

**享**譽中外的人類學家張光直先生，1月3日因感染肺炎病逝於美國波士頓，享年七十歲。張光直祖籍板橋，父親是台灣文學前輩一張我軍先生。1931年在北京出生，1946年來台就讀建國中學，高三時曾因四六事件入獄一年，1954年從母校人類學系(第二屆)畢業。取得美國哈佛大學人類學博士後，在哈佛及耶魯大學任教，並擔任兩校人類學系主任與講座教授。畢生致力於中國考古學研究，先後發表的學術著作近三百種，其學術地位備受肯定，先後獲選中研院院士、美國科學院及文理科學院院士，1994年受中研院院長李遠哲邀請出任中研院副院長。

張光直先生所樹立的學術典範，主要植基於他的考古學研究，在六〇年代完成的《大坌坑：鳳鼻頭與台灣史前史》調查，是台灣本土第一部完整的考古遺址發掘報告；七〇年代，他更結合台灣自然與人文學界，進行濁水溪與大漢河流域的整合型研究(即濁大研究)，不僅拓展了台灣史研究的新視野，更培育出不少新生代的人類學者。

張光直先生晚年雖為帕金森症所苦，但在1996年仍拄著拐杖參加教改遊行；這位自喻「蕃薯人」的考古學先驅，一生堅持學術，將中國文明及台灣考古推向國際；斯人雖遠，風範永存！(取材自《中國時報》2001年1月5日、7日&21日)

**畢**生鑽研醣類化學的李遠川教授，以其在「醣類結構分析」的傑出貢獻，榮獲美國化學學會2001年「哈德森獎」(Claude Hudson Award)。

李遠川教授是醣類結構分析的先驅者，多年來發展出一系列醣

類的定量和定性分析法，例如高品質陰離子醣類分離法(HPAEC)，已公認是醣類微量分析的典範。他的研究讓人類得以深入了解俗稱碳水化合物化合物的醣類結構，從而探究醣類在生命現象中扮演的關鍵角色。

李遠川是中研院院長李遠哲的長兄，1955年畢業於本校農化系，1957年取得農化所碩士後赴美深造，於1962年修得美國愛荷華大學生化學博士。長期在美國約翰霍普金斯大學任教。1994年當選中研院生物組院士。

李遠川教授對於講學及指導後進也是不遺餘力，每年固定返國指導母校生化所及中研院研究員進行研究，並促成中研院成立國內第一個「細胞醣類生物學」研究群；一本他對學術研究專的執著，據聞在音樂、攝影及廚藝也都有職業水準。(取材自《自由時報》2001年2月10日5版)

**大**學讀的是外文，卻在美國生技圈闖出一片天，在全球第三大藥廠CIBA-GEIGY公司做到資深副總裁，現年61歲的張靄鑒，堪稱華人生技圈的翹楚。1993年，她放棄大藥廠的高薪，進入小公司Genelabs，並在台灣成立子公司一健亞生物科技，為台灣製藥進軍美國打前鋒。

張靄鑒1961年於母校外文系畢業後，赴美轉攻生物統計，1969年取得柏克萊大學博士學位。畢業後隨即在該校及紐約州立大學醫學院任教，1974年轉戰企業跑道，現職健亞生物科技及美國Genelabs公司董事長。

著眼於基因新藥的遠景，張靄鑒以基因新藥的研發作為公司主要方向，並於2000年9月為台灣自行開發的紅斑性狼瘡新藥，向美國FDA申請上市。對於工作，她

認為「Work hard不如Work smart」；精準與魄力，是她在生技領域成功的不二法門。(取材自《數位周刊》2000年12月23日16期)

**本**校電機系畢業，現任工業技術研究院航太中心主任的林渝寰，日前獲選美國航空與太空學院(AIAA)院士，這是國內第一位獲此殊榮者，對於這份榮耀，林渝寰歸功於我國航太中心十年有成。

林渝寰自母校畢業後赴美留學，先後取得紐約州羅徹斯特大學電機碩、博士學位，隨即在麻省理工學院及加州理工學院擔任航太研究及管理工作。1988年研製出全球第一個太空用超輕複材大型(1公尺)光學鏡面系統，重量僅為玻璃光學鏡面的1%，頗受航太界肯定。

他是國內少數在航空工業、民航運輸與飛安、太空衛星及反飛彈四領域皆具經驗的航太專家。1990年，林渝寰返台為工研院籌備航太中心，出任中心主任迄今十年，已促成多項航太國際合作案，如波音公司在美以外地區唯一的航空品保檢測實驗室；與美國航電大廠Rockwell Collins合作，協助國內業者切入飛機客艙航電市場等。未來還將與世界第一大廠Honeywell技術合作，輔導國內研發單位及業者投入航空通信、導航、監控與航管技術與工程設計。(取材自《中國時報》2000年12月20日9版)

