



深度報導
極簡閱讀
五媒合一



習 20 大勝利 學者：侵台更易



北台美景一把抓 20 路線任遊



觀賞喜劇片的兩種心情 (胡幼鳳)

《今日靈修》 兵凶戰危



股市祭出限空令，希望能解決跌跌不休的問題，問題是，股市下墜不在於基本面，而在於國內外投資人的信心不足。自從習近平在中國 20 大掌握大權之後，大家都擔心台海終須一戰，政府務要穩定人心，我們也要好好禱告。

禁空令發揮功效 業界：台股基本面好

前金管會主委曾銘宗表示，禁空令確實有短期效果，但台股能回升也跟美國股市回穩有關。

【本報記者簡嘉佑台北報導】限空令有奇效？台股因日前跌破 1.3 萬大關，金管會隨即祭出有條件的禁空令，台股 24 日一度大漲 200 點。對此，台新金控董事長吳東亮 24 日說，「台股基本面很好」，禁空令應該只是短期措施；前金管會主委曾銘宗受訪時表示，禁空令確實有發揮一定效果，但台股能回升也跟美國股市回穩有關。

但一位資深股市專家分析表示，禁空令短期可發揮一點刺激效果，但長期還是市場信心的問題，如今兩岸軍事衝突的風險、國際金融警訊頻傳等問題，都導致市場相對悲觀的主

因。他認為，政府面對到大環境的狀況，還是要儘早出手，試著減少戰爭爆發的風險。

禁空令有條件

受到俄烏戰爭、通貨膨脹與各國循環升息的影響，全球股市大幅波動，台灣股市也不例外。金管會已祭出兩波限空令，但台股日前依舊跌破 1.3 萬大關，未達成止跌的成效。

於是金管會於 21 日宣布，加碼為「有條件的禁空令」只要個股跌幅達 3.5% 以上，隔日投資人不得在平盤下放空。24 日台股也呈現反彈跡象，帶動包括台積電、聯電、聯發科等半導體股票復甦，領軍台股重新

站回萬三大關。

金管會史上第 5 次祭出「禁空令」，除 2008 年金融海嘯祭出「全面禁空令」之外，1998 年亞洲金融風暴、2015 年中國股災與 2020 年新冠疫情時，都曾祭出「有條件禁空令」，都有發揮擊退空頭與護盤的效果。

台股基本面好

對此，台新金控董事長吳東亮 24 日出席工商協進會「2022 台日（九州）經貿論壇」說，「限空令是短期措施」，過去幾次都有不錯的效果，能對短期的市場波動發揮穩定的力量，並強調「台股基本面很好」，目前殖利率仍有 5% 左右。

曾擔任金管會主委的國民黨立委曾銘宗則表示，當股市遇到重大事件，要從請外資喝咖啡或奉勸股東擴大持股等方式開始，再討論到禁空令，最嚴重到停市，針對症狀來採用相應措施。

針對禁空令的成效，他說，「尊重金管會的決定」，禁空令也確實有發揮一定的效果，但也要美股近期回穩，對台股回升有一定幫助。



▲ 示意圖。金管會隨即祭出有條件的禁空令，台股 24 日一度大漲 200 點。台新金控董事長吳東亮表示，「台股基本面很好」。（本報資料庫）

三劑令將取消！ 營業場所免量體溫

【本報記者簡嘉佑台北報導】11 月 7 日防疫措施將再解封，各場所三劑令取消；公共場所進出也無須強制量體溫！指揮中心發言人莊人祥 24 日公布，新增 26336 例確診個案，疫情持續下降，防疫規定也會陸續做出調整。針對確診者無法投票的議題，指揮中心指揮官王必勝表示，未來會研議縮短確診者隔離天數，讓更多人可以投票。

三劑令 11/7 起取消

王必勝表示，民眾確診後應採用「7+7」的防疫措施，但 11 月 7 日起，後 7 天的自主健康管理，只要快篩陰性就能夠解除隔離，無須再進行自主健康管理；確診者的同住家人原可以採用「3+4」或「0+7」，將於 11 月 7 日起全面採用「0+7」。

他表示，11 月 7 日同步取消公眾場所三劑令，民眾不用打滿三劑疫苗，也能參與宗教活動、團體旅遊，或去健身房與八大行業。他補充，營業場所與公共場域量體溫的規範也取消，無須強制要求民眾量體溫。

研議縮短隔離時間

針對確診者恐無法投票，中選會主委李進勇 24 日表示，完全尊重指揮中心的決定，只要可以出門就可以來投票，他強調「選務絕對沒有所謂趕不上的問題，大家可以放心。」

現場記者追問指揮中心有何回應？王必勝說，11 月 7 日後僅剩確診者有居家隔離問題，中選會的說法是「可以出門就能投票」，但指揮中心認為，確診者目前仍有隔離的必要，

否則會影響他人健康，至於確診者隔離時間能否縮短，是未來會持續研議的方向。

24 日新增 154 例 Omicron 變異株確定病例，分別為 104 例本土個案（96 例 BA.5、8 例 BA.2）及 50 例境外移入，其中包括 3 例 BQ.1/BQ.1.1、7 例 BA.2.75。指揮中心醫療應變組副組長羅一鈞表示，雖然在邊境有持續檢出零星的新變種個案，但還沒有到達 10% 或 20% 這樣大流行的狀況。



▲ 11 月 7 日起，各場所三劑令取消，民眾無須接種滿三劑疫苗，也能進出健身房。（網路截圖）

台股 24 日早盤一度勁揚逾 200 點，但漲勢收斂，終場收在 12856.98 點，上漲 37.78 點，萬三大關得而復失。（中央社）



《焦點圖》

2022 台灣科普環島列車

2022 台灣科普環島列車以台鐵列車改造而成，繪有今年活動主題的塗裝。24 日至 28 日期間繞行台灣，由來自 22 所高中的學生接力上車為學童演示科學實驗，活動將共有逾萬名高中、國小學子參與，讓科普教育深入城鄉各角落。（中央社）

社論

中共二十大底定 牽動的台灣情勢

中共二十大結束，也象徵中國未來五年的領導班子全部出爐。習近平毫無疑義的連任第三屆，不過政治局常委可以說是大換血，全部由習近平嫡系來擔任要職。另外受到矚目的對台系統、外交跟軍事委員會，也清一色由習近平屬意人選擔任。

