據時代 不再怕數學！

不管你是喜歡還是厭惡數學，數學奇才布伊斯曼帶領讀者穿越歷史，看數學如何改變我們的生活。



▲最近幾十年，科學發現我們能用大腦的某個部分來處理數量。這就是為什麼就算我們從沒學過其背後的數學原理，還是能夠估計長度，或識別圖形。(Photo by Carlos Muza on Unsplash)



▲有各種不同文化，幾乎不使用數學。就算會用，就算有數字系統，他們也沒有使用的需要。(Photo by Michal Matlon on Unsplash)

難道不需要起碼懂點數字、長度、距離來建造東西或找到道路？顯然沒這個需要。皮拉罕人、羅伯達人、尤普諾人，還有很多其他文化，不靠數學也能做這些事。

建造船隻沒有藍圖

有一些巴布亞新幾內亞的部族會建造獨木舟。由於這個國家就是由島嶼組成，他們也沒有別的選擇。至少在以前，這是他們由一個島到另一個島唯一的旅行方式。尤普諾人居住在山上，他們沒有這個需求，但是沿著海岸的部族就需要堅固的船隻，才不至於在海上突然沉沒。

他們建造時，沒有標準量度的藍圖，以及樹幹厚度的規定，他們靠的是經驗，把新建的獨木舟和從前的作比較。

他們以簡單的量度方式來支持

他們的經驗，不是捲尺或直尺，而是前臂，或者像基里維納群島上的人們，用的是姆指及手掌。

最近幾十年，科學已經找到這個問題的答案。我們使用大腦的某個部分來處理數量。

這讓基里維納群島上的人們在量度上更為精確。也該如此，因為這些島嶼很小，人們多半時間都在海上，因此他們對量度獨木舟十分謹慎，雖然他們從不改變基本形狀。

祖先的智慧

比起獨木舟的大小及形狀，更為重要的是木頭的厚度。如果太薄，很容易受損；太厚，則獨木

舟的載重量就減少。巴布亞新幾內亞的部族並非用什麼精確的方法來測量木頭的厚

度，他們有些用腿，有些發現可以用快速的一擊，聽出木頭是否夠厚，因而獨木舟是安全的。通常在下水之前，他們並不知道獨木舟的載重量。

島上還是需要建造各式各樣的東西，例如跨過河流或山谷的橋梁。顯然你在事前無法測試一座橋，或從它的形狀判斷它是否安全。這些人如何知道一座橋是否

足夠堅固，還是一個謎。他們這麼做，已經有很長的時間了，沒有人記得他們的祖先是如何開始這麼做的。

大腦自己會處理數學

有各種不同文化，幾乎不使用數學。就算會用，就算有數字系統，他們也沒有使用的需要。他們能夠相當準確的估計長度和數量，這樣就省了很多時間和麻煩。

可是，這怎麼可能呢？是什麼讓我們不用數學而能夠進行貿易、供給食物、建造橋梁？最近幾十年，科學已經找到這個問題的答案。我們使用大腦的某個部分來處理數量。這就是為什麼就算我們從沒學過其背後的數學原理，還是能夠估計長度，或識別正方形。

（興韻／輯）



▲皮拉罕人對於外來的知識似乎不感興趣。他們不相信問題的答案會有對有錯。(網路截圖)



▲尤普諾人的嫁妝主要是豬隻，而研究人員想，或許可以利用嫁妝來教他們數學。(網路截圖)

《翻轉你的數學腦》簡介

正常的情况下，很多人都盡量逃避數學，即便我們都知道數學很重要，數學究竟如何影響我們的生活，微積分、圖論、統計學跟我們有什麼關係，大家又為什麼要在學校學那麼多公式，這答案卻沒有多少人知道。

作者斯蒂芬·布伊斯曼在本書中帶著讀者橫跨數千年，踏上環遊世界的旅程，探討那些對數學有著全然不同概念的傳統社會、原始部落，讓大家知曉不同數學領域或意想不到的起源，以及數學有什麼用。

