

我們被安置在一個舖有榻榻米的房間。他們告訴我晚上要睡在榻榻米上，這是我有生以來的第一遭。整理好了日常用具後，我就和同學李欣在這一所校舍的範圍內，四處閒遊。這裏也有奇特的東西，如印刷機、鉛字、排字盤等，都引起了我們的好奇心。我們也看到了許多陌生人的面孔。在我們正感到生疏的時候，

有一位李主任過來和我們談天；他說話很和藹，又有幽默感，使我們漸漸不感拘束。隨後他領我們與其他師長們見面，有萬中藍校長，有邱課長，有教育局的人員。他們都很愛護我們，使我在這離家的六天當中，仍享受到愛護，猶如在家一般。一天過去了，我們漸漸習慣了食、衣、住等起居生活，洗澡有熱水，睡覺有蚊帳，只是廁所令人難受。

我們七時多起床，洗漱完畢，早餐很豐富，吃的是燒餅、油條、豆漿、牛奶、麵包、稀飯、花生米、皮蛋，大家都吃得津津有味。用餐後，各人去各人的工作；我們還沒有工作可做，就去下棋，看小說當作消遣。閒著無聊時，到陽臺去看人們打籃球、壘球，不覺手癢，躍躍欲試；但是成爲籠中鳥的我們，却不能離籠一步。午餐時，冷葷熱炒，雞鴨魚肉，樣樣俱全，蔬菜做的也很清爽，使人食慾大進；飯後還有西瓜，真是太豐富了。我們睡了一小時的午覺，醒來時睡眼惺忪，洗個熱水澡。洗澡是拿桶水往身上潑，好痛快；浴後透透空氣，真是涼爽宜人。坐在椅子上談天說地，聽聽廣播，看看報紙，生活得有如在世外桃源。夜晚時分，欣賞明月當空、繁星熠熠之夜景。吃了消夜，就息燈就寢。六天來的生活，是那樣的快，一瞬就過去了，使我依依不捨。

在這六天中，我工作比較少。我是測驗試題的，當委員先生把題目出好了，由我們做一遍；如有差錯，加以研究後，就把試題改正過來。我共做了兩次國語乙，一次國語甲，還有兩次算術；考題並不難，也沒有超出範圍。

我回家後第二天，看到徵信新聞報刊登出一條新聞，說算術試卷第五題應用超出範圍，我不勝驚異；想不到花了那麼多的心血，耗了那麼多的人力，仍有差錯。但看了題目後，才恍然大悟。固然他們有理，但我們的道理也未嘗不可；算術要應用頭腦，計算這題的方法很多，最適合的方法是工程問題，如何能講它是超出課本範圍以外呢？

## 海隅閒墨

張坦

### 一、旅台唱和集(八五)

△讀南華有感(乙巳仲夏) 陳海濤

人生何事不閒懷？  
失望都從妄念來，  
悟徹南華真妙諦，  
寓言含意盡詼諧！

△次韻海濤兄讀南華有感 林鵬霄

吾生何事足繫懷？  
逝水年華不再來；  
偶到陽明探晚景，  
落霞孤鶩最和諧！

△次韻海濤兄讀南華有感 張坦

近年理亂少關懷，  
閒看羣鷗日日來，  
鳥尚知情能互愛，  
人生何事不相諧？

△同前題 葉在鋌

最難萬事不關懷，  
一卷南華朗誦來，  
解識人生原是夢，  
夢中化蝶亦相諧！

× × × × ×

△悼林鵬霄(雲濤)吟長 葉在鋌

去歲從海濤處得讀鵬霄佳構，喜其清新，因相酬唱，神交已久，謀而未遑。前數日方見其次韻海濤讀南華有感一絕，曾幾何時，忽聞逝世，痛騎鯨之遠去，愴化鶴之來遲，不及臨弔，悼之以詩！

同調交期墨染翰，  
相憐鳥瘦與郊寒！  
無端赴召修文去，  
一面緣慳未識韓！

△讀乃偉兄悼鵬老詩後偶成 陳海濤

郊寒鳥瘦倍相憐！  
造化何慳一面緣？  
和我遺篇成絕響，  
同舟廿載更茫然！

△悼林雲濤吟長 張坦

瀛海棲遲始識君，  
詞林祭酒擅詩文，  
何當龍戰玄黃日，  
大雅云亡騫地聞！

## 二、詩 鐘

乙巳年詩人節，臺鐵詩社吟集：鐘題爲「追懷」  
第一唱，於六月六日（星期日）在路局會議室發唱，  
是日社友參加甚爲踴躍，選出佳句頗多，茲紀錄若干  
卷如下，以供衆覽：

