



五媒合一
深度報導
極簡閱讀



數位支付網家推先買後付



精油芳療 舒緩處方不可食



盯油價禁黃金 加碼制裁俄



藍調時光人生之劇 (蕭旭岑)



《今日靈修》**電價、油價與物價**
調整電價向來是敏感與動搖國本的事。政府要有勇氣、智慧，並做足配套，才不會因為拔鵝毛而傷了民心。因為電價一漲，汽油就會跟著漲，然後就是衛生紙、食物等百物跟著漲。在此疫情艱難時期，願天佑吾國。

電價平均漲幅 8.4% 民生用電1千度內不漲

經濟部電價審議會 27 日結果出爐，基本民生電價不漲、超額民生用電調升 9%、高壓用戶電價漲 15%。

【本報記者簡嘉佑台北報導】
用電大戶漲 15%，民生用電超過 1 千度才調漲 9%，平均漲幅為 8.4%！

經濟部電價審議會 27 日結果出爐，經濟部次長林全能表示，能源價格居高不下，造成台電巨大壓力，為了維持供電穩定與營運韌性公布三大決議，「基本民生電價不漲」、「超額民生用電調升 9%」以及「高壓用戶電價漲 15%」。

電價平均調幅 8.4%

經濟部電價審議委員會 27 日公佈電價審議結果，林全能表示

示，基本民生電價不漲，住宅、小商家與小工廠用電在 1 千度以內也不予調漲。他進一步補充說，1 千度電價相當於非夏季 2 個月電費低於 6592 元；夏季 2 個月電費低於 7904 元，就符合不調整的範圍，約有 1272 萬戶的小家庭受惠。

林全能強調，排除使用電動輔具的家庭，一旦住宅用電高於 1 千度電，多餘的每度用電將調升 9%。

針對高壓、特高壓的產業用電祭出更高的調幅，將調升電價 15%，其中高壓用戶每度電從 2.699 元調升為 3.1039 元；特高壓產業則將從 2.2354 調漲

為 2.5705 元，排除六大民生產業（農漁業、食品業、百貨業、餐飲業、電影院與健身房）不受調整影響。他補充說，相關措施將從 7 月 1 日實施。

捷運業者呼救

台電截至 4 月底累積虧損已 853 億元，再不調漲電價，台電淨值將變成負數，而政府也沒有能力每年以近千億元填補虧損。因此，調漲電價勢在必行。若國際燃料價格未明顯回落，明年再度調漲電價的機率也相當高。

台北捷運公司呼籲，政府應考量捷運公司是公共企業，必須永續經營，為了保護旅客權益及大台北地區營運，務必審慎評估軌道事業電價調漲，避免增加企業營運成本。

桃園捷運公司表示，機場捷運因為受到新冠疫情邊境管制影響，嚴重衝擊運量以及車票收入，因此，桃捷公司未來將持續與台電爭取更優惠的交通運輸動力用電之電價折扣。

台電員回應表示，法規已規定軌道用電都有優惠，所以無論電價有沒有調整，今年度台鐵、高鐵與北捷等還是能享有用電 95 折的優惠。



▲ 基本民生電價不漲，住宅、小商家與小工廠用電在 1 千度以內也不予調漲。（網路截圖）

邊境攔 61 例新變種 0 到 6 歲送 5 劑快篩

【本報記者簡嘉佑台北報導】
本土 27 日新增 28489 例確診，死亡個案增 91 例，疫情有緩和跡象，但邊境攔截到 61 例 BA.4 及 BA.5 確定病例！指揮中心發言人莊人祥 27 日指出，為保障學齡前幼兒健康，7 月 1 日起將免費第二輪提供 5 劑家用快篩。國內日前傳出首例猴痘個案，疾管署防疫醫師陳婉青表示，仍不建議國內大規模接種猴痘疫苗。

推薦幼兒接種疫苗

針對民眾接種疫苗的議題，傳染病防治諮詢會預防接種組 (ACIP) 建議出爐，莊人祥表示，有鑑於國內仍處於社區流行階段，認為 6 個月到 5 歲的幼兒應接種疫苗，建議接種 2 劑基礎劑，兩劑間隔須達 4 到 8 週。

而針對 5 到 11 歲兒童，專家小組除了建議接種 2 劑基礎劑 (2 劑間隔時間須達 28 天) 外，對於完整接種 2 劑疫苗的兒童後，建議於滿 5 個月再接種第 3 劑。

免大規模猴痘疫苗



▲ 國內傳出首例猴痘個案，疾管署防疫醫師陳婉青表示，大多數患者不需特殊治療，並不建議國內大規模接種猴痘疫苗。（指揮中心提供）

而國內日前傳出首例猴痘病患，疾病症狀包括發燒、出汗與皮膚病灶等，症狀可能維持 2 到 3 週，導致民眾擔憂是否形成下一波大流行。對此，專家小組表示，不建議國內大規模接種猴痘疫苗，國際通常也只建議高暴露風險職業的民眾施打疫苗即可。

疾管署防疫醫師陳婉青指出，大多數猴痘患者不需要特別治療就會自然痊癒，雖然有數種藥物可用於治療，但僅建議嚴重病患或免疫低下者使用。她呼籲，民眾前往猴痘病毒流行地區時，避免接觸齧齒與靈長類動物，且食用熟食，並避免與相關患者接觸。

學齡前兒童再發快篩

指揮中心表示，因應滿 6 個月至 5 歲幼兒新冠疫苗施打作業尚未進行，為保護幼兒健康，將於 7 月 1 日起，將免費提供第二輪 5 劑家用快篩試劑給學齡前幼兒。民眾可持學齡前孩童健保卡，至各快篩實名制販售據點再免費領取一份 5 劑家用快篩試劑。

指揮中心提醒幼兒家長，家用快篩僅可用於 2 歲以上幼童，幫 2 歲以下幼童領取的快篩試劑，可供幼童家長使用，勿使用於 2 歲以下幼童。

調漲電價恐加劇通膨？ 經長：努力穩定物價

【本報記者游清洲台北報導】
外界擔憂電價調整恐加劇通膨壓力，經濟部次長王美花 27 日表示，國際燃料成本高漲是全球性問題，台灣油電價格與各國相比已是超低，政府會盡量穩定物價。

王美花是在出席「地熱發電單一服務窗口」揭牌典禮時，於會前受訪做出上述表示。王美花表示，電價費率審議臨時會開會中，台電會就燃料成本、燃料價格國際走勢、國內物價穩定等各方面，提出相關方案供委員會討論，並將在會後召開記者會說明。

媒體詢問，電價上漲恐造成通膨加劇。王美花說，國



▲ 經濟部次長王美花。（經濟部網

際燃料成本高漲是全球性的問題，經濟部也有搜集、了解許多國家對油價、電價因應方式。王美花強調，台灣油、電價格與各國比起來，已是全球數一數二的低，至於通膨問題，政府在穩定國內物價做很多因應措施，台灣物價壓力比起許多國家相

較溫和。

媒體詢問企業界擔憂夏季供電穩定，王美花表示，政府一定會做好電力穩定供應，夏季的用電高峰，也是政府最謹慎調度的時候，會就供應端、需求端等，做好每個月甚至每一天的準備工作。

社論

電費長期不公 漲價只是揭開潘朵拉盒子

台灣終於要漲電價了，但是從這波漲價當中的討論，我們看到幾個怵目驚心的事實。

工業用電全球第 6 低

目前傳出的方案中，政府是將調整的主力對準了工業大戶及用電，這立刻激起了企業界的反彈，台玻董事長林伯豐批評，如果只漲用電大戶，那就是變相處罰企業。還直接點名台積電，稱電費若太高恐怕導致台積電外移。

不過對照台積電 2019 年的用電量，等於用掉了全台北市一年用電量的九成，估計到 2023 年，台積電的用電量還要再擴增一倍。

台積電是台灣最賺錢的企業

之一，甚至被國際譽為護國神山。台積電 2022 年公布的前年營收，獲利高達 6296 億元台幣，但是這麼賺錢的企業，居然可以在政府優惠下省下兩百多億元的電費。

台灣綜合研究院創辦人劉泰英就認為，台積電的持股比例八成以上都是外國人，還享有這麼好的優惠，等於變相補助外國投資者。尤其台灣的工業用電電價全球第六低，每度只要 2.44 元。台灣 2021 年的用電量，根據能源局的統計，用得最多是工業部門，棧道全體的 57%。增加幅度最快的也是工業用電，2021 年比 2020 年增加了 107 億度。

