

交大人二三事

2008/7/23 ~ 2008/09/15

整理◎編輯部

- 「半導體元件物理學」 半導體界聖經 中文版終面世：「半導體元件物理學」由施敏教授與美國學者伍國玆合著，美國書商 Wiley 初版於 1969 年，當時半導體業剛起步，書被譯成 6 種語言，風行 40 多個國家，1981 年再版，全球已賣出超過百萬冊，在應用科學與工程專業叢書中，被引用超過 1 萬 5 000 次，至今仍高居美國半導體類著作銷售第一名。1、2 版都是英文，隔了 27 年，第 3 版前年 12 月在美國出版，很快售罄；為了方便華人學生閱讀，交大出版社邀請中山大學教授張鼎張及交大副教授劉柏村翻成中文，分上、下兩冊。（2008-09-15 聯合報）
- 恭賀：本校應用化學系許千樹教授榮獲第 52 屆教育部學術獎。（2008-09-02 交大應化系）
- 恭賀：恭賀楊一帆教授榮獲 97 學年度吳大猷先生紀念獎。（2008-08-25 交大應數系）
- 長榮航總座 鄭光遠接任：長榮航空昨日調整人事，董事會通過原任總經理陳欣德（編按：陳學長為運管系 70 級校友）解任，由前立榮航空董事長、現任意大利海運公司副董事長鄭光遠接任總經理職務，9 月 1 日生效。長榮集團強調，將借鄭光遠的海空長才，開創新局面。鄭光遠為交通大學運輸研究所及麻省理工學院航運管理研究所碩士，交通大學運輸研究所博士。（2008-08-27 經濟日報）
- 張家祝接任中鋼董事長：中國鋼鐵今天上午舉行董事會，正式推選前交通部政務次長張家祝接任董事長，並立即生效，成為中鋼第 11 任董事長。張家祝，1950 年生，國立成功大學土木系畢業，美國普渡大學都市運輸工程博士，曾任國立台灣大學及交通大學教授、交大運輸研究所長、台灣省政府委員、交通部運輸研究所長、民航局長、交通部常務次長、陽明海運董事、中華郵政董事長、中華大學校長等職。（2008-08-27 中央社）
- 捐 4.4 億 奇美打造交大光電院所：交通大學在歸仁鄉沙崙村的高鐵車站特定區旁設置台南分部，奇美集團捐建造價超過 4 億元的校舍，創立全國首座的光電院所，昨天舉行動土典禮，預計明年正式招生，加速本土研發人才的養成。（2008-08-23 自由時報）

- **土材料科學團隊研究成果獲刊 Science：台灣學術研究成果再度獲刊「科學（Science）」期刊。** 國立清華大學研究團隊研究積體電路晶片中極微細的銅導線，發現在高密度電流作用下，銅原子在晶界的擴散行為，受奈米雙晶結構影響，會產生遲滯現象。研究團隊成員包括論文第一作者清大材料科學與工程系博士陳冠嘉、共同第一作者交通大學材料科學與工程學系助理教授吳文偉、通訊作者廖建能，以及共同作者陳力俊、中央研究院院士杜經寧。（2008-08-22 中央社）
- **台灣第一特展 9 月移師交通大學展出：**國史館臺灣文獻館配合 60 週年館慶舉辦的『臺灣第一特展』，自 22 日下午 5 點閉幕。臺灣文獻館表示，臺灣第一特展在南投中興新村卸展後，隨即將移展國立交通大學浩然圖書館，展期從 9 月 15 日到 10 月 9 日，作為國立交通大學通識教育課程教學素材。臺灣文獻館表示，「臺灣第一」是歷史上臺灣發展的典範與里程碑，代表臺灣人值得驕傲的紀錄與見證，更是「臺灣經驗」的一部份。建構當前臺灣政經社會最傑出、頂尖的人、事、地、物，是臺灣歷史文化發展的核心價值。（2008-08-21 國立教育廣播電台）
- **呂學錦升任中華電董座 張曉東接任總經：**中華電信公司今天召開臨時董事會，通過新人事案，原董事長賀陳旦去職，董事長由原總經理呂學錦升任，原副總經理張曉東接任總經理。張曉東是交通大學管理科學碩士（編按：68 級），1968 年電信特考及格分發至前電信總局工作，從基層員工做起，歷經內部職務輪調及晉升，曾任中華電信國際分公司副總經理、行動通信分公司副總經理等職，2007 年三月二十八日擔任總公司副總經理。（2008-08-20 中央社）
- **U - 華陀系統 即時警告心血管患者：**交大跨領域研發成功「U - 華陀」健康警示系統，已做出原型機，貼在心臟部位，透過無線收發器，傳送到電腦診療系統，可即時秀出心電圖，了解心血管狀態，再回傳到手機或 PDA，有異常會警示，提醒患者注意。「U - 華陀」計畫主持人李鎮宜說，這項計畫整合了交大電子工程、電信與資訊工程系所人才，「匯集了 11 位教授與 40 名碩、博士研究生」，花 1 年多時間完成，已申請美國、日本與台灣的專利，並將技術移轉業界。（2008-07-24 Upaper）

※歡迎校友們、學校各單位、及同學們隨時提供我們有關交大人的最新消息。另外，感謝交大公共事務委員會提供本文多項參考消息，若您想得知更多其他相關消息，歡迎參考交大公共事務委員會網站，網址：<http://www.pac.nctu.edu.tw/news/2.asp>。