

深度報導
極簡閱讀
五媒合一



以燕子換漢子？盧秀燕呼聲高



中國迎接觀光客 開放各類簽證



空汙襲全球 僅剩 13 塊淨土

《今日靈修》



解封與觀光

疫情鬆弛，各國紛紛解封。民眾也開始安排各種「報復性」旅遊。坦白說，過去三年真的是悶壞了，出國放鬆心情除了有助人們「走更遠的路」，也是「行萬里路，讀萬卷書」的精義，值得鼓勵。

瞄準性影像加害者 加重刑責、強制下架

政府已設立「性影像處理中心」協助性影像下架，且如果民眾出於好奇持有相關影像的話，將遭到重罰。

【本報記者簡嘉佑台北報導】性影像犯罪受害者不用再忍氣吞聲了！衛福部保護司司長張秀鴛 15 日提醒，政府除了加重相關罰則之外，更設有「性影像處理中心」，協助性影像下架，且如果民眾出於好奇持有相關影像的話，將遭到重罰。警政署防治組副組長斯儀仙提醒，受害者受到騷擾的話，要冷靜把影音、帳戶等資訊保存下來，作為報案的證據。

也增訂性影像移除下架等規定，受害者更勇於出面。張秀鴛指出，常見的五大性影像犯罪行為，包含偷拍（拍照、錄影）他人性影像、無正當理由持有兒少性影像、分享性影像給他人、下載性影像以及製造 Deepfake 性影像。她強調，本次修法為了杜絕該行為，已提高刑責，最重則可處 1 年以上 7 年以下有期徒刑。

一窗口，受理民眾求助移除性影像，及協助轉介被害人保護扶助。張秀鴛指出，中心提供「法令諮詢」、「證據保留教學」、「協助報警」、「後續諮商轉介」與「下架移除機制」，其中下架機制會與網際網路平台業者合作，如果平台業者不配合，政府可能會祭出「封網」的手段。

二要三不原則

衛福部提出「二要三不」原則，民眾看見性影像內容「要」主動求助，境內外平台業者知悉性影像內容，「要」主動下架；及「不」拍、「不」傳、「不」留，防制性影像散步，民眾也不要因為好奇就搜尋影片、討論被害人身份，否則一樣可能遭到懲處。

中心處理下架問題

長期協助被害人的婦女救援基金會執行長杜瑛秋說，遭偷拍、散布性影像的被害人所受傷害不亞於實體的性暴力創傷，他們最期盼的是儘快透過司法強制力把性影像取回、下架並阻止持續散布。

衛福部已建置性影像處理中心，作為單一窗口，受理民眾求助移除性影像，及協助轉介被害人保護扶助。



性影像申訴增 3 倍

《性侵害犯罪防治法》、《兒童及少年性剝削防制條例》修正草案 2 月 15 日公布，新法上路滿月。衛福部保護司司長張秀鴛說，統計數據來看，成人性私密影像申訴數量大量上升，成長 3 倍之多。她認為，這是因為社會對於性犯罪的意識提升，且法律



▲衛福部、內政部警政署、法務部與及婦女救援基金會 15 日共同向社會大眾呼籲，一起終結性影像犯罪。(Photo by 簡嘉佑/台灣醒報)



▲衛福部已建置性影像處理中心，作為單一窗口，受理民眾求助移除性影像，及協助轉介被害人保護扶助。(Photo by John Schnobrich on Unsplash)

宏國邦交生變 疑與蔡訪美有關

【本報記者簡嘉佑台北報導】總統蔡英文訪美觸怒中共？中國怒斬台灣邦交？宏都拉斯總統卡斯楚宣布將與中國建交，引發台灣政府嚴正關切，中國則對外表示歡迎。學者嚴震生受訪時說，宏國有可能選在總統訪美時宣布斷交，目的在打擊我國外交的士氣。學者楊永明分析說，主要是中國大力推動一帶一路計劃，在中南美洲的影響力已超越美國。



▲宏都拉斯總統卡斯楚宣布將與中國發展官方關係，宏都拉斯駐台大使布羅德（前）上午搭車抵達外交部。(中央社)

總統訪美觸怒中共？

中華民國與宏都拉斯在 1941 年建交，至今兩國關係生變。國民黨立委陳以信說，總統蔡英文即將到中美洲訪問，也會過境美國，中共是否刻意在外交場域上打擊台灣？國防部長邱國正回應，「不排除有這個可能，」軍事外交是國家外交政策的一環，但應該要料敵從寬。

立法院長游錫堃 15 日下午接受媒體聯訪時向所有友邦國家喊話說「要認清中國本質」，中國會霸凌或欺負任何一個國家，對內壓迫對外擴張，如果讓中國更加壯大，將是全球民主國家浩劫。

中國紅利比美國大

政大國際中心研究員嚴震生接受本報專訪時指出，美國過去就曾祭出《台北法》來鞏固台灣的邦交關係，揚言只要有邦交國跟台灣斷交，就會終止對這些國家的援助。他指出，現在看來，中國提供的援助或基礎建設更加誘人，導致邦交國衡量利弊後，選擇與中國交好。

他進一步指出，不少台灣邦交國位於中美洲，這些國家因為移民問題與美國不合。嚴震生擔憂說，宏都拉斯還沒正式斷交，目前還只是研究的階段，但難保該國不會選在蔡英文出訪美國的時機點，宣布斷交，不僅挑性意味濃厚，還會讓外交旅程失色不少。

前台大政治系教授楊永明

也於臉書分析說，台宏斷交顯示出「中國在中美洲的影響力已經超越美國，並且仍持續大力推動各項投資和一帶一路計劃」。他指出，中美洲經濟相當脆弱，且易受氣候變化影響，對這些國家來說，任何新的潛在投資來源自然會被認真對待，而中國就是其中的最大受益者。

中國表歡迎

中國外交部發言人汪文彬在例行記者會表示，「歡迎宏都拉斯方面的有關表態」，和中國建交是順應歷史發展大勢和時代進步潮流的正確選擇，中國也願在「一個中國」的基礎上，與世界各國發展友好關係。

《焦點圖文》



嘉明湖水面縮小逾 4 成 變甜甜圈

仰賴雨水挹注、海拔逾 3000 公尺的嘉明湖水面縮小逾 4 成，山形形容甜甜圈。(嘉明湖熊出沒企業提供)

社論

中國經濟外交擴散 台灣又被下一城

兩岸的衝突從檯面下，越來越浮上檯面。宏都拉斯要跟台灣斷交的消息，第一時間就在中國微博網站上播送，台灣這邊的反應當然是錯愕跟極力挽留，但是看來宏都拉斯已經鐵了心要跟中國建交，如果要挽回，恐怕就是要給予更多的經濟援助跟無償貸款。

美援宏都拉斯已不夠

宏都拉斯為西半球最貧窮的國家之一，每人年均所得僅 2400 多美元（約台幣 7 萬

多元），失業率高達 10.9%，過去就已經數次希望台灣伸出援手，不然不排除轉向中國求援，但是宏都拉斯的意圖一直被美國阻止，美國不只每年資助數十億美元，來協助宏都拉斯打擊貪腐，還用政治影響力去阻止宏都拉斯，不過從這次宏都拉斯義無反顧的態度，美國的努力已經不夠力了。

這樣的事件從政治角度有許多可以解讀的空間，但是如果集中到經濟一塊，或許也說明了，現在的世界經濟局勢的確

很嚴重，畢竟就連美國自己都在爆發銀行倒閉危機中，因此如果美國的對手可以拿出更多的銀彈，發揮的殺傷力也會更大。

用貿易影響政治

中國透過經濟手段，影響現實地緣政治的作為，正在越來越明顯。上週在中國中共中央外事辦主任王毅的牽線跟見證下，伊朗跟沙烏地阿拉伯這兩個世仇國家居然復交，靠的就是中國跟這兩個國家都有極為

大量的貿易關係。

沙烏地阿拉伯是中國最大的石油供應國之一，伊朗則是因為被美國制裁，而需要跟中國建立更多貿易關係，中國曾在 2021 年向伊朗承諾投資 4000 億美元，不可謂不大方。

中國政治背後有強經濟

台灣作為貿易導向的國家，必須思考中國持續增加的經濟實力，台灣要怎麼防衛跟因應，而不是以為單單倚靠美國

就能夠橫行無阻。美國的確努力在幫助台灣，但美國到底能做多少？能做多久？這些事情只有台灣自己才能夠判斷。

在目前的世界局勢中，烏克蘭、沙烏地阿拉伯、伊朗跟宏都拉斯，看起來都是風馬牛不相干的國家，但是如果仔細爬梳，都能看到中國在背後的斧鑿痕跡。這些國家同樣跟美國有著千絲萬縷的利益關係，但最後看來，美國都是面臨臨虧一簣的窘境。

台灣應多反躬自省

在台灣，討論對美國能力的懷疑，就會被扣上「疑美論」的帽子。但是想想上述國家的現實狀況，難道台灣要對自己的情況更加審慎評估，難道會是一種罪嗎？把自己的身家生命都交到外國的手上，難道是對自己負責的表現嗎？

與其一有國家跟我們斷交，就撲天蓋地的責備對方背信忘義，不如承認在事前的評估中，台灣都過於輕敵跟樂觀。

如果一個國家的外交轉向，台灣這麼多國安外交單位都掌握不到，也無法事先因應，只能被突襲式斷交，那台灣應該多多反躬自省，而不是把所有錯都推卸給外人。

以燕子換漢子？ 盧秀燕選總統呼聲高

盧秀燕是不是比侯友宜為更適合的總統候選人，可從兩個方向來看。一是，誰的能力或條件更適合擔任總統，其次，誰能打敗賴清德。

【本報特派員劉東泉特稿】盧秀燕選總統呼聲高，國民黨是否應考慮以「燕子」換「漢子」？雖然盧秀燕最近對外宣布她不選總統，也不想擔任副總統候選人，但南投立委的失利反造成侯友宜聲勢下滑，此一時彼一時，外界依據網路民調數據，紛建議國民黨在思考總統提名人選時，應該不能忘了納入盧秀燕。

