

孫運璿博士的期勉

■孫運璿

孫運璿博士簡歷

孫運璿先生，山東省蓬萊縣人，生於民國二年十一月十一日，為哈爾濱工業大學電機學士，美國佛羅里達理工學院榮譽工學博士，亞洲理工學院榮譽工學博士，曾任青海西寧電廠廠長、甘肅天水發電廠工程處主任、台灣電力公司機電處長、協理兼工程師、總經理，後借聘至非洲奈及利亞，任奈國全國電力公司執行長兼總經理，返國後，歷任交通部長、經濟部長、行政院長，所至有聲。

先生早年致力於電力開發，於我國電力發展，貢獻卓著，榮獲先總統蔣公頒贈五等景星勳章。其借聘奈及利亞期間，主持龐大之電力開發計劃，使該國發電量增加百分之八十八，贏得奈國政府之讚譽。在交通部長、經濟部長、行政院長任內，積極籌劃鐵路電氣化，推動工業結構升級，加速農村建設，促進經濟快步成長，更以其忠誠睿智，使我國安然度過能源危機及經濟不景氣之難關，益臻殷富精實之境，建樹良多，辛勞備至，榮獲蔣經國總統頒贈一等鄉雲勳章。其功在國家，對國際文化交流暨世界和平合作亦著有貢獻，宜晉祭典。

母校於今年六月二十五日頒贈榮譽博士學位予孫運璿先生。

交通大學前身南洋公學，在民初是國內最受推崇的工科學，為國家培育許多交通、光電工程人才，中日戰爭爆發後，交大校友在大後方主持各項工程建設，發展經濟，支持抗戰，及政府來台，交大校友積極投入復興基地經濟建設，為中華民國發史寫下嶄新的一頁，值得全國人民欽佩與讚賞。

交大同學們都是國家的俊彥，民族的精英，運璿冒昧以榮譽校友身份向各位貢獻幾句話，供各位參考：

首先我希望同學們將在校讀書的習慣

、學習研究的精神帶到社會，使社會上人皆自我充實，養成活到老學到老的風尚。

其次，我希望你們懷抱遠大的人生觀，反映時代使命，明辨是非，表現年輕人的稜角，不要隨波逐流，人云亦云，也不要做沉默的大眾，要有正義感，堅守做人做事原則，以建立新的價值觀與道德標準，建立新的社會體系與和諧關係，協助政府把國家帶入民主憲政的康莊大道。

如果同學們能做到這一點，不但能保持交大的令譽，且能使之更發揚光大。

王安博士給交大學弟們的話

■王安

王安博士簡歷

王安先生，上海市人，生於民國九年二月七日，為上海交通大學電機工程學士、美國哈佛大學電機工程碩士及應用物理學博士。發明磁圈記憶體，創辦王安電腦公司，設立王氏學院，於學術研究、企業發展及教育建樹，成果豐碩，斐聲國際。

先生畢生致力電子研究，二十八歲發明磁圈記憶體，民國四十年在美國波士頓創設王安電腦公司，經三十餘年戮力經營，王安公司已由一人顧問公司成長為一擁有三萬員工、總營業額幾近三十億美元的跨國大公司，成就斐然，榮獲美國雷根總統頒贈自由勳章。今年三月復膺選進入美國名人堂，為華人中第一位入選名人堂的發明家，其於世界文化與人類福祉之貢獻，深獲世人肯定。

母校於今年六月二十五日頒贈榮譽博士學位予王安學長。

能夠得到母校頒授的榮譽學位，對我而言真是十分高興。

當我五十年前進入交通大學時，它是亞洲地區學習理工方面最有聲望校之一。我的學習不僅獲得了專業的技能，同時也教我知理工是一項世界的語言。另外，在學校期間也使我的乒乓球技大有進步。

自那時起，在我們的世界中發生了許多重大改變，但是這所大學仍承襲了許多我初入大學時的優良傳統，正如同中華民國一樣，他不但持續綿延並且建立起世界領導地位新標準，令人深深引以為榮。

我在中國及美國的生涯，可用教育及科技做為分界。當我還在孩提時代，老師

們培養我對科學專注的本能，他們希望，也相信擁有這種訓練，中國能夠重新回到世界強國的地位，當我初到美國，我原本計畫繼續我在理工方面的學業，然後回到中國，運用我的所學，協助我的家鄉建立一個繁榮進步的國度。

