

，實具有開創電子計算機服務事業之最佳最大資本。如以此題目，與交大技術合作，則不出五年，電信局即可具備開創此項新事業之所有條件，而在十年之內，因交大在技術上之不斷支持，發展及經營此項事業，不但本身盈利可觀，而且使整個社會文明，大幅躍進。後者更加刺激事業之成長，如此循環，依最保守估計，二十年後，電子計算機業務收入，當數倍于電話收入。加拿大貝爾電話公司，去年將「電話公司」字樣取銷，其意義及遠見在此，深足為我們借鏡。

上述兩大題目，電子交換機與電子計算機，也正是好是交大最有興趣而最能致力的研究問題。交大早在八年前成立電子計算機中心，首先訓練運用計算機人才，而今遍佈全省。由於聯合國的資助，交大幾年前設置半導體實驗室，設備之佳，不但國內第一，即在美國大學中，亦不多見。如將設備稍加擴充，用以製造及研究小型電子交換機與計算機，實再好不過。所以無論為研究學術着想，及為長期發展電信着想，交大與電信總局，就上列兩題，長期技術合作，應該是互助互利，通立合作。對於這件事，我與交大許多教授研討後，擬就兩個合約方案，於本年元月由交大函送電信總局，我個人也與幾位電信高級主管洽商幾次，原則上是無問題，不過許多細節，電信總局尚需考慮。我個人站在局內局外，為學術為事業着想，惟有馨香拜祝，願這項合作合約，早日簽字，這將在交大校史及中國電信史上，開一新頁！

欣逢母校第七十三週年校慶，晚學如我，謹向前輩學長致敬，並願大家努力，使母校燦爛輝煌，光被四表，格于上下。

附二十年來滄桑感懷詩一首

七年空喚愧無成，二度赴美再耕耘，
四載相思思不盡，神經聖地苦修行，
故國重遊應笑我，建教合作盡我心，
此日欣逢母校慶，舉杯共勉交大人。

各種機械工程承攬

長城鐵工廠

王發育

高雄市三民區民族二巷十號

增順工程行

莊佳聲

高雄市新生與區新田路十三號

憶母校工讀生涯

康寶煌

工讀生涯甘苦多

鄰居某君，看見我起居作息，天天一樣，說是我的生活太呆板了，有損健康，其實習慣成自然，我自己並不覺得呆板，而健康也並不因此受損，邇本窮源，我的刻板生活，還是在母校四年中所養成的。

我在民國十六年附中畢業之後，成績優良，原可不經考試，直昇大學，只是當時大學部的學費太高，家中無錢繳付，不得不輟學就業，其後雖得李範一先生之助，返校半工半讀，而母校功課繁重，每天晚上做了工——在無線電試驗室以短波電報與唐山及北平二分校聯絡，傳遞公文——就不能讀書，為補償讀書時間的不足，週末例假，就不能輕易放過，如無重大事故，從不出校門一步，連容閱堂也很少去，罷課遊行，概不參加，音樂體育等，擱置一旁，如此四年，於個人性格，難免有所改變，養成了我孤僻，而自力奮鬥的習慣。

李範一先生破格獎掖青年，在交大工讀而取得學位的，我算第一人，以後援例而工讀畢業的，據我所知，有吳步洲及劉福康二同學，二君與我均在今總統蔣公麾下，當過通信尉官數年，其後考入交大，畢

業之後均服務電信，大陸淪陷之前，吳君任江海關通信處長，淪陷之後無音信，劉君現在英國倫敦廣播公司任職。

為使獎掖我的師長建立信心，我在學校時，努力加倍，在一二年級時常承襲紺裕、徐名材二位老師的嘉獎，在畢業的時候，又承院長張延金老師提名為斐陶斐學會會員，四十年以來，各位老師的警效笑貌，歷歷如在目前，而我於今亦垂垂老矣，一事無成，白首徒悲，實在愧對各位老師當初的一番作育之德。

憶石家珍、楊菊泉二級友

追懷民國十幾年時候的母校，入學考試十分嚴格，錄取率不過十分之一上下，同學均樸素而好學，青布長衫一件，終日孜孜，而功課繁重，非身體健康者不能走完四年的學程。宿舍很寬暢，（執信西齋初成），二人一室，甚為舒適，與戰後比，（戰後嘗往訪，見每室已增至六人，放二層床三只），有天壤之別。四年之中，與我同住一室的有石家珍、楊菊泉、王之卓、方頌堯諸君，石、楊二君天賦過人，用功尤甚，大考之中，每晚睡眠不過三四小時，從外表上看，石君短小，楊君魁偉，但均雄才善辯，口若懸河，每