政府補貼台積電電費

很明顯的，台灣用電持續狂飆，最主要的是工業用戶，但是產業也分為很多類別，有傳統產業也有熱門的半導體產業。既然如此，是否也該區分不同產業的工業用電收費費率。可想而知，台積電的營收絕對勇冠三軍，這樣的優質企業，是否還需要政府補貼這樣多的電費？

尤其這些補貼的電費來源於人民的稅收，台積電員工的薪水更是多於一般民眾，這樣的補貼措施根本就沒有公平性可言。政府應該把電費費率做出更精確的區分，不然一刀切區分為工業用電跟家庭用電，恐

怕也不公平。

調漲豪宅電價

另一部分被點名要調漲的是用電千度以上的豪宅電價，根據曝光的新聞，可能也是要調漲 8%。豪宅裡面的住戶之所以用電量大，很多來自於公共設施跟公共空間的用電，幾乎是 24 小時不斷電的在使用。

現在的電價跟這些用戶的收入根本不成比例，在電價的設定上，豪宅用戶的用電費也應該要獨立出來計算，因為這些人的用電方式跟對電價的承受能力，跟一般人截然不同。

用電量不平均

要不是藉著這次調漲電價，

有 17 億虧損，2019 年底長期借款已達 741 億元。

立法院 2016 年已經三讀通過《水利法》修正案，要對用水大戶開徵水費 10% 至 30% 的耗水費，結果經濟部自己喊卡，連費率都還在跟產業溝通，算算都幾年了，還算不出來。

從 2016 年到現在，水利署已經召開 50 多場公聽會，還主動表示會對艱困企業提供特別紓困方案、給予緩衝期等，但面對產業的反彈，至今依然沒有下文。

台灣面對天然資源的問題就是墨守成規不敢改革，又怕得罪企業。這樣的無限循環，就是不斷拿人民的納稅錢投進錢坑，讓企業賺得盆滿鉢滿。

電價只是揭開了潘朵拉的盒子，接下來水費、瓦斯費等還有更多問題會接著引爆。

應凍漲民生用電 時力籲調工業電價

時代力量黨團於 27 日召開記者會，提出民生電價凍漲、合理調整工業用電電價，與強化電網韌性三大訴求。

【本報記者簡嘉佑台北報導】發電成本不應全民買單！時代力量黨團於 27 日召開記者會，提出民生電價凍漲、合理調整工業用電，與強化電網韌性三大訴求。該黨立委陳椒華表示，工業部門佔去年用電量的 57%，合理調整工業電價，才能避免拿人民納稅錢補助工業；立委邱顯智也呼籲，經濟部應提出更有效的節能政策，可參照國外的分級制度。

應凍漲民生用電

陳椒華表示，經濟部於今日（27 日）召開電價費率審議，該黨贊成電價應該合理調漲，因為過去以政治力阻礙與補助措施，電價始終無法真正反應出真正的成本，學者也指出，此狀況並不利於企業轉型與發展。但她強調，政府在維持穩定經濟成長，同時強化民眾對電力與節能的認識。

她說，國際能源價格飆漲，台電與中油都因此虧損連連，但認為在物價高漲的狀況下，「可以先合理調整工業電價，但務必凍漲民生用電」。陳椒華引用能源局資料說，去年用電量佔最多的還是工業部門，佔整體用電 57%，而家庭用電則不到 19%。同時針對工業調整電價，也能夠避免拿全民的納稅的錢去補貼工業。

工業用電合理調整

王婉諭表示，台灣的工業電價為世界第六低。對此，台泥、台塑與遠東集團負責人都曾表示，「台灣電價應合理調整」，而且台灣產業單靠低廉的水、電價，也會影響產業的發展潛能。

她指出，隨著國際永續經營與淨零碳排的趨勢下，工業也應積極轉型，承擔更高額的電價。王



▲時代力量黨團於 27 日召開記者會，提出民生電價凍漲、合理調整工業用電與強化電網韌性三大呼籲。（Photo by 簡嘉佑／台灣醒報）

婉諭說，目前綠電電價相對高，縮小綠電與一般發電的價格差距，也能增加企業應用綠電的誘因，而如果企業因此遇上經營困難、需要遷移他國的需求，政府也應予以一定的協助。

急需強化電網韌性

陳顯智則說，台灣於 303 發生大停電，當時行政院院長與經濟部都表示，四月底就會有千億電網計劃，但至今六月都還是不見蹤影，質疑「是不是要等到大停電再發生時，才會再進行檢討」。

美國商會日前提出，電網穩定

度是目前台灣企業遇到最大的問題，尤其經過 3 月停電之後，國內供電穩定度已經不是隱憂，而是需要迫切解決的問題。

邱顯智指出，夏季進入用電

高峰期，民眾與企業都擔憂再度發生停電狀況，如果電價要調整，起碼台電也要提供更穩定的供電品質。

強化勞動人權 催生《供應鏈企業責任法》

【本報記者簡嘉佑台北報導】台灣商品勿踩勞權地雷！台灣人權促進協會秘書長施逸翔 27 日記者會表示，全球企業界抵制強迫勞動或違反人權商品漸成趨勢，但台灣漁工、移工的勞權糾紛仍層出不窮，影響台灣的國際形象；台灣勞工陣線秘書長孫友聯提出兩大訴求，「完善國內終止強迫勞動的法規」與「制定《供應鏈企業責任法》」。

法規應強化人權議題

孫友聯表示，美國日前《防止維吾爾人強迫勞動法》正式生效，該國海關與環境保護局都已發佈指導方針，規定所有來自新疆的產品推定為涉及強迫勞動，除非企業能供應第三方證明，否則將被禁止進口，也會針對其他進口商進行「盡職調查」，追蹤供應鏈與管理措施，確保危及人權的商品不會流入美國。

他進一步指出，台灣企業在全球生產鏈中扮演重要地位，一旦海外生產的台商發生勞權事件，就會連帶影響到國際名聲，進而阻礙加入國際組織與貿易協定。孫友聯強調，尤其台資企業與中國有密切的貿易互動，更有台商在新疆設廠，因此台灣法規也應強化要求企業的產品不涉及強迫勞動的人權事件。

人權責任視為風險防範

施逸翔指出，除了美國之外，歐盟今年也通過「企業永續性盡責調查義務」的指令，展現打擊童工與強迫勞動的決心，而澳洲、英國也有針對企業供應鏈責任祭出相關立法。

他表示，全球工商業環境都在進行典範轉移，「不要覺得企業人權責任的立法是在找企業麻煩」，更應該將其視為「風險防範」的預防措施。他以台灣惡名昭彰的遠洋漁業為例說，台灣漁船是全球第一艘違反國際勞工組織 C188 號公約的個案，更傳出台灣漁產因為勞權爭議被美國發出暫扣令，所有漁獲都無法進入美國市場。

訂定專法解爭議

孫友聯提出兩大呼籲，第一，「完善終止強迫勞動的法規」，僅有《勞基法》、《就業服務法》等法規對強迫勞動有相關禁令，且過於簡陋與陳舊，實務上被判刑的雇主非常稀少。他強調，台灣移工、漁工與學工的勞權糾紛層出不窮，政府應該拿出更堅決的態度來阻止這些狀況發生。

第二、「制定《供應鏈企業責任法》」，無論出於自願或被迫，企業都應該要依循國際標準，進行內部人權的問責與調查，尤其台灣是出口導向的國家，產品要銷售到世界各國，降低台商強迫勞動的疑慮，提升國際形象，避免屢屢受到國際社會的制裁。

電價調整已近選舉 難逃政治考量

【本報記者呂翔禾特稿】現在應該漲電價嗎？距上次電價調漲已是 4 年前，加上國際能源飆漲而調 3%，如今國際能源亦受戰爭影響大漲，但因靠近年底九合一選舉，不漲會讓台電中油長年虧空嚴重，漲了又會助長通膨，引發民怨。蔡政府是否調漲電費，要看政治考量與政策說服力。

電價調整很困難

由於俄烏戰爭導致國際能源價格大漲，行政院政委羅秉成在記者會透露成本已達 3、4 倍，經濟部官員也預告會以最小化外部成本的方式調整電

價。由於電價在 2018 年 4 月調漲 3% 後，已是連續 7 次凍漲，因此，這次調漲卻似乎已無法避免。

但產業界對此也怨聲連連，認為若針對用電大戶調漲，在疫情造成經濟損失下，會有產業出走潮；民間反而是希望只漲用電大戶，一般民眾已受疫情、通膨影響苦不堪言，電價該怎麼調整，已讓蔡政府陷入兩難。

