

# 南台科技大學電子工程系

系友通訊電子報第 2 期

校友回娘家專輯



電子系館(P棟)

中華民國 101 年 12 月 17 日

## 101 年度校友回娘家活動

時間：101 年 12 月 15 日

地點：台南市南台科技大學

活動行程：

時間	活動	地點
13:40-14:10	播放在校照片	S104
14:10-14:20	校長 戴謙 致詞	S104
14:20-14:25	工學院 郭聰源院長 致詞	S104
14:25-14:30	楊開南主任 致詞	S104
14:30-14:50	系主任介紹學校現況	S104
14:50-15:00	校友總會謝鎮龍理事長報告校友會的現況與發展	S104
15:00-15:10	系友會黃景祥會長報告系友會的現況與發展	S104
15:10-15:20	意見交流	S104
15:20-16:00	各班拍團體照	S 棟中庭
15:30-17:00	實驗室參觀	
	各班聯誼	
	系友與師長對談	
17:00	各班續攤	

活動紀要：

1. 母校自 98 年度校慶起就開始舉辦校友回娘家活動，本系在系上師長精心規劃活動下，每年返校的系友人數都是全校各系之冠。今年的活動以邀請畢業 10 年、20 年及 30 年的學長姐為主，全系師長加上系學會學生共同參與，由於活動規劃得宜，返系的學長姐再度破紀錄，超過 120 位，尤其是 66 級及 71 級的學長返系最為踴躍。本次活動本系全體老師都參與，開放實驗室供系友參觀，並且動員系學會提供服務，返系的學長姐都覺得滿意。校慶返校開同學會已經成本校的傳統，希望系友能踴躍邀請班上同學共襄盛舉。
2. **校長致詞：**戴校長表示本校校友已經有 9 萬 4 千多位，其中電子系的系友就佔了將近 1 萬 2 千位，校友在各行各業多有很好的發展，是學校的寶貴資源、重要的支柱。戴校長對於本系每年都有這麼多系友返校深表感動，勉勵本系一定要做好接待工作，也希望系友能多給系上協助。

3. **工學院郭聰源院長致詞**：郭院長表示很高興看到這麼多系友返校，也看到電子系很認真在籌辦本項活動，特別是將在校的老照片印出來讓系友回味當年在活動是非常好的做法。
4. **楊開南主任致詞**：楊主任表示他的一生陪伴電子系走過將近 40 個年頭，看到電子系日益茁壯，心中有無限的歡喜。現在雖然退休在家賦閒，但只要系上有活動找他參加，他一定樂於參與。他也呼籲大家要都注意身體健康。
5. **謝鎮龍理事長致詞**：謝理事長表示他現在正採用社團的方式將系友團結起來，希望系友能在全國各地加入或組織分會，團結力量大，結合大家的力量互相扶持，共同開創璀璨的人生。**謝總會長並捐贈系上 3 萬元做為學弟妹的獎學金。**
6. **黃景祥會長致詞**：黃會長感謝大家不遠千里而來參加本活動，對於系上開始發行系友電子報，加強系友服務表示感謝。
7. **黎靖系主任報告**：Cheers 雜誌連續 4 年的調查，本校都榮獲選為企業最愛的私立技職校院第一名。本校 101 年獲選為 6 所典範科技大學之一，為私立科大唯一的學校。證明在大家一起的努力下，**「今日我以南台為榮、他日南台以我為榮」已得到具體的實踐。**黎主任也希望系友能踴躍投稿到系友電子報。



系友回娘家工作團隊(從左至右：系友會黃景祥會長、吳筱婷、陳柏仁、張訓忠、黃尚信、陳宥儒、林聰敏、職涯中心邱懿瑩副主任、電子系黎靖主任)

