

光復報報

李詩慶題

第一〇二期

發行人：校長 李詩慶

出版者：新竹市光復中學

校址：新竹市光復路二段 153 號

電話：03-5753511

餐飲科

勇奪餐旅群

專題競賽創意組

全國第一名



技職實作能力 深獲專業肯定

「酵遇花香」融合廢棄物再利用與市場潛力 展現創新與永續精神

本校餐飲科學生團隊以「酵遇花香」作品參加今年全國高級中等學校專業群科專題實作及創意競賽，在 102 件參賽作品中榮獲全國第一名。

「酵遇花香」是由三位餐飲科學生歷時半年以上研發之創意成果，結合「環保再利用」、「天然發酵」、「素食健康」三大核心理念，以農業廢棄物—香蕉花與香蕉皮為主要原料，開發出素肉脯、蜜花堅果與三種口味的野酵歐式麵包片、發酵酸白菜及藍染布巾共 7 項產品包裝組成禮盒。

此次創意理念有四，第一化廢為寶、永續利用：將香蕉栽培過程中被丟棄的花苞與果皮重新利用，提升其經濟價值，亦避免環境污染。第二全植物配方、健康取向：產品訴求純素少加工，無添加物，兼顧美味與健康，獲得高達 98% 試吃者的購買與推薦意願。第三科學實驗驗證、市場接受度高：透過微生物培養、發酵技術與問卷調查，驗證產品在營養、風味與市場性方面皆具高度潛力。第四文創結合食創：外包裝採用香蕉花花青素天然藍染布巾，打造具台灣在地風味與視覺特色的文創商品。

餐飲科三位高三學生徐羽欣、陳妤蓁及涂遠志在廖杏



珠老師指導初期，先嘗試實驗許多水果發酵，製作潘那朵尼水果麵包，得到最佳香蕉皮發酵液。接著徐羽欣發現阿婆家農地有大量被丟棄的香蕉花，香蕉花富含營養素但因纖維粗糙導致口感差、味道苦澀，為了調整口味，歷經多次原料測試、口感調整與包裝設計反覆修改，終於完成具商品價值的作品。三位學生為了追求更高品質與表現，多次利用課餘及假日進行試做與討論，展現高度投入與主動學習的精神，經過這次專題競賽，學生們對餐飲專業知識的整合應用，也突顯他們將創意與社會議題結合的能力。設計「酵遇花香」永續禮盒，讓每一次送出，都開出一朵花的未來，蘊藏著全植物料理與永續生活的無限可能，想讓更多人了解這份來自土地的創意與對環境的用心。

幼保科

創意戲劇《波濤之下》感動全場

勇奪全國競賽優等殊榮



本校幼保科今年再次於全國舞台大放異彩！由師生共同編劇及導演的原創戲劇《波濤之下》，以細膩情感與震撼視覺，訴說人類與海洋共存的未來寓言，在今年「全國學生創意戲劇比賽」中榮獲新竹市賽「特優」，並於全國決賽中榮獲「優等」佳績，成為環境教育與藝術創作完美融合的代表作品。

《波濤之下》以千年後的未來世界為背景，描述因嚴重環境污染導致陸地幾近滅絕，倖存的人類與海洋生物共存於深海王國的故事。透過主角「小美」的身分掙扎與成長，劇情探討生態保育、族群共融、校園霸凌與社會偏見等議題，寓意深刻，並融入 108 課綱強調的核心素養，如系統思考、尊重多元、溝通表達與媒體素養，成功引導學生反思人類對自然的影響。

本劇融合光影偶、實體大型偶與改編音樂，展現學生在戲劇創作、肢體表演、舞台設計、燈光操



控與影音製作等領域的跨域學習成果。從劇本發想到演出實踐，學生在團隊合作中學會分工、協調與表達，從起初的羞澀不安蛻變為能自信站上舞台，是一段深具意義的學習歷程。

除了校內公演吸引眾多師生觀賞，團隊也在光復附設幼兒園舉辦專場演出，並走入社區，參與新竹縣南區居家托育中心親子活動，將戲劇推廣至更廣泛的族群。學生依據幼兒特性調整語速與互動設計，讓孩子們在輕鬆氛圍中投入劇情，現場笑聲與掌聲不斷，深受幼兒喜愛。家長也熱烈回應，表示：「這齣戲不只是演給孩子看，更是一場寓教於樂的親子對話機會。」

透過多場次、深入校內外的演出，學生將專業所學實際應用於現場教學與互動，並在過程中培養溝通表達、同理心與社會參與的能力。整體歷程充分體現幼保科「做中學、學中做」的核心精神。戲劇不僅深受幼兒與觀眾喜愛，更讓學生真切體悟「教育影響生命」的深遠意義。透過戲劇這扇窗，學生不僅學習知識，更學會理解、溝通與創造，成為具備人文素養與社會責任感的未來公民。

企業領袖講座

亞泰半導體劉美鳳董事長校友中的 典範人物

劉美鳳女士，現任 亞泰半導體設備股份有限公司董事長暨總經理，是新竹光復高級中學的傑出校友。她以堅定的信念、豐富的產業經驗與對社會的熱忱，成為科技界與教育界的典範人物。