選舉容易干擾決策

特別是過去馬英九政府的油電雙漲，曾引發許多民怨，蔡英文政府因年底又將迎來九合

一大選，加上原本的防疫神話在今年遭徹底打破，包括快篩採購爭議、入境檢疫天數與人數限制，還有疫苗救濟程序過慢，以致累積不少民怨，蔡政府在調整電價上的顧慮也多了起來。

可是，若不調漲電價，中油與台電長年來的虧損又會加重，中油過去許多環境汙染案就是因為設備老舊、沒錢更新導致；更不用說台電多次停電也與設備老舊、經費不足有關，若不調漲電費，國家的基礎建設未來只會更脆弱，受害的是台灣的永續未來。

錯過最佳時機

很可惜的是，蔡政府似乎錯過了最好的漲電價時機，如今已靠近選舉、物價高漲，民眾苦不堪言，連夏季電價都不希望採用了，何況調整基本費率？但不漲電價對於台灣國家的長久規劃會有好處嗎？蔡政府要推動 2050 淨零碳排下，還能再用便宜電價飲鴆止渴嗎？

因此，也許 6 月底的電價審議會議不是最好的漲電價時機，但綜觀國際與民間局勢，蔡政府應該以專業判斷，決定是否調整電價，少一點政治算計，坦承向民眾說服調漲與否的理由。

數位支付里程碑 網家首推先買後付

Pi 拍錢包申請只需要年滿 20 歲、提供姓名與電話等資訊，就可以完成註冊，最高支付上限為 5 萬元。

【本報記者簡嘉佑台北報導】網家進軍電子支付，台灣首個串接結合「先買後付」、「行動支付」與「無卡分期」的行動支付錢包！該集團董事長詹宏志表示，網路消費日漸興盛，BNPL（Buying Now Pay Later，先買後付）消費模式也呈現飛躍性成長，「Pi 拍錢包 | 慢點付」以台灣 800 萬個的無卡族為目標，賺取這群族群的商機。

先買後付趨勢夯

根據美國聯合市場研究公司指出，2020 年全球 BNPL 市場規模超過 9 百億美金，預計到 2030 年更會達到 3.98 兆美元，顯見新興消費模式興起。同時，隨著疫情加速網路金融趨勢，台灣民眾對行動支付的偏好明顯提升，PChome 網家集團近期推出「Pi 拍錢包 | 慢點付」，是在電子支付 Pi 拍錢包串接「慢點付」的服務。網家指出，這是第一款在行動支付錢包內提供先買後付商的品，希望以此帶動更多 Pi 拍錢包用戶使用。

廿一世紀數位科技總經理周厚宇指出，申請民眾需要年滿 20 歲、提供姓名與電話等資訊，



▲電商集團 PChome 網路家庭 27 日舉辦記者會，公布旗下先買後付服務「慢點付」自 4 月底導入行動錢包 Pi 拍錢包以來，註冊用戶數已突破 3 萬人。（中央社）

▲PChome 集團董事長詹宏志表示，網路消費日漸興盛，BNPL（Buying Now Pay Later，先買後付）消費模式也呈現飛躍性成長。（Photo 由 簡嘉佑／台灣醒報）

就可以完成註冊，最高支付上限為 5 萬元。目前在 PChome、全家便利商店與指定手搖飲料店使用，可享有一定的消費回饋。

瞄準 8 百萬無卡族

台灣網購市場穩定成長，詹宏志表示，此次全新的數位支付

有三大目標族群，一、台灣有超過 800 萬的無卡族，當中不乏工作收入高，但非領固定薪水的自由工作者；二、喜歡簡單快速支付的消費者；三、期望能自主安排支付時間的民眾，盼提供這些族群創新的數位支付，開創全新金融服務。

根據 1111 人力銀行去年的針對行動支付的調查顯示，高達 9 成的民眾使用過行動支付或電子支付工具，其中使用頻率以 LINE Pay 的 65.5% 居冠，其次依序為悠遊卡 54%、Apple Pay 25.6%、街口支付 22.9%、台灣 Pay 18%。

全台民宿增逾 3 成 澎湖民宿密度居冠

【本報記者游清淵台北報導】疫情時期，全台旅館家數 3802 家，減少 1.7%，觀光旅館數量不變，維持 412 家，但民宿業卻大幅成長 34%，目前共 5891 家。其中，彰化縣民宿成長幅度最多，澎湖縣民宿密度則居全台之冠。

據大家房屋企劃研究室的新聞稿分析，民宿與旅館相較，規模小、門檻低，且家庭式民宿業者還可自住自用，在國旅尚有商機的情況下，吸引投資人進場。

觀察全台各縣市民宿家數成長最多的縣市，第 1 名是彰化縣，3 年來成長幅度達 92.3%。



▲澎湖縣的民宿密度最高，每平方公里就有 6 家民宿。（網路截圖）

至於屏東縣今年的漲幅排名雖冠。若以各縣市面積、每平方公里有多少家來計算民宿密度，則以

澎湖縣、連江縣（馬祖）、金門縣等離島地區領先，其中又以澎湖縣的民宿密度最高，每平方公里就有 6 家民宿。

大家房屋澎湖誠信加盟店店東葉俞麟指出，澎湖房地產具有休閒觀光性質，買方約有 50% 來自外地，20% 為在本島就業的澎湖人，大多為退休後在澎湖置產，主力訴求是可經營也可當休閒宅使用，且澎湖有「農」變「建」的利多，一般農牧或養殖用地可申請變更為甲種建築用地，建蔽率最高可達 50%，較本島農地興建農舍建蔽率僅 10% 限制少。

大家房屋澎湖誠信加盟店店東葉俞麟指出，澎湖房地產具有休閒觀光性質，買方約有 50% 來自外地，20% 為在本島就業的澎湖人，大多為退休後在澎湖置產，主力訴求是可經營也可當休閒宅使用，且澎湖有「農」變「建」的利多，一般農牧或養殖用地可申請變更為甲種建築用地，建蔽率最高可達 50%，較本島農地興建農舍建蔽率僅 10% 限制少。

氢能發展勢在必行 聚焦發電與回收

【本報記者簡嘉佑台北報導】

台灣氢能發展不能落後！工研院 27 日發布「臺灣 2050 氫應用發展技術藍圖」，致力於發電、載具、工業三大應用面向。經濟部主任秘書陳怡鈴表示，氫能在淨零碳排的趨勢下不可或缺，經濟部也成立「氫能推動小組」；工研院院長劉文雄舉例說，如載具氫氣瓶輕量化、運用氫能的燃料電池與回收工業餘氫的技術，都是努力的方向。

氫能是淨零救星

淨零排放浪潮席捲全球，各國致力於發展乾淨的氫能，目前全球已有超過 30 個國家地區發布國家氫能策略。而臺灣 2050 年淨零排放路徑圖中，預計有 9% 到 12% 的發電要仰賴氫能。工研院 27 日發表「臺灣 2050 氫應用發展技術藍圖」，提出未來 30 年臺灣氫能應用技術的發展策略，協助產業掌握氫能商機。

經濟部主任秘書陳怡鈴表示，經濟部已成立「氫能推動小組」，結合公部門，共同合作規劃國內氫能發展政策及應用，並已規劃短期內投入經費於氫能應用、氫輸儲及國際合作前置準備等工作。

工研院院長劉文雄表示，我國發展混燒與專燒氫氣的燃氣發電方式，並逐步取代以往燃燒化石燃料的發電機組以降低碳排放。



▲工研院院長劉文雄（左二）表示，工研院研發「載具用儲氫氣瓶」，不但高安全且重量亦減少 60%，能應用至氫能交通工具。（網路截圖）

載具到工業三大應用

劉文雄指出，氫能應用共有三大面向，包括一、「工業應用」，鋼鐵與石化產業則可利用氫氣冶金以降低製程碳排、回收半導體製程的餘氫收發電。他強調，工業使用氫氣的製程中，可透過「氫純化模組」進行回收，回收高達 70% 的餘氫，再提供產線再利用或供給燃料電池發電。

二、「交通載具」，台灣預估 2050 年達 40 萬輛，其中高載重、長途運輸的如大型客車，預計有 25% 將以氫燃料發電。工研院為氫能車量身打造高安全、耐腐蝕的「載具用儲氫氣瓶」，比傳統氫氣瓶減少 60% 以上的重量。

三、「發電」，工研院不僅開發國內自產綠氫關鍵技術，從太陽光電、風電水過程中取得氫氣，更致力於「定置型 SOFC」燃料電池，能利用工業餘氫進行發電，建立燃料電池產業基礎。

此外，透過「低碳甲醇生產技術」，能由二氧化碳與氫氣合成甲醇，並取代排碳量高的化石資源。

工研院綠能與環境研究所副所長萬皓鵬表示，藍圖建議可在臺灣西岸分別設立北、中、南三大氫應用園區，包括：搭配北部既有電廠改以混氫發電、中部離岸風電規劃綠氫生產，以及南部既有石化鋼鐵聚落的氫應用。