## 校慶活動：101 年度校友回娘家活動



感恩餐會



謝鎮龍理事長致詞



楊開南主任及黃景祥會長



66 級系友



70 級五專系友



71 級五專系友

## 校慶活動：101 年度校友回娘家活動



服務台



報到處



戴謙校長親臨致詞



黎靖系主任報告



系友踴躍出席

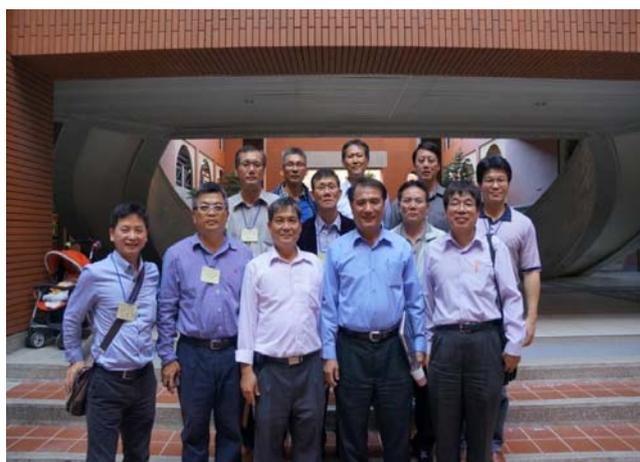


在校老照片

## 校慶活動：101 年度校友回娘家活動



66 級二電子系友



71 級五專系友



75 級五專系友



91 級網通 4 技第一屆系友



豐盛餐點



精美點心

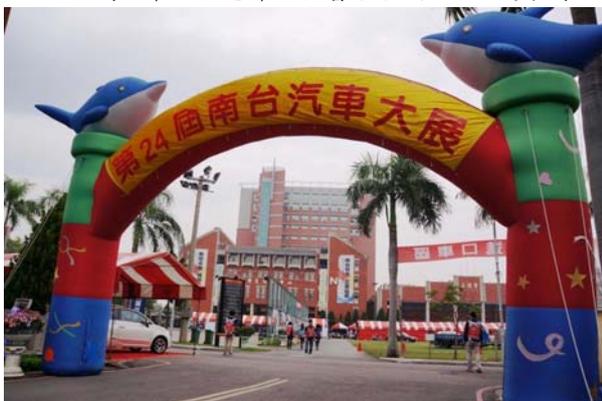
## 校慶活動：南台車展

活動日期：101 年 12 月 8、9 日

活動內容：

自 78 年舉辦第一屆南台汽車大展迄今，每年校慶期間的「南台汽車大展」，不但是所有南台人共同的回憶，更是南台灣汽車展覽的盛事。

今年車展主要劃分為「進口車區」、「國產車區」、「機車區」、「電動車區」、「百貨音響區」、「汽車儀器工具區」以及本校機械系師生精心製作的專題作品陳列區「專題成果展示區」，約有 380 個攤位，計有一百多家汽機車相關廠商參與展出，展出的內容有各家最新汽車、機車、自行車、電動自行車、儀器工具設備、性能改裝車、汽車音響與精品百貨等，幾乎所有汽機車相關行業全部匯集於此。



已經連續 24 屆，是南台人的共同回憶



滿坑滿谷的人潮



BMW



AUDI



南台製造：省油車



當然少不了美麗的 Show girls

## 校慶活動：南台車展

在汽車方面則特別邀請賓泓賓士公司展出經典車款，其中以夢幻跑車 SLS AMG 6.3 最為吸睛，內裝以機艙設計為發想，其平底式 365mm 三幅式方向盤還附有鋁合金大型換檔撥片，同時雙環儀錶板中央的 4.5 吋螢幕擁有各項指示機能，上方並追加 LED 升檔燈號，戰鬥指數之高絕對是超跑中的佼佼者。



Benz SLS AMG 6.3



百萬名車 ferrari



令人血脈賁張的重機



汽車音響



與印象大不相同的 VESPA



令人垂涎的美食街

## 校慶活動：「校慶專題競賽」

活動日期：101 年 12 月 8、9 日

活動內容：

「校慶專題競賽」已經邁入第 15 屆，今年是本系負責主辦。在眾多專題作品中尤以「迷你電腦鼠」及「南台方程式賽車」最受矚目。

「迷你電腦鼠」是該校電子系學生的作品，電腦鼠的重量只有 20 公克，卻必須將車身、馬達、微電腦控制器、感測器、減速齒輪及車輪等零件及電子電路整合在約火柴盒大小的空間內，且電腦鼠必須具備足夠的智慧能在迷宮內中搜尋、找出最短路徑，最後還要以最快的速度由迷宮入口衝刺到終點。設計者必須具備高超的電子及機械設計與製作能力，才能完成。南台電子系的電腦鼠連續三年參加全日本電腦鼠競賽都名列前茅，本年度更因設計精良榮獲特別獎。

