

極限成長 永續淡江

新春開學，萬象更新，所有淡江人都以無比的信心與努力，迎接新的一年。然而如果我們不健忘的話，中國大陸的雪災及台灣冬天的低溫，都讓你我記憶猶新。無論天候的變化因素是否是反聖嬰現象的展現，其影響的全面性顯示出全球化的結果，也反映出人類文明成長及其所帶來的可能危機。

中國大陸雪災不僅造成中國的損失，也連帶影響

全球經濟，以及全球經濟受影響後的反影響，如北

互動不已的發展足以印證蝴蝶效應的威力。當然，這

只是例子之一而已，美國次級房貸所引發的全球

股災，更是令人驚愕其威力之大及層面之廣。雖然

如此，我們以上的觀察仍多屬表象，其中更為根本

之因而是人類成長活動的不當發展使然，這也是

《成長的極限》這本未來學名著要提醒我們的主要

內容。人類在21世紀，其成長呈現出指數成長的速

度，這樣的高成長的確提供人類較以往任何時代

更多的物質享受，然而，也同時帶來空前的危機與

壓力。讓我們引用幾段《成長的極限》一書中的數

據：

一、某項對地球土壤侵蝕狀況的分析報告估計，現今地表土的流失速度，是地球本身可以加以更新的速度之16~120倍，因地而異。

二、地下水過度抽取的情形正加速進行中。地下水無法永續使用的現象普遍發生於每一個大陸，只有南極除外。

三、假如世界上每個人的木材消耗量都和今天工業化國家的人的木材消耗量一樣，則地球木材總消耗量將增加一倍。

四、一項為丹麥能源署所做的分析報告指出，欲滿足93億人—2050年時全球的可能人口數量—的基本能源需求，世界必須提供的（最終用途）能源將是2000年的六倍。

土壤、水資源、森林、能源等人類賴以成長的條件，在未來的展望中均呈現令人悲觀的發展，之所以如此，乃是因為人類成長所造成的破壞或改變之速度，超過了自然能修復的速度，由是而形成自然

生態的破壞以及人類成長的崩解。因此，我們應該在農業革命、工業革命之後，再發動人類的永續革命，也就是使人類的成長速度能與自然的修復速度取得平衡。成就平衡與永續，除了有賴科學技術的進步與支援之外，人類心靈的改造與提昇仍是核心關鍵所在，《成長的極限》提出了五種「有用的」方法：懷抱願景、建立網絡、說出真話、認真學習、發揮愛心，這無疑是人類永續發展的重要參考指標。

淡江是世界的一部分，以上的問題其實也是淡江的問題，淡江如果要達到永續發展的目標，除了要有充分的知識、客觀的分析與卓越的決策之外，更需要懷抱淡江的願景，建立淡江人同心同德的生命網絡，要勇敢指出問題，說出心裏的真話。當然，我們要努力學習新知，並以最純潔的愛心擁抱淡江的未來！

積善之家，必有餘慶。我們沒有理由過度悲觀，就像我們沒有理由過度樂觀一樣。淡江的永續發展有賴淡江人的誠實與冷靜，智慧與熱情，以及上天賜予的絕佳好運！凡我淡江人，盍興乎來！



國際了解的典範：「菊與刀」

導讀 楊景堯 中國大陸研究所副教授

潘乃得所著的「菊與刀」，源起於1944年二戰期間，美國與日本作戰卻苦於對日本一無所知，於是委託這位人類學教授對日本進行研究。沒想到研究還沒完成，戰爭已經結束（1945）。更沒想到的是，這本書完成（1946）後所引起的是「菊花與劍」，但是其冗長的內容與翻譯的可讀性很低，扼殺了許多年輕人親近這本經典好書的機會。如今包括香港的商務印書館與北京的華文出版社等，都出版精選版的「菊與刀」，內容平易近人，很值得向大家推薦。

「菊與刀」除了比較美日之外，也經常將日本與中國拿來比較。例如「天皇」與中國的「皇帝」；「孝道」觀念的差異；日本並沒有學中國的「科舉」；政治、社會制度的比較；日本的女性比中國自由等等。尤其是作者從第五章開始進入道德的篇章，談到日本人的「貞恩」與「恥感」，更是很多社會心理學研究感到興趣的。

