

臺大98年度傑出校友介紹

◇人文藝術類—楊世彭先生

美國科羅拉多大學戲劇舞蹈系榮休正教授，香港話劇團榮休藝術總監。臺大外文系1959年畢業；美國夏威夷大學戲劇系藝術碩士，主修導演學；美國威斯康辛大學博士，主修東方戲劇、戲劇史，副修廣播、電視、電影。

1967年至1990年間，任教於美國科羅拉多大學戲劇舞蹈系，曾任系主任及劇場主任，及兼任聞名的科州莎翁戲劇節藝術及行政總監長達10年，製作近40齣中英文大型莎劇，並執導其中16齣。1988年榮獲丹佛劇評家協會「最佳劇季獎」。曾任美國戲劇協會理事及亞洲戲劇組主席，也是莎翁故鄉國際莎學會議永久會員，為是華人中第一位。該會會員全球不到4百名，均是受邀入會的知名人士。



楊教授在莎劇執導及莎學研究的成就，譽享國際，獲獎無數。1972年榮獲中華民國教育部「優異文化貢獻獎」，1997年北京中央戲劇學院授予「名譽客座教授」，1999年香港演藝學院頒授「名譽院士」殊榮，2000年獲香港戲劇協會「特別榮譽獎」，2001年並獲香港特區政府頒發「銅紫荊星勳章」。2005-06年首次來臺執教，臺北藝術大學特設「姚一葦劇場美學講座教授」榮銜。2008年獲聘國科會講座教授，在本校戲劇系授課一學年，也參與本校莎士比亞論壇及戲劇系主辦的國際研討會，回饋母校，全系師生均受益良多。近10年出版多部譯作如《莎劇〈李爾王〉》、《莎劇〈仲夏夜之夢〉》、《誰家老婆上錯床》、《導戲、看戲、演戲》、《〈閻惜姣〉：中英文劇本與演出資料》、《馴悍記》等，多附有詳細學術導讀以及演出DVD，在表演與導演方面極富研究價值。

楊世彭校友對莎劇鑽研至深，不論是學術或實務，堪稱國際莎翁學權威之一。（提供／楊世彭）

◇學術類—劉兆漢先生

現任中央研究院副院長。臺大電機系1960年畢業，1965年取得美國布朗大學電機博士。1965至1990年執教於美國伊利諾大學電機系，致力於無線電科學相關、日地物理、太空天氣及全球變遷等研究，1970年代參與國際高層大氣雷達（MST Radar）之開發，1980年代於中央大學協助建立中壢特高頻雷達，目前仍為國際高層大氣物理研究中心之一。其所開創之電離層斷層掃描技術，於太空天氣研究及環境監測工作上扮演重要角色，被國際公認為太空科學日地物理研究領域的領導學者之一。1988年與美國JPL的科學家聯合提出GPS無線電掩星技術，是收集氣象及氣候資料最前瞻的技術之一。

也因此，1981年起陸續獲選為IEEE Fellow（國際電機及電子工程學會會士）、中央研究院院士及第三世界科學院院士等榮譽，並先後以科學秘書長及主席身分，參與國際科聯下的日地物理科學委員會（SCOSTEP），規畫與推動數項全球性的



劉兆漢校友在日地物理研究卓有成就，對我國高教亦貢獻斐然。（提供／本校學務處課外活動組）

型太空研究計畫。1981年以日地物理科委會秘書長身分回母系擔任客座教授，

1990年，應聘回國擔任中央大學校長，於12多年任內，成功整合該校資訊科技、光電科技等具前瞻、潛力之領域，有效提升該校學術水準，躋身國際一流之重點研究型大學。2003-2006年擔任臺灣聯合大學系統校長，積極推動三校教學資源共享。2002年獲聘「行政院高等教育宏觀規劃委員會」召集人，對我國高等教育提出多項芻議，廣為政府納入政策，對我國高等教育發展深具貢獻。

