



黃昶先生事略

先生諱昶，字青雨，祖籍南京市，生於民國二十一年十二月六日，歿於七十五年二月二日，享年五十五歲，遺妻梁諭蓉及長子之曄（民國六十年四月十五日生）、次子之暘（六十一年十一月十三日生）、女之昀（六十七年一月廿二日生）。

先生天資穎悟，幼稟岐嶷，懷於國家興亡匹夫有責之民族大義，於民國三十七年自就讀之南京市中正中學，毅然投筆從戎，投效青年軍二〇四師第四團，繼被選入陸軍卅二軍衛生訓練班受訓。卅九年隨軍來臺，以工作表現優異，擢升至中尉司藥，四十一年四月入國防醫學院軍醫訓練班第八期，四十二年十月再考入佐理軍醫訓練班第九班接受醫學訓練，均以第一名畢業後分發陸軍廿六師任中尉軍醫。

其時先生對醫學興趣極濃，立志鑽研，期有所成，以圖從事濟世救人之醫務工作，乃於四十七年起再度發憤投考國防醫學院大學部醫學系錄為備取，奈因年齡稍長未獲遞補，先生曾引為終身憾事。

友儕曾勸其帶職改考醫學專科者，先生以不甘「落人後」而放棄，改於四十九年考入中正理工學院二十四期電機工程系。五十四年畢業後歷任陸軍第一軍團九一三工兵營、陸軍第二通信器材基地勤務處保養廠無線電修護工程官，五十五年入外語學校留美儲訓班廿二期受訓半年，五十九年經甄選入中山科學研究院第一研究所任少、中校技術研究助理員，從事核能電子儀器設計等工作。

六十四年因服務屆滿十年軍官役以中校階退伍，旋白組雙羽企業公司，專業於電子儀器設計、製造，同時分別在中原、中正、逢甲等大專院校兼授電子學、電子電路等課程並兼任三軍總醫院核子醫學部技術顧問。七十一年八月受聘為東吳大學物理系專任講師，繼續在逢甲大學授課，仍兼任三軍總醫院醫學工程室技術顧問，暨亞東醫院、聯勤軍品鑑測處、泰山職訓中心等之電子儀器技術指導。

先生嚴以律己，兢業自持，責任心強，榮譽心重，凡事力求完美，一生雖歷盡難辛，然從未末氣餒！近年來雖為家計奔馳，研究工作並未鬆懈，著有「半導體電極自動控制器設計」及「微電腦電源供應器設計」、「邏輯分析儀檢修微算機之應用」等論文。

先生為人誠正，秉性剛烈，擇善固執，嫉惡如仇，與朋友交，重仁義，樂助人，不以身份低微貧賤相棄，遇權貴境優者多所疏離，恆為友朋、學生證道解惑，砥礪進取，可謂良師益友矣。

先生德配梁諭蓉女士，賢淑端莊，與先生相識於岡山陸軍通材基地處，五十八年九月廿七日結婚，操持家務，教育子女，一以先生工作嗜好為依歸，鶼鶼情深，友鄰稱羨。今年二月一日先生岳父因病住院，專程赴岡山探視，搭乘當晚十一時莒光號火車北返，不幸於岡山附近意外落摔火車，經次晨發現送醫救治罔效，於二日下午五時許遽然長逝。噩耗傳來，平日交遊及學校師生無不驚愕惋惜，夫人梁女士悲痛竟至數度昏厥，斯人不壽！嗚呼傷已。

先生少年辭家，以身許國，畢生奮鬥，既無恆產，亦無積蓄，家境蕭條，遺孀無一技之長，兒女無依恃之處，同仁等謀所以慰先生者，在籌措子女教育金，助其成人，則生者感激，歿者無憾矣！

黃昶先生追思會籌備委員會 謹述

中華民國七十五年二月

感念黃昶老師

陳秋民

在東吳物理系的四年求學生涯裡，每位老師對我日後，無論在專業的學術研究，或對生活的態度，亦或是生命的體驗，都有著巨大的深切影響。無法為文一一道出對每位老師的感念，在此就簡筆說說我的電子學啟蒙恩師—黃昶老師。

猶記大二期末考後，我也「不落人後」，在超庸館三樓的各教師研究室前，等著“summer killers”宣判。¹我平日在各年級助教學長的「縱容」之下，已經對五間實驗室非常熟悉，那時在走廊等判生死的人實在太多了，我就進了光學實驗室找助教。在實驗室陰暗的角落，看見有位大叔埋首專心的拆修一台儀器，心想大概是廠商的維修人員吧？後來看到這大叔常來，偶爾忍不住好奇心的蠢動，也問了一些問題。這大叔也非常熱切耐心的回答，後來才知道他原來是我們系上教授電子學的黃昶老師，也了解到他竟日埋首整修的，是台大物理系移贈我系的 X-ray 繞射光譜儀。

對黃老師的印象就是親切和藹，有如鄰居大叔。但是他煙癮很大，可絕不

會在同學面前抽煙，煙癮來時常一個人到超庸館前的松林，或館邊角落吞雲吐霧。據黃老師說，他原在中原理工學院（後為中原大學），會到東吳來，除了應系上劉老師熱誠邀請外，中原校園全面禁煙也是原因。據學長說，黃老師的儀器維修功夫非常了得，尤其是醫學儀器設備，功力可說是全國第一把交椅，後來修他的課也真的見證了。有次上課黃老師遲到了幾分鐘，他客氣的對我們說抱歉，因為一個多小時前他還在台南，台南的某軍醫院 x-ray 出了問題，一早請他搭機去修理，不到二十分鐘修好後，又搭機回東吳上課。

我系對電子學課程的規劃，原本電子學（一）（二）是必修，電子學（三）（四）是選修。² 在當時，全國星期六上午還是要上半天課，下午休假。我們幾個受黃老師啟蒙，對電子學特別有興趣的同學，央求系上再開一學期電子學。但那時教育部正規劃全國大專校院減少畢業學分，學校也不可能再多開課了。黃老師見我們殷切想學，就在每週六下午到校特地為我們免費上課。我們每次上課都會幫黃老師準備茶水，若是看起來花錢買的飲料，客氣的黃老師每次臨走前，都會在杯底壓一張百元鈔，那可是飲料價錢的好幾倍！

研究所畢業服役時，聽到黃老師過世的消息，全班都非常的震驚和惋惜。據悉黃老師被發現逝世時，是凌晨在從南部北上的鐵道旁。我的判斷，應是客氣的黃老師，深夜搭車北上時，不想二手煙影響別人，獨自到火車車廂聯結處吸煙不慎摔落的。

研究所選讀醫學工程，到英國讀博士學位，專攻儀器與分析科學，想來和黃老師的啟蒙和教誨有絕對的關係。大學受教於黃老師，除了習得他的許多真功夫之外，也感染了他對人事物的熱誠。返校任教後，永遠無法忘懷黃老師的教誨，我的每學期第一堂課，必定和同學們介紹黃老師，但願我的課堂教學，無負老師期望，簡以此文感念老師，殷盼後進戮力，傳承我系優良風氣，發揚我系光榮。

¹ 從前東吳若是學生退學後，兵役處會馬上調去服役了，所以一般上學期老師們學生「當」得少，大多會留點「後路」，期望下學期多用功些，但暑假前的期末考就不客氣了。

² 早年電子學（一）是現在的電路學，電子學（二）（三）是現在的電子學（一）（二）。我的電子學（一）受教於陳國鎮老師，後來陳老師也開聲學，修習老師這二門課，真正體會到了電子學對應用物理研究的重要。