這些人的共同特色，就是對西方抱持懷疑跟敵對，同時對將台灣收復回去的意志十分堅定，這也呼應了中共黨章已明確將「堅決反對和遏制台獨」給寫入。

李強延續清零政策

習近平之所以甘冒違反黨內常規，將包括李強這樣的嫡系人馬，直接拉到總理的位置，跳過了歷練副總理的慣例，似乎可以證明李強的一切作為都是符合習近平規範的。

李強最受爭議的就是為了控制疫情，在上海實施了兩個月的嚴封控，造成了百業蕭條，抗議不斷。尤其上海周邊地區，也連帶經濟遭受重創，當時外界都認為李強搞砸了，以這樣的業績跟民怨，絕對不可能進得了政治局常委，但事實勝於雄辯，李強的上位，恰恰證明了，上海的嚴厲封控是上

級的旨意。

在當前的中國政府當中，也只有總理李克強對於封控有較為不同的看法，隨著新一屆政治局常委上任，接下來對於封控只有蕭規曹隨，不會再有其他聲音。中國的經濟肯定要進一步受到影響，這也連帶會波及大批台商台廠。

畢竟在目前中美對抗態勢更激烈之下，等於台商要同時應付國際供應鏈的變數，還要時時受限動態清零造成的百業停工。當然也會促使台灣這邊的廠商、學生跟旅行造成影響。

對台強硬路線明確

從這一波的人事變革中，基本上不論是文官還是武將，都是由強硬派抬頭。除此之外，習近平已經黨內權力一把抓，再也沒有任何派系可以制衡。如果講白話一點，就是中國隨時可以在習近平有意願時，發動軍事行動。

軍事行動是絕對的勞民傷財，尤其在目前的世界經濟局勢下，不但通脹嚴重，還有俄乌戰爭在持續發展。局勢非常類似當年的第一次世界大戰發生之前，各國隨著保護主義的升高，導致貿易的中斷，也連帶產生各國國內的經濟危機，

在民怨積累之下，隨之爆發戰爭。

但是不管經濟狀況，戰爭可以轉移國內民眾的注意焦點。因此為什麼美國一再示警兩岸之間，很有可能爆發戰爭。

台灣對於中國來說，屬於絕對的核心利益。台灣如果無法跟對岸重新建立溝通管道，以降低戰爭風險，那就必須更加積極備戰。雖然台灣內部主戰派居於上風，但是政府跟各個政黨，是否能找到降低風險的溝通管道，應是海峽和戰的關鍵。

台灣、美國看選舉

在二十大之後，中國內政居於一尊，習近平已經在政黨、軍隊跟政府間穩定控制。台灣接下來除了十一月的九合一，還有就是 2024 年的總統大選。美國則是十一月也要迎來期中大選，參眾兩院的席次也可能改變，衝擊到接下來的總統大選。簡而言之，如果選舉後，台灣跟美國的民心進一步分裂，那中國對台灣動手的機率就會增高。

台灣現在正站在歷史的風口浪尖上，台灣的每一次選舉都將左右東亞甚至世界的局勢，當台灣人民明白了這一點，對於自己手上的選票，更當慎思明辨。你的一票選的不只是地方首長或是台灣總統，還可能是世界的未來。

習派 20 大全面勝利 學者：侵台更容易

學者譚耀南參加綠營智庫活動指出，習近平全面剔除政敵，政策主軸定調為「計畫經濟」，大型民營企業恐被全面收編。

【本報記者簡嘉佑台北報導】中國 20 大落幕，中國領導人習近平取得全面勝利。學者譚耀南參加綠營智庫活動指出，習近平全面剔除政敵，政策主軸定調為「計畫經濟」，大型民營企業恐被全面收編。對於中共侵台的可能性，多數學者都表示，「可能性增加」，且習近平個人因素影響決策甚深，導致局勢更加難以判斷。

中共政治局、中央軍委等新成員名單已塵埃落定，中國領導人習近平第三度連任總書記，且將前總書記胡錦濤指定的接班人胡春華排除出政局。其餘的政治局常委依序為李強、趙樂際、王滬寧、蔡奇、丁薛祥、李希。親綠的國策研究院 24 日召開「中共二十大、國際與兩岸關係新常態」座談會。

共同富裕成政策

匯理基金會董事長譚耀南說，習近平沒有妥協，打破所有潛規則，剔除江派（江澤民為首）與團派（胡錦濤為首），全面掌握中國政局。他說，奠定「安全」與「爭鬥」成為政策主軸，要重新走向計劃經濟，「共同富裕已經不是口號，而是政策」，將限制財富積累，包括私營的房地產、電商或高科技產業都會遭到政府收編。

針對習近平穩坐共產黨的地位，從此一帆風順的說法，產經新聞台北支局長矢板明夫帶著質疑說，過去毛澤東也曾一掃政敵劉少奇派系的 230 多人，當時各界也認為「毛澤東已一統江湖」，但僅僅兩年就發生許多內部權力的紛爭與矛盾，在單一派系全面佔領政局時，

才可能是內部腥風血雨的開始。

侵台可能性增加

針對民眾最關心的兩岸議題，譚耀南指出，外界預測武統台灣不是中國目前首要的目標，但習近平的政策思維常出乎預料，還是要持續關注。他表示，兩岸關係全面升級到國際競爭，若想透過「不惹老共生氣」、「討好中國」等老方法來避免兵兇戰危，已經不太可能。

「中國打台灣的可能性提升，且變得更不透明。」矢板明夫表示，過去兩岸關係都要透過軍力、動機、國際態度等條件進行分析，但 20 大之後，習近平個人因素遽增，更加難以分析兩岸未來發展，他誇飾指出「可能起床牙疼心情不好就打台灣」。中國與台灣的关系，宛如狼與羊的故事，羊要做的



▲匯理基金會董事長譚耀南（右 1）說，對中國而言，「共同富裕已經不是口號，而是政策」。（Photo by 簡嘉佑/台灣醒報）

事情是與獵人當朋友，而不是想著與狼保持友誼。

經濟傷害成隱憂

國防安全研究院國防戰略與資源研究所長蘇紫雲指出，未來全球人口即將突破 80 億人，

全球能源、糧食等物資更加吃緊，高度依賴糧食、能源物資進口的中國將面臨龐大壓力，加上動態清零政策持續對經濟產生傷害，對政局維穩會有重大的挑戰。

淡江大學大陸研究所教授洪耀南表示，中國經濟改革以來，雖然致力協助人民脫離貧窮線，但也因此面臨到「中等陷阱」，導致貧富差距愈來愈大，所以此次要加緊處理該問題。但面對到中美關係對壘加深，習近平會持續強化內外的

經濟循環，內循環以靠全國統一大市場，外循環則是要靠一帶一路的國家。

他指出，中國還有 10 億人低於貧窮線，內需市場的動能沒有想像中來得高；一帶一路的盟友則深陷通膨的困境，難以挹注經濟動能到中國市場。洪耀南強調，目前習近平走入了「獨裁的陷阱」，難以應對狀況調整政策路線，最後可能只有「政變」將改變目前的政局。