此外，劉院士領導國內學者進行跨領域的全球變遷及永續發展研究，奠定我國在此領域中，區域性的學術領導地位。國際主導全球變遷研究及訓練的START組織，即將其東南亞區域中心設在臺灣，由劉院士擔任主席。2006年10月，受聘為中研院天文及天文物理研究所籌備處特聘研究員，並兼任中研院副院長，擔任太空計畫之指導委員，協助與國際接軌。

劉院士研究觸角廣泛及於電機工程、太空科學、地球科學、電波、通訊遙測、氣象及環境科學領域，貢獻斐然。



何志明校友被國際譽為微機電及奈米科技領域大師。（提供／何志明）

◆學術類—何志明先生

現任美國加州大學洛杉磯分校之班黎奇-洛克西德馬丁獎座教授（Ben Rich-LockheedMartin Professor），且為該校細胞控制中心主任。1967年自臺大機械系畢業後，即赴美深造，1974年取得美國約翰霍普金斯大學力學博士。學成後任教於南加州大學航空工程學系，1992年轉至加州大學洛杉磯分校機械航空工程學系至今。研究領域包括微流體力學、生醫微機電系統、奈米科技、微流體生醫系統等。

何教授是國際知名的微機電領域及奈米科技大師。

2001至2005年擔任UCLA研究副校長時，結合UCLA、Cal Tech、UC Irvine、ASU等美國一流學府，以及NASA、JPL等重要的研究機構，共同成立CMISE研究中心（The Institute for Cell Mimetic Space Exploration），協力探索尺寸小至DNA、大到銀河的各種複雜系統，及整合與互動等問題。1997年以其在流體科學之原創性成就獲選美國工程科學院院士。次年又當選為中研院第22屆數理組院士，亦為美國物理協會、美國航太協會等推選為院士會員。2004年獲成大李國鼎講座教授，擁有7個榮譽講座教授，並為國際重要學會理監事和著名期刊之編輯委員。

何教授橫跨紊流系統、微奈米流體科學和生物奈米科技研究領域。發表超過250篇國際期刊論文，獲得10筆專利並擔任超過100場國際研討會之keynote主講人，期刊論文被ISI列入全世界工程領域250位最常引用者之一，學術成就備受推崇。

◆工商類—高民環先生

現任國際航電股份有限公司董事長兼執行長。1971年臺大電機系畢業，美國田納西大學電機碩士（1975）及博士（1977）。1989年，預見衛星定位系統開放民間使用後將引爆可觀商機，決定自行創業，遂回臺集資，於美國堪薩斯州Lenexa成立辦公室GARMIN。GAR-MIN係取自兩位創辦人的名字，貝瑞爾

(Gary Burrell) 與高民環 (Min Kao)。

1990年，在政府5年免稅優惠的獎勵下，於臺北新店設廠，中文名稱為「臺灣國際航電」，1999年遷廠汐止，目前主要營運據點有臺灣汐止、林口與中壢，中國北京，美國及歐洲，員工超過9,000人，其中臺灣逾5,000人。

GARMIN主要從事導航和通訊產品之研發、製造及銷售，產品線擴及航空用、船用、車用、行動電話、OEM、手持休閒用途等。近10年已締造許多第一，如波灣戰爭中被聯軍採用的手持GPS、使用於非精密進場的通用型航空專用衛星定位儀、具漁群探測功能的多功能GPS接收機、具備GPS與VHF雙重功能的掌上型產品、真正結合GPS及行動電話（AMPS）之3C產品等，更將應用層級提升至兼具定位、研發導航、通訊三合一之新階段。

GARMIN公司的GPS導航裝置，已是全球市占率第一，連續數年獲《富比世》雜誌評選為全球2000大企業之一，據《富比世》2009年調查，其總資產29.2億美金，收益達7.3億美金。而高博士個人更於2008年登上《富比世》全美前400大富豪排行榜。全球每10個手持式GPS中，就有7個是臺灣製造，也因此被該雜誌封為「一手掌握全世界天空的人」。

