

國內郵資已付
斗六郵局
許可證
斗六字第141號

印刷品
無法投遞時請免退回

雲聲

國立雲林科技大學校刊
第189期 2005年10月01日出版

發行人：林聰明
出版者：國立雲林科技大學
編輯：雲聲編輯委員會
主任委員：陳俊宏
總編輯：顧理
執行編輯：高懿貞
電話：(05) 534-2601
傳真：(05) 532-1719
校址：64002 雲林縣斗六市
大學路3段123號
網址：www.yuntech.edu.tw
/~aax/index.htm
E-mail：aax@yuntech.edu.tw
(本刊物響應環保選用再生紙印刷)



就讀本校企管系越南籍同學校園留影



越南籍同學校園留影



越南籍同學暑期研習情形

企管越南專班 - 華語研習課程 結業式

本校為因應學術國際化的潮流與趨勢，近年來不斷拓展本校之國際視野，透過積極參與各項國際文教活動、推動國際學術合作、師資來源多國化、外語教學多國化、並且招收外籍學生等措施，使全校師生接觸國際科技及學術，瞭解國際文化，具備世界眼光和國際胸懷，以期建立國內外知名度及學術聲望，使本校成為國際化的一流大學。

有鑒於外籍教師及學生人口日益增多，本校新增設華語文中心，以幫助外籍人士華語文的學習，因為語言是了解與進入異國文化最便捷的管道，希望能藉由華語文的教學，使外來的師生更能夠融入台灣人民的日常生活，也能對我國與地方的文化有更深一層的認識。

在教學課程上，我們聘請了多位深具語文教學經驗的教師，並提供完善的語文學習環境與情境互動的教學模式，讓學員能夠在自然的情境下學習華語。

今年7月本校來了一群即將就讀本校企管系的越南籍學生，在暑假兩個月期間在本校華語中心上華語課程，其中安排了視聽華語進階、中國文學欣賞、演說與寫作訓練、報紙與故事選讀、文化饗宴及電影欣賞等課程。

學員一共27位，他們對老師的尊重、對語言學習的熱忱、對文化的強烈求知慾、同儕間的互助互信互愛，在在都顯示出其在越南所受教育的嚴謹度，也因此獲得老師們普遍好評。

這27位學生不只在學業上用心，在許多活動中更展現了他們活潑主動的個性，相信在他們生動的話劇、優美的歌聲及動容的演講中我們就能深受感動。



參觀雲林縣文化局書法展

希望藉由這一次的結業式一方面將本校華語中心師資們的用心呈現出來；另一方面也讓學員們思回饋的心有所落實；最重要的是期盼藉由這樣的活動來喚起大家對中華文化的愛好進而推廣。(闕君琪, ext. 3291)

美國洛杉磯和黃石公園之旅 (下)

愛達荷州出產馬鈴薯，陽光依然耀眼，草原牛馬群山綿延菊花遍野，一望無際，栽植馬鈴薯的田野上，可以望見有運用科技製成的半徑澆水器，在此可見不同的景色，也有一大片金黃色的乾草，一年栽種八次。原野上有水牛和木屋，第一次看到水牛，所有的旅客都感到驚喜萬分！據說世界僅有的巨象噴泉位於三處，分別是土耳其、九寨溝和美國黃石公園，噴泉又分巨象噴泉、熱泉和泥漿泉等。

黃石公園於 1872 年 3 月 1 日建造，是美國第一個國家公園，也是最早及最古老的國家公園，高原經過三次大地震，據說至今地底下的岩漿依舊在流動著，黃石公園在 1989 年曾經發生森林大火，後來是一場雪救了黃石公園，也因大自然的這場火災，松樹的繁衍才能持續，因為松樹的種子在高溫爆發之後才能繁衍後代，小松樹又重新長起來。

來到此地讓我們親眼目睹大自然的神奇與奧妙，看見樹的新陳代謝與樹的傳承，黃石公園面積 3247 英哩，是台灣面積的三分之一，蛇河穿越整個黃石公園，導遊告訴我們這場火災死了兩百多隻動物，其中有一百多隻是被消防車撞死的，所以在黃石公園裡動物最大，車子看見動物都得禮讓三分，這裡的動物有美洲大水牛、鹿、熊...等；另外，彩紅鱒魚是這裡的國寶級動物。車子進入黃石公園，看見很奇怪的景像，心中正納悶為何美國國旗降半旗，是不是發生了甚麼事？導遊告訴我們國家公園裡有一位警察，爲了要抓非法入境的移民，被歹徒開槍射死了；另外，有一位管理員被一位酒醉的乘客撞死，爲了表哀悼之意，所以降半旗。