盧民調大贏侯？

Youtube 上「庶民錦鯉」日前一份網路民調，以國民黨若只剩侯友宜與盧秀燕二人參與總統初選，網民會支持誰為題，調查結果，在 2075 人參與之下，盧秀燕以 64% 大贏侯友宜的 36%。

前立委、政論「大老」沈富雄針對該網路民調的結果認為，雖然網路民調有偏差，但盧秀燕受到許多人支持也不令人意外。他說，盧秀燕是外省女孩子，嫁給本省政治世家，參選民代與擔任市長施政以來，無

懈可擊，且融入社會各層面的親和力頗受肯定，雖然之前她說不選總統，但若徵召她，她還是可以點頭同意。

既然國民黨主席朱立倫常說，被提名人應以能夠勝選者為最優先考量，如今侯友宜仍遲未表態是否參選、且他的民調因藍營在南投立委補選失利而受挫，而盧秀燕參選總統的支持度若翻升大贏侯，顯示局勢丕變；台中地方人士認為，從為國舉才、讓更好人才帶領台灣社會朝更好的方向發展，徵召

盧秀燕不失為為她解套的方式。

市政治理能力皆受肯定

盧秀燕是不是比侯友宜為更適合的總統候選人，可從兩個方向來看。一是，誰的能力或條件更適合擔任總統，其次，誰能打敗賴清德。而後者的考慮恐應更大於前者。

盧秀燕與侯友宜在市政治理與施政能力上，都具有相當歷練，且各自受到台中與新北市民肯定，去年底也才能以大勝而連任市長。中興大學國家與公共政策研究所教授袁鶴齡受訪時指出，兩人能力都受到認可，問題是，他們都未表達想要參選總統的意願，與賴清德捨我其誰的積極態度，形成強烈對比。

袁鶴齡分析說，由於侯友宜一直不表態，看似沒意願參選，且國民黨要如何產生候選人，也一直沒有一個明確具體的機制。泛藍支持者難免焦慮，因此有可能轉而支持盧。在民進黨已定於一尊下，國民黨中央應找來這些可能人選，開誠布公進行具體的溝通協調，產出最有優勢及意願的候選人，並儘早徵召特定人選。

誰能贏過賴清德？

袁鶴齡以盧秀燕參選過省議員及 6 屆立委、兩屆市長為例，認為盧秀燕經過層層的選舉檢驗，這是盧比侯更強的優勢之一。且盧的女性、媽媽特質顯然比侯較具親和力。相較而言，侯友宜只選過新北市長、及市政治理經驗，「吼吼做事情」的口語表達也顯示他較不具有政策論述性。

侯友宜也曾稱讚盧秀燕是位具有「韌性而溫暖」、積極負責的女性首長，這句話相當切合盧。不過，刑警出身、擔任過警大校長及警政署長的侯友宜，具有陽剛魄力的形象及行事作風，在支持民眾心中也具有一定的信賴感。

盧細心與開創性勝侯

然而，侯友宜在某些事情的推展與決策判斷上，卻予人過於保守且失據的感覺。南投立委補選，他在選前一天藍營各縣市長支持林明濤的場合上缺席，顯示政治判斷力的不足；新北市恩恩案是否過度偏袒行政單位而未顧及家長的心情感受？此事件雖未影響侯的市長

連任，但民進黨必然磨刀霍霍再予打擊。

另外，盧秀燕在連任不久，即擴大舉辦中台灣八縣市治理平台，且納入民眾黨執政的新竹市，在開創性上，魄力不輸侯友宜。但在參選總統與否的得失心，則顯然比侯友宜看得淡。盧秀燕早就表態不參選本屆總統、副總統，但侯友宜只一再說「吼吼做代誌」，從未表示他不選；顯然他心中仍有此一得失。

初選不應漏掉盧

至於，燕子或漢子誰能在大選中贏過賴清德，目前尚難以一次的網路民調看出端倪。然而，國民黨在產出總統候選人的程序上，實不能漏掉盧秀燕。

即使盧秀燕已表達她無意參選下屆的總統、副總統，但想想馬英九當初的例子，雖然他多次表達沒有意願參選台北市長，最後仍在強大民意支持下參選並贏得兩次台北市長選舉。在面對台灣可能遭逢的百年之大變局關鍵時刻，如果台灣人民需要盧秀燕出來領航台灣，她還會拒絕嗎？



▲盧秀燕（右）與侯友宜（左）在市政治理與施政能力上，都具有相當歷練、且各自受到台中與新北市民肯定，去年底也才能以大勝而連任市長。（中央社）

美銀行倒閉衝擊台股？ 財長：密切觀察中

【本報記者簡嘉佑台北報導】美國銀行倒閉波及台灣股市？財長：「大家對中長期台股要有信心！」財政部長莊翠雲 15 日說，國內銀行曝險低，國安基金也還在場觀察，以維持台股穩定。藍委林德福質疑，金管會已判斷台股穩定，解除救股市的措施，為何國安基金還在股市？莊翠雲回應說，要觀察國際局勢與美國升息，4 月才會討論退場事宜。

國安基金仍在股市

美國矽谷銀行日前宣布破產，這個美國歷史上第二大銀行破產案，外界擔憂風暴是否會波及台灣金融市場。莊翠雲今表示，矽谷銀行倒閉事件不會形成系統性風險，且國內銀行曝險低，國安基金也都還在場，將持續觀察國內外政經情勢變化，以維持台股穩定，「大家對中長期台股要有信心」。

林德福質疑，金管會已判斷台股穩定，解除「限空令」等救股市的措施，但為何國安基金還在股市中？莊翠雲表示，4 月會討論國安基金退場事宜，

屆時視國際情勢及美國升息步調而定，在此之前，國安基金會留在盤內持續進行觀察。

林德福質疑，國安基金四大基金（郵儲、勞保、勞退和退撫）的虧損部分要如何補上？莊翠雲表示，目前僅動用公民營事業股份融資，並未動用四大基金，所以民眾退休金不會因國安基金而虧損。

立委批無應對措施

國民黨立委李貴敏指出，美聯準升息，2 年期公債殖利率

近日更創下最大跌幅，矽谷銀行因為流動性不足而倒閉，更引發美債拋售潮，對台灣有沒有影響？莊翠雲說，台灣經濟與主要經濟體都有關聯，絕對有影響，且影響層面不會太小。

李貴敏指出，目前已有許多國外經濟學者估計，此次經濟危機狀況可能不亞於 2008 年金融海嘯的狀況，是否有任何準備？莊翠雲僅回應，「會持續關注」。李貴敏怒批，現在已經有那麼多的危機訊息，都不需要任何應對措施，只需要持續關注嗎？

發現金刺激消費？

林德福也質疑，台灣出口表現預計將呈現連 7 月負成長，預計未來也難以好轉，但主計總處卻說，靠普發現金就能提振經濟成長率到 2.5%。莊翠雲回應說，「盼透過全民普發現金，刺激國內消費動能，來幫助國內的經濟成長」。

但林德福指出，目前百物皆漲，通膨陰影猶存，普發現金就能提振經濟的想法會不會太樂觀？莊翠雲回應說，行政院已經成立跨部會的穩定物價小組，如財政部就會配合降稅的措施，盼能抑制通膨的狀況。

林德福強調，「有措施要持續督導啊」，雖然政府調降稅



▲財政部長莊翠雲回應，要觀察國際局勢與美國升息，4 月才會討論退場事宜。（中央社）

務，降低上游產業的成本，但利潤卻被中盤商賺走，導致降稅政策沒有反應到物價上。莊翠雲表示，已配合相關部會成立查緝小組，避免哄抬物價的情況發生，並持續輔導相關廠商，盼能將降稅措施如實反應在物價上。

今日天氣

北部 13°-19° 陰時多雲

中部 14°-24° 多雲

南部 16°-26° 多雲

東部 15°-21° 陰時多雲

▼國民黨立法院黨團總召曾銘宗（左2）、書記長謝衣鳳（右2）、副書記長吳怡玓（右1）及國民黨立委費鴻泰（左1）呼籲政府調整非核家園能源政策，否則台電只會愈虧愈多。（中央社）



台電大虧全民買單？ 藍籲檢討非核政策

【本報記者呂翔禾台北報導】「便宜的核能不用，卻要用漲價的燃煤、燃氣，才會導致台電去年虧2675億！」針對月底恐漲電價，國民黨立委費鴻泰15日於記者會表示，再生能源、火力發電成本大漲，蔡政府的錯誤能源政策，導致台電虧損，現在又要漲電價讓全民買單；國民黨立委吳怡玓亦表示，蔡政府應重新檢討2025年非核家園政策。

廢核增千億成本

費鴻泰說，台電去年虧損主要原因有三：廢核、採購高成本水力發電與發展再生能源，他表示，核一、核二已全面除役，核三也將明年逐步除役，這將會增加1400億到1600億發電成本，讓未來的新政府接手爛攤