「南台方程式賽車」不僅是全台首部，亦是目前唯一參與國際競賽的車隊。今年遠赴中國上海參加「學生方程式汽車大賽」，參賽隊伍中有清華大學、浙江大學、上海交大等一流學府，競爭非常激烈。「南台方程式賽車」隊通過嚴格的車輛檢查，並在 39 支參賽隊伍中脫穎而出，獲得營銷報告第一名以及會場最佳表現獎。



參賽學生



專業裁判講評



傑出學生專題：方程式賽車



傑出學生專題：電腦鼠

校慶活動：101 學年度啦啦隊比賽  
恭賀本系及幼保系聯軍榮獲啦啦隊比賽亞軍







## 恭賀微電三甲王良凱同學

### 榮獲『101學年度「南台青年」品德模範』第一名

本校 101 學年度「南台青年」品德模範選拔，本系派四技微電三甲王良凱同學代表參加，在全校 24 系代表的激烈競爭下，脫穎而出榮獲全校第一名，全系師生獲知消息深感榮耀。

「南台青年」品德模範計分方式為『優良事蹟審查成績佔 50%』與『網路票選成績佔 50%(60 分為基分每一票加 0.1 分)』。王良凱同學在『優良事蹟審查成績』項目，成績雖稍加落後，但『網路票選』項目在電子系全體老師與學生踴躍投票支持，獲得高票後來居上榮獲第一名。



除此之外，歷年來電子系在『「南台青年」品德模範』選拔均有不錯的佳績，100 學年度-林宏軒同學與 99 學年度-楊書瑋同學均榮獲第二名；顯現，電子系不僅重視學生的專業學習成效，也重視學生的品德表現。

班級	四技微電三甲	學號	4993A020	姓名	王良凱
<b>南台科技大學101學年度「南台青年」品德模範第一名</b>					
南 台 青 年 品 德 模 範 選 拔 優 良 事 蹟	<p><b>1.積極參與社團,充實多元能力</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 101 年度上學期 羽球社 社長。</li> <li>- 100 年度下學期 羽球社 社長。</li> <li>- 100 年度上學期 羽球社 經理。</li> <li>- 99 學年度第 2 學期 總務股長。</li> </ul> <p><b>2.專研學能(研習/學業/技能),培育競爭力</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100 學年度暑期校外實習: 順泰電子科技股份有限公司(101/06/25-08/19)。</li> <li>- 100 學年度 志工研習。</li> <li>- 100 學年度 第一學期 讀書會研習。</li> <li>- 100 學年度 第二學期 讀書會研習。</li> <li>- 99 學年度 第二學期 讀書會研習。</li> <li>- 100 學年度第二學期 全班第一名。</li> <li>- 100 學年度第一學期 全班第一名。</li> <li>- 99 學年度第二學期 全班第一名。</li> <li>- 99 學年度第一學期 微積分書卷獎。</li> <li>- 99 學年度第一學期 全班第一名。</li> <li>- 行政院勞委會證照: 數位電子 乙級。</li> <li>- 行政院勞委會證照: 工業電子 丙級。</li> <li>- 台灣嵌入式暨單晶片發展協會證照: 單晶片能力認證 丙級。</li> </ul> <p><b>3.參與競賽,增廣見聞與技術交流</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2012TEMI 單晶片創意暨認證技能國際競賽:創意設計組銅牌獎。</li> <li>- 2011 年全國 LED 照明光電創意競賽優等獎。</li> <li>- 2011 南台科技大學第十四屆專題製作競賽(電子工程組)-優等獎。</li> <li>- 2012 第 8 屆全國電子設計創意競賽佳作。</li> <li>- 2011 全國安全實務專題製作競賽佳作。</li> <li>- 2012 萬潤創新創意競賽:佳作。</li> <li>- 2012 萬潤創新創意競賽:入圍。</li> </ul>				

## 活動花絮：80級二專電子二乙同學會

活動日期：101年11月23、24日

活動內容：

1. 23日晚上在台南市滿福海鮮餐廳聚餐，系主任黎靖、班導師蔡獻堂教授、職涯中心黃世銘主任、邱懿瑩副主任、校友總會謝鎮龍理事長及周明慧秘書長都參與盛會。
2. 24日上午傅鴻享、陳正之等一行5人到電子系參訪，受到系主任黎靖及唐經洲教授、邱懿瑩副主任熱烈歡迎。