在黃石公園有一小段路正在維修，據說修了兩年尚爲修好，路況大致良好，因沿途有湖泊、河流、老樹、新樹、藍天和雲朵相伴，真所謂「人間的天堂」！我們由「西黃石」進入，在地圖上看我們的行程有如一個「8」字型的路徑，這裡的青草遍野，

溪流清澈見底，還看見許多美國人很愜意地滑著獨木舟，這樣的景色如詩如畫。導遊問我們：「如果在山上看見熊該怎麼辦？」該如何應付這樣的緊急狀況呢？是個謎語，您會選擇爬樹、裝死、做鬼臉、往山上或往山下逃跑？答案是往山下跑，因爲熊的後坐力很強，爬山很快下山很慢，所以首當往山下跑「溜之大吉」，信不信由您！

早上山上空氣真是好極了，很適合早起做運動。經過一座橋，看見蛇河、朝陽、青山和綠水晴空萬里，宛如一幅大自然的世界名畫。晴空萬里無雲，我們來回爬了 605 個階梯，看見「黃石瀑布」相當壯觀美麗！一路走來還看見水牛過街，山光水色如此動人，感覺像油畫般美麗。接著我們車子開往「西指湖」，在那兒有一個「老忠實噴泉」，每隔 88 分鐘就會噴出美麗的泉水，我們在「老忠實噴泉」的餐廳用完午餐後，就觀賞這裡的奇特景觀，餐館裡頭有一處落地窗，在此處也一樣可以欣賞「老忠實噴泉」的風光，許多遊客在它噴起的那一刻高聲吶喊，像是人與噴泉在對話！黃石公園因下雪的緣故，開放的時間僅在每年的五月底至九月底，此地每六十萬年發生一次大地震，也因此黃石的風貌得以不斷的再改變，地理學家曾經預言這十年即將發生火山爆發。

大提頓山脈高度 13,999 英尺，從未見過如此壯闊的高山，一座接著一座，峰峰相連，令人十分感動，山是如此的美麗而動人。傑克森峽谷、蛇河沿著山脈彎沿而下，據說冬季此處是滑雪的勝地，接著我們來到著名的「鹿角公園」，公園的各個入口是由許多鹿角所搭建而成的，故名爲「鹿角公園」。在這個極美麗的小鎮上，商店街上充滿了美國西部牛仔的風味，我們看見許多的哈雷機車和鹿製品的店家，感受到小鎮風光，也感染了綠山、草原和駿馬所薰陶出來的文化氣息。

隔天一大早，我們又不斷繼續我們的行程，山邊早起的太陽一早便向著我們揮手，這時候感覺自己和山很接近。今天我們出發的目的地是鹽湖城，高四千七百多英尺，地型的形狀像蛋塔，此地的鹽湖鹽份高達 20%，湖裡能生存的生物僅有蒼蠅和小蝦。這裡是摩門教的發源地，地屬猶他州，州鳥是海鷗，此地原本荒涼，是蝗蟲和黑蟋蟀的聚集地，因爲海鷗趕走了此地的兩種生存要害，因此被當地人所喜愛，而成爲猶他州的代表。

首先我們參觀此地的市政府，回首當年摩門教的創始者楊百漢先生帶領著一群摩門教徒來到此地，說了一句世界名言：「This is a right place」，此後這裡變成摩門教的勝地，市政中心耗資 270 萬



同遊黃石公園

美金建築而成，建築時間從 1911 至 1916 年，裡面的建築物全是大理石和花崗石打造而成，風格是屬歌德式建築。當我們走近市政中心，所看到的是楊百漢先生的人物肖像，在他的身上可以看出全身最亮的地方就是他的食指，也就是他用此隻手指告訴信徒們「This is a right place」。

接著我們來到摩門教的聖殿廣場，這裡的會議廳是花崗岩的建築，會議廳可容納一千五百人，所有的音樂會或會議在此舉行，建築物外型像一個倒蓋的碗，所以即使再多人聽講，也不必用麥克風便能接收到聲音。在這裡我們遇見了來自台灣的摩門教徒，他們自願到此地服務十八個月，不領任何的薪資或俸點，純屬自願服務。摩門教的教義是「正直、貞潔、博愛、犧牲」，重視信徒的品格，「尊重先知」，有一句話是信徒牢記在心的箴言，那句話就是「任何的 success 都不能彌補家庭的失敗」，這句話十分有道理，其中孕涵著濃厚的人生真理。參訪此地之後，對於不同的宗教，有了更深一層的認識，我認為那也未嘗不是接受另一種的新知。

