

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

米洛謝維契在獄中驟逝，不啻為南斯拉夫內戰留下的創痛劃下句點。

巴爾幹屠夫暴斃獄中

◎ 陳斯劫

前南斯拉夫總統米洛謝維契 (Slobodan Milošević)，上(3)月11日經人發現死於海牙附近的聯合國監獄囚室。「前南斯拉夫國際刑事法庭」宣布，據負責驗屍工作的病理學家、洛羅寧根大學毒物學教授伍吉斯提出的報告，米洛謝維契的死因應該是心肌梗塞，這位病理專家受法庭之託，化驗米洛謝維契的血液檢體，想釐清為何高血壓宿疾在長期治療之後仍不見起色，結果發現其血液中殘留一種治療肺結核與漢生(麻瘋)病的「立汎黴素」(Rifampicin)，這種抗生素會抵銷其他藥物的療效。據傳米洛謝維契曾兩度要求法庭讓他前往莫斯科就醫，但均遭法庭拒絕，並表示可以延請俄方醫師前往荷蘭為他動手術。他的律師托瑪維契在米洛謝維契離奇死亡前一天，曾親筆致函俄羅斯外交部，信中提到他懷疑法庭醫師故意給錯藥物，企圖毒害他。但伍吉斯教授認為米洛謝維契故意服用立汎黴素以加重病情，用意在於迫使法庭同意他前往莫斯科動心臟手術。伍吉斯說：「我確信他自行服用這種抗生素，以便拿到一張飛往莫斯科的單程票。」

原南斯拉夫社會主義聯邦共和國係由塞爾維亞 (Serbia)、蒙特內哥羅 (Montenegro)、斯洛維尼亞 (Slovenia)、克羅埃西亞 (Croatia)、馬其頓 (Macedonia)、波士尼亞—赫塞哥維納 (Bosnia-Herzegovina) 等6個共和國，以及科索瓦 (Kosovo)、佛依伏丁納 (Vojvodina) 兩個自治省組成。自1991年6月內戰爆發以來，境內克、斯、馬、波4共和國陸續宣告獨立。蒙、塞兩共和國乃於1992年4月27日另組南斯拉夫聯邦共和國 (The Federal Republic of Yugoslavia)。2002年南斯拉夫聯邦的這兩個組成國的國會均通過協議，以塞爾維亞與蒙特內哥羅為名的國家取代南斯拉夫聯邦政府。

死時64歲的米洛謝維契為維持塞爾維亞族裔對解體中南斯拉夫聯邦的控制，不惜以各種血腥手段與國際社會作對十多年，他為了追求「大塞爾維亞主義」，引爆了南斯拉夫內戰。

有「巴爾幹強人」、「巴爾幹屠夫」渾號的米洛謝維契於5年前被迫交出權力，並於2001年6月29日，從貝爾格萊德 (Belgrade) 中央監獄引渡至海牙的聯合國戰犯法庭，庭上以米洛謝維契進行違反人道的「種族滅絕」罪名對他起訴，使他成為有史以來第一個被送上國際法庭的前任國家元首。也是第二次世界大戰後紐倫堡大審及東京大審以來，最受矚目的戰爭罪行審判。

猶憶今年2月梢，海牙國際法庭才開始審理波士尼亞指控塞爾維亞十多年前種族屠殺案。接著，克羅埃西亞的塞裔領導人巴比奇於上(3)月5日在海牙監獄內上吊自殺。此番米洛謝維契也在獄中驟逝，不啻為南斯拉夫內戰留下的創痛劃下句點。

國際法庭起訴狀所指陳的米洛謝維契的最嚴重的罪名——種族屠殺，係指1992—95年期間波士尼亞內戰期，他涉嫌驅離並囚禁約25萬波士尼亞回民，且於1995年7月指使其部隊在雪布尼查屠殺約7,000名波士尼亞回民，涉嫌蓄意對波士尼亞整個回民進行種族滅絕。米洛謝維契被指控的罪名還包括，1991—92年入侵克羅埃西亞，造成成百上千人死亡，並導致17萬人淪為難民；另外他在1998—99年入侵科索瓦，涉嫌與四塞裔領袖合謀，殺害當地約900名阿爾巴尼亞裔人，並將80萬阿裔驅離家園。(科索瓦面積一萬多平方公里，人口約200萬。)

國際法庭對米洛謝維契的審判從2002年2月12日正式開始，他一直否認被指控的罪行，聲稱所有的屠殺都不是他下的命令。他被控66項大屠殺、違反人性等，他都拒絕認罪，更未對引發南斯拉夫內戰道歉。他於2001年在獄中接受美國福斯新聞網訪問時說：「我所做的每一件事都是為了保衛我的國家與我的人民，我對此引以為傲。」

米洛謝維契生於1941年8月20日，父親為傳教士，母親任教員，唯父母均係自殺身亡。他於1964年畢業於貝爾格萊德大學法學院。1983年加入南斯拉夫共產黨，逐步入政壇，由於他狡詐無情，工於心計，逐漸向上攀升，在巴爾幹半島的政局中縱橫捭闔，無出其右者。1987年，他奉派到科索瓦處理族裔問題，利用該省占人口少數的塞裔人對阿爾巴尼亞裔的不滿，煽動民族主義情緒，從而贏得了塞爾維亞民眾的信任。1989年共產集團解體，翌年在被一般認為弊端叢生的選舉中，當選為塞爾維亞共和國首任總統，他的肖像到處懸掛，一時間成為南斯拉夫繼狄托 (Joseph Tito) 之後受人民擁戴的英雄，然而米洛謝維契挑動民族主義情緒，引爆了導致前南斯拉夫四分五裂的血腥內戰。

這期間，米洛謝維契一邊在塞爾維亞實施獨裁統治，一邊武裝和幫助克羅埃西亞與波士尼亞共和國的塞裔獨派勢力，當年內戰方酣，塞裔甚至對波境回教徒施以所謂「族裔清洗」屠殺行動，令人髮指。

他領導塞爾維亞四度掀起巴爾幹戰爭，卻四次戰敗，然而，每次戰敗或居於劣勢後，他都有辦法絕地重生，很有技巧地經營讓他復出的政治蛻變，包括扮演忠誠的共產黨徒、亟於改革的民族主義分子和回鍋再扮演共產黨徒。1992年，聯合國對南斯拉夫實行經濟制裁，1995年在美國調停下，米洛謝維契暫時放下大塞爾維亞的主張，以換取國際社會部分解除經濟制裁。1997年7月米洛謝維契轉任僅剩塞爾維亞、蒙特內哥羅兩共和國組成的南斯拉夫聯邦總統。然而，1998年春季，佔科索瓦人大多數的阿爾巴尼亞裔因不滿米洛謝維契廢除科索瓦省自治地位，開始要求獨立。米洛謝維契悍然下令軍隊鎮壓，血腥殺戮阿裔人民，造成數十萬人流離失所。

由於西方領導人要求米洛謝維契與科索瓦阿裔和談，但遭到拒絕，結果，北約組織對南斯拉夫進行長達78天的懲罰性空中轟炸。米洛謝維契不但不屈服，反而加強掃蕩阿裔科人，直到最後決定接受和約，塞裔軍警隨後撤離科索瓦，北約領導的維和部隊進駐科索瓦，聯合國也在當地設立了過渡行政機構。之後米洛謝維契即被國際戰爭罪法庭列為戰犯。2000年10月，米洛謝維契在總統大選中落敗，但仍不肯放棄權力，結果被人民趕下台。2001年4月，米洛謝維契因濫權和挪用公款罪嫌，在貝爾格萊德自家遭逮捕，當時他曾持槍指著自己的腦袋瓜，威脅要自殺，後來才束手就擒。

國際法庭對米洛謝維契的審判從2002年2月12日正式開始，米洛謝維契矢口否認所有被指控的罪名。檢方對米洛謝維契指控舉證的部分已於2004年2月結束，他的辯護部分從2004年8月開始，主要是針對涉入科索瓦戰爭的部分辯護，因為檢方有強烈證據顯示他直接指揮軍隊入侵科索瓦。正當對他的審判進入最後階段之際，米洛謝維契卻死於獄中。米洛謝維契死後，海牙國際法庭已通知其遺孀瑪科維琪和長子馬可前去領取遺體。他們母子長期滯居俄

羅斯。米洛謝維契的姊姊瑪莉雅則長住蒙特尼哥羅。

瑪科維琪於其夫1990年代在位期間，涉嫌濫用權力獲利，被依詐欺罪通緝。不過，米洛謝維契死後，塞爾維亞當局已應允她可以回國，為亡夫舉行喪禮。貝爾格萊德地方法院同意凍結對瑪科維琪的逮捕令，法院聲明說，瑪科維琪回國後不會遭到拘捕，條件是她必須繳納15000歐元的保證金，保證她會為其被指控的詐欺罪出庭應訊，同時入境時須交出護照。瑪科維琪母子先前曾表示將米洛謝維契安葬在莫斯科，後來表示，如果可能的話，她將選擇米洛謝維契的出生地波札勒瓦治（pozavevac）作為他的長眠之所，米洛謝維契的下葬儀式終於在上（3）月19日在該地舉行。

米洛謝維契死亡的消息傳出後，有人認為，他的驟逝是對聯合國戰犯法庭一大打擊，因為他的審判幾乎與該法庭所有其他案件都有關係。塞爾維亞與蒙特尼哥羅外長德拉斯科維奇表示，米洛謝維契無法在家鄉面對審判，是件令人遺憾的事。克羅埃西亞總統梅西奇也對米洛謝維契還未被判刑即一命嗚呼感到遺憾。梅西奇說：「他沒有活到審判結束，並獲得他應有的判決，還真令人覺得可惜。」

歐洲聯盟輪值主席奧地利外長拉斯尼克說：「我們必須清算過去，絕對不會因為米洛謝維契死亡而有所改變。」歐盟外交與安全事務首席代表索拉納對米洛謝維契的死表示哀傷，但他強調，希望米洛謝維契之死，能讓塞爾維亞堅定地展望未來。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

面對多重危機，先挑其中威脅最嚴重的，集中資源優先處理。

個人危機預防(十)

◎ 鍾堅

(十七) 質化、量化危機預判

何謂個人危機預判？
定義：針對特定之危機，研析其形成的潛因、來源、威脅大小、發生機率、衝擊程度，並以質化、量化展示，以方便預防危機及危機應變準備排定優先。

上述框架中個人危機的預判，是要方便爾後危機預防與應變準備排定優先順位；既要孰先孰後，就非得在多重危機中給予權重，方能在預判中分析出哪種危機最急迫。個人危機的預判，可用三種方式表示：(1)質化分析、(2)量化分析及(3)半量化分析。

質化分析就是感性的描述，如好與壞、對與錯、高與低、長與短、輕與重二分法，但好有多好，壞又壞到何種程度？質化的預判無法進一步評比。量化分析就是理性的描述，如短短十年間(民國84至93年度)，國內自殺已遂的人數就暴增一倍餘(1,618人激增至3,468人)。但是，多半的個人危機無從用結構性的數字表達，只能以感性的描述理性化，意即用「半量化」的分析法去表示，如五等分法用極嚴重(10)-嚴重(8)-中度(6)-輕微(4)-極輕微(2)-無(0)來感性描述；括弧內的數字是理性的權重值，以十分為滿分，零分代表無威脅。

管理學領域對於未來將要發生的事件，常用SWOT (Strength, Weakness, Opportunity, Threat) 分析法來質化描述當事人對事件的優勢(S)、弱點(W)、機會(O)及威脅(T)據以論述，並預判成敗輸贏。其中優勢S及機會O是利多的正項，弱點W及威脅T則為利空的負項。運用SWOT分析法，習作者被要求盡量列出所有的正項及負項，看哪一種多，就裁定勝負，以方便預判。

SWOT分析法同樣可轉用於個人危機的預判。面對個人危機，自己的強項，通常就是優勢或機會，自己的弱項，屬於弱點或威脅。例如山難危機即將發生，自己的健康差體能弱，當可預判自己脫險的優勢與機會渺茫，且弱點太多以致於威脅大增。不過，SWOT分析法用在個人危機的預判並不好用，這是因為質化分析感性的描述(如健康差體能弱)是一個主觀性的認定，差到底差到什麼程度？弱又弱在哪裡？若健康及體能沒有明確清晰的量化定義，則難以授予健康與體能兩者間的權重。就算運用了SWOT分析法條列出十項優勢與十項弱點，並不必然意味著「勢均力敵」，也無法清楚界定每一項的權重比值。即使列了上百項，SWOT質化分析法還是不能幫助你正確預判個人危機的凶險程度。

質化分析既然遇到感性主觀認定的困局，那就運用理性的量化分析去預判個人危機。不過，困擾依舊存在：健康差若要量化，要如何公平公正給分？換言之，一年用了上百次健保卡求診或一年用不到十次健保卡的量化區別，是否能用100：10去預判？沒錯，求診頻頻意味著健康差，但很少去求診並不必然表示健康良好，也許只是諱疾忌醫。因此，量化既然困難重重，質化又太感性主觀，只好折衷二一添作五，採用半量化分析法去預判個人危機。

半量化分析法是非常務實且能解決日常事務困境的判定法。前面提到的五等分法，分數由10-8-6-4-2-0理性評量，分別代表感性描述的極嚴重—嚴重—中度—輕微—極輕微—無。以個人健康差為例，極嚴重(10分)代表在山區豪雨中舉步維艱，無(0分)代表疾奔如風毫無健康差的問題。二分法的描述如嚴重與輕微，都可轉用於強與弱、好與壞、多與少或高與低。例如個人自我傷害的意圖，就可用極高(10)-高(8)-中度(6)-低(4)-極低(2)-無(0)來作半量化分析，方便爾後的個人危機預判。

(十八) 三維半量化預判危機

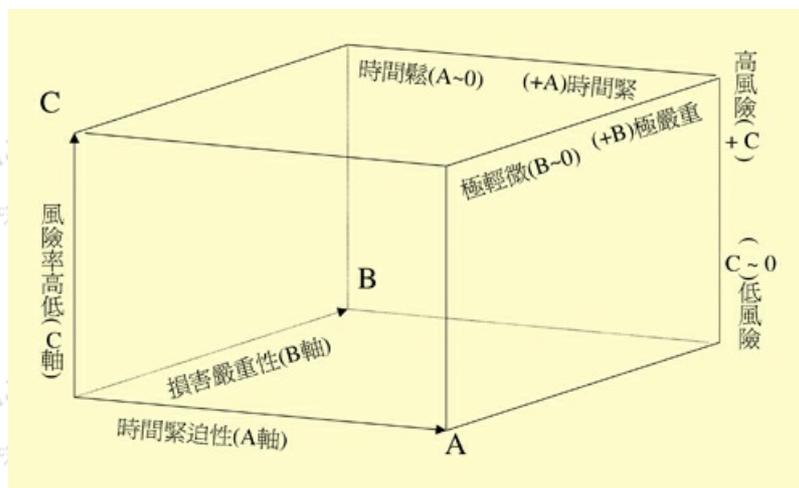


圖8.預判個人危機危險等級半量化三維軸

在前章若已辨識出個人危機的確存在，本章的重點則置於用半量化的分析方法去預判個人危機的危險等級。個人危機控管高手一致同意：個人危機的危險等級關鍵變項，是時間的運用、損害的程度與風險的高低。將這三個關鍵變項(時間、損害、風險)定位成三維座標空間的三個主軸，就形成圖8內的A、B、C軸。再將此一座標限縮在座標原點(A=0, B=0, C=0)的第一象限內，且規範每一軸最多只能延展到10，就形成圖8內預判個人危機危險等

級半量化三維有限空間的象限框。

這個三維座標所呈現的個人危機危險等級D，可用下列公式半量化計算：

個人危機危險等級=時間×損害×風險

即D= A × B × C [1]

每一條軸線只從0到10。A軸(時間軸)代表面對危機可運用的時間，A=0意味時間不是問題，A=10代表時間極緊迫。B軸(損害軸)代表面對危機可能造成的損害，B=0意味著沒損害，B=10代表損害程度極嚴重。C軸(風險軸)代表面對危機可能發生的機率，C=0意味著零風險，C=10代表風險極高，發生機率達100%。

式[1]有兩個極端，其中之一即危險等級D=0×0×0=0，意味著時間不是問題(A=0)，損害不存在(B=0)且零風險(C=0)。另一個極端是危險等級D=10×10×10=1000，意即時間極緊迫(A=10)，損害極嚴重(B=10)且風險100%(C=10)。此外，在前節提示過半量化五等分法，運用在危機等級D的三維座標中，每條座標軸均一體適用：

A軸(時間軸)：極緊迫(10)-緊迫(8)-中度(6)-寬鬆(4)-極寬鬆(2)-不是問題(0)六種
B軸(損害軸)：極嚴重(10)-嚴重(8)-中度(6)-輕微(4)-極輕微(2)-無損害(0)六種
C軸(風險軸)：極高(10)-高(8)-中度(6)-低(4)-極低(2)-零風險(0)六種

危險等級三維半量化的範圍，用式[1]計算，從0至1000，理論上有6×6×6=216種數字組合，十分複雜，但也可以運用半量化五等分法來簡化評定其等級。式[1]是三條軸的相乘，故而0~1000的五等分切點應是1000-512(=8×8×8)-216(=6×6×6)-64(=4×4×4)-8(=2×2×2)-0，危險等級對應的理性量化範圍列於表9。需注意單軸的半量化分數係單一得分(如極嚴重是10分)，而加乘後多軸半量化的分數是一個範圍(如極嚴重是從512至1000)。

舉例言之，辨識豪雨將可能導致山難後，預判還有一整天的時間下山走避，時間極寬鬆(A=2)；唯一一旦山難成真，必遭土石流淹沒、山洪沖走、毒蛇咬噬，損害極嚴重(B=10)；且豪雨將至的風險高，致死機率为100%(C=10)，則危險等級D=2×10×10=200，查閱表9屬中度危險等級。既然預判山難的個人危機具中度危險，這種等級當然要嚴肅以對，戒慎恐懼做好預防工作與應變準備。

前章曾提及多重危機同時發生「禍不單行」的窘境，當事人面對多重危機的威脅，怎麼辦？你我凡夫俗子一次只能好好應付一種危機，因此，面對多重危機，先挑其中威脅最嚴重的，集中資源優先處置。怎麼挑？就靠圖8與表9三維半量化危險等級來排定優先順位。例如，在前述豪雨預報將釀成登山隊員山難的危險等級為中度，在同一時間「禍不單行」，不但當事人口歪指麻(腦中風前兆)，家中又急電失火焚燒；山難、腦中風、火災，當事人需先處置哪種危機？

危險等級	極嚴重	嚴重	中度	輕微	極輕微	無
A × B × C=	512	216	64	8	1	0
	1000	511	215	63	7	

A,B,C用五等分法極嚴重(9~10)-嚴重(7~8)-中度(5~6)-輕微(3~4)-極輕微(1~2)-無(0)，使A × B × C加乘後的D亦可量化。

表9. 個人危機預判的半量化危險等級評量

危險等級	極嚴重	嚴重	中度	輕微	極輕微	無
A X B X C	512 1000	216 511	64 215	8 63	1 7	0

A,B,C用五等分法極嚴重(9-10)-嚴重(7-8)-中度(5-6)-輕微(3-4)-極輕微(1-2)-無(0)，使A X B X C加乘後的D亦可量化。

從腦中風前兆去看，當事人的時間極緊迫(A=10)，損害也是極嚴重(B=10)，但隨身攜有降血壓處方藥，故腦中風風險低(C=4)，唯腦中風危險等級D=10×10×4=400，查閱表9屬「嚴重」等級。另一方面，家中焚燒精光的危機正在發生，時間極緊迫(A=10)，損害算中度(幸好有投保火險，B=6)，家屬燒燙傷的風險極低(否則不會撥電話給你，C=2)，故火災危險等級D=10×6×2=120，查閱表9屬中度。故而，當事人最適度的預判，是優先處置腦中風(嚴重危險等級，D=A×B×C=400)，立即服藥就地休養；再處置走避豪雨脫離山區(中度危險等級，D=A×B×C=200)，脫險下山後儘速返家，處理火災(中度危險等級，D=A×B×C=120)。

本章下面兩節針對時間軸、損害軸、風險軸，解析如何運用感性描述理性化，去三維半量化分析預判個人危機。

(作者為國立清華大學教授)

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

政府與企業組織應關注此一威脅帶來的挑戰，並將其列為重要基礎設施防護工作的一環。

網路恐怖攻擊芻議

◎孫大川

壹、前言

二十世紀最後十年間出現一種新型態的戰爭，通常稱之為「資訊戰」。正當全球各國紛紛邁入資訊時代之際，人類的生活與戰爭態樣，對於先進之資訊系統與基礎設備的依賴逐漸加深，網際網路成為人類彼此間交換訊息的主要媒介之一，而資訊系統特別是電腦軟體與硬體，現已成為基礎生活設施及武器系統運作最基礎的構成要素。故未來可能出現的「網路戰爭」，亦充滿許多可預見的安全隱憂。由於我國已進入資訊化時代，民間社會與軍隊依賴資訊系統及其基礎設備的程度日深，未來極可能面臨敵人（含恐怖分子）企圖利用此一弱點對我實施破壞或癱瘓。所以，網路恐怖主義（cyberterrorism）未來將成為弱者或不滿分子對抗強者或政府的新武器。

