



2020
April
四月份

Preventing COVID-19



Wash hands.



Stay home if sick.



Clean surfaces.



No close contact.

預防武漢肺炎：勤洗手、生病不要趴趴走、家裡勤消毒，人與人之間保持距離

聖地牙哥台灣同鄉會 2020 年 4 月理事會公告

1. 由於武漢肺炎的疫情嚴重，原定於 5 月 16 日舉辦的園遊會被迫取消！
2. 若有同鄉在政府規定居家隔離期間，有需要幫助的話，請跟同鄉會會長葉芸青聯絡。電話：619-660-1282；email: davis91977@gmail.com.
3. 4 月份的鄉訊會全部郵寄到家。
4. 2020 年同鄉會會費尚有 50 人未繳。請會員注意在鄉訊封底的廣告頁上，新印的郵局條碼和您的名字之間，如印有“2020 fee paid – Yes”表示您已繳費；印“2020 fee paid – No”，表示會費尚未收到。如不是會員，會印“2020 fee paid – ”。未繳會費的同鄉們，煩請速繳費\$30，寄給同鄉會(SDTCA)。假使在 4/25 日沒有收到，從 5 月份起會停寄鄉訊。如記錄有誤，請留言給邱雪珠(858-451-2706) 或 email: yuki_ju@hotmail.com。謝謝大家的合作及支持！

編輯室報告

- 下期（5 月份）鄉訊將於 4/25/2020（六）編排，截稿日期是 4/21/2020（二），敬請如期踴躍賜稿，來稿請用 Word 文檔

購物兼樂捐

幾年來 Amazon 一直用 Amazon Smile 計劃來協助顧客捐款給自己指定的非營利機構，請大家善用這個計劃資助台灣中心。方法很簡單，由 smile.amazon.com（不由 amazon.com）進去買，第一次先在你的帳戶裡指定捐獻對象是“Taiwanese American Foundation of San Diego”，然後再開始購買，台灣中心就可以得到你購物金額 0.5% 的捐款。請大家踴躍參與，謝謝幫忙，順祝平安愉快！

中正紀念堂應改爲台灣忠烈祠

王克雄 (2019 海外二二八遺屬返鄉團團長)

1947年2月28日台灣人起來遊行抗暴，蔣介石很快從3月3日起，大舉調兵來台灣，進行無情的大屠殺。中國國民黨台灣省黨部藉機要消滅台灣菁英，由連震東、林頂立、黃朝琴、劉啓光、游彌堅等五位製作一份兩百多人的名冊，從3月10日起逮捕台灣菁英。在二二八受害的台灣人約有28,000人，蔣介石是二二八大屠殺的元凶。接著白色恐怖的迫害，非軍人受軍事裁判的政治案件人數為16,132人，其中被判死刑1,226人。很多案件是被蔣介石非法改為死刑，蔣介石確實是一個泯滅人性的屠夫。

根據夏威夷大學的政治學學者盧梅爾 (Rummel) 的報告書，蔣介石殺了約一千萬人，是二十世紀第四大殺人魔，僅次於史達林、毛澤東與希特勒。這些被蔣介石殺的，台灣人還算少數，日本人也不多，主要還是中國人。所以中國人極為痛恨蔣介石，把他趕出了中國大陸。在台北市總統府前的中正紀念堂，紀念及尊崇蔣介石，這是對二二八慘案及白色恐怖受害者的公然侮辱，

也是對人類良知的公然挑釁。

「促進轉型正義條例」第五條的規定是：「為確立自由民主憲政秩序、否定威權統治之合法性及記取侵害人權事件之歷史教訓，出現於公共建築或場所之紀念、緬懷威權統治者之象徵，應予移除、改名，或以其他方式處置之。威權統治時期，統治者大規模侵害人權事件之發生地，應予保存或重建，並規劃為歷史遺址。」這些是轉型正義最重要的工作，但還沒有具體的成果。在所有威權統治的公共建築中，最大的表徵就是「中正紀念堂」，因此這紀念堂成了幾十年來台灣政治衝突的焦點，台灣不安的癌症。這紀念堂必須轉型，移走那黑色的蔣介石雕像，除去中正紀念堂的名稱，轉做其他用途。

在台北市大直有座「國民革命忠烈祠」，裏面主要恭奉約四十萬名的國民革命軍。我們應該瞭解國民革命軍是中國國民黨在1924年師法蘇聯共產黨軍事制度創設之國民黨的軍隊。這個國民黨轄下的軍隊參與北

伐，經過抗日戰爭與國共內戰，直到行憲前夕於1947年12月24日名義上才改為國家的部隊，不再稱為國民革命軍。1947年在台灣的二二八大屠殺也就是國民革命軍所為。將來台灣的國軍保衛台灣及抗拒中國的侵略，有一些將士會殉職，我們必須以最尊崇的方式來恭奉他們，讓勇敢的國軍知道他們的犧牲是有價值，台灣人民永遠會紀念。如果把他們恭奉在國民革命忠烈祠，實在不恰當，說不定半夜中國軍和台灣軍起來打仗。

我們建議把中正紀念堂改為台灣忠烈祠。中正紀念堂是中國式的莊嚴建築，並不適合紀念台灣人為民主與自由的奮鬥，改做忠烈祠比較恰當。而且中正紀念堂已被訂定為古蹟，很困難更改外貌。那裡是台北市少有的寬廣綠地，也必須保留。如將來政黨輪替，忠烈祠比較不會被改回來。這個在台北市中心、總統府前、有寬廣的綠地及已經建好的紀念堂，實在是最美好的台灣忠烈祠，來紀念為國捐軀的台灣勇士。

武漢肺炎中的點點滴滴

唐望

武漢肺炎到今天還是歷史洪流的現在進行式，它的疫情持續在地球的各個角落遍地開花，毫無退燒的趨勢，它對人類整體的影響尚未塵埃落定，因此不可能以結論式的方式來做蓋棺論定的總結。本文僅就個人目前有限的資料，談談武漢肺炎事件中到目前為止，幾件值得我們關心的人、事、時、地、物，有哪些要自我檢討、有哪些會讓我們學到教訓而終生難忘。

廣泛來說，每天常洗手、戴上口罩出門的你我，都在武漢肺炎這齣戲裡跑龍套，毫無警覺的被波及，為了避免遭到武漢肺炎的感染，盡力保護自己，能躲就躲、能閃就閃，和其他人類或小狗狗保持六尺距離、不讓病毒侵襲，才不會變成社會大眾的負擔。在我們這群小人物中，最讓我鼻酸動容的就是有「疫情吹哨者」之稱的李文亮醫師。

李文亮生於1985年10月12日，遼寧北鎮人，武漢市中心醫院眼科醫生。在2019年12月30日他在自己的微信上提醒同行，要防範可能SARS的入侵，萬沒

想到幾天後2020年1月3日就收到通知，要立刻去他的轄區派出所接受問訊、製作筆錄。過程中李文亮承認曾發布「華南水果海鮮市場確診了七例SARS」、「在我們醫院後湖院區急診科隔離」、「最新消息是，冠狀病毒感染確定了、正在進行病毒分型」及「大家不要外傳，讓家人親人注意防範」等訊息。派出所的員警立即指責他「在互聯網上發布不實言論」、「擾亂公共秩序」、違反《中華人民共和國治安處罰法》，並對李文亮開出了訓誡書。

訓誡書中兩個問答如下：

問：公安機關希望你積極配合工作，聽從民警的規勸，至此中止違法行為，你能做到嗎？

答：能（手寫加指印）

問：我們希望你冷靜下來好好反思，並鄭重告誡你：如果你固執己見，不思悔改，繼續進行違法活動，你將會受到法律的制裁！你聽明白了嗎？

答：明白（手寫加指印）

被訓誡人：李文亮（手寫簽名加指印）

當訓誡書送到李文亮手上後，官方新華社廖姓女記者大肆報導說李文亮揭露的疫情是“謠傳”，武漢並未發現“人傳人”的傳染病，而且還有“8人因散播不實信息，被警方依法處理”等等。她的這些報導，被中國共產黨當成藉口，延誤處理疫情，使武漢肺炎成為百年來全球最大的一場瘟疫，其源頭昭然若揭。

李文亮1月8日為一位82歲的女性患者治療青光眼，第二天這位患者就出現肺炎的徵兆，當時李文亮就懷疑她患了這種新型肺炎。1月10日李文亮也有發燒咳嗽的現象，1月12日他開始接受各項重症的隔離治療。2月1日10:41李文亮在一生尚能動筆的最後一刻這樣寫下：今天核酸檢測結果陽性，塵埃落定，終於確診了。最後李文亮終未能逃過此劫，2月7日02:58在武漢市中心醫院病逝，享年34歲。（註：英國《經濟學人》雜誌在2月13日刊登李文亮醫生的訃告）

李文亮去世後，中國人民對中共政權的不滿到達最高峰，有人說這是中共繼

「六四天安門事件」後最大的危機，使得國家監察委員會不得不立即成立調查組赴武漢展開調查，經過四十多天後，終於在3月19日提出調查報告。這份報告鉅細靡遺、四平八穩、不痛不癢描述整個事件的始末，人人都沒錯，有錯也是外國人的錯，除了對派出所的兩名民警，一記過、一訓誡，沒有其他任何建設性的建議，可見李文亮的命運未來會一再發生在其他人身。調查報告最後強調，「一些敵對勢力為了攻擊中國共產黨和中國政府，給李文亮醫生貼上了對抗體制的“英雄”、“覺醒者”等標籤。這是完全不符合事實的。李文亮是共產黨員，不是所謂的反體制人物。那些別有用心的勢力想煽風點火、蠱惑人心、挑動社會情緒，注定不會得逞。」你聽聽，這就是共產黨員的心態。

