



恆春

陽春暖

恆春工商校訊

National Heng-Chun Industrial & Commercial Vocational High School

第 39 期 中華民國 104 年 6 月

發行人：陳琨義
 總編輯：圖書館
 電話：08-8892010
 地址：屏東縣恆春鎮恆南路38號
 http://www.hevs.ptc.edu.tw

實習處

賀 103學年度全國技藝教育績優人員王淑寬老師

教育這份工作不需要憤世嫉俗的偏執，不需要勉力討好的巧言。需要的是一份溫柔（我欠缺中）、敦厚的包容與寬厚，需要各退一步卻能一起向前走並互相信任的團隊合作。因為我們是老師，每個老師都是學生生命的貴人。大學時聽我的恩師淑瑾老師說：「平凡的事，認真的做，就是專家；沒有掌聲的事，認真的做，就能改變世界。」人即使渺小也要看重自己改變環境的力量，每天做，終有所成。感謝學校的推薦，得獎對自己是一種肯定，人生是一場不斷實現的歷程，在教職路上以不斷學習為成長的動力，也期待在一股熱忱的傻勁中，能有機會為學生、教學伙伴們提供更多的服務，自我的實現來自於源源不斷的努力，我相信，機會是留給有準備的人，期盼走在技職教育的路上，我能一本初衷，盡我所能無私奉獻。



我的口條。練習的過程雖然辛苦，但也非常的充實，每一次的練習都要更進步，自我檢討以及同儕的指教是非常重要的，很多自己看不到的細節，都需要別人來提點，雖然練習過程中，一度的意志鬆散，無心練習，但是藉由老師的鼓勵，讓我又鼓起了精神，繼續往我的目標前進，繼續的努力練習。

升上三年級，經過了這兩年來的磨練，再次參加全國南區初賽讓我不再像往常那麼緊張，每一個項目都能穩定的完成，雖然過程中難免出現一點失誤，但是也沒有因此而受到打擊，反而要求自己要在後面的項目表現得更好，才能夠把剛剛的失誤補回來，一直帶著亢奮的心情一直到比賽結束，結束後對著自己說：「我可以的，這次一定可以更好。這次能夠得到南區初賽第一名，要感謝淑寬老師辛苦地教導我們，謝謝老師一直給我鼓勵，這一路來如果沒有她，也不會有今天的我，淑寬老師謝謝您，辛苦您了。」

餐飲管理科

第45屆全國技能競賽
南區分區賽 餐飲服務職類

				
第一名	第二名	第三名	第四名	第五名
餐管三甲 盧泓名	餐技二甲 廖心萍	餐管三甲 林威帆	餐管二甲 李佳名	餐管一甲 劉家好

餐管三甲/盧泓名

一年級剛入學時，經由老師推薦參加服技選手的培訓，當時還沒有訂定自己的方向所以並沒有特別的積極，但是經過第一次的淘汰賽後，才發現原來自己也會緊張，也會有想要比賽的心情，雖然在一年級時錯過了比賽的機會，但這次的失敗也讓我更清楚自己未來努力的方向。

經過苦練，小烏龜終於慢慢追上了小白兔，因為我明白只有努力練習才會有所收穫，只要上了場，就是我表現的舞台，一年級已經錯過比賽的機會，絕不能再讓自己重蹈覆轍，因此在二年

級時很幸運地獲得全國南區初賽第二名，也拿到進軍全國賽的資格。緊接下來的全國賽才是重點，一連串的練習和更多的練習項目，加上還要服務客人，必須練習自己的口條，是一條更加艱辛的路程，但也讓自己更加的精進，在暑假期間，每天早上都是固定先練習需要耗費比較多體力的項目，到了中午邀請各處室的老師以及家長來當我們的客人，同時也讓我們更有臨場感也更加緊張，對於不愛講話的我，更是一大挑戰，為了增進自己的口條，老師要求我每天不間斷對話五分鐘，必須自行擬稿並且有一個主題，以此來練習

教務處

細心！精確！

104年度國中教育會考工作圓滿落幕

英聽是否提前收卷？這是今年國中教育會考結束後最熱門的話題。由於試務工作事先說明清楚，及老師的用心和配合，本校一切合乎規定！今年英文聽力、數學非選擇題首度正式計分，擔任監試工作的師長仔細熟讀監試須知、提前召開試務會議因應。