產業領袖：從基層到董事長的堅實歷程

劉美鳳董事長在半導體產業深耕多年，從基層職位一路晉升至領導階層，展現出卓越的專業能力與領導才華。她曾在台灣半導體公司擔任業務行銷副總經理，期間拓展海外市場，特別是在香港與深圳等地，成功建立穩固的客戶關係與市場基礎。她強調創新、專業與敬業的企業文化，並致力於提升產品品質與服務，贏得業界的高度評價。

2024 年亞泰半導體設備在新竹工業區落成全新廠區，象徵公司邁向新的里程碑。這座由劉董事長親自設計並監工的廠房，整合研發、生產與辦公空間，展現出亞泰對於技術創新與員工福祉的重視。新廠區的啟用，不僅提升了公司的競爭力，也體現出劉董事長對企業永續發展的承諾。

回饋母校：支持體育教育與青年成長

作為光復高中的校友，劉美鳳董事長始終關注母校的發展。2023 年 12 月，她得知學校籃球隊面臨財務困難，立即主動聯繫校方，個人捐贈 150 萬元支持籃球隊，並額外捐出 10 萬元給棒球隊，2024 年 12 月再次挹注校方 100 萬元，展現出對體育教育的支持與對學弟妹的關懷。劉美鳳董事長透過新聞，了解到母校的



籃球隊需求後，秉持她長久以來的信念「有，就願意付出」，將她對後輩的關心展現為立即的行動；除了資金捐助，劉董事長並多次與籃球隊互動，支持球隊教練群及球員學弟們對於美好願景的追求。

在 2024 年的全國高中籃球聯賽（HBL）中，劉董事長多次親臨現場，為球員加油打氣。籃球隊最終獲得甲級男子組亞軍，雖未能實現連續三年奪冠的目標，但球員們展現出的團隊合作與拼搏精神，贏得了社會各界的讚譽。

鼓勵後輩：以自身經歷啟發學弟妹

2024 年 6 月，劉美鳳董事長受邀出席母校的畢業典禮，並以傑出校友的身份致詞。她分享了自己的成長歷程與座右銘「不恥下問就是自己的學問」，鼓勵畢業生勇於提問、積極學習，並相信只要懷抱夢想、努力奮鬥，未來必定光明。

劉美鳳董事長的成功故事，不僅展現出她在半導體產業的卓越成就，更體現出她對教育的重視與對社會的貢獻。她以實際行動支持母校，鼓勵學弟妹勇敢追夢，成為光復高中校友中的典範人物。



國際教育

世界在我教室裡 走讀法國與日本的教育旅程



當我們在法國 用生活學會看見彼此 記光復高中 × 弗利昂高中國際交流



那是一段難以忘懷的旅程為期十八天，一群光復的學子離開熟悉的教室與日常，飛往法國的波利尼市，踏入弗利昂高中，展開真實而深刻的文化交流。初抵異地，語言與文化的差異讓人略感不安，卻也激起對世界的好奇心。當法國學伴主動遞來微笑，寄宿家庭端出第一頓早餐，校方老師以溫和語調鼓勵用法語表達，心中的距離便悄悄拉近了。

課堂上，台法學生並肩學習；生活中，彼此也用心記錄文化的差異與驚喜。從奶酪工廠、葡萄酒窖到巴斯德的故居，每一站都讓人深感歐洲生活的厚度與質感。最後走進巴黎羅浮宮，站在藝術經典之前，已不再只是旅人，而是懷著敬意的觀察者與參與者。原來，世界從不遙遠，只待願意張開心去感受、去理解。



在東京 我們遇見未來的自己 記跨域實習與專業探索之旅

東京，是一座節奏分明、秩序鮮明的城市。這趟六天五夜的跨領域實習之旅，帶領光復學生走入日本的专业教育場域，探索未曾接觸的未來可能。無論是 CG 動畫、遊戲設計、AI 應用，還是 cosplay 造型、商業模擬，學員們不再只是聆聽與觀摩，而是真正動手實作、實地體驗。



專門學校的課程安排緊湊而精實，IU 創新大學與好萊塢美容專門學校的教學現場充滿細膩與熱情。在 teamLab 光影藝術館裡，科技與美學的融合令人屏息；而迪士尼海洋的創意場景，則勾勒出未來無限的想像。這幾日的體驗，讓每個人都重新認識了學習的樣貌不只是書本與考卷，而是一次次動手操作的自信累積，與世界對話的心靈成長。



餐飲管理科 成果展「饗愛市集」 餐點販賣活動



餐飲管理科於 114 年 5 月 14 日至 5 月 15 日舉辦畢業成果展，今年主題為「饗愛市集」販賣活動，餐飲科高三畢業生與 291 班及邀請優秀畢業學長姊回母校設攤共襄盛舉，以學長姐們大手牽小手來分享自身豐富的經驗與技術，學弟妹能吸取經驗達到學以致用，藉此傳遞餐飲精神的薪火相傳與攜手傳承的意義。