貳、何謂網路恐怖主義

一般來說，分析網路恐怖主義的重點置於組織化的活動，即為了追求其政治目的或制度性目標，而攻擊國家或政府的無國籍恐怖團體。一般認為恐怖主義，主要是一種有預謀的暴力威脅或行為，目的在製造恐懼或緊張的氣氛。舉例而言，網路攻擊可使自動燈號顯示系統功能錯亂，引發重大交通意外事故。所以，恐怖分子擁有無數的機會，透過網路造成社會經濟嚴重的癱瘓。

由於臺灣社會高度仰賴著資訊系統，我們除了要對於「大規模癱瘓」攻擊的威脅，妥慎予以因應，更要注意資訊網路基礎設施的維護，更由於恐怖分子為了避免引起公憤，討好社會輿論引起關注，而不使用大規模毀滅性武器或傳統武器，轉而選擇網路攻擊，使社會承受廣泛且具相當程度的衝擊，卻不至於造成人員傷亡或實體破壞。

參、網路恐怖主義採用之手段

- 一、實體破壞：**其攻擊對象如政府單位之電子機房或輸配電路系統之破壞，切斷光纖電纜及微波天線以阻斷通訊。
- 二、駭客攻擊：**駭客入侵的手段涵蓋範圍，從套取密碼到以精密軟體利用作業系統與應用軟體之缺點，實施攻擊。故對網路恐怖攻擊者而言，網路入侵的主要優點是比較能精確控制攻擊的時機、規模與成效。
- 三、電腦病毒與蠕蟲：**所謂的「有毒軟體」影響範圍，從系統關機時出現無害訊息到造成硬碟故障，或使廣大區域之網路超載，都是其可能造成之影響。例如1999年出現的「梅麗莎病毒」（Melissa）與「探險蠕蟲」（Worm. Explore Zip），此類病毒一項重要的特徵是可透過網路系統傳送大量電子郵件，造成電腦系統作業超載。因此，網路恐怖主義分子以他人製造之「有毒軟體」發動攻擊，所可能造成的影響，將使各單位防不勝防。結合網路入侵及有毒軟體之雙重特性，網路恐怖主義分子將可蓄意塗改被鎖定之資訊系統與基礎設施之軟體程式攻擊之，俾產生所期望之效果。
- 四、阻斷服務（denial-of-service）：**阻斷服務的技術能癱瘓或破壞資訊系統及網路，常利用的阻斷服務技術，包括使用自動化軟體及利用網際網路通信協定之特性發動「淹沒」（smurf）或「同步落水」（SYN flooding）攻擊，將被鎖定的電腦以郵件信箱擠爆。
- 五、佯攻（Hoax attacks）：**網路恐怖主義分子亦可能到處宣傳可能發動網路入侵及釋放電子病毒，病毒恐懼症可能頓時湧現，導致各單位資訊服務部門的詢問函暴增，電腦用戶與系統操作人員必須確定其系統是否使用最新版的掃毒軟體。因此，造成額外的工作負擔與時間的浪費。

肆、網路恐怖主義分子的攻擊目標

- 一、重大基礎設施：**由於現代社會重要之軍經設施或金融、運輸等系統皆依賴資訊系統維持其運作，一旦遭受網路攻擊，將造成整個社會運作的癱瘓，以及經濟的嚴重損失，對於國家安全之威脅不下於外敵之威脅。
- 二、具指標性的組織與政府機關：**攻擊官署與民間組織之電腦系統或於其網頁上亂貼圖案或標語，對該單位之聲譽或民心士氣皆會造成不小的影響，渠等發動網路恐怖攻擊的目的，可能只是為獲得媒體關注，並非為了造成具體的損害或經濟損失，而是展示其具相當的能力與技術癱瘓單位或機關之電腦系統。
- 三、內線（insiders）：**網路恐怖主義分子亦可能運用私人關係或利益，獲得對某一特定資訊系統之技術特性與操作程序相當熟悉的人士協助，發動網路攻擊。由於「內線」為有權進入資訊設施之人員，因此對資訊系統的威脅形成幾乎無法事先預防之重大隱憂與威脅。

伍、因應對策

一、建立基礎設施評估及防護應變中心

我國反制網路恐怖攻擊的策略，必須致力於建立更堅固的資訊系統與基礎設施，而首要的工作是強化對我國相關部門專職人員關鍵性資訊科技研發與工作特性之基本認識。事實上，我國政府及民間單位均無法有效防堵或提供完整的保護，故建議成立基礎設施評估及防護應變中心，將重要的重要設

備及資訊資源加以評估分類，並劃分優先等級，逐步強化防護措施，並對全國各重要資訊資源之擁有者完成評估報告，擬定可能遭受之攻擊方式及損害之影響，據以完成各項應變計畫及演練，但這都有賴國家投注資源來完成。

二、實施實體隔離

實體隔離可以對電腦與資訊資源提供安全防護，而我們所要的實體安全機制必須讓某些符合資格的人員能夠存取所須資訊，並能有效防堵外來攻擊者之入侵，故對於重要或機敏性較高之電腦設備，除須予以強化與外界環境之隔絕，在網路方面最好建立獨立的網路系統，以確維單位資訊系統安全。

三、建立異地備援系統

異地備援是將政府機關或企業內所需之資料，分開存放；可讓不同地點之資料，隨時做同步化動作，於災難發生時，提供即時運作服務，當一地的設備發生問題，另一地備援設備可立即接手取代繼續運作。因此，「異地備援」系統的建立，便成為國家機關維持運作及企業永續經營不可或缺的工具。

四、強化人員安全查核

為因應國家安全及組織運作之實際需要，各機關任用處理機敏資訊之人員，應注意其品德及對國家之忠誠及組織之向心，其學識、才能、經驗，應與擬任職務之種類職責相當。如係主管職務，並應注意其領導能力。前項人員之品德及忠誠，各機關應於任用前辦理查核，必要時，得洽請有關機關協助辦理。其涉及國家安全或重大利益者，應實施更詳細特殊查核，並隨時掌握其動、靜態資料，於發現問題時，立即調整其職務，以維護資訊資源或設備之安全。

陸、結語

近年來，我國政府及企業陸續發生駭客攻擊事件，對社會及企業造成一定程度的影響。所以，我們有充分的理由認為，網路恐怖主義未來將成為嚴重的國家安全與企業組織生存的隱憂，政府與企業組織更應關注此一威脅所帶來的種種挑戰，並將其列為重要基礎設施防護工作的一環。而防範網路恐怖主義最有效的手段為發展強固的資訊系統及基礎設備。但是，打擊網路恐怖主義絕無特效藥，須要政府及企業組織隨時保持警戒與學習的態度，並且作最明智的投資，方能有效維護國家及企業組織基礎設施及資訊設備之安全。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

一聽到喇叭裡喊他的名字，就渾身發抖，尿濕褲子，就這樣終於活活給嚇死了。

那段悲悽的歲月(下)

◎ 胡黔立

生產隊裡的人每天聚在一起勞動，日復一日，年復一年，看在眼裡，想在心頭，多少委屈只有悶在肚裡，不要說我自己不敢亂說話，就是一般老農也不敢隨便開口，惟私下裡還是常常會聽到他們的抱怨聲，說像隊裡這樣的勞動生產方式，每天不知虛擲浪費多少寶貴光陰，要是將田地照股得分，由自己來操作支配，只要勤勞一點，很快就可做完，一年中只須三分之一的時間就足夠了，那裡要像現在這樣每天窮耗，再說產量與質量肯定會比現在提高很多。

目前生產隊裡大家看到的情況是「同伴不到齊，鋤頭不落泥」，每個人猶恐自己多幹活會吃虧似的，譬如割草，小小一塊地上，挨挨擠擠的站滿了一堆人，談天說地，這那裡像在割草，勞動不到二個小時，隊長一聲令下，又可休息了，一天勞動的時間實際上只有半天不到，大家只要工分賺到手，不問實際收穫，既無積極性，又無責任感，這樣怎能提高生產呢？

老農這一番談話，具體反映了當時所謂「大搞農業」生產之實際狀況；有人說「農民的棄耕，更多是由於失去對土地的熱情」，又說「人誤地一時，地誤人一年」，想想確有道理。到了十一屆三中全會，鄧小平一上台，為了發揮農民生產的積極性，實施「聯產承包責任制」，這一下農民都找回自己的歸屬感，生產積極性提高了，自然產量也大大增加，這是多麼實際而又切實可行的政策，真是大快人心。兩個國家最高領導人，一個只一味抓階級鬥爭，用政治的方式提高農民的政治思想，結果生產仍然上不去；一個不抓階級鬥爭，著重提高農民的責任感，發揮生產的積極性，生產就大大提高了；農業生產屬於經濟，只有按照發展經濟的規律，才能發展農業；只重政治，一味用政治手段，階級鬥爭等方式，怎麼能搞好農業生產呢？

過去在教師隊伍中，因我屬於四類分子，當然剝奪一切政治權利，參加勞動生產隊後，情況依然如此沒有改變，如同石頭底下之螃蟹，永遠見不到天日，在此僅舉幾個例子加以說明：

一我除本身參加勞動工作外，在隊裡還兼任記工員，工作繁重，每天要忙到最後才能離開；平時開社員大會時，因我不屬會員身分，排除在會場之外，此時只覺得自己低人一等，自尊心嚴重受損，心中有難言之痛。

一有時上面派員到村裡檢查業務，或者召開會議，或是遇到春節及其他慶祝活動時，我等四類分子會預先得到告知，要清掃街道，牆弄，而且要認真認真，一絲不苟。

一有時召開批鬥大會，自己雖未被批鬥，同樣得站在一起陪鬥，俯首貼耳，低頭作認罪狀。

一有時用一條稻草繩子圍繞起來，讓我等四類分子站立中間，以示劃清界限，此時只有在心裡暗自悲泣。

一在勞動分工中，常常受到歧視壓迫，有一次進行小麥施肥，需要兩擔糞水，必需到扁石嶺上去挑，照理說像這樣粗重的任務，應該派身強力壯之年青人去才對，惟隊長一開口就先指定四類分子中一較年青者前往；接下來一位，隊長躊躇不決，掃視全場一眼後，最後還是決定叫我去挑，在隊裡我屬於年紀較大者，隊長既已指定了，能抗拒嗎？記得有人說過「在那個真理被抹上泥灰的日子裡，人的生命常被視為草芥」，既然連卑微的呼聲都不敢發出，挑糞這項苦差事，無奈中只得忍氣吞聲去完成。

文化大革命

毛澤東曾在黨內一個集會上說「群眾運動便是『運動群眾』」，這真是一針見血之論，因此像「反右」，「大躍進」等運動，它必然是以極權的黨組織作為其後盾，儲安平稱此一統治為「黨天下」是很傳神的。繼「大煉鋼」、「大搞農業」後，緊接著於1966年爆發了全國性的「無產階級文化大革命」，其緣起為中共於1964年成立了一個文化革命五人小組，負責領導在文化學術領域內搞批判的事；「造反有理」的文革就這樣有如急風驟雨般席捲了整個祖國大地，前後持續竟長達十年之久。

1966年8月18日，毛澤東等人親自別上了「紅衛兵」袖章，走上了天安門站立在城樓上，接見來自全國各地的紅衛兵小將隊伍，兩天後，北京大批紅衛兵走上街頭，開始破四舊（舊思想，舊文化，舊風俗，舊習慣）運動，從此多少文化浩劫事，均假「破四舊」之名而行；另各地高校紅衛兵也開始了全國性的大串連，外地「造反派」的加入，「革命」的殘忍開始升級，武鬥，私設公堂時有所聞，形式很快陷入混亂，社會開始進入無序狀態，大家都說「文革」是政治運動的集大成，尤其是鬥爭的殘酷與無情，讓多少家庭親身感受，並飽受身心煎熬。當時我家台門的兩旁牆上不知何時寫上醒目地「橫掃一切牛鬼蛇神」大幅標語，另在我家廚房門口也貼上白紙黑字「反革命」三個大字，令人怵目驚心。

有一天半夜裡，正當大家熟睡之際，忽然聽到砰！砰！砰！急促的敲門聲，並大聲呼叫我家大人小孩起床，我與內人在驚慌失措中，牽著兒女被趕到指定的地點集中，「造反派」的人開始連夜在我家大肆搜查，從屋頂到房屋四周，上上下下，裡裡外外，翻箱倒櫃沒有一處不搜遍，一直持續到次日上午九時才結束；事後我與內人返家檢查，發現只抄走了一些字帖、古書之類等物，一張雕花涼床已遭到破壞，只為了要破「四舊」，因未搜出任何違禁品，最後不了了之。當時全國各地到處都在高呼「破壞一個舊世界，建設一個新世界」，似乎所有舊的東西包括舊道德、舊思維、舊建設等都在拋棄破壞之列，「文革」之荒誕莫此為甚！

另「文革」期間，毛澤東等還大搞個人崇拜，高喊什麼「偉大的領袖」，「偉大的統帥」，「偉大的導師」或「大海航行靠舵手」等幾乎吹捧上天之口號，還胡說什麼「毛主席的話一句頂萬句，句句是真理」；林彪還號召大家搞「三忠於」，強迫大家不論男女老少，家家戶戶在每天三餐飯前，各人手捧一本紅寶書，口唸三次一忠於毛主席，三句唸完以後方可吃飯，好似和尚唸經般虔誠。

此外，自從毛澤東「我的一張大字報一炮打司令部」發表後，迅速點燃了批判打倒中央領導階層——所謂劉、鄧路線，其來勢之凶猛直如排山倒海，

我村在「文革」期間，亦同樣執行上述「革命路線」，每天從高音喇叭聲中傳出「最高指示」，吵吵嚷嚷，不得安寧，接著召開群眾大會，給被批鬥者戴上高帽，掛木牌，或強迫他們把腰彎到地面上等種種凌辱性動作；另在各種大小會議上開口「階級鬥爭」，閉口「資產階級路線」，大會的口號聲響徹雲霄，震耳欲聾，我等四類分子此時只有俯首貼耳乖乖的站立在大會台前，不敢動彈。

知名學人梁宗岱，其夫人用血和淚寫成之「宗岱和我」一書中，在談到「文革」時有這樣一段描述：「那時候，挨整的人及其家屬都特別害怕高音喇叭，一聽到高音喇叭聲，就戰戰兢兢，因為紅衛兵經常用高音喇叭通知開會，點人出來批鬥，遊行，而出去一次，也就是小死一場。歷史系一級教授陳寅恪，雙目失明，他膽子小，一聽到喇叭裡喊他的名字，就渾身發抖，尿濕褲子，就這樣終於活活給嚇死了。」陳寅恪以史學馳名海內外，精通十餘國文字，時於中山大學任教，為知名教授，他不一定是被高音喇叭嚇死，但梁夫人為這一野蠻行徑添了一個有力的旁證。

事後我參閱了許多有關「反右」，「文化大革命」等相關書籍，其中一本寫「汪東興」的書中，將「文革」所有的罪惡都加諸於林彪與四人幫身上，這或許是毛澤東的最親密警衛長護主心切使然，實際上「文革」之爆發，是毛澤東利用林彪，四人幫一伙，借刀殺人，殘害忠良，只是「文革」這一浩劫，全國不知有多少領導幹部，各類的高級人才、學人，甚至軍隊中一些將領，他們沒有死於二萬五千里長征路上，也沒有犧牲或戰死在保家衛國的朝鮮、越南戰場上，卻無辜地慘死在「文化大革命」的瘋狂中，這真是情何以堪！再者，「文革」期間，紅衛兵以「破四舊」為名，搞得文物四散，造成史無前例的破壞，亦堪稱人類文明史上最羞恥的一頁，文化是一個民族的脊樑，要重振，而非摧毀，這場美其名曰「文化大革命」，實際上就是一場殘酷的政治運動，也是一場絕無僅有的人間悲劇，讓人恍然，驚懼，這場悲劇真是罄竹難書，說不盡，道不完的。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

如果大家都能潔身自愛，隨時注意禮貌，怎麼會有「臺灣笑話」的出現？。

語言暴力說今昔

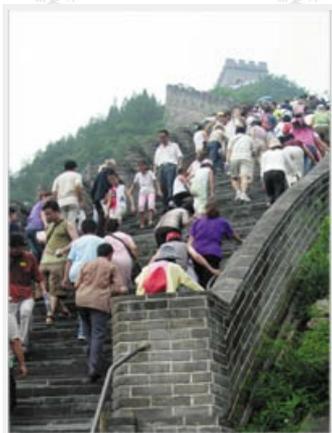
◎ 洪麗玉

不知是巧合？或是兩岸「優劣」地位已經產生微妙改變？我在2005年到北京旅遊時，負責帶團的地陪和開車的司機（在當地要叫師傅），竟是我旅遊多次中，從來不曾遇過的「大陸人」。

地陪當然一張笑臉，但笑臉中卻散發她的傲慢與輕蔑，她的傲慢表現在對年長團員不會照顧和體諒，她那健步如飛的腳力，讓我這個「不老不小」的人都覺得一路處在追趕狀態中，而三位七十幾歲的團員也只能把疲憊付諸沉重步伐；因為行程中有階梯要爬、有陡坡要走，就算平坦路面仍要腳力，如果一路快步，難免雙腳痠疼。我過去接觸過的地陪，都會考慮年長者體力和腳力來作調整，也會顧慮全團一致性，甚至還邊走邊點人數，而此次地陪卻如救火的消防員，好似慢些腳步就無法滅火，以致於有幾次讓團員「失聯」，甚至「丟人」。



又擠又爬，很耗體力



登爬長城更要體力

她的輕蔑在第一天就給大家來個「下馬威」，在上車的首次見面時，團員問她換鈔的事，她建議不要隨便和陌生人換錢，最好就在飯店裡換，因為假鈔很多，這股善意聽來很貼切，接著她提了一個問題：「你們知道目前在世界，製造假鈔技術最好的地方在哪裡嗎？」，有人大聲說「大陸」，她得意的大笑說：「就在臺灣！」，全車立刻靜下來，我雖然內心一陣起伏，但一時無法提出數據來反駁——這記悶棍，大家挨得不輕！其實，所謂「和尚面前不罵禿」，這話人人熟知，尤其導遊是服務業，更不應忘卻這句體恤別人的話，否則就有「指桑罵槐」的嫌疑了。而在最後一天臨去前，她更肆無忌憚的揮動擊人舌棍，以她帶過臺灣團的趣事來「娛樂」大家，讓人難以招架。

她說有一位自稱「仙姑」的女子，帶隊到北京旅遊，仙姑說要找的地陪是「觀世音的乾女兒」，並說出長相模樣，當時公司裡的三位地陪中，就是她符合這個條件，所以由她帶隊，因此團員們都知道她是「觀世音的乾女兒」，讓她覺得非常好笑。另有一團是由道士帶隊，這回地陪是她公司同事；而這位來自臺灣的道士，自稱是濟公化身，有能力救蒼生、治百病，一位團員就請求看病，於是他在下榻飯店裡作起法事，那人的頭痛當場就說痊癒了；接著，他和「真濟公」聯絡，一起約在KTV聯誼，全團玩得亦不樂乎。第二天他選在天安門廣場，叮叮噹噹「發功」作法事，引來公安的取締，就把「濟公」和地陪一齊逮走了！她說，只有帶臺灣團旅遊時，才會發生這些趣事呢！

聽完這些趣事，我一點也笑不出來——曾幾何時，臺灣人還常引用大陸人的百般笑話來高談闊論；怎麼才幾年時間，竟有諸多「趣事」淪為笑柄，成為用來揶揄臺灣遊客的話題？真是情何以堪！

而負責掌控方向盤的師傅，本來和大家交集的時間不多，但因為上下車總會在車門口碰面，所以我總會以點頭微笑方式向他問候。有一次下雨，大家「拖泥帶水」的踩上了車，把車前地毯弄髒，團員們紛紛向他致歉，他很客氣的說：「沒事！沒事！我回去洗一洗車就好了！」，然後他又搖搖頭說：「你們還好，會表示歉意；我載過最差勁、沒水平的臺灣團，是一群臺北的某某大學（姑隱其名吧！）教授，那晚聽說是開會，有人酒喝多了，一上車就吐，吐得我滿車都是又臭又髒的東西；其實，開會要喝酒應酬，總是難免嘛，我回去洗車就是了，可第二天上車，竟然沒有一個人向我致意，連聲抱歉的話也沒說，還虧是一群大學教授！」，他把滿腹的憤怒與不屑鋪寫臉上，並宣泄出一口流利的北京腔，似乎為積壓很久的怨氣，找到一個暢快的洩洪口，我雖然覺得這群教授失禮了，但也覺得被重重的攔了又響又脆的巴掌，因為我到大陸這麼多次，這還是第一次聽到如此又直接又辛辣的批評。雖然被罵的教授和我毫無關係，但卻是來自同一塊土地啊！不知那群教授是一時疏忽？或醉意未醒？怎麼會留下這般惡名，讓後來的我感到如此難堪與一陣陣的血沸心緊！



