

興大校友

第七期



國立中興大學

中華民國八十六年六月

教育部長中部地區 辦公室啟用典禮

吳京部長親臨主持



吳京部長（左）與母校黃東熊校長
（中）、台中市林學正代市長合影



吳京部長（右二）與貴賓合影

國立中興大學文教基金會出版事業設置實施要點

86·03·28 第一屆第二次董事會議通過

- 第一條 依據財團法人國立中興大學文教基金會捐助章程第二條第七項之規定設立國立中興大學文教基金會出版社（以下簡稱本社），執行辦理本基金會出版業務。
- 第二條 本社業務內容為出版高等教育用書，學術研究專書、學術期刊及其他出版業務。本社經營方式以接受國立中興大學校內教師所委託之書籍、著作出版為主。
- 第三條 本社發行人登記法人代表由校長兼任；編輯人由發行人指定之。
- 第四條 本社負責出版品之企劃編輯與行銷管理。並請中興大學出版組協助之。
- 第五條 本基金會設審查委員會負責審查出版物出版事宜，委員會之組成由董事長聘任之。
- 第六條 本社對外發行之書籍其行銷由基金會全權代理。
- 第七條 書籍著者之版權酬勞金，另以合約訂定之。
- 第八條 本社年度之運轉資金、經營策略、經營目標、行政管理等規劃所需各項經費，併列於基金會年度收支預算內執行。
- 第九條 本社為協助國立中興大學校務發展及研究教學之活動，得接受學校公務預算出版事業之各項業務與計畫之執行。
- 第十條 有關本社出版事業之設置實施要點如有未盡事宜，悉依有關法令規定辦理。本要點經董事會通過後實施，修正時亦同。



目錄

母校未來 發展專輯

母校未來之發展	黃東熊	4
文學院未來之展望	胡楚生	8
法商的困境與突破	吳森田	10
本校理學院的發展與展望	陳昇明	12
工學院的發展與展望	鄔詩賢	16
加強科技研究合作、提升農業競爭能力	彭作奎	20
生命科學院簡介	曾義雄	24
台北夜間部發展之展望	李鍾元	26
轉型中的台中夜間部	黃秀政	27

榮退師長

江瑞湖教授	林俐玲	30
賴滋漢教授與我	柯文慶	33
陳教授脈紀先生榮退	曾德賜	34
韓教授又新先生榮退	葉錫東、徐鴻泉	35
吳教授文川先生榮退	曾國欽	35
蔡國海教授		36

傑出校友

林震東老師		37
鍾富榮先生	甘松山	38
陳校長清義		64
徐副院長立德		65
李委員長厚高		65
陳董事長漱石		65
蔡董事長惠行		66



特別報導

海外校友動態

國內校友動態

懷念師長

椰林道

各種資訊

新任內政部長——葉金鳳校友.....	50
新任農委會主委——彭作奎校友.....	51
新任勞委會主委——許介圭校友.....	52
中興人的精神——記馬來西亞留台中興大學校友會.....	53
美國北加州校友會活動.....	56
海外校友聯絡人員名單.....	57
各地校友活動.....	58
昆蟲學系系友會一九九七年系友大會記實.....	62
追悼老校長劉道元先生.....	63
懷念陳校長清義博士.....	74
悼憶恩師黃乃隆教授「三事」.....	77
誠齋詩詞雜稿.....	80
羅馬的計程車司機.....	68
中興文化.....	69
〔舊文新登〕	
一個校友的心聲.....	70
國立中興大學文教基金會勸募捐助獎勵辦法.....	39
國立中興大學文教基金會出版事業設置實施要點.....	1
國立中興大學校友證申請、使用、管理要點.....	67
封面：生命科學大樓（左）、農業環境科學大樓（動物系二年級王政文同學攝）	

母校未來之展望

校長
黃東熊

一、前言

東熊從法商學院來到校本部已大約有兩年半。如就大學行政工作而言，因東熊之前曾擔任幾乎屬獨立學院性質之法商學院院長之關係，並不陌生，但就校園環境而言，法商學院與校本部差異甚大，因此，於約兩年半前，剛來校本部時，一方面考慮東熊個人對校本部之情況不甚熟悉，另一方面又因對一個大學之全面發展之規畫，須集思廣益，群策群力，非校長一人之能力所能竟其功，故於來到校本部之初，曾有創設「研究發展處」，以專司母校長期永續發展之規畫之構想，但此構想，於當時提到校務會議時，並未獲多數校務會議代表支持，以致至今，母校尚未有「研究發展處」之機構。

母校現在雖有非常設機構之「校務發展委員會」，但其委員均屬由教授兼任之無給職，再加一位亦由教授兼任之無給職之辦公室主任與一位臨時雇用助理。校務發展委員雖有二十九位之多，但他們並不認真為母校之發展做可行性之研究、規畫，而僅在開會時訓斥辦公室主任規畫不妥善而已，故母校之發展規畫，於實際上，乃落在辦公室主任一人身上，二十九位委員完全居於旁觀者、批評者之地位，對辦公室主任在心理上形成一大負擔。在這種情況下，所謂「校務發展委員會」，乃自然無法發揮其功能。

因此，以下所述之母校未來之展望，乃東熊個人之構想。當然，身為校長之東熊必為實現此構想而盡最大努力。

二、母校之現況

母校現有六個學院、兩個夜間部（自今年八月一日起），「夜間部」將改為「夜間學院」。亦即，六個學院為，在台中校本部之文學院（有三個系）、理學院（有四個系、所）、農學院（有十六個系、所）、工學院（有六個系、所）、生命科學院（有四個系、所），以及在台北之法商學院（有十四個系、所）；兩個夜間部為，台北夜間部（有十個系——從今年八月一日起，將改為台北夜間學院）、台中夜間部（有六個系亦從今年八月一日起，將改為台中夜間學院）。

台中校本部之校地約有五十三公頃，如扣除教職員宿舍與學生宿舍之建地，則校園之面積約有四十八公頃。在這四十八公頃之校園中擠了五個學院與一個夜間部，故顯得相當擁擠，不僅已無再增設新學院之空間，而且，連學生的運動場所（例如，棒球場）、用餐場所（全校本部只有一個學生餐廳供約八千五百名學生使用，顯不夠用，急需有第二餐廳）亦不夠，令人感覺校園實在太小。至於在台北之法商學校地，扣除教職員宿舍與學生宿舍之建地，校園面積只有四公頃，更係擁擠不堪。

由上所述而知，母校現在最大之困難為校地不夠用之問題。校地不夠用，不僅影響母校之繼續發展，而且，使母校欲新蓋校舍時，無法妥善規畫，有空地就蓋，以致造成整個校園顯得雜亂。

與校地狹小相比，母校之人口卻相當龐大。目前，母校，講師以上之教師約有九百人，如含助教，則大約有一千一百人。職員、工友總共亦大約有一千一百人。學生人數，與台北校區加起來，大約有一萬七千人。因此，如僅以人口而言，母校在國立大學中之規模，乃僅次於台灣大學與成功大學，而居於第三大國立大學。每年從教育部所分配到之經費，亦按上述順序，居於第三上位。

農學院爲母校第一大學院，歷史亦最悠久，因此，在學術上之成就亦最領先，得與台大農學院相提並論。法商學院爲第二大學院，其在社會上之評價相當不錯。尤其，法商學院之校友在社會上之成就，實令人括目相看。法商學院之師資結構，近年來由於老一輩教師之大量退休，注入優秀之新血輪，而大幅改善，已與以往之法商學院大不相同。

三、將來之展望

母校可望在近期內，於彰化縣溪湖與二林間之平原，獲得一百二十公頃之土地做爲第二校地。屆時，不僅可再設幾個新學院，同時，如目前在台中校本部之某學院或若干系，所能疏散到第二校地，則亦可解除校本部擁擠之現象。在校本部設棒球場，及興蓋第二學生活動中心、第二學生餐廳，亦可指望。

依既定計畫，取得第二校地後，在第二校地擬新設之學院，在第一期爲，科學技術學院、獸醫學院；第二期爲外語學院、自然資源學院；第三期爲，醫學院。經一、二、十年後，第二校地所在地如能繁榮起來，則母校之校本部有可能遷往彰化。果爲如此，則母校必將脫胎換骨，而變成與現在完全不同之大學。

同時，如獲得教育部同意，現在之台北校區，擬將其改爲「國立中興大學台北分校」。如此計畫能見實現，則台北分校將分成法學院、商學院、社會科學院三學院之外並加台北夜間學院之四個學院。如台北校區變成「台北分校」，則台中校本部乃可再設法學院與商學院之兩個學院（已保留有預定地）。將來，亦可將現在之農業經濟系、農產運銷系與經濟系、合作經濟系整合成爲經濟學院。

總而言之，在東熊之構想中，母校將來係一個擁有十一、二個學院之規模龐大之台灣中部地區代表性之綜合大學。當然，這個構想不可能在東熊校長任內所能完成，但只要東

熊能將這個構想之實現推上進行軌道，則以後之校長必能繼續努力，而使其開花結果。

東熊之另一個努力目標爲，如何使母校之理學院、工學院強起來。經濟掛帥，重視工商業之我國，目前，理學院、工學院強之大學相當多。在這種列強包圍之狀況中，如何突圍迎頭趕上，實屬不簡單。尤其，在傳統上，向來以農學院爲主之母校，欲發展理學院、工學院，首先，乃須克服擁有甚大實力之內部阻力，故如何化解內部阻力爲助力，乃發展理學院、工學院之前提要務。不過，「農」原本就帶有甚強之保守性，故欲克服內部阻力，可預見其必爲一場苦戰。

四、結語

其實，母校乃不斷在變化，不斷在發展。過去如此，現在亦如此；即使東熊不做任何努力，母校將來亦必繼續不斷地發展。這種現象乃在說明一個大學之發展，並不在靠一個人之力量，而係整體之力量在推動。所謂整體之力量，乃包含大學內部求變之力量，與外部之力量，其中，除了教育部之支持以外，產業界與地方政府之幫助，亦不可忽視。將來，校友對母校發展之幫助，亦漸顯重要。尤其，母校自實施校務基金制以後（自民國八十五年度即已實施），殊需仰賴校友之幫助。同時，諸位校友如有機會，請常回來母校看一看。母校每年都在變其面貌——此即表示母校不斷地在發展、生長。

最後，東熊計畫在最近之將來，於台中市區興蓋十二層樓之校友會館，以供校友們來台中時住宿、聚會、開會之用。不過，校友會館之興蓋，在台中市向上路上已有一百二十坪現成之土地，而錢則擬以募捐方式籌集，請諸位校友多賜贊助，以便早日見其動工。

文學院未來之展望

文學院院長

胡楚生

本校文學院於民國五十八年成立，其後約有十八年，本院各單位均位於校區西北角之弘道樓。民國八十三年八月，方搬遷至綜合教學大樓六至九樓。本院現有中國文學、外國語文、歷史三個學系，均設有碩士班，歷史系自八十六學年度成立博士班。本院附設語言中心，為全校師生提供服務。

本院目前有專任教師六十三名，其中獲博士學位者二十四人，兼任教師二十四名，大學部學生六七〇名，研究生一四八名。現有圖書約十三餘萬冊，期刊七百三十種，一般性書籍收藏於本校總圖書館，本院圖書室及各系圖書室提供參考工具書及專門性之書籍，供師生借閱。每位專任教師均有研究室。除一般教室之外，各系皆有專題討論室、電腦教室，中文系有書法教室、戲曲教室、語文實驗室、音樂教室、大陸出版書特藏室等，外文系有創作及翻譯研討室，歷史系有影視史學教室，語言中心有視聽圖書室及各種語言學習室。本院每年出版《文史學報》，刊登院內教師以中文及外文撰寫之學術論文。此外，各系亦自有刊物，定期刊登各系師生之研究論文。

本院經過二十餘年的擘畫經營，已奠立厚實之基礎。依據本校中長程發展之計畫，將逐年申請成立中文及外文系博士班，並擬陸續增設教育研究所碩士班、圖書資訊學研究所碩士班、日本語文學系、檔案管理學系、人類學系、哲學研究所碩士班、歐洲語文學系。同時，為因應社會發展，本院將積極致力於增強師資陣容，充實課程內容，添置圖書及設備，加強各系畢業校友之聯繫，鼓勵教師研究、發表論文，推動與國內外學術文化之交流，舉辦學術研討會，以本院師資及設備辦理推廣教育，輔導有志青年進修，使本院成為培育優秀人才之文化殿堂。

近數十年來，政府對於教育建設已有長足之發展與進步，然而教育制度的偏差，導致大學教育僅以專門知識之傳授為目的，而忽略人文涵養及全人教育。加之近年以來，我國在邁向現代化國家之總

目標下，社會日益開放，逐漸趨向自由化、民主化及價值多元化，社會問題日漸嚴重。面對此種社會轉型，委實應作適度的補救，以扭轉社會文化之危機。為配合教育多元化之趨向，本院將加強開設通識教育課程，提昇教學品質，推展人文教育，提倡人文學風，舉辦校園文藝活動，培養學生獨立思考之能力，探求真理之熱忱，完美之人格，優雅之氣質，使本校發展成爲人文與科技融合之理想大學。

本院爲因應未來之發展，擬於弘道樓文學院原址，規畫建築文學院十層大樓一座，除各系專用空間之外，並設有普通教室、視聽教室、書畫教室、圖書室、語言中心、實驗劇場、會議室、展覽室等，以供本院師生共同使用。



法商的困境與突破

法商學院院長

吳森田

本院創立於民國卅八年十一月，原名省立地方行政專科學校。成立之初設民政、財政、計政及地政四科。及至民國四十四年，由於學校由原有四科增至八科漸具規模，遂於同年八月改制為省立法商學院。民國五十年七月一日，本院與原設立在台中市之省立農學院合併為省立中興大學，並於民國六十年七月奉令改制為國立。目前，本院具有法律、公共行政、經濟、社會、財稅、地政、會計、統計、企業管理、合作經濟十個學系，及都市計畫、公共政策、統計學、財政學、企業管理、資源管理等六個研究所，學生人數約五千人，教職員三百廿餘人，比諸民國五十年與台中校區合併時的學生與教職員人數分別增加2.8倍與0.5倍。惟校地空間依舊，建築面積增加不多，且最近十年因有改制為台北大學之議而未再增建新校舍。因此目前本院所面臨的最發展瓶頸為校園與建築空間嚴重不足，且半數建物老舊，亟待更新。而為了解決本院目前所面臨的發展瓶頸，本院曾於去年二月間向教育部提出於民生東路校區興建一地上十二層、地下三層之綜合大樓的構想書。該案經教育部工程小組一再開會審查，目前已獲教育部高級官員口頭告知：該案已獲部方支持，因此在八十七會計年度中已編列一筆規劃經費可以從事有關建物內部格局的規劃。

因此，在硬體設施方面，本院未來計劃先完成民生綜合大樓的興建，然後再將原育樂館改建為多功能室內體育館。之後，再拆除合江校區的力行樓、圖書館、社科館、莊敬樓，改建行政大樓以及圖書資訊大樓。

至於軟體規劃方面，鑑於台北大學的籌備迄今未有結果，而本院地處台北行政中樞之心臟地帶，地理條件極為優越，適合於就地發展成爲一個精緻化且國際化的都會型小大學。因此部份同仁乃於最近提出一個新的發展構想，即將現有編制調整爲一個分校的組織，而將名稱改爲「中興大學台北分

校」。之所以有此構想，乃是鑑於在國外大學設立分校的情況十分普遍，以美國加州大學與德州大學為例，它們的校區分散在各地，彼此各自發展並相互支援，而且在整個教育行政體系上仍屬一個完整的大學體系。成立「中興大學台北分校」就是根據這樣既獨立又統合的高等教育理念而提出來的。若此一構想獲得同仁認同，則法商學院可就現有之系所規劃為法律學院、公共事務學院、商學暨管理學院及人文教育學院四個學院。目前的初步構想為：將法律學系和法律學研究所歸納為法律學院；將社會學系、財稅學系、地政學系、經濟學系、公共行政學系、公共政策研究所、都市計畫研究所、資源管理研究所、經濟學研究所、財政學研究所歸納為公共事務學院；會計學系、統計學系、合作經濟學系、企業管理學系、會計學研究所、統計學研究所、企業管理研究所歸納為商學暨管理學院；將共同科及教育學程分中心歸納為人文教育學院。至於更適當的規劃方式則有待本院教師進一步的研討。