也讓我們理解微積分如何應用在自動駕駛、自動溫控，還有圖論如何讓 Google 地圖與 Netflix 越來越好用，以及大數據年代，統計學如何動搖我們的認知。幫助人們比以往任何時候，對數學



作者：斯蒂芬·布伊斯曼
醫師出版社：時報出版
出版日期：2021/10/12

· 下月書訊 ·

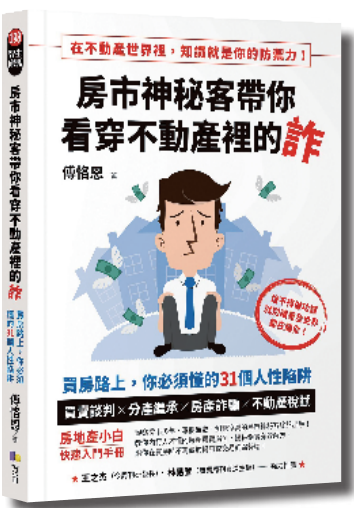
《房市神秘客帶你看穿不動產裡的詐》

作者：傅格思

出版社：方智

全書由淺至深共六堂課：房市新手必練基本功×看穿假便宜的挑選眼光×談判桌上的議價眉角×終生受用的買房觀念×房地產詐騙慣用手法大揭露×不可不知的房地產節稅秘技！

從服務費、幹旋金和實價登錄等基礎知識，進階到貸款、議價等成交秘訣，和超貸、危老等熱門議題，最後深入探討婚姻、繼承等生活中的重要法規和節稅技巧，完整解決新手在房地產路上的各種疑難雜症與棘手痛



《在我裡面的》

作者：沈介山

出版社：橄欖

本書在體裁上，是由六十二篇解經式講章構成的講道集；就內容而言，則是全部二十一章約翰福音有系統的解經，故不提供逐節逐句的解釋，但每一篇都把握該段經文的重點與樞要，關鍵性字句則做原文釋義。

必要時提供背景資料，配合個人所領受的亮光，盡力闡釋生命之道的真義。貫穿全書的主題和跨章的題目，則在緒論中與考據性的資料一併處理，以達到把握涵



《紅樓夢醒》

作者：池宗憲

出版社：藝術家

《紅樓夢》一書假中有真，真中有假；然全書出現「茶」字共四二九次，並非幻境而是實境。賈母愛喝老君眉引來產地趨附；妙玉將梅花雪水放入鬼臉青甕五年，滋味更好？

林黛玉分享給賈寶玉的龍井茶，仍是中國十大名茶；現今拍價上千萬的普洱，卻是怡紅院日常用茶；大觀園所用的官窯茶鍾竟是今日所謂高檔仿品？

本書以《紅樓夢校注》為底本，探析文本出現的茶與器。教你運用「選茶資批」、「選



▼G7 警告，若烏克蘭遭到軍事入侵，將對俄國進行軍事制裁。（網路截圖）



G7 正告俄國 入侵烏克蘭將予制裁

【本報記者林志怡綜合報導】若俄國入侵烏克蘭，「七大工業國」（G7）將不惜犧牲自己的經濟利益，也要對俄國進行經濟制裁！美國與烏克蘭預測，俄國很可能在明年發動對烏克蘭的軍事入侵行動，因此美國、英國、德國等紛紛出言警告，若俄國入侵烏克蘭，將實施經濟制裁、停止其天然氣管線使用。

G7 揚言經濟制裁

《BBC》報導，近期俄國在烏克蘭邊境集結軍力，導致局勢不斷增溫。烏克蘭當



美國、英國、德國等紛紛出言警告，若俄國入侵烏克蘭，將實施經濟制裁、停止其天然氣管線使用。

局更預估，俄國很可能在明年一月底發動軍事行動，美國情報部門也認為，俄國可能會對烏克蘭發動規模多達 175,000 名兵力的武裝行動。

因此，美國總統拜登日前與俄國總統普丁通話時強調，若俄國入侵烏克蘭，俄國將會面臨「前所未見的經濟後果」。G7 也在數日後附和表示，俄國對烏克蘭的軍事侵略行動，將為其帶來「巨大的後果和嚴重的代價」，但也呼籲俄國，應尋求外交管道，並遵守其對於