剛開始中國一直要把武漢肺炎定調為新冠肺炎，認為不應用地名來做肺炎的名稱，世界衛生組織(WHO)在2月11日宣布，新型冠狀病毒正式命名為「COVID-19」，來淡化民衆對它的戒心，真是居心叵測。中國也不斷反對媒體以「武漢肺炎」等稱呼新型冠狀病毒。不過美國國務卿龐皮歐

(Mike Pompeo) 根本不理中國，一直以「武漢病毒」(Wuhan virus) 或「武漢病毒肺炎」(Wuhan coronavirus) 來稱呼新型冠狀病毒，更直接說：它是從武漢來的。在3月18日白宮臉書和推特都發文表示，西班牙病毒、西尼羅河病毒、茲卡病毒、伊波拉病毒，全都是以前以地區命名，先前CNN也曾說「中國病毒」。美國川普總統在最近簽署「國防生產法」(the Defence Production Act) 時強調這個法案是要跟「中國病毒」(Chinese coronavirus) 作戰。

3月19日《華盛頓郵報》專欄作家 Josh Rogin 發表一篇標題為：「“中共病毒”這個名稱更準確」(Don't blame 'China' for the coronavirus — blame the Chinese Communist Party) 的文章，作者強調要把中國人民 (Chinese) 和中國共產黨 (Chinese Communist Party (CCP)) 區分開來，中國人民也是中共的受害者。這篇文章對目前瘟疫的狀況有非常精確的分析，他的結論是：讓我們稱病毒為「中共病毒」(CCP virus)。我完全同意這個建議，更想加碼把這個名稱加一個字 Evil (惡魔)。(註：「中共病毒」

這個名稱已經被《大紀元時報》完全接受、並且使用)

台灣在對抗武漢肺炎這個大瘟疫時，表現得可圈可點，尤其是中央流行疫情指揮官陳時中每天在固定的時間，一定召開記者會，透明公開的報導當日最新的狀況，同時也讓記者問到飽、問到滿，絕對是一大功臣。陳時中的一大祕訣就是「超前佈署」，永遠走在病毒的前面。他的另外一個祕訣就是「決戰於境外」，絕不容許本土的區域感染發生。台灣和中國只有一海之隔，大陸台商又那麼多，到目前為止，台灣因武漢肺炎的死亡率(死亡人數/全國總人口數)全球第二低，僅次於俄羅斯。但是請想想俄羅斯是共產國家，普丁想和習大大一樣當皇帝，他提出的疫情數字可信嗎？

武漢肺炎之前，在2003年全球也發生過類似瘟疫叫 SARS 事件，台灣也被波及，造成346個病例確診，其中73人死亡。為了避免重蹈覆轍的悲劇，因此在去年底傳出中國武漢疑似出現「嚴重急性呼吸道症候群」病例，台灣立即在12月31日展開一連串應變措施，陳時中也以電子郵件通知 WHO，但未獲重視。雖說如此，陳時中積極推動各

項防疫措施，最讓國際友人讚嘆驚呼的就是口罩實名制，讓人人有口罩。光是這件事就可以看出台灣是公共衛生福利做得最好的國家，雖然是只有兩千三百萬人口的小國，99.9%的居民（包括外僑）持有健保卡，而且健保費非常合理，讓各國欽羨。

武漢肺炎全球疫情如野火蔓延，一發不可收拾。加州和紐約州在3月4日和7日分別宣布進入緊急狀態，之後紐約州的疫情持續延燒，到26日已經是全國最嚴重的一州，有三萬三千多人確診，約為全國確診病例的一半，這個數字還在快速增加中，死亡人數已經超過千人，紐約街頭已經出現暫時安置屍體的帳棚。紐約市長白思毫（Bill de Blasio）在25日晚上表示，紐約民眾需要做好這座城市最終會有一半人口（420萬人）感染病毒的準備。我的兒子畢業後就一直在紐約居家工作，這次為武漢肺炎的疫情，他在3月20日封城的前一天，從蒙難的紐約，一家四口開車回到他小時成長的麻州避難。

在短短三個月，瘟疫不可收拾，疫情蔓延全球，一百八十個國家受害，全球確診近五十萬。學校停課、

商店關門、股市暴跌、經濟蕭條、人心惶惶，可謂世紀之疫。這「中共病毒」的危機，不只需要世界各國政府領導者、專家學者們的智慧謹慎處理，也需要我們小人物沈著忍耐、合作應戰，更需要上天的恩賜和憐憫。感謝所有在最前線醫護人員的辛勞及犧牲奉獻，希望明天更好，天佑所有愛人如己的台灣人。


武汉市公安局 武昌分局 中南路街派出所
训 诫 书
武公（中）字（20200103）

被训诫人 李文亮 性别 男 出身年月
身份证号各类及号码
现住址（户籍所在地） 武汉市

工作单位 武汉市中心医院
违法行为（时间、地点、参与人、人数、反映何问题、后果等）
2019年12月30日在微信群“ ”发表有关华南海鲜市场确诊7例SARS的不属实言论。

现在依法对你在互联网上发表不属实的言论的违法问题提出警示和训诫。你的行为严重扰乱了社会秩序。你的行为已超出了法律所允许的范围，违反了《中华人民共和国治安管理处罚法》的有关规定，是一种违法行为！
公安机关希望你积极配合工作，听从民警的规劝，至此中止违法行为。你能做到吗？
答：能

我们希望你冷静下来好好反思，并郑重告诫你：如果你固执己见，不思悔改，继续进行违法活动，你将会受到法律的制裁！你听明白了吗？
答：明白

被训诫人：李文亮
训诫人：
2020年1月3日
工作单位：


野生動物園消遙遊

無名氏

座落在 Escondido 佔地一千八百英畝的 San Diego Safari Park 原名 Wild Animal Park，是 1916 年成立的 Zoological Society of San Diego 屬下四個機構的一個。其他三個機構分別為：佔地九十九英畝的 San Diego Zoo, Zoo Institute for Research Conservation 及 San Diego Global Wildlife Conservancy。相信我們這些聖地牙哥的「原住民」對 Zoo 及 Safari Park 不但毫不生疏，而且每遇外來朋友造訪，會一直以身為聖地牙哥人為榮。久住聖地牙哥的同鄉大概從自家兒女小時「寓教於樂」的「家庭遠足」，到現在跟在孫輩後頭追趕得「怦怦喘」的經驗都會有「會心一笑」的共鳴感。

今年二月，San Diego Safari Park，給銀髮族贈送了一份大禮，整個二月份，憑著 I.D. 免費入園，一個人省下最基本的入場費是五十八元。唯一必須自付的是十五元的停車費。這種 Freebie 棄之可惜，但是入園需要體力步行，進入老境後全身腰酸背痛的現實不容等閑視之。自 COVID-19 威脅，一連取消二個國外的旅遊，經常外

出的我們已經開始「不安於室」了。今年是閏年，二月份多賺了一天。再三取捨之下，決定在二月二十九日造訪，做個最後衝刺。因為憑我 Procrastination 的惰性，再拖下去，就要自掏腰包了。由於是最後一天的免費入場，進口處見到的大多數是老年人，有提拐杖的，有坐輪椅的，我告訴自己：今天是證明我每天非游泳即瑜伽或走路的有恆運動是否有效果的時候了！

我這輩子，從不是用功的好學生，事先預習要走的觀光路線是不可能的。拿到園區的地圖，眼花撩亂，深思再三，安排策略，決定乘著體力精神還未消耗，從最高、最需耗力的那一區先「下腳為強」。

我們由老虎區開始，看到的人潮比老虎還多許多倍，一隻對我們「視而不見」的瘦弱老虎在園內晃了幾圈，覺得我們太不夠刺激，就午睡去了，園內有另一隻小老虎，一動也不動的蹲在地上，我搞不清楚是實物或塑像，身邊沒有任何食物可偷偷丟給牠作餌，丟塊小石頭去辨真假可解決我的

疑問。但轉眼一看，身邊園區員工「虎視」眈眈的看著我，也就作罷。這裡的老虎營養不良，比不上在泰國，印度看到的全世界數量最多的孟加拉虎，或是在俄羅斯（及朝鮮，中國東北）看到的體型最大的西伯利亞虎，這一點 San Diego Safari Park 有待加強。

走了更高，到達澳洲區，入口高掛着一個醒目的牌子「Kangaroo or Wallaby?」，問了現場員工才知前者是大型袋鼠，後者個頭較小。這是我第一次學到袋鼠有大小之分，更有不同的名稱，至於怎麼算大，怎麼算小，到了這年紀，馬馬虎虎算了，不想再繼續追問下去。澳洲區最特殊的生物是生活在暗無天日的水中一種奇醜無比的鴨嘴獸

（Platypus），由於光線太暗手機照不出來，這隻老兄據說是全世界在澳洲境外唯一的一隻。聖地牙哥動物或野生動物園世界知名，其來有自。

來到這裡，不能不去看看禿鷹區，這裡的禿鷹號稱 California Condors，是北美洲最大的陸上鳥類，在

1987年瀕臨絕種時美國政府出面拯救牠們，把當時所有尚在野外的27隻全數抓來做人工培育，三十多年有成，到了去年已達五百隻左右。或放回野外，或留下部分收養。至少沒有滅絕。在南美洲，南北縱走的安底斯山 Andean 也有類似的禿鷹，是這些加州禿鷹的兄弟，但南美禿鷹更大更壯，大部分是野生的，我們在秘魯的馬丘比丘山崖削壁上見到他們展翅遨翔，何等的雄偉，彷彿置身在名歌手 Simon 及 Garfunkel 唱的那首「El Condor Pasa 安底斯山禿鷹」的裊繞歌聲中，真是一生難忘的經驗。

中午十二時有鳥類表演，大小不一的鳥訓練得「說一不二」的聰明，羽毛色彩繽紛的金剛鸚鵡 Macao (Macaw)，在墨西哥及南美洲很多，牠的尾巴不同身體比例的特別長，是和普通鸚鵡不同之處，饒舌的鸚鵡多話，但還是不至於像人類一樣會「生話」，人間多數煩惱來自有人話多！這種人避之唯妙！