連環質詢高端議題 薛瑞元：尚未收到補件

【本報記者簡嘉佑台北報導】高端議題連環叩問！衛福部長薛瑞元 24 日赴立院備詢，立委們聚焦高端補件議題不斷提問，薛瑞元表示，至今仍未收到高端疫苗保護效益報告的補件。食藥署長吳秀梅也強調，「補件機會僅此一次」。此外，要出國的高端族疫苗能補打疫苗，薛瑞元透露，「目前僅 5 人補打，沒有那麼多人需要。」

僅 5 個人補打疫苗

衛福部食藥署要求高端於 10 月底前繳交疫苗保護效益報告的補件，薛瑞元上午表示，「目前還沒收到」。吳秀梅表示，補件機會僅此一次，不會要求再補件。若補件資料不通過，將直接廢止疫苗緊急授權使用



EUA。她補充說，審查時間還得視資料多寡決定，因此 EUA 廢止與否的時間點無法確定。

指揮中心日前開放接種高端民眾，如果有出國的需求，可補打 1 至 3 劑其他廠牌疫苗。國民黨立委張育美質疑，現在補打也要增加預算，更缺乏疫苗交替使用的報告，卻由民眾自行權衡必要性，且經醫師評

估後接種，形同甩鍋給第一線醫師。

對此，薛瑞元回應說，經衛生福利部傳染病防治諮詢會預防護種組（ACIP）專家判定補打風險較小，所以在提供民眾補打的選項，強調「不是甩鍋給醫師」，且目前僅有 5 人補打，「沒有那麼多人需要」。

確診投票仍在研議

▲高端疫苗保護效益報告補件大限將至，但衛福部長薛瑞元（圖）至今仍未收到。上午在立法院表示，目前還沒收到。（中央社）

此外，民進黨立委賴惠員質問，年底選舉在即，防疫政策預計什麼時候公布？每天確診大概 4 萬人，居家隔離要 7 天，可能有 30 萬人無法投票，有沒有提早擬定方案？

薛瑞元回應說，防疫措施會跟疫情變化有關，疫情變化目前正在密切注意中，「現在有往好的方向走的趨勢」，但是隔離時間長短是否要調整還是需要看疫情變化，指揮中心和衛福部署重於疫情變化的狀況，投票相關事項則是由中選會規劃。

賴惠員追問，有沒有可能修改通報定義或是縮短隔離天數，或是把新冠肺炎從第五類傳染病降到第四類？薛瑞元表示，「指揮中心專家會議正在討論是否縮短確診者隔離天數。」

圖文選粹

圖文 / 中央社

台灣設計展參觀人次破 600 萬 創歷年紀錄



▲台灣設計展 23 日落幕，高雄市政府 24 日表示，展期間登上參觀「設計中島」人次突破 600 萬，寫下台灣設計展歷年最高紀錄。設計展 23 日落幕，實踐將設計導入日常生活，創造與發現高雄美好記憶，參觀民眾跨年齡層。

資本分配的不公平 皮凱提新書探源（上）

皮凱提新書《資本與意識形態》的中譯本即將由衛城出版，值得買來讀。即使不讀，放在書架上也是有面子的。

■朱敬一
（經濟學家、曾任中研院副院長）

托瑪·皮凱提(Thomas Piketty)在2013年出版了《二十一世紀資本論》一書，英文版全球大賣數十萬冊，其他語言譯本銷售亦佳。當年，我為該書中文版（也是衛城出版）撰寫了近萬字的導讀，幫助年輕人瞭解其論述。

2019年，皮氏繼續原本的主題，寫下《資本與意識形態》這本巨著，法文原著達1100

多頁，是一本超大本的力作。即使將注解與參考書目放在雲端，本文應該也是一本非常厚的書。

雖然如此，我還是建議讀者買來看，參照我的介紹與解說，應該可以充分理解其精髓。

不公平的真義

之所以皮氏此書厚重，主要是因為他是用「經濟史」的角度來探索「不公平」的問題。馬克思主義者認為，不公平來自於經濟資源的不平占有與生產技術的既定扭曲，但是皮氏

卻主張，不公平的源頭是意識形態與政治；這也是此書書名之源起。

皮氏把中世紀之前的歷史，大致以「三元社會」的架構描述：所謂三元，就是指「教士+智識」、「貴族+軍隊」、「從事生產的庶民」。「貴族+軍隊」就是統治階級，其與「從事生產的庶民」這兩塊，東方西方並無不同；但是教士階級則是歐洲天主教、西亞回教、印度社會的特徵，中國與日本並沒有「國家宗教」，也沒有什麼宗教「階級」，這裡的小差距暫存不論。

三元社會架構

皮凱提認為，古代的三元社會，就充斥著各種經濟、稅賦不平等，三元之間也是不斷傾軋與鬥爭。這三元之間鮮少先驗的技術扭曲或經濟關係，故背後的意識形態與政治互動才是因，經濟資源的不公平其實是果。

為什麼要分辨前述的因與果呢？這就與不公平問題要如何「解決」有關。如果馬克思主義者認定不公平的源頭是特定（尤其是工業革命之後）生產技術下生產資源分配的不均，那麼解決不公平問題的手段，就必然是「把生產工具與生產資源均等化」。

具體而言就是共產主義。但如果我們認為不公平的源頭是意識形態與政治，那麼就不會率爾跳到「生產工具共有」的結論，而會尋找制度面、社會面、租稅面、經濟運作規範面的解決之道。我想先談談不公平問題的解決之道，然後再回來討論皮凱提的經濟歷史方法論。

人要有完整人格



▲皮凱提的《二十一世紀資本論》被諾貝爾經濟學獎得主克魯曼誇讚此書是最近十年最重要的經濟學著作。（書封截圖）

▲《資本主義快來吧》是皮凱提用觀點為2016-2021年世界大事留下註記。（誠品書店）

▲皮凱提新書《資本與意識形態》，備受經濟學家的推崇，將由衛城出版社翻譯出版。（出版社提供）

▲皮凱提是一位專注於研究收入與貧富不均的法國經濟學家，他的書每每引發討論。（網路截圖）

皮凱提所提倡的解決不公平的方法，大略與北歐國家、德國社民黨、英國工黨、法國社會黨的意識形態相契合，簡單來說就是「社會民主主義」。所有的民主思想、自由主義派系，基於人本理念，都主張促進每個人「自我實踐」的機會。但是對於如何做到這個理想，各門各派有不同的看法。

我傾向把問題切兩塊來看：人要能追求自我實踐，首先要是一個「完整」的人；如果因為種族、膚色、語言、性別、宗教、出身等原因，某甲的權利就是不如某乙，那麼某甲的人格權利就「不完整」。