軍事活動透明度的國際承諾，儘可能緩和局勢。

傷敵一千，自損八百

《衛報》指出，英國外交大臣特拉斯揚言表示，若俄國入侵烏克蘭，英國將實施一切可能的經濟制裁，並重新檢視英國反洗錢法規，抓出潛藏的俄國高層金流。德國新任外交部長巴爾博克則說，若烏克蘭遭入侵，德國將停止與俄國間的天然氣管道使用。



然而，不論是發動洗錢法案檢視，或是停止天然氣供應，都將使歐洲同時蒙受經濟損失，尤其歐洲冬天的天然氣供應相當仰賴俄國。對此，特拉斯強調，「美國和我們的 G7 合作夥伴都非常清楚，這將會帶來嚴重的後果，但我們仍做好實施經濟制裁的準備。」

針對 G7 的威嚇，俄國克里姆林宮發言人佩斯科夫則對俄國媒體喊冤指出，俄國近期的國內軍隊調動都遭到了國際妖魔化解讀，且俄、美之間存在嚴重的概念分歧；日前普丁也透過電話對拜登強調，俄國並未對任何人造成威脅，也希望親自與拜登碰面。

預防下波變種 英：加速施打第三劑

【本報記者簡嘉佑台灣醒報】「現實情況是，兩劑疫苗根本不足以預防新變種 Omicron！」英國首相強森於 12 日表示，為了防範下一波新變種 Omicron 的疫情，將為 18 歲以上的民眾提供第三劑疫苗，預計在明年一月前完成全民接種。世界衛生組織也指出，Omicron 將削弱疫苗抵抗感染與擴散的效力。

英國加速第三劑

《半島電視台》報導，英國首相強森於 12 日表示，英國將面臨新一波的新變種 Omicron 浪潮，為了應對疫情的「緊急狀況」加強提供疫苗供給，將持續向 18 歲以上的民眾提供第三劑疫苗。

強森說，「施打第三劑、加強劑，都可以提高我們的保護水平。」他將疫苗接種形容為「國家使命」，而相關措施包括臨時疫苗接種中心、醫院不週休等政策。英國科學家認為，現有疫苗在預防感染的能力在面對新變種

Omicron 仍有限，但初步數據顯示，在第三劑疫苗接種後，有效性能提高到 70% 至 75%。

英國公衛顧問於 12 日表示，公共衛生風險評估將從第三級升級到第四級。這背後的涵義為「病毒傳播能力極強，醫療服務正面臨巨大且仍然上升的壓力。」英國官員指出，Omicron 傳播速度比 Delta 更快，可能成為英國主流的變異株。

Omicron 傳播力強

《法新社》表示，Omicron 已擴散至 63 國，並且這個變異株在南非與英國蔓延較快。雖然 Omicron 傳播的速度更快，且根據初步證據顯示，Omicron 將削弱疫苗抵抗感染與擴散的效力，並警告說，「在已經出現社區感染的地方，



Omicron 確診數目可能會超過 Delta。」

然而目前世界感染 Omicron 案例重症狀況較少，美國醫療顧問福奇表示，「因為查看南非追蹤的確診案例時，可以發現感染人數與住院人數的比率相較 Delta 確診來得低。」但世衛組織表示，數據仍不足以確定該變異的臨床嚴重程度。



▲英國首相強森（左）為了因應新變種病毒 Omicron，加速英國國內第三劑接種速度。（Photo by Chatham House on Flickr under C.C. License）

