



# 交大百歲生日

## 海外學人

國立交通大學今年創校百週年、四月八號在台灣的交大與大陸上海交大、西安交大、西南交大、北方交大等校同步進行百週年校慶。

台灣交通大學並自八日起展開豐富多樣的慶祝活動，包括和美國加州大學柏克萊分校締結姊妹校、學術演講、藝文表演活動、並發行創校一百週年紀念金幣、電話卡、認同卡，郵政總局也發行紀念郵票，主題為交大發展最具成效的「電子教學」，交大同時也出版創校一百週年特刊。

六月份則將展開一項兩岸五所交大大團圓的校園巡禮活動，數百位全球交大校友將由美洲出發，依序赴新竹交大、上海交大、西安交大、西南交大和北方交大參觀。

交通大學是於民國前十六年，清光緒二十二年，創建於上海，初名「南洋公學」，以培養新學人才為目標。

民國十年，與陸續成立的唐山鐵路學堂、北平鐵路管理傳習所合併，正式更名為「交通大學」。合併後的交大歷經了北伐、對日抗戰、校名也一易再易，直到抗戰勝利後才又恢復原名，並冠以所在地以示區別；這也是今日上海交大、西安交大、西南交大和北方交大的由來。

民國三十八年大陸淪陷，交大校務暫告停頓。政府遷台後，有鑑於電子科學對近代科學的重要，民國四十六年，交通大學終於在教育部、經濟部、交通部、國防部的共同推動下，在台復校；並且逐步擴充各個院所，從電子研究所、電子計算機中心到大學本科，目前擁合理、工、管理、電機資訊學院、人文社會學院五個學院、十四系、二十三所碩士班、十七所博士班的規模；不但為國家培育了無以數計的科技、工業和交通方面的頂尖人才，也協助辦理了包括國科會國家電子大型計畫在內的大規模方案，確立了國內最高科技學府的地位。

交大慶祝建校一百週年活動，從四月七日的露天演唱會揭開序幕。晚上九時起，交大師生陸續到田徑場為交大百年生日「守歲」；別開生面的露天演唱嘉年華會，在熱鬧非凡的歌舞聲中，將交大百年周歲生日前夕的歡樂，帶到最高潮。耗資十餘萬元的煙火施放項目，雖然只是延續了十五分鐘，卻把新竹的夜空點綴得五光十色，熱鬧無比。而現場師生的歡騰情緒也逐漸進入最高潮，跨夜的「倒數計時」更是人聲沸騰，為八日的活動熱身。

八日當天慶祝交大百歲生日，李登輝總統出席大會致賀。

李總統讚揚交大與國家同步前進，也勉勵交大完成全球第一個「全球資訊網亞太科技管理資訊檢索庫」後，開創更光輝燦爛的新史頁。

校慶大會中同時也頒獎表揚十一位交大傑出校友，分別是中華顧問工程公司董事長石中光、中山研究院院長周敢，繼業公司董事長邱再興，宏碁電腦公司資訊產業事業群總經理林憲銘、帝維公司總裁孫燕生、行政院公共工程委員會主任委員陳豫、現任 Quick Turn design System 公司副總裁黃炎松、台灣惠普科技公司董事長黃河明、台灣積體電路公司資深營運副總經理曾繁城、飛

## 海外校友近況

瑞公司創辦人葉宏清，及台灣茂矽生產本部副總經理蔡南雄等十一人。

「飲水思源」是交大的優良傳統，校友聯華電子董事長曹興誠、宏碁電腦董事長施振榮，也分別捐贈了一千五百萬元及一百台的網路電腦，作為交大百周歲的生日禮物。

另外，校方配合校慶購置的楊英風雕塑「緣慧潤生」，也由李總統主持揭幕；這是件八件組合品，以鑄銅為材質，象徵百年不朽。

延續一周的活動除了慶祝大會、楊英風雕塑展揭幕外，還有藝術聯展、文物展、複合材料元件之研發與應用展，現場還有迷你小火車試乘活動。

藝文活動表演則包括ALL銅管五重奏、漢霖說唱藝術演出以及英國市政廳室內樂團演奏會；學術研討會則有為新竹籌辦二〇〇一年世界博覽會熱身的科技博覽會，由百餘家科技廠商聯合展出；及跨世紀機械工業發展前景研討會、電腦輔助工程研究成果研討會等；四月十四日、除了系所成果展、太陽能車與省油車展，更邀請海內外的校友返校「切蛋糕」，掀起另一波高潮。

交大不僅是第一個邁向一世紀的大學，在我國教育史上，更創下不少首屈一指的輝煌記錄：五十三年，成立我國第一座半導體實驗室，帶動國內半導體工業的發展；五十四年，自製成功第一枚積體電路。

七十年，完成國內第一部工業機械人、第一部「無人駕駛搬運車」；七十七年，該校首創國內第一套校園資訊網路系統，八十一年設立全世界第一套學生宿舍光纖網路；八十五年首創「電子郵件」選課、查詢成績及註冊。交大將在新建圖書館中，闢設校史館，將這些成就完整保存。

交大鼓勵學生走入人群，而非只是一個專業的螺絲釘，而學校的資源更應與社區民眾分享。因此，除強調生活教育的藝術中心外，交大計算機中心利用現有的人力設備，為新竹市教育局與桃竹苗地區各中小學規畫電腦網路；新竹省立醫院、空軍醫院也在交大的設計下，建立了新竹地區的醫療資訊網路。

（本文轉載自八十五年五月海外學人月刊）