

兩岸之最——人物篇

傳播所84級 李淑芬
黃學碩
陳慧紋

九月中旬，兩岸三地的學術研討會，在新竹交大進行最後一場，一時風雲際會，名師薈萃，本刊特派記者隨行採訪，以下則是兩岸三地學術研討會活動期間的「兩岸之最」：

「最具親切感」的新竹交大校長——鄧啟福教授

現任新竹交大校長鄧啟福博士，新竹交大電子研究所畢業，是交大在台復校後的第一屆畢業生，也是第一任由校內遴選產生的校長。鄧校長之所以被稱為『最具親切感』，主要是因為鄧校長不論何時何刻，面對的無論是教授、記者、工友或一般的學生，均一視同仁，臉上總是掛著親切的笑容，絲毫沒有架子。尤其是到了用餐時刻，他一定會貼心地提醒在學術研討會會場的教授、學生與工作人員，要放下手邊的工作，好好吃一頓。

目前鄧校長除積極推動新竹的學術研究工作外，更傾力促成兩岸五個交大的合作與交流工作。近幾年新竹交大校園景觀的改變，如思園的改造、竹湖增加遊憩功能，鄧啟福校長都功不可沒。鄧校長也表示，未來將會力促特二道路的開發，好將校門順利移到該路口，並設立森林景觀大道，讓交大的校園景觀更具可看性。

『最具負責精神』的新竹交大教授——施敏教授

施敏教授，台灣大學電機工程系畢業，取得美國華盛頓大學碩士學位與史丹福大學博士學位。之後在美國貝爾實驗室從事半導體元件及微電子技術的研究工作，民國七十九年來交大服務迄今。施教授曾獲中山學術獎、依伯獎(IEEE.J.J.Eberr Award)等。現在是國際電機電子學會會士(IEEE fellow)、中央研究院院士及美國國家工程學院院士。施教授並曾發表技術論文百餘篇，並著有

「半導體元件物理」等多本專書，且「半導體元件物理」已被譯成六國語言，讀者超過一百萬人。

儘管擁有很多傲人的學術成就，施敏教授的教學態度卻是非常敬業與負責的，怎麼說呢？由一次餐會中就可看出來，那次中午餐會參加的人包括上海交大、西安交大的訪問團與台灣交大的代表，用餐用到一半，施敏教授就表示，他下午還有課，必須先回去準備準備了。施敏教授笑著說：「下午的課，是半導體的基礎課程，從年輕到現在，我上過好多遍了，老早就滾瓜爛熟了。」即使對教材早已滾瓜爛熟，他還是堅持提早回去準備下午的課，由此可見，施敏教授敬業及對學生負責的態度。

『最有書卷味』的西安交大校長 — 蔣德明教授

蔣德明教授，1959年自西安交大內燃機專業研究生畢業後，就一直留校任教，曾擔任西安交大內燃機專業的首任博士班導師，目前是西安交大校長並兼任研究生院院長。這位在大陸內燃機領域有突出成就的學術領導人，同時也是對西安交大有重要貢獻的校長之一，可是當被問到西安交大為何能有如此快速的發展時，他謙虛的說：「其實西安交大要努力的地方依然很多，特別是西安交大目前學校教職員工中，教師所佔的比率依然偏低，但是在經費有限的現實考量之下，我們只能逐年調高教師所佔的比率，以提昇西安交大的教學與學術品質。」

「丹鳳樓當前，青龍寺在后，市街塵不到，宮樹影相連。」蔣德明校長念著白居易當年所作的詩句時，好像也沉浸在詩中的字裡行間；此外，蔣校長對白居易的許多作品都瞭若指掌，且能朗朗上口，書卷味也就自然而然流露出來。因為在台灣有多位親戚，蔣校長曾經到過台灣很多次，對台灣現況相當熟悉。



西安交大校長
蔣德明教授

也許是因為本身從事教育工作的緣故，問起蔣校長曾經到過台灣那些地方時，他表示他到過台中的東海大學、台南的成功大學和高雄的中山大學等學校，提的盡是一些學校。另外，蔣校長也針對兩岸關係，提出了他個人的看法，「兩岸唯有繼續合作，才能夠達到雙贏兩利的情況，否則就會兩傷。所以兩岸應該繼續加強民間、科技、經濟與學術的交流。」

『最像老爸爸』的西安交大教授 — 王迪生教授

西安交大的王迪生教授之所以最像老爸爸，原因在於他最是關心現今大陸的青少年問題。當他談到大陸的學生時，就語重心長的表示，「在中國大陸，升學壓力是很大的問題。不單單是小孩有升學壓力，父母親在望子成龍、望女成鳳的心態下，壓力也很重。」不過，看來凡是有中國人的地方，大概總會有「萬般皆下品，唯有讀書高」的傳統觀念，所以總少不了升學的競爭壓力。