我們為了等待三點半一天才表演一場的美洲花豹衝刺表演 Cheetah Run，用了多餘的時間去搭乘 Tram。全園區，那裡最熱門，人潮也最洶湧，排的隊伍很長，幾

乎是一小時以上的等待，乃因坐上 Tram 就一路觀賞，不必再辛苦走路之故。在 Tram 上一望無際的原野，見到了白色 flamingos (非通常的艷粉紅色) 也見了長頸鹿、山嶺羊等等亞洲，非洲的動物。最值得一提的是白犀牛 (White Rhinos)。

關於白犀牛，牠有北白犀牛 Northern White Rhino 和南白犀牛 Southern White Rhino 之分。牠們實際顏色是淺灰色，北白和南白二者是完全不同的種類，前者體型較小，極為稀有，目前全世界只剩二隻雌性北白犀。世界上最後一隻雄性北白犀牛名為「蘇丹 Sudan」，在 3/18/2018 以 44 歲高齡死亡。在聖地牙哥野生動物園身為貴賓多年的那條雄性白犀牛 Angalifu 在 12/14/2014 壽終正寢時聖地牙哥箴言報曾在頭版刊登了訃文。犀牛瀕臨絕種 (雄性北白已全球滅絕) 的原因和其他稀有動物 (或是象) 一樣，非法濫捕 Poaching 以取得犀牛角是最大的原因。目前僅存的二隻雌性北白犀隸屬捷克所有，但寄居在非洲肯亞保護區由專家照料，她們是母女，都是蘇丹的後代，蘇丹死前曾留了種，冰凍下來，想要北白犀牛能傳承下去有二種方法：

1: 把蘇丹的種子移植入他的女兒及孫女上，反正動物不講究 DNA 這一套，後代子孫是否有 defect 以後再說。
2: 利用雄性「南」白犀牛做 Stud 配種，這二隻稀有的雌北白犀生出的就是南北混合的白犀牛了。

這二種全世界最先進的技術在聖地牙哥 San Diego Global Wildlife Conservancy 已經研發成功，何時進行交配尚不得而知，我們除了拭目以待之外，也深深感受到這些先進技術需要大家財力的支持，這次的免費入場為我上了一堂寶貴的課。我願身為一粒默默播在地上的小種子，和大家共同努力支持我們的 San Diego Zoo 和 Safari Park，讓我們以身為聖地牙哥人為榮！也讓我們子孫後代代代能夠有機會見到這些稀有的動物，下了 Tram 出口處展示有一巨大的白犀牛牙齒。

距離 Cheetah Run 還有一個小時，我到現場臨陣以待，觀摩過谷歌 YouTube 上的視頻，決定這短短一百公尺的跑道，最佳地點是終點的木橋上。我們佔下了木橋上的最佳位置，二人輪流在必要時一人上洗手間，一人佔據著「地利」之便。Cheetah 即是美洲豹，或稱花豹，是世界速度最快的哺乳

動物 Mammals，牠的時速是，相當於我們這些「老年人」開車速度，牠是「短跑健將」型 Sprinter，善衝刺，但無耐力，不能跑馬拉松。Cheetah 的快速度由 Cheetah Run 可以看出。

什麼叫做 Cheetah Run? 由於花豹天生本能是 charge and kill。花豹被關在在在一百公尺起跑點內的籠子，在離起跑點不遠的地方有一條繩子綁住一個玩具，在終點用電力控制拉動這條繩子，玩具會跟著繩子跑動，在花豹被放出籠子後它會衝出追趕這玩具，到終點若咬到玩具就會有大餐犒賞。今天這隻花豹跑一百公尺的時間是 5.6 秒，目前奧運一百公尺短跑紀錄是牙馬加的 Usian Bolt 的 9.58 秒，這隻花豹有資格拿到二個奧運金牌。

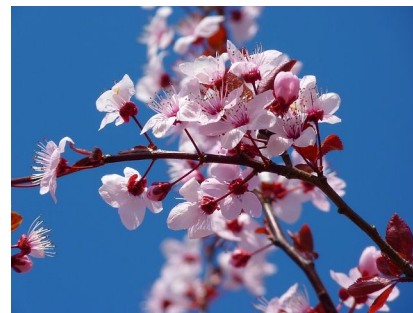
花豹速度超級快，那麼全地球上水陸空都算在內，速度最快的是什麼生物？這個問題在那天中午「鳥禽表演秀」上主持人問了大家，很拍謝，我是唯一知道答案的觀眾。是 Peregrine Falcons，牠在天空飛翔，見到獵物俯衝下的速度是每小時 242 英哩。

走走停停，一天下來，也很累了，研究一下地圖，離園

區出口有一大段距離，保持體力能走到停車場是日暮將近的唯一選擇，更大的驚喜是在出口區見到好友唐望及瑞蘭伉儷，那是一整天的 Highlight! 使得我們野生動物園之行更加值得回憶。



賞櫻 陳正茂



春天到了，櫻花浪漫的奔放，在各地掀起賞櫻的盛況。聖地牙哥喜愛櫻花的朋友，不必遠遊尋櫻，就在聖地牙哥台灣中心後院，就可欣賞到兩棵春櫻，靜靜地等待著知心人來欣賞「她」萌芽、吐蕊、綻放滿枝粉紅的花瓣。如你能靜下心來，觀賞那質樸純潔，高雅清秀的櫻花，會想像她宛如懵懂少女，安靜地在春天裡舒放她的情懷。

第一次欣賞到櫻花是很多年前，在我念的桃園農校。校園裡有一東方式的庭園造景：彎曲的小池塘，池塘邊種植著配合校園景觀的各種植物。記憶裡其中有幾棵櫻花樹，冬落葉、夏遮蔭、春開花。櫻花粉如桃花，紅似臘梅。高一時教我們中文的劉老師，教學認真，善於啟發學生思考和引發學生對文學的興趣，所以很受學生歡迎並尊敬。他非常喜愛櫻花，在課堂上特別以校園櫻花為題，介紹給我們幾首含有櫻花背景的詩。我依稀記得他教的幾首詩句：「小園新種紅櫻樹，閒繞花行便當遊」；「櫻花紅陌上，楊柳綠池邊；燕子聲聲裡，相思又一年」；「櫻花開的時候想起你，想你沒有

原因，也沒有理由。突然間的，坐在書桌旁，茫然的看著窗外的風景，然後想起你」。當時同學們傳聞，單身的劉老師正在追求一位長得氣質高雅，美麗清秀的化學女老師，所以特別喜愛以櫻花詩為例來釋放他的豐富情感。那是很多年前的事了！據說後來那位美麗的化學女老師嫁給別人。我們很為劉老師惋惜。

櫻花的品種數千，其開花季節也因氣候與地區而異。很多國家，包括臺灣，都可欣賞到櫻花，但以日本櫻花最為盛名，吸引許多遊客。通常，三月到四月是海外旅客前往日本賞櫻旅遊的盛季。數年前的三月末，我們一群聖地牙哥同鄉前往日本中部兩週，作賞櫻旅遊，體驗萬株櫻花盛開之美。同時，也品嚐道地的日式料理，參觀名勝古蹟，並享受日本溫泉浴。

我們到達日本中部正是三月末四月初，各地的櫻花正在枝頭上綻放；有各種不同顏色，從白色到深紅，濃淡深淺，層層疊疊。有些公園，可以欣賞到數千櫻花齊放，一片櫻花海，正是萬粉千百總是櫻，粉色之夢。在盛開的櫻花樹下，不少男

男女女，輔上野餐墊，輕鬆的徜徉在春風裡，欣賞一年一度的櫻花季，享受在櫻花樹下的浪漫時光。此刻此景，讓我身上的每個細胞也譜起快樂的音符，其樂也融融。

櫻花與菊花並稱日本兩大精神之花，堪稱代表日本的花卉。其被重視程度，由其文化，藝術，和文學中可以看出。櫻花的開花時期很短，一般只有十多天，總是在最美的春天時刻乍開乍落，在日本被隱喻為獻身精神。日本人說：「美不過櫻花，勇不過武士」。日本古時的武士，被灌輸要像櫻花在最美最燦爛的時刻，毫不留念，優美光榮的壯烈獻身。櫻花也是愛情與希望的象徵，代表著高雅純潔的愛情。

櫻花盛開後片片飄落，在有限的生命裡盡情綻放，展現最優美的一刻；這種生命學帶給人們人生的啟示：要活得像櫻花般的燦爛，然後依照天然的規律，精彩自然的在世間飄落。

(2020年3月中)

憶往隨筆 (78) - 姊夫黃建章

蔡紀平

寒冷的冬天慢慢而過，空氣中瀰漫著沉沉的陰雲，使人悶悶不樂感到不舒。果然不錯，昨天傳來的信息，我的姊夫黃建章先輩於2020年三月五日已經過世。享年91歲在家中安息長眠。消息一來使家人及親友添加了一些哀傷，依依不捨。

不錯，人生的過程就如一粒小麥，它死了落地再生繼續成長。就如接力賽跑，一棒接一棒永不休止。當活在世上，盡力而為至死而後已。他留下的一點一滴都是我們學習的榜樣是值得回憶。

黃建章先輩是陝西，西安人，他生於1929年。幼年時期因戰亂喪父，沒有依靠只好從小跟隨軍隊流浪過活。生活在戰亂中自我求活非常艱苦，並且努力求學，一路人生過著無數的淒慘與痛苦，隨軍隊到台灣當年十七歲。隔年考上大學，台南工學院電機工程學系，是今日的成功大學。去學校報到前，在車站穿軍服因為沒有其他衣服可穿，遭受憲兵追問是否逃兵幾乎被抓回營區。還好他帶有一張報紙上