這本書對於現代青年人的意義在於今日世界國際關係密切，日本又是我們的鄰居。「國際關係」與「文化教育」將會是當前世界思潮的主流，每一個國家無不重視這個方向。杭庭頓說：「要知道自己是什麼，必須先知道自己不是什麼」；「國際了解」在21世紀的今天格外重要，「菊與刀」除了介紹中國與日本的比較，也提供了美國人的觀點，對台灣的青年人而言，這是一本必讀的經典鉅著。



書名：菊與刀
作者：潘乃得
出版者：香港商務
索書號：編目中

本校座落在淡水鎮內，每一位學生的在學生活和淡水鎮內的馬路息息相關，但是你對淡水馬路的認識有多少呢？它們如淡水這座歷史古鎮，有許多從荷蘭、西班牙治臺時期就存在至今，見證了淡水鎮的歲月痕跡；也有隨著本校的創建或發展而開闢或命名。這些馬路故事不是不能說

的秘密，而是達人才說得清楚，本刊邀請被各新聞媒體譽為公路達人的本校運輸管理研究所彼得，公開所有的秘密，他喜歡尋找台灣各種公路之最，在淡水生活多年，對淡水鎮內、學校附近的道路如數家珍，現在就讓他為你一一解說與本校息息相關的「大學之道」及「淡水道路之最」。

大學之道—英專路、學府路

專路」為這條路的正式名稱，以彰顯本校從英專時期一路發展的歷程。

民國60年代，本校已擁有一萬餘名教職員生，但聯外道路僅有一條英專路，不敷需求。時任台北市議會副議長的張創辦人，向省主席謝東閔建議開闢新路，由當時的省建設廳長林洋港規劃興建一條全新的聯外道路，通車後由張創辦人親自提名為「學府路」，即淡江大學為淡水第一學府之意。

淡水最長之路—登輝大道

淡水最長之路其實並不只是一條路，而是多條大馬路結合而成的一段路線，即耳熟能詳的淡金公路，淡金公路屬於省道臺2線，臺2線從關渡大橋起，經過金山、萬里、基隆、頭城等地，止於蘇澳，包括熟知的淡金公路、基金公路與北部濱海公路，全長約166.6公里。淡金公路即臺2線從淡水關渡橋至金山的路段，在淡水鎮化身為民權路、中正東路與淡金路等道路，全長約有15公里，是全淡水鎮最長的道路，由於淡金公路同時也是淡水至台北與北海岸的主要幹線，因此車流量也是全淡水第一大，每逢上下班時間與假日，車水馬龍，非常熱鬧。

淡水最寬之路—登輝大道 民權路

談到淡水最寬的道路，想必很多人都會直覺地回答「登輝大道」，其實只答對了一半。淡水鎮最寬的道路為6車道寬，登輝大道與民權路都有6車道的寬度，如果計算路面寬度，民權路最寬路段在捷運竹圍站前，足有40公尺；登輝大道最寬不過30公尺，所以在寬度排行榜上，民權路是「叫我第一名」。

不過登輝大道的知名度還是比較高，或許是因為登輝「大道」令人感覺真的很大吧？其實「登輝大道」並不是這段路正式的路名，國府遷臺後淡水鎮工商業與觀光持續發展，原有淡水市區內之主要幹線如中正路、中山路等除了要肩負淡水鎮內交通需求外，還要容納臺北市往來北海岸各鄉鎮等通過淡水鎮的車流，道路不堪負荷因而常常壅塞。為了改善北海岸地區的交通，臺灣省公路局於民國75年啓動「西部濱海公路改善計畫」，將關渡至基隆間公路從車道拓寬為4車道，並另行興建路寬25~30公尺，6車道之淡水外環線，除疏導淡水市區內車流外，亦可應付未來淡海新市鎮開發後的交通需求，淡水外環線於民國83年通車，使得從臺北

前往三芝、石門或金山等地遊玩的車流不必再經過路幅狹小的淡水市區，方便快捷。而淡水鎮公所也為這條新建的道路命名為「淡江大道」。

李登輝先生任總統時，返回三芝家鄉都取道淡水外環線，這條新建的大道就像是為了便利李總統回鄉而開闢的一樣，因此淡水在地人就直接稱呼其為「登輝大道」，久而久之無論是淡水人，或是外縣市的遊客都稱呼這段路為「登輝大道」，真正的路名被人逐漸淡忘，當時開闢外環線的目的或許也不再那麼重要了。此外登輝大道限速每小時70公里，是全淡水限速最高的道路，而寬敞筆直的登輝大道也成為北台灣最新興的飆車天堂，每逢週末夜間就有許多改裝車輛與機車在登輝大道競速。