有爭論，我總是甘拜下風。不幸石君在一年級暑假之中，咯血死於杭州家中，楊君亦病肺，在二年級大考之後，病死蘇州原籍。我在四年級畢業大考之中，亦咯血少許，就校醫診治，承告大考之後即休息，可以保全性命的。王之卓君在大陸淪陷前，任最後一任母校校長，責任所在，未能來臺。目前惟方君與我尚健在，回憶當初，恍如隔世。尚幸近年來，臺灣醫藥進步，母校青年同學向學雖勤，當不再有如四十年前之悲慘遭遇矣。

我的下一代

談到我的子女，我必須從我父母親的生平說起，我父為清末秀才，民國成立之後，無仕進之階，乃從事農耕而兼營商業，當時祖母尚在，庭訓甚嚴，除逢年過節之日外，不苟言笑，我排行第七，上有三兄三姊，不幸二兄及一姊早故，及我稍有知識家道已經中落，高中畢業之後，無力繳納大學部學費，（每學期約一百五十銀元），不得不輟學就業，其後因得師長之提拔，得竟學業，使我終身銜感恩激，我常以此告誡子女，故我雖以公務員之身，避難來臺，而我之子女，均能刻苦自勵，畢業於國內最具聲譽的學校，並各自取得美國學校獎學金，先後讀完碩士或博士學位，覓得職業，生活安定，使我無從後顧之慮。

我長子寧，畢業於臺大機械系，美國 Texas 州立大學機械工程碩士，及 Colorado 州立大學數學碩士

，任職美國萬國計算機公司為設計工程師。

長女馨，畢業於師大教育系，美國華盛頓天主教大學圖書館學碩士，支加哥大學文學碩士。任職支加哥大學圖書館為管理員。

次子樂，畢業於臺大農業化學系，美國波多黎各大學同位素館實習一年半，任職臺灣糖業試業所為研究員。

三子宗，畢業於成大建築系，美國維及尼亞州工業大學建築系碩士，任職紐約 Gibbs of Hill, Inc.，為設計工程師。

次女北笙，畢業於臺大化學系，美國支加哥大學化學碩士、博士，任職紐約大學為助教。我目前僅僅負擔與老妻二人簡單的生活，薪水收入已敷口用，雖是日常工作，仍然很忙，而心境清靜，無所牽掛。

各種機械鐵工工程包工業

新茂工程行

呂福星

高雄縣橋頭鄉任豐村一一八之一

拋磚引玉贈圖書

于潤生

民國三十八年春，大陸形勢頓趨緊張，我預將在京眷屬撤退廣州，繼後移居臺灣，輾轉播遷，雖當時未能將家用物品運出，但原存京寓的幾箱舊書，却均能隨眷運來臺灣。

自母校興建圖書館之議起，海內外各方面捐贈建築費用及建築器材的團體或個人，月有多起。有的是母校的校友，也有是社會熱心人士。我每次看到友聲的報導，使我這一在校受教畢業的一份子，既感覺校友的熱忱，也欣慰社會對母校的重視。鑒於有錢出錢，有力出力之義，興奮之餘，想出了一個有書出書的辦法。準備將帶來的部份有關書籍，捐贈母校圖書館，作為我對母校貢獻的一點心願。

我會將捐書的意見，首先徵得母校工學院鐘前院

交
大圖書館惠存
于潤生敬贈

滬校民九級電機系

長的同意。遂將所存當年在校攻讀電機系的課本，以及當年在德所購參考用之電機書籍，併成六十冊，印就捐書簽條（如圖），附貼書脊，藉留紀念。我是民九級畢業，所讀教本已是五十年前舊物，即在德所購參考書籍，亦多陳籍。且屬於電機方面者多，屬於電子方面者較少，是否合乎母校需要，亦須先事明瞭。經將此一問題面詢母校教務長張去疑兄，承告書籍雖舊，原理則一，此類書籍，請盡量送贈，至為歡迎。因為得到鍾、張兩位先生的鼓勵，我遂毅然決然將在校在歐朝夕與共，更由南京而廣州辛辛苦苦運來臺灣的六十冊書籍，託由母校來員載運新竹而去。

我寫這段報導的本意，是因為最近看到友聲一九〇期載着各方捐贈母校圖書館的款項，距預定目標已甚接近。而圖書館之興建與完工，為期亦不太遠。為將來充實圖書館藏書起見，特以拋磚引玉之心情，呼籲各位校友，於捐款捐料之外，更作捐書準備。庶於圖書館落成之後，琳琅滿架，百科並陳，當為校方所歡迎，亦我全體校友當年發起建築圖書館時之終極目的也。捐贈書目附後：