例如奴隸、印度的賤民、早年的非裔美國人等，他們都不能算是「完整」的人格權利人。在這個層次追求的平等，是「基本人權」面的。以臺灣社會為例，我們大致做到了基本權利的保障；但是保障了基本權利與「自我實踐」，還差之甚遠。

教育與社會保險

在一個大致做到保障人權的社會，要促進個人自我實踐，往往需要許多社會機制的設計。社會民主主義所期待的機制設計，概有以下幾個面向：

（1）教育機會：教育不只是

啟蒙，也是個人自我實踐的基本能量。社會民主主義主張，教育資源應盡可能由國家提供，盡量減少教育資源被經濟優勢者掌控（例如極少數平庸但有錢的人，有遠大於一般人的機會上美國長春藤名校）。除了義務教育之外，大學教育與職業教育的門檻，都要盡可能降低。

（2）社會保險：這包括健康保險、失業保險、年金制度、最低收入等。這些保險機制，幫助身體、工作、老年、運氣等各方面不順遂的人，更容易站好站穩。此外，此類保險應該要「無條件」，避免弱勢者被「條件」汙名化。

參與公司、稅率累進

（3）企業參與：在傳統的「所有權」概念下，公司是股東所擁有，公司的決策者是股東大會與董事會。勞工不是股東，依傳統看法不應該參與公司經營決策。但是社會民主主義者認為，「財產所有權」的概念不是絕對的；公司決策往往同時涉及資方與勞方的利益，勞工理應參與。

（4）累進課稅：社會民主主義國家的諸多社會保險與公費教育，當然需要稅收挹注。

對於稅賦，社會民主主義主張至少對所得與遺產，課比較重的累進稅。因為市場運作極有可能造成經濟資源的極端不公平，例如某甲資產是社會平均值的一億倍、某甲的所得是社會平均值的一百萬倍、或是某甲的孩子莫名奇妙得到五百億遺產等。這些極端不公平的資源，都會造成每個人自我實踐機會的嚴重不平等，必須要予以約束。

富豪紛避稅

以上四點，基本上也是皮凱提的主張，只是有些小出入。這個出入的關鍵原因，就是最近數十年的「全球化」。在全球化之下，資本家到處尋找低稅賦國家設廠，使得廠商移出國的勞工叫苦連天；這種「全球化+資本主義」的情況，叫做「超級資本主義」，形成各國之間的降稅競爭，對難以移動的勞工極為不利。

不只「資本家」移動，全球化之下「資本」更是移動迅速，富豪把錢全都匯到避稅天堂。於是，資本家肉身棲息之處，只剩下雞毛蒜皮的財產。政府課不到什麼稅，社會民主主義的政策，當然也會因為缺少預算而大打折扣。（待續）



■何策
（資深媒體人）

台海危機，國際經濟金融動盪，台灣9月外銷訂單金額609.3億美元，年減3.1%，中國大陸單月對台下單金額大減44億美元，年減27.9%，各國擔心區域衝突風險，紛紛祭出供應鏈「去台化」，嚴重影響台灣經濟發展，政府應正視解決。

中共推「去台化」

台海戰爭風險已成為國際關注焦點，對台灣經濟造成相當大的風險，美中科技貿易戰，美國厲行「去中化」，加強推動生產回美國政策，中國大陸感受嚴重威脅，也極力推動

「去美化」，近年又覺得台灣政經環境太過傾美，不可靠，大力推動「去台化」，對於半導體等科技產業積極扶植內地產業，逐步替代台灣。

立訊收購緯創昆山廠、藍思吃下可成泰州廠近4成的股權，都是中國大陸扶植民族產業、強化紅色供應鏈的典型案例，其中官方大手筆注資中芯深圳廠，引發聯電中國紅利是否繼續疑雲，都是「去台化」的典型示例。

中國大陸「去台化」，當然有一定的戰略及經濟考量，陸官媒「寧南山」撰文批判，台灣政府極端依靠美國，甚至成為美國對中國大陸的經濟戰武器，例如半導體產業，或未來延伸到AI或高速運算等層面，

透過台灣對中國大陸實施科技戰，斬斷供應鏈，將使中國科技產業受創嚴重。

兩岸貿易大失衡

「寧南山」指出，如果兩岸開戰，台灣供應鏈中斷，陸企生產必然重創，同時兩岸貿易熱絡，為台灣帶來龐大經貿利益，但是並未為兩岸創造更佳友誼。

2021年台灣對中國大陸出口總額高達2499.79億美元，年成長率24.7%，台灣自中國大陸進口總額783.64億美元，年成長率30.4%，台灣享有1716億美元順差，較前一年度大增311億美元。但是美國最近利用台灣半導體產業，對中發起科技戰，重創陸企，這些

台海危機牽動「去台化」經濟前景難料

都是引起中國大陸不滿，推動「去台化」的背景。

今年9月台灣自中國（含香港）訂單較去年同期蒸發逾44億美元，年減27.9%，創近13年半來，最大減幅。糟糕的是除了「去台化」之外，中國大陸持續清零，加上美中貿易戰，台灣高階晶片成為武器，又增加一大不確定因素，不利台灣經濟發展，預計連台積電都將受到影響，時間會拖多久，無人能料。

「去台化」重傷經濟

「去台化」不僅發生在台積電，最近商業週刊調查發現，逾4成上市櫃公司，10多類主要出口產業，面對經濟情勢的嚴峻，憂心忡忡，美、中、

歐三大經濟體同時衰退，導致訂單如斷崖式減少，預計至少衝擊到明年中旬。國際貨幣基金已調降明年台灣GDP預測值，從原本的2.9%，下修為2.8%。

全球經濟不景氣，加上各國擔心地緣政治風險，影響供應鏈的穩定性，「去台化」竟然成為全球重要產業共同的語言，尤其俄烏戰爭爆發，重創世界經濟，國際重要企業紛紛詢問台灣企業，萬一台海爆發戰爭，供應鏈斷鏈無法生產怎麼辦？與其冒著不可預測的大風險，還不如先「去台化」，預作轉單準備比較安全。

美國也推「去台化」

美國國務卿布林肯、商務部

長雷蒙多、財政部長葉倫，不止一次公開表示，晶片依靠台灣太危險，因此大規模補助晶片回美國生產，極力推動將高階晶片「去台化」，以保障美國利益。

「去台化」風暴不容低估，已衝擊台灣4成企業，又有近5成不得不規劃佈局海外，使得好不容易因為中美科技貿易衝突，創造台商回流的經濟紅利，現在又要面臨台商出走的挑戰。

面對「去台化」風潮，政府當前最重要的工作，應該是緩和兩岸對立，避免兵凶戰危氣氛，讓國際不再感覺台海是全球最大的火藥庫，能夠安心來台灣投資，並將台企視為重要且安全的貿易夥伴，不再「去台化」，同時應積極輔導產業升級，分散市場，加速內需產業發展，以降低貿易風險，維持經濟穩定發展。