今年起英聽考試比較特別，一旦開始播放試題，考生即不得入場，也不能提早離場，避免影響他人作答，違者最重可能「不予計列等級」，而本校也在最後一節英語聽力測驗前，特別叮嚀監試委員勿提早收卷，也確定沒有發生英聽提早收卷情事。



兩天炎熱的考試結束，十分感謝看守試卷入闖的教官、所有監試、試務工作人員全體夥伴們的辛勞付出，以及考場服務同學的全力支援，讓國中教育會考恆春工商考場試務工作能順利完成！

教務處

103學年度高職優質化輔導訪視

本校自96學年度開始執行高職優質化至今，在行政及教學效能提升、學生學習表現、學校與業界合作連結、以及建立學校務實致用特色等已具相當成效。

教育部建立輔導訪視績效檢核機制，增進受補助學校自我管理能力，並瞭解其辦理績效，作為教育部後續補助之參，以達成此方案之推動目標，提升辦學品質。本校於104年5月12日，由高雄師範大學教授江文鉅委員、鳳山商工校長鄭越庭委員，及中山工商校長陳國清委員，至本校進行高職優質化輔導訪視，本校陳琨義校長則率領學校主管及優質化相關教師，虛心接受委員們的批評指導。

在校長進行簡報中，師長們專注地聆聽，而簡報結束後，委員們仔細查閱各項執行計畫的書面資料，並提出問題及建議，而相關人員能針對問題詳盡且完整的說明執行過程與成效。緊接著，委員們對全校師生做抽樣訪談雙



向溝通。最後，委員們在綜合座談中，給予一些更精進的意見，當然，也肯定本校在執行優質化上的努力與成效，委員們看到會場許多的獎牌、獎狀，對電子科、資訊科、餐飲科能結合補助款而獲得許多佳績給予讚許，更期許學校繼續加強軟硬體教育資源，提升辦學品質，有效引導形塑學校特色，持續落實務實致用之技職教育目標，促進高職特色和卓越發展，並以落實因材施教、適性揚才、多元進路及優質銜接之理念，達成十二年國民基本教育之推動目標。

學務處

調酒巾幗不讓鬚眉社區服務展功力



104年5月20日「恆春社區關懷協會」正式成立，並於恆春生態農場熱烈舉辦成立大會。會場上聚集了鎮上許多仕紳，一同為恆春鎮盡一份心力，同時也邀請鄰近學校帶來精彩的演出，豐富整個活動。其中最亮眼的就是本校的傳統調酒表演～

整個活動是在「恆春社區關懷協會」賴董事長主持下熱鬧開始，共有三所學校共襄盛舉，先是大光國小鑼鼓陣的熱鬧登場，再來是恆春國中的勁歌熱舞，最後由恆春工商的傳統調酒擔當壓軸重任，本校派出餐飲科陳俊諺、廖心萍、許育軒、陳子婕、陳品儒、黃郁傑等同學協力演出，這批選手剛從大賽中獲得各項佳績就投入這場演出，堪稱為同學間的表率。

表演以一首「Sound of the Drums」為背景音樂，結合了各式優美的調酒技巧，一氣呵成，



在時間內完成精采的演出，也獲得在場所有貴賓的喝采及掌聲，也為這次的表演畫下最亮麗的句點。

餐飲科的同學們說：「平時辛勤的練習，還要犧牲假日回到學校默默對著空蕩蕩的教室，有時候難免會有抱怨、有力不從心的想法，偶而想著為什麼不能夠好好的休息調適一下，但是想到換來的掌聲及榮譽，就更堅定自己努力練習的機會，這不是為了名利、名氣而爭，而是為了超越自己、超越卓越而努力。」

我們在旁邊看到的是，一群孩子獨立自主從桌布、會場整理、擺盤、器材用具等，不需要其他人的叮嚀，就可以獨力完成。成功不是一蹴即成，需要比別人多的犧牲及耐力，古言有云：「沒有犧牲、沒有勝利」，在這群孩子身上看到最好的寫照。