有名字證明並苦求才逃過一劫。曾經召受苦難但他非常愛國不太抱怨。

四年後畢業並服兵役就在台電工作，成為一名努力不怕辛勞的工程師。幾年後有機會參加留學考，並赴美留學，於1957年在美國伊利諾伊大學得電機工程碩士學位。然後在賓州電力工程公司任職，當時電子業剛開始發展，他智慧聰明多讀多學成為一名積體電路CMOS專家，因此轉行電子業。其間任職於巴勒斯公司(Burroughs)然後又轉職到優利系統公司(Unisys)，在美國東部費城地區工作數十年。於1962年他與我姊蔡璿玫結婚育有二子。

1970年因為加州矽谷蓬勃發展，快捷半導體公司(Fairchild)以高薪聘請他來這裡。在舊金山南灣庫比蒂諾市住幾年。到了1976年並回聖地牙哥優利系統公司直到1995年正式退休。退休後的業餘愛好活動，如音樂和電子設備是他的喜好。他喜歡音響擴音器。從錄音機到光碟設備樣樣齊全。還有真空管各種電子零件設備每樣都有，是一位精心思考，工具

完整的智慧型工程師。還有我剛到美國時他教我怎樣換汽車機油和火星塞，用照明定時槍調整汽車配電盤。回想起來真是一位全能的工程師令我非常佩服。他喜歡大自然的生態。每次我到他家拜訪，他都要邀我們到聖地雅哥野生動物園一遊。在園中他會興奮的解說自然生態的重要性的和生命的價值與人生觀。他的生活飲食非常健康，注重有機食品，他說這是生命延續的基本要素，適當的運動定食定量多喝白開水是他一生的嗜好。他生活簡單，在他的生命過程中涵有聰慧，以及充滿無窮意義的人生觀。

他退休在家從來不會空閒，有二個靈敏的兒子加上有一個聰明的孫女，特別喜歡科學，但祖父的智慧也可以當他們的榜樣，解說難題從來沒有問題。只是他走了，給我們不捨非常懷念。

他安祥的離去是上帝的旨意，在此祝他在上天安心看著我們。我們會日日相依或用詩歌讚美，望天肅敬懷念他永不止息。阿門。

星空夜語(二)

黃正源

我從小在鄉下長大，從前的鄉下地方，人口少、地域空曠、沒有光害或城市燈火，夜晚的星空特別明亮，我一直喜歡觀看夜晚的星空，鄉下生活單純，對黑暗的天空閃閃發亮的星星一無所知，月圓月缺，偶爾一顆快速飛逝的流星，也沒有聽過可以向他許願或甚麼的，美麗的星空只認得出嫦娥奔月的故事，不管怎麼看他，我都相信吳剛伐桂、正在努力地為了我們農家人在忙碌著，月圓的時候可以好好地看清吳剛的真面目，我們鄉下人卻跟我們叮嚀不可以注視著他、更不可以用手指頭向他指指點點，那是對月神非常不敬的舉動的，所以，我有過最好的觀賞星空的環境，就這樣很遺憾地在我的人生中錯過了。

我大學畢業後，在台灣服預官役，很幸運地分發到澎湖海軍馬公軍區服役，我們幾個預官常常聚在一起，休假的時候在海邊游泳或潛水，我的泳技不好，非常羨慕他們能很自在充分利用軍區內的港灣，我們同期次的有一位預官，海洋學院航海系畢業，我們晚間在宿

舍的時候，他以他的專業及星象的認識，教我如何辨識幾個常見的星座，這是我服海軍役期間，最好的回憶與收穫，我印象最深刻地當然是處女星、北斗七星、北極星及牛郎星了，那是我最早接觸與認識的幾個星座。

在美國留學後，我們比較有機會去露營、去國家公園、並從新認識天文天空的神奇與奧秘，我最喜歡觀看天文太空的電影或圖書，我尤其喜歡 Carl Sagan 的文章與演講，兩個小孩小的時候，帶它們去觀看 78 年一次的哈雷彗星、一年一次的十一月份的獵戶座流星雨，半夜起來欣賞火星、金星、水星成一條線的天文奇景，每次傍晚慢跑的時候，看見天王星、海王星、冥王星或土星出現在天空的時候，會很興奮地停下腳步好好看她一肩，還會很白目地看到路邊行人、就跟他說天上那顆我們地球的鄰居行星，而幾乎每個晚上，只要天氣晴朗、天色明亮的夜晚，在聖地牙哥這個地方，我們很幸運地只要抬頭仰望，就可以欣賞我們熟悉的天體鄰居。

最容易指認的就是獵

戶星座 Orion，從獵戶星座可以從西到東，逐一看出代表黃道星象的天文星座：依序為雙魚座 Pisces(2/19-3/20)、牡羊座 Aries(3/21-4/19)、金牛座 Taurus(4/20-5/20)、雙子座 Gemini(5/21-6/21)、巨蠍座 Cancer(6/22-7/22)及獅子座 Leo(7/23-8/22)，因為天體運轉、地球繞日的關係，另外一半的六個天文星座，就要在另一個半夜時程才可看見了，好像天蠍座是獵戶座的天敵，他們兩個星座永遠不會同時出現在同一個天空上的。

認出獵戶座後要找尋其他的星座就容易多了，獵戶座的下方有一隻小白兔天兔座 Letus，永遠躲藏在獵人的保護著，獵人需要帶兩隻獵犬而有一隻大犬座 Canis Major、一隻小犬座 Canis Minor，大犬座的天狼星 Sirius 離地球 8.6 光年是最近我們太陽系的一顆恆星，兩隻獵犬的下方是長蛇座 Hydra，上方就是著名的雙子星座 Gemini 以及五角形的御夫座 Auriga 了。

至於北極星，我們常以大、小北斗七星來指認，其實，比較精準的方式應該

是以 W(或 M)字形的仙后座 Cassiopeia 的指引來認定的，找到仙后座就可以就近認出仙王座 Cepheus、仙女座 Andromeda 以及天鵝座 Cygnus 了。

Lepus, the Hare 天兔座 (Lepus) 天兔 Lepus 在獵戶座獵人的腳跟下。

獵人 Orion 忙著打獵，追逐金牛座 Taurus 的公牛，只要玉兔保持絕對安靜，獵人故意不注意玉兔而允許兔靜靜地靠在旁邊。另一方面，玉兔也以為躲在獵人後面，可以避免天狼星 Sirius 天狼狗的注意，繼續被天狼狗（天狼星）忽視，因為這隻狗可以隨時迅速追趕他的。

Scorpius, the Scorpion 天蠍座 (Scorpius)

朱諾是天神朱比特 (Jupiter 木星) 的妻子，聽厭了獵人奧里昂 Orion 常常吹噓，沒有動物可以傷害他。朱諾決定並告訴他，因為他驕傲虛榮，要讓他以最羞辱的方式被殺害，於是，朱諾遣用一個細小的又微不足道的動物(蠍子)偷偷地去咬刺獵人。

蠍子在獵人喜歡日常狩獵路線的小徑附近埋伏，隨時準備刺傷他的腳跟，導

致獵人的死亡。不過，當月亮女神(戴安娜)得知她的情人獵夫死亡後，她懇求天神朱比特(木星)把他永遠留置成天上的星座，朱諾要求天神朱比特(木星)也必須以同樣的方式紀念蠍子，所以，天神朱比特把它們都一樣放在天空中，彼此遠遠隔開，獵戶座在冬天的天空出現，天蠍座在夏天的天空出現，相互競逐，相互追趕著。

三顆明亮的星星組成了天蠍座的“頭”，而天蠍下方彎曲的尾巴呈現在夏日的南方天空中。天蠍座最亮的恒星是安塔雷斯 (Antares)，天蠍彎曲的身體中間，這顆璀璨的紅星是我們恒星天體群中的龐然大物之一，如果它放在我們太陽系的中心，它會吞下水星、金星、地球和火星，幾乎把木星也涵蓋下去。安塔雷斯的質量至少是太陽的 15 倍，這顆恒星核心堅硬的壓力使它們非常熾熱，熱能量使化學元素融合在一起，變成更堅實的重物質，所以，在這顆恆星生命終結的時候，Antares 將成為一個氧氣、碳、矽和其他元素層層包圍的鐵芯，一旦生命結束，安塔雷斯成為超星爆炸，超星爆炸的極端熱量再產生比鐵更重的元素，如鉛、鈾和黃金。

超爆炸以近乎光速地向外投射這些元素，最後，一些重元素碎片可能撞擊到冷氣體和塵埃的雲層中，並擠壓它們，使它們坍塌，成為新的恒星或行星，這些就是超星爆炸所創造出來的新生的星體。

因為天蠍座位於銀河系的路徑上，佈滿著許多明亮的星團和星雲，包括 M6 星團和 M7 星團，就在蠍子座代表刺教的兩顆恒星上方。M7 是兩顆中較亮的一顆，約 1000 光年的距離，幾百顆恒星大約有 2 億到 3 億年的歷史，有幾顆星星已經接近生命的盡頭，所以，他們已經膨脹到不成比例的巨大，凸顯出 M7 的亮度。M6 比 M7 距離更遠，所以，看起來不是那麼大或明亮，如果沒有使用天文望遠鏡的話，需要漆黑的天空才能看到，透過望遠鏡或天文望遠鏡，M6 星團五顏六色的恒星形成一種蝴蝶飛舞般的輪廓圖案。

天鷹座最亮的恒星是阿梵達(牛郎星)，這是一顆距離地球約 17 光年的白星。阿梵達是三顆明亮的星星的南點，稱為“夏季三角”(另外兩顆星星是天鵝座的德內布 Deneb 天津四，三角形的

東北點及天琴座的維佳(織女星), 三角形的西北點)。阿梵達(牛郎星)漂亮而明亮, 一直到初冬的開始都很容易找到。阿梵達(牛郎星)大約是太陽的兩倍, 因此目前生命年齡只有 20 億年左右, 而太陽已有 100 億年。

Virgo 室女座(處女座 Virgo)