經以上構想重新調整編制之後的台北分校，除可繼續維持原有的成長與社區合作關係之外，尚可在既有堅實的基礎上，發展為精緻化與國際化之都會大學。

在精緻化方面：培養具有國際觀及人文素養的政法及商管人才；透過與政府及工商業的合作關係，進行高層次的決策性研究；加強推廣教育，提供各界專業人才再進修的機會。

在國際化方面：經由國際談判及同步翻譯中心的成立，培養邁向世界化所需的國際談判與同步翻譯人才；積極推動台北分校與國外著名大學進行學術交流活動，提昇台北分校的學術研究水準；由於國際談判與同步翻譯人才的培育，台北分校將具有承辦大型國際會議的能力。

我們可以相信，在有了台北分校的初步藍圖和眾人的努力之下，法商將可一步步朝精緻化和國際化的目標邁進。在此同時，台中校區則可因為本院的改制而可以另外成立法、商學院，致使中興大學台中本部成為真正的綜合大學。如此一來，台中本部的發展亦可更上層樓，達成與台北校區彼此雙贏的結局。

本校理學院的發展與展望

理學院院長

陳昇明

一、沿革

民國五十年，台灣省立農學院為改制成立國立中興大學，將農學院原有植物學系、化學系，和新設立之應用數學系、土木工程學系組成一新學院，理工學院。民國七十七年，學校將理工學院之基礎科學相關系所和工程學科系所，分開成立理學院和工學院。民國八十三年，學校再將理學院中之生物科學相關系所，分開成立生命科學院。因此，三十五年來，理學院在中興大學發展過程中扮演了重要的角色。

二、概況

理學院現有化學系、應用數學系、物理學系和資訊科學研究所。化學系和應用數學系設有大學部和研究所，可授予學士、碩士和博士學位。物理學系設有大學部和研究所，可授予學士和碩士學位。資訊科學研究所，可授予碩士學位；博士班已報請教育部申請成立中。民國八十四年九月本院為推展建教合作及學術推廣工作，成立科學技術中心，協助理學院推動系際合作計劃，頗有成效。

全院學生共有954人，其中大學部學生671人，碩士班238人，博士班45人。本院置院長1人。專任教師共計111名，其中教授30名，副教授50名，講師13名，助教18名。教師當中具有博士學位者共計74人，有碩士學位者25人。職員計有7人，工友有6人。院辦公室有歐安臺秘書和工友林寬裕兩人。每位教師均學有專長，平時認真教學，熱衷學術研究，研究成果頗為豐碩。現將各單位概況敘述於後。

三、教學單位

化學系是本院成立最早的系，系主任鄭政峰教授。本系的教學目標，是理論與實際並重。訓練學生具備化學基本知識和概念，並依個人性向，培養探討高深理論，成為專門人才。化學系共有教師36人，其中教授13名，副教授10名，講師6名，助教7名。大學部學生180人，研究所學生102人。大學部畢業學分爲128學分，包括101個必修學分和27個選修學分。必修科目有普通化學、分析化學、物理化學、無機化學、化學數學、有機化學、專題討論等。化學系系館設於化學館，設有普通化學、分析化學、有機化學、物理化學、生物化學、儀器分析等各種化學實驗室二十間，教師研究室十餘間。本系另有國科會中部貴重儀器中心，舉凡串聯質譜儀、超導核磁共振光譜儀、紅外線光譜儀、X光繞射儀等設備均甚爲齊全。化學系圖書室藏書豐富，專業圖書有5,000餘冊，科學雜誌102種，並設有國科會中部化學資料圖書中心，廣爲中部化學界服務。

應用數學系是本院最大的系，每年招生兩班，系主任謝英恆教授。本系的教學目標，是配合科技與工商管理決策之需求。學生除了接受數學系課程的基本訓練外，並著重在資訊科學、統計與作業研究、工程科學等，各科之分組教育。應用數學系師資陣容堅強，現有教授13名，副教授23名，講師4名，助教6名，大學部317人，研究所學生109人。大學部畢業學分爲128學分，包括87個必修學分和41個選修學分。必修科目有微積分、線性代數、高等微積分、普通物理學與實驗、計算機導論與實習、常微積分方程、統計學、數值分析、向量分析、代數學、離散數學、理論力學等。應用數學系系館設於資訊科學大樓。因與本校電子計算機中心爲鄰，可就近享用該中心大型(VAX 9210)和個人(DECSTATION)電腦系統。本系電腦研究室尚擁有各種電腦工作站(SUN Sparc, HP 9000-835, Silicon Graphic 4025G, Unix, Dec VMS, VAX等)二十部及個人電腦一百多部。電子實驗室與微算機實驗室擁有各種電子、邏輯電路實驗儀器及微算機實習機數十台。本系與機械、土木系合設之固體力學實驗室可供應用力學組做教學研究之用。應用數學系設有閱覽室、藏書室及期刊室，擁有專業圖書五千餘冊，期刊三百種，並設有國科會中部數學資料圖書中心，廣爲中部數學界服務。

本院各系中物理系成立較晚，師資也較年青，系主任廖思善教授。本系的教學目標，是理論物理

與實驗物理並重，為國家培養基礎科學人才及應用科學人才。本系現有教授3名，副教授12名，講師3名，助教5名。大學部學生173人，碩士班研究所生27人。大學部畢業學分為128學分，包括76個必修學分和52個選修學分。必修科目有普通物理學及實驗、微積分、普通化學及實驗、計算機概論、理論力學、電磁學、應用數學、基礎物理實驗、量子物理、熱物理、統計物理、近代物理實驗等。物理系系館設於理學大樓，設有普通物理學、基礎物理學、近代物理學、應用電學、光學、高溫超導、遠紅外線光譜、低溫超導、X射線繞射、液氮、AC磁化儀、固態物理、原子物理、電腦等各類實驗室，設備齊全。物理系圖書室有專業圖書八百冊，國內外期刊二五〇餘種，並設有國科會中部物理資料圖書中心，廣為中部物理界服務。最近，物理系擬籌畫成立理論物理中心，提升學術研究。

資訊科學研究所成立於民國八十一年，現任所長林偉教授。本所教學目標為發展前瞻性資訊科技，成為中部資訊科學研究中心。並自動與資訊機械和電子業合作研發先進資訊產品，促進工業升級。資訊科學研究所現有專、兼任教授各一名，副教授5名。每年招收碩士班研究生一班，共有學生49人。本所主要課程有，超大型積體電路設計、高性能電腦、通訊與電腦網路、計算機系統軟體、人工智慧與專家系統、電腦圖學、動畫與影像處理等十餘種。資訊科學研究所館設於理學大樓，重要設備計有：大型綜合實驗室、資料庫系統與軟體實驗室、人工智慧實驗室、電腦輔助設計實驗室、電腦圖學與視覺實驗室、多媒體實驗室、光纖網路系統等。本所所有個人電腦、工作站和實驗室各項週邊設備均經由電腦中心連線與學術網路相結合，可和國內外各單位進行資訊交流。本所尚有一圖書室，藏書豐富擁有國內外各種書刊，提供師生參閱。

四、附屬單位

科學技術中心為本院附屬單位，中心主任張太平教授。本中心專司規畫本院科技合作計畫，協助本院推動建教合作及學術推廣工作。中心以下分設研究發展、科學教育、推廣等三組。各組組長分別為陳文賢副教授、李秉政副教授和陳如珍副教授。本中心自成立以來，曾協辦本院以下各項建教計畫頗有績效。(1)台中市國民中學通俗科學演講系列，(2)中部地區高級中學通俗科學演講系列，(3)台中

市文化中心通俗科學講座，(4)台灣省立圖書館學術講座，(5)德國馬德堡大學資訊暑期研究班，(6)台中市公職選舉開票電腦化作業，(7)高中數理化學習成就優異生輔導班，(8)省府電腦從業人員進修學分班，(9)交通部電信研究所合作計畫，(10)理學院網際網路系統。

五、未來展望

理學院未來的發展將以(1)增設系所，(2)增設附屬單位，(3)增開通識課程，(4)加強學術研究，(5)加強推廣服務工作等，幾個層面齊頭並進，提升本院學術地位和社會功能，使本院成爲台灣中部地區之科技重鎮。

本院將依中長程計畫逐年增設系所，加強教學研究陣容。三年內，擬依序籌設下列各教學單位，資訊科學研究所碩士班、光電科學研究所碩士班、資訊科學系、地球科學研究所碩士班、科學教育研究所碩士班、藥物毒物學研究所碩士班、物理研究所碩士班、系統科學研究所碩士班、光電科學研究所碩士班。

本院自八十五學年度起爲配合學校推展通識課程之需要，新開通識課程，供外院學生習修。課程名稱和內容將視實際需要和配合本院師資人力，逐年增開。八十五學年度報部新開課程有，(1)實用生活化學、(2)天文學概論、(3)物理世界的奧秘、(4)物理與人生、(5)資訊與生活。

本院爲促進學術推廣，加強建教合作，從事城鄉服務，特於八十四學年度成立科學技術中心，從事學術推廣工作，成效顯彰。本院爲加強此項計畫，今後三年內，擬增設以下各附屬單位，圖書中心、資訊媒體中心、理論數學物理中心和儀器中心等。透過各中心，積極爭取校外大型合作計畫，發揮團隊精神，聯合本院同仁共同執行，加強系際合作。

工學院的發展與展望

工學院院長

鄔詩賢

壹、前言

這一片土地上的「一草一木」是由前人的淚水與血汗一點一滴堆積而成的，這一片土地上的一瓦一礫是由前人的心智與生命一片一段刻劃而成的。我們沒有權利佇立觀望而推卸責任，我們沒有資格視若無睹而來去自如。天下事不全是我們任何一個人應當去管的，中興事卻是我們所有中興人應當去關心的。讓我們攜手分工共創光輝榮耀的中興，把學校建設成爲獨特矚目的綜合大學。

〈鄔詩賢〉

貳、工學院發展方針與宗旨

工學院之教學及研究均採理論與實用合一爲方針，並以提高教學水準、發展現代科技需求爲宗旨。所有的圖書、期刊、儀器設備相當充實而且先進，各研究室與實驗室均設有國際資訊網路系統。

本院與國內外公民營機構有密切之研究合作關係，並經常舉辦國內、國際性學術及工程科技研討會、應用工程科技講習班、師生研究心得討論會、研究成果發表會等等，藉以提高學術水準並激勵學產合作氣息。

為培育高等科技人才及配合推動國家經建發展政策，本院將持續延攬優秀專業人才來院任教，並增設二十一世紀尖端工程科技系所，以及逐步充實教學及研究設備等。

參、工學院發展現況

工學院現設有土木、機械、環工、電機、化工等五個工程學系，以及獨立之材料工程研究所。其中除電機與化工二學系尚待設立博士班之外，均設有碩、博士班。此外本院尚有機械實習工廠與工程科技發展中心二附屬單位。全院目前共有教師一〇七位（百分之八十六具有博士學位）以及學生一千八百餘名（含碩、博士班研究生），為本校台中校總區現有五個學院中之第二大學院。八十五學年度的建教合作研究金額全院共達新台幣一億五仟萬元。

肆、工學院近三年來之重要措施

一、教學部分

- 配合教育部及本校要求，修訂各系所課程。
- 調整本院通識教育課程。
- 減除兼課教師員額，以全院不超過十位為原則。
- 以演講方式延請實業界菁英來院教學。
- 鼓勵系所延聘國內外具實際工作經驗之優秀人員來院任教。八十四學年起新聘教師均達此項標準。
- 修訂改進本院新聘、改聘與升等辦法，以鼓勵並加強教師教學、研究與參與系所行政服務精神。

二、研究部份

- 本院同仁積極從事學術研究與建教合作，經多年協商，將與航發、榮總、以及業界簽約合作。

- 整合所有系所之現有圖書期刊，增設與改進院、系、所間圖書與電腦資訊網路。

- 八十四年七月二十八日經教育部核准設立「工程科技研究發展中心」。中心主要任務為工程教學研究、技術發展、推廣輔導等。

- 出版國立中興大學工學院中、英文簡介。簡介內含（一）現況、政策與展望（二）行政、人事、會計、教學、研究、建教合作、空間、建築統計資料（三）大學部及研究所課程、研究計劃、工業服務、主要設備等資料。

- 增刊與改進「興大工程學報」。該學報改為國際通用格式，並由每年一期增為兩期。徵稿對象由本院教師擴及全球學術研究人員。

三、院務結構與提高行政效率部份

- 增設電機工程研究所（八十四學年），化學工程研究所（八十五學年），機械工程研究所博士班（八十五學年），材料工程研究所博士班（八十五學年）。另於八十六學年增設精密工程研究所（教育部正在審理中）。

- 增設「院務發展委員會」、不定期召開「行政事務人員座談會」。

- 院長每學期參加每系所至少一次系所務會議，加強院系間與學系間溝通。

- 增加每學年法訂院務會議次數（代表大會兩次、全體教職員工生擴大會議一次），加強協調與溝通。

- 增設工學院教師公用器材室，購置共同使用設備，避免因使用率不高之設備重複購置而形成浪費公帑。

- 促進校園倫理，並促成本院退休教師使用教學研究設施合法化與制度化。

- 索還金屬中心與生產力中心借用本校用地，藉以解決空間不足及工學院發展規劃困難之問題。

- 整理本院所有系所之現有圖書期刊，增設與改進院、系、所間圖書與電腦資訊網路。

- 調整本院附屬單位業務，增高行政功能，以充分支援本院系所教學與研究工作。

●八十四年十一月十七日回訪泰國Kasetsart大學工學院，並協商學術研究交流事項。另有國外數間大學之國際學術合作正在協商中。

四、系館建築增建

●工程二館材料化工大樓已於八十四年六月動土興建。

●工程二館電機大樓業經教育部同意建築。預定於八十六年七月前動土。

伍、未來展望

本院經過多年來之擘劃經營，業已奠立深厚之發展基礎。未來將配合中長程計劃之推行，繼續擴充及發展新科技之領域，進而尋求與國內外知名大學工學院在學術上之相互交流及合作，以逐步達成本院成爲國際一流學院的前瞻性目標。

- 一、爭取國科會與教育部協助設立「中部地區科技期刊中心」，促進本校工程科技整合，促成學術界與實業界結合，以協助本國工業科技發展及本土生根。
- 二、設立「中興大學工程科技園區」，以工程教學研究、工程技術發展、工業推廣訓練輔導等，並將與航發、榮總、政府機構及相關工商業界加強建教合作。
- 三、設立「工學院國際學術合作委員會」，加強國內外學術交流，提升校譽，促進國民外交。
- 四、增聘工程實用類研究及教學師資，增進工程教育實效。
- 五、積極完成材料化工大樓及電機大樓之興建工作，促成系所盡早遷入新館，使系所發展正常化。
- 六、調整工學院所有系所之教學空間使用方式，藉以增加系所研究發展空間。
- 七、立法規劃以逐步達成提升本院學術水準與院譽之目標。
- 八、設立材料工程學系大學部，電機工程學系第二班等有關既定發展系所。
- 九、立法促進本院系所之教學績效。

加強科技研究合作

提升農業競爭能力

農學院院長

彭作奎

一、前言：

農學院是本校具有輝煌歷史及優良傳統的學院，在歷任校院長，各位老師及各位校友的努力下，為國家培育出不計其數的人才，為台灣農業的生產與發展做了許多偉大的貢獻，這一直是農學院師生及校友感到無比驕傲與引以自豪的成就。農學院更是中興大學建立學術及社會地位的主要功臣之一，過去如此，未來亦將如此。

農學院目前設有十三個學系（含博、碩士班）、三個研究所及十個附屬單位。十六個系所專任教師二八七人，職工一二五人，合計教職員工四一二人，是本校最大之學院。學生人數三、四八〇人，其中大學部二、五九三人，碩士班六五九人，博士班二二八人。農學院過去之研究經費（建教合作經費）主要來自國科會、農委會、農林廳及產業界，農學院八十三年度之經費為三六八、〇六三千元，八十四年度為三五七、二二三千元，八十五年度為三四七、三四八千元，呈現遞減之趨勢。而此經費之減少主要原因農委會及農林廳補助經費減少所致，使農學院對農政主管單位機關參與研究之機會逐漸減少，甚為可惜。展望未來，農學院應積極參與國家農業建設計劃，提升國內農業科技水準。

二、國內農業面臨之問題

台灣光復之後，秉承日據時代既有之農業研究體系，配合和平之土地改革政策，改善人與資源之關係，加以政府推動一系列之農業措施，使得台灣農業發展迅速，促進經濟全面發展，成為近代開發中國家之典範。目前面臨之問題包括：