何 策

（資深媒體人）

屏東縣長潘孟安最近罕見炮打中央，批評中國大陸禁止石斑魚進口後，縣府至今不知農委會有何因應措施，養殖業者更怒轟農委會不聞不問。

兩岸最近因為農漁產品貿易問題，貿易關係劍拔弩張，然而，如果真正引爆貿易大戰，台灣準備好了嗎？委實令人擔心。

解決石斑魚問題用口水？

兩岸危機在貿易 口水無助解決問題

中國大陸最近以發現禁藥為由，禁止石斑魚進口，繼而又以冷凍白帶魚、竹筴魚驗出「包裝樣本驗出新冠病毒」為由，暫停進口，農委會當然不滿，怒轟要對岸「拿出證據來」，蔡英文總統並在「台北國際食品展」開幕典禮致詞表示，感謝日本福島養殖業者，要透過吃「民主的魚」聲援台灣。

中國大陸曾以檢驗不合格為由，先是禁止進口釋迦、梨、蓮霧農產品，現在又來了禁止石斑魚、白帶魚、夾夾魚進口，事實真相究竟如何？是否果如對岸所言，台灣農、漁業產品

輸往中國大陸，確有品管不嚴的疑慮，還是對岸因政治因素，故意找碴，製造台灣農漁產品輸陸產品障礙，事實真相始終不明。

兩岸危機在貿易

然而，令人擔心的是，如果兩岸發生貿易衝突，台灣準備好了嗎？美國前國防部長蓋茲最近接受媒體訪問時表示，儘管台海緊張情勢加劇，但他並不認為中國會入侵台灣，原因在於「中國人從來沒有進行過兩棲作戰的經驗，就像諾曼第

登陸（D-DAY），它必將是一場鉅大的戰爭準備」，困難度相當高。

他認為需要關注的不僅是入侵，中國其實可以透過網路和經濟措施，不用一槍一炮，就可給台灣帶來巨大壓力，從而使台灣屈服。紐約時報最近也提醒台灣，經濟過度依賴中國的風險。

俄羅斯總統普丁曾公開表示，中國不需對台動武，只要經濟封鎖，就足以讓台灣屈服。國際人士對兩岸的看法意見紛歧，但是不容忽視的是台灣去（2021）年對外貿易出口值

4464 億美元，進口 3815 億美元，有 42% 是兩岸貿易產生，台灣享有 1716 億美元，比前一年度再增加 300 億美元，依存度之高，可想而知。

台灣準備好貿易戰？

但是，以中國大陸禁運石斑魚進口事件觀察，台灣中央政府包括蔡英文總統、行政院外交部、陸委會、農委會，除了「同仇敵愾」，似乎還看不到具體改善作為，包括追查兩岸貿易紛爭事實真相、提昇農漁業產品品質控管、加強國際

行銷、分散市場等具體作為，反而是更多口水淹沒了改革契機，殊為可惜。

民進黨屏東縣長潘孟安最近任「膽包天」推廣石斑魚記者會上，炮打中央，批評自陸方公布禁令之後，中央完全沒和地方接觸，「講天講地卻不來現場看，問東問西卻什麼都不知」，縣府至今只能自食其力，養殖業者更怒轟中央不聞不問。中央與地方零接觸，令人遺憾。

以石斑魚事件觀察，如果對岸真如普丁、蓋茲所言，對台灣發動貿易戰爭，政府的因應之道，不能只有口水，拿出具體有效措施，才是正途。



▲ 你可以用市售的維他命 C 片來製作中性錠片。只要滴上精油，等待表面精油完全滲入 C 片後，當作喉糖含在口腔內即可。（網路截圖）

■ 石明立 （藥師、芳療師）

很多人看見精油化學分子，大腦都會當機，化學彷彿是許多人無法突破的障礙。對我來說，化學是一座友誼的橋梁，讓使用精油能更接近藥物的藥理作用。

精油不是藥物

不過，精油不是藥物！我曾在網路上看過內服精油的影片，影片中利用藥物的藥理概念，把

含殺菌劑的口含錠是適用於輕微喉嚨痛、不舒服。若是喉嚨嚴重腫痛或是咳嗽不止的話，還是建議你就醫尋求醫師的幫助。

抗病毒特性的精油，加上止咳、抗痙攣效果的精油，選 3～5 種精油灌入空膠囊中，告訴你照三餐服用，可治療和預防感冒或咳嗽。最後再說：「怎樣都比吃藥安全喔！」

以上影片的作法非常危險！精油是極為濃縮的植物精華，亂吃精油、亂吃藥都不安全，把精油當藥品吞下肚，可能會造成重大傷害，甚至死亡。

人體吸收精油

精油化學分子經由皮膚、呼吸器官、口部、直腸或陰道吸收進入身體後，如同藥物會經歷吸收、分布、代謝、排出。每種物質會因其化學特性的不同，而有不同的吸收管道、分布途徑，以及容易代謝與排出的臟器，有些物質還需要經由人體特殊的轉化酶代謝後，才能順利排出體外。

在這過程中，人體生理機制

的受體可分辨精油分子的各種結構，進而產生對應，因此精油成分在進入人體後，可能會產生助益，當然也可能相反。大多數的情況下，精油沒有毒性，而讓精油變成有害的毒物，往往是使用錯誤的劑量或方式。

精油處方調劑

注意！一帖房子的精油處方並不全然是以精油化學去做考量，也可以從植物科屬的形態、生存環境、植物特性入手，但若能快速



▲ 在謹守精油安全使用原則之下，設計與調劑出來的精油處方，沒有絕對的正確與絕對的錯誤！（網路截圖）

下，設計與調劑出來的精油處方，沒有絕對的正確與絕對的錯誤！一帖精油處方設計，往往與芳療師的職業背景、經驗、天賦、喜好有關。學習調劑精油處方是需要長時間練習。

老實說，單方精油有近百種，芳療新手很難在短時間內，記下每一味精油的獨特生理作用與心靈療癒特性。因此，初學者只要先了解基礎的化學分類，約 15 大類，就可以調出一帖具生理療癒的處方。往後再隨著經驗的累積，深入了解每一種精油的獨特之處，再加上調劑者與身俱來的天賦與職業背景，便可以游刃有餘，瀟灑自在地享受芳香的療癒世界。

精油化學四象限圖

在進入精油化學結構分類之前，一定要先來介紹精油化學四象限。1990 年，法國化學家、藥劑學家，皮耶·法蘭賓（Dr. Pierre Franchomme）與潘維爾

一帖好的精油處方並不全然是以精油化學去做考量，也可以從植物科屬的形態、生存環境、植物特性入手。

醫師（Daniel Pénouël, M.D.）共同發表了《精確芳療學 L' Aromathérapie exactement》一書。這是第一本以精油化學與生物醫學角度為出發點，並論述精油與人體系統相對應的專業書籍，書中所提到的精油化學四象限模型，震撼國際芳療圈，為近代科學芳療的發展作出了重要的貢獻。

四象限圖以親水性（左）、親油性（右）、帶正電（下）、帶

負電（上）四個座標，來區隔出化學結構的特性。圖中左邊為極性親水分子，屬於偏濕的藥理屬性。右邊非極性親油分子，屬於偏乾的藥理屬性。圖中下方為帶正電分子，具有溫暖、滋補、刺激、提振的特性，可定位為陽性分子。上方為帶負電分子，具有鎮靜、涼爽、抗發炎、放鬆的特性，可定位為陰性分子。

官能基理論

官能基：有機化合物分子結構中，用來發生化學反應，並且決定其化學性質的原子或原子團。例如：決定醇類性質的是羥基（-OH），決定醛類性質的是羰基（-CHO），決定醚類性質的是醚基（C-O-C）。