排隊時走走停停，年長者恐會不堪

為了洗刷「臺灣人沒禮貌」的汙名，我把原本無聲的問候，化成上車時的一聲「師傅早」，下車時的「謝謝師傅」，但他只有一次點頭回我，其他多次都不搭不理；但我不在乎他反應如何，也不願意因為他的失禮而變成自己失禮，所以每天依然給他笑臉的問候和致謝，他也依然給我一張「欠他百萬」似的撲克臉。不過，這位師傅的臉可真是兇相，雖然聊天時偶有幽默話語，但從不露一絲笑意。有一次上車時間快到了，大夥兒在停車場，焦急地來回找尋遊覽車的停車位置，有位團員不急不徐地說：「很好找啦——只要往司機座位上一看，看到最兇的那張臉就是了！」。這話雖然誇張些，卻真的很貼切呢！



路面雖平坦但遼闊，快步行走也很累

司機的悍氣在大家面前也毫不遮掩，有位團員上車後就伸手調冷氣，他口氣略兇的說：「不要動啦！我已經調過了！」，團員以為他開玩笑，還引來其他團員低低笑聲，因為哪有旅客連調整冷氣的權利也沒有？所以那位團員仍然在調節器上轉啊轉的，而司機就兩眼直直的瞪著他看，並射出嫌惡兇狠的眼光——這也是我第一次見到哪！雖然並非所有旅遊的人都懷抱「花錢就是老爺」的觀念，但也絕對不願成為「語言暴力」的受害者；只是，在怪罪對方時，應該先反省自己，如果大家都能潔身自愛，隨時注意禮貌，怎麼會有「臺灣笑話」的出現？又怎麼會讓無辜的後來者，慘遭一記記語言悶棍的狠揍？不過，有了這次「挨揍」經驗後，以後再聽到「臺灣人沒水平」的抨擊時，我也有一個「失禮的地陪和師傅」的事實，來作為回應了！

活初 -

活初 -

活初 -

活初 -

活初 -

活初 -

▲Top

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

這群人什麼都不買，
害他白忙三天還賠了一千多元人民幣。

大陸導遊百態

◎ 凌順康



桂林向遊客解說的導遊。
通常導遊手中都會拿面旗子，以供辨認。

導遊這個行業，在今天中國大陸，是個相當「紅火」的職業，只要年紀輕，有中等知識水平，長相不太差，口齒伶俐就可勝任愉快；工作的本身有得吃有得玩，又可接觸不同層面的人，如果頭腦靈光手腕活絡的話，更是財源滾滾，雖然無法像高幹和做生意的個體戶發大財，但卻比朝九晚五坐辦公桌的普通上班族和工廠職工收入要好得多了，也因此，吸引年輕人趨之若鶩，成為近年最受歡迎的熱門工作之一。

過去大陸稱導遊為「陪同」，有所謂的「全陪」和「地陪」。十多年前政府剛開放民眾前往大陸探親的時候，曾經參加旅行團赴大陸觀光的民眾都應該還記得，大陸當地接待的旅行社會派出一名「全陪」，從接機開始一路跟著張羅食宿打理一切，一直到遊程結束送機為止；而每到各地，又有一名「地陪」跟著，擔任導遊解說工作。通常擔任接待海外客人「全陪」的導遊年齡都大些，見過市面，各方面素質比較高，有專業水平，給人不錯的印象，據說私底下也負責安全監視的工作，隨時將可能有問題客人的情況彙報給有關單位；而「地陪」通常都年輕些，帶有些土氣。

後來隨著赴大陸的遊客增多，業者大概基於成本的考量，「全陪」取消了，旅行團在北京由北京的「地陪」接待，遊畢北京飛往武漢由武漢的「地陪」接待。事實上，大陸目前只有接待港、澳、臺的旅行團才如此，一般外籍人士的旅行團還是有一名「全陪」全程跟著，照顧並擔任翻譯工作。



湖南張家界寶豐湖的導遊；
大陸女導遊普遍都很年輕。

早年大陸的導遊以接待「外賓」為主，多為外語學校或大學文史相關科系畢業，文化水平高，人數不多，加上社會比較單純，幹這行雖然工作辛苦，但賺錢比一般人多，又有和外賓接觸的機會，所以普遍工作熱情高，服務態度也比較好；後來隨著大陸經濟發展，國民旅遊興起，導遊人數一下子遽增，難免出現良莠不齊的現象，再加上旅行社彼此間削價惡性競爭，使得旅遊市場一片混亂；通常接待「外賓」的團還好些，但如果在大陸參加當地的「內賓」團，待遇就不可同日而語，食、宿條件和交通工具差不說，在購物點常比旅遊景點停留的時間多得多，而導遊人員更常視遊客的購物程度有不同的服務態度；報紙上也三天兩頭不時可看到旅遊糾紛民眾投訴的新聞。

據了解，目前在大陸當導遊需領有「國家旅遊局」或省、自治區旅遊局頒發的導遊證照，執行業務時需將導遊證佩掛在胸前。請領導遊證之前需參加導遊人員資格考試，通過後獲得導遊人員資格證書，有了資格證書，再與旅行社訂定勞動合同或在導遊服務公司登記，然後再持聘書或登記證明，向各省、市旅遊局請領導遊證。

導遊考試一般具高中或中等專業學校以上文化水平的青年都可報考，每年十月間「國旅局」會在不同的地區統一考試，考試分筆試和口試兩部份，應考者可就自己的專長選擇語言應試，資格考試通過後由省、市旅遊局培訓一個月，再經過考核，合格後才發給導遊證；通常錄取率在百分之廿到卅之間，並不算太好考。

領到了導遊證，接下來自己找旅遊公司，在公司訓練實習一到三個月後才可開始帶團。導遊證的有效期限為三年，三年內若從未執行過導遊業務者導遊證自動失效；持有人若想到期後繼續擔任導遊工作，需在屆滿前三個月向省、市旅遊局辦理換發新證。

目前大陸帶團的導遊（尤其是女孩子）年齡通常都在卅歲以內，超過卅歲轉入內勤工作，因此有人說幹這行是「吃青春飯的行業」。導遊的收入目前一般行情是月薪底薪人民幣三百元，其他靠小費和購物佣金。收入因旅遊的淡、旺季不同，以西安、蘭州等內陸城市而言，平均每月一千五百到二千元，北京、桂林、九寨溝、黃山等熱名旅遊區的導遊平均收入高些，有辦法的人月入上萬的也有；但一些偏僻冷門地區的導遊一個月接不到幾團，又無購物佣金，平均月收入可能只有五、六百元，比到城裡打工還不如。

四年前我在北京有個朋友的弟弟在當導遊，有回一塊吃飯聊天時他告訴了我幹這行的秘辛；他大學唸歷史，因為不想當教師，換了好多個工作，最後當上導遊才固定下來，有三年的帶團經驗，前一年賺了十多萬元人民幣。

他說，當導遊最適合的人是個性外向、活潑的人，最好是唸中文或歷史，外語能力也強，口才好、身體也要好。因為旅遊旺季的時候，幾乎根本沒有休息的時候，客人上車可以睡覺而導遊必須要講解，客人累了可以休息而導遊必須招呼一切；吃飯要讓客人先吃，客人吃完了導遊必需立刻帶隊走；晚上大家休息了還不時要陪部分過慣夜生活的客人玩，還要安排第二天的工作。所以一個團帶下來，通常都疲累不堪。

一般大旅行社有制度，工作雖然有保障，但是導遊人多，規定也多，反而不及小旅行社好待；在小旅行社中有經驗的導遊地位高，收入通常也比較



雲南大里穿著民族服裝的導遊，
地區代表性的民族服裝通常是導遊的制服。



杭州風景區正集合客人的導遊。

好。導遊一般基本工資都很低，收入主要來自回扣。回扣有數種，以購物回扣而言，一般是購物額的一到三成之間；但像字畫，則會高到五成。

旅遊巴士只要在購物店門口停下就會有「停車費」，客人買不買東西店家都會給停車費，不同的旅遊團停車費也不同，通常都有數百元；進店購物一般至少停留半小時以上，店家會根據人數每人十元到廿五元付「人頭費」；通常遊客下車後會有人站在車門邊每人發一張「優待卡」，憑發卡數量來數人頭，如果遊客有購物，也憑卡上登記的購物金額計算導遊回扣。

一般購物回扣歸導遊，停車費是旅行社的；人頭費則由導遊、司機、旅行社分；客人給的小費由導遊和司機平分。此外，一些表訂行程之外的景點門票、表演節目和其他自費活動，也都有回扣可拿。



雲南路南石林的導遊，通常這類地區性的導遊收入較少。

別以為這些回扣、小費都全部進了導遊的荷包，事實上，導遊每接一個團都要向旅行社按人頭繳費，不同地方的團繳費標準也不同，從數十元到數百元不等，依消費能力高下而定。通常來自廣東、港、澳、臺的遊客消費能力高，「人頭費」也最高；其次是浙江、東北團，有特別高也有特別低的；最差的是安徽、河南的團，消費能力普遍低。旅行社通常會交互搭配，不致於有人專帶好團有人專帶壞團；但如果運氣不好，帶到了「人頭費」特別高的團，但買的東西特別少，不但幾天活全部白幹了，甚至還要賠錢。他賠最慘的一次是接到一個來自臺灣的教師團，這群人什麼都不買，害他白忙三天還賠了一千多元人民幣。

至於購物商店內賣的東西會不會有假貨？他說，那倒可以放心，除非商家大意，在不知情的情況下購進假貨，否則不會有假；這裡東西質量也比較好，但價格卻常是外面的兩三倍以上。不這樣，怎麼會有錢賺？

導遊最歡迎什麼樣的客人？他說，有經濟能力，不囉嗦，捨得花錢購物的客人當然是首選，其次，應該是懂得尊重人的客人；導遊也有尊嚴，雖然是替客人服務，但不是佣人，不應該隨意使喚，大家彼此尊重，才能相處愉快。

大陸近年積極推展旅遊，曾經大力整頓混亂不堪的旅遊市場，對導遊人員採計分管理（年度十分制）和年度審核制度，重大違規一次被扣十分的，不予通過年審，等於被吊扣了執照；而累積被扣達十分的，則暫緩通過年審，須通過培訓和整改後，才可重新執業。比如說有毆打謾罵旅客行為、欺騙脅迫旅客消費、媒介色情之類行為的扣十分；擅自增減旅遊行程、終止導遊活動的扣八分，連未隨身佩掛導遊證都要扣四分，處罰不能說不嚴。此外，

導遊人員必需參加工作所在地旅遊行政管理部門的年審培訓，每年培訓時間不得少於五十六小時。

在此大力整頓下，以往一些惡形惡狀的導遊收斂了不少；但是基本上，遊客若想享有較佳的旅遊品質，最好還是多花些錢，找信譽好的旅行社，旅遊品質是實實在在的一分錢一分貨。此外，盡量避免在五一、十一、春節等連續假期前往大陸，這段期間到處都是人，前往旅遊錢沒少花，但旅遊品質肯定要大打折扣的。

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

積極參與交流，建立雙方合作友善關係，以突破國際政治現實。

我國積極參與無條約協定之司法互助途徑

◎ 法務部

一、依外國法院委託事件處理法

我國雖非聯合國之會員國，但對於全球致力打擊跨國犯罪之努力，亦未缺席或懈怠，即使請求我國司法協助之國家與我國並無司法協助條約或協定，亦願本於平等互惠之基礎依法提供其調查犯罪所需之必要之協助。目前除美國以外之其他國家法院、檢察署，若欲請求我國執行刑事司法互助事務，法務部均依「外國法院委託事件協助法」規定辦理，依該法之規定，須符合以下要件始得為之，即（1）法院受託協助民事或刑事事件，以不牴觸中華民國法令者為限；（2）委託事件之轉送，應以書面經由外交機關為之；（3）委託法院所屬國，應聲明中華民國法院如遇有相同或類似事件須委託代辦時，亦當為同等之協助；（4）法院受託調查民事或刑事訴訟上之證據，依委託本旨，按照民事或刑事訴訟法關於調查證據之規定辦理。依據本法，近年來法務部即曾受德國、比利時、韓國、瑞士、日本等國司法機關之委託，協助執行相關刑事司法之互助事務，所執行之成果，均得到各請求國之肯認。

二、參與國際組織以突破政治現實

法務部參與亞太洗錢防制組織、艾格蒙組織等國際防制洗錢組織，並為亞太洗錢防制組織之13個創始會員國之一，對於與國際合作打擊洗錢犯罪向來不遺餘力。尤其於今年7月間率團前往澳洲參與亞太洗錢防制組織年會之際，更突破國際政治現實，獲選為該組織指導委員會之北亞區代表，得以更深入國際組織之運作核心，建立將來國際合作之平台。又法務部調查局洗錢防制中心藉此二個國際組織之情資交換網絡，持續與各國金融情報中心密切合作，彼此交換可疑金融交易報告之情資，以93年度為例，即與美國、英國、西班牙、比利時、瑞士、瑞典、俄羅斯、拉脫維亞、保加利亞等23個國家或地區有93案之洗錢情報交換，藉此情報交換網絡，得以順利調閱其他國家金融機構帳戶資料，釐清資金流向及相關帳戶開戶人與國內涉案人之關係。法務部調查局復已與阿爾巴尼亞、帛琉等國家之金融情報中心簽署「洗錢防制及打擊資助恐怖主義情報交換合作備忘錄」，刻正與多國洽簽洗錢防制合作備忘錄。

此外，司法機關之官方合作往往涉及國家主權之意識型態，本不易突破。然法務部自90年間起，便積極選派檢察官參與國際檢察官協會，以檢察官之客觀身分參與國際交流，藉由與各國檢察官之私人交誼，建立國際合作之友善關係，預留將來雙方進行刑事司法互助合作之有利環境，因此與各國檢察官及檢察機關高層官員逐漸建立良好聯繫管道，此不失為突破國際政治現實之途徑之一。此項交流並逐漸開花結果，法務部即於今年6月間順利邀請到英國、泰國、美國、比利時、荷蘭、法國、蒙古等國家之現職高司檢察官員至我國參與本部舉辦之「國際刑事司法互助研討會」，順利建立各國檢察官間之合作窗口，對於將來尋求與各國洽簽刑事司法互助協定或處理個案之刑事司法互助已有相當助益。並已藉此機會與數國司法部門試探洽簽刑事司法互助之可行性，將來結果可期。

三、透過調查機關建立國際合作關係

由於政府間司法互助協定之簽署不易，法務部所屬調查局洗錢防制中心遂積極加強與外國警政及調查機關間非正式管道之合作，諸如情資交換、於驅逐罪犯出境時通知我方配合遣返作業等，此類合作於查緝犯罪資金或緝捕罪犯均有實質成效。近年來調查局偵辦重大案件期間，即曾分別透過調查機關聯繫管道與美、日、加、紐、澳、英等國執法單位，協緝我重大經濟罪犯及毒品案犯，相對的也協助提供國際洗錢、國際恐怖分子、電腦犯罪、人蛇集團等情資予美、日、星等國。迄今為止已與世界上將近50個國家，70個執法單位建立聯繫管道，以共同打擊國際犯罪。歷年與我國合作緝毒之國家已達18國，且自調查局於73年間成立追緝外逃經濟犯罪協調小組以來，迄94年8月31日止，以國際合作形式緝解外逃經濟罪犯達138人回國歸案，並策動68位返國投案，協緝歸案則有5人。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

保防工作為世界各國維護國家安全必有之工作，各國保防機構或有名稱不同，但精神與內涵殊途同歸。

現代國民應有的保防認知

◎ 林緯

自兩岸開放民間交流以來，人民交流熱絡，互動頻繁，在經濟方面儼然已出現互依互存的態勢。然而在兩岸往來頻繁之際，共諜可能透過諸如探病、奔喪或婚姻關係以及依親等合法方式進入臺灣，亦有利用臺灣海岸線綿長特性，以偷渡等非法方式滲入臺灣社會，竊取包括政治、經濟、科技與軍事等各種機密，危害國家安全影響之巨，絕非國人所能想像。由我國政府陸續破獲的多起共諜涉及竊密案件看來，顯示出兩岸之間「政治對立、軍事對峙」之勢並未因民間交流而有所改變，更證明中共謀我之心態日趨積極、密切，軍事恫嚇、外交打壓、滲透統戰、拉攏分化手段，無所不在，在敵暗我明的情況下，落實全民保防維護國家安全確為當務之急。

令人遺憾的是，隨著時代變遷，多數國人已逐漸忽略「機密維護」的重要性，甚至有部分人士，出現對保防工作的質疑或抱持錯誤認知，認為保防工作是少數保防人員的工作，誤以為「保防」是思想控制、監視他人、打小報告或限制他人的工作，因而對於保防工作產生厭惡、鄙視等偏差的觀念。事實上，保防工作為世界各國為維護國家安全必有的作為，各國亦多設有保防機構，或有名稱不同，但其保防工作之精神與內涵全世界應是殊途同歸的，對於政府機關或是私人企業，均是必要的設置。

中華民國是一個開放的社會與民主、自由的國家，更是2千3百萬國人生命之所繫的樂土，維護國土之安全就是所有國人共同的責任，因此，建立機密維護及防制敵諜共識並且積極落實，就是維護國家安全首要之務。吾人除了嚴密保護措施外，更應深植堅定的保密警覺與理念。

保防工作應從自身做起，平時即應養成嚴謹的生活態度，離開辦公室時抽屜應上鎖，公文應依機密等級妥適處理，保持辦公桌的整潔，不應該將文件放置於桌上或是壓在桌墊底下，同時注意影印、電腦查詢文件的保密，影印後的廢紙應做好銷毀的動作，不要在公開場合談論有關業務機密等，時時提高警覺，以建構綿密保防網絡，讓我們從日常生活中來體認保防工作。

保密工作是整體性、全面性的，其目的乃在防止洩密事件的發生，故保護國家機密實為現代國家每一個國民應有之責任，更是身為國家公務員必要的基本義務與道德修養，且機密維護亦為經常性、持續性之工作，不容稍有疏忽或鬆懈，惟有確實貫徹執行各項保密措施，恪遵個人保密規定，做到「人人保密」、「時時保密」，以提高保密警覺，養成良好保密習性，加強保密防護措施，落實保密安全檢查，使我們的保密工作做到百無一疏，萬無一失，才能維護國家機密，也惟有人人提高警覺、落實全民保防要求，國家的利益和安全才得以確保，國人才能永享自由民主生活。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

監守自盜，必受重懲。

誣告貪污，加重其刑。

廉政預防宣導故事

◎吳榮修

壹、監守自盜，必受重懲

一、故事情節

今晚氣溫異常的低，偌大的庫房監控室裏，只剩下堅守崗位的陳木，以及4部幾乎是固定畫面的監視器，還有正播放農曆春節年初二特別節目的電視。嬉鬧應景的節目內容，不是陳木所喜歡看的類型，但是別無選擇，唯有這樣的熱鬧節目，才能暫時填滿陳木內心的空虛，以及拋開外面世界的糾葛壓力，尤其是過完年後必需面對的幾筆債務，其中向國中同學阿川所借的30萬元，已經多次延遲返還了，阿川三番兩次打電話或到家裏催促還錢，口氣越來越壞，他擔心農曆初五最後期限一到，若還不出錢來，阿川會把他借錢拿去喝花酒及打賭博電玩輸錢之事曝光，到時候，陳木將很難向家人交代，陳木愈想心愈煩躁。突然，電話鈴聲響起，電話那端，是阿川聲聲催討債款，陳木一再道歉，希望阿川能再多寬限幾天，但阿川堅不同意，並要求與陳木當面談清楚，陳木只好答應阿川到辦公室見面，這是陳木擔任這家國營事業倉管行政人員5年來，第1次在辦公室與朋友會面。

約過了半小時，阿川提了一瓶高粱酒、切了一些滷菜，走進了陳木所在的監控室，一番寒暄之後，阿川隨意問陳木的償債計畫，目光卻飄向監控室外庫房所儲放的數百盤的電纜線圈，陳木要求阿川給予方便，表示已有最壞打算，月底前會以消費借貸方式，向銀行借款還錢。阿川則當面譏諷，表示以陳木目前多張信用卡已刷爆之情況而言，想要向銀行借款，恐怕比登天還難。阿川進而向陳木提出建議，以一盤電纜線圈市價近新臺幣（下同）10,000元之價格，要求陳木先偷運5個給他抵充債款利息，則其即可同意陳木延期還款。阿川之提議，似乎給了陳木靈感，陳木心中盤算，庫房約半年清倉盤點1次，因為用料單位節約物料之關係，部分提領之電纜線圈未使用完畢，即再運回庫房堆放，提領時有登記，但運回庫房時則未登記，所以庫房裡另堆放未用罄之電纜線圈約有2、30盤，年中（終）結算時，剩餘之線圈更可多達百盤，物料管制部門還要很麻煩的向上級單位陳報銷帳。陳木念頭一轉，即向阿川表示可先提供5個已開封但未用罄之線圈，下個月再補送5個，兩人隨即達成協議，阿川為兩人斟滿酒，乾杯並互祝新年快樂。隔天晚上，阿川開著大貨車前來與陳木會合，高興地載運5盤電纜線圈離去。