校園之星・歌唱比賽

一年一度的歌唱比賽又來了！每年到了5月的時候，總是吸引學校各路愛唱歌的同學們結伴報名。今年一共有70多位學生報名參加比賽，經過初賽的激烈廝殺後，終於選出前16強晉級決賽。決賽時各個使出渾身解數，努力將自己調整到最佳狀態，以呈現最精彩的一面給台下的評審及觀眾看。比賽當天，除了有「小阿妹」熱力演唱、跨國英文歌曲合唱、現場吉他伴奏演唱外，更有學生結合母親節，演唱「媽媽請你不通痛」，獻給辛苦的母親與導師。歷經近兩個小時，在評審慎重的討論與評分後，2015年的校園之星終於出爐！幾家歡樂幾家愁，沒有獲獎或入選的同學們也別氣餒，再接再厲，明年再回到這個舞台進行挑戰吧！

名次/獎項	班級	姓名	演唱歌曲
第一名	綜高三乙	白孝寬	我給你幸福
第二名	綜高三甲	陳莉欣	讓每個人都心碎
第三名	觀光一乙	林欣	累
最佳人氣	綜高三甲	鐘珮瑄	好膽你就來
最佳勇氣獎	觀光一甲	林逸誼	天真
最佳表演	餐管三甲	張晁銘	媽媽請你不通痛



【104.05.15 & 104.05.20 優質化活動—創意氣球研習營】

巧手也能變出大花樣

對許多人來說，「氣球」是一個能離多遠就離多遠的東西，因為除了害怕那令人起雞皮疙瘩的摩擦聲音之外，更大的原因是它就像一個未爆彈，不知道什麼時候會爆掉，而爆掉的那一剎那根本來不及摀住耳朵，只有被嚇到的份。但這次，有不少同學努力試著克服自己內心的恐懼，參加了氣球研習營。婉婷說：「這個研習真的是『驚爆連連』，但超級好玩。」淑慧說：「一直看到有人的氣球爆掉，但很快就從驚嚇轉為淡定了。」其實玩氣球，真的需要耐心，就像映蓉說的：「雖然過程中不斷失敗和重做，但到最後還是完成了一個作品，真的很有成就感！」其實只要發揮一點小巧思，就可以做成各式各樣的造型，就像我們這次研習活動中，經過百變巧手之下，花、魚、戒指，甚至連OPEN醬都是我們的成品唷。

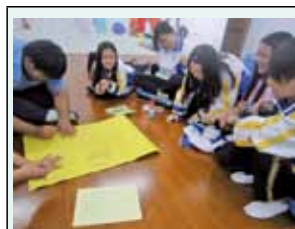


輔導室

一、人際取向小團體

1.103年3月11日起每週三14:20~16:10共六次。

- 2.透過團體人際互動覺察活動，使成員們探索自我及他人的身心狀態，進而處理個別或團體議題。
- 3.運用理論「活動單」、「牌卡」、「繪本」、「投影片」、「短片」的等方式，引導成員們透過對話，覺察與省思合宜的人際關係（親子、同儕、愛情、師生關係等）。



相見歡-描繪「對團體的期待」



PAC人際理論-活動單



「失落的一角」繪本-引導省思「關係」



「愛情卡」-探討對愛情的期望



介紹「多元性別」與討論



團體結束後合影

二、桌遊種子學員探索團體

1.103年3月18日起每週三12:30~14:20共六次。

- 2.透過桌遊體驗，進行真實人際互動，建立友善的同儕關係。
- 3.桌遊體驗分享中，學習觀察、表達與傾聽，習得合宜的人際溝通技巧。
- 4.在遊戲中，營造歡樂輕鬆的氛圍，協助情緒紓壓，達到放鬆效果。
- 5.運用團體任務，建構團隊合作的默契，並覺察人我關係。



情緒卡選卡分享



蜥蜴拼圖考驗團體默契



「妙語說書人」遊戲體驗



好朋友就是要「實話實說」



看看誰的反應快-「德國心臟病」



好壞矮人大作戰-「矮人礦坑」

圖書館

「從科學角度看生活」研習

資處二甲/林姿玲

學生們的閱讀能力。其實我覺得我們學校的綠化也相當不錯，這位講師到學校時，也給我們學校有綠植物的地方拍了些照片，而且她在演講時有秀出來，我才發現我們的校園有這麼多綠色植物是多麼幸福的一件事。