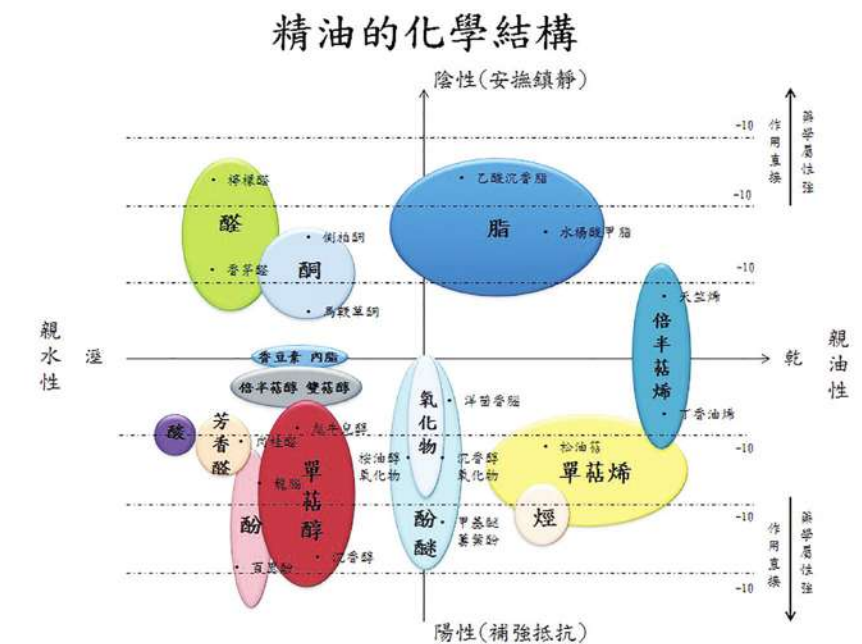
常見的官能基有碳-碳雙鍵的烯基，以及含氧原子的醇、醛、酮、酯、酚、醚、氧化物、內酯與香豆素等。芳香療法談到精油的香氣、屬性與療癒特性時，大致上會以官能基理論的觀點來闡

圖與官能基理論，來了解、記憶精油的特性與功效，並應用作為處方選油的其中一種判斷方向。無論四象限圖或官能基理論，「分類」絕對是簡化複雜知識最好的方法。

雖然隨著芳療資訊不斷地進化，許多研究的標的物越來越細微，以至於歷史悠久的四象限圖理論，難免會遇到現今研究的多方挑戰。不過，實在不需要以嚴苛的藥學理論去批判或定義。精油的美好在於它的廣泛和多變特性，我們何必一定要汲汲營營去征服賜予我們無盡寶藏的大自然與大地呢！

慎選喉糖

每當喉嚨乾乾癢癢的時候都會想含一顆喉糖，護喉潤喉一下。台灣和日本市場上，藥用喉糖都推出各種奇幻口味，吃起來就像糖果一樣，讓人忽略它含有藥效，屬於藥品。尤其在日本藥妝店，一定會看到讓你眼睛為之一亮、色彩繽紛的 Vicks Medicated Drops 維克含藥喉糖，充滿時尚感，吃了甜甜心情好。建議你如果只是喉嚨乾癢，



▲ 四象限圖以親水性（左）、親油性（右）、帶正電（下）、帶負電（上）四個座標，來區隔出化學結構的特性。（網路截圖）

將芳療化繁為簡

許多芳療學習者會透過四象限



▲ 每種物質會因其化學特性的不同，而有不同的吸收管道、分布途徑，以及容易代謝與排出的臟器。（網路截圖）

在購買時千萬別搞混了，請選擇一般食品的喉糖。含殺菌劑的口含錠是適用於輕微喉嚨痛、不舒服，若是喉嚨嚴重腫痛或是咳嗽不止的話，還是建議你就醫尋求醫師的幫助。

精油化學分子經由皮膚、呼吸器官、口部、直腸吸收進入身體後，如同藥物會經歷吸收、分布、代謝、排出。

精油不可內服？

大部分的台灣芳療師都主張精油不可內服；少數芳療師則主張必須有「專業人員」指導才能內服。但是，要受過多少專業訓練才能指導人內服精油呢？這界定很模糊。如果你詢問醫師的意見，精油可不可以食用？大概

・T.M. 書訊・

《2040 世界未來報告書》

作者：朴英淑、傑羅姆·格倫（未來學家） 出版社：高寶
2040 年，我們將活在由想像力與科技結合所創造的新世界。為此，Google、Meta、特斯拉、亞馬遜、蘋果都在關注什麼技術？哪些機會正在崛起？現有工作會消失嗎？如何提前做好準備？

全球大流行病讓未來學家預測的趨勢提前 20 年降臨。此刻，與過去完全不一樣的 world 正在超速成形。當改變與創新已不可避免，就該從危機中找到轉機。透過介紹正在全面顛覆人類生活的領域，本書將幫助讀者以不同角度

醒報編輯部／輯



《一山·一故事》

作者：邱永盛（經濟部技術處處長） 出版社：水雲文創
走進臺灣眾山，踏訪民間古道，從中探尋每座山的動人故事……
七星山百年前的積雪，基隆山裡礦業鉅子的崛起事蹟，草嶺古道上有關斯卡羅傳奇的歷史，揭開呷哩岸山荷蘭基石的真相，火炎山下三義第一家木雕公司的興起，一個又一個與山相關的歷史故事，透過一步步體驗的足跡，重新展現於山友們的眼前！

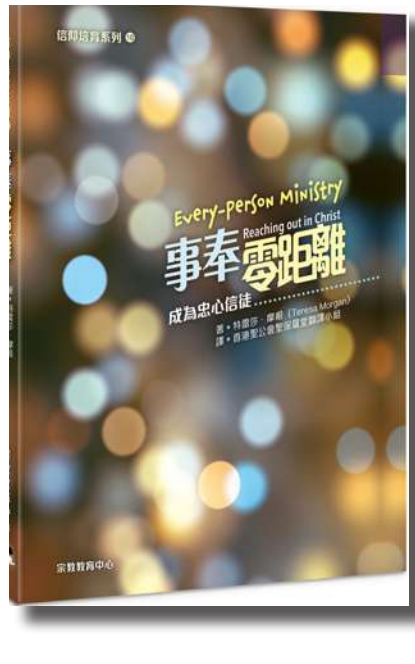
邱處長筆下的所見所聞，都是出自於腳下走出的親身經歷，經由實際的踏勘攀爬、耆老探



《事奉零距離》

作者：特雷莎·摩根（古代史教授） 出版社：宗教教育

我們確信所有基督徒的共同使命，是讓上帝在基督裡與世人恢復關係，用愛澆灌大地。本書作者既是牧師，又從未離開職場的宣教士，筆觸和角度流露出對今天很多信徒沒有事奉的理解和體諒，書中引用大量近代和當下的事奉例子，加以勉勵。引導信徒注目於自身和上帝的關係，學習如何撇下阻撓聖靈工作的「無益偏情」；如何每時每刻省察禱告；如何清晰明確地述說我們的信仰故事。



▲ 建議你如果只是喉嚨乾癢，在購買維克含藥喉糖時，千萬別搞混了，請選擇一般食品的喉糖。（網路截圖）



▲ 精油的美好在於它的廣泛和多變特性。（網路截圖）

《芳療藥師的對症精油處方》簡介

作者成為藥師之後曾因自體免疫性疾病必須開刀，在生死關頭，如何正確使用藥膏或藥物來舒緩症狀。只要正確使用，藥物與精油都能成為恢復健康的好幫手！



作者：韓森
出版社：大樹林
出版日期：2022/06/09

▼該調查也發現，85%的受訪者認為大學或研究機構應該更明確地認可同行評審的貢獻，例如納入年度考核的項目。(網路截圖)



教育 停看聽

論文審查有報酬可行？

科學家詹姆斯·希瑟斯在2020年的文章中寫道，教授審查一篇論文需要花約3到9小時，所以平均來說，審查一篇文章開價450美元。

■張瑞雄
(國立臺北商業大學教授)

上週說到目前學術論文期刊出版的一些問題，例如面對愈來愈高的出版費用，誰來買單？更嚴重的是以往的編輯和審稿都是義務制，所以愈來愈難找到熱心的學者來幫忙審稿。

為什麼義務審稿

對於初次擔任教授的人，可能還有一些動機會來審稿，因為他們想建立自己的職業名聲。另外還有針對一些熱門的題材，因為想了解同行到底在做些甚麼研究，也有可能接受審稿要求。除此之外，對於學術界的許多其他人，願意擔任義務審稿人的動機是什麼？

一個可能的方法就是為審稿者

提供報酬。

很多教授拒絕免費為營利性期刊審稿。一位教授感謝編輯的邀請審稿，但表示由於該出版物是由一家利潤很高的大型營利性出版社所擁有，審稿應適用「每小時200美元的諮詢費用」的標準。當然到目前為止，還沒有一家出版社同意這位教授的提議。

一個科學家詹姆斯·希瑟斯在2020年末在一篇廣為閱讀的文章中寫道，他計算審稿酬勞的企業諮詢費是每小時250美元，考慮到諮詢工作需要繳納的稅款，希瑟斯估計他的論文評審行情約為每小時50到150美元。