英科技助夜間安全 可通報及保存證據

【本報記者簡嘉佑綜合報導】英國已出現許多防範夜間安全的軟體系統，如根據警政資料分析各地區犯罪率，避開犯罪熱區的安全路線；手機軟體能自動感應語音發送警報，並啟動錄影、錄音功能，做為後來法庭上的證據！台灣勞動部也訂立「職場夜間工作安全衛生指引」，明訂雇主應使用監視器或警報裝置，降低相關暴力事件發生的機率。

軟體規劃安全路線

《BBC》根據英國國家統計局數據指出，有超過半數的女性在黑暗中獨自行走會感到不安。過去她們可能只能打電話給朋友、在 App 上分享自己的位置。但目前有一款名為 WalkSafe 軟體人氣飆漲，現在是英國增長最快速的安全應用 App，自三月推出已來，下載數已超過 56 萬次。

WalkSafe 透過最近的犯罪數據整理出一張地圖，並替用戶規劃最安全的回家路線。而該軟體於明年會再推出一項衛星導航系統，除了原有的地圖之外，用戶的家人、朋友也能與他進行實時聊天，並追蹤用戶的位置。

智能自動檢測

目前有許多即時通報的措施，但在事情突然發生的時候，受害者卻可能無法及時使用。針對此狀況，巴斯大學研究員則在開發一款在智



能手錶上使用的軟體名為 Epowar，透過監測心率與身體活動，會在用戶處於困境的時候發送警報。

創始人露德說，「如果女性受到約束或掙扎，有這個軟體將成為一個提醒他人的方式。而關鍵是這一切都是自動發生，加害者幾乎無法阻止這種情況發生。」

皇家檢察署 2020 年數據顯示，有超過 5 萬起強姦案被通報，但只有 2102 起被起訴，1439 起被定罪。針對此狀況，bSafe 軟體創始人拉森的技術可以協助蒐證，它在用戶遭遇危險時，能夠主動以語音激活緊急警報功能，自動向選定的聯絡人進行直播與錄音。

我國夜間工作安全

一名桃園超商店員於 11 月 21 日因規勸民眾戴口罩遭刺死，引發外界對於夜間工作安全的疑慮。針對職場夜間工作安全，勞動部於 1 日公布最新《職場夜間工作安全衛生指引》。指引提到重點查核包括，工作場所濕濕是否維持安全狀態、是否在潛在高風險區域安裝監視器或警報裝置；是否訂定緊急疏散程序與緊急應變機制、工作場所是否設置安全區域。

此指引明定雇主應運用現有科技能力降低暴力事件發生機率，若發生時，工作者可緊急迴避或採取必要自衛手段，且工作者不必承擔賠償義務。



想去西歐卻成棋子 東歐移民不放棄

【本報記者林志怡綜合報導】白俄羅斯利用北非、中東的移民追求更好生活心願，引誘他們來到東歐邊境，把移民當作騷擾東歐邊境的棄子！然而，在白俄軍隊暴力對待下倖存的伊拉克家庭對 CNN 指出，在歐洲接納他們前，他們仍會不斷嘗試進入歐洲。學者則解釋，北非、中東地區的年輕人比前一代的人更積極的嘗試脫離戰亂國家。

前往歐洲求未來

《CNN》採訪位於波蘭、白俄羅斯邊境的移民，其中一位 4 歲男童的母親說，他們一家是為了治療兒子的腿疾而離開伊拉克，並希望經過白俄羅斯進入德國求醫，他們在白俄羅斯軍隊的毆打與食物剝奪下倖存活，且安然無恙。然而，男童一家三口目前已被遣返回伊拉克，男童現年 26 歲的父親說，他們會再尋其他方式進入歐洲，「因為我的兒子在伊拉克沒有未來，我們去歐洲是為了阿智（男童名）。我需要給我的孩子一個未來！」