半個月後，陳木任職單位政風機構進行安全防護檢查，無預警地抽檢廠區各監視錄影帶，發現年假期間竟有不知名貨車從側門出入廠區，且有員工陪同帶路，乃進行調查，經再配合檢視同時段庫房之監視錄影帶，竟發現陳木涉嫌勾結外人，監守自盜，乃將全案送請調查單位依法偵辦。當陳木從監視錄影帶畫面中看到自己與阿川搬運線圈上車之影像時，整個人心防已完全崩潰。

二、適用法條淺析

陳木現職為某國營事業倉管行政人員，職司該事業倉庫管理業務，屬於貪污治罪條例第2條前段所規範「依據法令從事公務之人員」，該倉庫內所儲放之電纜線圈，為公有財物，故陳木利用輪值春節年假之機會，夥同國中同學阿川監守自盜，其行為已觸犯貪污治罪條例第4條第1項第1款「竊取公有財物」罪，最輕本刑為10年以上有期徒刑。阿川雖非公務人員，惟其與具有公務員身分之陳木共同犯罪，依同法第3條規定，與陳木同為共犯，亦應依第4條第1項第1款之刑罰論處。

貳、誣告他人貪污，加重其刑

一、故事情節

陳五與賈六為多年之鄰居，兩人原本相處融洽，但自從賈六女兒賈美麗開始飼養寵物狗「小比」後，兩戶人家因夜間狗吠聲擾人清夢及「小比」隨意大小便等瑣事，時起爭執，互不相讓，最後竟演變成兩戶人家怒目相向，一副勢不兩立的局面。這一天早上，「小比」又在陳五車庫前拉了一坨大便，陳五從客廳落地窗看到，頓時怒火上升，拿著掃把衝出門外追打「小比」，「小比」哀叫聲驚動賈六，賈六誤以為陳五惡意修理「小比」，兩人免不了又是一陣叫罵。

當晚夜深人靜之際，賈六左思右想，就是忍不下這口怨氣，想要報復陳五，讓陳五吃點苦頭，受點教訓，突然靈光一閃，想到陳五任職於本地監理所擔任驗車業務，常聽友人說驗車業務很「黑」，驗車人員常有收賄之情形，於是賈六打開電腦，文情並茂地寫了一封檢舉信，內容略以陳五於93年間藉著負責驗車之機會，向本地數家遊覽車業者收取臭包，賈六寫完檢舉信後，隨即胡亂編了假地址及以化名「正義人士」名義，將該封檢舉信e-mail給法務部。

法務部收到賈六寄送之檢舉信後，發交給「○○地檢署」偵辦，該案後來輪分由黃大地檢察官承辦，黃檢察官即指揮「○○調查站」負責調查蒐證，經調查人員深入追查，發現陳五係負責小客車之驗車業務，從未奉派擔任大客車（即遊覽車）驗車工作，且陳五於92年起即改調任車籍資料整理工作，該檢舉信所指述之內容明顯不實在。經「○○調查站」將調查結果函復黃大地檢察官，黃檢察官另從e-mail網址查知寄信者電腦IP位址及申登人為賈六之基資，並透過當地警方協助調查，得知賈六與陳五雙方怨隙極深，常有爭執口角情事，認為賈六涉嫌誣告罪事證明確，向法院聲請取得搜索票指揮警察前往賈六住處搜索，於賈六客廳之電腦磁碟記憶體內，查獲與該封檢舉信內容相同之檔案，賈六於案發後亦俯首認罪，黃檢察官最後給予賈六緩起訴處分，期間為3年，並要求賈六向慈善團體繳交新臺幣10萬元捐款。

二、適用法條淺析

貪污治罪條例第16條第1項明定，誣告他人犯本條例之罪者，依刑法規定加重其刑至二分之一，而刑法第169條誣告罪之構成要件為「意圖使他人受刑事

或懲戒處分，向該管公務員誣告者」(第1項)、「意圖使他人受刑事或懲戒處分，而偽造、變造證據，或使用偽造、變造之證據者」(第2項)，本罪名之法定本刑為「7年以下有期徒刑」；換言之，誣告他人犯貪污治罪條例之罪者，依特別加重之規定，最重可處10年6個月有期徒刑以下之刑，其刑責不可謂不重。本案例中，賈六為求報復陳五，竟捏造事實誣告陳五收賄貪污，幸經檢調機關還予陳五清白，並將賈六繩之以法，誣告他人犯貪污罪，將受加重其刑之刑罰，值得吾人深思警惕。

註：本文故事情節及人名均為虛構，特此敘明。

MJIB
+ 務部調查局

▲Top

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

遇到不明電話通知時，
千萬不要依照指示做任何動作。

常見詐騙案例犯罪手法及預防方式

◎ 本社

詐騙犯罪手法－假冒公務員詐騙

1. 高雄陳先生95年2月接到一通自稱是其父親朋友來電，稱其朋友是「行政院農委會農糧署」政風室主任「許○○」，因到高雄洽公，臨時聯絡不上公務車司機，希望陳先生開車前往某地載許主任到高雄市搭車。
2. 陳先生至某地後，果然出現有一名身高162公分、身材微胖、年約40歲、操大陸口音、全身西裝且儀容整齊的中年男子，一坐上車就向陳先生借5千元，並表示明日到附近視察後，會特地登門拜訪並奉還，該男子到達高雄楠梓車站時，又以住飯店錢不夠為由，再度向駱先生借5千元。
3. 第2、3天駱先生等不到這位假冒之政風室許主任登門拜訪，經電話查詢「高雄縣政府農業局」才被告知他已非第1位受騙者，與他相同遭遇者有7人。
4. 經查證「行政院農委會農糧署」-「秘書室」、「政風室」主任都曾遭冒名詐騙，該名歹徒言談舉止皆神似公務員，且與被騙者交談時，會謊稱是「機要」、「政風」單位人員，並以不便透露公務內容來搪塞詢問，以致陳先生一直未質疑歹徒身分。

預防方式

1. 詐騙歹徒假借公務員身分，較易取得信賴，此案例歹徒利用緊急求助電話匆促性，致使被騙者沒有時間進行查證，且又是星期日，陳先生無法立即向「行政院農委會農糧署」查證。
2. 該名歹徒在全省已有相當多詐騙前例，行政院農委會農糧署，已提供歹徒影帶交由警方偵辦，期早日逮獲，避免各機關公務人員及民眾受騙。
3. 對於自稱是「公務員」的陌生人，一定要向所屬機關先行查證，公務員視察業務若遇突發狀況，多半會循原單位管道求助，不會以朋友名義間接打電話求助；若有懷疑可撥打165專線，詢問相關案例狀況，可預先避免被騙。

詐騙犯罪手法－假冒電信警察詐騙

1. 歹徒假借「電信警察」名義，打電話給劉先生，告知其行動電話遭盜用，必須立刻以撥號方式，進行設定以解除盜用。
2. 歹徒令劉先生以行動電話撥打**21**再加行動電話號碼再加#按下發話鍵即可完成設定。
3. 以上設定其實是「中華電信」、「遠傳電信」的轉接設定，當民眾依指示按鍵之後，立即將本人之電話轉接至歹徒電話。
4. 歹徒將電話設定後，立即撥打劉先生太太的電話，以擄人勒贖詐騙內容，恐嚇劉妻，要求至ATM轉帳付贖款。
5. 劉妻不信恐嚇電話，遂撥打先生的行動電話，未料電話端傳來的是歹徒的聲音。
6. 本案經報警後，由警方向劉先生服務公司交叉查證，證實劉先生平安無事，化解危機。

預防方式

1. 警察機關因偵查犯罪，有必要通知關係人或案件被害人時，必會通知當事人親自到警察機關辦理，不會以電話遙控當事人去操作「電話按鍵」或「ATM」。
2. 民眾遇到這種電話通知時，千萬不要依照歹徒指示，做任何動作。
3. 請來電者留下「機關名稱」、「通知人職稱、姓名」、「聯絡電話」、「通知事由」等資料，並告訴對方必須稍候再聯絡，即將電話掛斷。
4. 與家人建立第二聯絡管道：積極防範歹徒以中斷聯絡方式，進行假擄人勒贖詐騙。

詐騙犯罪手法－求職廣告詐騙

1. 臺北市的何先生在聯合報廣告欄內發現一則求職廣告：「○○食品加工公司徵駐廠管理幹部赴大陸工作」，廣告下有工廠地址（廈門○工業區○號）及聯絡電話。

2. 何先生電話聯絡並與這家工廠洽談後，並將自己的履歷資料傳給對方，不久後他接到錄取通知，並希望他第二天就前往廈門到職，唯一的條件是：因為大陸地區目前仍持續對禽流感監控及管理，大陸衛生局要求入境工作的臺胞必須辦理健康保險，請何先生將保險金1萬5千元先匯進大陸帳戶內。
3. 何先生並沒有立刻去匯款，而是透過在廈門工作的親友按照廣告刊登的地址去打聽清楚，經過親友的查證，卻發現地址上登記的公司是一家「○○針織公司」，並非「○○食品加工公司」，同時根據該公司表示，目前不缺註廠幹部也從未刊登任何求職廣告，何先生驚覺自己險些受騙，立刻向165專線檢舉這種詐騙手法。

預防方式

1. 報章雜誌上的求職廣告經常發生冒用商家、公司名稱，或是地址與電話號碼不符情形，致使求職者因疏於查證而上當受騙，民眾千萬不要過度相信單一訊息來源，務必透過其他管道多方查證。
2. 凡尚未就職就要匯款的徵才廣告，就要考慮其中是否有詐，務必冷靜面對，勿衝動匯款。
3. 請民眾踴躍利用165專線檢舉各類詐騙訊息，共同預防詐騙犯罪。

※ 假商品條碼詐欺宣導資料

壹、案由：偽造條碼，換貼商品賺取差價

貳、犯罪手法：

- 一、詐騙集團事先以偽造之商品電腦條碼，換貼在商家或大賣場陳列販售之商品上，再由車手選購結帳。
- 二、偽造條碼價格低於陳列商品許多，歹徒選擇張貼較高價商品如洋酒、紙尿布等，賺取其間差價，櫃臺結帳員因忙碌無暇核對，致歹徒得以魚目混珠。

參、案例：

95年1月17日，臺北市信義區東興路之「家樂福」大賣場連鎖店，查獲持變造身分證之郭姓嫌犯，預先以偽造之低價商品電腦條碼，換貼在陳列貨架上之高價商品上，利用年節買氣正盛，顧客擁擠狀況下，收銀員忙於結帳無法兼顧商品價格是否正常，趁機賺取商品價差，本案迄臺北市警方查獲為止，該犯罪集團已在各大超市、賣場得逞多次，造成商家損失。

肆、防制作為：

- 一、向民眾及商家宣導，對販售商品電腦條碼管控與辨識。
- 二、籲請商業同業公會週知會員提高警覺，務必建立商品防偽功能。

法務部調查局歡迎民眾諮詢或報案！

調查局暨各處站檢舉電話，請參閱P83一覽表

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

法律行為如果具有法條規定的無效原因，
法律行為就當然無效；自始無效；確定無效。

無意識人簽訂契約，無效

◎ 葉雪鵬

前些日子，報上出現一則短短不到五百字的方塊新聞，報導臺北市有一位蘇姓男子，幼年時期就有智能障礙的現象，民國92年的6月間，蘇姓男子的五姊和二姊的兒子知道蘇某的精神狀態不佳，一同找上已經成年的蘇某，以親戚關係遊說要幫助他不隨便處分名下的財產，避免受到不必要的損失，勸蘇某把所有坐落在臺北市大同區的一間房屋，以及北投區的兩間房屋，未來要出售給他們兩人。思考力不如常人，不會對問題作反覆思考的蘇某就點頭答應，同意將來要將這些房屋賣給他們二人。這阿姨與外甥得到蘇某表示同意以後，便到地政事務所去辦理房屋買賣的預告登記，把本來只是口頭說說的事情，經過一番手續，登記在地政事務局的土地與建物登記簿上。

去年三月間，蘇某因為精神耗弱，不能處理自己事務的原因，被法院以裁定宣告禁治產，由蘇某的妻子出任他的監護人。這位監護人正式就任以後，知道蘇某的財產上有這件預告登記的情形，認為蘇某的姊姊和外甥行為有可議之處，就以蘇某訂立預約買賣的時候，是法律上的無意識之人，以蘇某的五姊與外甥作為被告，向法院提起這三間房屋的預約買賣不存在的民事訴訟。

在訴訟的過程中，被告方面抗辯稱：預約買賣是蘇某被法院宣告禁治產以前的事情，當時蘇某還在家族企業中擔任負責人，而且可以料理自己的生活，因此主張雙方的預約買賣為有效。法院審理結果，作出的判決認為：原告提出之訴為有理由，被告與蘇某之間所為的房屋預約買賣無效，預告登記應予塗銷。判決的理由指出：蘇某經過醫院的鑑定，他的精神耗弱與自幼就有輕度的智能不足有關，這種智能不足已經存在多年，並非在短時間內所形成。根據這一鑑定，認定預約買賣當時，蘇某是處於精神耗弱的狀態中，所以判決被告敗訴。

從報紙的簡略報導所揭露出來的這一則法院民事判決，其中牽涉到的事實，似乎平淡無奇，就像經常發生在我們身旁眾多瑣事一般，沒有什麼值得大談特談的。如果從法律的觀點切入觀察，這尋常不過的民事判決，所牽涉到的一些民事法則卻並不簡單，值得在這裡一一加以介紹說明：

一、禁治產：禁治產是這則新聞中首先登場的民事法則，新聞中的主角蘇姓男子是先被法院宣告禁治產，蘇某的妻子因此被選任為宣告禁治產後的蘇某監護人，此後蘇某的妻子方得以監護人的身分提起訴訟，才引起相關的民事法則登場。「禁治產」這三個字，純就文字的涵義來說，就是禁止一個人去治理財產，一個人名下有財產可以治理，至少不是家徒四壁，身無分文的人，本是好事一件，為什麼法律要加以禁止呢？因為一個人的精神有時會有不正常狀態或者障礙發生，導致無法處理自己的事務，如果任由精神障礙者繼續作出法律行為，治理財產，會使為法律行為的本人以及相對人受到難以回復的損害。所以民法會有禁治產法則的設計，用來保護精神有障礙者以及與這些人為法律行為的相對人。

我國的禁治產制度，法律條文是民法第14條，條文是這樣規定的：「對於心神喪失或精神耗弱致不能處理自己事務者，法院得因本人、配偶最近親屬二人或檢察官之聲請，宣告禁治產。」在這法條的規範下，宣告一個人禁治產的要件，必須這個人的精神狀態，出現心神喪失或者精神耗弱的情形，而且不能處理自己的事務。心神喪失是指這個人的精神能力，完全失去判斷法律行為的效果；至於精神耗弱，是指這個人喪失部分精神功能，不能完全判斷法律行的效果。此外還要有聲請權人，就是法條中所稱的本人、配偶、最近親屬二人或者檢察官提出聲請，法院才會依據聲請，宣告這個人為「禁治產」人。

禁治產人依民法第15條的規定，無行為能力。無行為能力人是自己不能作出任何法律行為，必須設置監護人替他管理財產，代理無行為能力人為一切法律行為。蘇姓男子被宣告為禁治人以後，由他的妻子出任他的監護人，便是一個顯著的例子。

二、無意識：一個人的精神狀態出現障礙，除了一些突發性的特殊病例，馬上就可以知道症況有無達到心神喪失或者精神耗弱的程度以外，通常都是逐漸進行式的，這些病例後來縱因精神障礙漸趨嚴重，而被法院宣告禁治產，成為無行為能力人。但是在法院宣告禁治產以前，精神狀況實際上已經呈現無意識狀態，這時候精神障礙者所為的法律行為效力如何？現行民法的禁治產制度中並未加以規定，不過民法關於人的行為能力方面，在第75條中規定：「無行為能力人之意思表示，無效。

雖非無行為能力人而其意思表示，係在無意識或精神錯亂中所為者，亦同。」這法條中所稱的「無行為能力人」依民法第13條第1項的規定，是指未滿七歲的未成年人。所以「無意識」的人或者「精神錯亂」的人，在民法上是與未滿七歲的未成人相同，都是無行為能力人，雖然還沒有被法院宣告禁治產，因為意思表示無效，就不能為法律行為。蘇姓男子與他姊姊及外甥所訂的房屋預約買賣契約，被認定當時是處於無意識的狀態，因而判決為無效，就是根據這一法條所下的結論。

三、無效：上面提到的民事訴訟事件，最後是由法院適用「無效」的法則作為收場。令人不免興起想要知道什麼是「無效」的念頭。無效是民法總則中重要的法則之一，任何法律上的爭議，一旦讓「無效」沾上邊，問題就簡單化了，因為法律行為只要被認定為無效，其他爭議就可以免談。因為再談也與事無補，無效還是無效，無法讓無效變為有效。

究竟什麼是無效呢？無效是指當事人所為的法律行為，嚴重違反公益或欠缺生效要件而不能發生應有的效力。像民法第71條前段規定：「法律行為，違反強制或禁止之規定者，無效。」第72條：「法律行為，有背於公共秩序或善良風俗者，無效。」，第73條前段：「法條行為，不依法定方式者，無效。」都是無效的法律行為中的帝王條款，法律行為如果具有這些法條規定的無效原因，法律行為就當然無效；自始無效；確定無效。蘇姓男子所為的契約，既然是無效的法律行為，法院理所當然給予勝訴判決！

由上面的說明來看，一個人精神上發生重大的障礙，所為的法律行為，在民法上都有無效的法則作為保護，也許有人覺得那又何必大費周章宣告禁治產？其實在司法實務上其間還是有差別的，沒有宣告禁治產的人是要自己尋求證據證明法律行為為無效，禁治產的人法律明定法律行為無效，用不著

再去舉證。

法初

法初

法初

法初

法初

（作者為前最高法院檢察署主任檢察官）

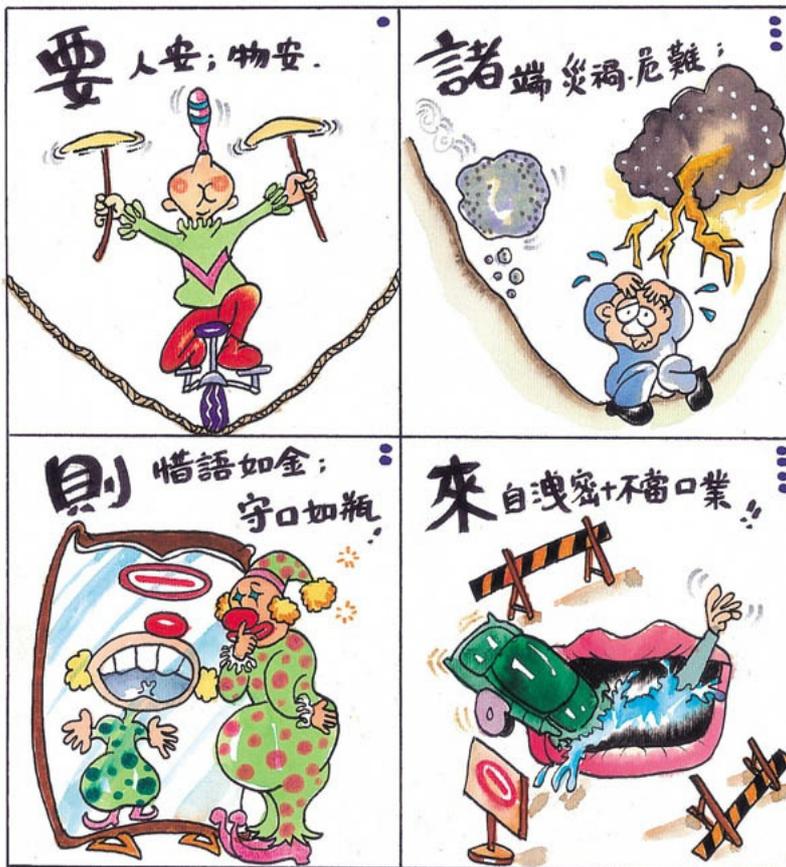
▲[Top](#)

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

保防短語

◎ 蘇 宏

安由保密起；危由洩密生。



新新大國民



論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

新知識、新觀念、新視野

科技新聞摘要

◎ 林治平

1. 喝瓶裝水加重生態負擔

近年來全球瓶裝水的消費量倍增，許多消費者認為這種水比較衛生，但環保團體地球政策研究所發布研究報告說，在許多地方，尤其是歐美先進國家，自來水的衛生程度不遜瓶裝水，規範更嚴格，何況其實有不少瓶裝水根本出自自來水。然而儘管瓶裝水比自來水貴上千百倍，甚至比汽油還貴，消耗量仍有增無減，製造許多不必要的垃圾，也耗費大量能源，加重了世界生態系統的負擔。

瓶裝水消耗量最多的是先進的美國，開發中國家近年需求也激增，印度成長三倍，中國也有兩倍多，而由於瓶裝水多半是使用塑膠材質的保特瓶，取材自原油，包裝要消耗大量物資，運輸也要耗用能源。據估計單是要滿足美國的瓶裝水需求，每年就要耗掉一千五百萬桶石油，全世界更達二千七百萬桶石油，等水喝完後，處理這些塑膠瓶也對環境造成風險，若當成垃圾掩埋，要一千年才會分解。