販賣活動產品皆由學生透過專題製作與飲料調製等專業課程，與指導老師進行多次討論、試做而決定，餐點包含創意飲品、異國美食、也有夜市小吃料理等。經由成果展活動，不僅讓學生體驗實務操作流程，也培養團隊合作與創業思維。透過實體市集的方式，更讓學生從產品設計、成本控制、到實際銷售的一貫過程中，展現學生在餐飲技藝上的學習成果與產業實務面的連結。



目前在餐飲業的優秀學長姐入校參與，像是文青風創意麵食的「北門室食」、手作香醇的甜品「老豆花」以及「個人烘焙手作坊」的店內明星主打商品到校販賣。有了學長姊的參與，市集可以更豐富也更有感染力。販售對象除了全校師生外，更邀請有參與成果展的學生家長參加，藉由活動讓家長看見子弟在學校的學習成果，肯定學生在校的學習過程。

這次活動主題「饗愛市集」，希望學生運用所學為社會盡一份心力，學生們的興趣在餐飲，於是就用愛來設計活動，用心來製作食物，透過美食販賣活動的部分營收捐贈給公益團體（新竹市仁愛基金會），展現餐飲科學生學有所長。光復中學餐飲管理科持續致力於培養學生專業技能與職業素養，透過成果展活動，不僅為學生提供一個舞台，更讓孩子在學習中發光，找到自我努力的價值。

時尚造型科 畢業動態展演「藝光」



本校時尚造型科一年一度的畢業動態成果活動於 5 月 8 日在芙洛麗飯店華麗登場。這場展演凝聚畢業生三年的學習結晶，從構思、排練到舞台呈現，展現豐沛的藝術能量與無限的想像力。全展由三年級學生自主策劃、創作與演出，以表演藝術形式細膩呈現他們在造型設計上的成長與蛻變。

本屆畢展主題「藝光」，象徵每一位學生的創作如光芒般綻放，閃耀出獨特的藝術風華。在同學們巧思設計下，每件作品呈現出獨一無二的風格，不僅展現精湛的專業能力，也創造出奇幻異想及多元藝術的時尚新風貌，完整展現學生們的創意能量。在主題規劃上融合多媒材及造型設計等元素的運用，由多個創作組別聯合呈現，充分詮釋不同面向的創意造型



秀。本次展演匯聚七組精彩作品 - 「蛻變」、「夢核」、「宇宙」、「Old times」、「花」、「神域」、「The Weight of Sparkle」。風格涵蓋華麗夢幻、時尚復古、奇幻夢境、異國風情及超現實主義等多元主題。學生們巧妙運用多媒材、異材質、色彩配置，結合在校所學專業技能，打造出一件件充滿創意與個性的整體造型作品。

「藝光」不僅是一場視覺與藝術的饗宴，更是學生對自身學習歷程的總結與致敬。當人生旅程邁入新章節，畢業生們用最燦爛的創作為高中生活畫下精彩句點。光復高中感謝芙洛麗大飯店的支持，讓學生有機會在專業場域中，與社會大眾分享青春創意的火花，共同見證一場動人的舞台盛會。

汽車科

車廠徵才 畢業即就業的典範



為加強學生職涯規劃與就業準備，本校今年特別邀請十九家汽車產業知名車廠來校舉辦徵才活動。活動橫跨四天，讓同學有更充裕的時間了解各大車廠的職缺與產業發展趨勢。

各家國內外大型車廠和應屆畢業生介紹公司歷史與發展願景。隨後幾日，不同領域的車廠輪番進行職缺說明與現場面試，不僅提供實習與就業機會，還有學長姐經驗分享。透過這次難得的交流機會，學生能夠更清楚規劃未來，在畢業前做好充分準備，邁向職涯新起點。

車廠見習 啟動職涯新旅



為讓學生深入了解汽車產業運作，本校組織同學到多家知名車廠進行見習。學生們實地參觀工廠生產線，觀摩汽車零件組裝流程，並由專業技師解說最新科技應用。

見習過程中，同學除獲得第一手產業知識，還有機會與工程師互動，提出疑問並獲得專業回應。每位參與學生都表示收穫豐富，對未來職涯方向有更清晰規劃。這次見習活動，為同學們打開汽車產業之門，激發對專業學習的熱忱，也為未來就業奠定良好基礎。

走訪車廠 探索職涯



汽車科技舉辦「車廠參訪活動」，帶領學生實地走訪多家知名汽車製造廠。過程中，學生們親身體驗汽車製程，了解車主入廠接待維修、保養的完整流程。透過專業人員的解說，同學們進一步認識汽車產業的最新技術與工作環境。

此次參訪不僅拓展了學生的視野，也讓大家對未來職涯規劃有更多想法。許多同學表示，此行收穫豐富，增進了對汽車產業的興趣。期待未來能有更多參訪機會，讓大家提早接觸職場，提早為未來做準備。