看似只有漲3%電價，但這是因為台電吸收成本造成，如果以電價成本來看，台電已經從每度2.02元大漲至3.39元，幅度高達68%。

子，且電力不足下，台電採購更多民間汽電共生電廠的電，也讓成本很難壓低。

費鴻泰提到，核電每度發電成本約1.47元，但水力發電需要3.36元，再生能源成本還要更高，因蔡政府發展再生能源，讓南部的農田都變成光電廠，還因為利益糾紛發生台南市議長賄選、88槍擊案與雲林縣長收賄的醜聞，加上有地主在儲能設備開發案坐地起價，這其中是否有圖利關係，政府需要說清楚。

吳怡玓則說，台灣雖然看

似只有漲3%電價，但這是因為台電吸收成本造成，如果以電價成本來看，台電已經從每度2.02元大漲至3.39元，幅度高達68%，今年1月成本更是高漲18%，這就是因為能源政策錯誤而導致。吳怡玓直言，蔡政府說要「展綠、增氣、廢核」，目前看來只有在廢核，也讓能源出現缺口。

以火廢核全民買單

「蔡政府『以火廢核』是造成台電虧損的主因！」吳怡玓說，民進黨說核能發

電成本沒有算進後續封存費用，但其實有，反而是火力發電沒有算進後續封存的成本，她呼籲民進黨檢討2025非核家園政策。國民黨立委謝衣鳳痛批，民眾已經被通膨壓得喘不過氣，政府還要漲電價，需要給出合理解釋。

漲電價使通膨惡化

她列舉數據指出，主計總處14日公布物價指數中，蛋價上漲11%、蔬菜7.76%、肉類6.89%、調理食品6.04%、生鮮家畜5.81%與家禽4.1%。如果再漲水電只會加劇通膨趨勢。

國民黨立委曾銘宗強調，台電未來恐虧損2785億，蔡總統需提出永續改革方案，否則未來民生、產業都將缺電。

基市府大樓要招商 謝國樑：創造就業

【本報記者呂翔禾台北報導】基隆市府將市政大樓改為民間招商，希望有第一流的廠商投標興建！基隆市長謝國樑15日召開記者會，宣布由前市長林右昌規劃的新市府大樓建案將改為民間招商，將可省下38億元的開銷。謝國樑說，希望可透過民間經營，讓優質廠商投標，未來吸引零售等產業進駐，增加就業機會與強化都市再生。

改民間興建 帶動就業

由於基隆市政府各單位分散各處，民眾洽公不便，基隆市政府自1990年代起便有遷建規劃新大樓的打算。最新方案為林右昌擔任市長後，於2016年規劃於三沙灣的基隆市公共汽車管理處保養廠原址興建新市政大樓，直到2020年才通過基隆市議會

審查，進行初步遷移規劃進程。

謝國樑表示，原本基隆新市府大樓的預算是55億，由基隆市政府自行負擔70%，約38億元，但如果要興建新辦公大樓，再加上基隆捷運53億負擔，對基隆市府會造成沉重負擔，法律也無法允許基隆舉這麼高的債，因此將辦公大樓改為向民間招商，希望同時帶動在地就業機會、強化都市再生。

找最好廠商來招標

有媒體詢問，新的大樓會有民間廠商進駐，是否能讓基隆市府全面遷移？謝國樑表示，應該可以滿足大多數要求，上千人不是問題，且大樓1、2樓可以吸引零售業，或其他食衣住行產業進駐，可讓基隆民眾生活機能更便利。都發局則說明，



▲基隆市長謝國樑（中）15日召開記者會，說明新的辦公大樓計畫。（Photo by 呂翔禾/台灣醒報）

依據附近建築規畫，此辦公大樓最高能蓋100公尺（約30層樓高）

謝國樑則說，過去許多與基隆市政府合作的廠商並非業界最佳，而是二流廠商，希望這次開發案能找到最佳廠商合作，相關過程也願意公開、透明，供外界檢視。

既有訓練未落實 專家：《全動法》應暫緩

【本報記者呂翔禾台北報導】「沒有落實國防教育就要推《全動法》，才會引起那麼多恐慌，應該加強相關課程！」清華大學榮譽教授張廷廷表示，國防部制定《全動法》引發社會反彈，動員未受訓練的青年支援後勤，卻不加強國軍軍紀，教育中也缺少防災、救護訓練，而且教官退出校園讓國防訓練更缺乏，實在太粗糙，應取得共識後再修法才是。全國家長會長聯盟理事長黃正銘也說，訓練沒有落實，修法也很難發揮作用。

缺乏急救訓練

民眾黨14日舉行《全民防衛動員準備法》公聽會，張廷廷說，《全動法》立意良善，但國防部公布過程缺少溝通。他分析，由於現代戰爭前後方界線模糊，台灣已進入民主化、少子化的社會，因此缺乏溝通的《全動法》才會引起那麼大反彈，因為沒有接受訓練就要青年進行後方支援，且從俄烏戰爭就可看到，後方軍需支援仍會被戰爭波及。

他呼籲國防部與教育部要從教育著手，張廷廷舉例，國高中以後就沒有軍軍教育，且國防課沒有求生急救的訓練課程，如今教官也退出校園，學生缺乏相關訓練，即使上戰場作用也不大，他建議要加強國防教育訓練與課外活動，國防部也要針對《全動法》進行更多社會溝通，還要加強志願役的訓練。

憂動員準備界線模糊

國防戰略與資源研究所所長蘇紫雲指出，《全動法》有必要，美國、英

國、法國與瑞士都有相關法制規範，他認為要通過相關法案，才能強化民眾自我防衛的能力。他也指出，在動員時期新聞管制是必要的，但也應該最小化，以打擊假訊息為主要目標。蘇紫雲形容，《全動法》就像腎上腺素，「沒緊急狀況不會啟動。」

但民眾黨立委張其祿擔心，《全動法》會有如此爭議，在於「動員準備」的界線模糊不清，通常這類的標準是「動員實施」，也就是戒嚴或緊急命令的時候即刻執行，如今卻改成「準備」，擔心政府會假借「準備」之名進行擴權，加上法案還有很多決策會有「空白授權」的疑慮，國防部應該對外說明清楚。

既有規範未落實

全國家長會長聯盟理事長黃正銘擔心，學校要依據《全動法》將學生資料上傳給國防部，要求學生接受動員支援後方勤務，但過去包括《學校青年服勤動員準備計畫》（91年就制定）等規定中，說學生要支援醫療救護、消防，還要設立防護團，每年訓練8小時，這些既有規定根本沒有在學校落實，現在還要修《全動法》，實在是捨本逐末。

他建議國防部要先強化學校國防教育，包括高中教師第二專長增設國防，彈性課程增加國防比重。對此，全動署副署長馬家龍回應說，會更仔細鑽研，並召開公聽會與研討會，取得社會共識後再送行政院。教育部學特司司長吳林輝也說，防災教育已經做很多，未來如果需要調整課綱，都可以討論。

通膨吃掉薪資！ 製造業就業大減

【本報記者呂翔禾台北報導】通膨還是吃掉薪水成長，製造業持續不景氣！主計總處15日公布經常性薪資平均為45,376元，較上年同月增加2.30%，但剔除物價因素後年減0.72%；此外，製造業就業人數月減1.4萬人，加班時數年減1.9小時，連6個月減少。主計總處官員解釋，有可能受不景氣影響，還需要再觀察幾個月。

受雇員工減薪0.72%

主計總處表示，1月適逢農曆春節，本國籍全時受雇員工經常性薪資平均為47,939元，月增1.10%，年增2.57%；年終及績效獎金與加班費等非經常性薪資66,878元，合計後總薪資平均為114,817元，年增1.70%。因多數廠商於1月發放年終獎金及績效獎金所

致。剔除物價因素後，實質經常性薪資年減0.46%。

1月全體受雇員工（含本國籍、外國籍之全時員工及部分工時員工）經常性薪資平均為45,376元，月增0.97%，年增2.30%；非經常性薪資62,360元，合計後總薪資平均為107,736元，年增1.52%，但剔除物價因素後，實質經常性薪資年減0.72%；其中部分工時員工經常性時薪207元，月增4.02%，年增0.49%。

就業減少2.5萬人

另外，1月底工業及服務業全體受雇員工人數817萬6千人，較上月底減少2.5萬（0.30%），因增僱或召回等原因而進入之人數為17.9萬人，較上月增加1.5萬人，因辭職、解僱、退休等原因而退出之人數為20.3