### · 追·懷·第一唱

追悔已成明日局，懷歸爲念故山人。（楊道豫）  
懷刺能無慚物議，追科亦應恤民艱。（張坦）  
追悔莫將前過補，懷慚尙未大恩酬。（尤薦士）  
追罪難寬青史筆，懷才善保白圭身。（姚天覺）  
追遠喜猶存古道，懷親恨未報春暉。（林仲篋）  
追遠萬家齊祭祖，懷柔四海盡歸吾。（張坦）  
懷念田廬頻掛夢，追隨杖履久輸心。（陳祖平）  
追孝應從承志始，懷恩寧以報功終。（尤光先）  
懷柔已示寬容意，追遠難忘鞠育恩。（魏道遠）

懷貳幾人思祖國，追徵到處苦吾民。（陳秋菺）  
追陪略盡尊賢禮，懷念遙申篤舊情。（姚天覺）  
追隨益感師恩大，懷抱寔忘母愛深。（魏道遠）  
懷抱奇才偏遜世，追攀新貴亦驕人。（陳秋菺）  
追敵聲威驚草木，懷人意緒感兼葭。（）  
追遠風猶過海去，懷清泉不出山來。（吳彥）  
懷安銷盡英雄氣，追憶牽多兒女情。（張坦）  
追奔長棧身先驟，懷想高枝意自寒。（陳祖平）  
追刑何忍猶黃口，懷祿堪哀已白頭。（魏道遠）  
懷才君不逢明世，追夢吾曾過故家。（林仲篋）  
追遠已下千家淚，懷貳終辜一姓恩。（姚天覺）  
懷恨花隨流水逝，追蹤鳥挾嶺雲飛。（）  
追遠無忘承祖德，懷柔且喜洽民情。（）  
懷舊難溫傾蓋夢，追非未冷補牢心。（葉沅辰）  
追虜鞭驅千里馬，懷人書寄九秋鴻。（）  
（未完待續）

## 來 鴻 去 雁

### 旅美歐陽藻學長致錢公南學長函

近承歐陽藻學長捐贈竹銘獎學金美金卅元，暨友聲基金美金廿元正，特此謹致謝忱。編者  
公南學長吾兄賜鑒別久音疎，  
起居時念，近維

政躬多吉，百事咸宜，爲頌爲慰。四月間曾接華翰內附李所長聘函囑爲「交大學刊」特聘編撰，迷聽之餘，惶悚奚似，諸學長在電子界蜚聲中外者不乏其人，細閱名單除弟外悉爲知名之士，弟之不才，濫字其間，深恐有負厚望焉，謹奉寸箋，特此誌謝。

前校友壽募 竹師祝壽獎學基金，弟未克有機會解囊，良深咎仄。茲又有友聲基金壽募之舉，茲隨函附奉銀行本票美金五十元，請以三十元作爲 竹師祝壽獎學基金，以二十元作爲友聲基金，棉薄之數，聊盡微意云爾，敬乞我兄代爲支配，轉交雙方負責校友，至託至禱。每期友聲按時收到，內容豐富，友聲二字充份流露字裏行間，在此特向投稿、編輯、出版、及有關諸學長致敬。今後尙希繼續賜寄，使在海外校友有此刊物，得以攻錯觀摩，盼甚幸甚。端此奉復順頌  
政祺

弟歐陽藻 七月六日

### 旅美趙曾珏學長致國防部蔣部長函

本函詳論交大電研所最近試製平面電晶體成功經過及今後之展望，特錄登於此，想爲我交大同學所樂聞也。——編者

經國我兄部長賜鑒：上月次長君鉞兄過紐約，辱承下訪，並致鈞意及垂詢鞠斃，感佩奚如。最近迭接新竹交大電子研究所李所長及教授張瑞夫先生詳告該所，試製平面電晶體成功經過，其性能可與國際標準相比。細考其最大成功之點有三：（一）製造方法以純粹矽質採用氯化保護法，面幕法，及擴散法等新的精確技術。此種製法超前人窠臼，達進近代半導體新的開發途徑。（二）原料方面係利用大自然蘊藏最豐富之矽質與氧氣爲基本原料。或本低廉，並可取之無窮。（三）人工方面此法利用技巧人工較多，但恰適合臺灣充沛之技巧人工與低廉之工資，最適合國情。將來製品不但內銷且可以外銷。現在張瑞夫先生或將離臺返美，但一批有用之技術員工與持續研究之人才，則已訓練成熟。將來正式產製尙須大量訓練，但有此基礎，得以繼續培植。綜上各點，此次交大對於電晶體新穎製法之成功，實合於國父迎頭趕上之原則。將來對於經濟（工業上之控制運用），交通（通訊、雷達、微波、電視上之運用），及國防（火箭、引導、海陸空軍、及太