▲砌石工法與一般閩南聚落用石方法類似，採用平行砌、人字砌、亂石砌等。（網路截圖）



▲三貂角地區的雪山山脈為單面山，東坡非常陡峭，西坡較為平緩。（網路截圖）

蘭城鎖鑰扼山腰，雪浪飛騰響怒潮；日夕忽疑風雨至，方知萬里水來朝。

宜蘭八景

漢人移民墾殖蘭陽平原開始於1790年代，領袖是漳州人吳沙。移民走上草嶺古道，翻越雪山山脈，從北向南進入宜蘭，建構一系列聚落，第一個就是頭城，二城以下接著紛紛建立。

1875年（清光緒元年）宜蘭設縣，初步完成漢化。當時頭城以北，雪山山脈腳下的海濱設有關卡，駐防軍隊，以保護行旅，查緝走私，防止盜匪進入宜蘭，稱為「北關」。過去宜蘭的地方官與仕紳評選「宜蘭八景」，「北關海潮」即為其中之一。

舊草嶺隧道以鐵道博物館概念設計，保存被燃煤機車頭噴出的煤煙燻黑洞頂、瓷製電線礙子等。

北關海潮公園

今日北關的關卡已經蕩然無存，海邊的潮汐、浪花、奇岩卻依然存在，於是「北關海潮公園」應運而生。公園位於頭城鎮北方東北角沿岸，園內礁岩林立，到處是經過千萬年海浪冲刷而成的單面山、豆腐岩、小海岬等地形，在大海、巨岩與山壁之間，設有階梯迴廊、步道和涼亭。

北台美景一把抓 20 條路線任我遊

1875年（清光緒元年）宜蘭設縣，初步完成漢化。過去宜蘭的地方官與仕紳評選「宜蘭八景」，「北關海潮」即為其中之一。



▲三貂角地區的雪山山脈為單面山，東坡非常陡峭，西坡較為平緩。（東北角暨宜蘭海岸國家風景區管理處官網）



▲附近的山崖上建有三貂角燈塔，登臨展望，右眺太平洋，左觀東海，視野遼闊無比。（網路截圖）

石城里之間，也是太平洋與東海的分界線。雪山山脈在此升出海面，海岸地形複雜，多礁岩、海蝕平台，為觀光與海釣的熱門地點。公路下方狹小的平地有一處社區，稱為馬崗，是台灣島上最東北的居民點，附近海邊養殖九孔，為東北角海岸著名海產。

1626年，西班牙遠征艦隊從菲律賓賓呂宋島出發，沿台灣東海岸

步道小徑依地勢蜿蜒而上，通往公園最高處的觀海亭，登臨此處遠眺，可一覽蘭陽平原、龜山島的容貌，體會太平洋的廣漠無垠；近看則驚濤拍岸，白浪衝擊，氣象萬千，景色壯麗。

充滿古老風味

舊草嶺隧道以鐵道博物館概念設計，保存被燃煤機車頭噴出煤煙燻黑的洞頂、瓷製電線礙子等，照明燈具也採用復古式油燈燈罩造型，都充滿濃濃古老風味。隧道穿越新北市及宜蘭縣，隧道中央有縣市交界的立牌，遊客可以在地底穿越縣市，別有風情。

隧道內冬暖夏涼，走起來十分舒適，而當火車經過旁邊的新隧道時，還可聽到隆隆的火車聲在身旁不遠處呼嘯而過，是難得的經驗，許多鐵道迷陶醉於此，譽為欣賞台灣鐵路必到之處。

海岸最東端三貂角

台灣本島海岸的最東端，是一處遍布岩石的岬角，位於新北市貢寮區福連里與宜蘭縣頭城鎮

建築材料全無土砌，少用紅磚，而就地取材，以石頭為主。

石砌工法又很特殊，房屋四角角落有八個槍眼，還有民宅少見的

十分特殊。街區內可租腳踏車，一路騎行於山丘田埂間，最後進入舊草嶺隧道一遊。若想在此停留一晚，則大飯店與露營區兼備，也甚具情調。

離開福隆後左轉進入2丙公路，溯雙溪河谷而上。此段道路風光秀麗，河谷蜿蜒曲折，沿途會經過遠望坑路口，是健行草嶺古道的必經之地，又經過吉林產業道路路口，則是往桃源谷的必經之處。越過雙溪四次後，遇到Y字形岔路取右線，再右轉過橋就進入雙溪小鎮。

尋幽探秘的景點

小鎮是新北市雙溪區的街區所在，雙溪與其支流牡丹溪匯流處，過去為雙溪流域的人口與商業中心，有宜蘭線鐵路經過，雙溪鄉出產的農產品、煤、汞礦等由此運出。多年來雙溪鎮區變化不大，保留台灣北部小鎮原貌不小。

小鎮靠雙溪的一邊有一條短短的老街，保存石造古厝、傳統中藥舖等，氣氛閒適幽靜；牡丹溪

小鎮靠雙溪的一邊有一條短短的老街，保存石造古厝、傳統中藥舖等，氣氛閒適幽靜；牡丹溪

小鎮靠雙溪的一邊有一條短短的老街，保存石造古厝、傳統中藥舖等，氣氛閒適幽靜；牡丹溪

小鎮靠雙溪的一邊有一條短短的老街，保存石造古厝、傳統中藥舖等，氣氛閒適幽靜；牡丹溪

《一日深遊北台灣》簡介

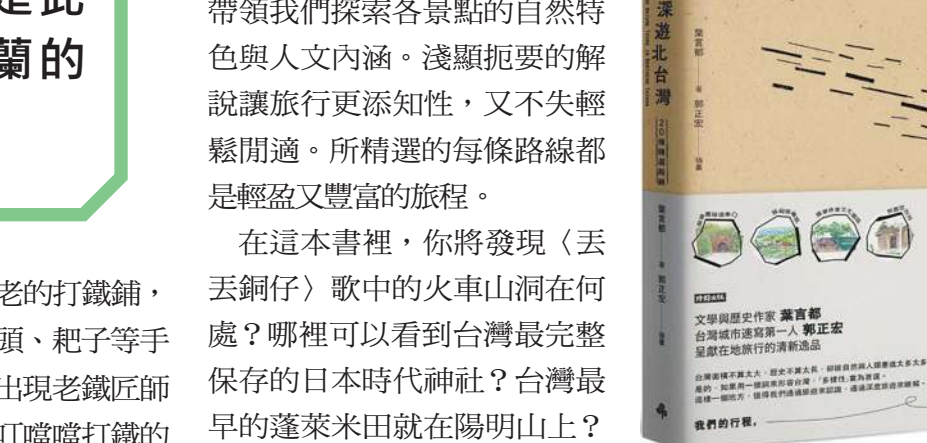
充滿新意的20條北、中台灣旅行路線，避開人擠人的熱點，不群聚又有趣。作者葉言都兼具小說家與歷史學者雙重身分，帶領我們探索各景點的自然特色與人文內涵。淺顯扼要的解說讓旅行更添知性，又不失輕鬆閒適。所精選的每條路線都是輕盈又豐富的旅程。