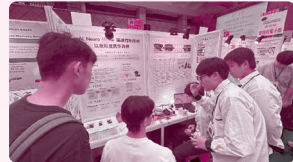


電機電子群 專題實作及創意競賽決賽 全國複賽優勝

電機電子群科學生參加全國高級中等學校專業群科專題實作及創意競賽榮獲複賽優勝。全國參賽件數共 333 件，(專題組共 198 件、創意組共 135 件)。創意組優勝共取 15 件參加決賽。

電機科學生劉宗杰、李子彬、梁瑋倫，指導老師謝其杰科主任。參賽作品：AI Neuro Home 腦波控制系統 - 以放鬆度實作為例，入圍全國決賽，榮獲創意組全國複賽優勝佳績。

電子科及資訊科學生邵又寧、蔡均真、李育菁，指導老師謝其杰科主任及劉俐珍老師。



參賽作品：智能 AI 護衛隊，榮獲專題組複賽佳作成績。

手刀秒殺 - 多元選修 - 無人機實作課程

選修課 - 無人機實作課程「限量開班」。課程內容涵蓋無人機原理、飛行操作、安全規範及簡易維修、空拍影像編輯應用等等。透過實際操作培養學生的空間感與關問題解決能力。教師積極參與無人機相關研習，引進睿揚

創新科技業界工程師協同教學，強化學生對未來產業的認識。此課程開放選課後迅速額滿，深受學生喜愛，展現出多元選修課程的吸引力與實用性，為學生開啟科技應用的全新視野。



光復高中 - 國立勤益科大 - 友達光電 - 產學攜手升學就業一條龍

本校電機科與電子科和國立勤益科技大學及友達光電攜手合作，推動「產學攜手專班」，打造升學與就業一條龍模式。今年 11 位高三學生，通過甄選與六週友達光電實習，體驗業界專業訓練，培養光電領域的專業能力，直升國立勤益科大電機系。未來大學四年結合友達光電實習，在大學學期間，累積工作經驗，了解未來職涯方向。專班不僅提供明確的升學進路，也協助學生畢業後順利接軌就業，實現「學用合一、學涯連貫」的教育目標。此專班深受學生與家長肯定，為技職教育開創新典範，落實產學合作的實質效益。

資料處理科 學習稅務新知與產業連結合作

租稅教育講習 - 國稅局服務實習



為了讓學生有正確的租稅概念，財政部國稅局新竹分局楊淑雲課長及陳月虹小姐到校幫資料處理科的學生做租稅教育講習。楊課長幫我們進行綜合所得稅計算申報稅額計算方式的說明，現在報稅方式也越來越便民，民眾只要使用自然人憑證或已註冊健保卡即可手機報稅。

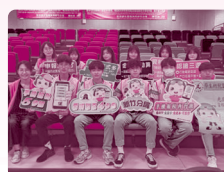
國稅局也推廣大家多使用雲端發票，除了有更多的中獎機會，APP 也會自動對獎歸戶，民眾不用花時間對獎，也不用怕發票過期未領取，與中獎發票擦身而過。5、6 月報稅季是國稅局最忙的時候，國稅局有開放給在學學生寒暑假及報稅期間志工服務學習的機會，會發給志工證明或服務時數，鼓勵學生利用課餘時間到國稅局服務，更瞭解稅務相關法規，增加實務經驗。

TOYOTA 桃苗汽車 - 就業講座新選擇

為三年級即將畢業的同學規劃了 TOYOTA 桃苗汽車到校徵才的就業講座，讓今年高三學生畢業後除了升學的選擇外，還能有更多元的實務選擇機會。林國正副理帶領著桃苗汽車團隊共 7 人到校為我們介紹，他們在全台總共有 21 個營業所、27 個服務廠及 17 個保修站，是很有規模及歷史的公司，員工福利、員工升遷都很有制度，這樣的就業機會提供了學生生涯規劃不同面向的選擇。

業師協同教學 - AI 融入程式撰寫課程

這次業師協同教學的課程由盛發生物科技有限公司的劉泰逸老師幫我們導入「創藝 AI」的新概念，老師帶著學生用 AI 做了 2D/3D 的廣告文宣。將 AI 結合程式語言撰寫打地鼠、貪食蛇等簡易遊戲。利用聊天機器人製作出星座運勢占卜、客戶服務機器人，課程多元好玩，能激發出學生們不同的學習成果創意。