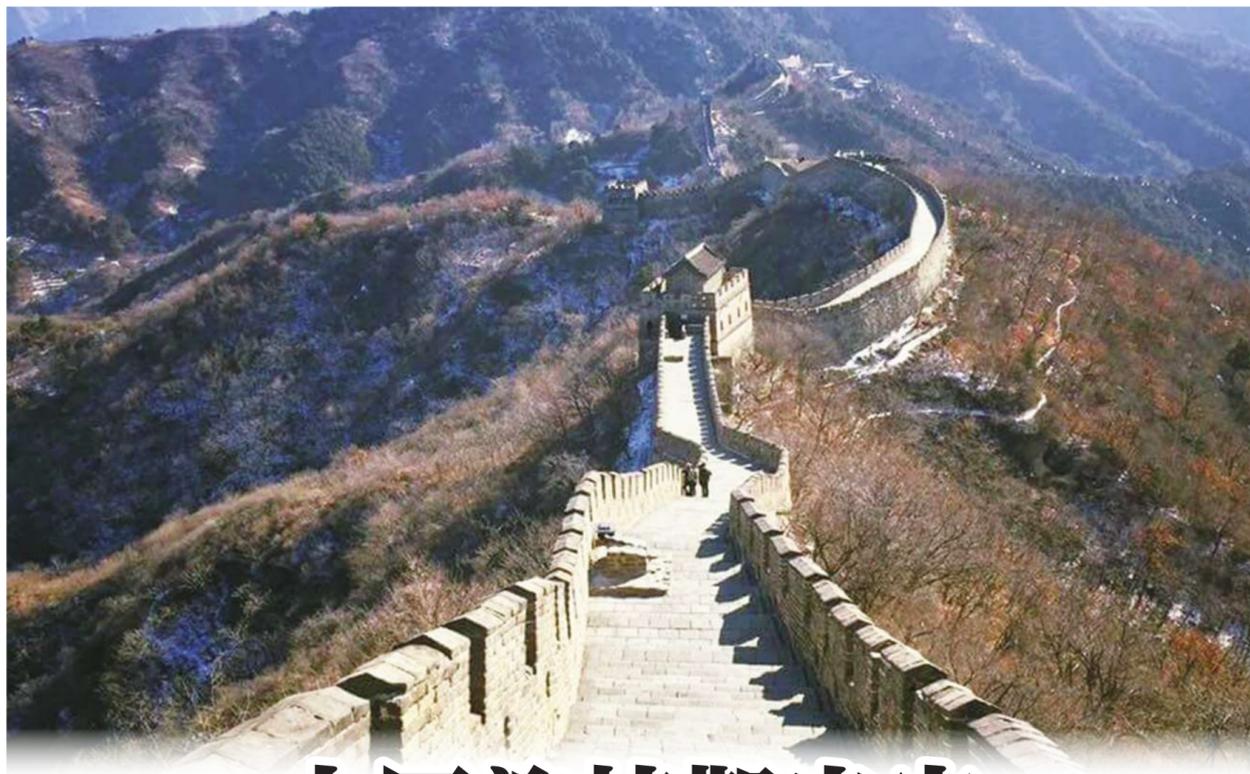


▲受通膨與年節因素影響，國人實質薪資年減0.72%，製造業加班時數持續下降。圖為台北市一處建築工地，工人們頂著烈日工作。（中央社）

萬人，較上月增加4萬4305人，除了通膨外，年節因素本來就會讓物價指數略高；但製造業本月減少1.4萬人就業，且月加班時數為13.4小時，呈現連6個月下降，陳惠欣說，這有可能受到全球不景氣影響，還會再觀察幾個月。

有媒體詢問1月實質經常性薪資負成長的原因，陳惠欣回應說，實質薪資增加2.3%，但物價指數也增加

▼國際疫情趨緩，各國都逐漸向國際觀光客伸出橄欖枝，中國宣布15日起恢復向遊客發放簽證。(Photo by Joe Hart on Flickr under C.C. License)



中國迎接觀光客 15日開放各類簽證

【本報記者簡嘉佑台北報導】又能去參觀紫禁城了！國際疫情趨緩，各國都逐漸向國際觀光客伸出橄欖枝。中國政府宣布，15日起恢復向遊客發放簽證。商界人士表示，此舉有助於國際企業高管前往中國拓展商機；旅遊業者卻不看好。日停止向國際旅客發放簽證，歷經近3年的時間，北京近期當局也取消邊境管制，意味著中國向正常生活再邁進一步。

中國15日起恢復向遊客發放簽證，商界人士表示，此舉有助於國際企業高管前往中國拓展商機；旅遊業者卻不看好。

日停止向國際旅客發放簽證，歷經近3年的時間，北京近期當局也取消邊境管制，意味著中國向正常生活再邁進一步。

開放的具體政策調整為：一、恢復2020年3月28日前簽發且仍在有效期內的簽證入境；二、政府機關恢復審發外國人各類赴中國簽證；三、港澳地區外國人組團入境廣東、東協旅遊團入境廣西桂林等免簽政策也都可回歸。

《衛報》報導，中國澳洲商會主席巴伯

說，中國此次恢復包括旅遊、工作等所有類型的簽證，對外國企業是好消息。他指出，澳洲企業高管都盼能到中國，在該國拓展全新的商機。

旅客因政治而卻步

在疫情之前，每年都有數千萬名遊客到中國旅遊，後因疫情來襲，旅遊業飽受重創。但分析人士表示，開放的短期內不會有大量遊客湧入，因為國際旅遊收入並非中國GDP的重

點，所以開放觀光客也不會顯著提振經濟。

皮尤研究中心去年9月份的調查顯示，出於北京侵害人權的事件不斷，在外交上的強硬態度，加上新冠疫情數據仍不透明等因素，西方民主國家對中國的看法愈來愈負面，甚至影響到旅遊的意願。

「就旅遊而言，中國不再是國際觀光客的熱門景點，」中國國際旅遊社的一名主管表示。他因為該言論涉及敏感議題，拒絕透露姓名，他說「國際企業在中國舉辦活動的意願已降低不少，因為這裡太多事情都政治化了，使他們望之卻步」。

阿根廷通膨逾100% 創30年紀錄

【本報記者呂翔禾綜合報導】阿根廷通膨瀕臨崩潰，加上乾旱、野火夾擊，已是民不聊生！阿根廷政府14日公布年度通膨率高達102%，是1991年來首次突破100%，加上阿根廷正面臨60年來最嚴重乾旱，讓阿根廷賴以為生的農業受到重創，還欠國際440億美元債務，今年底還要大選，民眾對政府嚴重不滿。

達570億美元，後來才在協商後降低。

貨幣縮水 政局恐翻盤

且IMF於13日又表態，因為該國嚴重乾旱與經濟挑戰，會再增加債務減免的額度。阿根廷雖然是南美第二大經濟體，但過去卻屢次陷入債務危機，面對通膨政府只能以債還債，今年底還要大選，民眾對政府嚴重不滿。

欠440億巨額債務

根據《半島電視台》報導，阿根廷國家統計局14日公布國家年度通膨指數為102.5%，創下1991年來的歷年新高，光是2月的物價指數(CPI)就高達6.6%，肉奶蛋類食品價格更高漲9.8%，阿根廷還要面臨60年以來最嚴重的乾旱，北部的科連特斯省因為氣候太乾燥面臨森林大火危機。

74歲的女雜貨商德維拉受訪時直言，阿根廷的貨幣貶值到一文不值，民眾沒有錢要怎麼消費刺激經濟？她想買番茄，但因為物價太貴而放棄；50歲的阿根廷民眾葛蘿拉對於政府無力處理通膨感到失望，直言政客在鬥爭時，民眾卻因飢荒而死，「這種狀況不能再繼續下去了。」

《路透社》提到，阿根廷10月將舉行總統與國會選舉，無論執政黨與反對派都還在初選階段，8月會先進行政黨初選，外界相當關注長期把持阿根廷政局的執政黨裴隆黨是否能延續執政，抑或是受到通膨與天災影響而遭到翻盤。



▲阿根廷通膨30年後再度突破100%，國內同時面臨選舉、乾旱與負債累累的多重挑戰。(Photo by patriciojorge70 from PxHere)

美、俄軍機空中擦撞 兩強對峙更緊張

【本報記者呂翔禾綜合報導】黑海的撞機意外將成為美、俄衝突導火線？美軍14日透露，有一台無人機在出任務時遭到俄軍攔截而墜毀，美國因此召見俄國駐美大使安東諾夫表達不滿，但雙方並未透露更多細節。西方在俄烏戰爭後都避免與俄羅斯直接衝突，如今兩大國發生如此意外，讓外界頗緊張。

務因此攔截，美國政府因此召見俄羅斯大使安東諾夫表達不滿。

由於俄羅斯入侵烏克蘭，美國與英國都加強對地中海的監視，派遣更多飛機在附近巡邏，因此也讓地中海局勢顯得更緊張。由於此次意外發生在國際空域，就要看俄軍是不小心還是有意擊落無人機，目前雙方都認為彼此挑釁，易使得軍隊誤判局勢而升溫，但尚未有進一步動作。

雙方避免意外衝突

《英廣》也提到，西方雖然在俄烏戰爭開打後，都儘量避免與俄羅斯產生衝突，面對俄軍的突然襲擊，美軍的回應也要特別謹慎。《CNN》提到，安東諾夫表示，俄羅不會想與美國發生衝突，希望能與美國

減少意料之外的糾紛。

美國國務院發言人普萊斯則說，美國與盟邦都有積極溝通，他們對於這次意外都有掌握情況，但不方便評論俄羅斯的意圖。國安會新聞協調官柯比表示，俄軍想要攔截美軍軍機很正常，但這次手法相對粗糙、不專業，未來會持續關注俄軍

動向。

MQ-9無人機最高可飛5萬英尺，美軍在俄烏戰爭開打前就已經作為監控當地狀況的機種，由於比起過去的偵查時間延長，因此做為在海上觀測動態是非常理想的無人機。但兩大核武國家擦槍走火容易引發敏感，各界也相當關注。



▲美軍無人機14日遭俄軍軍機攔截撞毀，引發外界關注衝突是否會升溫。(Wikipedia)

美軍機遭攔截墜毀

根據《英國廣播公司》報導，俄羅斯軍隊的蘇愷27戰機14日與美國MQ-9無人機發生碰撞，MQ-9無人機當場墜毀，美軍表示，無人機在執行日常任務時有2台俄羅斯戰機試圖攔截，俄軍則指出，該無人機在執行任務時將訊號發射器關閉，令人懷疑其執行任

圖文選粹

圖文 / 中央社

韓國口罩令再鬆綁 20日起搭大眾運輸免戴



▲韓國防疫當局宣布，自3月20日起全面取消搭乘大眾運輸時必須佩戴口罩的規定。圖為1月30日韓國民眾戴口鼻搭乘首爾地鐵。

▼追蹤氣候數據的公司 IQAir 調查指出，全球逾 9 成地區的空汙狀況都超過世界衛生組織的標準。(Photo by duyanpill on Flickr under C.C. License)