打破惡性循環

調查發現，中東和北非地區的 2 億阿拉伯青年中，有三分之一正在考慮移民，而 2020 年的比

例更高，有近半數的阿拉伯青年在考慮移民。CNN 解釋，民眾選擇離開出生國的狀況主要發生在經濟蕭條、政府腐敗猖獗的衝突後地區。

少數中東國家，如敘利亞、利比亞、葉門和伊拉克的恐怖政權雖已讓位，但仍受到新冠肺炎疫情、政治不穩定，與周邊其他國家的難民湧入等因素影響，仍無法成為適合民眾居住的國家，因此移民成為了逃離此一惡性循環的最佳解。

中東研究所的非常駐學者哈拉瓦解釋，對於 21、22 歲的年輕人來說，他們會產生「我不能像我父母那樣待在這裡坐以待斃」的積極想法，並為了自己未來的家庭爭取改變。接受 CNN 訪問的男童父親更指出，「在成功前往歐洲改善兒子的生活前，不論多危險，我都會重複進行移民。」

歐洲可接納移民

對於歐洲方面，《泰晤士報》評論則指出，對於面臨人口老化嚴重的歐洲國家來說，接納移民不只是人道上的義舉，也是緩解高齡化社會的一帖良藥，但歐洲民眾普遍對於移民議題感到反感或不在乎，像在法國等對移民表示強硬拒絕的國家，在接納移民上也有其困難度。



▼ 網友票選台灣不動產今(2021)年代表字。是一個「漲」字。(中央社)



財經視窗

政商關係助長不動產炒作？

■ 何其台
(資深媒體人)

網友票選台灣不動產今(2021)年代表字是一個「漲」字，原因不外乎台商回流設廠、游資充斥、低利率時代、通膨效應、缺工缺料、外貿暢旺，更重要的是人為炒作，政商關係糾葛不清，政府無魄力解決，中央踟躕不前所致。

房地產利益糾葛

長久以來，建商與政客牽扯不清的利益共生關係，最為入詬病，從公有土地標售、都市計劃或更新、地目變更、建照執照、使用執照、雜項執照、拆除執照、山坡地開發、...，每一項牽

不動產炒作最大的問題，應是政商利益糾葛不清，中央不宜將遏止炒風責任推給地方，地方亦不應忌憚派系利益勢力。

涉不動產業務，背後都有龐大利益，說不完官商勾結故事，即使數不盡的弊案爆發，再多官、商瑯瑯入獄，還是有數不清的飛蛾，繼續撲火。

新冠肺炎疫情爆發以來，不動產炒風正熾，6都房價普遍上漲2至4成，實坪縮水10%，土地飆升幅度，更是以倍計，國民所得永遠趕不上不動產上漲速度，貧富差距已達6.13倍，連3年擴大，創8年新高，政客難道會不知道問題嚴重性，以及對人民的傷害？問題是利益共生，官僚

又如何下手扼止炒風？

國房稅是解方？

國房稅、空屋稅、房地合一稅、融資限制，阻擋得了炒風嗎？以國房稅為例，財政部計劃於明(2022)年1月底、2月初提出「國房稅」修法評估，函詢地方政府態度，只有台北市建議上調最高稅率，其他縣市希望維持現行1.5%至3.6%的稅率區間。目前只有台北、宜蘭等地，根據持有戶數多寡，採取高低不同的差別稅率，最近台南修法跟

進，高雄、新北、台中、桃園表態加入。問題是對眼前不動產飆升能遏止嗎？國房稅是長期政策工具，短期效益不大。

台北市現在國房稅針對持有4戶以上大戶，分級課稅，但是全台有4間房屋的人，只佔3.9%，一般自然人持有數戶住宅，只要出租，應可順利移轉租稅負擔，只會增加租屋者的負擔，對自然人大戶威脅不大。

空屋多在建商手中

真正擔心國房稅的應該是建商，全台空屋率高達19.3%，遠高於國際平均的3至5%，空屋從2000年的123萬戶，上升到166萬戶，相當於每6戶就有1戶空宅，即使空宅嚴重，而且超過8成掌握在法人(即建商)手中，近5年新北市申請的建案，仍然增加1倍，可見炒房以及囤房之手還是建商，不是一般自然人。

