

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158期 2004年6月15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：640 雲林縣斗六市
大學路三段123號
網址：www.yuntech.edu.tw
/~aax/index.htm

E-mail：aax@yuntech.edu.tw

(本刊為響應環保起見採用再生紙印刷)

93雲科大畫荷藝術·音樂饗宴暨第一屆畫荷寫生比賽

走在雲科大的校園裡，您可曾仔細留意過荷花池中嬌豔的荷影已交織成一幅幅美麗的荷田景象？

隨著時光飛逝、驪歌初動、畢業季節將至，圖書館藝術中心於校內荷花池畔擴大舉行「第三屆畫荷藝術·音樂饗宴」活動，並同時增辦「首屆雲科大畫荷寫生比賽」，除了邀請縣內知名藝術家之外，更邀集社區民眾、各級學校師生前來共襄盛舉，用生動活潑的筆觸，畫出自己眼中雲科大荷花池的情影，並讓優美的樂聲伴隨著大家細細品嚐荷花的美麗神韻。

1



2



駐校音樂家 Dr. Arkadi Kuchynski (中) 與白俄羅斯國家明斯克音樂學院音樂系主任 Vladimir Dulov (右) 一同出席音樂饗宴

5月29日(週六)活動當天上午十時，在大提琴與鋼琴合奏的悠揚天籟聲中，由林校長聰明伉儷為活動揭開序幕，侯副校長春看、吳院長德和、何院長明泉、黃館長純敏…等多位長官皆蒞臨會場共襄盛舉。會中邀請白俄羅斯籍的 Arkadi Kuchynski (大提琴—本校駐校音樂家、東海大學音樂系教授)、Vladimir Dulov (鋼琴—白俄羅斯國家明斯克音樂學院音樂系主任)、Tatyana Malukhina (小提琴—本校駐校音樂家) 及國內知名音樂家—林琬千 (鋼琴)、周學韜、周佳慧及張心馨 (長笛) 老師進行現場音樂演奏，同時邀集黃茂己、陳石柱、蔣一中、陳誠、高惠芬、陳齊川、黃信鎔、黃慶暉、林政杰、劉捷生、廖洪鈞、李美玲、洪瓊

1. 與藝術家及來賓合影
2. 電子系周學韜老師與鄉音樂團張心馨老師現場合奏



第一屆畫荷寫生比賽寫生實況

珠、林節山等數十位縣內知名藝術家共同參與此一盛會。

除此之外，本中心更突破以往，今年首辦「雲科大畫荷寫生比賽」，參賽組別共分為：社會 / 大專組、高中組及國中三組，活動當天逾三百位參賽者報名參加。由設計學院何院長明泉、視傳系謝主任省民、本校駐校藝術家—陳誠大師分別擔任社會 / 大專組、高中組及國中三組之主審，並邀請專業美術教師、知名藝術家共同參與評審工作。最後分別由謝孟翰 (雲科大視傳系一年級)、姚玥維 (竹山高中美術班一年級) 及何旻洋 (東南國中二年已班) 三位同學拔得頭籌。詳細的比賽結果請直接至圖書館藝術中心網站 (www.ac.yuntech.edu.tw) 或中心展覽大廳查閱。

一年一度的畫荷盛會，就在迷人的荷花香氣與天籟聲中，畫下完美的句點！(張平, ext. 2608)



「大提琴與鋼琴的對話－Arkadi Kuchynski & Vladimir Dulov 演奏會」

音樂是人類傳情達意的重要媒介，它為我們的人生開拓了另一個精神空間，讓想像力自由地馳騁，激發出無限可能的創造力，藉由了解音樂、欣賞音樂、創造音樂，讓自己的生命更為圓滿充實。圖書館藝術中心為歡送即將步出校園的畢業學子，與增進社區民眾的互動，特於5月28日晚上7：30-9：00與斗六聖樂社合辦一場延續二十多年的音樂饗宴。

來自白俄羅斯的兩位音樂家，以「大提琴與鋼琴的對話」，與大家在音樂無國界的時空裡共譜樂曲的浪漫與奔騰。Arkadi Kuchynski & Vladimir Dulov 雙重奏組合已經「二十多歲」了，早在學生時代就組成音樂伙伴，吸引許多樂迷，獲得極熱烈的迴響。近幾年來其演奏的曲目也愈來愈多樣化，從古典、浪漫、二十世紀的創作到當代最新潮的樂曲，進而邀請其他