— 加入國際經貿組織，擴大農產貿易自由化之衝擊。

— 提升國家競爭力，激化農業資源之競用。

—現代化文明國家，生態環境問題格外突顯。

—國民所得提高，農產品消費型態急劇轉變。

—經濟社會政治生態改變，農業制度不合時代變遷。

未來解決之辦法應以全面提升農業競爭力為主要手段，其重要者包括：

—生產技術之提升：機械化、自動化、科技化。

—生產結構之優化，除水稻外，不再鼓勵生產糧食作物及高污染農畜漁產品，加強花卉、蔬果、
種苗、種畜等具內外銷潛力之高產值高品質產品。

—生產型態之轉型：以科技及資本集約，高效率企業化管理之經營型態為主。

—產銷資訊之強化：建立國際行銷管道及資訊網路，穩定產銷。

—法令制度之改革：活化資源調整，提升產製銷效率。

三、科技研發在農業轉型上之重要性及國內農業科技研究之現況

展望未來，台灣之農業，除了在技術創新，資本密集之層次上加以提昇，配以制度之改革外，其他很難有所突破。技術密集產業之研發更為當今之要務，有效減少對土地及人力之依賴，為下一世紀台灣農業在國內外立足之道。因此，政府對研究發展之投入必須在現有基礎上確立目標，有效整合人力物力，期能在有限時間內針對重點產業傾力投注，取得技術領先之地位；而制度之改革需有理論之依據方可長可久，減少改革衝擊，全面提升農產品競爭力，俾期在加入國際經貿組織後，農業產銷仍能在國內屹立不搖，而又能於國際舞台上爭嶄頭角。

國內農業科技之研發機構最主要為教育部所屬含有農學院之大專校，以及農林廳所屬之農業試驗研究單位；前者注重科技人才之培育及理論技術之創新，後者則注重實際生產問題之解決及技術之推廣，長期以來，對本省農業科技之提昇貢獻良多。然而在我國農業面臨內外衝擊之際，農業科技之研發除在農林廳之「科技研究群設置要點」下整合農林廳所屬研究單位外，必須將大學及全省農業試驗研究單位做一全面性的有效整合，將上、中、下游農業研發單位之理論與實際緊密結合，群策群力，

方能在短時間內發揮較大之效果，加速農業生產型態之轉型。因此，從速規劃大專院校與國內農業試驗研究單位之相互合作支援，實為刻不容緩之舉。

四、未來本院與國內農業試驗研究單位合作之構想

中興大學農學院向為國內農業界之翹楚，如何增進與國內試驗研究單位在農業科技之教學、研究、推廣之實質合作關係，並且嘗試在中部地區建立區域性之合作模式，整合相關專長，鼓勵人力培訓及交流，互補設備長短，銷定重點目標，對農業科技做有效之上、中、下游之整合，建立跨單位之大型合作計畫，期以減少研究經費之浪費，迅速提升國家農業科技研發之層次，對國家農業轉型做出貢獻。重要的構想包括：

1. 人才之交流及培訓

建立農林廳所屬各試驗研究單位有專長人才在興大農學院兼課之管道，並和興大農學院教授共同指導碩、博士研究生，定期聯合舉辦農業研究、推廣之各項研討會，加強本院大學部及研究生至農業試驗單位假期實習或研究之管道，建立人才交流及培訓之常軌，提升農業試驗研究單位研究人員之素質。

2. 橫向綜合型合作計畫之規劃

加強本院與農林廳所屬農業試驗研究單位之合作，設定優先目標結合上、中、下游之專長，做橫向整合，活化農林廳農業試驗單位之研究動力，並由農委會、農林廳及本院在經費上優先支援，使能迅速有效全面解決台灣農業之問題，並落實科技研發之成果。

3. 產業發展優先目標之釐定

過去台灣洋菇、蘆筍產業發展模式為台灣賺取可觀的外匯。未來農政單位應優先擇定產業，加強本院與農試所、農藥所、種苗場、特有生物研究保育中心，台中農改場之區域整合，建立設備共同使用及研究人員交換之制度，截長補短，統合人力物力，結合產業界及農民團體促成「中部農業科技園區」之形成，加強具市場潛力之產業發展。產業導向之確立可選定為花卉、果樹、種苗、種畜及

其產銷等，建立建整之產業體系，同步解決產業過程中產製銷之技術與制度問題。

4. 經費之爭取及分配

為減少計畫之重複及經費之有效性，未來應在農委會及農林廳之經費支援下，有效而合理的分配於大專院校農學院及農業試驗研究單位，從事上、中、下之研究計畫，並定期舉行檢討會及考核，以期達到具體目標，提升產業競爭力。

5. 設立熱帶及亞熱帶農業資訊中心

為推動農業技術援外，本院已設有農業陳列館之空間，可供充實東南亞各國家及大陸農業產銷資料，以供學者專家之參考，擴大台灣農業技術援外之合理性及有效性。

6. 中部農業科技園區網際網路之建立

中興大學電算中心在教育部之輔導下，已成爲中部地區國際學術網際網路之轉濟中心，提供在中部地區大專院校有關各國之學術期刊，研究報告等尖端資訊。未來此一體系應可延伸至地處中部地區農業試驗研究單位，以提升其科技及研究水準，加速學術研究之合作及國際化。

7. 高級農業人才培育之強化

目前青年學子對從事農業研究之興趣有下降趨勢，希望未來農林廳及附屬試驗研究單位能提供學生參觀之機會，並安排相關主管舉辦專題討論，增加農學院學生對農學的認識，加強本院學生農學基礎教學的養成，提昇學生對農學課程及研究的興趣，爲國家培養優秀的農學高級人才。

五、結語

農學院規模甚大，且包含不同學術領域及附屬單位，院務的發展與推動端賴周詳的規劃及有效的整合。未來農學院應加強科系整合，有效規劃學群制度，促使農學院學生對整體農業科技之瞭解，培育優秀農業人才，並加強本院教師研究群之整合，爭取大型計畫之主導，提升本院教學研究及推廣之學術地位。

生命科學院簡介

生命科學院院長

曾義雄

爲因應時代潮流的變化，生命科學的研究更形顯得十分的重要，因此本校於民國八十三年成立了生命科學院。主要的目的即在結合人力與物力的資源，致力於基礎生命科學的教學和研究，生物技術之發展及生態的保育等。目前的科系所有動物、植物系所（含碩士、博士班）、分子生物學研究所碩士、博士班及生物化學研究所碩士班。植物系所主要以培養高等植物學、生物學、生物科技及師資專業人才，並提昇學術研究水準及應用技術爲目標。動物系則以培養動物學之生命科學人才爲主要目標，並提供全校師生動物學領域有關之教學研究工作上之協助。分子生物學研究所的宗旨爲培養分子生物學及生物技術方面的人才，以提昇學術水準，並促進我國生物產業的發展。甫於八十五年成立的生物化學研究所則將研究重點放在結構生物學。利用核磁共振，X光繞射和分子動態模擬來解析大分子之細部結構，以了解其作用之機制。總體來說在教學上，我們結合了院內外師資，精心設計課程，以傳授基礎生命科學、生物技術以及生態保育知識；在研究上，利用生物化學、分子生物學與傳統生物學之方法，以動物、植物及微生物爲材料進行生理、遺傳、形態、分類、生態研究以及生物技術之應用研發。

生物科技已成爲國家重點科技之一，更爲加強生物科技與產業結合，於民國八十四年通過『加強生物技術產業推動方案』，並成立跨部會之『生物技術產業推動小組』，期能結合產、官、學、研之力量，以落實學界之研發成果於產業界，使臺灣成爲亞太地區生技產業之研發與製造中心。更由於目前政府經貿政策的導向，加入國際組織WTO、GATT的迫切需要，未來農業的發展已不能停留在目前的民生供需而已。高科技所導入的農業形態，如利用植物生產疫苗或藥物等具高經濟價值的產品，將成爲新紀元的生產模式。爲響應政府生物科技產業化之推動措施及提昇生物科技之研發水準，本院擬於短期內成立生物科技研究發展及教育推廣中心。此中心，一方面可配合產業界之需求，以學校現有之人

力及設備資源來研發新的技術，另一方面可以學術研究單位所獲取的最新資訊，透過培訓及研習之管道，推廣於產業界及社會大眾。

由於社會環境的變遷，發展高科技低污染的產業，已成爲國家既定的政策，其中生物技術已是政府目前積極推動的策略。而微生物之研究及開發工作，不但是厚植我國生物產業之原動力，而且對於醫學及農業等生命科學發展，扮演著舉足輕重的角色。由於過去在農學院的發展，加上近年成立的生利科學院，本校在微生物學之基礎與應用研究上，師資陣容堅強，基礎深厚。微生物學研究所的成立，將可凸顯本校在微生物學的基礎與應用研究，以期使微生物的研究成爲中興大學未來發展上的主要特色之一。因此，本院計畫在民國八十八學年度報請教育部成立微生物學研究所。

近年來，中興大學除積極發展高科技之分子生物技術以配合國家重點科技之研發，並與台中榮總合作進行學術研究計畫以提昇基礎醫學研究之水平。基於培訓優秀之基礎醫學研究人才，提昇中區基礎醫學研究水準，使本校得以組成完整的生命科學研究體系，本院將申請於八十九學年度成立生物醫學研究所。

生態學是研究生物與環境間關係之科學，主要在研究生態系之結構與機能，以及自然環境之保育。然而多年來與生態學相關之教學與研究，分散於不同學系，如植物系和森林系之植物生態學，動物系和昆蟲系之動物生態學，環工系和水保系之環境生態學等。近年來國內外對生態學知識與技術之需求，趨向整合性的生態學，諸如生態環境調查、自然資源保育、生態系長期研究、污染場址之整治與復育等，皆非單一科系可以獨立承擔。因此擬早日成立生態研究所，整合並改善本校之生態教學研究，以台灣之生態環境爲重點，進行整合研究，並培養生態學人材，以滿足社會之需求。

以上所有陳述爲生命科學院於民國八十三年成立至今的簡要報導及預期的中程發展計畫，希望各位校友能夠鼎力之予以精神上及物質上的幫助，以期生命科學院能更茁壯成長。

台北夜間部發展之展望

台北夜間部部主任

李鍾元

本校台北夜間部，在各大學中歷史最久；依其性質可分為兩個階段，第一個階段是為本校前身之一的行政專科學校畢業之校友，所辦理的補修學分班，使他們獲得學士學位；第二階段是政府為配合社會需要，發展大學推廣教育，期使無兵役義務而有志進修之在職青年，利用晚間完成大學教育。前者於民國四十四年開始，五十年六月結束；後者於五十三年開始，至八十一年學年度起教育部又作大幅改變，計畫以大學教育第二部取代原先施行之推廣教育，而且配置專任教職員，並將招收之學生擴及到高中應屆畢業生。因之，夜間部教育又進入到第三階段。不過僅一年又有重大變化，因為政府緊縮開支，八十二學年度起不再配置專任教職員，大學教育第二部的政策目標，已無法實現，經教育部組織專案小組一再研究討論，決定將公立大學轉型為進修推廣教育發展，於是本校校務會議通過將夜間部再改為進修推廣教育，並改名為夜間學院。因而本部之發展，又回到第二階段。

就發展方向來說，今後將因應大學教育多元化目標，運用本校法商學院現有資源在夜間及假日時段授課，以提供有志向學的國人有更多進修機會。因此，今後發展的重點有四：

(一) 重行規劃學系，更新課程內容。今後教育的對象均為在職人士，因此在教學內容上，應該是理論與實務並重，而且要符合其工作及業務上的需要，本部將不再採用一般傳統的模式分系，而以漸進的方式，配合社會的脈動與在職人士的需求，重行規劃，如藉學群方式安排課程，而由各學系規定各學群學分數，修習成績及格，發給相當的學位證書。

(二) 運用專任員額，增設碩博士生。本部於八十一學年度由教育部編配專任教職員四十八名，為配合當時轉型需要，將該員額平均分配各學系二至三名不等，共同學科亦分配七個員額；今後將不再編配員額，已分配在各系的員額，已無任何意義。因此計劃集中運用，提供設置碩士班與博士班之需，因為進修推廣教育的對象，並不僅是具有高中程度的在職人士，已具有學士、碩士學位的在職人

士，也應包括在內。

(三) 充實圖書儀器，實施多元教學。雖然本部未來仍利用本校法商學院的圖書及設備，但是為配合進修人員之需要，也應購置實用性的圖書、資料、儀器，便於學生利用。至於教學方式，不應完全在教室中施教，更不能只採講演式的方式；必須以多元方式教學，尤其要加強實習課程，俾提高其學習興趣，充實其科學新知，更新其服務內涵。

(四) 改變入學方式，採用甄選甄試。在職人員進修教育，其入學考試，是不宜採用目前大學入學考試的方式，可以運用「大學入學考試中心」所研擬的《推薦甄選》與《預修甄試》兩管道的原則辦理。也就是說，由在職人員的服務機構推薦，或者由在職人員先到各大學選讀相關課程，再由本部按既定的標準，予以甄選或甄試；當然在甄選或甄試之前，先要有基礎科目的考試，並由各系訂定適用的標準。

總之，以上所提發展方向，不是立即施行，而是要採漸進的方式進行。

轉型中的台中夜間部

台中夜間部主任

黃秀政

台中夜間部於民國五十七年八月奉教育部核定設立，目前在組織上置部主任一人，下設教務、學生事務、總務三分處，各置主任一人。學生事務分處下設學生輔導組，置組長一人，均由夜間部或日間部專任教師兼任。本部在設立之初，有中國文學、外國語文、會計統計、企業管理等四個學系。民國五十九年八月，增設歷史學系，會計統計學系改名為會計學系。七十三學年度，中國文學、外國語文兩學系又各增加一班。八十二年八月奉准增設農業經營學系，一般生與再職生兼收。

本部自五十七學年度起，每年除招考各學系一年級正式生外，並接受臺灣省政府甄試保送進修人員若干名，係屬於大學推廣教育性質。六十一學年度起，本部所有學生均經由中區大學暨獨立學院夜間部聯合招生，分發錄取入學，遂由大學推廣教育轉變為大學正規教育的一部份。八十五年度，依教育部之建議，朝進修推廣教育發展，經校務會議通過，改名為「台中夜間學院」，並積級籌劃單獨招生之相關事宜。

夜間部設立之初，原無固定辦公場所，乃籌劃在原惠蓀堂前興建辦公大樓一棟，於六十一年六月竣工使用。後來因學生人數不斷增加，原有夜間部大樓不敷使用，六十九學年度起乃遷至雲平樓現址辦公。夜間部發展至今，總算是規模初具。民國八十三年八月，由歷史系黃秀政教授接任本部主任。三年來，一方面因應教育環境的時代變遷；一方面凝聚本部同仁的向心力，在部務及教學研究上，均有數項的變革，使夜間部的發展邁入一個新的里程碑。

在教務行政方面，為方便學生選課，簡化註冊手續，自八十四學年度第二學期起，即實施電話語音選課及註冊，並配合校園資訊網路，提供學生成績查詢服務。八十五學年度並建立本部學生成績預警系統，配合導師制度的推行，裨能有效的督導同學學習之情況。此外，有鑑於本校乃台中地區唯一綜合性之大學，為充份發揮進修服務之功能，於八十五學年度起辦理恢復選讀，在改為夜間學院之後，並將進一步大幅開放選讀之限制，以提供中部地區在職人員及社會人士進修之機會。

在學生事務方面，為照顧夜間部學生課業及生活上的種種問題，特別排除萬難，成立了「學生輔導組」。這是全國大專院校中，唯一在夜間部設有學生輔導組的學校。除每周有輔導老師定時輪值外，也經常為學生舉辦自我認識、自我接受、自我肯定的座談會；協助各班導師輔導學生作生涯規劃，調適人際關係的壓力，期盼學生能培養自我成長與自我調適的能力。八十五年十二月並發行「學生輔導組簡訊」創刊號，以更積極的腳步推展輔導的工作。

本部學生社團（含各系學會）共有二十個，數目之多，也是全國各大學夜間部之首。對於社團活動，學務分處是以積極有效的輔導，實施幹部訓練，並授權各社團自行規劃年度計畫，主辦或參與校內外各項課外活動，均有優越的表現，尤其在校運會精神總錦標及啦啦隊比賽等，數年來皆名列前茅，如今已蔚為本部的一項優良傳統。

在總務行政方面，除一般業務效率的改善外，更積極推動本部內外環境的整潔工作。八十五年十二月配合學務分處舉辦雲平樓美化環境比賽，夜間部三十二個班級共讓盛舉，使雲平樓煥然一新。此外為加速本部教學設備之更新，將電腦教室全數換裝為最新型的五八六電腦五十一部，並已於八十六年三月五日正式啓用，器材之新穎，可謂全校之冠。