**教**育部為表彰對學術研究卓有貢獻者設有「學術獎」獎項，除頒授獎座外，並贈予每位得獎人新台幣60萬元的實質鼓勵。89年度的五位獲獎人均為本校校友，分別為數學及自然科學



類科：廖俊臣教授、李羅權教授；生物及醫農科學類科：王榮德教授；工程及應用科學類科：祁牲教授、葉超雄教授。其個人資料簡介如下表：

**甫**當選第三世界科學院新科院士的胡紀如，帶領他的清大化學系研究團隊，與美國約翰霍浦金斯大學合作，已成功研發出多種具有生物活性的抗癌和抗愛滋病的化學藥物。

胡紀如1976年化學系畢業，史丹福大學博士(1982)，曾任約翰霍浦金斯大學副教授及助教授(1982-1991)，1990年起任教於清華大學化學系迄今。專長有機矽化學、藥物化學、高分子化學和天然合成物。從化學觀點投入新藥研發、基因改良及新材料開發研究表現傑出，年僅47歲的他已獲多項榮譽，包括：1992暨1993年亞洲化學聯盟傑出青年獎，1993年全國十大傑出青年，1994年世界十大傑出青年，第三科學院化學獎(1997)及院士(2000)等。

第三世界科學院由75國科學家組成，以協助未開發國家推動科學研究發展為宗旨，我國已有五位學者獲選該院院士。(取材自《中國時報》2000年12月10日9版)

**任**教於農工系的張文亮教授，術業專攻之外，還擅長說故事及寫故事，陸續出版了《兄弟相愛撼山河》、《科學大師的求學、戀愛與理念》、《我聽見石頭在唱歌》、《法拉第的故事》、《我看到大山小山在跳舞》等書，不僅普獲讀者好評，且獲得多次獎項的肯定。畢業於母校農工所，美國加州大學戴維斯分校水土空氣資源系博士，張文亮專長水質環境與保護、濕地生態、土壤物理。雖是唸理工，但一直酷愛歷史的他表示，他想寫的不是科學家有多偉大，而是他們在任何環境中都可以堅持下去的生命特質，藉此為不適應台灣教育制度的學生打氣。除了文本，他還闢有「河馬先生網站」

宣揚理想。理性的思惟，感性的筆鋒，讀他的科學家傳記，就像是聽故事般生動，更重要的是，他會重新燃起你的鬥志。您是否已失去生活的動力？和您的小朋友一起閱讀張文亮的書吧！（部分取材自《中國時報》2001年1月28日15版）

**新**任中華奧會秘書長陳國儀先生，是母校法律系畢業校友，英國倫敦大學經濟學院、美國紐約大學法學雙料碩士，曾任職交通部、行政院及外交部，1987年轉任中華體總，歷任企劃組長、體總與奧會行政一元化秘書室主任，1994年起擔任奧會副秘書長。現年45歲的陳國儀，學經歷俱優，年輕有為，此番接替湯銘新成為新秘書長，體壇咸認為是不二人選。陳國儀的父親是曾任教於本校人類學系、前文建會主委陳奇祿教授，舅舅張豐緒則是前任中華奧會主席。（取材自《中國時報》2001年2月1日31版）

| 姓名       | 專長                          | 學歷                                                      | 現職                      |
|----------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|
| 數學及自然科學類 |                             |                                                         |                         |
| 廖俊臣      | 有機合成及有機光化學                  | 本校化學系學士（1965）<br>加拿大安大略大學化學博士（1972）                     | 清華大學化學化教授               |
| 李羅權      | 太空物理                        | 本校物理系學士（1969）<br>美國加州理工學院物理博士（1975）                     | 國科會太空計劃室主任<br>成功大學物理系教授 |
| 生物及醫農科學類 |                             |                                                         |                         |
| 王榮德      | 環境與職業醫學、流行病學方法、生活品質調整後之存活分析 | 本校醫學系學士（1975）<br>哈佛大學公衛學院職業醫學博士（1982）                   | 本校職業醫學與工業衛生研究所教授        |
| 工程及應用科學類 |                             |                                                         |                         |
| 祁 牲      | 光固子通訊、光纖放大器、非線性光學           | 本校電機系學士（1959）<br>美國紐約科技大學電子物理博士（1971）                   | 交通大學光電工程研究所教授兼副校長       |
| 葉超雄      | 波動力學、結構動力學、磁彈性力學、地震工程學及水下聲學 | 成功大學土木系學士（1961）<br>本校土木所碩士（1964）<br>美國康乃爾大學應用力學博士（1971） | 本校土木系及應用力學研究所教授         |

資料來源：教育部學審會；清大網頁；成大網頁；葉超雄教授