2. 食品氣味透露保健價值

農民種植蔬菜時比較重視顏色、形狀、產量和抗病能力，而非氣味與營養，因為氣味十分複雜，對種植技術是一大挑戰，因此通常不會被列為優先事項。不過，美國「科學」期刊最近刊登的研究報告說，各種食品的氣味可能釋出其營養價值的訊息，人類會逐漸學習辨識，而對氣味的好惡可能與食品的營養與保健價值有關，也就是氣味好的食品可能意味受污染較少，對健康較有好處。

報告中以蕃茄為例，指出市售蕃茄的氣味遜於野生蕃茄，這些氣味代表了蕃茄所含各種營養成份與化學物質，而野生蕃茄的含量都超過市售蕃茄的三倍，蘋果、草莓等水果麵包、起司及啤酒等食品也都含有產生這些氣味的化學物質。這些產生氣味的化學物質有不少與保健有關，例如薑黃中的薑黃素有消炎作用，生薑含有抗氧化劑，而洋蔥、蒜頭、迷迭香、丁香、芥菜等都有抗菌化學物質。

3. 微生物幫忙對抗高油價

油價居高不下，研究人員正努力研發替代能源，有人認為可以寄希望於基因改造的微生物，利用其分泌的酵素把垃圾轉化為燃料，讓這些原本被視為有害的微生物造福人類。由於生物科技屢獲突破，目前已有科學家和企業付諸實行，以此方法將木屑、玉米桿和其他植物廢料轉化為糖，即可輕易之製造出酒精，搭配汽油使用作為燃料，美國總統布希也鼓勵生產這種「纖維素酒精」。

目前美國一年只能生產四十億加侖的酒精，與一年消耗的一千四百億加侖石油不成比例，而且這些酒精是以玉米粒生產，若再增產將耗用人類食用或作為動物飼料的玉米。使用微生物作幫手可以解決這個難題，因為可以用稻草、玉米桿和其他不可食用的農業廢棄物為原料生產酒精，這種以纖維素生產酒精的研究已有五十年歷史，以往受限技術障礙與高昂成本，如今則出現了突破的契機。

4. 研究印證地球暖化趨勢

年初油價大漲，許多人將之歸因於國際政治情勢的影響，但國際能源總署認為政治影響常被高估，其實主導油價走勢的還是基本面，也就是供需狀況，而極端天候和強烈風暴對油價的影響大於政治。不妙的是，地球氣候似乎漸趨極端，「科學」雜誌刊出的研究報告顯示，根據對北半球十四個地點的樹木年輪和冰核成份所作分析，地球近年溫度之暖為一千二百年來之最，印證了暖化趨勢。

地球這次發燒始自二十世紀末，是第九世紀以來氣溫異常範圍最廣，時間最久的一次，科學家為確定此段時期溫度升高是否為自然的氣候循環，比較了過去一千二百年北半球冷熱時期的間隔時間。除了參考前人的紀錄，研究人員還分析北歐、西伯利亞和北美地區樹木的年輪，並在格陵蘭島大冰原鑽取冰核化驗，藉由樹木年輪的寬窄和冰核的化學成份即可研判過去氣候的冷熱。

5. 土星衛星可能有液態水

1997年底發射的「卡西尼號」探測太空船正對土星及其衛星進行為期四年的探測任務，根據美國太空總署最近公布的畫面，土星的恩西拉達斯衛星表面有水氣噴出，似為接近表面處有液態水存在的證據。此一意外的發現令科學家大為興奮，認為恩西拉達斯是地球之外最可能發現液態水或甚至生物的地方之一，應該和土星最大的衛星泰坦一樣，列為優先研究對象。

先前科學家只知道至多三個星球有活火山活動，分別是木星的衛星埃歐、地球，和海王星的衛星崔頓，如今恩西拉達斯也加入其中，因為卡西尼探測船攝得的畫面顯示，這個衛星表面噴發出冰屑與水氣。這是首次發現地球以外星球可能有液態水存在如此接近其表面處，目前雖然尚無法證明恩西拉達斯有液態水，但跡象顯示其上可能兼具液態水和穩定熱源，而這都是孕育生命的要素。

6. 探測船入軌道探測火星

人類對火星的探測也有新進展，美國太空總署發射的「火星偵察軌道號」三月間進入偵測火星的完美軌道，這艘歷來最先進的探測船將繞行火星五年，探索水和生命的蹤跡。進入適當軌道是這項任務的關鍵，因為太空總署以往送到火星的四艘探測船中，有兩艘在進入軌道的最後關頭失敗，因此這艘重二點二噸的探測船在飛行七個月後能順利進入穩定的軌道，讓這次任務有個好的開始。

由於距離遙遠，傳送資訊回地球需十二分鐘之久，而且在繞到火星後方時會中斷無線電聯繫半小時，因此這艘探測船進入火星軌道由預先設定在程式中的指令自動控制，結果過程順利，恢復通訊時已進入穩定的軌道。探測船上有最先進的六種觀測與分析設備，將探索由火星氣層以外至其表面下有無水和冰的蹤跡，這階段的探測任務為時兩年，其後將擔負中繼通訊衛星的角色。

▲Top

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

不管是那一個研究的領域，
數學都是不可或缺的。

數學以及類神經網路的關係

◎ 陳鈺聖

數學這一門學問，也許許多的人聽到時會覺得頭痛不已，但是數學卻是存在於大眾的日常生活中，是不可或缺的一樣工具。數學的領域不如一般人所想像，只是純粹的計算而已，數學包含了集合論、微積分、機率統計、迴歸、代數、圖論、幾何分析、微分方程、拓樸等等。有些人也許會想，這些東西似乎只是在紙上大做學問而已，對於一般的實際應用是毫無幫助的，這一個想法實際上是錯誤的，舉個日常生活大家最常接觸到的電腦，電腦的程式運作最主要是由0或1兩個數字所形成的，在將這兩個數字做不同的排列組合以及運算，就構成最初的電腦。

目前社會大眾所在風靡的樂透彩，許多的人也應用了機率統計方面寫出了一些演算法來計算號碼。現在無論在商業上，科技上，日常生活中都需要用到數學的統計迴歸方面。不僅如此，包含了各式各樣的體積運算，衛星航道計算，飛彈發射軌道等等，也都是屬於數學的範圍，不管是那一個研究的領域，數學都是其不可或缺的，換句話來說，數學可以說是做學問的基石。

在21世紀的今天，科技也已經發展到了一個境界，於是學者們開始探討人體中的結構，人為何能學習？人為何能夠聽說讀寫？人為何能夠思考？這都是科學家極想獲得答案的問題。於是結合了各種不同領域的學者，開始真正研究此類的問題，希望能夠建造出與人體相似的機械網路結構，也就是大家常在電影上看到的AI人工智慧，希望能夠建造出能思考，能夠聽說讀寫，能夠為人類做事的機械，這種研究我們稱之為類神經網路。

類神經網路包含了數學、化學、生物、物理、醫學等等，可以說是各個領域都可能與類神經扯上一點關係，只是看要如何的去加以應用。人體的結構是很奧妙的，不管是思考、學習、聽、說、讀、寫，或是人體內的細胞運作，血液循環，目前沒有一樣機器是可以將其中任何一樣的功能加以模擬。所以類神經網路也是目前學者最積極參與的領域。以下將介紹類神經網路與數學的關係。

說到研究人體，我想大家第一個會聯想到的應該是腦部的活動，大腦是人體中最重要的指揮官，不管是感覺的傳遞，學習思考，都是由大腦所統一管理，因此我們希望研究腦中的訊號，設法去了解每一個訊號所代表的意義，藉由此種訊號，而去了解人腦中的訊號傳遞意義。對於訊號方面的處理，每一領域所運用的方法大不相同，有些是將量測到的高頻訊號認為是雜訊而加以去除掉，也有學者認為每一個訊號都是有其代表意義的。

談到這裡，我想開始會有人產生一個疑問，如何去量測腦中的訊號呢？在這為大家作一個解答，有些醫學家是利用動物做實驗，在不傷害到動物的情形下，利用探針去量測訊號，舉兩個用這方法曾經做過的實驗：讓一隻猴子看著螢幕上往不同方向移動的點，觀察此時猴子腦中訊號的變動，藉以了解其視覺與腦部的訊號行為；將一隻老鼠擺在一個迷宮內，讓老鼠試著去學習。也有學者是利用人體外部的感應器去量測訊號，再將所量測的訊號加以分析，取真正需要量測的訊號，但是此種方法會產生一個問題，因為是在外部所量測的，所以會接受更多的雜音，對於處理上也更加的麻煩與複雜。

數學上研究此問題的領域在學術上稱為獨立成份分析（Independent component analysis），簡稱ICA，簡單的來說，只要有關於訊號分析處理方面的東西，都能夠加以做處理，希望能得到最好的資料以做學術上或醫學上的判斷研究。舉個簡單的例子來闡述獨立成份分析主要解決的問題，我們稱之為隱蔽訊號分析（Blind signal separation）問題，假設現在有3個不同的發聲器同時發出聲音，這3個發聲器我們稱為sources，同時也有3個接受器在接收這3個聲音，這3個接受器我們稱為observation，我們想要做的就是利用所接收的這3個混合聲音，來分析出最原本的聲音。

這一類型的問題是不好解決的，因為原本的聲音經過了未知的混合模型之後，我們很難去分析出原本的聲音。這一類的研究可以用在聲音、影像、心電圖、DNA比對，聲音字型影像方面的辨識，目前不管是醫學上，科技發展上，獨立成份分析都確實的達到所需要的貢獻。獨立訊號分析的研究，第一位是由Amari所提出，目前在世界上發展了大約30年左右，在研究領域中算是年輕的，目前世界上所提出的ICA方法大概有JadeICA，AEMICA，PottsNICA，NICA等等，其中使用的方法不一，包含了代數、拓樸、數值方法等等。當然，由於發展的時間還很短，所以還有許多的問題需要去解決思考。本人在研究所做的就是對於其中的一個大問題去做研究及探討。

在傳統ICA方面的研究中，所作的都是關於線性混合模型所生成的訊號，但是經過了幾番的思考之後，有許多的學者開始發覺這是不太合理的，因為不論是哪個的自然訊號，包含了聲音、影像、腦電波、心電圖等等，都極有可能是經由非線性混合所生成的訊號；在此順便補充一點，所謂的線性混合就是指兩者沒有任何的關係，彼此不會互相影響干擾，反之，就是所謂的非線性混合；發覺了這一個問題之後，開始有許多的學者對於這一類的問題去做研究，我也是如此。我所提出的論文名稱叫做〈以密度估計為基礎的非線性獨立分析〉，原名為〈Density estimation based nonlinear independent component analysis〉，在這一篇論文中，應用了許多統計迴歸上的道理，也結合了數值分析上的一些方法以及現有的ICA方法而去發展出一個能解決此問題的新演算法。

我們也針對了幾個較難處理的非線性混合模型去做了一些模擬，也確實的能大略找出原有的訊號，當然所做的只是一個初胚，因為我們尚未真正的對於真實自然訊號去做解決，如果能夠真正的將這一個問題發展完全，我想對於醫學、生物科技，以及生活科技方面，將是一大助力，這將使得對於人體神經上的疾病以及預防更將的準確以及了解，也將使得在日常生活上的科技更為得簡便。試想，如果將來的科技只要我們去動口或是直接由思想去控制，許多事情便可由電腦系統去處理完成，而不用一再的去輸入指令或是重複相同的動作，我想這也是現在科技所希望達到的境界，希望在將來的日子裡，此等研究能應用到大眾社會上。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

上工治未病—最好的保健方法，
是在還沒有生病的時候就著手預防。

現代人可輕易實踐的保養要訣

◎ 李政育

現代人由於生活緊張，飲食過於精緻與豐富，而運動量普遍不足，加上空氣與水源污染，或多或少有一些身體不適的現象產生，譬如經常感冒、過敏、莫名其妙的筋骨酸痛、失眠、頭痛等等，造成生活上極大的困擾。如果壓力過大沒有馬上紓解，會導致免疫系統失調，還可能誘發更嚴重、難纏的疾病。所以當我們身體某部分出現警告訊號時，必須加以留意並仔細辨證，才不會錯過治療時機。身體給我們警訊的方式很多，如頭痛、痘疹、皮膚顏色改變、大小便不正常等，我們如果能在平時多留意自己和家人的身體狀況，預作防範，並配合診療，那麼，健康就比較有保障了。

中醫講求「上工治未病」，就是說最好的保健方法是在還沒有生病的時候就著手預防，古往今來，有很多養生保健的方法可供我們參考應用，但以下更貼近於現代人需要的保健祕訣，值得再三強調。

1. 保持身心愉快，穩定情緒

一個人如果熱愛生命，充分享受生命，不要有悲觀或消極的態度，把持著積極的人生觀，保持穩定的情緒與一顆寬容的心，即能常保健康。相反地，如果常常想不開，心情鬱悶的話，心理影響生理，動脈因而時而擴張，時而收縮，這種變動過於劇烈，容易對動脈造成影響，導致病侵。

俗話說「人和血管一起老化」，人一上年紀，多少都會出現動脈粥狀硬化，血管壁內一旦積存過多粥狀物的脂肪，會阻礙血液的流通，使血管狹窄或阻塞，造成提早老化、痴呆，甚或心肌梗塞、腦梗塞或腦溢血，要有效防止上述病症，必須避免動脈硬化，而要預防動脈硬化，必須避免血管內膜受傷。心情不穩定和焦躁不安，極易造成血管內膜受傷。保持情緒穩定、心境平和，不輕易動怒，是常保血管健康的最佳方法。

2. 注重飲食療法

(1) 日常飲食七分飽，飲食宜清淡—平常飲食七分飽即可，切忌暴飲暴食、飲食不均衡或三餐不定時，造成腸胃負擔。且採清淡飲食，例如：新鮮不含添加物的食物，蔬菜、水果、全穀類、適量的野生海產魚類、家禽類、牛奶、豆腐、胡桃以及各種乾果類、豆類，如黃豆、綠豆等等，飲料也以開水或茶水較為適當，過甜的果汁或可樂不利養生。

(2) 忌食膏粱厚味、辛辣等刺激性食物—膏粱厚味是指過度油膩與強烈刺激味覺的食物，如煙酒、辛辣、加工食品、大魚大肉、咖啡、蘇打、罐頭果汁、摻太多調味品（味精、胡椒、鹽）的食物等，要盡量少吃。

(3) 「藥食同源」原則—藥膳乃是利用中藥和食物，烹調而成的美味佳餚，它具有治療及預防疾病，保健延年益壽的作用，故又稱為食療，古諺有云：「千補萬補，不如食補」，正意味著食療重於醫療，也就是預防重於治療。

3. 一定要堅持運動

(1) 活動筋骨，輕身運動—整天坐在辦公桌前，容易出現肩痛，血液循環機能障礙等現象，並容易累積成精神壓力，可多作頭部回轉體操，將脖子向左右方向轉動數次；或右手由上、左手由下試著在背部交接，左右手交換方向後繼續進行；另外，兩手撐在椅背或坐位上，兩腿伸直直地，用力將腰挺起，維持五秒鐘，如此反覆進行數回，也是簡單的活動筋骨方式。

(2) 吐納法—吐納法可以增進肺功能，對穩定情緒有很大的幫助，如採腹部呼吸運動，納其生（氧）氣，吐其死（碳）氣，安舒五臟，氣和順遂，可達到祛病強身的目的。方法如下：兩腳打開與肩同寬，左手心貼小腹，右手心貼左手背，十指張開，身直，頭稍側，鼻吸氣至小腹，使小腹膨脹，狀如小鼓，吸氣時一鼓作氣，亦可分兩段式或三段式吸氣，至肺部底葉完全張開，仿如吹滿了氣的氣球一般，至鼻子不能再納氣時，立即俯身十五至廿五度，將小腹之氣吐出，兩手迫擠小腹成凹狀，以吐淨餘氣，吐氣時要柔長，忌急促，至不能再吐出時，又復正身稍仰頭，再納，納滿再吐，一吐一納算為一息，需連續共做九次調息。

(3) 甩手運動—雙腳打開與肩同寬，左右肩膀自然放鬆，雙手下垂，抬起手前伸與肩同高，再用力向後甩去，連續使一、二百下。從未練習過者，一開始先做個三十至五十下，之後再慢慢增加至二百下，通常早上起床梳洗後做一次，就可以全天都很有精神。

(4) 倒著走—由德國醫學專家最先倡導的倒著走路，亦即以足跟先著地，向背後退著走，是一種反序運動。姿勢依熟練度不同，約有三種，初學者或年紀較大的長者適合「雙手插腰式」，亦即手插腰，不論是姆指在前、四指在後，或姆指在後、其他四指在前皆可，覺得順手、好做最重要。手部位置固定後，倒退慢慢行走，稍微熟練者可以配合手部的擺動，就跟平常走路一樣，只是方向相反了，當倒行已能相當自然時，不妨加快速度，也就是後跑。倒行的主要目的是要訓練平常較不容易活動到的肌肉，幫助身體達到新的平衡；且因為它的不自然，必須全神貫注才不會摔跤，可使意識集中，從而訓練神經與自律性，有益於高血壓、冠心病患者。

(5)每日勤梳頭一頭為精明之府，用木梳每天梳頭三至五次，一次一百回，可以促進頭部血液循環，使腦袋清醒，強身防病。

(6)搓按湧泉穴加泡腳—自己在家做腳底按摩，常按湧泉穴能保健康，湧泉穴位置在腳掌中央凹陷處，用一手握腳趾，一手摩擦湧泉，當足心感覺發熱，隨即轉動腳趾，並將腳伸屈一百次。另外，睡前用熱水泡腳，不僅幫助睡眠，還有使大小便暢通，降血壓功效，如能每日早晚各做一次，可以令人不生病或很少生病。

(7)隨手揉腹一百遍，通和氣血助消化—先以右手在胃脘部依順時鐘方向輕柔一二〇次，下移至肚臍周邊，順著結腸輕揉一二〇次；左手掌輕揉整個腹部一二〇次，不過飽食、空腹、有腹腔器官炎症、腫瘤者不宜。

總之，養生的基本原則就是規律的生活、愉快的心情及適度的運動，再配合中藥的食補或藥補，來調理體內的臟腑，藉以增加身體的抵抗力。最後必須強調一點，養生不是中老年人的專利，人生不同階段都有不同的養生重點，而愈早開始注意身體健康，才是最有效的養生之道。

(作者為中國傳統養生美容協會理事長)

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

腳踝扭傷是最常見的肌肉骨骼傷害之一，而大約有八成的扭傷會造成外側韌帶的受傷。

認識腳踝扭傷

◎ 許佐鴻

腳踝關節是由脛骨、腓骨、距骨及內外側韌帶所形成，而腳踝外側副韌帶相對於內側副韌帶較為薄弱。腳踝扭傷是臨床中最常見的肌肉骨骼傷害之一，而大約有八成的扭傷會造成外側韌帶的受傷，最常見為前距骨腓骨韌帶(Anterior talofibular ligament)。大部分發生於三十五歲以下，特別是十五歲至十九歲之間，好發於愛穿高跟鞋的婦女、喜歡打籃球、溜冰、跳舞的年輕人。

腳踝扭傷最常見的原因是以前的扭傷未接受適當的復健，隨著急性腳踝扭傷，外側韌帶的慢性鬆弛所引起腳踝的不穩而重複受傷。外側腳踝處的疼痛、瘀血和腫脹是外側扭傷的臨床徵象，若感覺到腳踝發出爆裂聲，則通常是韌帶斷裂的狀況。依據扭傷的程度，可分為三個等級：(一)輕微：韌帶受到拉扯，但是尚未斷裂，有輕微的疼痛腫脹感，但是無功能喪失或關節的不穩定。(二)中等：韌帶有部分斷裂，有中等的疼痛腫脹感，也有部分功能喪失及關節的不穩定。(三)嚴重：韌帶完全斷裂，有嚴重的疼痛腫脹，合併明顯的功能喪失及關節的不穩定。如果有明顯的瘀青或無法著地走路，則可能為嚴重扭傷的表現。

對於腳踝扭傷的處理，一般人可能都認為是個小傷，不太在乎，大多數人會找國術館的矯骨師治療，不外乎是喬東喬西後再加上祖傳膏藥貼個三五天。現代醫學認為，腳踝扭傷的治療目標是把症狀降到最低，防止外側韌帶的慢性不穩定。依據扭傷的程度採取階段性治療方式，分為急性處理期、亞急性及慢性處理期、功能恢復期。

急性處理期：處理原則為PRICE (Protection保護、Rest休息、Ice冰敷、Compression壓迫、Elevation抬高患肢)，首先要保護關節，因為尚不知道傷害的嚴重程度，所以要保護關節。第二是休息，停止所從事的活動，以避免傷勢加重。第三是冰敷，可用塑膠袋裝冰塊，以毛巾包裹敷在扭傷的部位，促進局部血管收縮，減少腫脹的情況發生，在受傷三天內，每天冰敷五次，一次二十分鐘。第四是壓迫，用彈性繃帶包紮，從腳趾部位開始往上包至小腿中段，鬆緊程度以腳趾處較緊，愈來愈鬆，促使血液及淋巴液回流，以達到消腫的目的。第五是抬高患肢，最好是高於心臟位置，也可以避免腫脹的惡化。