車子繼續開往世界屬一屬二的開放式銅礦場，1988 年建造，耗資兩億美元，是猶他州最富有的礦場，這裡的採礦完全是由機械全自動化運作，機器採礦一台車價值 200 萬美金，在這裡有 900 噸的卡車每天 24 小時不分晝夜不停的採礦。銅礦最大的用途是什麼呢？其實就是與我們日常生活息息相關的家電用品。又到了晚上用餐時間，我們吃的是越南河粉，口味宜人，晚餐過後我們夜宿飯店休息，繼續為明天的行程作準備。

清晨用完早餐之後，我們繼續前往下一個行程「北大峽谷」。它全長 272 英里，「北大峽谷」的特色就是這裡的化石都有不同層次的色彩和顏色，聽導遊說美國的印地安人不吃魚，是因為印地安人認為他們的始祖是由魚衍化而來的。此地的景色秀麗而壯觀，宛如一幅美麗的油畫，在這裡一面吃著比薩，一面欣賞「北大峽谷」的風光，真可謂是人間的一大享受！

「北大峽谷」成立於 1919 年，早期是西班牙人到此找到黃金，豁然發現這裡的美景，儼然就是神的傑作，有一位畫家把南、北大峽谷一同作畫後，才陸續有人發

現此地，如果搭乘直昇機由空中鳥瞰，便可看見著名的「科羅拉多河」。在這裡也可以雇用驢子作為觀賞北大峽谷的代步工具，費用是美金 400 元，有人爬上山谷的最高點，站在上方，感覺和天很近、很近，北大峽谷裡頭有許多的小木屋，專門提供給到此一遊的旅客住宿用，感覺很溫馨。

接著我們的車子開往「拉斯維加斯」，已經是旅遊的最後一站，「拉斯維加斯」的夜美麗極了！當夜色來臨每家飯店的七彩霓虹便閃爍起來，來自各地的旅客都想試試自己的手氣，有人贏錢，有人輸錢，不要有太重的得失心，小賭一把倒是可以滿足自己的好奇心與樂趣。

晚上參加了「拉斯維加斯」的夜遊活動，首先我們到最著名的「Venition」酒店，千萬別誤會，美國所謂的酒店即是飯店的意思，可不是喝花酒的酒店，千萬別想太多了。走進「威尼斯飯店」夜晚猶如白晝，奇異的燈光讓人分不清是白天或黑夜，走進這家飯店彷彿走進義大利的國度世界。

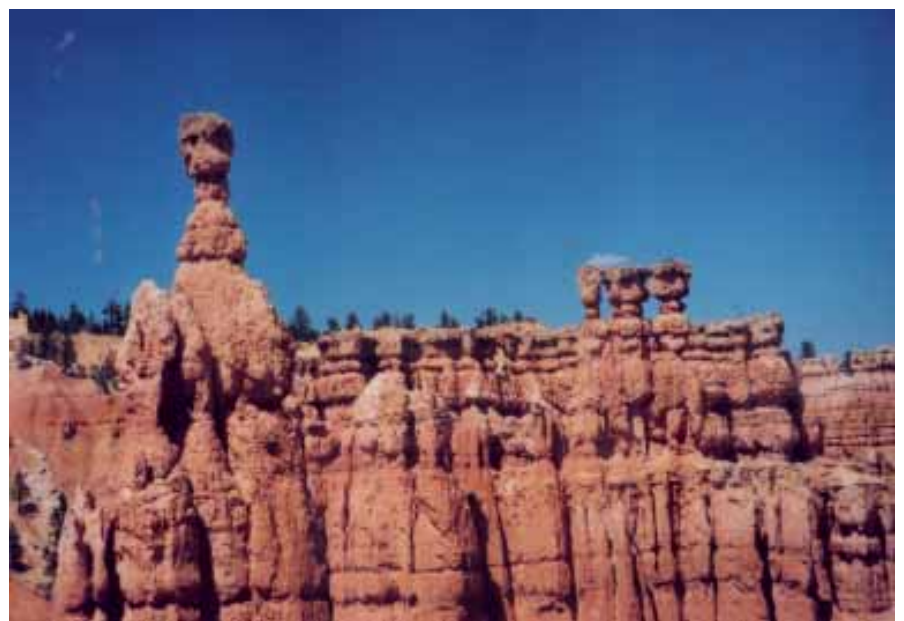
夜間第一個登場的節目是「火山爆花」，奇麗壯觀，接著是幻像酒店的「音樂噴泉」，夜空中的音樂，噴泉隨著樂聲舞動著，「拉斯維加斯」的夜空，令人如癡如醉。夜晚這裡的「秀」很多都是免費登