平常都騎著腳踏車上班的王迪生教授，接著提到大陸的腳踏車文化，「在大陸最普遍的交通工具其實是腳踏車，不過在西安交大校園裡，腳踏車的失竊率實在很高，連教授的腳踏車都常被偷。以我為例，我的腳踏車就被偷了好幾次，還好現在騎的這輛為淑女車型，顯得安全些。」目前在台灣也有親人的王教授表示，他與住在台灣的親人，平常雖然一直有書信往來，卻未曾見過面，所以他很期待能夠見見他們。

王迪生則表示，感覺上新竹交大的學生似乎比西安交大的學生還要活潑些，他說，西安交大的學生常常是「三點一直線」—寢室、教室、實驗室，很少會去參加課外活動。不過，在聽到有些新竹交大學生會穿拖鞋上課時，倒



西安交大王迪生教授（圖右前一）

是嚇一大跳，他笑著說，如果西安交大有這種情形，真不知道要找誰來管，因為從來沒有出現這個問題過。雖然目前兩岸交大的學術交流僅限於教授與教授

之間，王迪生仍然很希望兩岸交大學生交流的日子可以早一點到來，也讓新竹交大學生感受到西安交大熱情的招待。

『最像兩岸公使』的上海交大副校長 — 謝繩武教授

「新竹交大、西安交大與上海交大，在簽完兩岸三地正式交流協定之後，最重要的是要實際付諸實行，不要只成為一紙公文而已。應該要有初步的共識，每年定期輪流舉行交流活動。」上海交大謝繩武副校長，講起兩岸三地的交流活動時，可說頭頭是道，試想如果大陸海協會與台灣海基會也有像謝副校長這樣的溝通精神與交流熱忱，今天兩岸間的關係必定能夠走向和諧，也許就不會像今天這般，處在膠著狀態。

對於「雙軸晶體」有深入研究的謝副校長，此行到台灣的任務之一即是針對「雙軸晶體中最佳相位匹配問題」作專題演講，目前身兼教授工作與常務副校長(在大陸的地位，僅次於校長，為第一順位副校長)的行政工作，平時其實是相當忙碌，而謝繩武校長卻兩方面都能兼顧的很好，可說相當不容易。

上海交大副校長謝繩武教授（圖右）



『最熱情親切』的西安交大教授 — 俞炳豐教授

西安交大制冷與空調系俞炳豐教授說，來到台灣的這幾天，覺得沒有什麼不適應的地方，新竹交大的一些風格感覺像極了西安交大。新竹交大的教授都很親切、熱情，待在這裡，就像在自己的學校一般，沒什麼不同。

雖然到新竹交大才幾天，俞炳豐教授已對此地留下深刻的印象。他認為新竹交大的課程設置非常的科學，能把西方的先進觀念融合，適應二十一世紀。另一方面，教授年輕，思維新穎，能掌握國際上最新研究動態，加上投資充分，科技研究水平相當高。尤其是電子、資訊的水平，比西安交大水平高，「包括實驗室在內，相當高檔。」俞教授說。

他也發現兩岸交大人還保持著傳統特點，非常求實、刻苦，懷著奉獻的精神，整天可以埋頭在實驗室工作，沒有白天、晚上之分，事業心很強。這種踏實的傳統，深受企業界歡迎。俞教授表示，



西安交大俞炳豐教授(圖中立者)

兩岸交大的學科、校區、建築、學生特質都十分相似，西安交大也成立了人文社會學院；倒是在學生社團活動方面，新竹交大比較活躍。在大陸，組織社團要透過研究生會、學生會、青年團團委等召集才能成立；大致上全校性的活動比較多，例如桌球、羽球、合唱比賽等，不像這裡有許多不同性質的活動。

記者問及大陸交大畢業生的工作情形，俞教授解釋八十年代以前，政府實行計畫經濟，工作是由政府來分配的。過了八十年代，政策轉向市場經濟後，大學畢業生找工作，有兩個途徑：自主擇業或是找單位（得看有無缺職而定），最後再選擇一個最好的工作。現在的趨勢是願意到獨資或合資公司的人比較多，尤其像西門子這樣的跨國公司，有機會可以到國外工作的，最是熱門。學生畢業後從事的工作性質大多與所學相關，例如在大陸從事冷凍空調的人，大部分都是交大畢業的。除了找工作這條路之外，另有四分之一的本科生進入研究所深造。關於新竹園區帶動台灣高科技產業的發展，創造高營收的情形，俞教授表示，此行的另一個目的，即是希望能和台灣的科技產業界接觸。未來在西安交大將成立科技園區，佔地五百畝，他希望能吸引台灣的產業到西安投資。