1



音樂家參與演出，組成獨特的演奏團體「Classic Avantguard」，在前蘇聯時代及歐洲享有極高的知名度。來台灣教學九年，現任本校駐校音樂家的古今奇(Arkadi Kuchynski－大提琴)，與白俄羅斯明斯克音樂學院音樂系主任的杜洛夫(Vladimir Dulov－鋼琴)，首度在台灣延續兩人永遠的雙重奏。

這場「大提琴與鋼琴的對話－Arkadi Kuchynski & Vladimir Dulov 演奏會」分別於國立雲林科技大學、台中市新民高中禮堂、台北歐洲音樂學院共演出三場，而於本校所舉辦的演奏會，5月28日(週五)晚上吸引逾千名聽眾前來共襄盛舉，華麗的弦樂與溫潤的琴聲，喚起我們枯萎已久的靈魂，為每位樂迷的音樂之旅劃下最完美的句點！(張平, ext. 2608)



2



3



法令宣導

一、中華民國93年5月5日台人(一)字第0930056464號教育部令，訂定「公立各級學校專任教師兼職處理原則」，並自93年5月5日生效。

重點可分述如下：

1. 教師如到該營利事業機構兼職超過半年者，學校應與該營利事業機構訂定合作契約，約定收取學術回饋金，金額每年不得少於兼職教師一個月在校支領之薪給總額。
2. 教師兼任職務以執行經常性業務為主者，其兼職時數每週合計不得超過8小時。
3. 教師兼職費月支數額最高不得超過教授最高年功薪及學術研究費二項合計數。
4. 教師兼職數目，由各校訂定。
5. 學校應就教師之兼職每年定期進行評估檢討，作為是否同意教師繼續兼職之依據。

二、中華民國93年5月7日台人(三)字第0930062117號教育部書函轉銓敘部令釋，有關公務人員考試法規所舉辦之各類考試，經筆試錄取分配訓練或學(實)習人員，如係佔編制內職缺並支相當俸給者，於訓練或學(實)習期間，復應公務人員考試法規所舉辦之其他考試及格或筆試錄取而離(辭)職，並依相關規定分發任用或分配訓練(學習或實習)，其前後年資銜接未曾中斷者，84年7月1日公務人員退撫新制施行前之原訓練或學(實)習年資，得予併計公務人員退休年資；84年7月1日公務人員退撫新制施行後依法已繳納公務人員退撫基金且未申請離職退費之原訓練或學(實)習年資，始得併計公務人員退休年資。學校教職員併計曾任公務人員年資辦理退休時亦比照辦理。(許淑娟, ext. 2552)



畫荷寫生比賽：

1. 社會/大專組第一名:本校視傳系謝孟翰同學
2. 高中組第一名:竹山高中美術班姚玥維
3. 國中組第一名:東南國中何旻洋同學

別有天地非人間－「海上花園」 廈門之旅(下)

2004年1月17日

武夷山位於福建北部，被評為聯合國自然文化雙遺產。清晨，霧色茫茫，在氣溫只有兩度的凜冽之中緩緩而行，爬山果然容易產生熱量，愈爬一層便愈覺悶熱，愈爬一層便褪去一件衣物，直到抵達武夷山第一勝地為止。登高望遠更有另一番滋味，沿途經由「天游峰」、「雲窩」、「茶洞」、「仙玉澤」，美景一幕緊接著一幕，令人心曠神怡。峰頂上一覽亭處「上天游」，放眼望去九曲環碧，千峰飛翠盡收眼底。「欲窮千里目，更上一層樓」，原來之所以「小天下」，乃是登高山所致。此時此刻，胸懷似乎與天地同寬了！

「仙掌峰」巨崖壁立，岩壁上布滿數以百道直溜溜的流水軌跡，這是因為流水長年沖刷的結果，每當西斜的陽光照射壁上，更見條縷分明。人稱「壁岩第一」的武夷山是歷史名山，總是吸引歷代文人墨客來此尋幽訪勝，因而留下大量的摩崖石刻，久而久之便成為中國文化寶庫中的一部分。我雖非騷人，卻有幸能於青翠山水中恣意遨遊，讓天成美景蒸發我一身俗氣，雖無詩名留予後世，倒也陶然快活！

之後驅車至九曲碼頭，搭乘古樸竹筏沿九曲溪順水而下。一艘竹筏僅坐六人，有趣的是這兒的竹筏都是有「船牌號碼」的，由兩位黝黑的年輕人撐高竹竿帶路。兩彎為一曲，從上游到下游有九曲，便有十八彎。溪水清澈見底、隨波晃漾、蜿蜒盤折，水流時而平順溫穩，