場，接著上映的是「海盜船」的表演。

隔日清晨我們搭車返回旅程的起點—加州。沿途車上 52 位共遊的夥伴大家都有一點依依不捨，相聚自是有緣，所以也彼此留下難忘的回憶，他日有緣還會再相聚，大伙彼此互道珍重再見！我們回到加州已是傍晚，告訴美國朋友這次的旅程中的點滴有多麼的豐富，一起分享旅行的美好與快樂！翌日，預計搭下午三點五十五分的飛機由洛杉磯返回台灣，趁上午的空檔美國的朋友又帶我們搭公車到附近的海灘散步，天氣涼涼的，微風徐徐吹來，感覺很舒服，有人在沙灘上作砂畫、有人釣魚、有人騎腳踏車，日子過的很清閒，心情輕鬆平靜！美麗的沙灘上留有我們的足跡，「再見！美國洛杉磯」，一切的回憶將是永遠美好的！（江麗玉，ext. 2351）



黃石公園景緻 - 1



黃石公園景緻 - 2



展開產業歷史的寶盒

藝術中心

保存台灣產業圖譜－「產業文化資產展」

本次藝術中心於94年9月15日至10月15日在展覽廳展出「產業文化資產展」，該展由國立科學工藝博物館精心規劃，以及文化資產維護研究所林崇熙所長協助撰寫策展內容，展示範圍為國內國營傳統產業的轉型面貌。相關網址 <http://www3.nstn.gov.tw/property/page1a.htm>。

「產業文化資產」意指具有技術、勞動、自然、歷史、藝術、科學等文化價值而可供鑑賞研究教育發展宣揚之產業相關人、事、物等，包括了：

- 一、產業文獻：指與產業發展相關之檔案、圖書、資料、工作表單、手冊、證件、圖說、影音記錄等。
- 二、產業文物：指與產業發展相關之人為加工或具特殊文化意義之物品，包括衣著、產品及包裝、告示牌、紀念品、獎章、書法、繪畫、工藝器物、民俗器物、標本、可觀賞之自然物等。



「Clean Up the World」活動意義深遠

三、產業建築與土木設施：指產業工作需求所營建之建造物，包含因居住、信仰、生產、商業、交通、防禦、休憩、娛樂、政治、教育、教育福利、紀念喪葬等緣由所興建者。

四、產業聚落：指因產業發展而與相關住民生活文化、共同記憶、城鄉發展相關之整體環境。

五、產業遺址：指過去產業活動證據的空間遺存，包括遺棄的產業構造物，產業遺物、遺跡、生態遺留，即與他們相關之可移動文化物件、及其他具有產業考古學研究價值者。

六、產業器具：指因產業發展而有的機器、儀器、運輸工具等。

七、產業文化景觀：指因產業發展之生產、事蹟、傳說、生活行為或儀式行為所定著之區域，包括花園或鹽田。

八：產業自然景觀：指產業所在地區之生物、地理，或其他所構成的生態環境。(陳柏羽, ext. 2646)

勞教組

清潔地球，環保台灣！GO！GO！GO！

本校正式實施勞作服務教育已屆滿一年，據勞作服務大隊長表示由於跨系修勞作服務教育，所以結交不少好朋友，這就是大學課程中最難忘的經驗。為進一步擴展勞作教育與好鄰居文教基金會共同攜手合作舉辦「清潔地球，環保台灣」，9/14上午10時，一千多名本校學生齊聚在人文公園，引起許多路人好奇，後來看到同學們



培養學生服務精神



產業文物－加工或具特殊文化意義之物

手中拿著鐵夾、垃圾袋，滿頭大汗撿拾公園內的垃圾，都給予高度肯定。

學校現評估把勞作教育列入一年級學科必修項目，並考量與世界展望會等單位合作，培養學生服務精神、增加學生愛護環境及環保觀念，進而培訓環保國際志工，此項有意義的社區服務掃街活動，主要是倡導學生敦親睦鄰，珍惜環境資源，進而愛護和珍惜現有的環境，並培養學生「做中學」、「放下身段、服務他人」的社會價值觀。

「Clean Up the World」此項社區活動意義深遠，一個小小動作就可以讓世界更美好，透過這樣的活動，讓學生親身體驗愛護環境及環保意識 (Reduce、Recycle、Reuse、Refuse) 的觀念。此外，本校勞作服務教育組也上網公告勞作生 6 W (Who、What、Why、How、Where、When) 宣導勞作服務教育理念 (網址為：<http://www.yuntech.edu.tw/news/9408/94080103.doc>)，倡導環境教育的重要性，以培養學生健全的人格及健康的行為。(江麗玉, ext. 2351)



增加學生愛護環境及環保觀念