

# 介紹獲交大獎助金的下一代

## 鄭海柱學長之公子——鄭炳陸



東渡來臺，余之啓蒙教育始於臺北一市郊國校，對家鄉反無印象也。

余體格生來異常羸弱，童少年嘗日與藥罐病床爲伍，人以「病夫」，「小姐」譏之，在校屢爲無知同伴戲謔捉弄，皆噤不敢言，唯暗自吞淚耳。其後從父訓示，勉力戶外運動，厲行四季冷水浴，身體乃漸好轉，病痛亦除，能與一般人並駕矣！

余資質平凡而記憶甚差，於求學過程中遭遇大小挫折不計其數，幸賴父母鼓勵，良師教誨，良友切磋；卒能一一克服過關，完成高等教育；余小學讀中正

民國三十年  
第一屆工程師節  
(六月六日)，  
余降生於粵北一

小鎮中，時抗戰  
方酣，於兵荒馬  
亂，顛沛流離中  
度過懵懂之幼年  
，勝利後即舉家

國校，中學爲師大附中，大學臺大電機系，服役海軍一年後入交大電研所。每逢重要入學試，嘗倖賴「好運」及第，蓋以余實才與功力，不應如此幸運也，每思及此，輒覺上天待我太厚，而益不敢懈怠焉。

家父鄭海柱，交大滬校土木系畢業，爲人堅強剛毅，清廉正直，平日甚少對兒女約束垂訓，然其平素言行潛移默化，於吾等之氣質行爲影響至鉅。余在家排行老大，二妹喬琪，卒畢於臺大物理系，三弟炳今，肄業松中初三，小妹乃薇，就讀西門國校五年級。余喜接近自然，愛好花木蟲魚，曾擬習農未果。

游泳、爬山旅行是吾較偏愛之消遣；此外打球、玩牌、音樂、體操、小說、電影等亦甚喜好，唯工夫俱淺，能湊和大家玩玩而已。余性平易隨和，鮮與人作無謂之爭，朋友甚多，相處皆歡；雖好聊天，笑話、嘻戲，却非活潑外向之人，亦常愛沈默沈思，神遊夢境中。目前唯一志願——「願家人皆平安愉快」耳。

菜根譚曰：「醜肥辛甘非真味，真味祇是淡。神奇卓異非至人，至人祇是常。」吾最愛之銘言也。言及日後希望。余自知無特殊高才，亦不敢作過奢之想，唯願做個篤實負責的工程師，在平凡中埋首盡力，追求真理和快樂。

## 王崇植學長的公子——王士和



次年日本無條件投降，中國也暫時得到和平。

父親王崇植先生的去世，是我一生中最悲痛的事了，父親在交通大學畢業以後，考取公費留美，在美國麻省理工學院獲得電機碩士，回國後曾任國際無線電臺臺長，南京社會局長，開採煤礦總經理，來臺後曾任美援會秘書長等職。

父親幼年出生農村，由於祖父的早逝，生活的擔子由祖母一人承擔，生活十分刻苦，爲了籌措父親出外求學的费用，祖母不得不把祖父遺留下來的少許的土地，變賣了一部份，父親爲此深受感動，所以加倍用功讀書，以後在事業上有了成就，對祖母更是萬分孝順，使祖母有一個安樂的晚年。父親在生活上，充份的表現出農村純樸的習氣，衣著儉樸，家中沒有奢華的陳設，待人忠厚，無論對朋友下屬或家人，都能和顏悅色，父親常常告訴我們與朋友相處之道，寧可自

我是江蘇省

常熟縣人，民國三十三年出生在天津市，那時正值抗戰末期，父親爲我取名士和，就是希望戰爭早日結束，果然

已吃點虧，不可與人計較。父親早年刻苦的環境，使他對於貧困的人更富有同情心，記得我會經批評學校裏的一位算術老師，很簡單的題目都會作錯，應該請他回家才對，父親却說，有時候要求別人不能太嚴，在外謀生也實在不容易呀。

由於父親的才智以及正直的處世態度，使他獲得了許多珍貴的友誼，尹仲容伯伯，徐樂天伯伯，方東美伯伯等，都是父親最要好的朋友，父親去世以後，他們更是儘力幫助我們，父親生前常說交朋友的重要，要我們多交朋友，但是僅僅和正直的人成爲知己。

家裏除母親之外，還有兩位哥哥和三位姊姊，大哥哥學土木工程，二哥哥學電機，現在臺灣電力公司工作，他的工作是電力方面的，而我在學校裏學的是電訊方面的知識，二者差別很大，所以遇到某些問題，不能互相研討，實在非常遺憾。我的三位姊姊，都是臺大化學系畢業的，以前家中常常可以聞到她們實驗衣服發散出來的藥品味，她們很用功，現在都在國外唸研究所。