他總結說，從頭到尾，他需要花約3到9小時來審查一篇論文，所以平均來說，審查一篇文章開價450美元。

這個主張被稱之為「450運動」，理由就是大學教師為企業或政府提供服務都有報酬，他們對出版業的貢獻沒有理由被貶低成無酬。但反對者說，一篇評審的長度、質量和複雜性差異很大，我們從哪裡開始評估適當的審稿費用？

審稿動機在專業能力

為什麼是450美元？有些文章非常複雜，世界上也許只有少數專家可以審查它們。而且有些學會出版的期刊都是經費勉強自給自足，一旦付費給審稿者，大概就立刻倒閉。

根據Publons 2018年的一項調查顯示，發現有沒有審稿費並不是同行審查的重要動機，排名第一的審稿動機就是要被同行認可

你的研究和專業能力。同一項調查發現，審稿的工作量分佈不均，4%的審稿人完成了25%的審稿量。

交換勞力不失妙招

該調查也發現，85%的受訪者認為大學或研究機構應該更明確地認可同行評審的貢獻，例如納入年度考核的項目。該調查還發現，2013年至2017年間，論文投稿量增長了6%，讓審稿的工作量大增，也更難找到審稿人。

支付審稿人酬勞也有副作用，因為有些人可能多多益善，導致審稿質量下降。另一種構想是如果你有投稿到一個期刊，且正在審查當中，那麼你就有義務為這期刊審查一篇論文。這種一對一的勞力交換也許有助於緩解待審稿論文的積壓。



王院長跟你談天說地 67

■王建煊

(前監察院院長、天使居創辦人)

2010年9月，我應邀到澳門教會分享福音，順便觀光了一下。在一間禮品店裡，發現許多公雞吉祥物，有大的、小的，也有冰箱磁鐵等，公雞的樣子都挺神氣的。店裡特別貼了一張中英文對照的說明，介紹公雞吉祥物的由來，引起我很大的興趣。

公雞是葡萄牙的吉祥物

相傳很久以前，在葡萄牙北部的巴塞羅斯市，一位富有人家宴客，用地都是高貴銀器，宴會後，主人家發現部分銀器失竊。其中一位賓客被指控為竊賊，各種證據都對他不利，因此被判有罪。但是他一再抗議，強調自己真的沒有偷銀器。法官最後給他一個機會，問他有什麼有力的證據，可以為自己平反。

當時在附近的餐桌上，有一隻烤熟的公雞，這位被判有罪的人說：「如果我是無辜的，這隻烤熟的公雞會啼叫。」這時，這隻公雞真的叫了，法官十分驚訝，立刻改判無罪，並釋放了他。從此公雞在葡萄牙就成為象徵正義

的吉祥物。澳門曾被葡萄牙占領，因此公雞吉祥物在澳門商店多有銷售。

我從澳門買了好幾個公雞吉祥物帶回台灣，放了兩個在辦公室的門口，一進門就能看見，提醒監察院同仁辦案一定要證據確鑿，勿枉勿縱。被監察院彈劾的案件，當事人如果受冤，連烤熟的公雞都替他喊冤，那就大大的對不起社會了。

以葡萄牙烤熟公雞會啼叫的吉祥物，也可提醒監察委員，以及職司公權力的公務員，嚴守公義，是很好的設計。但我沒辦法自澳門買那麼多公雞回來送人。因此就請監察院同仁自己來設計，自己製作公雞杯子。有位同仁先生善設計，負責設計，圖案比澳門禮品店賣的公雞杯好看多了。我用院長特支費訂製了500個杯子，除監察院每人一個外，還送給了司法院等其他單位。希望能提醒公務員時時以公平正義為念。

仰天長嘆公理何在？

我們從前到政府機關服務，經常聽到長官或長輩叮嚀我們要做到「忍辱負重」才是了不起的。我同意這種看法，可是常常做不



▲人人期待司法正義，聖經箴言14章34節也說：「公義使邦國高舉。」(網路截圖)

到，負重比較容易，但忍辱卻很困難，尤其受到不白之冤，心中比什麼都要痛，沒人願意含冤一輩子的。

這個時候，如果有人能幫你洗刷冤屈，使真相大白，真是痛快的事。所以我們如果能幫別人主持公義，還他清白，就是那個人的大恩人，就是在獻絕大的愛心，因此伸張正義也是一種了不起的愛。

《聖經》上說：「公義使邦國高舉」(箴言14:34)。一個沒有公義的國家、社會及公私機構，是沒有喜樂，沒有和諧，沒有前途的，因為它的未來不會被

(本文由本報授權同步刊登於《中時電子報》、《風傳媒》、《優傳媒》與《遠見華人菁英論壇》等網站。)

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 89

當別人的垃圾桶

■王建煊

(前監察院院長、天使居創辦人)

太太朋友的婆婆有輕微老人失智症，常常懷疑媳婦偷她的錢，又懷疑媳婦另有男朋友。不堪其擾的朋友向丈夫訴苦，卻無濟於事，無法疏解心中的苦悶。她是專職家庭主婦，遇到這種事，無處傾訴，只好打電話給我太太，有時一聊就是一、二個小時。

把我的垃圾倒給你

有次她對我太太說：「直不好意思，每次把你當作垃圾桶，把我的垃圾倒給你。不過說真的，每次跟你吐完苦水，都覺得舒服多了，否則真不知道日子要如何過下去！」我太太任專科學校老師時，有個學生很喜歡她，畢業之後還常來家裡聊天。這位學生的先生是醫生，大家都稱羨她嫁得金龜婿。有天，先生開車撞到一位小姐，先生替她細心治療，後來，這位小姐成了他們婚姻的第三者。

學生得知後，哭得死去活來，那一陣子，幾乎天天都來我們家，向我太太傾訴心中之痛。遇到這種事，蘇老師也無能為力，除了一些安撫外，傾聽她訴苦，反而是對她最感安慰的事。我太太經常做別人的垃圾桶，做得不亦樂乎。

傾聽別人的苦水

當垃圾桶，傾聽別人的苦水，讓人得到幫助，就是一種愛。這種愛的付出，不需要多少錢，只要願意花一點時間，有耐心的聽，就能達成。

有次，我要掛台北榮總一位醫生的號，總是掛不上。別人告訴我，可以試試掛他的晚間門診，算算時間，我以為九點應該輪到我看病了，結果到晚上十點半才看到我。

這個醫生醫術究竟有多高明，我也不太清楚，但大家都說他看病很細心、很有耐心。每個進去的病人都要十幾、二十分鐘才出來，在外面等的病人，也實在辛苦，因為等半天才跳一號。但是大家都願意忍受等候之苦，因為這個醫生

願意傾聽病人訴說，而且是很耐心的聽，面露溫暖的聽，有時還會說幾句笑話輕鬆一下。

願意傾聽是成為好醫生的必要條件之一，病人常是不安、無助的，遇到肯耐心傾聽的醫生，都大為感激。這位醫生的病號大排長龍，久之就成為有口皆碑的名醫。

一講就是半小時

我以前利用選立法委員的結餘款成立了「財團法人愛心第二春文教基金會」，專做公益慈善的事。基金會同仁經常會遇到一些人電話來訴苦，一講就是半小時。同仁對某些經常訴苦的人，都十分熟悉，電話一來，我們都知道是某位同仁的「病號」。因為這些訴苦的人，經常會指名找某位同仁傾訴，久之我們就戲稱這是某人的「病號」。很多其他的基金會都有類似功能，接受傾訴，給人安慰。

肯傾聽別人訴苦是一種愛。傾聽別人訴說得意的事，適時給予讚美，也是一種愛。說的人會加倍快樂，所以碰到別人家有喜事或有得意的事，要不吝嗇的去傾聽，陪他們一起喜樂。基督徒常常禱告，禱告就是基督徒向神傾訴心中的話，可以是感謝的，也可以是訴苦的，當然更可以向神祈求自己的需要。

向上帝傾訴

很多人一早起來就向神傾訴，這是晨禱。有人睡前跪在床邊向神訴說，這是晚禱。禱告完，常會得到出乎意料之外的平安。

當我們想訴苦時，經常找不到適當的朋友來傾訴心事，因為大家都很忙，有耐心又肯當垃圾桶的朋友哪裡找？

有一位全知全能又愛我們的神，祂可以同時間傾聽千萬人的苦水與喜樂，並給與幫助。可惜這項最價廉物美的傾訴管道，卻常常被人忽視。

有智慧的朋友，當你遇到困難、傷心事時，不妨向上帝傾訴，會有讓你意想不到的收穫。



▲當垃圾桶，傾聽別人的苦水，讓人得到幫助，就是一種愛。(網路截圖)