而民權路，是聯絡臺北與淡水最直接的孔道，平時交通就相當繁忙，尤其是竹圍地區大規模發展之後，交通更是擁擠，近年由於捷運淡水線通車，有舒緩一些車流。

淡水鎮幅員廣大，郊外地區阡陌縱橫，很難找出真正最短與最小的路，不過在市區最窄的路應該非清水街莫屬。清水街得名於清水巖祖師廟，從英專路起，經中山路口與中山路平行，與重建街交會後，止於中山南路。其中英專路與中山路間路段路寬約3公尺，勉強可行車，這一個路段也屬於英專路商圈（夜市）的一部分，商家衆多，也是淡江同學逛街的熱門地點。過了中山路後

至重建街路段，完全埋沒在房舍之中，路寬1公尺多，僅能供行人與機車行走，有簡單的屋瓦加蓋，沿線都是攤販賣魚肉生鮮，儼然是淡水鎮的大型傳統市場，讓充滿遊客和外地大學生的淡水鎮，留存了一點在地的氣息。而清水街也暗藏了一家風評相當不錯的阿給店，可以去仔細品嘗。

而淡水市區最短的路，應屬淡水國小北邊的大勇街，全長約130公尺。

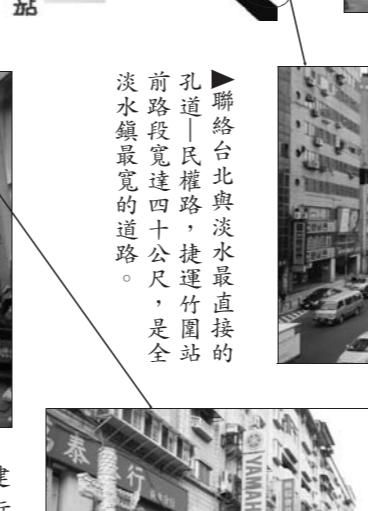
文／符人懿 圖／余嘉翔

淡水道路之最



▲大勇街位於淡水國小北邊，全長僅130公尺，是全淡水鎮最短的街道。

▼登輝大道屬於省道台2線淡金公路，是淡水外環道、淡水最長的道路，也是歷史年代最長的道路。完工後北海岸各鄉鎮之車流不必繞經淡水市區，解決了淡水市區道路壅塞的問題。圖為登輝大道與中正東路交叉路口，車水馬龍，尤其假日更是遊客前往北海岸觀光的要道，車流量是全淡水第一大；限速每小時70公里，則是全淡水限速最高的道路。



▲英專路是本校第一條聯外道路，由創辦人張建邦建議命名，早期學生上學都經由克難坡，步行英專路搭乘火車往返於淡水和台北之間，英專路隨本校於民國39年創建，一起走過57個年頭，見證淡江大學和淡水鎮的發展歷程，是所有淡江人難忘的大學之道。

而民權路，是聯絡臺北與淡水最直接的孔道，平時交通就相當繁忙，尤其是竹圍地區大規模發展之後，交通更是擁擠，近年由於捷運淡水線通車，有舒緩一些車流。

淡水市區最窄的路—清水街 最短的路—大勇街

公路達人建議

很多就讀本校的同學，可能只熟悉學校到宿舍附近的道路，對於整個淡水的地理環境、形勢還是陌生，我們有幸可以在這個充滿歷史與人文的淡水小鎮內讀書、學習，應該把握這難得的緣分，多親近、認識這個小鎮、這片土地，建議大家可以走克難坡下山，體驗一下山下的古鎮風光及各條馬路為你帶來的不同風情。

校園視窗

● 淡水校園 <<<< 知識之城

美研所研討會 週五台北校園召開

美國研究所和新台灣人文教基金會將於週五（7日）早上9時，在台北校園校友聯誼會館舉辦「美國2008年總統選舉與台美關係的未來」學術研討會，由美研所所長黃介正和新台灣人文教基金會執行長陳榮華接力主持，邀請來賓包括政大國際關係研究中心研究員嚴震生、中國時報副編輯郭崇倫和本校美研所助理教授詹滿容討論「美國2008年總統選舉之觀察與啟示」；本校美研所教授陳一新、政大國際關係研究中心副研究員劉復國和甘逸驛將論談「美國大選後的國際與台美關係」。（陳維信）