處女座的最著名的神話傳說就是把她認為是穀神賽瑞斯(Ceres, 神農氏)的女兒, 穀神地球上主掌萬物生長, 農民都要向他祈禱祭祀, 處女座 Virgo 在春夏季節的星空中最是清晰而明亮。

穀神有個女兒

Proserpina, 往生後在冥王世界受冥王星(Pluto)所管理, 穀神賽瑞斯堅持如果不把女兒送回來, 地球萬物不生, 民不聊生冥王星, 天神上帝朱比特(木星 Jupiter)命令冥王星必須把女兒 Proserpina 送回地球, 冥王星說這是不可能的, 因為 Proserpina 她在地球上做了不該做的行為而被帶來冥王世界。

面對這種違背倫常的行為造成冥王星和穀神星的期待落差, 天神上帝朱比特(木星 Jupiter)想出了一個折衷方案, 讓女兒她返回地球在地球上陪她的母親一起生活六個月, 這段期間穀神星

在田野上閃耀著燦爛的光芒, 帶來了莊稼, 地球上萬物孳生, 物資水果豐盛。但是, 當女兒她另六個月送回到冥王世界(Hades)跟冥王陪侍的時候, 穀神賽瑞斯是悲傷和孤獨的, 而讓地球世界變得寒冷和沉悶。

處女座是宇宙中第二大星座, 因為龐大, 整個星空需要大約四個小時的時間淨空東方地平線, 不過, 肉眼觀看星空, 這個寬大的區域上看起來是一片空隙, 只有這一顆明亮的處女座恆星駐留在這個領域境內。在神話傳話中, 處女座與農作收穫有關, 它代表了收穫農神或農神的女兒, 處女座最亮的星星**斯皮卡 Spica**手裡拿著一串麥穗(或稻穗), 因為太陽多在夏末或初秋時穿過星座, 也是農民正在收穫他們幾個月前種植的農作物。處女座屬於春天星座, 雖然, 一年中的大多數夜晚都可以看到部分或全部的處女座星星, 但是, 在春天的夜空中, 處女座的星星最凸顯而燦麗, 表現最好。

雖然, 藍白色的**斯皮卡 Spica**是處女座唯一明亮的恆星, 但它只是夜空中排序第 16 顆最亮的恆星, 它由兩顆恆星組成, 兩顆恆星都比太陽更熱、更亮、更重, 彼此相距只有大約 1000 萬英

里距離, 所以, 從斯皮卡和地球 260 光年的距離來看, 很不可能把它們兩顆恆星看成單獨的一顆恆星。又因為這兩顆恆星大、重、彼此近距離合在一起, 它們的地心引力、相互強烈的拉扯牽引, 導致彼此向外膨脹, 在輪廓中, 兩顆星系看起來像兩個雞蛋, 狹窄尖端部位互相指向對方。

在未來幾百萬年, 較重的一顆星將接近他結束的“正常”壽命, 會膨脹到目前大小的許多倍。當它膨脹時, 它散發一些氣體開始傾倒至另一顆恆星的表面, 當它再變得更大時, 它的外層會吞沒其他伴隨物質並拉近兩個恆星核心之間的距離。沒有人可以預知以後的情景如何發展, 兩顆恆星可能合併形成一顆恆星, 也可能更大的一顆恆星會產生爆炸, 一旦爆炸, 散發傳播出更多的氣體物質, 像恆星子彈一樣, 在星系中擴散奔竄。

處女座第二亮的恆星 **Gamma Virginis** 也是一個雙恆星星系, 跟斯皮卡不同的是, 它的兩顆恆星相距甚遠, 天文望遠鏡很容易把它們作為單獨的恆星顯示, 這兩顆星系它們距離地球約 40 光年, 恆星都是白色的, 這表示它們比太陽亮, 它們的

表面比太陽表面更熱一點。處女座星團由幾千個星系的組合而成，大概是處女座最突出的天體，距離地球大約 6000 萬光年以外。

處女座星團構成我們宇宙中最大的星系結構，被他們的吸引力彼此束縛在一起，因此，他們在太空中一起移動。處女座星團對我們自己太陽所屬的星系（銀河系）和處女座星團星系附近的局部星群，造成強烈的拖曳力量，處女座星系附近的局部星群正被拉向處女座集中，最後終究可能融成一體。

處女座星團的最大星群是 M87，跨越 100 萬光年，包含一萬億顆或更多的恆星，是一種巨型橢圓的星系，看起來像一個肥胖、模糊的橄欖球。M87 的核心是迄今發現最大黑洞之一，一個超級怪物的質量大約是太陽的 66 億倍。

在 M87 星團的另一端，處女座也是兩個最接近的恆星系統的所在地，由於距離遙遠而顯得渺小、無法肉眼看見他們。一個恆星系統羅斯 Ross128、距離不到 11 光年，只有 10 個已知的恆星系統可能如此接近。另一個恆星系統 Wolf424 的恆星、距離只有四光年。這兩顆恆星系統都被歸列為紅矮

星，比太陽大得多，只有太陽十萬分之一的明亮，如果把這些恆星中的任何一顆跟取代太陽的位置，我們地球上的白天、只會比滿月的夜晚亮幾倍些，地球變成一個冰球，沒有我們所知道的生命能夠存在的。

Cygnus, the Swan 天鵝座 (Cygnus)

Cygnus 西格納斯(天鵝座)是古希臘太陽神阿波羅 Apollo 的兒子費頓 Phaeton 最好的朋友，西格納斯瘋狂地駕駛阿波羅的戰車飛越天空後，費頓被閃電擊中，掉進了埃理達努斯河 (Eridarius)。

在那個年代，一般人民相信，除非他的屍體被妥善地處理埋葬，一個人死後的靈魂就像幽靈一樣永遠漫遊虛無的世界。於是，西格納斯一遍又一遍地跳進河裡尋找費頓的屍體，掌理宇宙的朱比得 Jupiter(木星)被西格納斯對費頓所表現出來的稚愛和奉獻所感動，於是把西格納斯變成了一隻天鵝，這樣他就能夠更容易地潛水尋找了，最後，在西格納斯絕望地放棄尋找費頓的屍體後，朱比得把他變成一隻天鵝永遠放在天空上。

天鵝座最亮的幾個星星形成十字架，所以天鵝又稱為北十字星，在夏末的晚上很容易發現它高聳天際的。天鵝座最亮的恆星是德內布 Deneb(天津四)，原為阿拉伯文單字，意思是"尾巴"，德內布代表天鵝的尾巴，但代表十字架的頂部。天鵝伸出的翅膀形成十字架的水平線，而天鵝的頭，是一顆雙星叫阿利比雷奧 Alibireo，代表十字架的底部。

雖然天鵝座距離地球約 1500 光年，但德尼布 Deneb 是一顆白色的超級巨星，一顆比太陽更大、更熱、更亮的恆星，在夜空中閃耀著光芒，德內布在被稱為"夏日三角"的恆星群圖的東北點。

如果用雙筒望遠鏡掃描天鵝東翅翼的兩顆明亮的恆星之間的區域，可以看到超級星爆 Supernova 的痕跡，形成一個微弱的、不完整的光環，叫做天鵝環。

Eridanus, the River 波江座 (Eridanus)

埃理達努斯(或天堂的河流)，可以溯源到獵人星座下方的里格爾 Rigel，從那裡蜿蜒下來，消失在南方地平線下。河流綿延超過

60° 度角方向在漫長的過程中，可以看出由許多微弱的星星勾勒出來。

世界各地，把這條彎曲的星系線都認為是一條河流，並以該國的主要河流命名：埃及的尼羅河、巴比倫的幼發拉底河、義大利的波河。波江河是最熟悉的老傳說故事中，在這條河中，太陽神阿波羅兒子費頓

Phaeton 的軀體被朱比得(木星)的雷電擊倒後，他的屍體突然墜落下來沒入波河裡面，結束了他想駕馭阿波羅戰車飛天而衝出的愚蠢行為。

阿波羅對兒子的命運感到悲痛，他把波河放在天空中，作為一個星座，作為他勇敢但堅強的兒子的永恆紀念。

Cassiopeia, the Queen 仙后座 (Cassiopeia)

Cassiopeia 是一個喜歡誇耀自己美貌的漂亮女人，在海底王國世界裡一群服務水龍王(Naptune 海王星)的少女們聽到，她自誇比任何一個都漂亮，她們要求海王星懲罰 Cassiopeia。

Cepheus, the King 仙王座 (Cepheus)

Cepheus 仙王座是一個相當微弱和不顯眼的星座，因為仙王 Cepheus(塞菲烏斯)好像是仙后 Cassiopeia 的備位副手凡是聽從他的妻子仙后的指揮，王后仙后座，才是王國真正的統治者。

Cetus, the Sea Monster 鯨魚座 (Cetus)

鯨魚 Cetus 是海王星派來制服仙女 Adromeda 的，藉以懲罰仙后座王后 Cassiopeia，據說鯨魚長 40 英尺、肋骨 6 英尺長，鯨魚有像海豚一樣的叉尾、像動物一樣的爪子、長著像灰狗一樣的短象牙、全身長滿鱗狀的脖子。

海王星指派了一條海中最大的怪物海鯨 Cetus，去嚇唬所有生活在仙王 (Cepheus) 和仙后 (Cassiopeia) 統治領海岸邊的人。海鯨搶走了海岸上看到的婦女和兒童，王國內發生這個問題，仙王非常困擾，仙王去神靈想找出方法、如何擺脫這個可怕的怪物海鯨。神靈告訴仙王，只有他把仙女 Andromeda(仙女座)讓海鯨帶走，才會使少女們感到她們遭受仙后的侮辱而得到復仇，同時要求水龍王召回海鯨。

這就是為什麼仙后永

遠被放置於天堂上，受到懲罰，而不是受到尊重，仙后座看起來像英文大寫的 W、又像英文大寫的 M，她每個晚上在北極星周圍搖擺一次，一半的時辰她坐在座椅上，一半的時辰她像倒掛在天空中，為了自誇美麗而受羞辱。