九曲碼頭與竹筏

時而湍急漩渦。只見兩岸千峰競秀、萬壑爭妍，美不勝收。經過跨岸拱橋之後，還可看見兩位婦女蹲在溪邊執棒洗衣，完全是一幅淳樸的鄉村景色。一個彎，欣賞怪狀岩石「恐龍蛋」；一個彎，欣賞「嬰兒的需要、男人的誘惑、女人的驕傲」－「雙乳峰」；一個彎，欣賞潑墨岩壁山水畫；一個彎，欣賞「倒影侵寒綠」之美。沿途景觀詩情畫意，尤其二曲溪畔的「玉女峰」猶如出水芙蓉、秀麗動人，引人無限遐思。

2004年1月18日

早餐過後，前往令人嘆為「鬼斧神工之奇」的「一線天」，此為全國最大最長的天然岩縫。我們一干人鑽入岩內，到了深處，抬頭仰望，只見岩頂裂開，就像是利斧劈開一般，相去不滿一尺，長約一百多米，從中漏進天光一線，宛如跨空碧虹。隨後折入「風洞」，據說即使是盛暑時節，於此稍坐片刻，也會感到肌骨透涼。洞口石壁上「風洞」二字，為宋代徐自強所書，十分醒目。

繼續往上爬，到達最高處的一站方亭。在此四處觀望，遠山含笑、綿延

不絕，整個世界彷彿只剩大把大把的綠色，世界似乎單純地只剩山與水，屋舍點點、羊腸小道，「漁舟逐水愛山春」，呵！武陵人夢想的世外桃源，竟然就活靈靈地出現在我的眼前，我何德何能？唯一能做的，便是靜靜地、盡情地享受這一切。驕傲如我，站在天地之間，享受悉達多所謂「唯我獨尊」的榮耀！

告別豪邁的「虎嘯八景」後，我們轉搭旅遊火車前往福州。搭乘火車，真是個有趣的經驗。大陸地方廣大，人們要回家鄉，通常得坐好幾天的車程，因此睡鋪是大陸火車的基本配備。我們坐的正是附有上下睡鋪的包廂，十四人共坐滿兩個包廂。剛開始還覺得不舒適，待我繞繞其他包廂、瞧瞧別人的座位後，才發現我們坐的是最豪華的。我們的車程最短，只有一站，但這一站卻得花上兩個半小時，等於是從斗六坐回高雄了。在火車上，愛寧靜的便欣賞沿途風光，愛熱鬧的便打牌、聊天；有的教授寫詩、有的學生喝菊花茶，除了偶而經過山洞變成黑壓壓的一片，伸手不見五指外，大部分時間真是晴朗明媚又悠閒。

2004年1月19日

今日太陽居然躲在雲後，顧不得天氣寒冷，還是專車前往「莆田」參觀「南少林寺」。「南少林寺」有其典故：唐王李世民念少林寺十三棍僧救駕之功，特別恩准就地另建少林分寺。於是，莆田西天尾鎮九蓮山下便有了一座與北少林相對的「南少林寺」。這裡的建築比我想像的還要漂亮，飛簷綠瓦、紅牆雪橋，稱得上是美輪美奐。來到一排屋舍，前方鋪著一大片白墊，門上掛著一



武夷山一景



九曲一景

2004年6月15日

橘色布條：南少林寺武僧隊。在刺骨的寒風中，只見一群身穿黃橘功夫裝的武僧，從印有「武」大字的亮黃門簾中走出，向我們致禮。他們似乎不怕寒冷天氣，僅穿一件單薄衣裳便打起功夫，有的赤手打拳、有的耍刀劍、有的用三節棍、有的手執長棍，不論年紀大小，個個都是神情認真、動作俐落、力道十足，看得我們是眼花撩亂，又十分欽佩，聽說最小的武僧才五歲呢！來這山上不但練功夫、體能，也練耐力和意志力，更鍛鍊一個人的「心」，亦即修身養性。回想自己在這樣年紀的時候，是多麼幸運卻又不知足呀！原來「人在福中不知福」，說的正是自己呢！

2004年1月20日

今天就要回國了。「但去莫復問，白雲無盡時。」忽然覺得心底似乎有那麼一點感傷，大概是知道就要接近尾聲吧！回憶這七天旅程—良辰、美景、賞心、樂事，集四美於一趟旅遊，的確是值得了！在廈門的最後一餐，佳餚配紅酒，在盡情享用之際，蔡老師好奇這裡的服務生怎麼不回去過年？一問之下才知道，原來年關將近生意特好，基層服務員是不允許回家鄉的。我們即將返回台灣團圓，別人卻是有家歸不得，這樣強烈的對比之下，我們真的是太幸福了！一邊品嘗豐盛佳餚，一邊心裡頭迂迴這事兒，不禁愈發歸心似箭的念頭了。