高博士在事業有成之餘，更熱心公益，回饋社會。1997年臺大電資學院成立後，特設立GARMIN獎學金，每學年補助電資學院8名優秀學生，每人各4萬元獎學金。2004年，全球第四大海嘯席捲印尼亞齊省，GARMIN在第一時間進駐災區，架設衛星定位通訊系統，展開救援行動。2005年，高博士捐贈美國田納西大學1仟7佰多萬美元，用於興建電機大樓及成立學系使用。2006年，與四位兄長出資1億2仟萬臺幣於故鄉南投竹山興建圖書館，係臺灣最大的私人圖書館。



高民環校友所創辦之GARMIN已躍為國際企業，而在事業有成之際，對社會公益亦不遺餘力。（提供／高民環）

◇社會服務類—陳怡蓁女士

現任趨勢科技創辦人暨文化長、趨勢教育基金會董事長兼執行長。臺大中文系1978年畢業。赴美留學時轉攻電腦資訊。1988年與先生於美國洛杉磯共同創辦趨勢科技，以『創新科技，自有品牌，行銷全球』為志，筆路藍縷建立起網路防毒軟體事業。1992年遷址東京，1998年在日本公開上市。2000年出版《@趨勢：全球第一Internet防毒公司創業傳奇》，分享創業經驗，榮獲經濟部90年度金書獎，2004年再著《擋不住的趨勢》一書，敘述該公司如何走過泡沫劫難，成為『超國界公司』典範。2005年擔任趨勢科技文化長，致力於企業文化之培養與深耕。

2000年成立趨勢教育基金會，擔任董事長與執行長，以『科



陳怡蓁校友成立趨勢教育基金會，致力於推廣網路軟體、文化藝術、心理諮商等各項教育工作。（提供／趨勢教育基金會）

技・人文・新趨勢』為宗旨，致力推廣網路軟體教育及文化藝術教育，期作為科技界與藝文界的橋樑。在網路軟體教育方面，舉辦大專生程式競賽、「網路魔法營」下鄉，於偏遠地區架設網站、開設電腦課程，並提供清貧獎學金等。2009年舉辦『雲端運算程式競賽』，標榜先教而後戰，將趨勢科技的先端技術無私分享。目前正與臺大電資學院合作規畫「趨勢學程」，培養雲端運算的優秀人才。

在文化藝術教育方面，舉辦『向大師致敬』年度活動，如白先勇、陳映真，讓大師的文化資產能持續在網路時代發揮影響力。贊助雲門舞集兩度赴日演出，出資協辦董陽孜書法展，舉辦『蔣勳美學講座』。個人還親自操刀策畫〈文化趨勢書系〉，出版白先勇、余秋雨、蔣勳、吳興國、葉錦添的著作，以及〈白先勇作品集〉，大量捐贈偏遠地區及各級學校圖書館。2008年捐贈臺大文學院「白先勇文學講座」，邀請海外知名作家學者如馬悅然、李歐梵、葉維廉等駐校開課。2009年與白先勇共同製作《新版玉簪記》，在國家劇院及校園巡迴演出。

在心理諮商方面，於2001年成立「華人心理諮商發展研究基金會」，擔任董事長，捐出老家麗水街公寓作為會址，舉辦研習會、成立『容格心理學發展團體』，以培養臺灣心理諮商師，更架設全球第一個網路影音諮商系統，協助偏遠地區之心理諮商。

◇社會服務類—王進崑先生

現任中山醫學大學副校長。臺大食品科技研究所博士（1993）。秉持專業，回饋社會，王副校長自1990年起參與消費者保護運動，義務擔任消費者文教基金會專業委員15年，2002年接任主委一職，協助解決關於食品與營養相關之消費問題，包括沙士黃樟素事件、檳榔配料濫用、購屋糾紛、信用卡消費、減肥糾紛、保健食品糾紛與高熱量飲料遠離校園等。現任專業委員，負責中部地區八縣市消保服務。