女王仙后座在秋天和冬天漂浮著，很容易地在天空中辨認出來。仙后座最好的觀望時間是在晚秋，她高聳地在東北方的天空。扁平的 W 狀的仙后座，背後閃爍著我們自己的銀河星系。仙后座伽瑪星 Gamma 是 W 中間的恆星，如果把伽瑪星所有的能量加起來(不僅僅是眼睛可見的光熱)，伽瑪星比太陽強大約 40000 倍光度，因為伽瑪星的質量是太陽的 15 倍，體積是太陽的 100 倍大，這樣龐大天體怪物的內核心、核反應會產生大量的能量。這種能量以可見光、紫外線和其他形式的電磁能量的方式照射到太空中。最後，伽瑪恆星的內核心不再能夠產生能量，而導致核心坍塌、外層爆炸，這就是所謂的超新星 supernova，這個過程持續幾天或幾周，如同月亮一樣，照亮夜空中。

仙后座星座的另一顆恆星稱為羅 Rho 星，仙后座

W 的右側，也可能要爆炸為超新星。羅 Rho 星約有一萬光年的距離，是我們肉眼可以看見、最遙遠的恒星之一。羅 Rho 星更大，比太陽更巨大、至少太陽 50 萬倍的亮度。羅 Rho 星可能是一顆恒星的極限、再大一些的話就會把自己炸開，實際上，羅 Rho 星一直向外擴張，過去六十年裡，三次向太空發射氣體爆破外物，最近爆破排出的物質、比我們太陽系所有行星和衛星所釋放出來的總和還要多 20 倍，這顆羅 Rho 星可能很快會再次爆發了。

在近幾個世紀裡，仙后座曾經產生過兩次超新星爆破 Supernova。其中之一，我們現在稱為仙后座爆破 A，約三個世紀前爆炸，從地球上可以看到，它以略低於百分之一二的光速、從外層爆散、物質發射到太空系，這些材料繼續成為一個巨大的物體漂浮在太空中，包含大量的氧氣和其他元素，散佈到太空星系，這些元素有朝一日可能會併入新的恒星、行星，甚至有生物存在。

仙后座也是銀河系中最大的新興恒星集散區之一，幾年前，天文學家在那裡發現了一個緊密的星團，由幾顆非常年輕、熾熱、而

巨大的恒星組成，這些恒星與獵戶座星雲中最亮的恒星一樣，星團是我們星系中最大的恒星區域，仙后座星雲中的恒星隱藏在一個稠密的大氣塵埃雲中，在未來的十萬年左右，這些恒星的輻射和大氣風暴會穿散塵埃，未來的天文觀測者就可以看到在那裡顯現出來的許多其他恒星。

Centaurus 半人馬座 (Centaurus)

這是一個神話中的虛擬生物，有人的頭、軀幹和手臂，下半身卻是馬的身體和腿。

Corona Borealis, Northern Crown 北冕座 (Corona Borealis)、南冕座 (Corona Australis)

這是巴克斯 (Bacchus) 送給阿莉娜 (Ariadne) 的一個黃金冠冕，作為送給新娘的結婚禮物，鑲嵌著七顆閃閃發光的鑽石。他們結婚後不久，阿莉娜去世了，巴克斯悲痛中決心扔掉這顆跟她如此愉快戴過的王冠、避免讓他想起了他失去的摯愛。巴克斯朝向天空，他扔開它，它飛去越來越高，一直到他的眾神朋友終於抓住它，並掛在天空，其中七顆鑽石形成北方皇冠。

Delphinus, the Dolphin 海豚座 (Delphinus)

太陽神阿波羅把這個海豚星座放在天空中，以紀念一隻拯救了著名音樂家阿里昂 Arion 生命的海豚。

阿里昂在義大利成功巡迴演唱會後、得到一筆收入，阿里昂乘船回到科林斯 Corinth，船上的船員知道這筆錢後，抓住阿里昂，要把他扔到船外，這時他懇求在豎琴上讓他演奏最後一首歌。他的最後一首歌如此美麗，傳送到熱愛音樂太陽神阿波羅、召喚了一隻海豚來拯救阿里昂，海豚將阿里昂安全帶到科林斯，阿里昂叫員警把正在上岸的水手設下陷阱逮捕。

阿里昂有一個感念海豚的小雕像，並在寺廟裡放置了一個神殿，後來，阿波羅把它放在星星之間，永恆的紀念勇敢和友好的海豚。

Draco, the Dragon 天龍座 (Draco)

德拉科 Draco 是天神朱諾 Juno 派來守護金蘋果的天龍，天神把木星作為結婚禮物送給他。

天龍是一個怪物、有劇毒、火熱的吐氣和神迷的偽裝隱藏，沒有箭頭可以刺

穿他。天龍常常保持警覺，盤旋在樹上，掛著金蘋果，除了阿特拉斯 Atlas 外、不允許任何人接近，阿特拉斯 Atlas 巨人隨時把世界背負在他的肩膀上。武神大力士 Hercules 想把金蘋果從天龍裡弄走、當然是很困難完成的勞力工作。

武神向阿特拉斯說明尋求協助，武神大力士願意由他來代為接管背負這個世界的任務，阿特拉斯同意、並從天龍身上取得了金蘋果。阿特拉斯這個巨人非常享受他的自由，卻帶著金蘋果跑了，留下武神大力士一個人單手支撐著地球。然而，武神大力士很聰明，他

要求阿特拉斯騰出一些時間代為拖住地球一下，讓他在肩上放一個墊子。

阿特拉斯被耍了，捧著地球動彈不得，武神大力士取得反而帶著金蘋果跑了。

天神朱諾為了懲罰天龍的失敗沒有保護住金蘋果，朱諾把它變為天龍星環繞北極星座之一，在環抱著北方的天堂裡，永遠不會消失，並且隨時好像警衛一樣保持保護著北極星空。

5000 年前，靠近德拉科尾巴末端的四等恒星圖班 Thuban 被認為是北極星，整個北方的天堂似乎圍繞它在旋轉，就像這些星星現在似

乎圍繞北極星旋轉一樣。

這種北極星認定的變化之所以發生，是因為地球自轉、在兩極的頂部擺動方式比軸心擺動的方式不同、且減緩。因此，地球的軸線不會繼續持續指向北方天空的同一點，而是緩慢地在那些星星之間事實上跟蹤成另一個圓圈。

幾千年後，人們才發現，因此，一顆新的北極星已經取代地球軸向的恒星圖班 Thuban。



舐犢情深

子詩

April, 2020

雪雯輕輕地把小雯放進嬰兒床上，小雯睡得很熟，小臉孔白裏泛紅。雪雯蹲下身子依著床畔凝望著她，好一會兒，方才走回自己的臥室。

夜深了，驀地，一陣電話鈴聲打破了四周的沉寂，書翔翻轉身子，拿起了小几上的聽筒，他的聲音中帶著濃濃的睡意：「哈囉。」

雪雯坐起身來，她扭開了電燈，輕聲地問：「誰？」

他用左手遮住了聽筒的另一邊，轉過頭來說：「我不知道。」

從電線的另一端傳來了一陣濃重中西部口音的男聲：「霍書翔先生？」

「我就是。」

「我是內州林肯市警察局的警佐湯姆生，你是否有個叫法蘭克的兒子？」

法蘭克是小翔的英文名字，他的睡意一下全消，面色轉成灰白，莫非小翔出了意外？！撞車？服了過量的毒品？一時腦中閃過各式各樣的可能。

「是的，他是我的兒子。」他惶恐地道：「發生了什麼事？」

「他殺了人！」警佐一字一字慢慢地說。

他的直覺反應是關心小翔的安全。

「他自己有沒有受傷？」他氣急敗壞地。

「他沒受傷。」警佐回答。

「我能跟他講話嗎？」

「那得等到明天早上，」警佐說：「他已經被送去少年教養所。」

「他的母親在那兒嗎？」他請求著：「我想跟她講話。」

「發生意外之後，她一直處於歇斯底里的狀態中，醫生正在替她注射鎮靜劑。」

「他有沒有律師？」

「他的律師是雷蒙先生。」

「我想請雷蒙先生講話。」

「他不在這裏，剛剛陪伴法蘭克去少年教養所。」

「死者是誰？」

「法蘭克的繼父彼得·安得生。」

「我不相信法蘭克會殺人，」他說：「他還那麼年輕，才十五歲，而他的個

性一向很溫和，怎會殺人？」

記憶裏的小翔彷彿又回到了面前，小翔第一次去動物園的興奮表情，小翔的笑聲，小翔的稚氣舉動，他依稀可以看到小翔向他點點頭，一副懂事而又聽話的模樣。

「你們已經九年沒見面，九年是一段不算短的日子，他已經不再是你記憶中的他了。」警佐耐心地道。

「小翔不會殺人，他不會！」

書翔怒氣沖沖地掛斷了電話，他不願意繼續再聽下去。

雪雯睜大眼睛望著他，一副不肯相信的模樣。

「妳聽到了？」

她點點頭，匪夷所思地道：「我不相信那是真的。」

「我也不相信。他還年輕，還只是個孩子，才十五歲。」他痛心地道。

雪雯同情地望著他，好半晌，她終於慢慢地接受了殘酷的現實，立即當機立斷地說：

「小翔現在最需要的是你的支持，你現在馬上動身去林肯市。」

說完，她立即拿起話筒來，開始撥航空公司的電話號碼。她一邊撥號碼，一邊說：「你先去洗澡，我現在就替你預定機位。」

他機械性地向浴室走去，胡亂地沖完了浴，警佐的話一直在腦中盤旋不去，小翔殺了人？怎麼可能？聽話而又懂事的小翔怎會殺人？

他呆望著浴室中的大鏡子，鏡中的人影也用一對茫然而空洞的眼睛回望著他，他伸手去拿刮鬍刀，對著鏡子修臉，一不小心，臉上刮破了一處，他心猛一抽，彷彿看見了小翔無助的目光，正向自己求救似的，啊！小翔，你別著急，爸爸馬上去見你。