我選擇了電機工程，作爲我專攻的課目，主要的原因是現代工業中，電機佔了重要的地位，我在臺大電機系的成績並不好，但是有時候朋友們仍然要誇獎我們，受到了父親的遺傳關係，我想予其說我們受到了父親智慧的影響，不如說我們學到了父親純樸的生活習性。我學了電機工程，並不奢望將來成大大名立大業，只是想把自己微薄的能力貢獻給社會，替多難的祖國，帶來一點和平的氣息。

## 劉曾造學長的公子——劉源俊



我的父親劉曾造先生民國二十五年畢業於上海交大。我非常慶幸有一位正直又有能力的父親與一位賢慧而關心子女生活及教育的母親。我能够順利地從大學畢業，應該歸功於他們的教導。

我四歲半時進小學讀書。記得五年級時由於父親的督導與一位自然老師的啟發，我開始對科學發生了興趣。又因為我對數學及物理特別愛好，初二的一位理化老師鼓勵我學物理。初中畢業時，我獲得直升省立基中高中部的榮譽。高三的物理是由陳尚智老師教的，她也是交大的校友。高中畢業之後我如願以償，被保送到臺灣大學物理學系。在大學的四年裏，由於風氣的薰陶，我學會了怎樣讀書與獨立地思考，也認識了不少朋友。

我以為讀書的方法無他，多讀、多想、專心就是。讀書的態度應是實事求是與謙虛。適當的休閒活動與藝術陶冶也是必須的。由於母親的安排，我從小習游泳與小提琴，這些給了我很大的幫助。

中國的科學與工業亟待發展，交大的創辦與復校也都是爲了這目的。我立志爲發展國家科學而盡力。

土木營建承包

南永營造廠

經理 王典

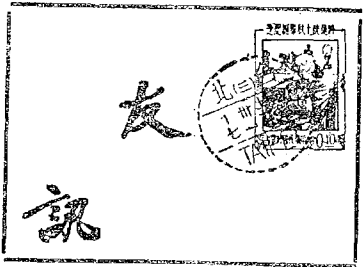
台南縣永康鄉北灣村北大灣八十六號

土木建築工程承辦

池田營造廠

經理 王進發

新營鎮義和街卅六號  
電話：一八二二號



## 陳耀芬學長設計燃油堅窯 獲中山文化獎金兩萬元

中山學術文化基金會董事會，於本年十一月十二日國父誕辰紀念時，頒發技術發明獎金壹幣二萬元，給予任職臺灣金屬礦業公司副總工程師之陳耀芬學長，獎勵發明燃油堅窯 (oil fired shaft furnace) 燒製白雲石熟料的成就。

臺灣東部白雲石經馮大宗、李文鐘、陳金釵等學長主持之礦業研究服務組勘察，儲量豐富，品質優

良，且係鋼鐵工業重要的耐火材料之一，爲求進一步利用開發此地下資源，特委託金屬公司陳耀芬學長主持其研究試驗工作。

陳學長以柴油作燃料，設計一種燃油堅窯製造白雲石熟料，結果良好，送入塔基隆鋼鐵廠及臺船公司試用，均獲佳評，並得中央標準局專利權。

陳學長此次得獎，由中國礦冶工程學會推薦，經中山文化基金會鄭重審查通過決定。

## 吳伯楨學長赴歐洲 研習薄煤層開採

身兼多職，公私忙碌之吳伯楨學長，近應國際經濟合作發展委員會在美援技術協助計劃項下派赴荷蘭、西德研習薄層煤開採，爲期三個月，研究完畢後並將順道赴英、法等國參觀其煤礦開採及設備及礦用機械製造廠。

吳學長行前曾勤習德文，準備

充份，此次歐洲之行，攻錯他山之石，收獲拭目可期，對臺灣之煤業前途必能大有改進。

胡道彥學長出席國際商會  
環遊歐洲列國歸來

任職美國黎明公司臺灣分公司經理之胡道彥學長，十月間以臺灣經理人企業協進會秘書身份，被邀出席本年在巴黎召開之國際商會理事會，即席會發表精采演說，介紹臺灣工商業進步的實況。

會後並順道考察荷蘭、意大利、西德、奧國、瑞士、英國及比利時等國之工商業，收獲頗豐，已於日前環遊列國盡興歸來。

沙允仁學長辭去教學  
榮就船長新職

原在基隆海洋學院執教之沙允仁學長，近已辭去教學，榮就民生實業公司新惠生輪船長新職，並已遷至臺北居住云。