亞急性及慢性處理期：以電療、熱療、超音波與徒手按摩治療來止痛、加速組織癒合、減少患部週邊組織沾黏。再配合溫和的拉筋舒展運動，加強後小腿部的肌群，輔以肌力訓練，加強小腿前外側的肌力以增加腳踝的穩定度。

功能恢復期：主要是避免再次受傷，持續做慢性期的拉筋伸展運動及肌力訓練，另外本體感覺訓練、單腳站立平衡訓練、動態肌力訓練也都可重建下肢的動作反射及平衡控制，初期從事激烈運動時穿戴腳踝護套。此外，腳踝扭傷的預防也是很重要的，包括選擇合適的鞋子、良好的場地、腳踝的保護、恢復關節的功能。

拐杖的使用也是大家所必須知道的，必須要有適當的長度、適當的使用方法，才能真正保護受傷的肢體。最常見的錯誤是把拐杖用在受傷的那一側，不但身體歪斜且受傷的下肢反而必須承擔較大的負擔。其次是拿兩支拐杖時，受傷的腳懸空，跳躍式行走，不但容易跌倒，持續懸空的下肢血液循環不佳、肌肉疲勞、關節可能緊縮、骨質流失，使得受傷部位復原更慢。

西方有句俗諺「one sprain, always sprain」(扭傷一次，一輩子扭傷)，所以急性腳踝扭傷若處理不當，更會增加復發的機會。唯有正確了解傷害，並尋求專業的治療，才能將傷害程度減到最低，使腳踝恢復最佳的功能。

(作者是海巡署警官)

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

凝聚有限的人力物力財力，
來營造他們心目中的理想社區。

模範社區—海豐堡楊厝寮

◎ 市隱



「楊厝寮社區發展協會」
付出最多心力的吳麗玲。

94年文獻會活動期間，住在雲林縣麥寮鄉，也在麥寮高中任教的林淑美老師說他們麥寮的楊厝社區辦得有聲有色，說得我怦然心動。活動後收到林老師和楊厝社區靈魂人物吳麗玲的e-mail，那是社區電子報！麗彩設計首先引發我的閱讀興趣。

楊厝社區報編得令人不激賞也難，圖文並茂，分標明確。雖然我還沒去過楊厝，卻已油然而生敬意，不敢小覷這個名不見經傳的小社區了。內容有「楊厝大代誌」、「楊厝寮講古」、「門楣上的故事」，且將楊厝地區的濕地生態、風味鄉土餐食、農產作完整介紹；社區中的古亭畚（穀倉）、竹管厝、許願樹、日據時代會社舊址等，也都以個別單元列述，讓人看過後便對楊厝有個梗概認識。

每一期的楊厝社區報都會即時e-mail給我，後來在94年底收到一張電子請柬，謂將於12月18日舉辦「楊厝社區期末成果展演」，並辦理「楊厝懷古館」揭幕典禮。看後立即決定要去楊厝，去楊厝看看一個總人口約三百多，常住人口才一百餘人的小社區如何凝聚有限的人力物力財力，來營造他們心目中的理想社區。

小社區大成果

「楊厝社區發展協會」的請柬中附有地圖，因此並不難找，成果展演的地點就在楊厝信仰中心「永安宮」。我因為早到，便在他們已布置好的會場瀏覽。進入展覽室，最多最搶眼的是他們的活動照片及懷舊照片。照片雖多而不雜，因為分類清楚，且是一個壁報一個壁報地裱版。一年來社區各種活動的照片要比懷舊照片多，懷舊照片中又多數為楊厝人童年黑白照片，因為，在那個經濟困頓的年代裡，三餐能溫飽已不容易，買得起相機的那是少數中的少數，而底片及沖洗費都得花銀子，當然只拍人物不拍風景囉。吳麗玲透露，那些舊照片大都透過電話向已在外地生根發展的楊厝子弟借來的，小事一樁卻別具意義。



分類海報看板之一。

小社區卻沒有社會上一般積非成是的陋習，活動準時於上午九點三十分開始。雲林縣政府文化局、地方中小學校長、社區發展協會總幹事等致詞後，動態表演接著展開。覺得，以一個小社區的標準來衡量，他們的表演是太精彩了，小朋友的「小叮噹」親子舞蹈、青年志工的手語舞蹈「讓愛傳出去」、女青年的「椅子舞」??等等，讓人見識到他們的活力與動能之旺。活動中持續進行的小朋友書法表演，吸引一批批人潮觀看、喝采。數十位國小學生當場揮毫，他（她）們的毛筆字固然無法與書法大師相提並論，但也夠水準了，所寫的春聯都被索取一空，如果不是上得了門楣，誰會要呢？他們書法老師的造詣和教學品質受到大家一致的肯定！

當天的午餐很有意思，定名為「社區風味餐」，社區人家大多每戶做出一道料理，各家拿手菜攤擺在一長列桌上，那真是「秀色可餐」，簡直叫人垂涎欲滴！果然，一喊開動後，可用「風掃落葉風捲殘雲」來形容，一陣風似的把人家辛苦料理的私房菜吃光光，膳家賺了面子，饕客賺了裡子。

餐後的重頭戲就是「楊厝懷古館」揭幕典禮。吳麗玲家提供一棟已不住人的老厝作為「懷古館」。老厝本身就是個古物。在臺灣農村，凡竹管厝、紅磚厝與土埆厝皆曰「老」，因為近年來農村興建的房舍多為現代化式樣，與城市無甚差異。懷古館內蒐羅了舊眠床、舊縫紉機、舊捕魚器具??等舊生活用品，懷古之餘，新舊農村文化傳承的目的也達到了。

認識楊厝



他們相當重視
社區青年志工的培訓養成。

所謂「楊厝寮」即指雲林縣麥寮鄉海豐村第7~9鄰。

麥寮鄉早昔為洪雅族南社與貓兒干社的活動範圍，漢人的開墾中心是海豐港，清康熙年間海豐已成西部沿岸貿易門戶之一，因此乾隆年間建立一堡，稱「海豐港堡」。光緒14年（公元1888年），改「海豐港堡」為「海豐堡」。楊厝寮地理位置即早昔的海豐堡街郊，但海豐堡歷經乾隆與道光年間之洪水氾濫，港口淤塞，已不辨舊貌。海岸線漸漸西移形成海埔新生地，部分海豐居民就在新生地上築寮放牧羊群，因此有「羊厝寮」之名。後來因口傳及筆誤，成為今天的「楊厝寮」。

另一說，謂海豐堡的時代，有一楊姓秀才居住於現今楊厝寮部落，因名「楊厝寮」。

民國六十年代初，地方耆老「紀財」鑑於地方派系（林派、許派）對立嚴重，每遇選舉都有紛爭，甚至發生流血事件，為求地方和諧，於是透過戶政單位申請將楊厝寮改名為「永和」，中溪部落改名為「忠和」，寮仔改「平和」，外湖寮改「義和」。這種「四維八德」式的正式地名雖沿用至今，但大家一直還是以舊地名稱呼，新地名只作為公家機關及信函郵件之用。

楊厝寮老故事

據耆老回憶：早期楊厝寮部落不是高低起伏的沙丘地（沙崙仔），就是低窪的淺湖濕地，先民就在較高的沙丘地築寮墾荒，夜間還趁潮汐退漲之間出海捕撈魚產。秋冬之際，東北季風壓境，呼嘯橫掃過毫無遮攔的沙丘地，飛

沙走石，勢如萬馬奔騰，真是伸手不見五指（其實是眼睛無法睜開，當然什麼都看不見囉）。有時沙暴一波接一波襲來，造成沙丘走移，一夜之間，便將本就矮小的草寮淹沒，翌日要出門時必須由內往外把沙堆撥出，才能爬得出來；白天吃飯時得掛蚊帳，不是防蚊，是防止飛沙熱情加入飯菜額外調味。

幸得當地民眾不屈不撓，將沙礫地一鋤一箕壟平。及至日據時代，廣植木麻黃作為防風林，方才逐漸改善那種沙塵蔽天的日子。

老者又娓娓道出「海風目」的故事。往昔濱海村落因為風沙漫天，冬季肆虐更甚，所以居民眼睛整年都紅紅的，冬天甚至紅腫，他們稱那叫「海風目」。婦女尤其紅得厲害，可能是女人皮膚、眼睛較薄弱的緣故。同樣，隨著環境的改善，「海風目」已成歷史名詞。



懷古館內懷舊古物之一。

楊厝情·永和心



手工藝品之一：結繩作品。

到楊厝寮，楊厝社區發展協會的建議行程是：上午參觀有三百餘年歷史的麥寮拱範宮，向媽祖祈求安康，然後到「蕃薯寮藝術工坊」參與製陶過程，了解傳統工藝的文化內涵。接著到台塑六輕的阿媽公園看看，再體驗北堤風力發電那四座巨大風車呼吼的氣勢。

中午吃過楊厝社區的風味餐後，到楊厝懷古館走走，回味你熟悉或不熟悉的農村老器物。然後逛逛田野風光，偶見白鷺鷥優美的身姿穿梭田野間，氣氛格外閒適！太陽西斜後到濁水溪出海口濕地，觀賞小螃蟹和各種水鳥；待落日漸沉大海時，瑰麗景色無可言喻，這時候六輕廠在漸黑的天色中，散發出來的那種光芒宛若一座太空基地，數公里外仍清晰可見。

我自己在社區隨處走動，欣賞式樣不一的老厝，看看「會林芳」花園及大榕樹隧道...然後帶著快樂優閒的心情離開楊厝。

今年1月7日，楊厝寮社區又舉辦了「社區再造小型討論會」，主要是討論「社區花園互助會營造計畫」，還邀請東海大學景觀學系鍾溫清教授與嘉義大崙社區翁瓊珍老師蒞臨演講與指導，目的是透過成功案例的介紹與分享，勾勒居民共同的環境意識及社區想像，藉由「社區花園互助會」概念的說明，讓居民了解未來社區每一份子該扮演的角色，以及應配合的相關事項。

透過鍾教授遊歷德國、法國等國外鄉村風貌照片，讓楊厝社區居民感受到不一樣的風俗民情，以及簡易的環境綠美化工作。

討論會後段由兩位老師共同主持，與社區居民共同討論未來社區運作花園互助會的相關意見。許多居民看過國內外經驗後，都有感而發的表明其參與社區花園改造的意願，整場討論會互動密切，更相約兩位老師持續關愛楊厝社區。

看到楊厝寮如此充滿朝氣的居民，覺得那真的是一個模範社區，如果全臺灣的社區都這麼有幹勁的動起來，我們會有多美多安適的環境呀！



小小書法家——才小一喔！



社區親子舞蹈。



社區「無我茶道」研習班薰陶出來的小茶博士。



楊厝傳統美食「土仁餐包」製做示範。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

用您的眼、您的手和您的心，
錄下最深層美好的山城記憶。

「金九山城」的鎏金歲月(下)

◎馬豫平

十、九份植物風情話：

九份較金瓜石更靠近海邊，面向朝北且無山脈阻攔，強勁的東北季風使得本地植物生態較金瓜石更平凡些，地表多為芒草和栗蕨等耐旱植物所覆蓋，以下僅就當地幾種較特殊的植物稍做介紹：

(一) 芋仔蕃薯(閩南語)：九份最負盛名的小吃當屬芋圓、蕃薯圓，事實上確有一種植物叫做「芋仔蕃薯」，外層淡黃色、內層淡紫色，兼具芋仔和蕃薯的特色，因其種植不易，所以產量不豐，九份僅少數店家有售。此外它還有個特殊的別名叫做「賊仔怨」(閩南語)，因其地下莖延伸很長(外觀與「淮山」相似，小偷要盜採十分辛苦，故而發出怨嘆，因以得名。

(二) 火山帶植物——栗蕨：在基隆山附近石階及九份輕便路邊都可看到栗蕨的優勢族群，栗蕨性喜酸性土壤，而火山地帶地表經風化後即呈酸性，所以在金瓜石、九份、陽明山、大屯山一帶常見其大片群落，加以栗蕨葉片在秋冬枯萎凋落，層疊堆積的枯葉，讓其他物種無法定根，這是栗蕨保疆衛土、繁衍族群的獨門秘招。

(三) 彩蝶的最愛——冇骨消：在金瓜石、九份的步道旁、山坡上，冇骨消算是十分常見的植物，花期為五至七月，在開花期間，常見蝴蝶在花間小憩，久久不忍離去，為什麼蝴蝶對它一片痴情，而對別的植物不屑一顧？因為冇骨消的花序間有一個很重要的法寶，那就是「蜜杯」，在那小小「馬克杯」裡香甜的花蜜，吸引著無數的蝴蝶、蜜蜂聞香而來，當然在啜飲花蜜的同時，也順便替冇骨消傳播花粉而完成「傳宗接代」的目的了，你說冇骨消是否算是一種「IQ180」的植物呢？

(四) 珍稀植物——鐘萼木：鐘萼木是古地質年代殘存的孑遺樹種之一，也是我政府公告臺灣十一種珍稀植物之一，單屬、單種，原產於中國大陸，臺灣為其分布的最東界。在臺灣，鐘萼木最早於1982年在七星山馬槽至大油坑一帶發現，其後在九份一帶的九份山、基隆山及欽賢國中附近亦發現零星植株，經調查統計，目前總數僅二十棵左右。鐘萼木的發現，在地理分布上有其特殊意義，因為鐘萼木過去一直被認為是中國大陸特有植物，如今在臺灣北部山區發現，證明臺灣與大陸曾有臍帶相連的血緣關係。另據研究，鐘萼木原產地為雲南，因冰河時期氣候改變而向東方及南方「遷徙」，尋找類似原生地的氣候及地形之處所來繁衍後代，經推估鐘萼木的祖先「喬遷」來臺，一住就是兩億年了！



栗蕨在火山地帶
是十分優勢的物種。



金瓜山上盛開的
臺灣野百合。



牛乳榕及成熟的果實。



鐘萼木的花。



由黃金神社遠眺無耳茶壺山

十一、結語



「倒地蜈蚣」在山徑旁
自在蔓生。



黃金神社旁一株「野鴉椿」
適逢結果期。

回顧近百年來，金瓜石、九份這兩個荒僻偏遠的山村，像是被老天爺戲弄於股掌的一對難兄難弟，生來原本籍籍無名、衣不蔽體，忽然間變得珠光寶氣、穿金戴銀，沒多久又成為一貧如洗、窮困潦倒，再轉眼又幻化成一隻浴火鳳凰、一飛冲天，其大起大落之快速，令人目不暇給。

文化是隨著時日推移，漸次遞嬗累積而得，自然風貌更是自亙古以來，在大自然鬼斧神工雕琢下塑造而成，金九的萬年巨岩和百年山村，在時光流轉和世代交替間，創造出歷盡滄桑的智慧結晶與唯美浪漫，也堆砌出層疊錯落的山城記憶與文化遺跡。

有位畫家形容得好，他說金瓜石與九份，像是一幅以靈山秀水作底色，用人文歷史上彩繪的畫作。如今，金瓜石尚保有幾許自然、人文之美，而九份卻似乎是個有些「熱」過頭的地方。當我嘗試為金九山城做一番「註解」時，才發現其內涵的豐富性。一隻禿筆、幾幀照片，所記錄的僅是千百年文化傳承中粗淺的片段，建議您下次若有緣造訪金九山城，不妨嘗試著先將您的心「歸零」，從「原點」出發，由歷史人文及自然生態角度切入，用您的眼、您的手和您的心，錄下最深層美好的山城記憶，並將它在您的「心靈磁碟」中，用力「存檔」吧！

註：本文3月號有關金瓜石「太子賓館」已於去(94)年間與新規劃設立之「黃金博物館」、「環境教育館」等，併歸臺北縣政府管轄，並開放社會大眾購票參觀。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

那個曾日夜思念的原鄉，
似乎變成中國大陸地圖上一個微不足道的地理名詞。

鳥巢、老巢、新巢——北京心情往事

◎ 蔡振志

車子離開北京市沿著密雲人工渠道，迎著冬日晨曦往懷柔縣前進。車裡播放著廣播電臺春節相聲特別節目，內容夾雜領導下鄉關心民瘼的消息，卻也有著些許舊社會傳統春節熱鬧的喜氣。車子漸離北京市區，窗外漸褪去都會的景觀，換上的是遼闊的曠野景緻，令人有著一種城鄉差異懸殊的強烈感受。

密雲渠道波光激盪奔往市區，這是北京市導引自密雲水庫的飲水渠道。渠道兩旁種植著排列整齊、挺拔高聳的槐樹，樹葉盡落的枝椏清晰可辨，映照在川流不息的渠道波光裡。許是二月隆冬低溫之故，當那渠道水流湧至橋墩湍急處，即激盪成氤氳水氣，如夢似幻的飄逸飛散。

槐樹枝椏間，鳥巢歷歷可數；有獨門獨院，也有門庭相對比鄰而居者。心裡暗忖著：這些隆冬來時南遷的鳥兒，現在可好？是否仍和樂的在南方過著幸福快樂的日子？抑或早因第一道寒雪來時，即已各自分飛？來春歸巢時可還認得它們的老巢？我望著那鳥巢，輕聲的數著一個、二個、三個...。然後，另一幅南遷避冬的影像讓我陷入深深的沉思中。

岳父原籍湖北，自小離家投入軍旅。抗日戰爭時響應「十萬青年十萬軍」的號召進駐四川，四川「格老子」們稱他是「下江娃兒」；隨軍移防北京落腳，北平人稱他是「南蠻」；抗戰勝利後回到老鄉，老鄉親叫他「北佬」。大陸淪陷後，他隨國軍撤退來臺，臺灣人稱他是「老芋仔」、「外省人」。民國79年臺灣開放返鄉探親，他和老伴冒著六四天安門事件後的肅殺氣氛，歸返湖北原鄉，老鄉親們見他鄉音已改，改稱他「臺胞」。

歸鄉是血緣和文化的情奔，如同鮭魚放游於大洋中浪盪一生後，帶著一身累累傷痕，也要前仆後繼的回到原鄉一般。有的是衣錦榮歸，引來老鄉親們欽羨的眼光，更多的是少小離家老大回，孑然一身的傷悲。但是只要那個「鳥巢」還在，即便華屋光采褪盡，即便是爹親娘親已如風飄逝，原鄉澎湃的血液仍會在寂寥的午夜夢迴中，不斷呼喚著他們，歸鄉！歸鄉！

歸鄉一償宿願，親友相見自是人情客套一番，然而刻意的親情牽扯，和現實的金錢相索，反將濃郁的鄉情變為淡淡的鄉愁。岳父出示他的姑媽「菊兒」，寄自湖北老家；以簡體字書寫泛黃的信紙，淡淡的說著那些屬於「人間現實的、薄情的種種」，臉上露著些許失望。幾位袍澤老友遭遇尤慘，那個一生光棍，幾杯黃湯下肚就高談闊論神州河山的老王，禁不住親友從惠，變賣全數家產後興高采烈歸鄉養老；岳父眼角泛著淚光，撫著老王來訪時常坐的木椅，輕輕的說「不到一個月光景即傳來死訊...」。

岳父大半輩子與中國近代史發展關連，抗戰、剿匪都看得到他輕微的影子。他隨軍旅停泊在不知名的曠野林地，移防駐紮在遍地硝煙的戰場，從湖北到北京，從北京到天津，最後落腳臺灣。臺灣是他娶妻生子的第二故鄉。選舉期間，計程車司機叫他「老芋仔」，他以道地的腔調，大聲的回說：「恁爸是臺灣人」。

老照片穿梭在時光裡，逝去歲月已讓他由江邊揮別老父的少年，再回原鄉的老厝，已是年逾七旬的「阿公」。渠道傍槐樹梢的老巢依舊靜待歸鄉人，而兒孫團聚面露幸福微笑的老先生，似已滿足於臺灣的新巢，那個曾日夜思念的原鄉，在他的內心深處，似乎又變成中國大陸地圖上，一個微不足道的地理名詞。



冬日晨曦的密雲渠道



槐樹上的鳥巢

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

人生不滿百，常懷千歲憂。

炎涼世態話人情(98)

◎吳蜀魏

崔光——後魏、楊銜之《洛陽伽藍記》

後魏自太和遷都之後，國家殷富，庫藏盈溢，錢絹露積於廊廡間，不可校數。太后賜百官負絹，任意自量，朝臣莫不稱力而去。唯章武侯王融與陳留侯李崇負絹過任，蹶倒傷踝；太后即不與之，令其空出，時人笑焉。侍中崔光止取兩匹，太后問曰：「侍中何少？」對曰：「臣有兩手，唯堪兩匹，所獲多矣。」朝貴服其清廉。

註釋：

後魏——指南北朝時代的北魏。太和——北魏孝文帝（元宏）的年號。錢絹——泛指錢糧布匹等民生物資。廊廡——房屋與廳堂外的走廊。蹶倒——跌倒。侍中——官職名，秦置，漢沿之；侍從皇帝左右，出入宮廷，頗有權勢。崔光——北魏人，本名孝伯，字長仁，以孝文帝見重，賜名光；太和年中，拜中書博士，參撰國書，卒諡文宣。