空氣汙染襲擊全球 世界僅剩 13 塊淨土

【本報記者簡嘉佑綜合報導】僅 13 國的空氣符合「健康品質」！追蹤氣候數據的公司 IQAir 調查指出，全球逾 9 成地區的空汙狀況都超過世界衛生組織的標準，只有澳洲、冰島與紐西蘭等國達到每立方公尺 5 微克的標準。該企業北美執行長說，各國應該學習表現良好的國家，採取加速綠能轉型等措施。

僅剩 13 國空氣品質健康

《CNN》報導，IQAir 報告分析 131 個國家與地區的空汙品質後發現，僅



全球逾 9 成地區的空汙狀況都超過世界衛生組織的標準，只有澳洲、冰島與紐西蘭等國達到每立方公尺 5 微克的標準。

澳洲、紐西蘭、格瑞那達、芬蘭、冰島與愛沙尼亞 6 國，加上 7 個如關島、波多黎各等特定地區，空氣品質符合世界衛生組織的規範，達到「健康」的空氣品質。

每年有數百萬人死於跟空氣汙染有關的疾病，所以世界衛生組織也於 2021 年修改《空氣汙染指南》，將每立方公尺內可接受的懸浮顆粒從 10 微克調降至 5 微克，盼更嚴格的規範，能促使各國加緊面對空汙

問題。《紐約時報》報導，東亞的空氣品質也都不及國際正常的水準，許多人已有戴口罩的習慣，防止空汙對身體的危害。如台灣約有 3 分之 1 的人都有過敏體質，遇到髒空氣就頻繁咳嗽、流鼻水。

非洲仍缺數據

IQAir 北美執行長哈姆斯表

示，目前僅調查了 131 個國家，主要是因為許多國家仍沒有足夠的空氣監測站，尤其缺乏非洲地區的空汙數據。她指出，從衛星或模型數據來看，非洲應該是汙染最嚴重的地區，但卻缺乏數據來證明。

她也說，推行各國落實空氣品質監測時，最大的問題是政府仍使用錯誤的方式來檢測空氣，將資金投資在那些無法精準測量空氣懸浮微粒的器材。

哈姆斯呼籲，各國必須相互協助面對空汙問題，尤其向那些空氣質量良好的國家學習，如參考這些國家透過哪些政策，協助國家從汙染產業過渡到風能或太陽能等綠色能源。

研究證實 暖化加劇極端氣候

【本報記者莊瑞萌綜合報導】暖的大氣在乾季時會增加水蒸發的速度，也攜帶更多水蒸氣而讓降雨規模加劇。美國研究發現，人類排放溫室氣體造成地球溫度上升，也讓乾旱或洪水等災情的程度越加激烈與頻繁。科學家從極端氣候的相關分析也發現，沒有其他因素比全球升溫的相關性還要高。

暖化加劇極端氣候

據《公共廣播電視公司》報導，美國太空總署 NASA 利用「重力回溯及氣候實驗衛星」取得數據分析地球的水儲量，結果發現因為人類排放溫室氣體，降雨與乾旱的頻率與規模已增加。

戈達德太空飛行中心主管馬修羅戴爾指出，「我很訝異全球降雨與乾旱強度與全球平均溫度的相關性是如此之高，也代表全球暖化持續後，旱災與暴雨的規模都會加劇。」

科學家分析從 2002-2021 年 1,056 個氣候事件，結果發現最極端的降雨發生在撒哈拉以南非洲、北美洲中部與東部及澳洲。至於最嚴重的乾旱則是南美洲巴西的塞拉多，災情從 2019 年開始持續至今。另外，乾旱事件數量也比強降雨次數多出 10%，越溫

暖的大氣在乾季時會增加水蒸發的速度，也攜帶更多水蒸氣而讓降雨規模加劇。

溫度上升直接相關

據《華盛頓郵報》報導，雖然聖嬰現象或反聖嬰現象等氣候模式，可能加劇部分氣候事件規模，但研究團隊發現全球溫度

上升比其他因素產生的影響力更大。羅戴爾指出，從極端氣候的相關性分析可發現，沒有其他因素比全球平均溫度的相關性還要高。

另外，研究人員也發現，從 2002 年開始，極乾、濕事件次數不斷增加，2015 年後更加頻繁發生，當時也開始出現破紀錄的溫暖年份。過去 20 年來，最激烈的降雨事件從 2019 年非洲中部開始，事後讓維多利亞湖水位上升 1 公尺並造成鄰近地區出現大洪水，規模是其他觀測事件的 3 倍。

美國全國綜合乾旱資訊系統指出，美國極端氣候事件產生的經濟損失，有 2 成是來自於洪水與乾旱。

本次研究結果刊登在《Nature Water》期刊。



▲ 地球暖化後，降雨程度也跟著越加激烈。(Photo Joe Ross on Flickr used under Creative Commons license)

巴黎奧運倒數 500 天 多項設施落後引憂

【本報記者王慶宇綜合報導】14 日是巴黎奧運倒數 500 天，法國總統馬克宏現身致詞要打造華麗奧運，但種種跡象顯示法國還有好長一段路要走。預計在塞納河上舉行的開幕儀式與游泳比賽，和容納大量選手與觀眾的大眾運輸都尚未到位。官員坦言壓力很大，但仍將努力讓 2024 巴黎奧運可以名留青史。

巴黎奧運願景偉大

根據《法蘭西 24》報導，法國總統馬克宏對巴黎奧運開幕式有很大的期待，希望能帶給世界一個創新且浪漫的開幕典禮。

不同於過去在主要體育場館開幕，巴黎奧運將組織一個龐大的代表團船隊，讓開幕式沿著塞納河畔舉行，並以巴黎舉世聞名的觀光景點為背景，帶出震撼的視覺享受。

除此之外，馬克宏也誓言要讓公開水域游泳 10 公里項目能在塞納河中舉辦，希望能重現



124 年前 1900 年當時巴黎奧運的榮光。為了達成這個目標，馬克宏早已投入 14 億歐元的塞納河整治計畫，要趕在 2024 開幕前，讓選手屆時可以在艾菲爾鐵塔、巴黎聖母院等世界知名景點旁游泳競賽。

開幕儀式安全堪憂

雖然巴黎奧運看似將成為近年來最令人驚豔的奧運，但執行難度十分艱鉅。一名匿名的官員向《法新社》表示，大家每



天都在卯足全力的工作，「因為這種樣態的開幕儀式是史上頭一遭」。目前開幕式路線預估為 6 公里長，且會全程在兩旁有不少建築物的塞納河上舉行。

多名安全專家警告，有關部門需要涵蓋的範圍太廣太分散，會很難進行安全檢查、群眾控制，或是應付突如其來的恐攻威脅。內政部長達馬南就表示，預計投入 3 萬 5 千名維安警力，也將額外聘請 2 萬 5 千名私人保安，協助執行較不

危險的工作。體育部長卡斯特拉也表示，將不排除仿照 2012 倫敦奧運，請求軍方出動協助維安。

除了維安黑洞外，負責巴黎大眾運輸的 RATP 公司正面臨長期的缺工、罷工問題，而且從選手村到巴黎場館的新地鐵線，能否如期完工目前也是個未知數。

前任總理，現在是 RATP 公司董事長的卡斯泰則對外保證，會竭盡全力來確保大眾運輸到時候能準備好迎接奧運人潮。

▲巴黎奧運倒數 500 天，有關部門正卯足全力，誓言要將 2024 巴黎奧運打造成史上最難忘的奧運。(巴黎奧運官方示意圖)

圖文選粹

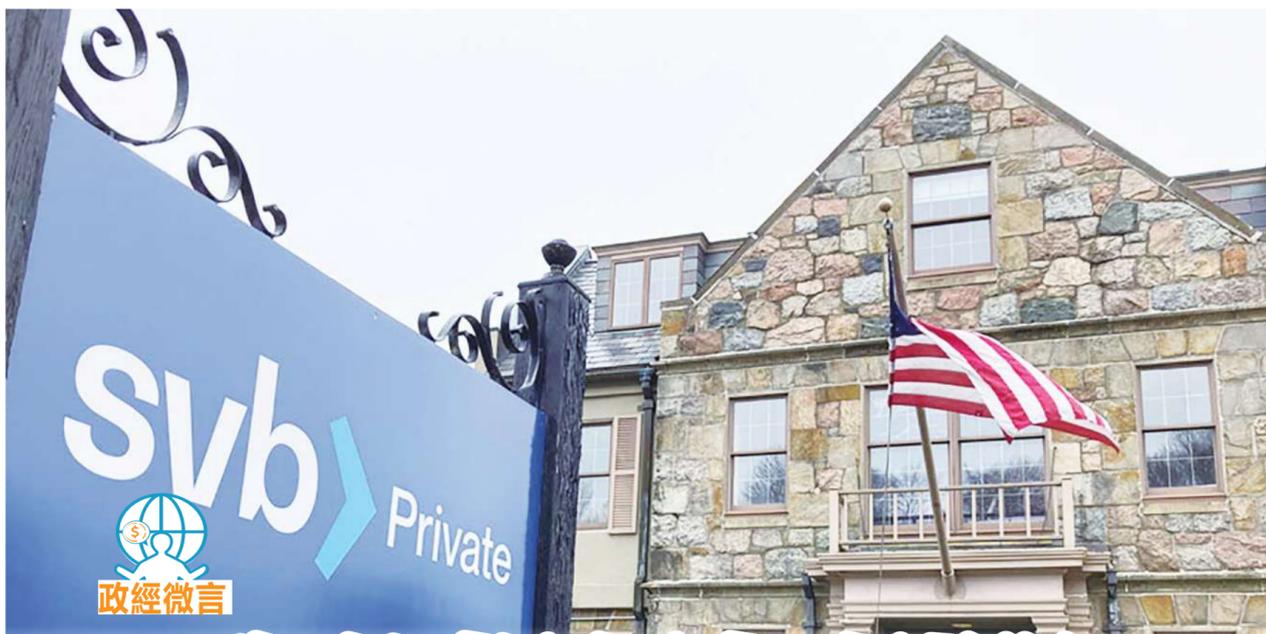
圖文 / 中央社

天還沒亮就出門 印尼學校要求學生 5 時 30 分到校



▲ 在印尼遠東地區的一座城市裡，每天凌晨天還未亮之際，都能看到昏昏欲睡的青少年如同行屍走肉般穿越街道，心不甘情不願地走去學校。

▼美國矽谷銀行、加密貨幣友好銀行 Silvergate、Signature Bank，短短一週內相繼倒閉。(網路結圖)