第二位講師陸子鈞老師，光聽他的來頭，就覺得不得了，這位講師目前是泛科學的主編，還曾在TEDxTaipei 2012上演講。

他藉由多部電影的內容探討其中生態學概念，用科學說明電影中的不科學，也根據科學讓我們建立科學概念。例如幾部前陣子比較火紅的電影——「哥吉拉」、「星際效應」。這位講師的說法非常有趣，他模仿網路谷阿莫的方式來剖析「哥吉拉」這部電影，就是哥吉拉大戰兩隻輻射怪物情侶檔——「穆透」，然後討債似的追著，他們追了整個地球；講師告訴我們這部片中有很多的不科學，像男主角幼時目睹核爆，卻像沒受到核汙染般安然的長大成人，因此強烈懷疑男主角是變種人；還有飛天怪物穆透，竟然有生物能演化到可以吃輻射？而且能用電磁脈衝當攻擊武器，匪夷所思。「星際效應」則是描述在不久的將來，地球由於氣候變遷導致糧食短缺而越來越不利於人類生存，所以必須尋找下一個適合人類居住的星球。黑洞、蟲洞、時光旅行一直是科幻電影中熱門的元素，或許就是必須利用這些方式，才能夠快速在未知的宇宙中，找到下一個適合居住的環境。這也讓我們知道，未來可預期的科學發展，相同的也能預期日後氣候變遷所帶來的災害。

這次圖書館辦理的研習，讓我印象非常深刻。說到科學，基本上我只會聯想到化學、生物、物理這類，但這次研習，讓我對「科學」有了新的概念。而今天主講的兩位講師，就是利用生活中平凡的事情，加上科學客觀且有根據的方式，讓我們了解所謂生活中的科學。

第一位講師臺大園藝暨景觀學系林穎萱博士，向我們講解「環境綠化」對人們生活的影響性。她用了很多的例子佐證，例如壓力的紓解，是可以透過多觀看綠色植物，進而達到壓力的傾瀉；利用照片對比的方式，讓我們自身去感受，綠色植物所能帶來的心境的轉變，因為講師說，綠植物可以帶給我們正面的能量，所以看了心情會變好。我喜歡這位講師用很多範例來演講，因為演講就是要讓聽眾信服，她採用了許多圖片、圖表、研究報導來證明她所演講的內容是有根據的。其中最讓我印象深刻的是，有學者調查了兩間學校的讀書風氣和升學率，學者發現，其中成績較佳的那間學校，校園裡有較大片的綠地以及綠植物；而另一間學校，相對的就比較少。由此可知，綠化的環境不只對人們的身體健康，也提升



104.04.29班級讀書會花絮



實習處

恆春國中之職業試探



恆春國中8年級學生及老師共180人於5月14日至本校參訪，由本校餐飲管理科、觀光事業科、資料處理科、電機科、資訊科及電子科六科全力協助鬆餅、冰椰果奶茶、吉拿棒、咖啡掛耳製作、天燈製作、胸章應用、互動程式設計、打地鼠遊戲製作及格鬥機器人介紹等各種課程，感謝各科及任課老師的全力配合辦理，使國中生職業試探活動得以順利完成。