民國三十八年的鉅變，終止了我的計畫，但是此一事件也給我一個機會，一個經由科技上的創新，因而邁向成功的關鍵性機會，以我而言，我在美國找到這個機會，各位學弟們，可以在你們的家鄉發現這個機會，經由科技，經由經濟，經由教育以及交通，你們可以繼續設你們的國家。各位可以繼續建設一個社會，使得所有

的人可以生活及工作得更自主、更繁榮。

當各位立定目標為中華民國的經濟及科技發展有所貢獻時，我願意提醒各位，國家的未來，不是建立在過去的苦難上，而是靠現在的努力奮鬥以及對未來的積極耕耘。

台灣是個四面環海的小島，相當缺乏天然的資源，但卻有無限豐富的人才，今天中華民國已為世界第十三大貿易國及第二大外匯存底的國家，在台灣的人民現在必須維持此項經濟的活力及科技的動力，在軍勢強權環伺的世界中，大國雖然控制了武力，但卻喪失了工業下的主動，因此你們必順如此持續成長。

從歷史的角度來看，中華民國以其獨特的方式成為太平洋的瑞士，是公開而中立的商業中心，雖然比日本小但比新加坡大，比韓國及新加坡更穩定，向來是海上的堡壘，現在也變成科技創造的綠洲，經濟繁榮，並為每一個人帶來許多機會。各位學弟將可共同為此而努力。

為了達到此一目標，需要一些果決的行動，中華民國已經採取了第一階段的行動，為了遏止貿易伙伴的保護主義浪潮，中華民國已經努力減少貿易障礙，開放外匯及擴增對美貨物的進口。

如果中華民國要變成我想像中的商業中心，仍有許多事要做，不可仍然做世界的轉包商，還在做一大堆靠台灣勞力生產的低價品，而這些東西卻由外國的專業人員設計，替外國公司製造，在外國的市場上行銷。

除此之外，像我小時候的中國老師一樣，我相信經由培養新的科技，中國將會重新成為世界上的強國，因此，中華民國必須建立一種經濟體，能夠將台灣本地的科技溶入其產品及服務之中，台灣的公司負責向全球行銷，用台灣的管理及技術來領導。

我們面對國家及歷史所交付的使命，應義不容辭，並且急於去協助完成它，今天我們在這歡樂的場合共聚一堂，深信中美的友誼將永續長存，我們相信經由兩國科技文化的交流將使我們的世界更豐富更寶貴，並且我們相信當我們為了中華民國的繁榮安定而努力時，我們也同時促進了自由世界的繁榮與安定。

經由各位的努力，我確信各位的理想必將對社會有所貢獻，我確信各位會盡力使這些理想成真，同時我也確信各位不論從事那一種行業，必將成功。

友訊

本文為吳伯楨學長所提供，介紹林雨蒼、羅鏡心、王福炎、王申培等四位校友之近況。

神仙眷屬—林雨蒼·羅鏡心

唐院一向是只產「才子」的「寡佬」學院，平院才有較多的「佳人」的雙性學院。

自從抗戰開始，唐院與平院在貴州合併復校後，就不再孤寡寂寞，校園裡多了幾許春色，平添不少艷史，這其中有一對相當傑出的人物。

唐山 (1944) 礦冶的 林雨蒼

平院 (1945) 管理的 羅鏡心 (其父羅英亦唐山土木系出身的傑出校友)

林羅兩位在校時功課好，長得帥，眉來眼去，出入成雙，故畢業不久就欣然走上紅毯的長途，直放台灣，任職工礦公司煉鋼廠，因工作努力技藝高超，不斷昇遷，最後應聘到泰國及新加坡任聯合國的技術顧問多年，最後落草美國擔任「精密鑄造」的專家，現住洛杉磯城外景陽岡，工餘誦花，詠詩，更似神仙。



春茶初月霜滿天 石破天驚四十年
忙忙碌碌又經年 福泉奇葩東南
去年紅葉今猶在 當年英雄數十百
今朝鴻雁逐末 各個健碩勇常立
福泉井深千丈 董梁學醒有餘香
張仙厚且長 願借寸陰千尺長
誰老遺風時相憶 時光黃金兩相比
風正岸潤豈敢忘 成功結脍是可嘗

圖為林雨蒼學長所作的「賀年詩」，因其文筆生動，書法甚佳，特將其製版刊出，以享好友。