矽谷銀行忽倒閉 衝擊新創產業

何策

(資深財經顧問)

美國矽谷銀行及兩家貨幣友好銀行連環爆，但因聯準會及時確保存款人權益，應可防止金融風暴擴散，卻可能重創全球新創產業，諸多國家正積極協助境內相關企業渡過危機，台灣亦應防止風暴衝擊新創產業，並協助矽谷灣區台商安渡難關。

矽谷銀暴力升息受創

矽谷銀行、加密貨幣友好銀行 Silvergate、Signature Bank，短短一週內相繼倒閉，第一共和銀行股價也重挫，惡耗連連，影響全球股市跟著重跌，充分顯示金融體系的敏感，美國聯準會迅速宣布由 FDIC 接手，保障存款戶的安全，匯豐控股也併入矽谷銀行倫敦子公司，加上拜登出面信心喊話，導致的金融危機應可劃上句點。

不過矽谷銀行對當地近 3 千家新創公司的衝擊，不可小覷，

矽谷銀行對當地近 3 千家新創公司的衝擊，不可小覷，其中至少有 30% 初創公司因為失去資金融通的管道，現金流發生問題，下個月可能發不出薪水。

其中至少有 30% 初創公司因為失去資金融通的管道，現金流發生問題，下個月可能發不出薪水，包括台灣、中國大陸、丹麥、德國、英國、印度、以色列等合資公司，都有可能受創，投資人也擔心所投資標的可能受傷，影響未來營運發展。

矽谷銀衝擊新創產業

由於矽谷銀行與私募基金、創投公司都有密切的資金往來，而且法律要求創投公司把基金資產「托管」在金融機構，造成大量創投資金委託矽谷銀行監管，據保守估計，約有 6 千檔基金，存放在矽谷銀行，如今這些資金全部凍結，將直接影響新創公司的

資金運用，並可能進一步造成損失。

Y Combinator 執行長蓋瑞坦承，矽谷銀行倒閉，將使當地新創產業倒退 10 年或更長時間，所掀起的倒閉潮正快速漫延，連鎖效應是嚴重影響科技生態系統。矽谷過去誕生了 Google、臉書、蘋果等全球性大企業，目前世界市值最高的公司一半在美國，當中約有 8 成總部在矽谷。矽谷銀行倒閉，對高科技及新創產業的影響，可想而知。

防衝擊台灣新創產業

台灣科技創新人才在矽谷究竟有多少，保守估計應有 2000 人以上，過去曾經是卡奴，後來

在矽谷成功創立 YouTube 的陳士駿，以及 Yahoo 的創辦人楊致遠，另外橡子園顧問有限公司董事長陳五福，15 年之內共創立 13 家高科技公司，都是創投界的名人，也培育不少台灣創投人才。

陳士駿在新冠肺炎疫情爆發後返台，他坦言台灣需要培育更多的創投人才，也需要建立良好的創投環境。台灣長期以來，ICT 產業發達，加上近年政府大力推動人工智慧、元宇宙、電動車、生技產業，不少國內上市櫃公司，都轉投資矽谷新創產業，希望能藉由當地的科技人才，發展創新科技，帶動台灣科技事業的發展。

經濟部長王美花在矽谷銀行倒閉後表示，對台灣金融業影響不大，但是對新創產業影響不小，由於台灣科技業與矽谷新創產業關係密切，且大量人才長期往來兩地，政府應密切注意矽谷銀行後續發展，對台灣科技及新創產業的衝擊性，並輔導相關企業渡過難關。

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 264

為自己留一條生路

王建煊

(前監察院院長、天使居創辦人)

一位雕刻家曾說：「雕刻人像及木偶，有個重要原則，就是鼻子最好留得大一些，眼睛最好刻得小一點。」因為鼻子大可以改小，一旦過小就不能變大了。眼睛嫌小可刻大一點，如一開始就刻得過大，就無法改小了。

做人要鼻大眼小

雕刻人像的原則是如此，我們做人處世的原則也是如此，凡事要為自己、為別人留餘地。話不要說得太滿，事不要做得太絕，一開始鼻就刻得太小，眼睛刻得太大，雕刻師傅就沒有修改的餘地了。

有個政治人物，在該黨宣佈提名名單前夕，聽說自己不在提名名單內，非常生氣，立刻召開記者會，當眾宣布退黨，並燒毀黨證。但第二天公布名單時，他竟名列前茅。這下子慘了，進退兩難，最後只好自打耳光地到黨部去請罪。這就是一下手，鼻子就刻小了，以致於後來再怎麼變也變不大了。

另有位政治人物，也是因為未獲提名而退黨。記者問他將來還有無可能再回到黨

裡來，他肯定地說：「絕不回去，回去是孫子。」後來黨內大老欲重用他，他又回去了，結果就一直在黨裡當孫子。這也是眼睛一雕就雕得太大，再想改小就改不來了。

毀掉美滿的婚姻

有位娶得千金小姐的先生，官拜岳父公司的總經理。有次夫妻吵架，太太罵先生說，「你神氣個甚麼東西！也不照照鏡子，要不是靠我們家，你會做到總經理嗎？恐怕還在那裡掃地！」

太太這番話嚴重地傷到丈夫的自尊心，因為舉凡這類因岳家關係而任高位者，最忌諱人家說他是靠裙帶關係發達的。有個知名上市公司的總經理就曾公開說，他有傲人的學歷，做事夠努力，今日地位都是自己打拚出來的，不是靠有錢的岳父賞賜。

前面這位太太吵架的氣話，因為傷及丈夫的自尊，他們的婚姻到今天都不順利。有時我們說「一言興邦」，這位太太卻是一言毀掉了美滿的婚姻。看樣子，雕刻人像的原則，是我們每個人都應該好好力行的道理裡！



▲雕刻人像及木偶，有個重要原則，就是鼻子最好留得大一些，眼睛最好刻得小一點。(網路結圖)



聖嬰現象來了 台灣慎防強颶

汪中和

(中研院地球科學研究所 兼任研究員)

世界氣象組織在三月 1 日發布最新通報，從 2020 年九月開始出現的這波反聖嬰現象，歷經了 3 個冬季，終於在初春走向尾聲。這個本世紀歷時最長的三重反聖嬰現象，給全世界帶來了許多極端的天氣，如非洲之角、北美西部和南美洲大部分地區的持續乾旱，以及南亞與澳洲的洪澇。

反聖嬰現象即將退場

預計反聖嬰結束後，會有幾個月短暫過渡期，接著到今年夏天，另一波的聖嬰現象就要登場了。從初步的模式分析看來，這個聖嬰現象的強度也

不會小，我們要提高警覺。

地球的天然調溫器

聖嬰和反聖嬰現象是地球氣候系統的驅動因素之一，在短短數年的時間尺度上，把赤道太平洋的海水溫度、大氣環流進行大規模的攪動，以 2~7 年的周期交替發生，通常會持續 9~12 個月，可以說是地球能量平衡的主要推手，影響的範圍也廣及全球。

在反聖嬰階段，由於東太平洋深處低溫的海水大量湧上，具有使全球的地表均溫降低的效應；反過來說，在聖嬰現象期間，抑制了低溫的海水上湧，全球的地表均溫反而升高。因此，在氣候暖化的長期趨勢裡，聖嬰和反聖嬰現象會使個別年份

的溫度額外的升高或降低。

例如 2015~2016 年的強烈聖嬰現象達到高峰時，東太平洋海面氣溫高過正常均值 2.3°C，一舉把 2016 年推升成為有氣象觀測紀錄以來最熱的一年。如今又要進入聖嬰階段，可能會再次助長全球氣溫的飆升。

升溫 1.5°C 很可怕

英國氣象局表示，聖嬰現象的影響約在今年十二月達到頂峰，但需要時間擴散到全球，預測 2024 年會是一個破紀錄的高溫年，並且升溫的幅度可能會超過巴黎氣候協定 1.5°C 的門檻。

雖然這只是單一年度的高溫突破，卻有歷史的重大意義，不但宣告巴黎氣候協定已經失敗了一半，如今只能力守 2°C 的

大限，還顯示氣候暖化的步步高升，已經觸發了一個接一個的開關，未來地球上更多的生態環境臨界關卡會一一的崩潰，導致更多的災難性後果。

當地表均溫在 2015 年正式邁過 1°C 的門檻時，地球生態系統的許多環節已經出現前所未有的大規模變化：兩極冰原正在消融縮小，海洋珊瑚礁步向死亡，熱帶雨林快速退化，充滿水氣的大氣河流在世界各處澆下超大豪雨，缺乏濕度的土壤給全球帶來沉重的乾旱，全球暖化用難以想像的方式改變我們的生活。未來進入一個 1.5°C 的世界，我們還會面臨更多、更兇險的衝擊。