在教學研究方面，本部自八十一年八月，開始納入編制，各系獲配第一年專任教師員額，使各系的教學品質獲得改善（現有專任教師二十九位，副教授十三位均獲有博士學位）。黃部主任為提供本部專兼任教師發表研究成果之園地，並慶祝本校創校七十六週年校慶，特於八十四年十一月發刊「興大台中夜間部學報」創刊號，刊載的論文共計十八篇，頗為各界所肯定。第二期的內容更為充實，論文多達二十篇，已於八十五年十一月出刊。在全國各公私立大學夜間部中，只有本部發行專屬的學報，這也可以說是一大創舉。

對於專任教師的研究環境，也有相當大的改進。除為同仁添購電腦（且與學術網路連線），裝設冷氣機，購置各種設備外，並協助教師承接各項研究計畫，藉以加強研究能力，提昇教學品質。

再者，為充實本部職工同仁的學識見聞與工作能力，也定期舉辦專題演講，分別以行政（法律）、通識、醫學、等三大領域為主題，而此一系列講座的舉辦，對本部職工同仁學能之提昇，已有相當顯著之效果。八十五年十二月起，並協調本校電子計算中心，開辦本部教職員工資訊系統教育訓練班，分初級與進階兩班，每週三次，每次三小時，以加強同仁資訊處理之技能。

台中夜間部經過這幾年快速的進步，業已奠定了堅實的基礎。展望未來，在轉型為台中夜間學院之後，在師資上，希望教育部能早日核撥自八十一學年後所凍結之第二至四年專任教師之員額。此外，由於本校是中部地區唯一的綜合性大學，本部是全國專任師資最完備的夜間部，我們也期盼教育部在大力推展進修推廣教育的政策，積極規劃「第三條教育高速公路」時，能優先考量本部既有的雄厚基礎與潛力，使本部能有機會對國家社會作更大的貢獻。

萬鑫森博士

林俐玲

在水土保持與土壤學界聲望極高的水土保持學研究所萬鑫森教授，因屆退休年齡，已於今（八十六）年一月三十一日榮退。

萬老師於民國四十七年自台灣大學農業化學系畢業後曾任職於台灣糖業試驗所，民國五十四年一月至十二月赴美國科羅拉多州立大學主進修取得碩士學位；爾後於五十六年八月進入國立中興大學水土保持學系任教，迄今已有三十年。其中於五十九年四月擔任農業技術團副團長赴秘魯從事農業技術指導兩年，六十一年回國後升任副教授；民國六十二年再度赴美國夏威夷大學進修，於六十六年十二月取得哲學博士學位；六十七年升任教授。萬老師在這三十年間，孜孜不倦，竭盡心力，培育了許多的人材，他們都活躍

於各行業及世界各地；水土保持學研究所之第一位博士即由萬老師指導所產生的。萬老師所培養之學生相繼成爲社會的精英，可謂是桃李滿天下。

萬老師除了教學成果輝煌外，更致力於多項的學術研究；在土壤改良研究方面先後完成磷酸鹽、矽酸鹽、爐渣、飛灰、沸石、玄武岩石粉、矽質玄武岩石粉及泥岩等改良劑改良土壤之效應；在土壤表面電荷之研究計有磷素特性吸附改變土壤表面電荷、台灣土壤表面電荷之特性及混合型膠體表面電荷之數學模式等；在土壤沖蝕推估研究方面，完成全省土壤沖蝕性測定及土壤流失量之推估；在土壤礦物研究方面，創立土壤礦物分配新法，對礦物定量頗具貢獻，近年來對於重金屬對於土壤污染亦有精闢的研究；萬老師的研究成果相當可觀，在國內外知名期刊發表了七十九篇文章，十篇的研討會論文和二十餘篇的專書和技術報告。由於萬老師

的傑出研究，曾於一九七七年4月獲得美國農學會傑出研究獎；一九七二年12月獲得中華水土保持學會學術獎。

萬老師亦十分重視國際學術學術的交流，他曾在一九八九年國際山坡地保育研討會擔任執行秘書，邀請了25個國家，165位代表參加，會議舉辦的相當成功，獲得各界的一致好評。

萬老師退休了，對我們學生而言，真是一大損失和遺憾，可喜的是老師仍在系裡兼課，我們仍有機會受教於老師，願老師繼續指導我們，關懷我們，並祝老師政躬康泰。

（作者係水保系副教授）

江瑞湖教授

江瑞湖老師於民國十九年出生於杭州。

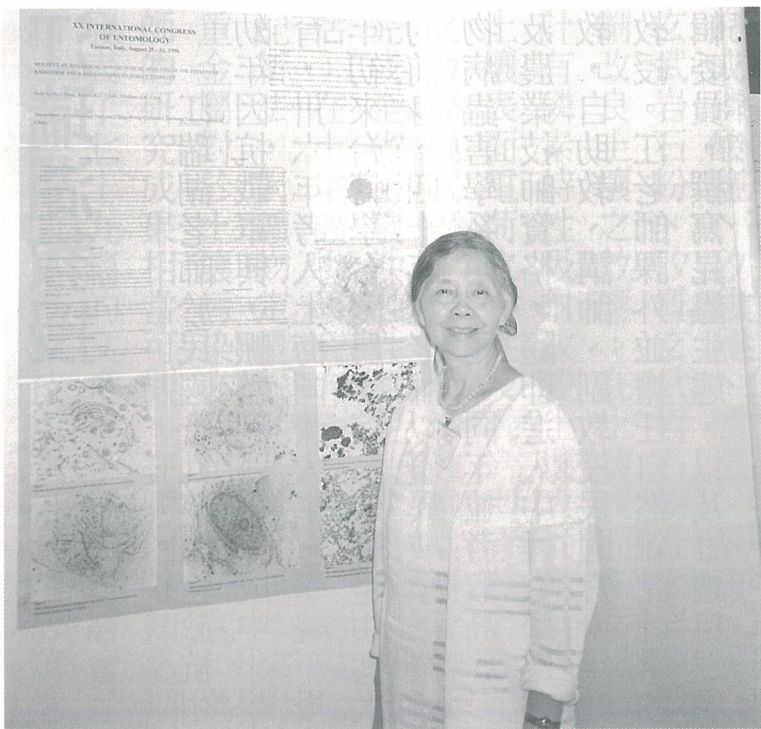
幼年因抗戰軍興，輾轉到四川完成中小學教育，卅六年考入上海同濟大學醫學院，卅八年初來台轉學台灣農學院，也就是中興大學的前身。四十年江老師以優異成績畢業於植物病蟲害學系第一屆，同年並考取高等考試及農業技師資格，隨即進入中興大學昆系任教，助教、講師、副教授民國六十年升任教授。江老師課外並擔任自然雜誌社常務編輯委員，撰寫昆蟲生態，以及維護自然環境等文章。民國五十六年赴美國佛羅里達大學，參加國際原子能總署（IAEA）舉辦之放射昆蟲學之合作研究。後再轉赴加州大學研究，當時在國內，尚屬起步的電子顯微鏡及放射同位素示蹤在昆蟲學之應用，所發表論文，獲得獎勵。

江老師教授農業昆蟲學，專長放射線及放射性同位素防治應用之研究。歷年來在國內外發表之論文超過四十篇，主要刊載於農林學報與昆蟲學報。國外部份早期刊於國際原子能總署會刊，近年來，則多刊登於國際昆蟲協會（IBC）、以及國際電子顯微鏡聯合會（ICEM）論文集，如漢堡（七二年）、東京（七五年）、溫哥華（七七年）、西雅圖（七九年）、北京（八一年）、佛羅倫斯（去年）等，共十二篇。其中尤以六十年在日本東京舉行之國際稻米防治學會，以及次年在坎培拉之第十四屆國際昆蟲年會宣讀之論文尤受重視。

在出版著作方面，有大中國圖書公司印行之生物化學論叢一細胞之顯微構造，與環境科學（八三年版），等十數冊。作育英才四十餘年的江老師，教學認真、和藹可親，甚受同學愛戴；並曾獲教育部、國民黨中央黨部獎章與褒揚狀，培養出之學生也多有成

就。在農業界，諸如農林廳前廳長徐茂璋，農藥所所長李國欽等，可謂桃李滿天下，今年榮列世界名人錄（Who's Who in the World, 1997）。

（本文由昆蟲系劉玉章主任提供）



江教授攝於一九九六年在義大利舉行之「國際昆蟲會議」

賴滋漢教授與我

柯文慶

人與人之相識，就在一個「緣」字，緣無法刻意塑造，因它是在你不知不覺間自然結成，而且順理成章地互動。回憶25年前（民國六十年），我升上大二，那時尚無研究所，但班上同學流行進研究室，以能追隨老師從事研究為榮，我是在無心插柳下受潮流推進而與五位同學進入賴老師研究室，他當時是講師，我們沒有教授、副教授、講師、助教等階級觀念，只覺他和藹可親，笑容滿面，要求好像不會太嚴苛，專業知識之外又好像能給我們人生方向指導似的。

賴老師專攻食品加工，在他啓蒙、導引下，我投身於此領域，從大學遊戲似的學習研究中，到畢業後推薦我到食品工廠接受實

務歷鍊，到回系擔任助教兼讀研究所碩士班，出國攻讀學位，再到升等教授，前後25年的光陰，尤其在我助教而講師而副教授到教授的歷程間，我們朝夕相處，共用研究室，共用電話，彼此關懷之情自然洋溢，非緣不可得。

從我回校擔任助教起，賴老師即以「柯先生」稱呼我，完全不當我是學生或下屬，而以同事的態度相待，十分尊重我的專攻；我則十分佩服他是一個「實事求是」、「處事圓融」的智慧型長者。在他的指導下，許多「心直口快而傷人」、「消極自卑而無為」的毛病改善了許多，25年來的教誨，有形無形間影響了我治學與待人處世的態度，也使我由鄉巴老轉為一大學教授，雖不能言成，但對我而言，已覺上天之厚愛了。僥幸能在賴老師決定退休之前達成他對我的期望，承續『食品加工研究室』。

師生有相處25年的機緣者幾稀，能衷心維持相互尊重，相輔相成者更罕見，不談世俗之成敗觀，僅就此點言，我深覺自己是個有福之人。賴老師圓滿完成他40年教學生涯，並『學以致用』創辦了『富林出版社』，繼續他『教育推廣』的工作，也十分欣喜賴老師的長媳成爲他的得力助手，相信一定會有傲人的表現。誠摯邀請賴老師空閒時經常移駕研究室，除有運動效果外，更可繼續給我指導與督促。當然亦衷心祝福賴老師永遠健康，事業有成。

（作者係食科系教授）

陳教授脉紀先生榮退

首屆掄元	樹立標竿
儒者風範	師生樂道
四十五載	春風化雨
莘莘學子	均霑澤被
精研電顯	享譽國際
寄情學術	窮探真理
見微知著	立論精湛
成就斐然	履獲殊榮
提携後學	虛懷若谷
隨遇達觀	童顏常駐
伉儷情深	一門俊傑
經師人師	實至名歸

（植病系曾德賜教授撰）

韓教授又新先生榮退

寓教化於諄諄之中

四十餘載如沐春風

善鑽研於菌草之學

五十來年一代宗師

西冠斗煙 瀟灑行事兮

立植病宏基

雄才大略 內和外興兮

光農院門楣

運籌帷幄 引經作典兮

奠興大教務

桃李爭芳兮 顧盼自得

茗茶醇酒兮 酌我好友

玉石林泉兮 邀我悠遊

東海南山兮 福壽無疆

(植病系教授葉錫東、徐鴻臬合撰)

吳教授文川先生榮退

先生致力於微生物遺傳

之教學研究近四十載。

治學嚴謹，研究成果豐

碩，在柑橘潰瘍病菌及

其噬菌體遺傳特性之研

究斐譽國際，為植物病

理之巨擘。教澤廣被，

桃李遍佈國內外，浩瀚

師恩，永誌於心。

(植病系曾國欽教授撰)

蔡國海教授

蔡國海教授應用連續回交法於一九六〇年育成稻品種台中65號之近同源早熟基因系統。此後，獲國科會及農委會研究補助費進行水稻抽穗習性之研究工作。多年來研究成果豐碩：(1)檢出獨立關係之控制營養生長性基因Eft-1與其加速早抽穗作用基因mEft-1，延遲抽穗作用基因ef-2，ef-3，ef-4及感光性基因Sc等6種基因座，每基因座具顯性及隱性等位基因，(2)基因Eft-1座之微細構造推估為複合構造性質，座內可產生交換，(3)可能有某種轉位子參與抽穗性之表現致系統間雜種後裔表現異常分離及異型之出現，(4)Eft-1基因不但分布於栽培稻品種間，且分布於熱帶品種間及栽培稻祖先種之普遍野生種的若干系統間，(5)特別詳細比較早熟性Eft-1基因之作用，

檢討其產量性，提供選拔早熟品種之參考。多年間執行一連串之研究，研究方法較為獨創性且發表一系列之研究論文，並出席國際性學術會議多次。因此，研究成果獲全世界水稻研究者的注意，曾應邀擔任日本岡山大學資源生物科學研究所客座教授及稻基因符號委員會抽穗性研究部門之協調人。任教課程包括農業概論，稻作學，輻射生物學，作物遺傳學，集團生物學及作物演化學等。蔡教授在教學及研究貢獻心力，數十年如一日，在水稻遺傳方面之研究貢獻卓著。

(本文由農藝系提供)

林震東老師

民國五十三年八月到本校服務的林震東老師，不僅任教長達三十三年，與本校還有極深的淵源。

原來林老師就讀台中一中（日據時代之「台中中學」）時，因為校舍分配給軍隊使用，自民國三十三年八月起，借用本校（日據時代之「農林專校」）上課半年。

林老師有四位妹妹是本校校友：林詠雪民國四十五年農化系畢業、林珮玉民國四十六年農經系畢業，林滿慧民國五十六年食料系畢業，林雅慧民國五十七年植物系畢業。真是一門都是中興人！

在榮退之際，林老師特別強調，本校師生應該重視「誠、樸、精、勤」之校訓。林老師認為這四個字有很深的含義。大家應該多加理解，並努力實踐。

任教過土木系、水保系、農教系及夜外文系的林老師說，他以「中興人」為榮，並期望師生全體建立良好校風。為了提昇本校學術水準，林老師建議本校設立「東方語文學系」、「西方語文學系」，並建立「語言人才庫」，培育外語人才，以貢獻社會。

（本文係由共同學科主任林景淵紀錄）

最近榮退師長

台中校區：

蔡國海老師、廖坤福老師、陳脉紀老師、韓又新老師、江瑞湖老師、張峻德老師、賴滋漢老師、萬鑫森老師、楊策群老師、林震東老師、鍾富榮先生、李中興先生、陳 足女士。

台北校區：

喬育彬老師、曾厚成老師、郭棟新老師、侯春陽老師、蕭英修先生、顏 哲先生。

鍾富榮先生

甘松山

鍾富榮先生，台灣省屏東縣人，民國二十年七月二十五日生，耕讀世家子弟，幼年即聰穎過人，四十七年畢業於國立中興大學前身——台灣省立農學院森林學系，同年參加

考試院舉辦之台灣省經濟建設人員考試及格，復於四十九年再參加高等考試暨林業技師考試及格，同年進入大雪山林業公司林務部服務，擔任技術員，發揮學以致用，從事林業工作。民國五十六年調林務局大甲林區管理處任副技師推行造林業務，因表現優異，於六十年調升巒大林區丹大工作站主任，六十六年再回大甲林管處擔任推廣股長。民國七十四年春季內政部營建署所屬陽明山國家公園成立，需才孔急，鍾君遂被延攬至該處服務。任職技正辦理遊樂業務，經年有成，此期間正值母校興大林管處惠蓀林

場森林遊樂區開辦盛期；鍾君學經歷、實務經驗俱佳，榮獲母校江教授永哲、方教授榮坤之推介於民國七十五年十月回校服務，任職技正以協助發展惠蓀林場森林遊樂業務，並先後兼任惠蓀林場場長、研究發展組主任、森林育樂及推廣組組長等職，於民國八十六年元月十六日功成屆齡退休。

鍾技正擔任惠蓀林場場長期間，致力於聯外道路投八十線道路的拓寬改善工程，以及興建美式別墅型木屋、印製宣傳手冊、規範國民旅舍經營管理辦法等、對該場推展森林遊樂工作，奠下良好之基礎。厥功至偉。鍾技正個性溫文木訥，喜好球類運動，為夫妻檔網球高手，公餘勤於潤墨，工於書法。鍾夫人許炳櫻女士，篤信佛教，秉性賢淑，相夫教子，育有二男一女，個個學有所成。近年來投資房地產事業，業績飛鴻，鍾先生退休後快樂幸福，堪稱人間一仙翁。