滿福海鮮餐廳聚餐



班導師蔡獻堂教授



老同學相見歡，乾了！



參訪座談



參觀實驗室



系館留影

## 第 37 屆克羅埃西亞國際發明展

### 本系師生榮獲 4 金、3 銀、1 銅牌

第 37 屆克羅埃西亞國際發明展 (2012 INOVA), 2012 年 11 月 8 日至 10 日於西貝尼克市 (Sibenik, Croatia) 展出, 共有來自全世界 15 國的創作參與展出, 展出作品共計 302 件。本系張文俊、郭金城、楊汎緯、田子坤、林永春、李憲文、李世偉老師等研究團隊師生共獲得金牌 4 面、銀牌 3 面、銅牌 1 面, 為全場國外參展單位獲獎數最多的學校, 表現極為亮眼。田子坤老師團隊共同研發的「綠能發電鞦韆裝置」是利用鞦韆擺盪的返覆動作進行發電裝置, 將其應用於公共空間 (如: 公園、運動場、活動中心...等) 中; 張文俊老師團隊共同研發的「可攜式太陽能廚餘清潔裝置」, 以太陽能電力產生臭氧分子作為輕便的廚餘收集袋之殺菌使用; 郭金城老師團隊創作的「逃生枕頭套」是以耐火布製作之枕頭套結合求救之功能, 應用於一般寢具的製作, 可於火災發生時提供逃生使用。以上 3 件作品均獲大會金牌獎的肯定。

本次參展除了本校學生代表 (電子系博士班 王智永同學) 與會外, 畢業於本校 MBA 的克羅埃西亞籍學生彭安迪 (Ante Pecotic) 及江天祥 (Darzen) 校友, 也全程協助展出及解說工作, 結合該國在地資源, 讓本校參與本次的國際發明展競賽更具意義。



右手第 1 位為本系博士班學生王智永



「綠能發電鞦韆裝置」榮獲金牌獎



「可攜式太陽能廚餘清潔裝置」榮獲金牌獎



參賽會場

## 2012 韓國 CIGIF 發明競賽

### 本系師生榮獲 7 金 8 銀 1 銅成績亮眼

2012 韓國 CIGIF 發明競賽(2012 KOREA CYBER INTERNATIONAL GENIUS INVENTOR FAIR)，於 11 月 24~26 日在韓國首爾舉行，共有來自澳洲、加拿大、中國、埃及、義大利、韓國、馬來西亞、俄羅斯、美國、印度、伊朗以及臺灣等 30 個國家參與競賽。競賽成果亮眼，其中尤以本系表現最為優異，共榮獲 7 金 8 銀 1 銅，為所有代表團中得獎最多的學校單位。張文俊老師團隊作品「多功能風力與綠能警示裝置」、郭金城老師團隊作品「太陽能曬衣場驅鳥警示裝置」及楊金良老師團隊作品「智慧型樂活廚房助理系統」等均榮獲金牌殊榮，並在韓國當地受到廠商極大興趣，為國爭光。



台灣代表團(隊長為本系張文俊教授)



張文俊及郭金城老師



本系參賽團隊



本系參賽團隊

## 本系參加全日本電腦鼠走迷宮競賽連續三年獲獎

本系謝文哲教授率領研究生張晉嘉及大學部學生楊宗尉及劉學林參加 2012 年 11 月 24 日及 25 日在日本東京舉行之「第 33 屆全日本電腦鼠競賽」，獲得傳統電腦鼠專家組第 6 名、半尺寸電腦鼠組第 6 名及特別賞的優異成績，消息傳來，全校師生均感與有榮焉。

「全日本電腦鼠走迷宮競賽」是由日本新技術振興財團主辦之世界性電腦鼠比賽，今年已經是第 33 屆，共吸引日本、美國、英國、新加坡、台灣及韓國等電腦鼠技術先進國參賽。

競賽項目包括傳統電腦鼠及半尺寸電腦鼠兩項，傳統電腦鼠又分成專家組及新手組。本項比賽的競爭非常激烈，本團隊已連續 3 年獲獎，實屬難能可貴。

半尺寸電腦鼠是 2007 年才設立的競賽項目，是目前全世界難度最高的電腦鼠比賽。半尺寸電腦鼠必須將車身、馬達、微電腦控制器、感測器、減速齒輪及車輪等零件及電子電路整合在約火柴盒大小的空間內，且電腦鼠必須具備足夠的智慧能在迷宮內中搜尋、找出最短路徑，最後還要以最快的速度由迷宮入口衝刺到終點。設計者必須具備高超的電子及機械設計與製作能力，才能完成，目前全球只有日本、新加坡及本校等少數團隊能製作出來。今年本團隊製作的半尺寸迷你電腦鼠製作精良，榮獲大會頒發特別獎。