在這本書裡，你將發現《丟丟銅仔》歌中的火車山洞在何處？哪裡可以看到台灣最完整保存的日本時代神社？台灣最早的蓬萊米田就在陽明山上？桃園的埤塘和水圳竟能串連成優美的悠遊路線？關西和鹹葉有什麼關係？還有更多有趣的



▲小鎮靠雙溪的一邊有一條短短的老街，保存石造古厝、傳統中藥舖等。（網路截圖）

景點與知識，讓我們一同發現台灣那些地方原來這麼有意思！



出版社：時報出版
出版日期：2022/09/13

未來生活指南

作者：約夫·布盧姆
出版社：春天出版社

力轉向書店的櫥窗並看向外面的街道，你會發現有個人站在那裡，那個人跟蹤你至少有一半個鐘頭了——這件事攸關你的生死。

你的名字是班恩，史瓦茲曼。你正站在一家書店的書架前五分鐘，你正在閱讀一本書的封面，你正在想這本書封底上的文字好像就是在說你。等等，沒錯，就是！它就是在說你，而且是對著你說。我的朋友，你現在的處境很危險。如果你將注意

《你要元氣滿滿，也要人間清醒》

作者：張依（暢銷書作家）
出版社：時報出版

對自己的容貌和平庸感到自卑，陷入感情的泥淖，經常自我懷疑、被謠言傷得很重……為什麼明明已經很努力，卻被世俗的偏見阻擋？

親愛的，你需要的是，保持清醒的頭腦，不被人情冷暖左右的心；別在乎那些在背後說你壞話的人，其實只是嫉妒心作祟而已；把心態放慢，將一切看淡，讓自己變美、變強！不論在什麼際遇之下，你都要全力以赴盛開，讓自己活成一朵綻放的花。即使臉上沒有滿滿的膠原蛋白，仍然活力滿滿地迎向各種挑

《拉麵之魂》

作者：青木健（拉麵行銷商）
出版社：墨刻出版

「拉麵迷 變「拉麵通」的拉麵通論全書，中野「青葉」的「特製」裡明明有加半熟濃滑的溏心蛋，但卻沒有半點溏心蛋配料的商業模式盲點！這是一本不會受時代和流行影響，講述品嚐拉麵的基礎和提示、線索的書。藉由切點：作法、吃法、菜單、店家、事業、商業模式、知識、客人等，從多個面向深入探討，無論去到哪家店、哪個地方，如果能擁有這些不會改變的智慧，才是享受拉麵的最快捷徑。

作者文筆精簡，見解獨特，

▼ 電影《天能 (TENET)》裡講的是違反「熱力學第二定律」造成時間逆行。(網路截圖)



從電影《天能》看推動萬物運動的力量

■ 劉公典
(台大化學博士)

前二年有一部很有趣的電影《天能 (TENET)》，講的是「熱力學第二定律」，簡稱「熵」。

熱力學第二定律

什麼是熱力學第二定律？簡單說，就是宇宙萬物的分佈會趨向最大亂度或最大自由度。

舉個例子，如果我把一堆球隨意丟在地上，那麼這一堆球就「絕對不可能」在地上自動排成一條直線，或是其它有規則的圖案，而是會以最不具規則的方式分佈排列。而每一次丟在地上，它們的分佈方式，也會不同。這種趨向最大亂度的定律，稱為「熱力學第二定律」。

但是如果我們希望丟在地上的球，能以一定的方式分佈，該怎麼辦？簡單說，如果要違反「熱力學第二定律」，唯一的辦法，就是要從外部作功，給它足夠的能量，才能讓它按著我們的意思進行排列。

宇宙趨向最大亂度

電影《天能》就是建立在宇宙趨向最大亂度，所以只要付出足夠能量，便能逆轉時空的基本原理上。

電影《天能》就是建立在宇宙趨向最大亂度，所以只要付出足夠能量，便能逆轉時空的基本原理上。這一點，在電影中交代的並不清楚！因此我們只是看到一幕又一幕被「逆轉」的片段，但其實在事件前後的時空都一樣混亂！

事實上，違反「熱力學第二定律」的例子在宇宙中比比皆是。像是太陽系九大星球運行、日出日落、植物從一顆小小種籽成長為一顆大樹、人們主動聚集在一個地方進行集會、屋內擺放整齊的傢俱、一塵不染的庭院等等都是。

這些我們每天看到、以為理所當然的事物，其實都嚴重違反「熱力學第二定律」，顯示有外部給它足夠的能量，才能讓它「反其道而行」。

共同理念

像是屋內擺放整齊的傢俱、一塵不染的庭院就顯示一定有人要花時間、力氣進行打掃。而且不能只做一次，否則過了三個月，一樣沾滿塵埃、蜘蛛絲、遍地落葉垃圾。

人們主動聚集在一起集會，是因為他們可能有共同的理念或想法，讓他們願意騰出時間，花錢搭乘交通工具，共同擠在一個不透氣、密閉的小小空間中做一樣的事情。

這種因為共同理念，驅使人們付出額外能量、金錢，每隔一段時間，就勉強自己從舒服、寬敞的空間，去和一群不一定很熟的人，擠在一個狹小、二維 (2D) 自由度受限的空間中。

相信上帝的牛頓

植物從一顆小小的種籽吸收能量成為一顆大樹，也是一件很奇妙的事。當然，我們可以說這些植物

是受到 DNA 遺傳的限制，才會成長為特定的品種。但要從自然界，把許多本來游離狀態、具有高度三維 (3D) 自由度的碳、氧、氫、氮、磷等，固定在「特定位置」，並且排列成特殊品種才有的顏色、圖案、模式、氣味、成分，而非從樟樹變成松樹，種籽顯然必須先具備足夠的驅動力。

而人類唯一可以做的事情，或許也只有確保足夠的陽光及雨水。並不需要懂得什麼叫做「熱力學第二定律」？小事如此，大事如九大星球公轉及日出日落地球自轉，難道不需要更大的力量來推動它們抵抗「熱力學第二定律」？並且這樣的力量已經持續數十億年，而往後可能還要持續數十億年？