雪雯小心翼翼地將衣物放入皮箱內，一聽到他沖完了浴，馬上提高聲音，對著浴室說：「十二點半有班飛機，四點十分在芝加哥轉機，五點半抵達林肯市。」

他在浴室中含糊地應了一聲，接著聽到電話鈴聲，然後雪雯喊他：「你的電話。」

他走出了浴室，從雪雯手中接過了話筒：「哈囉。」

「我是羅勃·雷蒙，法蘭克的律師。」

「法蘭克好嗎？」他

急切地問。

「當法官看到那可憐的孩子受到驚嚇的模樣，他允許法蘭克今晚可以先回家中休息，明早再去少年教養所報到。」雷蒙先生停了停，接著問：「你能來嗎？」

「我現在就去。」

「那再好不過了，我們八點半在法蘭克的家中見面，我有許多事情必須先和你討論一下。」

雷蒙先生接著把法蘭克的地址告訴了他。

「明天八點半見。」

書翔匆匆地換了衣服，他拿了行李，大踏步地向大門走去。

飛機滑出了跑道，開始起飛，書翔的思潮也隨之起伏不止，他開始陷入一片回憶之中……

他與巧雲的婚姻，從開始起，就是個錯誤。

那一陣子，他正攻讀博士學位，異地求學，學業壓力極大，而精神上又是那麼地苦悶。枯燥的生活，再加上繁重的課業，他渴望著旁邊有個伴侶。

在友人的撮合之下，他認識了巧雲。他們經過一段時日的交往後，便結了婚。

結婚之後，書翔發現了他們的婚姻根本是一項錯

誤的結合，但是木已成舟，因為巧雲已經懷孕了。

小翔出生之後，他覺得孩子何辜？在破碎的婚姻之下，有幾個孩子是幸福的？為了孩子的幸福著想，他決定盡全力去縫補那張已經破裂的婚姻之網。

書翔拿到博士學位之後，一時找不到適當的工作，只得呆在家中照顧小翔。他滿心悲憤，常常自嘆自怨，古人十載寒窗，一朝金榜題名，便衣錦還鄉，何等風光！而自己十載寒窗，所為何來？他實在心有不甘，心情便變得更加惡劣。

巧雲一人獨力撐起了養家的重担，日子一久，她的氣焰高張，脾氣變得異常暴躁，不知不覺中，她對書翔擺出一副盛氣凌人的樣子來。

他們常常為了一點芝麻小事而爭吵不停，兩人針鋒相對，互不相讓，最後終於走上了法庭。

離婚之後，依照他們之間的離婚協定，書翔每星期六可以跟小翔相聚一天。每逢星期六，書翔總是風雨無阻，準時來接小翔。

巧雲冷眼旁觀，她看到小翔興沖沖地跟著書翔出去，然後又快樂地回到家裡，心中很不是滋味，一股強烈的妒忌，不由地油然而

生。她想要把小翔佔為己有，她不要跟書翔分享小翔，小翔是她一個人的！她的小翔只屬於她一個人！

巧雲思量許久，終於被她想出了一個辦法來，她要去外州工作，帶著小翔離開此地，讓書翔永遠見不到他！

巧雲暗中發出了無數的求職信，最後終於在內州林肯市的聖依莉莎白醫院的檢驗室中找到了一份工作。

書翔永遠忘不了那個下午，那是個炎熱的星期六下午，他與小翔早已約好一起去動物園玩。

他站在門邊，按了好幾次門鈴，一直沒人來應門，他依然不死心，伸出手來，正要再次按門鈴之際，旁邊走來了一位白髮的女人，她對書翔說：

「他們已經搬走了。」

「搬走？！怎麼會？！」他瞠目結舌地望著白髮女人，不肯相信她的話。

「他們前天搬走了。」白髮女人同情地望著他。

他從窗口望進去，真的是人去樓空，所有的傢俱都搬走了，他心中氣恨著巧雲，怪她事先一點口風也不露。他痛心地想，現在她把

小翔帶走了，以後不知什麼時候，方能再看到小翔？

自此之後，小翔音訊杳然，直到今晚警察打電話給他，他方才知悉小翔在林肯市。他們父子已九年沒見面，在這九年之間，他已經找到了一份固定的高薪工作，三年前他與雪雲結婚，去年他們有了小雯。

想到這裡，飛機開始下降，他想到馬上要見到小翔，心中不覺地興奮起來，但又馬上為小翔擔憂，他小小的年紀就犯罪，以後該怎麼辦？他憂心忡忡地望著飛機窗外的景色，一籌莫展。他搖搖頭，彷彿要揮去滿心的困擾似的。

下了飛機，他先到旅館住下。剛迷迷糊糊地睡著，就被一陣鬧鐘聲吵醒，睜眼一看，已快八點鐘了，他馬上起床換衣，叫了一部計程車，直驅巧雲的住所。

他按了門鈴，門開處站著巧雲，她生硬地微笑著說：「你來得剛好，我們正準備出發。」

小翔站在她的身後，她轉過身子，對小翔說：「你上樓去拿件大衣，我們就可以走了。」

書翔望過去，好壯實的孩子！幾乎有些胖，長得比巧雲還高些，這就是小翔。書翔心中升起了一股強

烈的父愛來。望著小翔踏上樓梯的背影，他看起來是那麼孤單、那麼無助，書翔不禁一陣心酸，他的眼角濕潤了。

小翔拿了大衣，走下樓梯，他外面加添了一件藍色的西裝外套，裏面結上一條藍底紅花的領帶，儼然是一副小大人的模樣。

「爸爸！」小翔羞赧地喊了一聲。

「嗨！」

小翔彷彿看出了他的不安似的，他友善地說：「不要憂愁，一切都會al-right的。」

書翔點點頭，他們一起向車子走去。他跟雷蒙律師坐一部車，車子向大路駛去，後面跟著巧雲的車。

「我所知道的並不多，請你告訴我一些詳情，好不好？」他迫不及待地地道。

「好的。」雷蒙律師有條不紊地道：「彼得與巧雲婚後並不幸福，他們常常發生口角。近來彼得變得凶暴起來，稍有不如意，就對巧雲拳打腳踢，弄得巧雲身上傷痕累累，昨晚他又打了巧雲，剛巧被法蘭克看見，他插入他們中間，想勸開彼得，沒想到彼得老羞成怒，一巴掌向法蘭克打了過去，法蘭克摸著發紅的臉頰，他

在盛怒之下，一時失去了理智，順手拿起桌上的一塊鐵製古玩，向彼得擲去，擊中了彼得的太陽穴，他倒了下去，頓時血流如注，他們嚇壞了，一時不知如何是好，最後還是巧雲想到了應當先通知律師，她立即打了個電話給我，我要她馬上通知警察。」

「現場有沒有其他的目擊証人？」

「沒有。」

「後來呢？」

「我陪著法蘭克去警察局，他不理我的反對，擅自自作主地向警察自首，並且在自首書上簽了名字。」

「你想法蘭克將會受到什麼樣的刑罰呢？」

「依據內州的法律，十六歲以下的少年犯罪，如非罪大惡極者，由少年法庭審判，通常交由少年教養所管教，一直等到該少年成年為止(十八歲)。法蘭克最大的刑罰是進入少年教養所三年，如果在這期間內，他的行為表現良好，可能會早點假釋，交由他的母親監管。」

「假釋期間，他是不是可以與我住在一起？」

「法律規定在假釋期間，他不能踰越州界一步，除非你住在內州，否則你將失去監管的權利。」

車子停在一幢深綠色的建築物前面，草地上立著一塊招牌，上面寫著：「少年教養所」。

他們進了大門，左角是登記處，登記處的棕髮女人說：「法蘭克昨晚已經登記過了，他可以保有牙刷及髮刷，其他的物件都交由本處代為保管。」

小翔從皮箱裏取出牙刷及髮刷，接著從口袋裏拿出鋼筆，放入皮箱裏面。他慢慢地脫下了手腕上的金錶，遲疑了好一會兒，方才轉過身來，聲音激動地說：「爸，你替我保管它，好嗎？」

書翔接過手錶，他心猛一震，那不就是他買給小翔的生日禮物嗎？他還記得那天下午，他掏出了身上所有的錢，替小翔買了一只金錶，錶的背後刻著F、H兩個字母，那是小翔英文名字的縮寫。

望著錶殼背後的刻字，書翔感動得說不出話來，他小心翼翼地把手錶放入口袋裏。

「你必須走了，史密斯先生將要帶你去宿舍。」棕髮女人催促著。

小翔忽地害怕起來，臉上現出了恐懼之色來。

「小翔，你不要走！」巧雲開始哭了起來。

小翔投入巧雲的懷抱中，倆人哭得唏哩嘩啦，書翔的眼角也濕潤了。

史密斯先生快速地分開他們，然後帶領著小翔，向另一邊走去，小翔一路哭著走去，消失在走道的盡頭。

巧雲轉向書翔，仍然輕聲地哭泣著，他遞過一條手帕，她擦乾了眼淚，遞還給他。

「謝謝你的手帕，」巧雲臉上勉強擠出一絲笑容來。「中午到我那兒吃午飯，好嗎？我們已經很久沒見面了。」

「對不起，我想回旅館休息一下，以補昨晚睡眠之不足。」

書翔猜疑地望著巧雲，依據以往的經驗，巧雲從來不作無謂的應酬，吃中飯只是個煙幕而已，她心中真正的企圖是什麼？

巧雲彷彿看出了他心中的猜疑似的，她祈求地望著他：「不要疑心，我只是想略盡地主之誼而已。」停了停，她又說：「下午你好好地休息一下，今天晚上六點鐘，我們在金龍餐廳見面，好嗎？」