（本文作者係本校林管處秘書）

國立中興大學文教基金會勸募捐助獎勵辦法

86·03·28 第一屆第二次董事會議通過

一、認捐對象：凡國內外人校友、公司及機關法人團體等。

二、認捐內容：現金、支票、有價證券、不動產及其他有價財物等。

三、捐獻方式：

(一) 一次捐獻，金額不限，次數不限。

(二) 按月或按年捐獻，以年度為單位分期支付。

(三) 特別指定專款捐獻；依其指定項目經董事會認可者。

(四) 捐款人可經由郵政劃撥（帳號：二二二〇九二五〇；戶名：財團法人國立中興大學文教基金會），或第一商業銀行代收（帳號：四〇一五〇三六二三三三三；戶名：財團法人國立中興大學文教基金會）及其他金融機構支票方式支付等。

(五) 收款後由本基金會發給收據，本收據按政府規定可以綜合所得稅項下減免。

四、捐獻獎勵辦法：

認捐者向本基金會以一次或多次捐款時：

(一) 凡為特定建館目的而捐贈者，若捐贈全館所需金額，經董事會同意，得以捐獻人指定之名義為該館命名，並致贈該館鑄造模型乙座。若認捐金額未達全館所需金額時，依捐助款額不同而有以下獎勵辦法：

1. 凡捐款累積超過新台幣參萬元以上者，頒給感謝狀乙份。

2. 凡捐款累積超過新台幣拾萬元及伍拾萬元以上者，在新館牆壁鑄刻芳名，以表謝意。

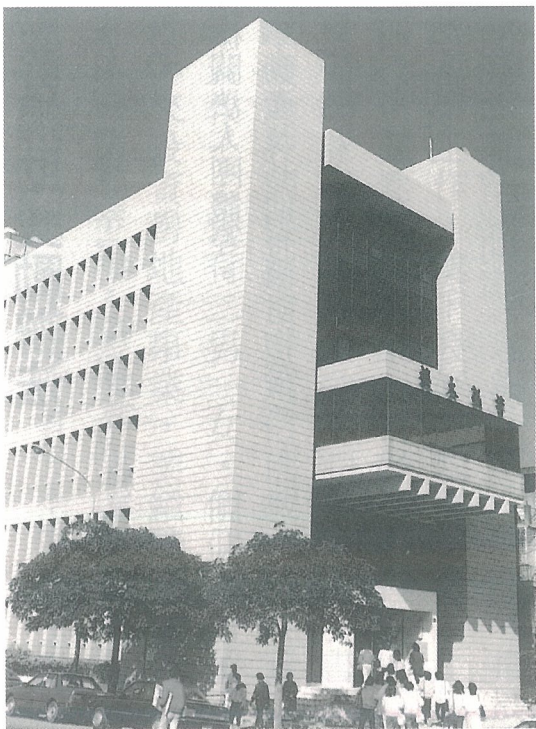
3. 凡捐款累積超過新台幣壹佰萬元、伍佰萬元、壹仟萬元、伍仟萬元及壹億元以上者，經董事會同意，得以其芳名分別依序做為新館之房、室、廳、樓、館之命名，以表謝意。

(二) 凡一次捐款達新台幣壹佰萬元以上者，報請國立中興大學褒獎。

(三) 凡參與捐款者，基金會將頒給基金會榮譽卡，享受基金會各項禮遇及優待。如捐助金額達參萬元以上者，基金會舉辦特定文教活動時，以貴賓待遇之，若有入場券時，則致贈貴賓券，以示尊崇。

五、勸募獎勵：

凡每年對法人或團體勸募金額累積達新台幣壹佰萬元以上，或每年對個人勸募金額累積達新台幣伍拾萬元以上者，由基金會致贈紀念品，以資感謝。



台北校區資訊大樓

母校教職員生攝影比賽得獎作品



校景組第一名：「漢堡」(農藝一，陳慶龍同學)

校景組第二名：「雲平樓的夜」(動物二，田恆同學)

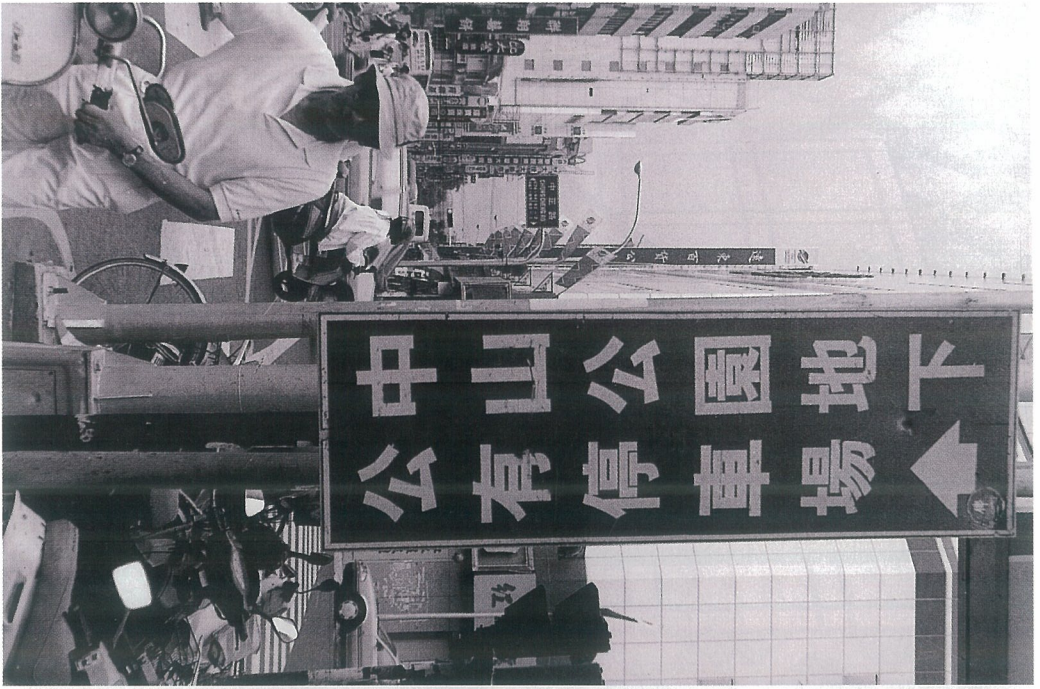




校景組第三名：「中興湖畔」(獸醫三B邱顯閔同學)

一般組第一名：「晨」(獸醫四吳靜如同學)

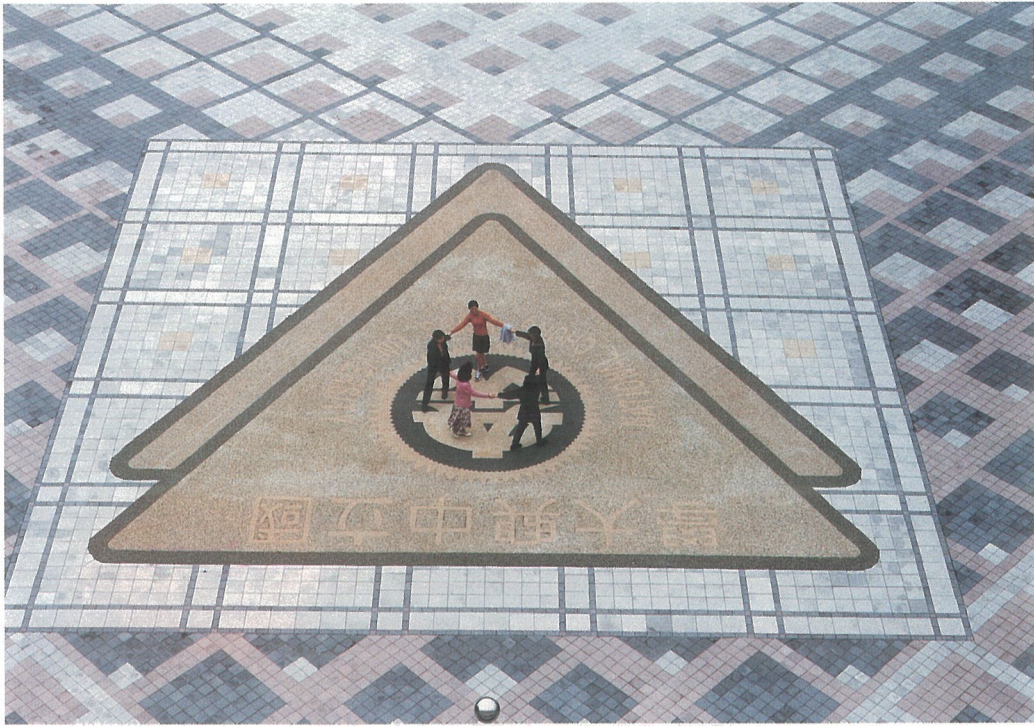




一般組第二名：「啥？」（獸醫二B邱顯閔同學）



一般組第三名：「神鷗俠侶」（森林系郭蘭生老師）



校景組入選：「當我們同在一起」(母校生輔組陳春旭先生)

一般組入選：「綠意黃金」(森林系馮豐隆老師)



中興大學教職員生攝影比賽入選名單（母校藝術中心主辦）

校景組 應徵作品：87件 入選作品：20件

第一名：陳慶龍（農藝一）——漢堡（中興湖夜景）

第二名：田 恆（動物二）——雲平樓之夜

第三名：邱顯閔（獸醫三B）——中興湖畔

入選名單：

邱顯閔（獸醫三B）——夜的中興

陳宗祺（植病所）——小禮堂

廖承紹（水保四）——中興湖

陳慶龍（農藝一）——急流

陳學如（分生所研二）——演唱會

劉怡萱（水保系）——中興湖

邱顯閔（獸醫三B）——夜中興

陳宗祺（植病所）——鞦韆

陳春旭（生輔組）——當我們同在一起

黃文良（中文四）——夢之影

王政文（動物二）——無題

謝坤憲（植物三）——Power

邱顯閔（獸醫三B）——中興湖畔

廖承紹（水保四）——綜合大樓

陳春旭（生輔組）——同心協力

陳宥叡（水保系）——雲平樓

潘美玲（動物三）——中興湖畔

自由題材組 應徵作品：223件 入選作品：25件

第一名：吳靜如（獸醫四）——晨

第二名：邱顯閔（獸醫三B）——啥？

第三名：郭蘭生（森林系）——神鵬俠侶

入選名單：

吳靜如（獸醫四）——雲

吳靜如（獸醫四）——夕

馮豐隆（森林系）——綠意黃金

邱顯閔（獸醫三B）——幻影

郭蘭生（森林系）——冬

王政文（動物二）——欣欣向榮

吳加雄（昆蟲三）——專心

張睿豐（園藝三）——自求多福

吳靜如（獸醫四）——憩

吳靜如（獸醫四）——盼望

馮豐隆（森林系）——成仙

陳姿霓（夜外三A）——祈福

田 恆（動物二）——銀河訪客

馬文輝（畜產所研二）——群歡躍舞

劉德威（動物二）——The big blue ocean

吳靜如（獸醫四）——古厝

馮豐隆（森林系）——白楊春色

馮豐隆（森林系）——落英繽紛

徐國慶（經研所）——無題

王政文（動物二）——二月鹿港

甘旻原（夜中三甲）——奔騰之雲

沈義隆（植物二）——蘭

評審委員：陳石岸先生、江村雄先生、余如季先生、游瑞庚先生

母校校園攝影作品欣賞



行政大樓—惠蓀堂遠眺（母校共同科林景淵主任攝）

惠蓀堂（母校文書組長陳康陞攝）





中興湖畔 (母校土環系謝學武老師攝)

農業環境科學大樓 (母校生輔組陳春旭先生攝)





農環大樓遠眺（母校共同科林景淵主任攝）

綜合教學大樓（母校生輔組陳春旭先生攝）



特別報導



大學時代之彭作奎校友（右）

五月中旬的內閣局部改組，母校共有三位校友進入行政院擔任要職。

新任內政部長葉金鳳校友，畢業於法律系；新任農業委員會主任委員彭作奎校友，畢業於水土保持系；新任勞工委員會主委許介圭校友，畢業於地政學系。

此次三位校友一齊被遴選進入行政院，母校師生同感興奮。

又，目前行政院副院長徐立德校友畢業於母校行政學系；蒙藏委員會委員長李厚高校友則畢業於財稅學系。

新任內政部長——葉金鳳校友

葉金鳳校友，母校法律學系畢業。高考司法官及格、司法官訓練所法官班第八期結業。曾任地方法院法官及庭長，台中高分院法官、最高法院法官。行政院大陸委員會副主任委員、行政院政務委員。亦當選國民大會代表、國民大會主席團主席。第八屆十大傑出女青年。

葉金鳳：整頓治安列首務

平常心看待新職 積極保障婦女權益 為女性爭口氣

內政部長的新職務。葉金鳳昨日表示，她是以平常心看待新職，也將積極任事，同時保障婦女的權益，為婦女爭一口氣。

今（十五）日舉行交接典禮後，葉金鳳將成為國內第一位女性內政部長，在新職曝光後，已有許多婦女團體、女性民意代表對她表示支持與鼓勵。目前國內婦女權益日受重視，加上治安不佳，許多婦女同胞都對葉金鳳寄予厚望。

做事一向積極負責的葉金鳳昨日也指示幕僚人員開始打包，希望在接任新職以後就可以立即展開工作。

葉金鳳決定上任後，首先視察警政署業務，了解劉邦友官邸血案、彭婉如命案和白曉燕綁架撕票案的偵辦進度。

據了解，葉金鳳上任後，將以改善社會治安為首要工作，並加速警政改革的腳步。葉金鳳出身法界，將會發揮所長，對警政工作進行通盤檢討，無論是制度、業務、人事升遷以及長久以來無法解決的刑事偵查權和監聽權等問題，葉金鳳都希望能在任內進行整頓；另外，婦女安全保障工作也將和治安改善的問題，一併檢討解決。

由於內政部業務龐雜，內政部幕僚已為新任部長葉金鳳安排聽取各部門的業務簡報，營建署簡報排定在本周五，內政部各司處的簡報則安排在本周六，而下周一的立法院內政委員會，已排定內政部長提出施政報告，葉金鳳才上任，就要立刻上場接受立委的考驗。



（梁玉立／臺北訊）行政院政務委員葉金鳳（見圖，資料照片）今（十五）日將接下

新任農委會主委——彭作奎校友

彭作奎校友，母校水土保持學系畢業，母校農經研究所碩士，美國伊利諾大學農經博士。曾任經濟部物價督導會報科長、農復會（農發會）農經組技士、行政院農發會技正兼企畫組組長、中興大學農經所教授兼所長、空中大學台中中心主任、中興大學農學院院長。

彭作奎：產銷並進防病害

全力完成農委會既定政策 加強提振國內農產消費

繼續完成既定的政策，還將加強消費者對國產農產品的信心，與建立從國外進口農產品時，若對農民有所損害時的補償制度，與其所需的基金，並提升農業生產效率等。

昨日，他在國立中興大學農學院，獲悉被任命為農委會主委時，談他的抱負。

他表示，農業本身延伸到糧食與食品，就不能忽略消費者的權益，因為消費者是滋生農業的主力；所以，首先他想加強消費者對國產農產品的信心。

其次，由於實際需要，有時須從國外進口農產品，因此，有時可能對農民有所損害，此時，就要補償國內的農民；所以，要建立補償制度，才算公平。為此項制度，與給予農民應有的福利，他認為應成立基金。



（陳政博／中市訊）將於今日接長行政院農委會的彭作奎（見圖，陳政博攝），除了

第三項就是提升農業生產效率。由於我國將加入WTO，必須提升農業生產效率與產業的競爭能力，農、漁、畜牧業都須並重。對於今年先後發生的農業疫情，為防範與保護，他主張加強檢疫與防疫工作，包括應該事權統一，並加強港口與機場的查緝走私工作，和建立對動植物與人的進口申報、追蹤作業，才能有效的防範病菌從國外入侵。

彭作奎表示，今年臺灣的農業與經濟受到國外病菌的入侵影響，確已造成嚴重的傷害，所以，應該加強防疫與檢疫工作。

彭作奎說，農業的疫情傳播，和人的傳染病一樣，是很快的，一發作必產生很大的危害，造成嚴重的損失；所以，農產品的防疫與檢疫工作，絕不可疏忽。

新任勞委會主委——許介圭校友

許介圭校友，母校地政學系畢業，美國哈佛大學企管研究所研究。曾任郵政訓練所所長、郵政總局技術處處長、郵政總局主任秘書、郵政儲金匯業局副局長、郵政總局副局長兼郵政儲金匯業局局長、郵政總局局長。民國八十五年擔任交通部政務次長。