這讓我們不禁要問，宇宙中是誰有這樣的能力，能維持太陽系及三千億兆個星球的運動，讓它們數十億年如一日？

至少相信上帝的牛頓，說他不認為這一切都是因為各種材料湊巧碰在一起所偶然形成的。但是你相信嗎？

每周一到周五，授權《聯合新聞網》同步刊登

王老先生講故事之 170

年輕人希望在哪裡？

■ 王建煊
(前監察院院長、天使居創辦人)

兩位就讀大學的男女同學，參加美西十二日遊旅行團，二人同住一房，形同夫妻，卻一點沒有不好意思的樣子。

他們經常遲到一小時或半小時，卻無一點歉意，同團的人受不了，就向導遊抗議，後來乾脆當面指責他們。情況好一點，但仍遲到二十分鐘。有次已遲到四十分鐘，女的還說等一下，她要回房間洗個頭。

旅行團怪事

同團團員相互討論，不知這些學生的父母知不知道他們的孩子這樣亂搞，答案是父母恐怕都不知道。

現在父母教養孩子，一切以考試升學為目標，對孩子的人格培養一點都不注意。讓孩子予取予求，要甚麼給甚麼，一切煩惱事皆有父母一肩挑。

為小孩代勞

我曾在一家商店裡，看到老闆在摺飛機，問他幹甚麼用，他說是孩子的勞作，為的是讓孩

子有更多的時間唸書，家中洗碗、掃地、整理房間，也一概由父母代勞，為的是疼惜孩子。

結果孩子們個個像富人家的大少爺、大小姐一樣，既無鐵打的身體，又無鋼鐵意志。

予取予求的結果是吃飯張口、要錢伸手，惹了麻煩自然有父母來擦屁股善後。在這樣環境下成長的人，心中只有自我，沒有別人，責任、孝順對他們是很陌生的名詞。

婚前懷孕者多

市立婦幼醫院對結婚一個月內的新婚夫婦調查，有 22% 是在婚前就已懷孕了的，若加上未婚的及墮胎的，比例就更高。

幾個年輕人到醫院檢查，發現女的已懷孕，男的對女的說：「我也沒有上妳幾次，怎麼就懷孕了？」另一個男的問女孩知不知道是哪個男人的種？幾個人在醫院裡嘻嘻哈哈，輕鬆愉快，一點沒有難為情，醫生們看了個個搖頭。

青年是國家的希望，看了這些年輕人，我們不禁要問，希望在哪裡？



▲市立婦幼醫院對結婚一個月內的新婚夫婦調查，有 22% 是在婚前就已懷孕了的。(網路截圖)

教育 停看聽

■ 張瑞雄
(國立臺北商業大學教授)

前一陣子本人有機會帶領台灣十五所大學的參訪團到越南和越南各大學簽署備忘錄，本

越南台商缺工多 招生簽約綁人力

團由社團法人台越經濟文化教育發展協會安排聯絡，七天跑了河內、胡志明市和同塔省三地，各參加大學都和越南的大專院校簽訂數十份合作協議和備忘錄，引進越南的學生至台

灣求學，畢業後可以為在越南的廣大台商所用。

越南台商急需人才

越南目前約有 4000 家台商、

九千多台幹，急需人才。另外，台灣有將近兩萬名越南留學生，可惜有 90% 畢業後都希望留在台灣工作，因為薪水高且工作六年後可取得居留權。所以在越南的台商很難吸收到曾在台灣留學的越南人。

因此現在廠商要招收人才，都盡量和兩國大學合作，採 3+1 或 2+2 的方式讀書與實習，然後補助學生赴台費用和學費，但學生要跟公司簽約，畢業後必須回越南台廠工作。

吸引越南學生

越南人口將近一億，且人口非常年輕，對少子化的台灣，是一個很好吸引學生的國家。但囿於語言不通的因素，各大學到越南招生往往單打獨鬥，

▲台灣有將近兩萬名越南留學生，有 90% 畢業後都希望留在台灣工作，因為薪水高且工作六年後可取得居留權。(網路截圖)



醒報稿約



歡迎來稿增光篇幅，只要言之有物、動人心弦的創作，均有稿酬。

來稿請寄: anntw.ad@gmail.com，並提供身分證、電話與戶籍資料；

來稿本報有刪改權，如不願被刪改，務請註明。

請勿一稿多投，查獲者永不刊用。

請儘量於周日至周四上班時間寄稿，周五、六休來稿將無人處理。

亞洲十大污染城市 印度佔了八個

印度的 8 個城市空氣污染指數偏高，其中又以古爾岡指數達 679，在亞洲空氣最糟糕排名中居冠。

【本報記者莊瑞萌綜合報導】印度城市空氣污染問題嚴重。根據全球最新空氣品質偵測結果顯示，23 日早上空氣污染前十大亞洲城市中，印度就佔了 8 處。印度當局為了打擊空氣污染，也祭出禁止燃燒煙火以及鼓勵車輛熄火等措施。

德里未進入前十名

據《今日印度》報導，在 2007 年推出的「全球空氣品質指數」將指數 0~50 列為良好，151 至 200 代表對所有族群都不健康，301 至 500 則被認為有害人體健康。

根據 23 日早上的數據指出，印度包括國家首都區在內等 8 個城市空氣污染指數偏高，其中又以古爾岡指數達 679，在亞洲空氣最糟糕排名中居冠，其次為達魯赫拉（543）與穆扎法爾普爾緊跟在後。

值得一提的是，德里並未進入前十大污染城市。除了印度各城市被列入前十大污染外，包括中國瀘州的小市上碼頭以及蒙古的巴彥浩舒的空污品質也不佳。

15 點冬季行為準則

由於印度在排燈節期間都會燃放煙火，多數城市空氣品質都來到有害等級，另外，燃燒農作物殘株也會讓空氣品質惡化。

對此，德里首席部長基里瓦爾也列出 15 點冬季行為準則為要打擊空氣污染，他也指出，民眾燃燒農作物的行為依然是目前最大隱憂。

燃燒作物與煙火造成

據《海灣時報》報導，1 名單車騎士沙斯蒂克·特里帕蒂表示，「我騎了單車 6 年，每次騎的時候都感覺快窒息。居住在德里的人就是污染的受害者。」

另 1 名德里居民尼爾瑪拉·德什穆赫指出，「慶祝排燈節應該使用環保煙火，而不是讓污染繼續擴大。」因此，今年德里政府已經禁止生產、儲存、銷售與燃燒煙火，為了降低車輛污染，當局也鼓勵車主在等紅燈時將引擎關掉，以便減少空氣污染。