這些天總有一點想法：去過廈門之後，覺得台灣人和廈門人並無多大差異。例如在廈門，因屬福建省，故講台語也可以溝通，不知情的人還以為你是在地人；廈門的交通挺發達便利，坐公車只要一元人民幣，等於台幣4.2元；天氣與台中差不多，沒有寒流時還挺熱的；夜市的物品是可以殺價的，如果你的功力夠高深；商店的服飾或精品，品味與台灣人頗接近。當然也有些不同之處：大陸人民，不論身在都市或鄉村總是愛吐痰；物價比台灣便宜很多；飲食美味卻不自知，例如早餐的菜色，我們喜歡那兒的白饅頭，他們卻以為糕點比較高級而準備之。但大致上，廈門與台灣很相像，尤其是「人情味」。

結束了這一次的旅程，我們實實在在得到許多事物，無論是有形的紀念或無形的啓示、收穫。我期待，我的足跡將來能踏遍大千世界，吸收更多的見聞知識。一個希望，世界就是一片光亮。(高恩雅, ext. 3402)



工學院華院長志強(左)及陳理事長榮輝(右)蒞會

2004年台灣幾丁質幾丁聚醣學會年會暨幾丁質類生物高分子研討會

5月28日的早上，學校大門口到國際會議廳沿途有著「2004年台灣幾丁質幾丁聚醣學會年會暨幾丁質類生物高分子研討會」的指示牌，這是因為今年的研討會由我們雲科大化工系主辦。大約九點，來自各地的嘉賓們紛紛湧入會場，身為司儀的我已站在台上聽候老師的指令，而每一位工作人員都在各工作崗位上做準備，為的就是將我們雲科大最好的一面呈現給各位，並讓在場的每一位都能有賓至如歸的感覺。

說到這，大家一定對幾丁質和幾丁聚醣感到好奇，接下來為大家一一介紹：甲殼質(或稱甲殼素)是由蝦蟹類外殼，經過酸鹼高熱而得的製品，成份為幾丁質、幾丁聚醣，每一個構成單元類似於葡萄糖，但聚合體結構則與植物纖維素相似；因此研究人員認為，甲殼質是最具有開發潛力的生物科技材質。醫藥製劑產業則對甲殼質的生理調節機能非常重視，包括無毒性的抗癌效果、改善消化吸收機能、降低膽固醇、降低高血壓、強化免疫力、促進傷口痊癒等。

幾丁質與幾丁聚醣是一種多功能、對環境友善的現代材料，是產量僅次於纖維素的第二產量的天然聚合物，具再生性、生物分解性、不會污染環境。此物質有生物相容性(毒性低、不會產生抗體等)、生物活性(降膽固醇、降血脂、降血壓、增加免疫功能)、成膜

性、成膠性、在酸性溶液帶正電(抗菌、吸附、止血)。可當做傷口敷料、貼布、手術縫合線、抗菌防臭布料、保健食品、減肥食品、固定化酵素擔體、化妝品、做果汁澄清劑、水果保鮮劑、廢水處理劑等，因此吸引了各方面領域的人來做研究和發展。此次研討會最主要的目的即是讓國內各方面的研究人員能齊聚一堂，互相認識和交換心得。

本次研討會除邀請多位知名學者專家進行專題演講外，同時針對下列主題廣徵論文：(1) 幾丁質類資源、分析與生產技術；(2) 幾丁質類物化特性；(3) 幾丁質類酵素；(4) 幾丁質類營養與生物活性；(5) 幾丁質類應用。會中除了邀請學者專家發表精闢的專題演講外，亦邀請學術界與產業界專家進行論壇演講，同時發表41篇壁報論文。

此次會議約有225位來自各學校、研究機關和公司團體的學者專家們出席參加，由此可見國內相關人士和團體對幾丁質、幾丁聚醣的研究和發展有著非常濃厚的興趣。此次研討會最大的成功處在於大家的共襄盛舉，以及教育部、國科會等單位在經費上的贊助，使得這次研討會能夠順利舉行。

本次研討會同時評選出六篇最佳壁報論文，並分別頒發作者們獎金。在會議進行中，與會人員深深覺得由於幾丁質、幾丁聚醣材料應用廣泛，涵蓋了多項領域，包括農業、醫藥、食品、化工、環保，而且從原料的製備、結構分析及檢驗、性質測試、對腸道生理的影響以及在各方面的應用，都需要各方面人才的合作和努力，因此是一個非常值得跨科系的整合研究。(林玉婷, ext. 4695)



研討會會場一隅