許介圭：照顧勞工擺第一

傾聽勞資聲音制定政策 以不怕難的態度化解糾紛



（楊永妙／臺北訊）即將出任行政院勞工委員會主委的現任交通部政務次長許介圭（

見圖，李振興攝），對新職的政務推動原則就是，照顧勞工擺第一，未來，他將致力於勞資關係、制度的建立，面對多起勞資糾紛案，他則以「不怕難」的態度全力溝通。

許介圭說，勞工是弱勢團體，勞委會須站在幫助勞工的立場，公正處理勞資問題。面對新的挑戰，許介圭已經決定馬上要和企業、勞工界多多溝通，他會傾聽勞工和企業界的聲音，才制定勞工政策。

民國二十一年生的許介圭是高級郵務士出身，四十年前，他頂著中興大學的學士帽考進郵局，並和一般郵務士一樣，做過分信、坐窗口等基層郵務工作，他常常說，「生為郵政人，死為郵政鬼」，沒想到由郵政總局長跳升為交通部政務次長，再坐上勞委會主

委的位子，對他而言，這趟「意外之旅」，將面臨處理多起勞資糾紛的挑戰。

勞資糾紛往往造成社會不安，許介圭說，處理勞資問題是「善後」工作，也是消極的，勞委會未來希望要做的是「治本」，由勞資關係、雇用制度著手，因為唯有制度健全，企業與員工如同一家人，雙方才能互惠。

許介圭說，「老闆賞員工飯吃」的勞資關係已經落伍了，現在的企業必須站在愛才、惜才的立場，感謝員工為公司帶來的利潤，兩者以共榮、雙贏的心態，才能建立良好的勞資關係，這也是他未來努力的目標。

他以周休二日為例指出，工時短並不代表生產力會下降，他認為我國已邁入先進國家之林，就不應該抗拒周休二日的潮流。

中興人的精神

——記馬來西亞留台中興大學校友會

方繼

一、優良傳統的中興之夜

在返回母校服務的這段歲月中，在不同場合裡總有機會耳聞來西亞留台中興大學校友會的種種，此次承蒙校友聯絡中心陳載永主任的邀請，參加母校馬來西亞留台中興大學校友會訪問團，才有機會體驗該校友會的熱情與團結。馬來西亞校友會定期舉辦「中興之夜」，為馬來西亞華人之一大盛事，不僅各地校友能藉此機會敘舊，亦能和母校的師長見面。母校往年均會組團參加「中興之夜」，今年則由教務長羅明哲教授領隊，團員包括主任秘書吳福明教授，人事室主任洪五宗主任伉儷，台北夜間部李鍾元主任伉儷，校友聯絡中心陳載永主任，統計系林協宗主任伉儷，體育室張惠峰主任，農業自動化中心陳俊明主任，空中大學台中教學中心張勝善主任，畢輔室詹進科主任，共同學科林景淵主任，會計室黃佑麟組長，校友聯絡中心孫若怡秘書及筆者，組成這次陣容龐大的訪問團。此次馬來西亞之行主要目的為參加8月24日於雲頂高原所舉辦之「中興之夜」，除拜訪

馬來西亞留台中興大學校友會之外，亦和8月26日及27日順道走訪檳城及新加坡的校友們，行程安排緊湊而收穫豐盛。

「中興之夜」當晚，大家盛裝前往會場，雖然下著雨，但場內熱鬧的氣氛卻絲毫不受影響，只見場中校友們相互寒暄，彷彿又回到學生時代的歲月。大會於交誼時間亦準備了介紹母校的影片，好讓校友們了解今日中興大學的進步。校友會對整個晚會的安排相當用心，如上菜儀式時，全場燈光皆暗，由侍者點著蠟燭，魚貫的進入會場，只見燭光點點氣氛相當迷人。當晚出席中興之夜除母校的訪問團外，亦有馬留台校友會總會長，駐馬台北辦事處的貴賓及來自各地之校友們。大家齊聚一堂，席開四十桌，讓筆者深深覺得海外有如活躍團結的校友們，真是母校之福啊！

整個晚會節目非常豐富，除開場之介紹及貴賓的致詞外，羅教務長亦代表母校致詞，表達母校對馬來西亞留台中興校友會的支持與鼓勵。晚會中的卡拉OK比賽



及摸彩實為連貫晚會之精髓所在，母校訪問團也上台表演合唱，氣氛熱鬧，演出水準一流，博得在場校友一致喝彩。會場中洋溢著優美的歌聲，於此氣氛中與校友們暢談學校的種種，真是一種愉快的經驗。交換紀念品時，羅教務長帶來了黃東熊校長的祝福，也帶來了母校對校友們的思念，雖然只是短短的儀式，卻代表中興大學與校友們永恆的情感交流。晚會就在訪問團與校友會合影留念後劃下了完美的句點，在此除感謝校友會的熱情招待外，亦祝福校友會的會務蒸蒸日上，能為母校與校友們搭起更多聯絡的橋樑。

二、引進新知的食品科技研討會

馬來西亞從事食品加工之業者不少，為促進技術交流及提昇當地食品業者之水平，馬來西亞留台校友會聯合總會均會定期舉辦「食品科技研討會」，邀請國內及世界各地之食品專家，主講有關食品科技之各項專題，如食品工業管理，技術之研發及未來展望等重點，一直受到全馬華裔食品業者之熱烈支持，留台聯總亦於一九九六年12月16日及17日兩天於吉隆坡八打雪晶冠大酒店舉辦「一九九六年食品科技研討會」，筆者有幸受邀主講有關食品微生物及生物技術之專題，才有機會再次造訪馬來西亞留台中國興大學校友會。此次研討會安排之講師陣容相當堅強，兩天之演講及主持人包括(一)Dr. Abu Bakar Hussin主講馬來西亞農業發展在今日食品界扮演的角色；

(2) 食品工業發展研究所副所長黃中平博士主講台灣食品工業研究與發展；(3) 食品所仇志強副主任主講如何建立完整的食品分析及其對食品工業之影響；(4) Applied Chemie Consultancy 王美玲博士主講食品分析與食品營養標籤；(5) 食品所副所長蔡維鐘博士主講食品包裝材料與食品之開發；(6) 食品所程竹青博士主講食品添加物與食品開發、食品香料技術；中興大學食品科學系教授方繼博士主講食品微生物與生物技術；(7) 食品所副所長蔡維鐘博士主講食品加工技術。此次研討會主辦單位還請到內政部黃家定副部長主持開幕，黃副部長為華人在馬來西亞政界地位相當崇高的一位，年輕有為，假以時日，相信定能更上層樓。除專題演講外，主辦單位亦安排有綜合討論時間，使講員與學員間能有機會作雙面之溝通。會中有許多業者提出問題，與會學者專家均能一一解答或提供思考的方向，由於時間有限，業者的許多問題只能在研討會結束後繼續討論，此次研討會可說是相當成功，當然幕後許多的工作人員是大會成功的主要因素。另列出馬來西亞留台中興大學校友會96/97理事名單，謹感謝他們對訪問團及研討會講員的熱情招待。

(本文作者係本校食科系教授)

馬來西亞留台國立中興大學校友會 96/97理事名表

顧問	：謝家強	理事	：古新隆，謝瑞珠，
會長	：許秀華		張漢中，何昭榮，
署理會長	：周文瑞		李慶泰，林炳川，
副會長	：楊平禎		李振光，蔡文財，
秘書	：鄭錦華		黃福祥，王文成，
副秘書	：鄧燕麗		游錦堂，李美玉，
財政	：蕭志祥		楊金山，劉麗絲，
查賬	：蔡明星		陳舜強，李錫發。
查賬	：陳聖賓		

美國北加州校友會活動

北加州國立中興大學校友會新春聯歡餐會於二月十五日晚間在桑尼維爾市Los Palms公園的綜合大廳於熱烈氣氛中圓滿結束。許多分別二十餘年的校友，離開學校之後，各奔前程，不期在地球的另一端首次碰面，又匆匆要離去，更添加了依依不捨之感，校友交換通訊住址之外，更互道新年賀意，互約再會之期。

北加州國立中興大學校友會今年的新春聯歡餐會打破了往年的慣例，只邀約了本校的師長、校友、眷屬、子女參加，捨去了慣常的地方名流致辭演講，增長了校友間的交誼、表演、娛樂節目時間，以達再敘同窗舊誼，結交新知的用意。此項安排，深獲校友好評，因此參加人數特別踴躍，出席總數達百餘人。出席的歷作會長包括陳正中、鄭大葵、羅隴、馬良駿、荊鴻、王旭秀，不少的校友開了一個小時的車程前來參加，最遠的是住在Modesto的楊月文校友，開了兩個多小時的車程準時到達會場。爲了使此次餐會成功，現任會長賴世

澤的夫人李薇，同時也是桑尼維爾學區委員，特別親自安排當地最好的外燴中餐館，爲此餐會主廚。餐會採用 Buffet 方式，總共有十二道菜肴，味色精美可口，份量充足，與會人士大快朵頤，贊美不停。尤其每人只收五元，非常經濟實惠。

五個小時的聯誼聚會時光嫌短，師長與校友追憶當年趣事，會場不時爆發笑與掌聲，恍惚之間又似回到綠樹茂林的中興校園。從母校空運抵美的錄影帶，更在大會中引起轟動，舊有的校園景觀已有相當程度的改變，已經不同於當年的記憶。新校園景色美麗，如同公園一般，母校經歷二十餘年的逐步建設，已有長足的成效，並在校友腦海中留下深刻的印象。

高齡九十餘歲的化學系教授張駿親自由三藩市前來出席此次盛會。十餘位與會的校友曾經選修過張教授的課，大家都非常驚訝張教授過人的記憶力，他不謹記得每位學生，更能道出二、三十年前的課堂與課外往事，包括本地生與僑生在內，大家

都一致推崇張教授為化學系最有人情味的教授，張教授不減當年風趣，認為活潑、不墨守成規的學生，往往在畢業以後會有突出的表現，目前張教授桃李滿天下，學生都有相當的成就。

抽獎交換禮物的節目為晚會結束前的最高潮。抽獎的方式，先由歷任會長抽獎，隨後改為小孩抽獎，非常湊巧，連續五、六位小孩都抽到自己家人的名字，一時之間多位小孩排隊爭取抽獎機會，熱鬧無比。母校校長黃東熊的兩份精美禮物分別由校友李潼元、馬良駿抽中。

會長賴世澤在會中表示北加州國立中興大學校友會成立十五年以來，由於歷任會長與校友的熱心服務，已具有相當的規模，中興校友會的宗旨在連絡與服務校友，維護校友權益，交換工作，求學與生活經驗，同時關心母校的發展，提升國際學術地位，會長同時宣布校友子女獎學金辦法。這是北加州國立中興大學校友會今年起的新服務項目，申請人的父母之一必須是校友，同時是已向校友會報到的會員。即日起開始接受申請，七月截止，以十年級至十二年級為限。歡迎校友報到，校友子女獎學金申請表格請與會長連絡：(408)745-6534

海外校友聯絡人員名單

會長或聯絡人員	國名	聯絡電話	地址
許秀華（會長）	馬來西亞	002-603-3426388	No.8.Lorong Pengaga, Tawan CHI-Liung. 41200 Kelang Selangor, Malaysia
鄭雅立（會長）	馬來西亞 （檳城）	04-5886800	38, Jalan Besar, Taman Cegar, 14100 Simpang Ampat, S.P.S., Penang, Malaysia
賴世澤（會長）	美國（北加）	002-408-7456534	Jason Lai, 747 Lakechime Drive, Sunnyvale, CA 94089
吳蓉華（會長）	美國（南加）	002-818-8551026	
郭瓊梅（會長）	日本	00281-298-548538	日本國茨城縣筑波市春日4-25-8パールハイ ツ108室
郭禮斌（會長）	日本	03-5394-6450(H) 03-3280-7883(O)	日本國170東京都豐島區西鴨1-3-17メソ ール307室
林聖蒨（前會長）	日本	0298-580605(H) 0298-534634(O)	日本國茨城縣つくば市春日3-5-30春日莊3 號館202號室
楊逸智	新加坡	4496307	24,Lorong kembangan Singapore 417342
陳良楫（會長）	香港		香港九龍尖沙咀海防道海防大廈八樓四室
李泰耀（副會長）	香港	852-27089679	香港九龍長沙灣元洲街312號乘暉工業大廈 1字樓5室

國內校友動態

※台北校友會於八十六年二月十六日(星期日)在法商學院舉辦春節團拜、摸彩，出席約一百餘人，台中校友總會總幹事韓又新教授、翁學務長俊雄、陳院長昇明、貢主任中元、許主任振忠、李教授成章、詹主任德芳、高教授青松、陳教授俊明、阮副教授喜文、張甫任校友、陳主任載永、孫副教授若怡、組員吳園玉等十四人參加；台北婦聯分會元月份剛成立之合唱團成員約五十餘名也演出助興。台北校友聯誼會現任理事長新新枝校友、總幹事李鍾元校友。

※高雄校友會於二月十六日(星期日)在國軍英雄館凱旋廳舉辦春節團拜，約有三百人參加。母校主任秘書吳福明教授南下參加。高雄校友聯誼會現任理事長林中森校友、聯絡人(理事)洪東煒校友。

※台中市校友會在二月十四日於母校附近之喜味香餐廳召開第二屆第四次理監事聯會會議。

※應用數學系22屆畢業生吳元傑校友於一九九五年榮獲美國馬利蘭大學應用數學系博士。目前在美國Argonne國家實驗室擔任博士班研究員。

※化學系主編之期刊榮獲教育部評鑑為優良期刊，獲得獎牌一面及獎金二十五萬元。

化學系校友會中區分會於八十五年十一月十七日舉辦「埔里一日親子同遊活動」，共有五十餘人參加。一行圓滿愉快。

化學系南區系友會於八十五年十二月六日在高雄龍華大飯店舉行聯誼會，除聚餐外，並舉辦卡拉OK歌唱比賽。

※植物學系翁秀綾校友自美、日取得碩士後回國從事社會運動，曾任主婦聯盟董事長。目前正籌組「共同購買中心」。

※土木工程系於八十五年九月十四日在台中市自然科學博物館前舉辦中區系友聯誼活動。共有七十餘位系友參加。當天有參觀、聚餐及保齡球友誼賽。

※土木工程系北區系友聯誼活動於八十五年九月二十一日在台北市合家歡俱樂部彭園湘菜館舉辦。是日母校黃東熊校長親臨參加，有一百三十餘位系友與會。當天除聚餐外，並有餘興節目。會場懸掛對聯：「人生難得幾得志，惟有好友齊共歡。把酒來嘛話當年，中



台北校區春節團拜↑↓





土木系校友會



國立中興大學植物學系四十週年慶紀念 85.11.3

興土木承薪傳。」

※化學工程系已獲准成立碩士班，自八十六學年度起招生。

※森林學系系友聯誼會第八屆第一次理事聯席會於八十六年元月十七日在母校森林系館召開，林燈燦校友當選理事長。當天並選舉森林系「系友文教基金會」董事及監察人。

※植物病理學系系友會於八十六年三月二十二日在農業環境科學大樓五樓舉行系館喬遷暨系友回娘家慶祝雞尾酒會。

※園藝學系系友會於八十五年十一月三日在母校召開第八屆第一次常務理監事會議。

※園藝學系學生童倫校友畢業後在台北縣深坑鄉創造了「非洲董王國。」

※農業經濟學系訂於八十六年六月一日在母校惠蓀堂舉行成立五十週年慶祝大會，同時慶祝研究所成立四十週年。歡迎校友及各界人士光臨。

※食品科學系系友會改選林棟樑校友擔任理事長、系主

任盧訓教授為副理事長。

※食科系聯誼列車活動第一站由任職於食品工業發展研究所之系友主辦（八十六年一月二十二日）；第二站由任職於統一企業的系友主辦（八十六年二月十四日）。

※食科系南區系友聯誼會已成立，會長張泰柔校友。

※食科系高青松教授榮獲日本東京農業大學聘為客座教授。

※食科系系友升官喜訊頻傳：

謝能校友升任省農會乳品加工廠台中廠廠長。

李富雄校友升任味全公司霧峰總廠廠長。

林文生校友升任味全公司斗六廠廠長。

陳建斌校友升任農委會農產運銷科科长。

※農業機械學系系友喜事頻傳：

王智立校友（大學部83、碩85）與黃怡婷小姐於八十六年一月三十日在台中縣清水鎮結婚。

黃朝松校友（大學部80、碩82）與胡善斐校友（夜外文81）於八十六年三月十二日在嘉義市結婚。

昆蟲學系系友會一九九七年系友大會記實

「國立中興大學昆蟲學系系友會」成立於民國七十六年九月十九日，本促進系友間之交誼、系友與母校之連繫、推展系友社教與學術活動及提供系友服務為宗旨，十年來曾召開多次系友大會及系友代表聯誼活動。