▲ 在印度排燈節期間，因為民眾燃燒煙火，會造成空氣品質惡化。（網路截圖）

維他命軟糖受歡迎 學者：糖份多令人憂

【本報記者簡嘉佑綜合報導】吃糖果就能補充營養？過去營養補給品大多索然無味，膠囊或藥片的形式更讓人倒盡胃口。對此，廠商發展出軟糖狀的營養品，市場規模更有望突破百億美金。但有專家指出，此類產品大多糖份含量過高，「只是被美化的糖果」，且大多數民眾通過飲食就能得到足夠的營養。

維他命糖果有爭議

《華盛頓郵報》報導，維他命軟糖、甜味魚油與維他命 C 藥片等商品，成為民眾補充營養的新選擇。據市場研究報告指出，今年此類商品全球銷量預計達到 76 億美金，到了 2027 年更幾近翻倍，來到 135 億美金。

醫界專家表示，新冠疫情爆發以來，許多民眾更加重視個人健康，營養補給品備受關注，其中維他命軟糖也獲得不少人的喜愛。一位民眾表示，

維他命軟糖中含有多種營養，且嚐起來也比較好吃，「甚至每天都很期待晚上吃營養品的時間」。

「此類產品大多數都只是被美化的糖果」，營養飲食學會發言人蘇珊指出，該類商品不僅包含過多的糖份，且受到的規範遠低於藥品標準。醫師維耶斯進一步指出，除了孕婦、吸收有狀況的民眾等族群，大多數人透過飲食就能得到足夠的營養。

單靠飲食 營養不足

《WholeFoodsMagazine》報導，營養委員會（CRN）科學與監管高級副總裁安卓指出，《華爾街日報》的文章存在許多錯誤描述，強調「營養補給品本來就有許多形式，包括藥片、膠囊、液體或軟糖，以滿足各類消費者的需求與偏好」。

他強調，部分民眾有吞嚥藥片的困難，所以才要找到更創

新的形式，讓每個人都能補充足夠的營養。安卓說，營養補給品上都會明確的成分含量，民眾可以根據不同的需求選擇他們的產品。

「雖然均衡飲食相當重要，但研究已表明，大多數美國人

無法單單從飲食中就獲得足夠的營養。」安卓指出，營養補給品是幫助滿足健康需求的關鍵，消費者應諮詢醫事人員，確定哪些類型的商品適合他們。



▲ 廠商發展出軟糖狀的營養補給品，市場規模更有望突破百億美金。（Photo by Laura Dahl on Flickr under C.C. license）

全球各大週刊頭條新聞

簡嘉佑／輯

《經濟學人》The Economist 房價暴跌風暴 高額房貸讓市場停滯

房地產市場在過去十年內，異常熱絡，價格瘋狂飆漲，加上疫情紓困、紓困貸款等措施，更加劇房市投資的力度。但隨著紓困政策收緊，美國連環升息，房地產市場已經出現巨大的跌幅，而且預計還會繼續下滑。但利率高漲的狀況，恐將導致許多民眾背負高額的房貸，並陷入財務困境。

利息升房貸漲

美國為了打擊通膨，數度調高利息。導致 30 年期抵押貸款利率已達到 6.92%，是一年前的兩倍多，導致能負擔貸款買房的人愈來愈少，房市需求持續下滑，進一步壓縮到建商與業主的財務狀況。

利率上升更直接影響到身負房貸的族群，一旦房貸上漲，生活支出減少，導致市場上金流也跟著減少，甚至出現可能付不起房貸的狀況。

但美國風險貸款少、銀行資本充足，且沒有比 2008 年引爆金融風暴的次級房貸嚴重，整體金融系統還不至於崩潰。但在韓國或北歐國家，因為民間借貸興盛，家庭債務相當於國家 GDP 的 100%，導致銀行

或金融公司面臨到極大的風險。此外，中國也遭逢巨大的房市危機，接連爆發爛尾樓、罷工等狀況。

低房價惡化市場

不過，更低的房價恐進一步加劇市場惡化，因為在全球範圍內，房屋市場約為 250 兆美元，幾乎是所有財富的一半，一旦房市資本市場出現崩跌，可能影響到市場信心，出現市場收斂的狀況。

居住權向來被視為人民的基本權益，政府也對此祭出諸多的政策，但其中有許多是過度干預，包括抵押貸款補貼、高額稅收等措施。隨著低利率時代走入歷史，房價緊縮即將到來，但卻不保證更好的房地產市場。



F1 冠軍車隊出爐 紅牛主宰 2022 賽季

【本報記者宋秉謙綜合報導】不只冠軍車手、F1 賽車一級方程式冠軍車隊也提早出爐！F1 在日本站就由紅牛車手維斯塔潘提前宣告世界冠軍，領先的積分在本輪的美國站也達標，紅牛提前 3 輪收下車隊冠軍，這是紅牛繼 2013 年以來再有冠軍，也宣告車壇打破梅賓車隊的 8 年統治，剩下 3 輪看點就是法拉利與梅賓的車隊次名之爭，以及車手次席獎落誰家。

紅牛終止梅賓 8 連冠

根據《賽車新聞網》報導，F1 本賽季由紅牛車隊展現宰制力，衛冕冠軍維斯塔潘提早在上一站的日本站、提前 4 輪封王，二號車手「保胎大師」佩雷斯今年狀態也不俗，有完賽的場次都在前 6 名，更拿過兩次分站冠軍，僅有三場未完賽。

維斯塔潘與佩雷斯相加抱走 15 個分站冠軍，也助紅牛車隊在 19 輪拿到 15 輪積分最高，剩下 4 輪則由暫居車隊榜次席的法拉利帶走，優勢差距超過 100 個積分。美國站在法拉利

車手賽恩斯退賽，紅牛包辦冠軍與第 4 名，確定提前 3 輪收下車隊冠軍。這是紅牛繼 2013 年以來再奪冠，也是車壇被梅賓車隊統治 8 年後，冠軍換人坐。

法拉利、梅賓爭次席

梅賓失去統治力與車子不再強悍也有關，強如車王漢米爾頓今年一個分站冠軍都拿不到，實力不俗的小老弟拉塞爾相較車王更穩，整賽季就一次退賽與一次 14 名，有 16 個分站闖進前五名，可惜拿不到分

站冠軍的積分，當前梅賓還落後次名的法拉利車隊多達 53 分。

由於車手與車隊冠軍都揭曉，最後 3 輪看點就剩法拉利與梅賓的次席大戰，以及車手榜的廝殺，暫居第二的法拉利少主勒克萊爾僅領先佩雷斯 2 分，紅牛還是有希望將賽季劃下完美句點：車手名次一二帶回、車隊封王。

另外，效力於愛快羅密歐車隊的中國車手周冠宇能否繼續取得積分（當前 6 分，有 3 站搶進積分圈），也是車迷能期待的看點。