譯文：

北魏自孝文帝遷都洛陽後，國家慢慢殷實富強起來了，各種民生物資多到國庫裡放不下去，便只好不加覆蓋地堆積在走廊間，數量也是多到數不清。有一天，太后決定要賞賜絲絹給文武百官，並且不限數量，只要能拿得走就行，大家於是量力而為，扛走了自己所要的絲絹。但是，章武侯王融與陳留侯李崇這兩人，卻因太過貪心，扛負的絲絹超越了自己的體力，以致跌倒並傷了腳踝；這麼一來，太后便收回成命，不再賜絹而令他倆空著手回家，結果惹來人們的譏笑。另外，還有一位侍中崔光，他只拿了兩匹絹，太后問說：「侍中為何拿得這麼少？」崔光回答說：「臣只有兩隻手，故只能拿兩匹絹，對我來說，所獲已夠多了。」看到這種情形，滿朝文武都欽佩崔光的清廉。

評述：

人之所以為萬物之靈，是因其思維發達而生出智慧，這是其它動物所無法比擬或擁有的，只要去欣賞一下《探索》頻道中的「動物世界」節目，便知道人類雖說在體力與機能各方面，都遠遜於諸如獅虎熊豹等等，但牠們的真正天敵，其實正是人類，別看牠們是那麼的兇猛威武，最後卻淪落為受保育類者，這就是鬥力不如鬥智之處。

人類因具智慧，故學會了處心積慮，較諸其它動物的只管眼前飽，人類則懂得如何為一己之長遠謀，所謂「人生不滿百，常懷千歲憂」，此種處處為異日著想的心思，非但決定了其個人的行止與前途，也形塑了整體的人類文明史。

顯然，既是處心積慮地為一己之謀，便很難不引發一個人的貪念，食不厭足，衣不厭豐，財不厭多，只要雙手能動而一息尚存者，沒有不盡其力而聚之屯之者。故事中的王、李兩侯，照說諸物不缺，但卻因貪得無厭，以致在大庭廣眾中，當著太后的面出醜，結果是一無所得並招來訕笑，較諸崔光的磊落表現，則貪婪與清廉之間，恰成為一種鮮明的對照。由來取捨之道，須善拿捏，崔光之所以獲致滿朝文武的佩服，正說明了「有捨方有得」此一至理。

盜戶——清、蒲松齡《聊齋誌異》

順治間，滕、嶧之區，十人而七盜，官不敢捕。後受撫，邑宰別之為盜戶，凡值與良民爭，則曲意左袒之，蓋恐其復叛也。後訟者，輒冒稱盜戶，而怨家則力攻其偽。每兩造具陳曲直，且置不辨，而先以盜之真偽，反復相訐，頗有司稽籍焉。適官署多狐，宰有女為所惑，聘術士來，符捉入瓶，將熾以火。狐在瓶內大呼曰：「我盜戶也。」聞者無不匿笑。

註釋：

順治——清世祖福臨的年號，順治即康熙皇帝的父親。滕、嶧——二者均為山東省境內的縣名。受撫——在此指降服。邑宰——古時縣令之通稱。盜戶——另行編列一種戶口名冊，叫做盜戶。左袒——偏助一方曰左袒、曰袒護；而無所助曰不為左右袒。兩造——原告與被告。相訐——互相攻擊。稽籍——稽查戶籍。術士——指法師。

譯文：

清朝順治年間，在山東省的滕縣與嶧縣一帶，十人中就有七人是盜匪，多到連官兵也不敢去捉拿。盜匪後來被降服了，縣令特別將這些人編列為盜戶，而凡是遇到盜戶與其他良民有所爭議時，則必然是袒護那些盜戶，這是因為害怕他們再次叛亂鬧事。如此一來，使得後來興訟的人，都爭相冒稱自己是盜戶，而對方則極力揭穿之。於是兩造對簿公堂之際，將是非曲直先行擱置不論，而相互反復攻擊，力求澄清誰是盜戶的真偽，還得麻煩承辦官吏去稽查戶籍。有次適逢縣署中鬧狐患，縣令有個女兒被狐狸精所迷惑，結果請來法師，用符咒將狐妖捉入瓶中，就在要用火將其燒死的時候，那狐妖竟然在瓶中大聲叫著：「我是盜戶呀！」聽到的人，無不暗中偷笑。

評述：

本文非但是一個笑話，同時也是一則極帶諷刺性的故事，原作者在文章的末尾部分，經由那麼一句「狐」言亂語，將內文的情節，帶向戲劇性的高潮，隨即戛然而止，既令當時的聞者無不匿笑，復使後世的讀者閱來為之囁然，會心之餘，辛辣的諷刺性便在回味中呈現。

毫無疑問，蒲松齡的用意是在揭發當時社會上的黑暗面，並譴責統治者（縣府）的欺善怕惡與姑息養奸，以致造成「興訟者爭相冒稱為盜戶」的荒謬場景。按照普通常識與基本邏輯來說，既是對簿公堂，兩造爭辨的應是曲直而非身分，作為仲裁依據，查察的當屬案情而非戶籍，但當時的境況卻迥然異，乃至落入是非不分的地步。

我們必須在此指出，基於恐懼心理與息事寧人的想法，人們往往在苟且中助長了作奸犯科者的氣焰，由新聞報導可知，每每有人假冒窮凶極惡者（諸如陳進興與張錫銘等）之名，在社會上大肆勒索而得逞，受害者卻不敢主動吭聲，驚恐之餘，連警方找上門來後都拒絕與之合作，如此又怎能使這個社會除惡務盡呢？由此可見，本故事除開提供了些許「笑」果之外，也理當為我們提供些省思上的效果吧。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

慎終追遠是國人孝順的表現，
清明掃墓表現我國儒家孝道思想的發揚。

慎終追遠—清明節

◎姜義鎮



塔祭：清明祭祖

清明是二十四節氣之一，也是重要的民俗節日，二十四節氣中，兩個節氣兼民俗節日，一個是「清明」，另一個是「冬至」。臺灣地區大部分的人都在這一天或前幾天掃墓祭祖，因此又稱為「掃墓節」，公元1935年，政府更明定國曆四月五日為「民族掃墓節」，使得清明掃墓的活動，更具慎終追遠的文化意義。

「清明節」沒有一定的日子，大部分都在國曆四月五日。我國是援用「陰曆」，一年分二十四節氣，有人說：一年有二十四節氣，其實是每月都有一個節和一個氣，分為十二個節、十二個氣，清明是三月的「節」，在春分之後，穀雨之前，至於怎樣叫做「清明節」呢？

《淮南子》載：「冬至後一百六日，春分後十五日，此時行方十五度，萬物潔淨、氣清景明、花卉草木，於氣清景明中，更顯精神，故稱之為清明。」是全年二十四節氣中的第五節氣。

我國自古以農立國，自古以來農民最關心節氣，清明正是春暖花開時節，大地充滿一片氣清景明的現象，萬物也顯得特別清爽明朗，所以稱為「清明」，認為這一天，天氣必須晴朗，農作物才會豐收。

清明節的主要行事是掃墓祭祖。每年清明節前這一段時間，上墳祭掃的人，尤為踴躍，有的步行，有的搭車，各帶香燭紙錢、鋤頭鏟刀，或提糉體果類，成群結隊，扶老攜幼，踴向墓地，「掛紙」或「掃墓」。

慎終追遠是國人孝順的表現，清明掃墓的習俗，完全是表現我國儒家孝道思想的發揚。



祖廟



祠祭：春分祭祖



墓祭：掃墓祭祖

崇敬祖先實為我國倫理道德的根源，自古以來，祭祀祖先的禮俗，乃家族組織中最重視的，且備極隆重。祭祖，其實就是孝思的表示，有「報本返始」的意義，可知，古來國人對於「生不忘其本」、「飲水思源」這一點，是極為尊重的道德，更藉祭祖的方法來宣揚。

為祖先建墳立祠膜拜，清明掃墓祭祖，是我國重要的文化遺產之一，而且是國人作為慎終追遠，與祖先維繫著精神合一的支柱，同時也肯定人死後的精神永垂不朽，使活在人間子孫們與死去於陰間的列祖列宗，在靈魂信念上能長相左右。

清明節，是我國相沿數千年，而具有深刻意義的一個古節，我國人們由於有「飲水思源、慎終追遠」的美德，所以每年清明節這一天有掃墓祭祖、踏青、插柳枝等習俗，藉表孝思。

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

緬懷先烈之英靈，常不禁滄然而涕零。

抗日烈士余清芳長眠虎頭山

◎吳進財



圖片一 抗日烈士



圖片二 石板路

十二月，天寒地凍，凜冽的北風不禁讓人直打哆嗦，冬季歲末最叫人憂思、緬懷。開車進入臺南縣玉井鄉，首先映入眼簾的是一粒特大「芒果」懸掛在空中，呈現出「玉井」的地標，也正告訴著你芒果的故鄉到了。而該地正是當年概a咩事件的地理位置，並闢建象徵意涵的概a咩紀念公園。

順著玉井國中旁的蜿蜒山路，來到當年發生概a咩事件，建有抗日烈士余清芳紀念碑的虎頭山上。玉井鄉古名概a咩，位於臺南縣東北方，為阿里山山脈環繞的盆地，曾文溪、後堀溪、後旦溪貫穿全境，是南橫公路、玉南公路、臺三公路、東西向快速道路交會樞紐。曾文水庫、南化水庫、走馬瀨農場、梅嶺必經之地。

面積76.4平方公里，大部份種植水果，尤以芒果，獨步全臺，在玉井糖廠關閉後，連綿蔗田多為果樹所取代，因此，全鄉尚保存農村風貌，土地、空氣、水源未被污染，對於遊憩事業之開發深具潛力，尤其在該鄉東方，海拔239公尺的虎頭山是概a咩事件抗日激戰之地，極富文化歷史景觀資源，民國70年5月臺南縣長楊寶發於是闢建余清芳抗日紀念碑於此。

日據時代，本省同胞基於民族大義，執干戈以衛鄉土，前仆後繼，多達四十餘次，其中戰鬥最激烈，犧牲最慘重者，當推余清芳烈士所領導之概a咩抗日事件。



圖片三 涼亭

烈士字滄浪，時人尊稱余先生而不名。乙未割臺時，年僅十七，即投身義軍，奮勇與日軍週旋，事敗，復忍辱負重，遍歷窮鄉僻壤，宣傳抗日。又常進出齋堂，藉信仰說服信徒加入抗日行列，故概a咩之役，雖因事洩起事倉卒仍能獲山區民眾之普遍響應。

烈士策劃之抗日行動，原有週詳之計畫；不期以同志羅俊被捕，乃被迫於民國4年，8月2日提前舉事。當日以雷霆萬鈞之勢，聚殲下南庄派出所日警，乘餘威集結義軍於虎頭山麓，伺機進取概a咩支廳，日督聞警急調日軍攜山砲會同日警大舉進攻，雙方相峙於虎頭山，激戰至為慘烈！日軍以傷亡慘重，竟遷怒無辜，肆意燒殺以洩憤，於是概a咩山區一帶，頓時哀鴻遍野，而我省同胞與敵借亡之決心亦愈堅。

是役，舉事不成，烈士亦以身殉，但其英勇不屈之精神足以驚天地而泣鬼神。臺灣光復後，遊人每至虎頭山下憑弔概a咩古戰場遺跡，緬懷先烈之英靈，常不禁滄然而涕零。

烈士之血，自由之火。臺南縣為保存此一史蹟，曾建塔樹碑於昔日首殲日警之地，用彰忠烈。今更勒碑銘於虎頭山，期使烈士英靈與虎頭山永垂不朽。



圖片四

遙想九十年前，震撼全臺的慨a咩事件，余清芳先烈據此高地與日軍警激戰，接著日軍警展開一連串大屠殺，鐵蹄所至，屠戮燒庄，不忍卒睹，故曰「汝為玉井人，不可不知慨a咩歷史」。

如今虎頭山上盡是果樹，尤以芒果最多，每年六、七月盛產，芒果飄香連綿幾公里；虎頭山岡巒起伏，溪澗蜿蜒，風景優美、空氣清鮮。每逢假日車水馬龍，遊客絡繹不絕，讓禁錮在都市高樓的心靈得到滋潤與奔放，緬懷先烈愛國情操的清芳。

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

餵狗吃飯，如臨大敵，要站在那兒監督，否則小狗搶大狗的，大狗搶小狗的，亂七八糟。

三犬成品

◎丘秀芷

一位新認識的朋友說：她家母狗生了七隻小狗，已送走四隻，還有三隻希望全送人。她聽說我很會「帶狗」——那語氣好像帶小孩，希望我收留一隻。

「愛狗的人，我才送。」她說自己的原則。：「還有，要有足夠的空間。」

我和另一位朋友先去大臺北華城她家看狗，小狗長的很不錯，只不過，已把她那豪華別墅型房子紗門、落地窗、草坪破壞得亂七八糟。另一位朋友馬上打退堂鼓，而我，自信可以把狗教好，同意要那隻最大的小狗。

只不過有點遲了，三個多月大——原希望一個月左右剛斷奶的。小狗一身黑亮的毛，大頭方臉，約十公斤左右——後來磅秤，才知道十一公斤，非常活潑好動。

家裡原已有二隻狗，一隻九歲約三十公斤，一隻三歲四十多公斤，都屬於中大型，大型犬。家人原先一致反對再多養狗，但是朋友說：

「兩口犬等於哭，三隻狗是品，不是很好嗎？」

我不迷信這個，真要信，吾家小犬——兒子屬狗，早就是「品味之家」現在多一隻小黑狗，豈不成大「器」嗎？

幸好不再多養，否則成野「獸」之家了！不過看小黑狗原主人的家，倒也真的，一隻老狗，一隻母狗加上七隻小狗，已把原主人之花園的花木破壞得差不多了。

小黑狗來家，由於又亮麗又活潑，很快的贏得家中其他成員喜歡，而兩隻大狗也很快接納牠——大狗天性不會欺侮幼犬。問題卻在後頭。

起初是命名問題，小黑，BLACK，狗狗...，後來定於一名「仔仔」幸好有共識。像三歲大的大棕狗，就一家四個人，有四個叫法，弄得牠「莫衷一是」，有點精神分裂。

再來的吃東西要分開，大狗會吃雞骨頭，「仔仔」卻來兩天就卡了嘴，送醫院。大狗小狗的飼料也不一樣，小狗的貴五六倍，分食物時，人要站在院子中監督，否則小狗搶大狗的，大狗搶小狗的，亂七八糟。

原則上早上餵飼料，晚上自然食物飯加肉。好笑的是小狗的食量跟大狗差不多，就是一中碗，小狗吃的快，有時先吃完了，會覬覦大狗的食盆。

每晚餵狗吃飯，如臨大敵，要站在那兒監督，甚至大呼小叫，當然，罵仔仔的時候居多。

仔仔來家已有點大了，不像前面兩隻狗，三兩天就教會，會在舊報紙上大小便，牠大小便又不像大狗一天大一次，小兩三次，而是隨時隨地拉，弄得院子臭味薰天不說，還得不時收拾清理。那已不是「品」味，而是氣味不佳了。

小狗正在長牙，磨牙亂咬東西階段，買小玩具不夠，還得三兩天就買幾塊大骨頭，燙煮熟後，讓牠啃，當然也得給大狗吃。即使如此，牠仍然會咬院子中的櫃子腳、花木，甚至把花盆翻倒過來，泥巴一地。那種亂，真是一個頭三個大。

只有我會斥責牠，也只有我會收拾殘局，有時我真後悔收留這隻「劣犬」。起先要帶牠出去，因為牠來自山區車少人稀，竟不會走路，只好用抱的，問題是牠相當重，帶牠出去看醫生，費了好大勁抱上女兒的車，看好醫生打好針抱下車。

不過出去兩三次後，一開門，牠就要跑出去了，而醫生囑咐不要隨便跟別的狗接觸，所以暫時禁止外出，但大狗每天出出入入，讓牠好生羨慕。

接著而來的是洗澡問題，注射第二三次疫苗——唉，狗又沒健保，還有植晶片，結紮...很多麻煩事。

親友多數不養狗，一聽我養第三隻顯然也是大型犬，都說一句：「不夠累啊！」

累，當然累，但反問一句：「送你好不好？」對方絕對是搖頭又搖頭。

誰說三犬成品呢？真希望把仔仔送給一個好人家。只不過，仔仔愈來愈聰明，等吃飯會乖乖坐好，丟點心會半空接，也懂得到舊報紙上尿尿，遠遠聽到我們家成員的腳步聲就分辨得出，到門邊等穩顯然，牠比前兩隻狗學習能力更快，聰明度更高。

好吧，養定仔仔了，希望再不久，牠不再搞破壞，真正成「品味之家」

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

外力鮮少侵入，所以還保留相當的原始風貌。

魯凱部落—多納村

◎ 建超



村中整齊清潔的街道



村後一小片狹窄的平坦耕地

多納村是高雄縣茂林鄉三個魯凱族部落之一，位處茂林林道的最深處，荖濃溪上游支流溫泉溪畔。由於保有濃厚的傳統魯凱部落特色，因而成為「茂林國家風景區」中，原住民人文風情的代表。加上村郊的溫泉溪，是一處擁有豐沛資源的野溪溫泉，周邊的溪谷、峽崖、林相、植物景觀也非常豐富，每逢假日，常吸引大批遊客，深入山中一遊。



村中的傳統石板屋

多納村是一處群山環抱的寧靜小村，山間盛產黑灰板岩和頁岩。魯凱族人自古以來便就地取材，開採石板做為蓋房子或雕刻的材料。雖然在現代文明的衝擊下，早期石板屋已逐漸被現代化鋼筋混凝土建築所取代，純正的傳統石板屋已不復見。所幸近年來隨著保留魯凱文化意識的覺醒，村子裡又逐漸出現改良式的現代石板屋；有的是房屋主體結構以磚塊砌造，外側再堆砌一道整齊的石板牆加以裝飾；有的還以水泥增補強度，甚至還蓋起二、三層的石板樓房哩！據說住來冬暖夏涼。

村中窄巷漫步，但見改良式石板屋與現代化鋼筋混凝土房舍交錯，別具風情。不算長的窄巷末端即為山崖，俯瞰崖下，即為溫泉溪溪谷，谷邊一片寬廣的河階地，是村民耕種的農地，阡陌縱橫，呈現一幅富庶的景象。

村中仔細瀏覽，可以發現石材在部落裡，扮演著十分重要的角色。除了蓋石板屋，有些住家門前的石板，雕刻著祖靈、百步蛇、百合花、陶壺的圖案，做為傳統的裝飾圖騰。道路旁，以石板堆砌長的駁坎，上面羅列一片片雕鏤著魯凱先民的傳統生活形態，例如：伐木、捕魚、烘烤、狩獵、歌舞、豐年祭、盪竹鞦韆、體能活動等的不規則形石板，有助遊客對魯凱族文化的了解。還以石板做成石桌、石凳子，或堆石頭做成烤爐烘烤芋頭。還有人採集山間野生的月桃葉，編織成蓆墊、籃子等早年家家必備的物品，如今已成為魯凱手工藝的代表，供遊客選購，既實用，還可做為紀念品或裝飾品。



蓋到三層樓的改良式石板屋

村中有一家別開生面的民宿，除了提供石板屋給遊客住宿，雖然是改良式石板屋，也可讓遊客體驗魯凱族早年的山居生活；主人還成立魯凱藝品工作室，從事傳統手工藝品的製作，室內擺設的木製桌椅，牆上裝飾的十字繡，都是主人親自揮動巧手精心製作的。也有一些現代風格的錢包、筆袋、眼鏡袋等，純手工製作的實用小物品，供遊客選購。投宿的遊客，運氣好的話，可以看到主人編製月桃蓆，縫製傳統服飾或雕刻的製作過程，深入了解魯凱傳統文化之美。

多納村東北方相距約二·五公里處，溫泉溪畔的「多納溫泉」，是一處弱鹼性地熱型碳酸泉，溫度高達攝氏七十度，是遊多納村不能錯過的重要景點。溫泉上方有一座紅色吊橋，過橋即為管制區，禁止進入（吊橋兩端都有公告）；站在吊橋上往上游眺望，可以看到「多納隱瀑」，規模雖不大；但小巧可愛；由於上段隱沒在蒼翠濃密的林木間，直到沖下溫泉溪谷，清麗的雪白瀑姿才為人所見，所以稱為「隱瀑」。