今年為慶祝母系喬遷新系館、系友會成立十周年及昆蟲學系成立五十周年（含前身植物病蟲害學系時期）等多重意義，特於三月一日假母校農業環境科學大樓擴大舉辦一九九七年系友大會。

本次大會在會長蕭榮福先生及劉玉章主任的積極籌劃與推動下，系友出席非常踴躍，總計一八三位系友出席，出席系友從第一屆的江瑞湖學姐到85年甫畢業的小學弟小學妹，老中青幼數代同堂，熱鬧非凡。系友大會就在彼此寒暄及「好久不見」的互道久違聲中揭開序幕。大會由蕭榮福會長主持，會中除討論多項議題外，大家的老師貢毅紳老師看到這麼一堆大大小小的桃子李子一下子全聚在一起，高興之餘仍不忘諄諄期勉全體系友要更努力，以最好的成果展現給大家；我們謝謝貢老師，也祝福他老人家康泰如意。會中亦別由會長代表全體系友致贈紀念品給前任會長徐茂樟先生，感謝他擔任多屆會長期間的辛勞。另外，會中還頒發別具意義的「薪傳獎」，此次獲獎者計顏弘人（大53）顏至甫（3年級）父子、陳昇寬（大79、研81）陳美娥（大82、研84）兄妹、

白桂芳（大80、研82）白志芳（大78、研一）兄弟等六人。會後，大夥兒興奮的拍照留念，為這一難得的日子留下彌足珍貴的回憶。

接下來是各屆系友開班同學會的時段，系友會主動發起召開各班同學會並安排大家在同一天、同一地點敘舊，這是一項不錯的嘗試，總計這次有六個年班響應。將來若能繼續推廣，系友會的熱鬧蓬勃發展是可預期的。

而為使這一難得的日子更顯別緻，也讓這些許久未返母系的系友們倍感溫馨，除安排系友參觀新系館外，系友會與在校同學也共同精心安排了系列的展覽及表演活動。系館各樓層不但結彩表示歡迎外；「古董展」展出了老式顯微等古老的教材與教具，甚至一些泛黃且滿佈衣魚食痕的系友實習報告，讓系友們共同回憶當年求學時的歡樂時光。以昆蟲為主題的「系友六足之美攝影比賽」，由昆蟲人自由投稿，也由出席系友共同擔任評審，使大家的攝影心得得以充份交流。「節蟬之美特展」展出由黃讚老師研究室所提供的數十新發現種節蟬，讓人大開眼界，又上了一課。「民俗昆蟲展」展出許多唯妙唯肖、如假亂真的昆蟲紙雕、紙藝，讓這些經年與昆蟲為伍的昆蟲人都不禁讚歎不已；這是特別情商多位紙藝名家及學校民俗技藝社同學所提供的，為大會增色不少。

開系友會，聚餐的一項凝聚力十足的重戲。為表現熱鬧的氣氛，選擇了傳統外燴——「辦桌」，地點就在系館一樓大廳，免去舟車奔波，也顯熱鬧。席間但見杯觥交錯、談笑風生，各班相互敬酒、叫陣，豪情不減當年（酒量不比當年倒是真的），當年忠孝路米糕、肉粥、三姐妹……「刷攤」的歡樂時光彷彿才是昨日。

表演節目由對新幾內亞與本省原住民等南島語系原住民音樂均有專精研究的羅白華博士開場，羅先生擁有茱利亞音樂學院雙博士學位。應楊正澤系友之邀，特別從台北帶來他精心製作的系列原住民音樂，豪邁熱情的歌舞配式合上我們的喝酒文化，好像也蠻「速配」的。另外，會長也特別邀請到曾在國家音樂廳及雪梨歌劇院演奏過的名竹笛演奏家葉紅旗先生表演竹笛；演奏前大夥兒還擔心不搭調，可是說也奇怪，笛聲一響起，頓時全場鴉雀無聲，忘了喝酒也忘了談笑，嘹亮優美的竹笛聲硬是把吵雜熱鬧的氣氛轉化為寧靜優雅的演奏會，由此可看出葉先生功力的深厚。當然，接下來的掌聲洪亮得比美他的笛聲。接著侯豐男系友長公子侯信成先生純熟、優美的薩克斯風演奏也搏得全場熱烈的掌聲。

一九九七系友大會就在這樣紛囂、熱鬧，並帶著幾分微醺的歡樂聲中圓滿的落幕，大家兩年後系友會再見了。

（69年班系友杜武俊報導）





陳校長清義

陳學長自母校農學系畢業後，旋赴日本國立九州大學進修，並取得農學博士。隨後在母校先後擔任植物系副教授、教授及主任，台中夜間部主任，並於1988～1994年間，第一次以校友身份擔任校長。

在校長的六年任內，與35所國外大學推動學術合作，並積極擴增新的系所及校舍。並積極擴增新的系所及校舍。除此之外陳學長在學術研究上的成果尤為可觀，單篇論文130篇。不但是中山講座（1982～1984）及中正研究獎助（1978～1983）得獎人，同時也是國科會傑出研究獎的熱門人選，因而多次獲得教育部和台中市的傑出教師獎。特別值得一提的是，他還致力於實物的設計與研發，例如自動吸水儀器和水耕香瓜的栽培，均廣受識者的讚譽。

徐副院長立德

徐學長母校法商學院行政系畢業，歷任行政院第五組組長、財政部次長、省財政廳長、財政部長及經濟部部長等職務；『行政管理與財經政策』是他的專精。

徐學長認為：『一個好的管理者應有理想，並要有為理想犧牲的抱負及實踐理想的意志力』。對人，他主張擺脫靜態的人事管理方式，代之以動態的運用人力資源觀念。因此在經濟部擔任人事主管期間，他就花了許多的心力，建立公務人員的訓練體系及人力規劃。

徐學長在財經政策上的中心思想是：『強調市場機能、削減政府支出、減少政府干預及財政赤字』。近幾年來，連院長積極推動的各項政策，如行政革新、振興經濟方案以及建立亞太營運中心，均可見徐學長運籌帷幄的用心。

李委員長厚高

李學長母校財稅系畢業，歷任稅務處、局、廳長，自進入社會後，都從事財稅工作。由基層至單位主管，但對業務之規畫推展與創新改進，始終鏗而不捨，並以貫徹到底之精神執行，最後終能有所突破。例如，在稅務局長任內，致力於稅政之整頓與稅務行政之改進。在財政廳長任內，對省財政之度支、省營事業之管理、金融事業之建制、縣市財政之改組，均規劃有具體措施。

李學長平素對長官以敬，對同事以誠，掌握工作，執簡馭繁，故能深得同仁的信賴與合作。

陳董事長漱石

陳學長是興大校友在馬來西亞之核心人物，雖默默貢獻，鮮為人知，但在聯繫

校友推廣教育及企業經營各方面，均有卓越之表現。

1. 在陳學長任馬來西亞校友會長期期間，致力於凝聚及團結馬來西亞興大校友，贊助校友會各項活動，不遺餘力。

2. 領導社區青年從事義務救傷及護理工作，前後達三十年，救急扶危，參予賑災，並帶動青少年進行各種社區服務活動，卓有成效。

3. 一九八〇年代參與振興華文獨立中學，並致力宣揚及推動技職教育，為馬來西亞華文獨立中學技教育之開路先鋒。

1995年在金獅集團內，主催創設『學邦理工學院』，為青年學子提供更多高等教育機會。

4. 金獅集團是以馬來西亞為業務基地，多元化經營之企業集團，關係企業遍佈東南亞各國，在歐美也有分支機構。其投資領域包括製造業、零售百貨業、金融保險業及房地產等。運籌金獅集團在中國大陸的投資，自1992年迄今，共設立五十多家合資企業，為海外企業集團投資大陸最具成效者之一。

蔡董事長惠行

蔡學長自母校畢業後，進入省政府農林廳植物保護科，從事農葯管理工作。期間一度赴日本農葯檢查所，研習農葯生物試驗及行政管理。民國六十一年離開農林廳轉入三晃企業任副總經理，七十四年轉入國慶化學公司擔任董事長，三晃及國慶兩家公司，均從事葯葯原體之合成製造。其產品多樣龐大，品質優良，與歐、美、日本的產品並駕齊驅，產品供應國內市場需要，對降低農業成本，減輕農民負擔頗有貢獻；此外還大量外銷國外，為國家爭取了不少外匯。民國七十七年再轉入設於台中市工業區之欣晃化學製葯公司，出任董事長一職。積極推展醫葯品中間體、樹脂用紫外線起始劑及塑膠用紫外線安定劑之製造，目前都已大量外銷日本、美國及歐洲。

蔡學長本著苦幹實幹之精神，以『創造美好明天』為理念，努力工作，終其一生以身為中興大學之校友為榮。

國立中興大學校友證申請、使用、管理要點

八十五年十一月五日本校第二四六次行政會議延續會通過
八十六年一月十五日本校第二四八次行政會議修正通過

一、申請辦法：

1. 凡畢業校友得憑畢業證書及身分證，親自向校友聯絡中心申請校友證。
2. 凡申請校友證者，應繳納手續費壹佰元，規費壹仟元，一寸照片兩張。

對校友之服務及優待辦法。

三、管理辦法：

1. 凡偽造、轉借校友證者，本中心得依中華民國現行法律追訴。
2. 圖書館、游泳池及惠蓀林場等相關單位之收費優待辦法，由各單位另訂之。

二、使用辦法：

1. 校友證使用期限為五年，期滿自動失效。
2. 校友證不得轉借他人使用，如有上述情事，一經查獲沒收其證，並於一年內不得再申請。
3. 持有校友證者，得憑證享有本校各單位

四、附則：

1. 本校教教處 82·1·5 興教秘字第〇〇三號書函不再具有效力。凡持有舊校友卡者，得依本要點之規定申請校友證。
2. 本要點經行政會議通過並報請校長核定後實施，修正時亦同。

羅馬的計程車司機

郭蘭生

民國八十六年三月廿七日上午七時許，陽光普照，人車熙攘的義大利羅馬火車站附近的一家小旅館前，筆者與研究生鄭殷立君及瑞豐紙廠的三位技術人員分別魚貫鑽入兩部賓士牌計程車中，欲往機場返國。

『哈囉！你為何繫安全帶？』司機笑著向正在繫安全帶的我問道。『繫安全帶是爲了自己的安全，在我的國家如不繫安全帶是要被罰款的！』，『在義大利繫安全帶的規定只施行了三天就無人理會了！』未繫安全帶的司機微笑的說。

在前往約有四十多公里遠的機場途中，見到古羅馬的古蹟矗立路旁，不禁發思古之幽情。突然，車子一個急轉彎，自主道向右快速插入安全島之慢車道，司機並猛按喇叭決速前進。看到時速表上正指著110公里／小時，我連忙問道：「貴國開車在市區速限是多少？」，「50公里，是警察的事，我的規定50公里是最低速度。」司機面向我得意的說。

心中正在抱怨搭上瘋狂計程車時，突見載著同伴的另一輛計程車追趕上來。「快點，我要加速了，被追上來是很沒面子的事」，看到時速已達150公里，我緊張地問道：「高速公路的速限是多少？」，「110公里，先生！放心啦，110公里是政府規定的，我的標準110公里是最低速限。」

司機以極輕鬆的口吻說道。面對此種近乎自殺式的駕車，我除了祈禱外，別無他法。約莫半小時的光景終於安抵羅馬機場，提著沈重的行李步向機場大廈時，心中餘悸猶存地忖道：「有著悠久歷史及文化的中國及義大利的交通秩序看來是不會改善了！」

（本文作者係森林系56年班校友，森林系教授）

中興文化

演思

記得那時剛考上中興夜外文，第一天上課是系主任劉森的語音學。外頭漆黑一片，劉主任戲謔的口氣沖淡了不少晚上來上課的淒涼，他說：外文系並不是你們每一個人真正想擠的窄門；我也知道你們有許多人是不小心從窗外被丟進來；我也知道有些人是帶著一顆日間落榜鬱卒的心情被摔進來。不管如何，重要的是往後這五年將怎麼過，不要以為你們是夜間部的，白天就在校園裏抬不起頭，見不得人，中興是你們的，白天也要來呼吸鮮氣，才像個新鮮人嗎！當初上劉主的課真是是鴨聽雷，雞同鴨講，但他這席話溫暖了我們這一群專門在晚上活動的幽靈。劉主任在朝會穿短褲、上衣不扎進去的特立獨行，深深影響著我，讓我至今都仍然深信自己是那麼的與眾不同，因為我是中興外文人。

爲了實踐活在當下，大學生活不交白卷的諾言，我參加了登山社並且每個星期都一定要出遊。當時登山社號稱是全校的最大的社團，擁有五百多社員，有一群人在痞百岳，沒想到我一腳踩進山社就陷入這股狂潮中，前前後後也爬了三十來座百岳。那時山社座落在現惠蓀堂的東北角，就在圓廳附近，旁邊是土風舞社，熱鬧的景像可想而知。對面智海社更絕招百出，奇人異事不斷，但見窗懸竹簾，走廊上紙燈籠下三兩雅士聽雨煮茶，偶爾也會見一身著唐裝、足蹬步鞋的老兄，撐著一把美濃紙傘悠然而至。有時是東洋劍社的吆喝聲、有時是西洋劍社的鏗鏘聲、有時是國樂社傳來洞簫的嗚咽聲。

百岳痞夠了，就開始迷攝影，椰林月色、麥田逐浪、中興湖夕照都是讓人流連再三的好所在，但是舊行政大樓油綠的常春藤、以及樹皮像一幅抽象的檸檬桉、魚池晨霧等美

景，都在學校急速發展下，一一消失的無影無蹤，唯一幸免於難的小禮堂，也差一點保不住，幸好在一群關心中興的有智之士的奔走努力下，暫時不拆了，但誰知那天……，那一天代替她會不會是一座現代化的玻璃帷幕建築。

有人說中興的建築越蓋越沒格調，就連外圍的商店也越開越沒品味，難道中興人要強調的正是這種沒有格調的傳統嗎？

一個校友的心聲

余玉賢

在許多與人初次見面的場合裡，當談話由客套而至稍有投機氣氛時，難免有一方會發問：「你府上那裡？」「你那個學校畢業的？」這二個問話有一個共同的含義，那就是一個人的來源（故鄉）及出身（母校），代表一個人的永久身份，而這種身份資料不論在傳統的社會或現代化的社會，都與一個人的姓名同等重要。

正如一個人無法否認他的祖籍，一個人在那個學校完成某階段的教育也無可避免的永遠記錄在他的身上。記得李慶慶老師曾經提醒我們說：「你可以登報申明脫離父子關係，也可以脫離夫妻關係，更可以脫離朋友關係；但你不能宣布脫離同學關係！」這句話頗耐人尋味，它所強調的是母校及校友關係的重要。

中興大學是我的母校，我在那裡過了人生最寶貴的黃金時代。我於民國四十二年考入當時的臺灣省立農學院。四十六年「大學」畢業，服完兵役後於四十八年考入母校農經研究所。五十年出國進修，五十一年回母校服務，二年後再出國，五十六年夏天完成學業又

回母校任教，一直到民國六十一年七月。屈指算來，我前後在中興大學讀了六年書，教了七年書。經過漫長歲月的師長的薰陶，同學的勉勵，同事的合作，我對母校當然有著深厚的感情。

積十三年的經驗，我自認對母校有相當的瞭解。母校是一所以農學院為基礎的大學，因此，它具有誠樸精勤的校風，以及基於自然法則的成長過程。自民國四十二年以來的二十年間，母校曾先後換了六任校（院）長。每一位校院長的作風雖有不同，但他們的治校原則並沒有太大的差別，他們的基本原則是「在安定中求進步」。在安定中求進步是合乎自然法則的成長程序，它所表現的是平實與平凡。惟其如此，我們所感觸到的是母校在這廿年來並沒有什麼特殊的表現；換言之，母校在學術上缺乏傑出的事蹟。愛慕「傑出」也許並不是很好的偏好，但我們多麼希望母校能夠有所「與眾不同」而令人刮目相看啊！