普通科

升學不是夢！實力派 耀眼上榜！

完善畢業學能 提升學生競爭力 達成卓越升學目標

策劃學習歷程 全面多元領航 讓每位孩子發光發亮

114年普通科升學榜單	114年普通科升學榜單	114年普通科升學榜單	114年普通科升學榜單	114年普通科升學榜單
第一名 謝立誠 國立清華大學 第二名 謝立誠 國立清華大學 第三名 謝立誠 國立清華大學 第四名 謝立誠 國立清華大學 第五名 謝立誠 國立清華大學 第六名 謝立誠 國立清華大學 第七名 謝立誠 國立清華大學 第八名 謝立誠 國立清華大學 第九名 謝立誠 國立清華大學 第十名 謝立誠 國立清華大學	第一名 謝立誠 國立清華大學 第二名 謝立誠 國立清華大學 第三名 謝立誠 國立清華大學 第四名 謝立誠 國立清華大學 第五名 謝立誠 國立清華大學 第六名 謝立誠 國立清華大學 第七名 謝立誠 國立清華大學 第八名 謝立誠 國立清華大學 第九名 謝立誠 國立清華大學 第十名 謝立誠 國立清華大學	第一名 謝立誠 國立清華大學 第二名 謝立誠 國立清華大學 第三名 謝立誠 國立清華大學 第四名 謝立誠 國立清華大學 第五名 謝立誠 國立清華大學 第六名 謝立誠 國立清華大學 第七名 謝立誠 國立清華大學 第八名 謝立誠 國立清華大學 第九名 謝立誠 國立清華大學 第十名 謝立誠 國立清華大學	第一名 謝立誠 國立清華大學 第二名 謝立誠 國立清華大學 第三名 謝立誠 國立清華大學 第四名 謝立誠 國立清華大學 第五名 謝立誠 國立清華大學 第六名 謝立誠 國立清華大學 第七名 謝立誠 國立清華大學 第八名 謝立誠 國立清華大學 第九名 謝立誠 國立清華大學 第十名 謝立誠 國立清華大學	第一名 謝立誠 國立清華大學 第二名 謝立誠 國立清華大學 第三名 謝立誠 國立清華大學 第四名 謝立誠 國立清華大學 第五名 謝立誠 國立清華大學 第六名 謝立誠 國立清華大學 第七名 謝立誠 國立清華大學 第八名 謝立誠 國立清華大學 第九名 謝立誠 國立清華大學 第十名 謝立誠 國立清華大學

課程多元 個別化課外輔導、一對一線上外師英文課程、清大科學人才培育計畫、聯合報中英文作文、全科雲端學習平台。文理組特色課程：地理走讀合歡越嶺道、程式設計、日語、食品科學、科學新聞探究、營養學、公民科學家、數據分析、生活中的化學、商用英文、商業概論...等，讓學習活化有趣，全人教育多元展能。

設備新穎 專屬全中部獨立教學大樓、中央空調教室、班班e化網路、合格英檢語言教室、專業生物、化學實驗室、物理實驗室、创客教室。

升學優勢 規劃畢業學能，為學習歷程奠定堅實基礎，助益大學申請入學。



12 義 劉紘彤 繁星錄取國立政治大學

利用繁星升學管道讓我有機會錄取國立政治大學，感謝當初自己選擇繼續直升高中部，並堅持保握繁星升學機會，很感謝高中三年時間一直支持我的老師們，讓我能穩定求學始終保持很好的平時成績。雖然中間過程真的很辛苦，任何一科的學習表現都要兼顧，但我覺得這並不是一件壞事，因為顧好每一科的成績就能建立很好的學測基礎，也養成不敷衍了事實事求是的積極學習態度。這段過程中，我學會如何平衡學業與掌握時間管理，找到自己的學習方法和努力的目標，過程中充滿許多挑戰也累積學習成就，因此，我相信未來在面對各種挑戰時能有信心毅力，相信自己能夠達到下一階段的目標。

12 義 唐培恩 繁星錄取國立中央大學

準備繁星的過程其實比想像中更緊張。每次的段考都不敢鬆懈，尤其到了高三上學期，同時要準備段考以及學測的考試範圍，自己的壓力自然會跟著上來。當時很在乎自己的成績排名，等到學測成績放榜後，跟導師密級討論志願該怎麼選填，真的很怕一不小心就錯過這個升學機會。最讓我印象深刻的是送出志願的那一刻，感覺一切都應該抵定了，安靜的等待最後的放榜結果。等到錄取通知寄發的當天，其實有點不敢點開網頁通知，當看到結果的瞬間整個人超級激動有點想哭，因為想到過去三年的所有的努力終於有最好的結果。為繁星而準備雖然很辛苦，但值得去努力試試。

12 仁 楊叮鈴 大學個人申請錄取國立中山大學

在準備個人申請大學的過程中，很感謝各科老師和同學們的幫忙，不管是協助我修改備審資料，還是指導我練習模擬面試，老師們都給了我很多很好的建議，讓我能不斷修正調整，最後才能順利錄取國立中山大學海資系。這次個人申請入學準備經驗讓我發現，高一高二時認真累積的學習歷程真的很重要。到了高三，才能提供大學端需要的充足備審資料。建議學弟妹平常也可以多參加比賽或考各種證照，這些都是備審資料的加分項目。製作備審資料時，除了整理高一到高三的內容外，也要仔細看清楚大學的升學指引，才能符合各大學的格式與內容需求。面試的部分建議要認真閱讀學校的第二階段通知，中山海資有明確列出面試的題目準備方向，提前做好充足準備讓面試事半功倍。整個準備的過程雖然很辛苦，但是看到錄取結果時會很有成就感。