張晉嘉榮獲傳統電腦鼠專家組第 6 名



劉學林榮獲半尺寸電腦鼠組第 6 名



劉學林同學上台領獎



謝文哲老師率隊遠征

## 系友來函：陳淑絹

系主任 你好,

謝謝您的通知!因為在我負責的單位裡，沒有南台科大的校友，所以我無法評估目前南台畢業生的能力跟工作表現，如果是評我自己，一定是表現很好，才有機會在這種環境繼續競爭。

不過以電腦系統業來說，我們需要的人跟您所列的核心能力是一致的。可是我們一般遇到要做軟體研發者的問題是：專業知識不夠、程式能力不足、抗壓性差。雖然我們號稱高科技，可是技術一點都不高，對畢業生來說計算機結構、作業系統跟C語言，就很足夠應付我們的專業考。只是，懂硬體的不會程式，會程式的不會硬體，兩者都會的，每家公司搶著要，如果會使用儀器設備更好。

針對抗壓性問題，應該是現在大部分年輕人的行為模式，不愛加班、不想出差、不懂得尊重。

最後還有外語能力，目前仍以英文為主。不管是跟客戶溝通、技術文件、產品規格等都是英文。我們公司基本要求是多益550，如果專業不錯，500也可以。

在台灣做勞工很可憐，錢少事多，現在還要跟中國勞工搶工作、比工作，不輕鬆。希望學弟妹們除了充實自己，也要會表現自己。

Regards,

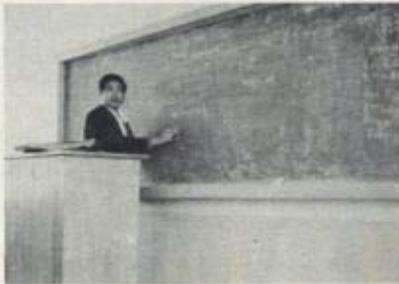
陳淑絹(75五專) 目前任職:英業達公司軟體設計三部處長

# 66 級電子科



楊南陽敬題  
本六年四月

電子科同學留念  
一分耕耘  
一分收穫



誘善循循

有教無類



長相學教



客陣資師科子電

# 66 級電子科



涂乃銘  
市南台省灣台  
號5巷177路山中 7100



侯敏策  
市南台省灣台  
號12弄8巷206路年青 7100



黃榮輝  
省灣台  
號40巷185街華光 7100



蔡海堂  
市南台省灣台  
號22巷54路二德立 7100  
254554 : TEL



林瑞珍  
縣南台省灣台  
號774王二村家捐 7111



李文杰  
市南台省灣台  
號49巷818路平安 7100  
236064 : TEL



歐金池  
市南台省灣台  
號148街華北 7100  
252565 : TEL



林甲寅  
市南台省灣台  
號20巷265路興新 7100  
272840 : TEL



郭立忠  
市南台省灣台  
號82弄99巷451路園公 7100  
220882 : TEL



周俊哲  
縣南台省灣台  
號393里西佃區南安 7100



林明鐘  
市南台省灣台  
號121里富顯區南安 7100



邱進生  
縣義嘉省灣台  
號200里田塭區南安 7100

海內存知己、天涯若比鄰。無爲在歧路，兒女共沾襟。

來是春初、去是春將老、長亭道，一般芳草，只是歸時好。

# 66 級電子科



**張凱**  
縣南台省灣台  
號120村行二717  
270632:TEL



**周晉**  
縣南台省灣台  
號36巷296路興中712



**林聰**  
縣南台省灣台  
號17之13頂甲六711  
234277·254288:TEL



**蔡碧**  
縣南台省灣台  
號1之161路生濟727



**王禳**  
縣安惠省建福  
號15村林士736  
543838:TEL



**莊榮**  
縣南台省灣台  
號4之168里紙南730  
243838:TEL



**蕭美**  
市義嘉省灣台  
號174里安保尾社北600



**會淑**  
縣東屏省灣台  
號17街華南905



**陳昭**  
縣義嘉省灣台  
號7路化文613



**李淑**  
縣雄高省灣台  