訂油價上限、禁黃金 加碼制裁俄羅斯

自俄羅斯 2 月入侵烏克蘭以來，西方國家已針對該國的政府、銀行與企業祭出一連串制裁措施，至今已超過 1 千家俄羅斯企業受到制裁。

【本報記者簡嘉佑綜合報導】制裁對俄羅斯打擊效果甚微，國際趕緊再加碼！烏克蘭曾指責國際對俄羅斯的懲罰不足。對此，G7 七大工業國高峰會 26 日討論聚焦於制裁俄羅斯，決透過訂定石油價格的上限，對莫斯科當局施加壓力；同時，更宣布要從禁止進口俄羅斯黃金下手，切斷該國高達上百億美元的收益。

祭出石油價格上限

《觀察者》報導，在俄烏戰爭爆發以來，國際紛紛對俄羅斯祭出經濟制裁，試圖藉此恫嚇該國的攻勢。然而，隨著國際能源價格飆升，俄羅斯竟藉由化石燃料賺得盆滿鉢滿，國際的制裁計畫反而沒有發揮原有的效果。烏克蘭當局也痛批西方沒有採取足夠的手段來懲罰俄羅斯。

全球各大週刊頭條新聞

簡嘉佑／輯

《經濟學人》The Economist 能源與環境的選擇題 如何取得平衡？

能源告急 vs 淨零趨勢！俄烏戰爭爆發以來，能源價格節節高升，許多國家都遭逢自中東石油危機以來最嚴重的能源問題，並面臨經濟成長趨緩、通貨膨脹與民怨沸騰等狀況，民間強烈要求政府快速解決嚴重的民生問題，以維持能源供應的穩定性。

然而，如果政府為了應對國內能源問題而擴增使用化石燃料，將難以穩定氣候與淨零排碳。許多國家走在鋼索上，在維持能源穩定的短期利益與維護氣候環境的長期願景之間，進退兩難。

能源混亂惹民怨

隨著歐洲遭到熱浪襲擊，對發電與天然氣的需求節節高升，其中西班牙對化石燃料的需求更是接近歷史新高，天然氣價格更飆升 50%。但俄羅斯於 14 日減少運輸往西歐的天然氣，為歐洲大陸投下另一枚震撼彈。此外，美國汽油價格飆升到一加侖 5 美元；澳洲則處處傳出電力短缺的消息。

這些能源衝擊更推升了各國通貨膨脹的狀況，世界出現愈來愈多付不起帳單的家庭，呼籲擴大應用化石燃料以解決眼前的燃眉之急。這也使得美國總統拜登被迫探訪沙烏地阿拉伯，要求該國增產石油；歐洲則緊急祭出補貼、電價上限等措施；而中國與印度的礦業公司則正開採破紀錄數量的煤炭。

然而，此一能源混亂結果

斯。

此狀況也成為 G7 七大工業國高峰會的討論重點，並在會議中決議加碼對俄羅斯的制裁。《半島電視台》報導，美國於會中建議訂定俄羅斯石油價格上限，進行「真正有建設性」的措施。法國代表指出，要實現油價上限的措施，還需要石油輸出國組織（OPEC+）的支持與同意。

外界擔憂石油價格將成為「損敵一千，自損八百」的七傷拳，歐洲理事會主席米歇爾表示，可以討論石油出口的保險服務，來達價格上限的限制，避免對低收入國家造成不必要的「溢出效果」。

禁止進口黃金

《BBC》報導，而在會中也有討論到其他制裁方式，

拜登表示，「G7 將共同宣布，禁止進口俄羅斯的黃金，此產品關於該國高達數百億美元的收益。」英國首相強森補充說，「我們需要讓普丁面臨資金匱乏的窘境，也是英國與西方盟友正在努力的方向。」

自俄羅斯 2 月入侵烏克蘭以來，西方國家已針對該國的政府、銀行與企業祭出一連串的制裁措施，至今已有超過 1 千家俄羅斯企業受到制裁。

英國政府表示，「黃金進口禁令將很快生效，未來幾週就會在議會提出立法」，規定將適用於新開採的金礦，不影響過去從俄羅斯出口的黃金。同時，在進口禁令正式實施以前，並沒有計畫限制相關礦物的進口。

疫後招攬觀光客 東南亞各飯店降價促銷

【本報記者莊瑞萌綜合報導】東南亞高級飯店住宿陸續砍價，西方觀光客大喊 CP 值超高。隨著東南亞疫情趨緩，加上中國大陸仍維持半封城狀態，出遊旅客大幅減少，新加坡與越南及泰國等地的豪華飯店紛紛祭出房價砍半優惠，讓不少美國觀光客大呼賺到。

星豪華飯店房價腰斬

據《紐約時報》報導，原本預計前往東南亞旅遊欲入住當地便宜民宿的美國遊客嘉文納表示，「一開始我們是想從 Airbnb 訂房，結果看到新加坡濱海灣金沙酒店推出買二送一優惠，結果就選擇入住了，飯店還幫我們升級到 35 樓套房。」當時入住房價為 300 美元，比 2019 年疫情之前的 600 美元以上幾乎砍對半。

受到美國通貨膨脹影響，雖然

在當地旅遊成本也跟著升高，但美元在東南亞仍是強勢貨幣，1 美元可兌 35 泰銖，比 2020 年 1 月多 17%。另外，倚賴觀光客的越南、柬埔寨、泰國與印尼等國家雖已逐漸取消隔離政策，但過去最大觀光客來源的中國目前仍處於半封城狀態。就算各國祭出快速簽證與解除入境隔離等措施，包括泰國蘇萬那普國際機場旅客仍門可羅雀。

泰國禁令逐漸鬆綁

據《彭博社》報導，泰國日前取消口罩令，同時允許酒吧和酒館營業時間拉長。泰國政府統計，在疫情之前，旅遊相關行業貢獻泰國經濟和就業機會 5 分之 1，2019 年有約 4,000 萬名海外遊客到當地旅遊。

身為東南亞第二大經濟體的泰國，隨著當地染疫人數從今年 4

女子高球大滿貫冠軍 南韓田仁智等了 6 年

【本報記者宋秉謙綜合報導】總獎金翻過一倍的高球大滿貫賽事之一：女子 PGA 錦標賽，27 日由南韓名將田仁智穩住最後輪，以一桿之差封后，獨得 135 萬美元獎金，這也是她生涯第 3 座大滿貫賽冠軍（睽違 6 年）。田仁智轉職業後就展現天賦，第 15 與 16 年獎項滿滿，2 座大滿貫冠軍與 LPGA 最佳新人，更獲得里約奧運國家隊資格，但南韓競爭激烈（如去年東奧女高球四大明星），田仁智的成績不再出眾，這冠對她意義重大。

睽違 6 年的冠軍

根據《英國廣播公司》報導，高球大滿貫賽之一的女子 PGA 錦標賽，27 日打完最後一日賽事，南韓女將田仁智雖然在前兩天一騎絕塵，但後面連續兩輪表現不穩，

所幸最終仍以一桿之差，險勝澳洲好手李敏智以及 2 年多以來無冠的美國女將湯普森，驚險封后。由於本次 PGA 獎金翻上一倍，總獎金達 9 百萬，封后的田仁智將收下 135 萬美元，但更重要的是這個冠軍對自己意義重大。

田仁智賽後提到，因為近三年半一勝難求，對自己不離不棄的粉絲來說，這是一次巨大的回報。事實上，田仁智這個大滿貫賽冠軍是睽違長達 6 年，前一次奪下大滿貫賽已是 2016 年的愛維養錦標賽。

南韓女子高球很競爭

田仁智在 2015 年開始展現宰制力，先拿下美國公開賽冠軍（生涯首個大滿貫賽事冠軍），又在南韓 LPGA 巡迴賽打下最高獎金，隔年收下愛維養錦標賽，還差點在全日空錦標賽也封后，好表現



▲新加坡等國家目前仍急需外國觀光客前往觀光。(Photo by LeonardKong on Flickr used under Creative Commons license)

月的 2 萬多人，降至 2,000 多人，目前已積極鬆綁觀光與商務旅遊。今年為止遊客總人數來到 160 萬人，幾乎為 2021 年 42 萬多人的 4 倍。

西方遊客撿便宜

因此，在面對強勢美元之下，為了吸引觀光客回流，東南亞多數豪華飯店與餐廳選擇推出打對折優惠，讓許多美國遊客大呼撿

便宜。例如 34 歲的裘莉日前與友人以每晚 185 美元、幾乎打對折入住越南河內索菲特大都市飯店，該飯店則是日前美國前總統川普與金正恩會面的飯店。

其他包括泰國曼谷文華東方酒店日前也曾推出 1 晚 345 美元價格吸引遊客入住，價格也比 2 年前低 3 成。對此，裘莉表示，「這就像一生僅此一次的機會，我們會好好地利用。」