循溫泉溪上溯或下行，可以看到幽靜的峽谷地形，崢嶸的奇岩怪石和蓊鬱的山村景觀，由於早年交通不便和山地管制，外力鮮少侵入，所以還保留相當的原始風貌。



學校以石板構築階梯和護牆



石板護牆嵌鑲的石板浮雕

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

以漁村感恩文化、海洋資源保育為基礎，創造新價值的美食與旅遊觀光新紀元。

文化觀光新紀元— 「2006屏東縣黑鮪魚文化觀光季」活動

◎ 陳俊綺



黑鮪魚主題車

本土文化意識衝擊下，各地方政府紛紛推出各式各樣的產業文化相關活動，屏東縣除了有豐富的人文資源，更有得天獨厚的農漁產資源，屏東縣為發展觀光科技縣政之目標，特別企劃「屏東縣黑鮪魚文化觀光季」活動，藉此全國性的活動，來開拓屏東縣另一產業型態視野，自2001年開辦黑鮪魚文化觀光季活動迄今，不僅打響了國際知名度，也獲得全國民眾熱烈迴響與參與，為屏東縣農漁特產及觀光事業帶來無限商機，其所創造之周邊附加價值更是難以估算，堪稱產業文化結合觀光休閒策略行銷之最成功典範。今在大西洋鮪類資源保育委員會(ICCAT)年會決議，大幅縮減臺灣大目鮪魚配額後，屏東縣政府將以漁村感恩文化、海洋資源保育等為基礎，來創造新價值的美食與旅遊觀光新紀元。

與櫻花蝦、油魚子合稱東港三寶的黑鮪魚俗名「黑甕串」，細緻甘甜入口即化的口感，位列頂級生魚片，被譽為魚肉中的勞斯萊斯

「黑甕串」；其魚汛期約為暮春後4月中至6月，捕撈海域大部分位於臺灣南端的巴士海峽，臺灣捕撈黑鮪魚地區主要位於屏東縣東港及宜蘭蘇澳等地，漁獲量佔全世界第一，目前已成為近海漁業中最重要的漁業之一。

黑鮪魚係屬產卵洄游的族群，在春末是最肥美的時候，魚肉不但滋味誘人，而且還含有魚類當中最豐富的EPA和DHA，前者是可以溶化血管黏著膽固醇的不飽和脂肪酸，是避免腦溢血、心肌梗塞的健康成份；後者對於促進腦細胞發育與增強，學習能力有極大幫助，堪稱風味與營養皆臻的魚中極品，可是售價也很「貴族」，含脂量最多的魚腹（日語稱TORO），一片厚約0.5公分者就要100元，雖然貴但是比日本的零售價應該便宜了數倍。黑鮪魚游行的瞬間時速可以高達160公里，為了應付這樣的爆發力，體內密佈微血管而變成紅肉，血液多而富含鐵質，可是容易氧化變黑。現代的漁船在捕獲後都以攝氏零下50度儲存，可以放一年不變質，消費者買回家放在零下3度的冰箱冷凍頂多只能保鮮3日，而且應該要大塊冰存，要吃的時候才切片，如此才不會變黑。

黑鮪魚因其肉質鮮美香甜，生魚片入口即化，向來即為饕客眼中之極品，深受人們喜愛與青睞，為屏東縣發展觀光、吸引遊客駐留消費之重要魅力依據。因此，屏東縣政府建設局及衛生局針對黑鮪魚特色餐廳辦理環境衛生及安全認證事宜，要取得認證餐廳標章，衛生部分必須合乎規定，廚師必須擁有廚師證，每年均需做健康檢查及餐飲講習，因為條件相當嚴謹，經過縣府認證之餐廳，各方面之表現均獲得民眾高度的肯定，也深獲民眾的讚許，活動舉辦期間，民眾都會優先指名到縣政府認證餐廳用餐，可見餐廳認證的活動已獲得廣大民眾的認可。



櫻花蝦主題車



東港拍賣會



第一鮪拍賣

「屏東縣黑鮪魚文化觀光季」概估經濟效益，是依據往年的經驗、包含政府稅收、黑鮪魚販售營收（鮪魚季期間，東港區漁會特別設鮪魚專賣區，攤位承租非常踴躍，而且租金收入豐碩，可見其商機）、其他海產類收入及遊客進入東港各式消費行為產生之週邊利益。從2000年到2003年黑鮪魚文化觀光季舉辦以來，粗步估計，遊客人數從10萬成長至40萬左右，週邊經濟效益也從10億元大幅成長至22億元。舉辦黑鮪魚文化觀光季以來，保育團體質疑縣政府舉辦這樣的活動有破壞生態之嫌，甚至造成黑鮪魚的絕種，但是，從東港區漁會所提供的數據來看，捕獲黑鮪魚的數量相當的穩定，介於5000到6000多尾之間，黑鮪魚文化觀光季的舉辦，並未破壞黑鮪魚的生態，反而把黑鮪魚的經濟價值發揮到極致。屏東縣政府舉辦各項活動除了考量經濟的效益以外，同時也兼顧環保生態，我們深知觀光是永續的產業，黑鮪魚文化觀光季最大的目的，就是要提升屏東觀光產業，發展地方文化特色，讓屏東朝「無煙囪工業」的大縣邁進。

緣於此，同時累積過去經驗，除維持原有企劃重點外，今年特別將環保融入，以永續海洋經營的理念，當作2006屏東黑鮪魚的主軸，創造多贏的局面，因此，屏東縣政府特別舉辦投擲人工漁礁及釣魚活動，除了精緻的飲食文化，更要讓民眾體會到保育、復育的重要性。2006屏東黑鮪魚文化觀光季，自4月中旬第一鮪黑鮪魚拍賣及全國宣傳巡迴表演揭開序幕，相關系列活動多元化，朝向設置公共裝置藝術、全國第一鮪現場拍賣、琉球漁民之夜、東隆宮王爺傳奇故事、臺啤之夜、大鵬灣咖啡夜未眠等活動構想，呈現吃的質感、玩的內涵、看的藝術，以達到集「文化、休閒、美食」於三面一體之多元遊憩功能。並再透過鮪魚系列商品之開發，於活動期間推出多樣性套裝行程，結合全縣的藝術創作、觀光景點、農漁產品及地方產業，來凸顯屏東縣特殊的文化特色，落實打造觀光科技大縣之目標。

（作者現任屏東縣政府建設局觀光課長）

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

一窺文化底蘊，坐收鄉土之美。

「社區文化之旅」系列之二： 中臺灣山水共遊

◎尹文

中臺灣風景明媚、氣候宜人，是適合觀光旅遊的聖地。除了有風情萬種、丰姿綽約的自然風光之外，也是深具歷史文化背景、藝術人文鼎盛的文風薈萃之地。這一站中臺灣社區文化之旅，我們將為您規劃臺中「麻薏、老街與山城之旅」、南投「尋幽訪勝、稻菸飄香之旅」、彰化「半線珍寶之旅」及雲林「海口、山林逍遙遊」。

臺中「麻薏、老街與山城之旅」

臺中是一個融合現代與傳統的都市，置身其街景中，你可以發現古典與現代交錯、自然與科技融合，你可以在綠川上發現夜鷺的蹤跡，也可以在老街上看到巴洛克式的建築，更可以欣賞到現代的雕塑與作品。從臺中火車站出發，車站本身就是一座仿西方文藝復興時代驛站建築風格的古蹟，車站本體中央屋頂飾有華麗的鐘塔，是最醒目的特徵，整棟建築雖經歲月洗禮，仍不減其宏偉。車站後頭的鐵路貨運倉庫，原已趨沒落，近年在文建會鐵道藝術網絡計畫的推動下，「臺中二十號倉庫」已搖身一變為新興的藝術展演場地，洋溢著人文氣息。

走出臺中火車站，沿著復興路可以觀賞重整後綠川、梅川兩岸的新樣貌，其周旁不只植物繁多，也可以欣賞到夜鷺、小白鷺、白頭翁等各種鳥類。來到五權西路，國立臺灣美術館矗立其間，與臺中市立文化局毗鄰，北邊為科學博物館三者透過綠園道連結，成為臺中市文藝氣息濃厚的休憩觀光帶。

由五權西路轉到萬和路上，這裡是舊稱「犁頭店」的南屯區，日據時期是商家雲集之地，熱鬧滾滾，風靡一時，現在仍留有舊蹟，街角可看到巴洛克式建築，亦留有國家三級古蹟萬和宮，這一座立面為「三開間縱深式」的廟宇，主祀媽祖，整棟建築無論是剪黏、泥塑、交趾陶、木雕、石雕、磚雕，件件均為上乘之作，值得細細品味。位於萬和宮旁的蜿蜒古街，就是臺中開發的源頭犁頭店老街，在社區文化協會的營造下，新舊交錯的建築、低矮的土角厝厝，配上紅磚道，讓我們不禁懷想起過往時空。旅客來這裡除了視覺的享受外，也不要忘了嚐嚐地方特色小吃及清涼退火盛品麻薏湯，保證讓你唇齒留香。

除了臺中市，臺中縣可以沿大甲溪下游后里，進入石岡鄉，經東勢與新社後，一直上溯到原住民山地鄉與和平鄉的松鶴部落，感受大甲溪上、中、下游重要河段的不同風光，是一個包含石岡鄉農村風光、松鶴部落泰雅原住民風情，以及后里新舊山線鐵道等三種不同風味的山城社區深度文化之旅。

南投「尋幽訪勝、稻菸飄香之旅」



南投三級古蹟藍田書院

草屯鎮是南投縣的門戶，舊名「草鞋墩」，由這一個具強烈草根性的地名，就知道草屯週邊地區過去是先民來臺拓墾之所在。而草屯素以工藝之鎮自居，位居其間的國立臺灣工藝研究所即因南投盛產多種工藝原料，為培育、訓練人才而於竹山鎮開辦工藝訓練，戰後遷至草屯現址，目前隸屬於文建會，是臺灣工藝界的重鎮，未來並將計劃發展為工藝文化園區。由工藝所為起點，串連草屯到日月潭途中人文、藝術和產業資源，發展而成的文化觀光大道，是值得旅客一遊的知性之旅。

沿著藝術大道，社區文化之旅的景點，除了位於草屯中正路上，初創於1975年的陳府將軍廟外，由臺14線連接產業道路、鄰近臺灣工藝研究所與草屯農會南埔辦事處的南埔農業園區，也可尋訪到傳統的菸樓，這裡也曾是菸葉的種植地。除了菸樓，草屯的另一特色便是每年十二月的「稻草文化節」，除了傳承傳統技藝和文化，還推出各項系列活動讓民眾一起體驗農村之樂。

由南投縣郊轉入南投市，將會發現有別於縣郊的不同風貌，這裡有數不完的文化藝品。像位於南投市文昌街上的三級古蹟藍田書院，素與草屯登瀛書院、集集明新書院並列南投三大書院。書院本身為一棟兩進兩護龍形式建築，石雕龍柱、古色古香，頗有可觀。另外像位於中山公園的聚芳館，是南投少見的歐式建築；位於彰南路及民生路口的縣史館武德殿，是南投現存唯一的仿唐式建築，這些建築的一磚一瓦，以及南投燒的精緻之美，都會讓身歷其境的遊客們讚嘆不已。

彰化「半線珍寶之旅」

彰化昔日稱為半線或礮溪，縣內的文學珍寶及八卦山的文化資產，因社區總體營造的推動而風華再現，如果能規劃一趟社區文化深度之旅，慢慢走、細細品味，一定可以感染到不同的礮溪之美。

彰化市文學步道係由康原先生提出之構想，並與吳晟、陳芳明、施懿琳、楊翠等文學界人士共同規劃，是希望透過其設立，開啟民眾欣賞文學之門。而位於卦山路的大佛社區博覽館則是臺灣首座社區文化博覽館，展示了彰化縣二十六鄉鎮市的歷史記憶、文化資產、產業文化與社區發展。來到彰南路上，這裡是臺灣鄉土民俗文物店聚集之地，店中古董文物雲集，並且每家店都呈現出不同的經營風格，值得遊客一家一家的尋訪，也許會讓你挖到眼睛為之一亮的珍寶。

位於彰南路上的芬園鄉寶藏寺是興建於1733年的國家三級古蹟，與虎山巖、清水巖、碧山巖和鹿港龍山寺有中部「三巖二寺」的美名。寺廟屋頂之木造棟架為粵式風格，木構雕刻技法細膩，鳥獸圖案設計精美，相傳嘉慶當太子時曾微服出遊至



國美館的當代藝術典藏



臺中犁頭店老街



國立臺灣工藝研究所



彰南路文物館



二水鄉的鄭氏古厝

此，並親筆御賜「寶山第一」匾額。二水鄉的鄭氏古厝，保存了三進三院八護龍的規模，前有風水池，後有果園，古色古香的傳統味，值得到此一覽究竟。

雲林「海口、山林逍遙遊」。

到過雲林臺西的遊客，對於這個充滿漁村風味的活力海岸，一定印象深刻。對於久坐辦公室的上班族而言，能脫離一成不變的冷氣，換成鹹鹹的海風，一定認為是一種不可多得的享受。臺西昔稱「海口」，這裡一畦畦魚塭養殖的「文蛤」，產量是全臺之首，臺西魚港是近海蚵仔養殖主要港口，如今已鮮少船隻出海捕魚。這裡在文建會社區總體營造、社區新點子及地方政府的努力下，原似窮鄉僻壤之地，已經經營成包含農村、漁港等具人文深度的社區景觀。像臺西鄉舊鄉長宿舍及由舊派出所改成的海口庄役場藝廊等，都是進入臺西聚落的重要指標性建築。

雲林除了可以體驗臺西海口文化之外，也可以探訪斗六太平老街，這條昔稱「斗六門大街」的老街，為目前雲林縣僅存的古老街區之一，現今保存者是日據時代所建立，磚造街道搭配古樸建築，讓人引發思古之幽情。

除此之外，從雲林的梅林社區到埤頂、林茂、林北、湖本、烏塗、重興等七個社區，可以連成一條社區深度文化之旅，這一條路線除古蹟、步道、廟宇等人文景觀之外，還有許多農特產品，以及「菸寮」等特殊建築，加上豐富的自然生態景觀，成為相當豐富的社區旅遊路線。



斗六太平老街建築

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

邀稿說明

- 一、清流月刊係全國保防教育推行委員會暨法務部調查局發行之「全民保防」宣導刊物，邀稿園地完全對外公開。
- 二、本刊受限篇幅，並考量讀者閱讀習性與柔性需求，希望多編輯些文章，因此來稿以二千字左右最為適宜。
- 三、清流月刊鼓勵轉載運用，以擴大宣導成效，因此，本刊必須獲得文稿的著作所有權，方便合理使用，如欲保留著作所有權者，務請在稿首清楚說明，俾便編者在安排刊出時加註「本文保留著作權，未經授權不得轉載」文字。
- 四、為感謝作者的支持，稿酬以政府機關規定最高標準核計，本刊基於宣導宗旨，同意作者在清流月刊發表後，自行再運用該篇文章，並不作任何限制。

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

稿費劃撥說明

清流月刊稿費的送達方式，是採直接撥款入帳方式辦理。本刊會先函告作者稿費金額，並在獲知郵局或金融機構存摺帳號後，會計單位再匯撥入帳。

因此，作者在投稿時，如果同時能檢附郵局或其他金融機構存摺帳號資料或影本，便能加快稿費匯撥入帳作業的時間。

論述	大陸透視	法令天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

法務部暨所屬各機關檢舉專用信箱、專線電話號碼一覽表

單位	檢舉專用信箱號碼	專線電話
法務部	臺北郵政14-153號信箱	(02) 23752246
法務部中部辦公室	中興新村12號信箱	(0800) 491004
最高法院檢察署	臺北郵政14-351號信箱	(02) 23751482
高檢署	臺北郵政14-124號信箱	(02) 23822548
臺中高分檢署	臺中郵政1875號信箱	(04) 22252755
臺南高分檢署	臺南郵政791號信箱	(06) 2205572
高雄高分檢署	高雄郵政160號信箱	(07) 5853710
花蓮高分檢署	花蓮郵政9-15號信箱	(03) 8223420
金門高分檢署	金門郵政38號信箱	(082) 324581
臺北地檢署	臺北郵政14-128號信箱	(02) 23614618
士林地檢署	臺北郵政105-102號信箱	(02) 28363754
板橋地檢署	板橋郵局13-112號信箱	(02) 22624063
宜蘭地檢署	宜蘭郵政142號信箱	(03) 9330424
桃園地檢署	桃園郵政401號信箱	(03) 3353823
新竹地檢署	新竹郵政135號信箱	(02) 5256061
苗栗地檢署	苗栗郵政94號信箱	(037) 332692
臺中地檢署	臺中郵政222號信箱	(04) 22246633
彰化地檢署	員林郵政310號信箱	(04) 8360282
南投地檢署	南投郵政180號信箱	(049) 2242275
雲林地檢署	虎尾郵政5號信箱	(05) 6323424
嘉義地檢署	嘉義郵政1-25號信箱	(05) 2785132
嘉南地檢署	嘉南郵政15-20號信箱	(06) 2959802
高雄地檢署	高雄郵局第5-123號信箱	(07) 2161463
屏東地檢署	屏東市郵局81號信箱	(08) 7535215
臺東地檢署	臺東郵局115號信箱	(089) 310170
花蓮地檢署	花蓮郵政7-41號信箱	(03) 8230159
基隆地檢署	基隆郵局286號信箱	(02) 24650835
澎湖地檢署	澎湖郵局4號信箱	(06) 9261900
金門地檢署	金門郵政第30號信箱	(082) 325090
連江地檢署	南竿郵政第9號信箱	(08) 3622823
調查局	新店郵政60000號信箱	(02) 29188888

臺北市政府、高雄市政府檢舉專用信箱、專線電話號碼一覽表

單位	檢舉專用信箱號碼	專線電話
臺北市政府政風處	臺北郵政第49-80號信箱	(0800) 211655
高雄市政府政風處	高雄市郵政第2299號信箱	(0800) 025025

法務部暨調查局各處站檢舉專用電話及信箱一覽表

機關名稱	住所	信箱	檢舉電話
法務部調查局	臺北縣新店市中華路74號	新店郵政60000號信箱	(肅貪專線) (02) 29171111 (檢舉專線) (02) 29188888
臺北市調查處	臺北市基隆路二段176號	臺北市郵政60000號信箱	(02) 27328888
高雄市調查站	高雄市中正四路226號	高雄市郵政60000號信箱	(07) 2818888
臺北縣調查處	臺北縣板橋市漢生東路193巷2號	板橋市郵政60000號信箱	(02) 29628888
基隆市調查站	基隆市崇法街220號	基隆市郵政60000號信箱	(02) 24668888
桃園市調查站	桃園市縣府路19號	桃園市郵政60000號信箱	(03) 3228888
新竹市調查站	新竹市經國路三段126號	新竹郵政60000號信箱	(03) 5388888
新竹縣調查站	新竹縣竹北市光明五街56號	竹北郵政60000號信箱	(035) 558888
苗栗市調查站	苗栗市府前路7號	苗栗郵政60000號信箱	(037) 358888
臺中市調查站	臺中市西區英才路525號	臺中市郵政60000號信箱	(04) 23038888
臺中縣調查站	臺中縣豐原市南陽路130號	豐原郵政60000號信箱	(04) 5278888
彰化縣調查站	彰化市卦山路12號	彰化郵政60000號信箱	(04) 7248888
南投縣調查站	南投市民族路486號	南投郵政60000號信箱	(049) 228888
雲林縣調查站	雲林縣斗六市鎮南路67號	斗六郵政60000號信箱	(05) 5328888

嘉義市調查站	嘉義市文化路308號	嘉義郵政60000號信箱	(05) 2778888
嘉義縣調查站	嘉義縣朴子市一路1號	朴子郵政60000號信箱	(05) 3628888
臺南市調查站	臺南市永華路二段208號	臺南市郵政60000號信箱	(06) 2988888
臺南縣調查站	臺南縣新營市大同路59號	新營郵政60000號信箱	(06) 6328888
高雄縣調查站	高雄縣鳳山市青年路一段99號	鳳山郵政60000號信箱	(07) 7458888
屏東縣調查站	屏東市合作街51號	屏東郵政60000號信箱	(08) 7368888
臺東縣調查站	臺東市博愛路293號	臺東郵政60000號信箱	(089) 3188888
花蓮縣調查站	花蓮市中美路3-33號	花蓮郵政60000號信箱	(038) 3388888
宜蘭縣調查站	宜蘭縣津梅路42號	宜蘭郵政60000號信箱	(03) 9288888
澎湖縣調查站	澎湖縣馬公市樹德路36號	馬公郵政60000號信箱	(069) 2788888
航業海員調查處	基隆市中正路303號	基隆郵政98號信箱	(02) 24633633
航業海員調查處 台中組	臺中縣梧棲鎮臨港路三段364號		(04) 6569127
航業海員調查處 高雄站	高雄市前鎮區佛公路167號	高雄市郵政44-30號	(07) 8134888
福建省調查處	金門縣金城鎮民權路174號	金門郵政90號信箱	(0823) 22888
馬祖調查站	連江縣南竿鄉介壽村15號	馬祖郵政101號信箱	(0836) 22258
北部地區機動工作組	臺北縣中和市永和路33號	中和郵政1-100號信箱	(02) 2482626
中部地區機動工作組	臺中市西屯區中港三段118巷50號	臺中市郵政76號信箱	(04) 4615588
南部地區機動工作組	高雄市小港平和四路40號	高雄小港郵政29-112號	(07) 8122910
東部地區機動工作組	花蓮市瑞美路7號	花蓮郵政21號信箱	(03) 8233712

論述	大陸透視	法今天地	工作園地	科技新知	健康生活	生態保育	文與藝	文化臺灣	其他
----	------	------	------	------	------	------	-----	------	----

全民保防宣導圖

◎ 蘇 宏