書翔被她眼裏所露出的哀求打動了，他實在硬不下心腸來拒絕她，終於接受了她的邀請。

那天晚上，他準時赴約。

飯後，巧雲終於言歸正傳，說到正題：「我需要你幫我佈置一個正常的家庭給小翔。」

狐狸尾巴終於顯露出來，他覺得自己對巧雲的猜疑，並沒有冤枉她，請吃飯只是煙幕而已，她心中另有別的企圖。

「為什麼要我幫忙？」他故意裝傻地道。

「因為只有你跟我兩個人在一起的話，才能給小翔一個正常的家庭生活。」巧雲認真地道。

「妳忘了我並不住在此地。」他提醒她。

「那可以安排。」她胸有成竹地道。

他發現巧雲一點也沒變，還是原來的她，她一切以自己為中心，凡是她心中想要的東西，她就會不擇手段地去掠取，為了她想要的東西，她會不惜犧牲別人，來成全自己的私慾，她就是那麼一個專橫而自私的女人！

「可惜我不是單身，不然的話，那倒是個好主意。」他裝出一副婉惜的樣子來。

「為了小翔，你應當跟你太太離婚。」她面不改色地道。

說完，她伸出手來，緊緊地壓住書翔放在桌上的手，柔聲地說：「記得以前嗎？」

她的手指加緊壓力。

「我記得。」他心中不覺地盪漾起來。

「我們可以重新拾回以前的那一段，從來沒有人能像我一樣讓你動心過，是嗎？」巧雲狐媚地望著他。她極盡所能地想誘惑他。

「是的。」他好像被催眠似地回答，眼前彷彿出現了他們以前那纏綿的景象來。

「我們可以再像那樣！」巧雲嗲聲嗲氣地用鼻音說。

書翔突然憤怒地抽回了自己的手，他氣惱自己怎麼一點定力也無，受不了巧雲的蠱惑，竟然心神動盪起來，差一點就把持不了自己。

「我們的那一段早已成為過去，再也不能回去了，我們不要再欺騙自己。」他聲音嘶啞地道。

「你說你愛小翔，為了他，你將不計一切，你可以為他做任何的事。」巧雲用一種控訴的語氣說。「現在你真正可以為他做一點事，而你竟懦怯地退縮了。」

他心猛一緊縮，眼前

彷彿現出了雪雯母女倆的影子來，他想，為了她們，他絕對不能同意巧雲的要求。

書翔努力地鎮定自己，他理智地指了指出來：「我已經有了另外一個家庭，我不能為了小翔，而去毀滅另外那一個家庭。」

聽了書翔的話之後，巧雲知道一切已經無望，她哀怨地望了書翔一眼，然後站起身來，氣憤地走出餐館，留下了書翔一個人，怔怔地坐在那兒。

第二天早上，書翔叫了部計程車，直驅少年法庭。

十點鐘正，里奇法官走入少年法庭，他在前面的法官座位上坐了下來，面對著眾人。

里奇法官用手扶了一下眼鏡，他拿起桌上的檔案，開始說：

「星期一晚上，警局向本市的少年法庭遞上一件未成年少年失手殺人案件，被告已經向警局自首，承認失誤殺人。因被告尚未滿十六歲，故交由本法庭決定被告的刑罰，我經過再三的考慮之後，終於決定將被告安置在少年教養所，直到被告成年為止。在這期間，如果被告行為良好，我將提早給予被告假釋的機會。假釋期間，他必須居留在內州境界

內，不得踰越州界一步，不得觸犯法網，更不能酗酒，否則將失去假釋的資格，重新再進入少年教養所。」

說完，里奇法官起身離去，他們站起身來，目送里奇法官隱入小門內。

「你們明天可以去探望法蘭克。」警衛面無表情地宣佈。

警衛領著小翔向邊門走去，小翔用手揉著哭得紅紅的眼睛，他轉過身子，朝後面望了好一會兒，後來在警衛的再三催促之下，只得無奈地回轉身子，腳步沉重地向前走去，最後終於消失在門內。

巧雲開始低聲哭泣起來，她在雷蒙律師的扶持之下，一路哭泣著走出法庭。

法庭上只剩下了書翔一個人，他心事重重地站起身來，向法庭暫時收留少年罪犯的處所走去。

他推開了門，向門邊一位穿著灰藍色制服的警衛說：「今天下午，我必須返回紐約，在我離開林肯市之前，你能不能讓我跟法蘭克·霍見一面？」

「可以。」警衛點點頭。「你先到等候室坐一下，我去帶他來跟你見面。」

沒多久，警衛帶著小翔進來，他對小翔說：「你

們有廿分鐘的談話時間，我在外面等你。」

警衛走了出去，他順手把門帶上。書翔向小翔張開雙臂，他們父子抱頭痛哭，小翔一面哭，一面說：「為什麼我們搬來林肯市之後，您都不來看我？」

「我根本不曉得你們搬到林肯市，不然的話，我早就來看你了。」書翔解釋著。

「真的？」小翔抬起沾滿淚痕的臉龐望著他

書翔用力地點了點頭，表示是真的。

「媽說您現在已經有了新家庭，以後不會再理我了，害我傷心了好一陣子。」

如何向小翔解釋他與巧雲之間的恩恩怨怨呢？大人的過失，竟由小孩去負擔，小翔何其不幸也！

「下個月，你會再來看我嗎？」小翔仰著臉，一副企盼之色。

「我會的，」書翔應許著：「以後每個月底，我都會來看你。」

門打開了，警衛走進來說：「對不起，會客時間已過。」

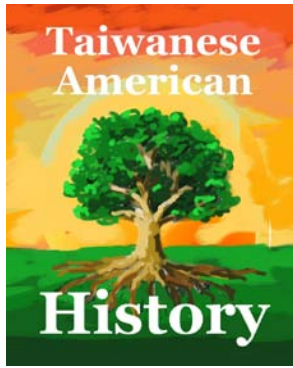
小翔緊緊地擁抱了他一下，祈求地望著他：「你會寫信給我嗎？」

「我會的。」他點點

頭。

警衛無情地分開了他們，強拉著小翔走開。

書翔望著小翔漸漸遠去的落寞身影，他落淚了。



台美族的歷史

History of Taiwanese Americans

台美族的共同足跡及記憶

網站：[Http://www.taiwaneseamericanhistory.org](http://www.taiwaneseamericanhistory.org)

從 1949 年開始，咱台美族到美國已有七十年。大多從留學生及醫藥特殊技能的身份，經過各種不同的生活方式，在美國打拼，成為美國人。現在的第一代移民，已是退休族群，並有第四及第五代子孫，散居在美國各個角落，在各地的社區生根、成長，成為美國社會的中堅份子。估計台美人總數超過百萬人，蔚然形成非常傑出的少數族群。

為了要保存咱台美族的特色，給子孫瞭解咱移民的經過，台美族應該自己積極從事收集、整理及詮釋台美族的歷史，用不同的方式來描述我們走過的路，從留學、移民到退休。我們希望眾多的台美人能應用大家的創造力及個人的人生經驗，把過去的生活片段、感想、走過的腳跡留下並收藏在台美族的資料中心。

七年來咱的網站收集下列近萬件歷史資料:

畫家的紀錄 (Our Footsteps)	畫家描述台美族的生活、經驗及故事(31 張油畫)
我的故事(My Stories)	個人及家族的生活記錄及特殊的經歷及參與(726 篇)
共同足跡(Our Journey)	台美族的經驗及生長過程(352 篇)
著作(Publication Library)	書籍、雜誌、錄音帶、DVD、CD，展現台美族生活品質和多元文化(1337 件)
藝術(Arts/Culture)	藝術作品，音樂，宗教，影視，文藝創作(689 篇)
先鋒紀錄(Firsts/Famous)	台美族的先鋒紀錄及個人的第一生活經驗(388 篇)
影像/錄音(Video/Audio)	台美族及個人的歷史照片及音帶(159 件)
社團(Organizations)	台美社團的介紹及歷史(918 篇)
人名錄 (Who's Who)	個人生平介紹、專長、嗜好、活動，推廣認親結緣的功能(2247 篇)
傑出台美人(Outstanding T.A.)	297 位
台美族歷史叢書(Series of Books)	12 本(not completed yet)
台美團體通訊(Paper/digital)	Several thousands of newsletters from 118 different T. A. organizations

咱大多是第一代的移民，請為自己及後代留下歷史足跡。總有一天會有人想要追溯他們如何變成一個「台美族的後裔」及研究台美族。咱已有一台美族歷史資料中心設立於 Irvine, CA，需要大家更多的幫忙，使它成為具有權威及可信賴的史料中心。

電子郵箱：ta.archives.center@gmail.com





為配合新冠肺炎防疫，同時保護您及家人和我們的台美人社區，台灣中心暫停開放，四月份各項例行活動及五月傳統週活動也將暫停。重新開放日期將根據州及地方政府最新公布資訊調整。我們會密切關注疫情發展，開放時間如有改變，會立即向各位報告。感謝大家的理解與配合！

若您因政府防疫限制出門不便、需要幫助，請來電 858-560-8884 或 email: taiwancenter@gmail.com，我們會盡速與您聯繫。



如何提升免疫力？



有鑑於各高中因新冠肺炎防疫措施關閉中，申請人可能需要更多時間與校方聯絡，取得成績單及推薦信。台美基金會榮譽與獎勵委員會決定將應屆高中畢業生獎學金申請截止日期延至2020年05月15日；得獎人名單將在五月底發布。

如有疑問，請來電 858-560-8884 或 email: taiwancenter@gmail.com 洽詢。

加州獲得免費新冠肺炎檢測步驟如下：

1. 撥打加州公共衛生部健康風險值班電話 916-328-3605。
2. 提供完整的個人信息，如果你有劇烈咳嗽、發燒和呼吸困難，對方會根據你的情況告知你到哪所醫院進行檢查，他們會提前通知做好準備和隔離措施。