● 蘭陽校園 <<<< 智慧之園

猜燈謎搓湯圓 師生同樂慶元宵

蘭陽校園於2月26日由資軟系舉行「歡乎湯圓祭」元宵猜燈謎達人」慶元宵，藉由搓湯圓、猜燈謎與玩tempo遊戲，團結老師、同學的向心力。現場有各式甜點配料供同學使用。同學們表示雖然從未搓過湯圓，因次鬧出許多笑話，但卻是一個非常好的體驗。此活動已經成為資軟系的傳統，每年都會舉辦。（謝如婷）

蘭陽熱舞社 才藝大賽奪冠

蘭陽校園熱舞社參加今年年初在羅東中山公園舉行的宜蘭區青年才藝大賽，以新手之姿勇奪冠軍。參賽隊伍來自宜蘭地區各高中職及大專院校，其中不乏經驗豐富的得獎高手及舞齡較長的隊伍，本校熱舞社的成員多數是上大學後才開始習舞的新手，但精湛的舞技及創意、優美的表現，獲得評審及在場人士的青睞。第一次參加比賽就得第1，熱舞社長政經二鄭宇博說：「很有成就感，也讓我們更有信心。」（蘭陽校園）

推桿賽 蘭陽師生果嶺競技

蘭陽校園預定於本學期舉辦高爾夫球推桿賽！上學期未體育老師張嘉雄特別安排修課同學到林口高爾夫球場練打小九洞，蘭陽校園主任林志鴻也一同前往，除了教授打球規則及技巧，也傳授球場禮儀，同學無不高呼過癮。為了參加本學期的推桿賽，教職員目前正積極練習，努力學習更高的球技，期待學生一齊上果嶺競技。此外，本學期員福會持續在蘭陽舉辦教職員高爾夫體驗班，由球藝高超的教官溫漢雄指導，歡迎教職員一齊來學打高爾夫球。（蘭陽校園）

● 台北校園 <<<< 知識之海

長青學苑 10日逍遙開課

成教部長青學苑將於3月10日開課，計有台北逍遙遊（二）、快樂學英語（二）、台灣歷史紀錄與博物館踏查、唱歌輕鬆學日語、東西方命理探奇、實用居家與辦公室風水設計（二）等多元課程，不僅生動活潑還有戶外參訪，凡設籍臺北市年滿60歲以上均可獲得台北市社會局補助，繳交台幣300元即可享有30小時精采課程，未補助學員亦可繳交全額費用上課，歡迎參加！報名專線（02）23216320專51~54或38，或上網www.dce.tku.edu.tw查詢。（推廣教育中心）

日語檢定 8日淡水校園開班

為方便淡水校園學生學習並提昇日語檢定能力，成教部日語中心自8日起於淡水校園開設「1、2級日語檢定文法加強班」。8週為一期；上課時間為每週六9時至12時10分，一年內上完1、2級考試必讀的兩本教材：「日本語的重要表現文」及「適時適所日本語表現句型500」。歡迎選讀，詳情請上網查詢http://www.dce.tku.edu.tw或電洽2321-6320轉32陳芷娟。（日語中心）

CNN寒訓 學員快速學英語

為了讓同學快速學會英語，成教部於1月22日至26日在淡水校園開辦「CNN寒訓班」，邀請國資系畢業校友、現任經濟部專業人員培訓中心英文媒體特訓班、CNN財經新聞英語講師朱爾威授課，先從英聽6大技巧，突破CNN之音障，運用兩大心法，跳脫台式英語，邁向美式美語，讓同學發現學習英語訣竅，提升英語能力，對考TOEFL、TOEIC、GEPT有很大的幫助，參加學員，上課後皆高呼「值得！」相關課程資訊可參閱http://www.dce.tku.edu.tw點選「進修教育中心」。（進修教育中心）

● 網路校園 <<<< 探索之域

TA培訓 詳填表單確保品管

本學期網路課程線上助教培訓，已於學期開學日舉行，授課內容包括WebCT平台、網路校園及線上帶領的知識技巧等。訓練過程，由於多數助教已經經歷一個學期的歷練，因此在培訓上課時，氣氛顯得自在輕鬆，也讓初加入團隊的新手解除不少壓力。此外，這次訓練特別要求線上助教確實填寫「工作流程表單」，詳實記錄時程及工作項目，讓遠距課程負責單位能掌握進度，並快速解決授課時所遇到的困難，達到