台灣嚴防強颶



▲反轉到聖嬰階段，我們要防備強颶的侵襲，還有豪大雨帶來的水災。(網路結圖)

臺灣在這一波三重反聖嬰的期間裡，沒有颶風登陸，降雨量偏低，影響水資源的調配與供應，大家都不得不全力抗旱。接下來反轉到聖嬰階段，我們又要面臨另一個極端，也就是要防備強颶的侵襲，還有豪大雨帶來的水災。回想 2016 年的強聖嬰年，臺灣遭逢 7 月的尼

伯特、9 月的莫蘭蒂及梅姬颶風侵襲，帶來慘重的損失，就是不遠的殷鑑。

無論如何，氣候暖化已經加大了聖嬰與反聖嬰現象的極端化，未來的衝擊更激烈，我們只有全力做好事前防範，加強因應的工作。

韋伯太空望遠鏡的大小事

詹姆斯·韋伯太空望遠鏡是 NASA 的新一代軌道天文台，也是哈伯太空望遠鏡（Hubble Space Telescope）的後繼者。

太空望遠鏡科學研究所

詹姆斯·韋伯太空望遠鏡（James Webb Space Telescope）在 2021 年 12 月成功發射，是全世界在經歷了艱難疫情、一年即將結束之際殷殷盼望的好消息。許多國家轉播了發射實況，令人回想起 20 多年前國際太空站升空、甚至更早之前阿波羅計畫帶來的振奮。

《詹姆斯·韋伯太空望遠鏡》簡介

「我們將能夠看見宇宙的起源；包括恆星的誕生、新生的太陽系、和不斷演化的星系。因為在距離地球大約 150 萬公里的軌道上，有一台新的望遠鏡正在運行，它會以人眼看不見的光來凝視過去、並觀看宇宙形成的軌跡。」中文世界第一本專書，完整介紹哈伯望遠鏡的繼承者：詹姆斯·韋伯太空望遠鏡，書中以大量照片、插畫、示意圖和圖表，解答韋伯望遠鏡的大小事，並欣賞韋伯至今所拍攝的代表性驚人影像。

太空望遠鏡科學研究所由 NASA 委託大學天文研究協會（簡稱 AURA）籌辦，於 1981 年在美国巴爾的摩的約翰霍普金斯大學霍姆伍德校區（Homewood）創立，作為當時「大太空望遠鏡」計畫（即後來的哈伯太空望遠鏡）提供長期指導與支援的獨立機構。

出版社 / 大石國際文化

出版日期：2023/02/24

哈伯望遠鏡接班人

韋伯在 2022 年 1 月完成部署，正式成為哈伯太空望遠鏡的接班人。早已超過服役年限的哈伯將在停止維護後逐漸失去功能，它的任務與角色將交棒給韋伯，以更加銳利的紅外線視野，探索更遙遠的宇宙起源。

本書由韋伯望遠鏡的科學作

是 NASA 的新一代軌道天文台，也是哈伯太空望遠鏡（Hubble Space Telescope）的後繼者。這個跟網球場差不多大的望遠鏡，在遠超過月球距離的軌道上運行。韋伯能夠偵測到紅外線輻射，就像哈伯可以在可見光波段觀測一樣。

紅外線的觀測對我們了解宇宙非常重要。我們可以在紅外線波段偵測到距離地球最遠的

在穿越宇宙的旅程中，隨著空間本身的膨脹，光波會被拉長（也就是位移）到更長、更紅的波段。

業中心「太空望遠鏡科學研究所」編寫，集結了 NASA 與共同開發韋伯望遠鏡的各國航太公司和實驗單位的資料，以簡明的科普語言說明韋伯肩負了哪些迫切的科學任務，以及這架「時光機」的運作原理，包括紅外線觀測、工程概念、主鏡和遮陽罩設計、科學儀器和相機、飛行器系統等。最後敘述韋伯如何與新一代的地面天文台聯手，為未來的天文學開創新局。

紅外線觀測了解宇宙

詹姆斯·韋伯太空望遠鏡



▲在天文學中，電磁光譜中的紅外線波段提供了非常豐富、寶貴的科學數據。圖為韋伯太空望遠鏡所拍攝太空畫面。（網路截圖）

天體；而較低溫的天體雖然在可見光看不見，卻可以在紅外線被偵測到；且紅外線能夠穿透塵埃，讓我們看見深埋在塵埃深處的天體。人類對於宇宙樣貌的理解才剛開始成形，而韋伯即將獲得大量的新發現，這將會為人類打開觀測宇宙的大門。

天文學中最大的謎團

透過頂尖的科技，NASA、歐洲太空總署（ESA）和加拿大太空總署（CSA）的科學家和工程師，合作把韋伯望遠鏡一點一點建構起來，成為一套創新的



▲韋伯在 2022 年 1 月完成部署，正式成為哈伯太空望遠鏡的接班人。（網路截圖）

天文台。它不僅可以抵禦酷寒的太空環境，而且還能轉而利用酷寒帶來的優勢。韋伯能夠摺疊起來，裝進火箭內部發射升空，然後到了快要接近軌道時，再像蝴蝶打開翅膀一樣的展開。

2021 年 12 月 25 日，韋伯望遠鏡在法屬圭亞那發射，於 2022 年 1 月 25 日抵達位於第二拉格朗日點（L2）的預定觀測位置，展開對宇宙的探索。超新星和黑洞、新生星系、和有可能發展出生命的行星——韋伯將幫助我們解答某些天文學中最大的謎團。

揭露宇宙起源的祕密

哈伯太空望遠鏡的開創性發現，清楚地向我們表明：我們還需要更深入地探索宇宙。這也是我們對哈伯的繼承者詹姆斯·韋伯太空望遠鏡的期待。韋伯將會面對在紅外線宇宙中發現的新謎題，並回答人類自古以來的疑問：恆星、星系和行星為什麼會存在？宇宙中只有我們嗎？

哈伯太空望遠鏡在三十多年前開始了宇宙探索之旅，而今韋伯太空望遠鏡將延續哈伯的志業，帶領我們展開更加宏偉的旅程。就如同哈伯過去對我們所示範的，韋伯未來的重要

發現必將讓我們更了解過去從未想像過的天體現象。

對紅外線視野的需求

1994 年，在哈伯太空望遠鏡升空後僅僅四年，天文學家就開始構思下一個大型的太空天文台。雖然哈伯在解開宇宙的奧秘上有卓越的進展，但另一種在科學上非常強大的新型望遠鏡正逐漸出現，這種望遠鏡將在距離地球很遠的地方運行，體積比過去發射到太空的所有望遠鏡都要大，而且是

了關鍵的角色。

紅外線波段才能測

星光在太空中前進了數十億光年，會受到宇宙膨脹效應的影響。在穿越宇宙的旅程中，隨著空間本身的膨脹，光波會被拉長（也就是位移）到更長、更紅的波段。最後到達地球時，最遙遠的恆星發出的可見光已被拉長到只能在紅外線波段中偵測到。

因此，宇宙最早期的恆星和第一代星系從可見光的視野中

韋伯能夠摺疊起來，裝進火箭內部發射升空，然後到了快要接近軌道時，再像蝴蝶打開翅膀一樣的展開。

針對紅外線觀測進行最佳化設計。

在天文學中，電磁光譜中的紅外線波段提供了非常豐富、寶貴的科學數據。而且，隨著哈伯太空望遠鏡徹底改變了可見光學天文學，下一代天文台將在紅外線波段上做出同樣重大的貢獻，因為對於非常古老、遙遠的宇宙，紅外線觀測扮演

消失了，一來是因為它們距離地球太遙遠，再者也是因為宇宙本身從大霹靂開始就持續地高速膨脹。

為了將視野擴展到更遙遠的宇宙，天文學家必需設法偵測到更暗的天體，並觀測到紅外線中更遠的波段。

（昀恬 / 輯）

書訊

醒報編輯部 / 輯

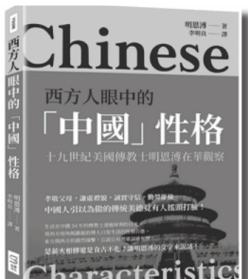
《西方人眼中的「中國」性格》

作者：明恩溥

出版社：崧岸文化

美國傳教士明恩溥以西方人的視角列舉中國人的性格特徵，結合多年旅居中國的經驗，推翻大家認定的傳統中華美德，並歸納整理中國人性格的弊病，真切地提出解決方針。儘管並不全然客觀，但仍值得後世研究拜讀。

明恩溥原名亞瑟·亨德森·史密斯（Arthur Henderson Smith），美國公理會來華傳教士。出生於康乃狄克州，1867 年畢業於伯洛伊特學院。1880 年，在山東省西北部的恩縣龐莊開始傳教工



《謙遜》

作者：戴瑞·凡·湯格蘭

出版社：大田

也許活在這個世代，我們無法對「自戀」與「自私」免疫，但因為「謙遜」，我們坦然接納真正的自己，培養自我洞察的能力，善待自己，克服自慚形穢，對自己的生命有了自主權與安全感，繼而充滿勇氣，與世界互動。