資訊科

可以有成就，也可以很快樂！

賀 資訊科同學參加「2015 TIRC台灣智慧型機器人大賽」成果豐碩！

迷宮競賽大專高中職混合組：

第一名：綜三丙閃光隊陳重景、王湘亭與林文賓

第二名：資一甲耶逼耶逼隊田昀宸、王一芹與溫沛豪（與電一甲並列第二）

第三名：資一甲揚名展翼隊陳凱銘、張子陽和林展毅

迷你人型機器人任務賽：

第三名：資三甲資訊之光隊曾冠儒、林建凱和張涵穎

迷你人型機器人格鬥賽：

佳作：綜三丙閃光隊陳重景、王湘亭與林文賓

賀 資一甲尤博毅、鄭竹軒、陳益庠、吳俊偉、錢宇豪參加「2015台灣高中職專題暨小論文競賽」決賽第五名（全國1487隊參加）。

恭喜以上得獎同學，也感謝兩位指導老師。

主任的話：

連續三個禮拜參加大賽，科內真的是忙翻了。「2015 TIRC台灣智慧型機器人大賽」我們已經參加三年了，今年競速迷宮組用最少的訓練時間，我們打敗大學生，把第一名、第二名、第三名全部抱回來，成為名副其實的「三冠王」，就是我們技術的累積！競速迷宮組競賽已經到了巔峰了！已經沒辦法再突破了！這些都在預料之中！所以這次我們已經開始拓展其他的機器人競賽，參加了迷你機器人型機器人賽與人型格鬥機器人大賽。雖然也拿回了一些獎項，吸取了今年的經驗後，相信我們明年會更好！希望，明年的競賽，也能有你的加入！資訊科，加油！！

附註：科內訊息，請動上Facebook瀏覽。



綜三丙閃光隊獲得第一名



資一甲耶逼耶逼隊獲得第二名



資一甲揚名展翼隊獲得第三名



專題小論文競賽在1487隊中獲得第五名

電子科

做自己，也可以很有成就！



電一甲李正賢、張育傑和柯宗維參加「2015TIRC台灣智慧型機器人大賽」迷宮競速組（大專高中職混合組）榮獲第二名！

同學們，各位知道我們電子科的特色課程是什麼嗎？除了太陽能車、LED等綠能產業與遙控飛機外，更有競速自走機器人。我們參加這項比賽已經三年了，一年成績比一年優秀，雖然去年冠軍隊伍電三甲的同學們今年馬失前蹄，衛冕失利，但在練習過程中，我們可以看到靖珉與建宇兩人的努力。

恭喜這幾位同學，感謝指導老師的辛勞。電子科的同學們，千萬不要妄自菲薄，你（妳）們也做得到，只要你們願意付出。下一個得獎的就是你！

這學期電三甲的學長們利用午休與課後時間，將電子大樓前的草地整理成美輪美奐，讓師長們非常感動，這就是做事的態度。希望一二年級的學弟妹能夠學習，書好好唸、人好好做、檢定好好準備，加油！！



電一甲小屁孩隊獲得第二名



電三甲給我電電隊練習情形



電三甲同學在自己經營的「LOVE樂園」

資料處理科

104/5/22資處科同學支援車城國中至永安老人安養中心與老人同樂！



104/5/5 6資處科專題製作發表競賽

名次	班級	姓名
一	資處三甲	陳婉妤、吳雅靜、王昱雯、朱念祖
二	資處三甲	戴思宇、林依萱、陳亮羽、張詩云、張群
二	綜高三甲	尤子儀、陳莉欣、潘怡巧、鍾坤展
四	資處三甲	林芳瑄、韓家豪、林聖凱、陳湘蕙

專題製作發表 資處三甲/王昱雯

剛開始在分組時，每個人都還很迷惘要與誰同一組做專題、專題的題目是什麼。而我們這一組很快得便決定好組員以及要做的主題：遇見。腳下奇履；也就是木履，因此我們已經比其他人早起步了。

在製作過程中，起頭對我們來說並不是難事，因為我們有參與過小論文以及遠大盃行銷的比賽，因此蒐集資料可說是事半功倍。但是在中途我們遇到了一個艱難的課題，因為我們初次使用哈瑪星電子書這個軟體，因此在360度圖片旋轉這個部分卡關了一個月，但我們左思右想，終於想到用放置電話的旋轉盤來當放木履的基底，因而完成了360的旋轉功能。

最後我們得了第一名，真的欣喜若狂，在這過程中我們組員們感謝彼此的付出，也希望我們的專題能讓學弟妹更了解木履這個主題。



電機科

南台灣科技耀眼之星—恆春工商電機科

電機科辦理「智慧型創意機器人科學營」國中學生反應熱烈！

【電機科訊】電機科於04/27（一）辦理103學年度高職均質化「智慧型創意機器人科學營」第三梯次牡丹國中活動，由本科主任張文昌老師擔任講座，電機三甲林順堯、陳柏文、盧俊安三位同學擔任機器人組裝助教。

張老師談諧而生動地解說使參加同學能盡情發揮創造力；並透過機構的組裝與簡單的程式撰寫，使學生們對機器人有初步的基本認識，更能對程式的設計不再有陌生感，當然更達成當初辦理本計畫的初衷！