12 仁 張軒誠 大學個人申請錄取國立臺北大學

在確定走上個人申請這條路並堅持到底的過程中，我受到了許多老師與同學的幫助。有人提供了備審資料的大綱，老師協助給予建議潤飾內文。來自各方的建議與指導，使我的備審資料逐漸準備完善，最終能順利錄取國立臺北大學資訊工程學系 APCS 組正取一，以及國立中正大學數學系備取第五的好成績。透過這次的經驗，我體會到高中一開始就應該多方探索，提早思考自己的興趣與志向，同時積極參與校內外的各種檢定、競賽與營隊等活動。這些寶貴的歷程不僅能豐富備審資料，也為未來升學增加加分的亮點。例如我在高一便開始投入資訊領域的學習，並在之後取得 APCS 七級的佳績，成為資訊科系申請入學的重要依據。學習的道路上沒有誰是誰非，只有親自走過也努力過，才會真正了解適合自己的方向。期盼各位學弟妹都能找到屬於自己的興趣，為未來奠定堅實的基礎。

12 禮 賴育萱 大學個人申請錄取國立臺灣海洋大學

在高三來臨之前，我仍然對於未來想讀的大學科系很迷惘，後來給自己一段時間省思，從興趣開始思考，因為從小到大就很喜歡看火車以及對運輸等動力交通設施的自學興趣，或許可以成為大學的就讀科系繼續深入學習，於是選擇了運輸相關的科系作為升學的目標。很幸運的擁有繁星的機會，但是雖然校內百分比及學測成績均符合海洋大學運輸系的繁星篩選條件，但校內的模擬撕榜時面臨了校內排序在前面的同學也以海洋大學其它的科系為目標，所以未能如願以繁星的升學管道進入心中的理想科系就讀。逐馬上調整自己的做法，改以申請入學為更重要的升學選擇方式，努力再為自己爭取一次機會。所幸在高中三年裡，每學期都留下許多的學習歷程成果，在老師的指導下，迅速的整合備審資料及練習模擬面試，十分感謝老師們的細心指導和不斷的提醒，最終錄取心目中的第一志願科系。

國中部 跳繩比賽圓滿落幕 展現青春活力與團隊精神

7 仁 導師 張淑芬老師

一年一度的跳繩比賽又登場了，包含個人賽和團體大跳繩，練習過程既辛苦又充滿挑戰。一開始，有些學生連基本跳繩技巧都不熟練，常被絆到，甚至動作不協調，但是大家沒有放棄，反而更努力的練習。利用每週一早上的樂活，還有體育課老師給予的些許時間，加強訓練，彼此互相鼓勵與配合，尤其是團體跳繩部分，更需團隊合作與默契。看到大家從不會到熟練，從緊張到自信，這是令人感動的成長，最終班級獲得國混、國女及年級個人積分第一。滿滿驚喜與感動，學生也明白了，只要齊心努力，沒有辦不到的事。

7 仁 劉寓淳

這次的跳繩比賽，充分展現同學們的運動家精神與團隊合作的力量。過程中不僅考驗大家的向心力與默契，也讓每個人都意識到自己在團體中責任與角色，為了班級榮譽，大家齊心協力，互相鼓勵，即使練習時感到疲憊，仍堅持到底，不輕言放棄。這場競賽不只是體能的比拼，更是一種學習的態度的磨練，讓學生透過這場比賽學習如何面對挑戰。跳繩本身也對健康有益，能促進身高成長與新陳代謝，是一項結合趣味與實用的運動。經過這次競賽，同學們不僅提升了體能與毅力，也培養了企圖心與行動力，展現青春的活力及不服輸的精神。



全國學生音樂大賽 直笛組冠軍誕生 技驚四座！
直笛獨奏高中職 A 組 榮獲全國第一名 特優

11 仁 蕭鈞蓉

全國賽可以說是音樂界的最高殿堂，如同奧運般精彩，而在確定自己的未來道路方向後，我在心裡定下了要達到「全國第一」的目標。在全國賽前有好幾場賽事，比賽的曲目卻截然不同，我需要同時練習各種比賽的曲子，曲子中全國賽的最為艱難，從練習到最後的比賽時刻，僅僅剩一個多月可以再為曲子的演奏呈現雕琢

到精緻，從音樂性、畫面感、技巧等細節，都需要花「時間」成本再加以仔細調整，然後高二的課業讓我在學業與直笛練習中必須找到平衡點，只能善用自己每天 24 小時的時間，只要有空檔就立刻加緊努力練習。「有目標就大膽去實踐吧！」這句話給我強大的企圖心，感謝我的家人和老師給予我很大的支持和鼓勵，讓我放心的在夢想的道路上，勇敢向前奔跑！



英語字彙王比賽 國中 4 連霸 高中 3 連霸 再創巔峰！



7 仁 呂紹琦

這是我第一次到新竹市政府領獎，因為在 VQC 競賽中獲得滿分百分之的殊榮。起初成績不到四百分，但在老師指導與持續練習下逐漸進步。練習期間，犧牲午休與假日時間，靠著毅力不斷累積實力。這段經歷不僅提升了英文能力，也讓我明白成功來自堅持不懈，勝利的果實值得努力。