大學是從事科學的教學研究與推廣的場所，一切的行政管理應該是為教學研究與推廣而設。在觀念上，從事行政事務的人應該具有為教授及學生服務的精神，並以此為榮。母校的行政事務人員以及由他們所建立的制度，往往不能密切配合教學研究與推廣上的需要，以致成為校務發展的瓶頸。

在動態的社會裡，大學與外界的接觸應該是多方面的。母校在研究工作上與外界的接觸，似嫌不夠積極。同樣是國立大學，我們的研究經費比人家少得很多，整個學校的預算也顯得比人家寒酸。教授們只要肯爭取主動，做一次有信用以後，外面合作的研究計劃就接二連三的來了，農經研究所的研究計劃就是一個成功的例子。做為一個校友能夠經常看到或聽到母校特殊研究成果的報導消息，那是多麼令人感到值得驕傲而且引以為榮的事！

母校有很多事情可以靠校友的支持與幫忙。二十多年來，我們校友中已有很多在企業界、教育界、政治上及學術上有成就的人。過去我們的校友常有一種感覺，那就是缺乏與

母校的連繫，很多校友一踏出校門後就被學校忘記了，在事業上得不到母校的支持。我們的校長常常自豪的說在臺灣的各行業尤其是地方行政單位以及農業試驗研究機關裡大部份都是中興校友，對臺灣的基層建設工作有莫大的貢獻。這是事實。但這種事實卻顯示我們的校友向上層機關或職位高就的機會太少了。學校對校友的關心尚嫌不夠。所幸在劉道元校長的鼓勵與支持下，中興大學校友會已於民國六十年校慶時成立，今後在校友間的連繫及校友與母校間的連繫，將可獲得加強。我很希望母校的羅校長能夠盡可能的和校友取得連繫，在時間允許的範圍內約見校友，多聽校友的心聲，必要時列席各地舉行的校友聯誼會，勉勵校友，共同為母校的發展而盡一份力量。

離開母校的人才知道母校的可愛，就像離開故鄉的人才知道故鄉的可愛一樣。很多國外學成的校友回來母校服務，也有很多在母校服務的校友離校他就。近兩年來也有很多資深教授退休了，學校的人事有新陳代謝是一種好現象。但我希望母校能夠設法吸收更多的年青學人，使來的人多，去的人少。我們吸收新人應有選擇，因為按照學校的人事法規，請人進來容易，請人走路太難了。很多校友都感覺到過去母校選教授不夠嚴格。一流的學校應該有一流的教授，我們寧缺勿濫。

我所說的，或許都是比較不好的一面，這是因為我熱烈的盼望母校能成爲一流的大學。我也喜歡報喜不報憂的，但我覺得有時報憂不報喜，是一個人或一個團體進步的原動力。我愛我的母校，我尊敬我的老師。事實上我也在當老師，因此，我也愛我的學生。我的學生畢業後也變成我的校友，我希望每一位校友都愛母校。當然母校有很多好的地方，這是毫無疑問的。願母校把好的發揚光大，不好的有則改之，無則嘉勉。

（本文摘錄自63·3·12《國立中興大學校友會通訊》第二期）

追悼老校長劉道元先生

姜保真

劉道元校長去世了。當我得知這個消息，想到老成凋謝，一個時代正逐漸隨風而逝。劉校長所處的時代固然不可與今日相提並論，但是劉校長那一代教育家人格修養的風範，在今日社會也甚為罕見。我與劉校長僅有一面之緣——就是那一次隨同《興大校友》同仁拜會老校長。那短暫的個把鐘頭，令我頗有如沐春風之感。

台北師大附中校歌開頭便說：「附中、附中，我們的搖籃，漫天烽火創建在台灣。」那個時代背景，正是劉校長所處的時代。那一代的知識分子，他們的學問，可能不如今天的Ph.D.們淵博；當年教學研究的設備，絕對不如今天的大學。可是，那個時代知識分子有強烈的使命感，他們「憂宗周之將隕」，對教育下一代有激昂自許的責任感與義務心。

那個時代的知識分子，不論學什麼專業，多少都帶有一些文化氣息，他們的生命裡有儒雅的韻味，令人覺得是「學者」，不是「工匠」。他們熟悉中國詩詞、通曉中西大哲要義，他們是一個民族長期累積的文化資產，非一時一地之產物。

隨著哲人日見凋零，今天台灣各大學的風貌不復當年。可說是進步，卻也是失落。進步的是樓館儀器設備，暴增的知識學問篇章；失落的——是一種風範、一種文化、一種社會風氣。（作者系本校森林系副教授）

懷念陳校長清義博士

李朝賢

陳校長清義先生是一位將畢生精力投入學術研究與大學行政管理的人。他於民國四十年畢業於母校農學院後，曾赴嘉義農校、屏東農校以及屏東農專等學校擔任教職，而於民國四十六年返回母校擔任教職達三十年之久。陳校長於民國五十六年榮獲日本九州大學農學博士學位之後，更加奠定其高深學術研究的基礎。在其擔任教職的生涯當中，有幾件事深深值得我懷念，特加以記述。

一、治學精神令人敬佩

陳校長的專門研究是植物生理學，在其教學研究的生涯中，指導碩博士學生論文達四十多人，授課學生超過三千人，在國內外刊物發表的論文達一百三十多篇，並獲得國科會傑出研究獎兩次，中山講座與中正研究獎助以及韓國全北大學與日本的日本大學榮譽博士學位。陳校長視學術研究如生命，窮畢生之精力奉獻於學術研究上。早年薪資菲薄不甚富裕之時，他仍然投入其絕大部份的時間與人力於研究工作，從不厭倦與疏忽。學術研究在他生命中有如一座燈塔，深深吸引他，使其能勇往直前，直到生命終結。

二、拓展大學規模深獲好評

陳校長擔任過植物系所主任，台中夜間部主任以及大學校長等行政工作。在其大學行政管理上，他特別強調本校的學術水準一定要再提昇，對年輕教師同仁給予特別的資助，盼能早建立其學術聲望與地位。在推動校園更新方面，大家更是有目共睹，一棟棟大樓的興建，皆是在陳校長任內去爭取與完成的。為能擴展大學的規模，陳校長大力推動新系新與學院的設置，目前本校增加好幾個學系與研究所碩博士班，以及生命科學院。此外，在新系所主管的聘請上，陳校長更是費盡心思地去延攬傑出教授來校任教，以帶動新的學術氣象。

三、發揮愛心關懷學生與照顧同仁

學生是學校的主體，陳校長對學生的關懷照顧亦不落人後。記得有一年寒假，學生到嘉義縣東石鄉海邊的一所國小展開社會服務工作，當時寒流來襲，在外學生皆患了重感冒，陳校長得知後立刻交代給學生添購禦寒衣物。另外有一年暑假，學生在南投山區亦從事社會服務工作，正逢大颱風，學生與社團指導老師被困山中，陳校長得知後，立刻指示當時的訓導長，即刻前往探望並攜帶民生用品去慰問受困師生。此外，本校新進同仁，無論在教學研究或居家宿舍安排上，一開始難免發生困擾，陳校長皆會指示相關行政部門給予協助，使其能生活安定而專心投入於教學研究。在退休同仁的照顧上，除每年三節給予慰問外，陳校長對一些生活有困難或身體有病痛的同仁皆能主動地給予關懷與慰問。



陳校長陪同李總統參觀實驗室

陳校長有顆積極奮進的心，深具教育家的理念，學術研究從不厭倦，他每天樂在工作，由此而塑造其學術成就的楷模；他拓展大學的宏規、提高學術水準以及關懷學生、照顧同仁的氣度與胸襟等等皆深值得我們懷念與敬仰。如今他老人家雖然離我們而去，但是他的治學精神與照顧師生的愛心，永遠留在中興人的心中。

附白：本文之撰寫承蒙生命科學院院長曾義雄教授的協助，特表感謝！

（作者係本校農經所教授）

哲人日已遠，典型在夙昔

——悼憶恩師黃乃隆教授一二事

陳靜瑜

元月九日凌晨約一時左右，外子開車載著師母及我馳往澄清醫院。凜冽的寒風，在窗外呼嘯；儘管我們穿著厚重的外衣，仍抵擋不住刺骨的寒意，仍免不去一陣陣的哆嗦。想起醫院打給師母的緊急電話，令我們在抖顫中，憑添一份不祥的預兆。到達醫院，師母佝僂著身子，靠在老師病床邊，不斷喚著老師，我亦異於平日的聲嘶力竭的喊著：「老師！老師！」我們大聲的、不斷的叫喚著闔眼而眠的老師。我們冀盼著、渴望著老師聽到叫喚聲而醒轉過來，而回應我們——我記得老師是從不相應不理的。我叫喚著，叫喚著，眼淚撲簌簌的、撲簌簌的流了下來……。然而，老師的心電圖並未在我們的急切叫喚聲中，形成曲線，老師也未在醫生持續的急救中醒轉過來。老靜平靜、祥和的「睡」著，第一次不理會我們。而早已淚眼模糊的我，在聲聲喚不醒老師的悲痛中，逐漸明白日後唯有更秉承師訓，落實師教，方能不負老師苦心教導與栽培，也才能實現老師一生佩芝蘭而服明月的崇高行誼。

老師生於亂世，長於憂患；行經坎坷，飽嚙苦難。然而，驚濤駭浪的世事，衝擊不倒老師的堅強意志，顛沛流離的歲月，也屈服不了老師的志節。個性耿介磊落，行事正直敢言；令人望之儼然，即之也溫的老師，昂藏之軀，一身傲骨，兩袖清風；俯仰天地，無愧於心！

隆冬的寒流，帶走了老師，但是帶不走老師留下來的嚴肅中流露著親切的笑容，也帶不走老師鏗鏘有力的諄諄之言，更帶不走老師的高風亮節。

上了年紀的老師，不曾單獨遠行，但是——這一次，也最後一次，老師——千山獨行——。

撫今追昔，回首前塵；大學四年的求學生活中，我因個性木訥，拙於言辭，很少與老師交談過；心中雖然敬佩老師的學養與精神，但唯有以孜孜矻矻的學習，認真聽講之態度，作為欽佩的表現。直至大四最後一堂畢業考試，繳出老師所教授的「中國經濟史」一科的試卷時，老師一如鼓勵其他畢業

的校友般，本著愛護學生的立場突然告訴我說：「畢業後，妳可以出國進修。」至今，我仍清楚記得老師當時說話的神態：面容嚴肅，語氣親切、祥和。受此鼓勵，我返家稟告父母，父母亦支持老師的看法。於是，我即開始著手準備出國留學各項事宜；不懂之處，即向老師請教，老師亦不厭其煩的詳加指點。而一向謙沖自牧的老師亦曾言其十分感佩家父母之信任。此乃蒙受老師栽培之開始。在美攻讀學位期間，我摒除所有的雜務，過著簡單的留學生生活；我只知道，在我出國的行囊中，裝載著書籍、衣物外，更裝載著父母倚閭而望的期盼，以及老師殷殷的叮嚀與教誨。

老師上課的時候，上下古今，縱橫寰宇；對於史事史實，如數家珍；更重視史學方法的研究。有時候，老師也會講笑話給我們聽，講完之後，他自己就先笑了；大家看到平日嚴肅的老師如赤子般的笑容，十分溫馨可掬，也立刻笑了；雖然不怎麼明白那則笑話是否好笑，總之，課堂上洋溢著笑聲——師生畢竟都笑在一起了。上老師的課，有一種如沐春風的享受。

老師退休後，撰寫「憂患的歲月——七十憶往」回憶錄一書，書中言其所持歷史觀曰：

歷史不是偉人的傳記，是人人傳記。人人造歷史，歷史也造人人，彼此互動。說歷史是偉人的傳記，只見其一，不見其二；只看表象，不看內涵；只重一時，不重持久。把少數偉人捧上天的史家，既貶損歷史的學術價值，也欺騙今世天下人，貽毒子孫千萬代，成為歷史的罪人。

而在人生觀方面，書中云：

人生只是生命的一個過程，生活則是生命的內涵與動態，故人生的每一階段每一環節都顯現生命的意義。生活愈充實、愈多樣化，生命愈光輝、愈美。惟對生活的內涵與動止，必須自己作主，既不容他人干預，也不容干預他人。惟有凸顯自己，活得像一個真正的「人」，才不負此生矣。

事實上，在老師的歷史觀中，有著人生觀；而人生觀中，有著歷史觀；二者彼此互動、融合，不可分割。因此，老師一生執著於所熱愛的史學研究，也正是老師一生充滿豐富內涵與動態的光輝生命。然而，我雖承師教，努力向學，但是老師的學識「仰之彌高，鑽之彌堅；瞻之在前，忽焉在後」，終未能窺及門牆。

著重言教身教，淡泊名利，寧靜致遠的老師，曾贈手書墨蹟：「凡事盡其在我，成敗聽其自然」作為我修身治學的鼓勵。當時甫入社會，人事不知的我，並未曾全然明白這句話。然而，隨著年歲漸

增，閱歷琢磨，終於深刻體悟話中的道理與意境；而這句話更是自今爾後我奉行不渝的座右銘。

老師與師母攜手走過顛簸的歲月，也齊聲合唱「白髮吟」。老師說話仍帶有鄉音，每當對方聽不懂時，師母往往成了最佳翻譯。淋漓盡致的表達老師的辭句及意念。而由此細微之處，可見老師與師母鶼鶼情深之一斑。此外，老師平日雅好深藍色系的西裝，更特別鍾愛一件真絲長袍；冬天，老師往往穿上它，再繫條米白色的圍巾，不僅保暖，更覺自適。這是老師最喜歡的穿著。而這次老師單獨遠行，師母亦讓老師穿上這襲真絲長袍。

著作等身的老師，尚有《史學方法》與《中國農業經濟史》二部著作未及完成付梓；歷史系教授兼夜間部主任黃秀政曾建議老師撰寫《八十文存》作為回憶錄續集，黃教授並應允負責出版費，老師亦尚未規畫謀定。此外，老師和師母暑假還計畫赴美探視兒孫等行程的安排，而這一切，在老師的單獨遠行之後，成了永遠的遺憾。

二月四日，在台中市立殯儀館懷恩廳，舉行老師的告別式。陰霾微寒的天氣，飄著稀疏落落的雨絲。多日來，辛苦忙碌的治喪委員會佈置的靈堂井然有序，莊嚴隆重，充分表露老師一生清廉剛正的行止典範。而終生奉獻於教育與行政，曾任本校圖書館長、主任秘書及訓導長的老師，更有昔日同事、故舊及學生，前來與老師作最後的道別。

望著靈堂高掛的遺像，瞻仰老師肅穆、祥和的儀容；往事歷歷，浮上心頭。

載著老師的靈車，漸行漸遠。一如往常向老師告別般，我深深的鞠躬說著：「老師，再見。」以前，老師總是笑著點點頭說：「好，再見。」如今，再也聽不到老師的聲音了。老師的故舊好友，有的年事已高，拄著柺杖，舉起手，緩緩的向老師揮手，久久不會放下。可見老師知交深切，情深義重。

望著行走渺遠的老師，心中縱有萬般不捨，但老師遺留的學養典範，將永遠是指導我們的南針，奉行的圭臬，正如文天祥「正氣歌」中所云：「哲人日已遠，典型在夙昔！」

（本文作者為歷史系副教授陳靜瑜撰稿、74級校友）

誠齋詩詞雜稿

明允中

甲 詩草

初移集之寄仲豪兄台北

羣峯糾縵復崔巍，隱隱輕雷洞口回。
斜日引流遮峽去，淡雲攜雨過溪來。
已然世事成疎闊，猶有壺天待剪裁。
只為逃秦就幽谷，且教楓樹不須開。

指南宮

何代仙翁此駐驂，摩天石級舊精藍。
日長老道不甘寂，絮為遊人說指南。
海氣氤氳接帝家，飛鸞蹴起赤城霞。
客襟塵土三千里，落日長風一駐車。

興大校友

第七期

中華民國八十六年六月

發行人：黃東熊

社長：韓又新

副社長：李朝賢、陳戴永

顧問：翁俊雄、李鍾元、黃秀政、張豐吉

編輯委員：孫若怡、方繼、黃世陽、阮喜文、林景淵、林資木、郭蘭生、陳彥豪、蔡清標、蔡慶修、魏國棟、陳欽忠、陳世雄、彭錦樵、陳天鴻、林文彬、陳銘薰。

編輯助理：吳園玉

出版者：國立中興大學校友聯絡中心

地址：台中市國光路二五〇號

電話：(〇四)二八四〇二四九



校園一景 (獸醫三B 邱顯閔同學攝，下圖同)





藝術雕塑 (土環系謝學武老師攝)

中興湖畔 (植病四蕭欣豪同學攝)