2018年台北市計劃推出國房稅，立即被藍綠議員聯手夾殺，直到2019年底11月才闖關成功，新北市2018年國房稅上路，在建商壓力下，被議會迅速下架，其他各縣市面對的問題，有何不同？台灣房價所得比已經來到21.78，高居世界第14名，造成租金飆升，年輕人無力買房或租屋，遑論結婚生子，導致人口銳減，高齡化趨勢。

多管齊下解決炒作

國房稅足以造成建商長期持有不動產成本，而不得不折價出售，但是眼前房地產飆升現況，恐怕還是要以房地合一稅遏止短期交易，再配合不動產信用管制、預售屋合約轉讓限制、解約申報登錄、管制私人購屋、禁止炒作行為、建立炒房檢舉制度，多管齊下，才能發揮遏阻效果。

不動產炒作最大的問題，應是政商利益糾葛不清，中央不宜將遏止炒風責任推給地方，地方亦不應忌憚派系利益勢力，不敢伸出正義之手，遏止炒風，唯有中央與地方合作，透過租稅及各項行政力量，撇開糾葛不清的利益共生關係，拿出擔當與魄力，才能徹底遏阻不動產炒作歪風，實現居住正義，還人民公道。

物價也有腳？

■ 張立
(資深媒體人)

燒臘店老闆蹲在地上，正在修改店裡的價目表，老闆回頭看著我說，「日子不容易啊，能省一點是一點」，他把十位數的「8」用白漆塗了個缺口，讓它看起來是個「9」字，他說，「我只漲五塊」，指著對面那家，「他漲了十塊」。

在我等著廚房做滑蛋牛肉飯的同時，老闆念了一連串數字給我聽，雞蛋本來一盒多少，現在多少；青葱一斤從幾元到幾元；我不是店裡的常客，老闆也未必記得我，但一肚子苦水似乎找到了出口，連店員也扮起助教，教起「市場經濟」這堂臨時加選的課。

朱自清的匆匆裡說，「太陽它有腳啊，輕輕巧巧地挪移了」。其實呀，物價也是。那天為了消耗熊好券，找家夜市吃晚餐，一盤蚵仔煎要價70元，疫情封太久了，我已經忘記上一次來時付了多少錢，但主計長不是說「蚵仔麵線一碗20元」嗎？為什麼同樣是蚵仔，麵線

換成太白粉就多了50？隔壁攤那家甜食，招牌上的價位被黃色膠帶貼了起來，手寫著幾個醜醜的數字，我對著光看到紅豆湯多了5元，燒仙草也是，沒錯吧！物價輕輕悄悄地挪移了，政府說好的平價專區呢？原來走進市場，一整個都是「漲價專區」。

去年四月，95油價一公升17.6元，現在牌價超過31元，鼎泰豐前幾天貼出漲價公告，麥當勞、Subway也加入，後面還有一長串清單，說物價不能漲確實強人所難，只是手上沒有台積電、沒有聯發科、沒有長榮，要追上物價，開什麼玩笑？

一年多來新冠病毒如影隨行，許多商家撐不到天明就熄燈走人，背後代表著不是一個店家老闆，而且許多賴以維生的家庭，眼看著生活就要恢復正常了，但通膨巨獸早一步站到門口，取下口罩時，會不會看到更多驚恐的表情？

燒臘店老闆說，「這日子不容易！」我懂啊！但能怎樣。



◀ 燒臘店老闆修改店裡的價目表，他無奈說道，過日子不容易。(網路截圖)



▶ 年輕人無力買房或租屋，遑論結婚生子，導致人口銳減，高齡化趨勢。(網路截圖)