7 仁 游秉原

「努力越辛苦，收穫就越多。」是爸爸每週末提醒我的話。這次比賽靠著平日累積的耐心與努力，拿到 VQC 滿分，比賽時我緊張到手汗直流，卻順利完成挑戰。感謝爸媽總是陪伴我練習，也謝謝班導師的嚴格要求。最想感謝的是堅持到底，不曾放棄的自己，讓我有機會贏得這份榮耀。

7 仁 蔡捷雯

這次能在 VQC 測驗中取得佳績，多虧平時不斷練習與複習，讓我建立信心，也讓單字深植腦海。比賽中，面對數百題，我全神貫注，靠著耐心與堅持順利完成挑戰。雖然 VQC 只是學習旅程中的一小步，卻讓我提升反應力，也學會了不放棄的原則。只要努力、全力以赴，再難的目標也終將實現。

7 仁 林若辰

一開始我覺得 VQC 滿分遙不可及，因為需要背數百個英文單字。但透過每週兩次的練習，我漸漸錯得少，也更有自信與耐心，最終順利拿下滿分。這段過程讓我深刻體會「滴水穿石、積沙成塔」的力量。每次練習都是成長的養分，石頭經過琢磨才能成為鑽石。只要有耐心與行動力，再遠的目標也能達成。謝謝學校提供的資源，讓我有機會站上得獎舞台。

7 仁 張郁婕

這次字彙王競賽大家從寒假就開始準備，我也不敢鬆懈反覆練習，努力把英文打變成肌肉記憶。能從眾多參賽者中脫穎而出。謝謝父母從小投資我的教育，讓我打下英文基礎；感謝班導師的督促，讓我養成習慣並享受練習過程；也感謝堅持不懈的自己，因為努力不放棄，才能贏得這份榮耀。

2024 年第十三屆 專業英日文詞彙與聽寫能力大賽 全國總決賽

北二區名次	全國賽名次	報考類科	名字	北二區名次	全國賽名次	報考類科	名字
第一名	亞軍	數位多媒體設計	趙芸湊	第二名	金腦獎	高中一般生組	蔡文瑜
第二名	季軍	數位多媒體設計	黃冠晴	第一名	季軍	國中組	范翔
第一名	季軍	餐飲	楊沛宸	第二名	金腦獎	汽車工業	溫子良
第一名	金腦獎	美容彩妝	莊千嫻	第二名	金腦獎	資訊(計算機)	黃興博
第二名	金腦獎	餐飲	蔡佳華	第二名	金腦獎	觀光	彭芊靜
第二名	金腦獎	餐飲	路雨鈺	第一名	金腦獎	觀光	鍾宜軒
第一名	季軍	高中一般生組	黃郁晴				