號104路堂久841



**許美**  
縣雄高省灣台  
號16巷武文路豐仕825



**程冬**  
縣錫無省蘇江  
號67路楠旗811

昨日春來，今朝花謝左脚的鞋印才下午，右脚的鞋印已黃昏。

人別後，月圓時，信遲遲，心心念念，說盡無憑，只是相思。

# 66 級電子科



**雄乃吳**  
縣陰淮省蘇江  
號1之11巷56路二正中 8000  
224482: TEL



**河溪張**  
市雄高省灣台  
號4弄32巷55街仁輔 8000



**達聰陳**  
市雄高省灣台  
號34巷27路野富 8000



**鈞維寶**  
市京南  
號372里維忠 8000  
282174: TEL



**郎萍蔡**  
縣雄高省灣台  
號217路民三里功成 8000



**隆俊黃**  
省灣台  
號4街權五 8000  
294951: LEL



**東孟葉**  
縣雄高省灣台  
號1之121路仔淵里北尾 8103



**興延劉**  
縣嘉永省江浙  
號1之257里勉自 8103



**隆慶張**  
縣雄高省灣台  
號26里米白 8200



**家進龔**  
縣東屏省灣台  
號6村江過 9002



**濡坤吳**  
縣東屏省灣台  
號209路復光 9000



**興國林**  
縣東屏省灣台  
號145路壽介里春永 9100  
882472: TEL

山重重、水重重、飛絮流雲西復東，音書何處通。

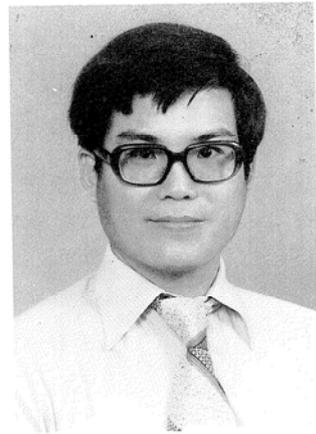
夕陽、晚風、古城、嬾宮、相見時難別亦難。

# 71 級五專電子五甲

電子五甲同學：

昂揚自己的生命  
創造自己的內涵  
把持自己的方向

黃惠彥敬題



導師 黃惠彥



71 級二專電子二甲



導師 孫克讓

人才不甚遠，只看

好學不好學，用心

不用心耳。

孫克讓

電子二甲畢業同學共勉

導師

孫克讓題



71 級二專電子二乙

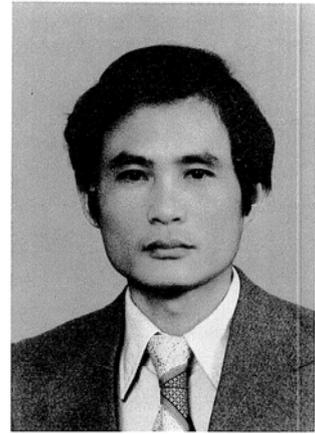
電子二乙畢業留念

勤以成事

儉以成積

許國雄 勉之

七.三.廿九



導師 許國雄



# 81 級二專電子二甲

## 二電子二甲



導師黃昭溟

與同學共勉  
有得必有所失，  
有失亦必有得；  
得失之間，  
勿全為己。



81 級二專電子二乙

二電子二乙



導師黃國賢

自我砥礪  
建立自信  
服務人群



81 級二專電子二丙

二電子二丙



盧正興題

創長遠康莊大道

願以專技人員自居



# 81 級二專電子二丁

## 二電子二丁



與你共勉

禍福無門、為人自名

命由已作、相由心生



81 級二專電子二戊

二電子二戊



面帶微笑  
心存感激

許國雄



# 二電子二己



力求上進

願與二電子二己

共勉之

楊金良



# 81 級五專電子五甲

## 五電子五甲



待人要豐  
自奉要約  
責己要厚  
責人要薄

電子五甲導師  
洪元財贈  
1991.12.10



81 級五專電子五乙

五電子五乙



踏實做事  
坦誠做人

陳再得



# 81 級五專電子五丙

## 五電子五丙



肯定自己的能力  
積極工作的態度  
過著簡樸的生活  
培養奮鬥的人生

阮雲騰勉之



# 91 級五專電子五甲



THE MARVELLOUS DAYS  
WE HAVE EVER HAD

五專子五甲  
1997-2002





# 二通訊四甲

導師 張文俊



不畏浮雲遮望眼  
只緣身在最高層  
創造價值  
享受人生 共勉之