美國霍普學院的副教授戴瑞·凡·湯格蘭，身為一位社會心理學家，他已經發表超過兩百篇學術論文及書籍章節，探討的主題諸如生命、謙遜、宗教、寬恕、關



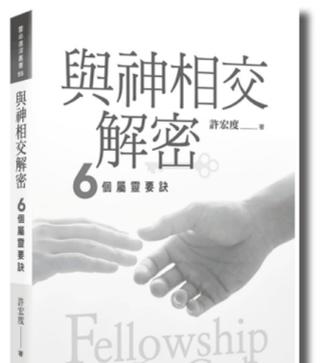
《與神相交解密》

作者：許宏度

出版社：橄欖

作者從約翰壹書出發，簡明易懂地羅列新、舊約聖經中的實例，解析屬靈世界的神是如何與物質世界的人相交，進而了解在現代的生活，我們可以如何活用這些案例，將被動化為主動，親自與神相交聯繫。每章結尾都附有個人思考或小組討論的題目，可增進對章節內容的反思及活用。

加拿大維真神學院道學碩士、蘇格蘭亞伯丁大學新約博士許宏度曾任維真



▼ 王老回想自己的婚姻最後成了死巷子，掛著「此路不通」的牌子。何男似乎正走在他過去的路上，他要見死不救嗎？。(網路截圖)

▼ 沒想到，又出現一位女性訪客，染了幾撮金髮，帶著幾分風塵味，當那女子離開時，明顯地頭髮有些凌亂。(Photo by Josh Appel on Unsplash)



醒小說

此路不通？

雖然老婆已經去了天家，他卻希望在有生之年，能用自己的生命見證，及時勸阻走錯路的人。

■ 溫小平
(作家)

血管堵塞嚴重，做了心臟繞道手術，王老在醫院已經住了好幾天，兒女只在手術完頭一天探望他，就把看護的責任交給了護工。期間，他因為身體不適，央求兒子來看看，兒子只臭著一張臉，蜻蜓點水似的在病房裡晃了晃，連陪病椅都沒坐熱，就說他公司有事，匆忙離開。

鄰床訪客多

在醫生的許可下，王老勉強下床走了走，就又躺回床上，剛閉上眼睛，就傳來一陣吵雜，鄰床心臟裝完支架的何姓病人回來了，他的病情比王老輕微得多，卻比他受到更多關切，床邊圍著好幾位親人。王老心裡酸溜溜地，刻意咳了幾聲，暗示他們降低音量。

何男的親人離開不久，王老正慶幸病房安靜下來，又出現新的訪客，一批批絡繹不絕，看樣子何男在職場挺吃得開。最引王老注意的是何男的妻子，裝扮亮麗，照顧得無微不至，握著他沒打點滴的手，時時提醒他不要說太多話，省點力氣。

夫妻感情好？

王老心底不由得羨慕起來。想當初他胃潰瘍住院，老婆也是這樣握著他手，他還嫌煩，推開她說，「別這樣動手動腳，多難看！」老婆眼裡的委屈他到現在還清楚記得。若是老婆還在他身邊，應該也會這般盡心盡力吧！

何妻伺候著丈夫吃完午餐，何男就催著妻子回去，「妳這樣太累了，晚上我吃醫院的伙食就好，妳不要來了。」他的體貼溫柔，是王老一直欠缺的，當何妻離去後，王老忍不住說，「你們夫妻感情真好！」

何妻何候著丈夫吃完午餐，何男就催著妻子回去，「妳這樣太累了，晚上我吃醫院的伙食就好，妳不要來了。」他的體貼溫柔，是王老一直欠缺的，當何妻離去後，王老忍不住說，「你們夫妻感情真好！」

多位女子來訪

何男未置可否，跟王老聊起他的病情。聊沒多久，何男又有了訪客，是位裝扮樸實的中年女子，眼神不安地四處打量，她剛在陪病椅坐下，何男就拉起布簾，隔斷了王老的視線，布簾裡隱約傳來一陣陣低語，過了好一會兒，樸實女才鑽出布簾告別，王老湧起怪異的感覺，卻沒有多問。

傍晚時分，何妻又來了，何男小抱怨幾句，乖乖喝完魚湯，就急著催妻子回去，何妻體貼地幫他擦了臉和手腳，才拎著保溫罐說了再見。

沒想到，又出現一位女性訪客，染了幾撮金髮，帶著幾分風塵味，何男照例又是拉上布簾，阻止了王

老的窺探。當那女子離開時，明顯地頭髮有些凌亂。

至此，王老不再羨慕何男的高人氣，而是搖頭嘆息。

出言相勸

王老回想自己的婚姻原本是通暢的雙向道，夫妻有來有往。漸漸地，變成單行道，他回家的時間愈來愈晚，夫妻之間變得無話可說，最後，婚姻成了死巷子，掛著「此路不通」的牌子。何男似乎正走在他過去的路上，他要見死不救嗎？

隔天早晨，當何妻匆忙送來早餐，趕去上班後，王老忍不住說，「你老婆對你真好！我老婆也對我很好，怪我自己不珍惜，嫌她整天管東管西。我以前開工廠，賺不少錢，開始花天酒地，老婆勸我不聽，只能偷偷掉眼淚，我卻對她發脾氣，還嫌棄她，當著她的面去牽別的女人的手。」

何男覺得王老意有所指，不免有些尷尬，又不好阻止他，隨口應著，「男人太辛苦，免不了找些消遣。」

一直等你回頭

王老順勢把話接過來，「我起初也這麼覺得自己很辛苦，做生意忙得半死，還要應酬喝酒，把血管搞得都不通了。後來才發現，女人

才辛苦，要顧家要生兒育女，有次我老婆難產，等我去簽字，我卻喝醉了。她差點死了啊！老婆卻沒怪我。」

何男下意識問，「後來呢？」王老卻掩面哭泣，甚麼話也說不出來。

出院的叮嚀

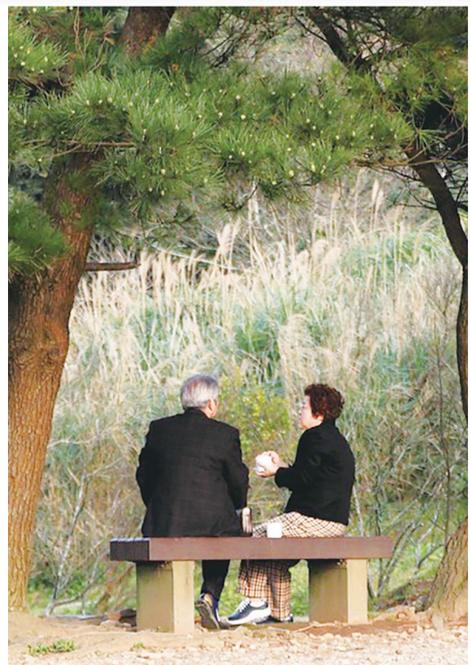
或許是王老的話起了作用，這天，除了何男的同事，樸實女和金髮女沒再出現，只有傍晚時，何妻送來晚餐，雖然臉上滿是疲憊，卻依然帶著笑容。

何男有些小問題，延後一天出院。反倒是王老先出院。

王老辦妥出院手續後，特別來跟何男道別，「你看我，現在快七十歲了，以前圍繞著我身邊的女人都沒了，我才想要回頭找我老婆，可是來不及了。你問我，老婆去了哪兒？」王老指指天上，「我去不到她那兒了。希望你能找到回家的路！」

王老沒等來兒女接他出院，獨自拖著箱子，慢慢走向電梯，玻璃外的陽光亮閃閃的，樓下的草地又開始添了綠意。

雖然老婆已經去了天家，他卻希望在有生之年，能用自己的生命見證，及時勸阻走錯路的人。



▲ 這天，除了何男的同事，樸實女和金髮女沒再出現，只有傍晚時，何妻送來晚餐，雖然臉上滿是疲憊，卻依然帶著笑容。(網路截圖)



▲ 王老掩面哭泣，甚麼話也說不出來。(網路截圖)

每週一至周五上午七點首播 歡迎收看 10分鐘的

每日甘泉

醒報同仁每天九點上班前 10分鐘靈修，使用「荒漠甘泉」勵志短文，許多人風聞陸續加入群組一起聆聽，醒報就在臉書上開關「每日甘泉 - 與你心靈相遇」，每週一到週五在粉絲團直播，盼能給大家打氣，面對每一個今天。

今年一月起，節目邀請攝影師與剪接師錄製，以更精緻的進化為YouTube版的「每日甘泉 - 與你心靈相遇」，並把時間提早到每週一至週五清早 7.00 推出，當天都可以回看。

本節目由中華基督徒新媒體協會贊助，歡迎奉獻支持。也請大家一傳十、十傳百，分送心靈祝福與生命甘泉。節目點閱上萬將可以分潤。

每天上午給上帝 10分鐘，祂給你全世界 # 歡迎批評指教

贊助節目：(004) 045001007947 台銀城中
中華基督徒新媒體協會
劃撥帳號：50406584 中華基督徒新媒體協會
(將開給抵稅收據)



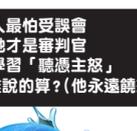
- 一、故事的背景
- 二、聽見上帝的禁止
- 三、把選擇交給神
- 四、好事不一定出於上帝

- 一、他是元帥，指揮全局
- 二、宣告上帝得勝
- 三、死而後生(希伯來人的火窯 / 十字架與復活)
- 四、華麗回歸



- 一、為何不怕獅子？
- 二、獅子是特別的祝福
- 三、在患難中看見神

- 一、人最怕受誤會
- 二、祂才是審判官
- 三、學習「聽憑主怒」
- 四、誰說的算？(祂永遠饒怒)



- 一、我們需要安慰(做暖心的人)
- 二、經歷痛苦與醫治才能安慰人
- 三、我的財經管理訓練
- 四、我們在一起患難中

- 一、你有單獨與主親近嗎？
- 二、不見一人只見耶穌之意
- 1. 人帶給我們混亂
- 2. 神帶給我們澄澈
- 三、能力 / 神蹟 / 道路的來源



觀看連結：