「全國高級中等學校小論文寫作比賽 第 1140315 梯次」

得獎篇數 64 篇 -- 特優 5 篇、優等 12 篇、甲等 47 篇

班級	學 生	作 品	標 題	名 次	班級	學 生	作 品	標 題	名 次
11 禮	陳子謙 彭宇馨	利用迴歸模型預測雞蛋價格		特 優	11 智	蘇育林 林玟安	科技時代的雙刀劍：網路成癮對高中生的影響		甲 等
391	林玟安 藍少堂	真九營養新「膠」點		特 優	11 禮	姚宗辰 呂安瑞	新竹不同區高中生的消費決策與選擇態度		甲 等
362	葉祐折 張穎豪	祈福遊義民——義民祭與客語文化結合		特 優	362	潘思吟 鄭琪樺	冷靜百寶箱對幼兒情緒調節的影響——多元教學設計與應用研究		甲 等
362	蕭鈞蓉 謝詩涵	走了「十七公里」與你在「海岸線」相遇～以繪本與桌遊提升幼兒生態保護意識之研究		特 優		陳妍樂 陳莉潔	守「蟬」生態，共建之「家」		甲 等
11 禮	黃 譯 華	J. Brahms: Rhapsody in G Minor, Op79 No.2：從樂譜及五個錄音版本看演奏、詮釋趨勢		特 優	361	張富繁	「蟬」生態，共建之「家」		甲 等
391	郭育芃 柯祈恩	環諸葛葛		優 等	362	劉羽彤 周佩穎	「蟬」生態，共建之「家」		甲 等
391	吳宗恩 葉瑞燦	樹不樹有餅		優 等	361	劉志瑜 陳冠宏	「蟬」生態，共建之「家」		甲 等
391	徐子豪 徐子翯	樹不樹有餅		優 等	11 信	黃正源 謝益芸	學術型與技術型高中生形成憂鬱情緒的主因討論		甲 等
391	周朋翔 陳東雄	「廢」常好吃「烏魚」餅		優 等	362	葉書涵 鄭佩珊	學術型與技術型高中生形成憂鬱情緒的主因討論		甲 等
11 禮	蔡瑋辰 陳昱瑄	探討籃球運動傷害對籃球員的影響		優 等	11 智	莊承恩 蕭凡立	探索不同背景變項對高中生親子溝通的影響——以新竹市某私立高中為例		甲 等
362	陳昱瑄 林欣諭	父母教養類型對高中生社會情緒的影響		優 等	11 信	莊承恩 彭子豪	虛實貨幣的發展及對未來趨勢的影響		甲 等
362	彭曉玲 蔡宜欣	照顧者的教養模式與幼兒利社會行為發展的關係		優 等	11 智	林威雲 王姿蓁	美國聯華會降臨的影響：對經濟增長與市場波動的探討		甲 等
11 信	陳洋新 林益寬	中樞止痛藥與非類固醇消炎藥對身體的影響		優 等	11 智	王姿蓁 夏郁庭	從電影「羅倫佐的油」談「腎上腺腦白質失養症」		甲 等
261	鍾建宇 吳婕寧	網路成癮對高中生人際關係之影響		優 等	11 禮	張若涵 王姿涵	從電影「羅倫佐的油」談「腎上腺腦白質失養症」		甲 等
11 信	謝昆翰 呂宜章	非你莫屬——探討非牛頓流體的性質與黏著性		優 等	11 信	謝采真 蔡語昕	情緒勒索的面貌與對策：如何在不同情境中保持自我界線		甲 等
11 信	呂宜章 呂宜章	非你莫屬——探討非牛頓流體的性質		優 等	11 信	王佩潔 王佩潔	淺談佛洛伊德(夢的解析)之心理學分析		甲 等
11 仁	徐詩涵 陳 辰	國民參與司法的探索：我國國民法官制度與美國陪審制度之比較與民眾認同感研究		優 等	361	張文建 王沛慈	幼兒 3C 成癮症——以新竹區某幼兒園為例		甲 等
11 智	魏呈峻 陳 冰	探討不同因素對於新竹地區空氣中懸浮微粒的影響		優 等	361	楊雨恩 倪正倫	植物與長者的情緒放鬆		甲 等
11 禮	蔡承希 葉世仔	「食」來運轉——探討營養午餐品質及食用者滿意度——以光復高中為例		甲 等	361	賴文倫 邱育廷	從她和她她探討性侵害對青少年的影響及防治		甲 等
241	郭育李 林奕承	新竹市觀光探究與對比		甲 等	361	謝昕聆 吳若彤	從她和她她探討性侵害對青少年的影響及防治		甲 等
391	蔡亞雲 蔡亞雲	能「豆」真「樹」好		甲 等	11 智	蔡心儀 葉恩芳	焦慮不可怕，疏忽才可怕！		甲 等
391	蔡沁恩 許嘉偉	老屋改建餐廳以「叉子咖啡」為例		甲 等	11 仁	葉恩芳 黃昀婕	迴力鏢外型與外界因素造成飛行軌跡的關係		甲 等
391	彭民才 陳功強	「酥」心點點「野薑」深情		甲 等	11 禮	陳冠宏 王冠澤	從國民法官制度探討成就司法正義之路		甲 等
11 信	楊凱南 林品瑤	團體體操初探		甲 等	11 禮	陳冠宏 王冠澤	尊嚴善終法與安樂死之議題討論		甲 等
11 智	盧米光 盧米光	迪士尼《小美人魚》動畫及電影比較		甲 等	11 仁	林冠宏 鍾沛琪	尊嚴善終法與安樂死之議題討論		甲 等
11 智	劉聖哲 李少蕾	探索數位永生科技：人類意識的數位復活之路		甲 等	361	吳正瑄 吳庭瑄	急著轉大人——探討無照駕駛對社會安全的影響		甲 等
11 仁	黃詩潔 劉韻宇	短影音對社會文化的塑造與挑戰：一個新媒體現象的研究		甲 等	11 智	余秉宣 黃 蕾	淺談性交易與其利弊分析		甲 等
11 信	吳 沁 謙	以 ChatGPT 為程式輔助工具，實現 ECB 與 CBC 圖片加解密		甲 等	11 智	徐 尚 麒	台灣大屯火山和龜山島火山的研究		甲 等
11 禮	吳育軒 林宇晨	AI 訊息——都是真的嗎？分析 AI 假訊息對高中生之影響		甲 等	11 智	徐 尚 麒	墨西哥鈍口螭再生能力探討		甲 等
11 禮	吳宇奇 許建宇	ChatGPT 是助力還是阻力		甲 等	11 智	徐 尚 麒	石蠟對於癌症的抑制作用		甲 等
11 信	張立航 游承航	手機晶片研究比較		甲 等	11 智	田 永 皓	探討幹細胞的收集及應用		甲 等
11 智	楊淑淳 游承航	目前青少年網路成癮的狀況		甲 等	11 信	賴廷皓 林冠穎	探討高中生對生物電的認知		甲 等
					11 信	胡美晨 羅 子 彤	綠能新世界智能調光玻璃		甲 等
					11 信	羅 子 彤	淺談電致變色玻璃分析不同的氧化鎢薄膜製備方法		甲 等
					11 智	鍾奇恩 蔡 益 宣	探討臺灣風力發電之應用與效能		甲 等
					241	李逸勳	輕毛驅動與實際應用		甲 等
					11 禮	黎世杰	地層下陷問題與現代都市防災探討——以雲林縣為例		甲 等