充滿雄心壯志！壯觀的魔幻寫實！美麗得驚人！

—銀幕雜誌 —美國金融時報 —電影雜誌

即將消失的宇宙

重新點亮的星光

法國新銳雙導演
芬妮莉雅塔德&傑瑞米托魯伊
感人作品

坎城影展正式競賽片

榮獲 賽維亞歐洲影展
最佳男主角

入圍歐洲電影獎
歐洲新發現獎

榮獲比利時國家廣播
RTBF大獎

仰望星空的少年

B I N E

ALSENI BATHILY LYNA KHOUDRI JAMIL MCCRAVEN FINNEGAN OLDFIELD FARIDA RAHOUDJ DENIS LAVANT

1.2.3

遨遊天際

改編巴黎真實感人故事 榮獲美國爛番茄100%超高評價

房價指數漲 房市管制加碼機率高

經濟學家均預測，央行在本季理監事會議上，
將加大房市的管制力道與範圍，將現有的政策再緊縮。

● 房市管制措施將再度加碼？
隨中央銀行 16 日將召開今年最後一季理監事會議，包括金融研訓院董事長吳中書、國泰世華銀行首席經濟學家林啟超及永豐金首席經濟學家黃蔭基等三大經濟學家均預測，央行在本季理監事會議上，再度加碼房市管制措施的機率很高。

減少養地、加速興建

據經濟日報報導，市場預期，央行本季將宣布貼放利率「連七凍」、重貼現率維持在 1.125% 不變，今年經濟成長率與通膨率也可望雙雙上修，至於去年底以來已三度加碼的房市管制，本季是否再出手，成為市場矚目焦點。

銀行主管指出，對付房市，央行能採取的措施，就是緊縮貸款戶在銀行的貸款，如果央行的目標鎖定囤地養地的建商，就可能針對土建融下手。

例如建商買了土地，未在一一年內動工興建，銀行就得收回一定比率的融資，或拉高貸款利率等，如此一來，建商只能減少養地、加速興建，進而達成增加房市供給量、降低囤地養地風氣等目標。

金融研訓院董事長吳中書表示，以房價指數走勢觀察，近幾個月漲幅較陡，尤其特定地區，例如今年漲最凶的新竹地區，部分中南部地區漲幅也很高，綜合各情況，預估央行管制措施再加碼可能性非常高。

通膨升溫有感

除吳中書外，林啟超與黃蔭基在日前舉行的經濟展望會上也預期，央行將加大房市的緊縮力道



▲ 銀行主管指出，對付房市，央行能採取的措施，就是緊縮貸款戶在銀行的貸款，如果央行的目標鎖定囤地養地的建商，就可能針對土建融下手。(網路截圖)

與範圍。

林啟超表示，不清楚央行選擇性信用政策的細節，不過未來一年一定是往這方向走，可能在現有的政策再緊縮，可能是放款管控或貸款成數改變，範圍變更大、變嚴。持相同看法的還有黃蔭基，他預期「央行勢必會再針對房市祭出更多措施」。

展望明年我國的利率走勢，林啟超、黃蔭基均認為，國內外通膨「有感」升溫，我國央行將於明年啟動升息，全年將有半碼(0.125 個百分點)至 1 碼的升息空間。

林啟超認為，明年上半年市場會非常注意美國縮減購債及升息的節奏，預估聯準會最快明年 6

月升息，加上不動產貸款比率過高，我國央行明年下半年也有升息 1 碼的空間。

黃蔭基指出，疫後復甦需求強

勁，推升原物料價格，預估聯準會明年下半年將升息 2 碼，台灣央行明年第 4 季升息半碼。



▲ 去年底以來已三度加碼的房市管制，本季是否再出手，成為市場矚目焦點。(網路截圖)

開除濕機 乾冷舒適

網友們留言表示，「電暖毯價格一千多，暖到你懷疑冬天」、「覺得是電熱毯，用了後只會後悔沒早點買」、「電毯真的爽，寒流來時先鋪好床把電毯開到最強，過一陣子再躲進棉被裡，超舒服，睡覺都開最低溫睡，還會被熱醒」。