王進崑校友秉持專業回饋社會，以營造健康城市為理想目標。（提供／王進崑）

王副校長對社區營養保健之推廣亦不遺餘力，致力於檳榔與口腔病變、糖尿病、痛風、心血管疾病、高血脂症之預防教育，並協助衛生局“衛生優良餐飲店”之認證評估工作。基於營造“健康城市”的理想，1999年起進一步強化社區服務，在臺中市南屯區辦理各種宣導課程或活動，如戒菸班、減重班、有氧運動班、敬老大會、健康加油站與均衡飲食店之輔導認證等，並提供家戶諮詢服務逾12,800戶。此外，經由中山醫學大學暨附設醫院與地方政府合作，關懷監獄收容人之健康，建立標準廚房作業系統。

2000年7、8月代表政府前往中南美洲5友邦國家（巴拿馬、瓜地馬拉、宏都拉斯、哥斯達黎加、貝里司），協助解決飲食、營養、健康與食品工業等問題，並擔任巴拿馬食品科技顧問，敦睦邦鄰，以專業協助國家外交。

近年有感於青少年輔導、單親家庭子女照護為當務之急，目前正在中山大學建置社會服務機制，引領同學走出校園，為社會弱勢關懷付諸行動。

■中研院院士陳力俊接清大校長

本校物理學系1968年畢業校友陳力俊，將於2010年2月1日接任清華大學校長。1974年美國柏克萊加州大學物理學博士，1977年返國任教於清大材料科學工程學系迄今，1999-2005年間擔任該校工學院院長，亦曾兼任臺灣聯合大學系統副校長。

陳博士專長為材料科學與工程領域，包括積體電路金屬薄膜材料與製程、金屬-半導體系統原子動力學、奈米材料製程與檢測、原子分辨顯微鏡學、非晶質半導體等，多年來致力相關研發並培育人才，對提升臺灣於該領域之科技發展及學術地位貢獻卓著。曾獲教育部學術獎（1986）、國科會傑出特約研究人員（2001）、亞洲太平洋先進材料學術院院士（1998）、傑出人才發展基金會講座（1998-2003）、美國真空學會會士（2001）及教育部國家講座（1998-2001, 2001-2004）等多項榮譽，2006年當選中央研究院院士。



陳力俊校友即將於2月1日接掌清華大學。（提供／陳力俊）

■莊伯祥教授獲2009年美國介入性放射線醫學會金牌獎

美國介入性放射線醫學會（Society of Interventional Radiology, SIR），於2009年頒受金牌獎予和信治癌中心醫院副院長莊伯祥醫師，以表彰其在介入性腫瘤醫學研究的貢獻。

莊伯祥醫師係1965年臺大醫學系畢業。1968至1972年間在維吉尼亞醫學院學習放射線診斷醫學，後來

於密西根大學拜Joseph J. Bookstein及Stewart R. Reuter兩位教授學習血管造影學。因此其早期研究專注於血管造影診斷，後來及於各種器官內出血的栓塞，在擔任M. D. Anderson癌症中心血管部門主任期間，也鑽研各種區域性惡性腫瘤的導管間動脈內化學治療。1983年以後轉向周邊血管疾病介入性治療，指導過上百位醫師。1997年返國，在和信治癌中心醫院擔任介入性腫瘤醫學部主管，現任副院長。

介入性醫學是從血管攝影學發展出來的最新次專科，不論是技術或工具發明都還在快速發展當中。其優點在於可避免大手術，且省時省錢，又減少副作用。（文圖提供／莊伯祥）



莊伯祥校友在極先端之介入性放射線醫學研究卓越，獲2009年介入性放射線醫學會金牌獎。（提供／莊伯祥）