讓她獲得 2016 年 LPGA 最佳新秀，並披上國家隊戰袍出戰里約奧運，堪稱是生涯巔峰年。

但南韓女子高爾夫競爭過於激烈，田仁智後續成績就不再吸引人，像是去年東京奧運，南韓派出的每個席次都是超級明星：當時都是世界排名前 6，包含球后高真榮、傳奇大滿貫賽冠軍朴仁妃（7 冠）、那時世界第 4 與第 6 的金世瑛及金孝周，而這四人目前排名也都在世界前 10 左右。田仁智這次奪冠不只幫她生涯大滿貫數起車高真榮，也替自己穩下心。

此外，台灣選手方面，錢珮芸以總桿數 290 桿、高於標準桿兩



▲南韓女將田仁智穩下狀態，驚險在大滿貫賽等級的 PGA 錦標賽封后，收下睽違 6 年的生涯第三座大滿貫賽冠軍。(photo from PGA 錦標賽官方臉書)

桿，並列第 21 名坐收，台灣一姐徐薇凌則以高於標準桿 5 桿的 293 桿、並列第 40 坐收。

▼ 歌曲巧妙地出現在看到初戀、追求新感情，包括許多濟州島討海生活的小人物故事裡，格外有動人的韻致與情調。（《我們的藍調時光》劇照）



藍調時光的人生之劇

■ 蕭旭岑
（前總統府副秘書長、資深愛樂者）

今年出現了我心中的「人生之劇」，是跨越民族地域，放諸四海，毫無愧色的絕頂。韓劇《我們的藍調時光》（우리들의 블루스）共 20 集。它有最好的編劇、導演，演技最佳的演員大集合，以及相比電影水準也毫不遜色的配樂。

濟州島的酸甜苦辣

這部描繪著「以溫暖生動的濟州、冰冷嚴酷的大海為背景，

我認為真正讓全劇綻放光芒的，是崔成權、金志秀專門寫的幾段配樂，以及選取的一首西洋金曲。

講述各個人物酸甜苦辣的人生故事」的電視劇，隨著上個月落幕，討論度越來越高，網路社群相互推薦，感染力擴散，許多人從不知有此劇到深深被感動，口耳相傳，一篇又一篇的推薦文與分析出爐，分析劇中各式各樣的微妙人生問題，蔚為奇觀。

尤其是最後一段描寫形同決裂的冷漠母子和解，由南韓國寶級影后金惠子，與獲獎無數，保持

韓國史上最多「影帝＋視帝」紀錄的李炳憲演出，是我僅見逼近絕頂之境的演技組合，兩人對手戲感人至深，每一個場景都是教科書般的演技示範，甚至到達史詩層級。

刻劃人生百態

這齣戲會這麼成功，韓國金牌編劇盧熙京居首功，她細膩、溫暖的筆觸，深諳人生真實，透析

人類情感的劇本，勇於探索各種社會主題，包括憂鬱症、未婚生子、真實冷漠的親情、好友的心結、中年財務危機，甚至唐氏症家屬面臨的社會歧視與人際關係（找來真正唐氏症的演員），都讓我嘆服。

關於《我們的藍調時光》，可以讚頌的太多了，我要特別談比較少人提的，就是它的絕妙配樂。兩位韓國傑出的音樂人崔成權、金志秀，如同畫龍點睛般，為原本已經相當精緻完美的戲劇，賦予了溫暖動人的神采與靈魂。



▲ 電視劇主題〈Our Blues Title〉，崔成權、金志秀居然寫出偉大的費里尼電影配樂質感，我彷彿在聆聽已故電影配樂大師尼諾·羅塔（Nino Rota）另一部作品！（網路截圖）

動人的配樂

我講的不是電視劇歌曲，當然，如同多數大製作的韓劇，《我們的藍調時光》也精心找來許多歌唱好手，寫了很多首動聽入耳的歌曲，但我認為真正讓全劇綻放光芒的，是崔成權、金志秀專門寫的幾段配樂，以及選取的一首西洋金曲。

電視劇主題〈Our Blues Title〉，崔成權、金志秀居然寫出偉大的費里尼電影配樂質感，我彷彿在聆聽已故電影配樂大師尼諾·羅塔（Nino Rota）另一部作品！這首曲子用口琴、豎笛、鋼琴搭配溫柔的弦樂，濃濃的懷舊風，既有明亮溫暖的質感，也有感人肺腑的情感共鳴，是不折不扣的大師手筆。

淚水不止的劇情

還有一首動人至極的〈一百顆月亮〉，描述全劇倒數第二系列的祖孫情（恕我無法劇透），這首由音樂人金志秀獨自擔綱，用讓人一聽就淚腺微酸的弦樂開場，接下來動人至極的鋼琴登

場，隨後在弦樂襯底之下，寂寥又溫暖的豎笛聲響起，搭配讓人淚水止不住的劇情，值得一聽再聽。

拉丁風懷舊金曲

配樂家厲害之處，就是不會讓觀眾只陷於某種情緒，《我們的藍調時光》也有一首拉丁風的懷舊金曲貫穿全劇，呈現另一種熱情又輕鬆、寫意的微妙風情。這首曲子就是英國流行歌手英格伯·漢普汀克（Engelbert Humperdinck）1968 年的《Quando quando quando》，原本是著名義大利經典歌曲，漢普汀克成功翻唱。

Quando 是西班牙文、義大利文「何時」的意思，歌詞講述熱戀著某個人，焦急等待，苦苦追問「告訴我，你何時才能屬於我，告訴我何時是什麼時候」的心境。這首歌巧妙地出現在看到初戀、追求新感情，包括許多濟州島討海生活的小人物故事裡，格外有動人的韻致與情調。

▶ 最後一段描寫形同決裂的冷漠母子和解，由南韓國寶級影后金惠子，與獲獎無數，保持韓國史上最多「影帝＋視帝」紀錄的李炳憲演出。（網路截圖）



▲ 這齣戲會這麼成功，韓國金牌編劇盧熙京居首功，她細膩、溫暖的筆觸，深諳人生真實，透析人類情感的劇本。（《我們的藍調時光》劇照）

虛實交錯！榮獲上海國際電影節評審團大獎

獲選 鹿特丹影展 觀摩影片 | 獲選 大阪亞洲電影節 競賽片 | 獲選 香港國際電影節 觀摩影片 | 獲選 溫哥華國際影展 競賽片

野蠻人入侵

BARBARIAN INVASION

大馬新浪潮導演 陳翠梅 編導演新作

大馬小姐 黃之豫 | 音樂才子 張子夫 | 馬來影帝 柏榮裴拉勒 | 新浪潮導演 李添興 主演

HONG KONG PICTURES HEAVEN CULTURE & MEDIA COMPANY LIMITED PRESENTS BARBARIAN INVASION FILMED BY HEAVEN PICTURES (BEIJING) THE MOVIE COMPANY LIMITED

SUPPORTED BY MINISTRY OF COMMUNICATIONS AND MULTIMEDIA AND NATIONAL FILM DEVELOPMENT CORPORATION MALAYSIA, DA HUANG PICTURES FILM

PRODUCED BY TAN CHUI MEI, PETE TEO, BRONT PALARAE, JAMES LEE, ZHONY OOI, CO-PRODUCED BY GWAI LOO, PRODUCTION DESIGNER FISH LIM JING YI (OMALISOME ART)

CASTING WONG KAI YUN, MAKEUP ARTIST CHALYEN KALAYANANTH, MUSIC KANAL SABANA, PRODUCTION DESIGNER GWAI LOO, PRODUCTION DESIGNER JACOB WONG, PRODUCTION DESIGNER YANG JIN, PRODUCTION DESIGNER LI JING

PRODUCED BY WOO PING JIN AND BLANCA BALBUENA, WRITTEN & DIRECTED BY TAN CHUI MEI, WORLD SALES PROFF COLLECTION

香港 三人 | 台灣 四人 | 大馬 五人 | 大馬 六人 | 大馬 七人 | 大馬 八人 | 大馬 九人 | 大馬 十人 | 大馬 十一人 | 大馬 十二人 | 大馬 十三人 | 大馬 十四人 | 大馬 十五人 | 大馬 十六人 | 大馬 十七人 | 大馬 十八人 | 大馬 十九人 | 大馬 二十人

EPIC MEDIA 4K | 專業熱帶第一品牌 | 海關電影 處處有售

兒子，是她生命的宇宙！

聰明又感性！
—Asian Movie Pulse

絕對值得一看！
—Backseat Mafia

7.15
出擊致勝