除了電熱毯以外，網友還推

薦他買除濕機，「你需要的其實是除濕機，降低濕度體感溫度就會升高」、「去買除濕機，從濕冷變乾冷會舒服很多」。網友認為，泡腳桶反而是最不實用的，「泡腳桶還要收拾太累了」、「泡腳桶佔空間又沒用，水一下就冷掉，浪費水不說，還不如穿厚襪子睡覺」、「你腳泡好拿出來擦乾，一下就涼掉了，一點都不實用」。



▲ 網友建議租屋族朋友買一條電熱毯禦寒比較實在，睡起來舒服，起床也不會覺得冷。(網路截圖)

睡覺必備電熱毯

一名網友在 PTT 詢問「租屋族怎麼保暖？」他指出，今年天氣很冷，他的血液循環不好，常常四肢冰冷，住在老家時有泡澡的習慣，但現在搬到租屋處，沒有浴缸可以泡澡，去逛大賣場時發現「折疊泡腳桶」，心動想購入，但又擔心不實用，因此他問廣大網友「租屋族都怎麼度過冬天寒流的？」

對此，網友狂推「冬天睡覺必

卡位國旅潮？ 砸 5 億買飯店

● 近兩年雖然有疫情影響，但仍有不少投資者順勢買進整棟飯店，最新實價登錄，北市中山區新生北路巷內的「台北綠蒂大飯店」，屋齡高達 44 年，飯店原經營者「盟城旅社」，8 月以約 4.93 億元賣給法國翡馬酒莊集團在台的僑外資公司「翡馬貿易」，該公司葡萄酒曾為第 54 屆、第 55 屆金馬獎連續 2 屆指定葡萄酒。

台灣房屋集團趨勢中心執行長張旭嵐表示，從陸客來台減少後國內飯店業就面臨客源減少的考驗，市區的老舊旅店在硬體上缺乏市場競爭力，人事成本也是沉重負擔，因此出售飯店換取資金挹注，而原屋主不排除短期內採售後回租，也有機會繼續經營，迎接疫情減緩後的國內旅遊回春潮。



▲「台北綠蒂大飯店」屋齡高達 44 年，8 月以約 4.93 億元賣給法國翡馬酒莊集團在台的僑外資公司「翡馬貿易」。(網路截圖)

公務員傑出貢獻 整頓五股垃圾山

● 五股垃圾山毒瘤終拔除！110 年公務人員傑出貢獻獎團體獎得獎者之一的新北市政府五股夏綠地團隊，規劃整頓五股垃圾山並貫徹執行，讓五股回復最初樣貌。

五股垃圾山受限於洪水平原管制規定，發展停滯並遭隨意堆置垃圾、違章工廠

林立、黑道與利益團體關係盤根錯節，數十年來，都是治安與衛生的死角。

輔導拆遷的過程中，團隊自然遭遇嚴重抗拒，成員始終堅持改善環境使命，協助公、私有地恢復農用或植生綠化，最終創造了 61 公頃的綠化空間，成為藍色淡水河旁綠色基盤系統之一。



▲ 五股垃圾山受限於洪水平原管制規定，數十年來，都是治安與衛生的死角。(網路截圖)

台南排隊買房 市府要細查

● 台南建案預售出現排隊人潮引發關注，該住宅大樓建案基地位於台南仁德區，台南地政局人員和消保官前往現場稽查，地政局長陳淑美表示，依據回報，該案訂購門檻低，消費者可無條件退定，但不可轉讓第三人，尚無違反紅單轉讓規定，截至中午為止，共簽訂 36 張購屋意願書，成交件

數並不多。針對民眾熬夜排隊搶房，台南市長黃偉哲說，房地產熱絡，有一部分是投資，甚至有一部分是投機的，呼籲消費者要冷靜下來，過度的炒作不是個很好的現象。在預售屋的階段，就彼此私下轉讓交易，不僅有稅務的問題，還有炒房問題，市府希望都要遏止。



▲ 針對民眾熬夜排隊搶房，市長黃偉哲呼籲消費者，要冷靜下來，過度的炒作不是好現象。(網路截圖)