

教育人

榮譽創辦人/梅可望 博士
101年創刊

Educator Media



◆ 中華郵政臺中雜字第2098號登記證登記為雜誌交寄 ◆

國內
郵資已付
臺中郵局許可證
臺中字第1596號
雜誌

雙語國際擦亮長億 躍升區域明星高中

長億高中國際教育交流年達 13 次以上，成果受學生與家長肯定。
逢新冠肺炎疫情今年國際學校交流被迫停止或延期，沈樹林校長擔心
多年心血泡湯，祈願疫情快結束，發展國際教育！



■沈樹林校長十分重視雙語暨國際教育。(黃鍵龍/攝影)

3 版

廊子國小設計親近有
感融入社區友善環境

4 版

黃仁議員催生「中市
原民完全中學」

5 版

「我到底是不是一個真正
的原住民？」一中語資班
王俞杰的自我探究！

6 版

洪明奇捐設基金讓癌
症研究學者的「瘋狂
的想法」得以實踐



教育人傳媒

◆發行/教育人雜誌社

◆地址/臺中市北區英才路290號12樓之1

◆歡迎來函索取本刊，請註明姓名、電話、地址並附上回郵120元，我們會將最近一期起共12期的刊物寄給您。
來函請寄：臺中市英才路290號12樓之1 教育人 收

◆臺中專線/(04) 2202-2351

◆臺北專線/(02) 2321-0276

◆臺中傳真/(04) 2201-1467

◆臺北傳真/(02) 2321-0736

◆教育人每月26日出刊，請至以下誠品書店免費索取：
桃園-誠品SOGO店/臺中-勤美誠品綠園道店

◆教育人官網/www.educatorfocus.com.tw

◆教育人信箱/educator.maga@gmail.com



沈樹林辦學同心合意 長億雙語國際雙進



■長億高中校園一隅。(黃鍵龍/攝影)

【劉冠均 / 報導】長億高中近 3 年畢業生升大學年年有台大，錄取國立大學更高達 60% 之上，頗受地方人士與學生家長肯定，每逢招生都相當踴躍，與過去情況截然不同，如此轉變與校長沈樹林「同心合意」辦學策略有很大的關係。長億高中是台中太平區的一所公立完全中學，不過外界仍有不少人誤會長億高中是中部知名建商「長億集團」旗下的一所私立高中學校，難免造成校方困擾。

校長沈樹林指出，設校之初政府考量周遭都是長億建設蓋的房子，路名也都用長億路標示，為了貼近地方民情才以「長億」命名，其實學校跟「長億集團」八竿子打不著，一點關係也沒有。

但卻因此在招生上受侷限，走不出地方。106 年 2 月長億高中校長楊寶旺退休，同年 8 月遴選由曾任豐原高中學務、總務、教務主任、教師會理事長、教育部、國教署委員的沈樹林接任，到任後沈校長發現學校設備老舊、久未更新，環境不佳，是學習不彰的很大因素，因此，首要之務全力整備教學設備，提升軟硬體質量。

沈樹林校長回想第一天到長億高中上班，他說走進校門映入眼簾竟是雜亂無章的垃圾場，心想這是學校門面，眼前這幅景象，學生怎麼會有好心情學習？不由分說第一件事就是籌措經費改造校園環境，果然師生馬上有感，整個學習氛圍變得不一樣。有學

生跑來跟他反映頂樓、西曬教室很熱，很難專心上課，也二話不說，克服經費上的困難，在 107 年就領先全市全校班班裝冷氣，師生無不拍手叫好！其他如建置创客教室，老舊實驗室、電腦教室改建翻新，甚至爭取上億元的圖書館興建等不一而足，大大升級學校硬體。

除硬體外，沈校長對「軟體」更為講究，大力提升老師教學品質、培養學生素質。學校見長的美術、體育藝才班特色課程，在沈校長專注下辦得更出色。體育班學生陳致傑獲選 2020 東京奧運擊劍項目國手、飛盤運動也創下錦標賽 5 連霸傲人成績，其他各類競賽好成績不勝枚舉。一般學程方面也毫不遜色，近 3 年畢

業生升大學年年有台大，錄取國立大學的更高達 6 成，在在顯示沈校長亮眼的辦學成效。

好還要更好！校長沈樹林不以此為滿足，去年開始將雙語與國際教育列為辦學雙主軸，108 年成立雙語班，配合施行有年的國際教育交流，雙管齊下！提供學生雙語教育環境與國際視野！沈校長自豪的說，上任近 3 年來每年與新加坡、以色列、日本等國際學校交流都達 13 次以上，相當受到學生與家長的肯定。原本今年計畫的國際交流更多，但受到新冠肺炎疫情影響，很多國際教育交流可能必須停止或延期，很擔心長期付出的心血會因疫情影響泡湯，希望疫情能夠趕快結束，好繼續推動國際教育！

■廊子國小為新建學校，教育局 107 年 8 月遴選校長，由有工程經驗的前松竹國小校長張榮林（下左圖）出任首任校長，並負責協助督導工程進度。（黃鍵龍／攝影）



廊子國小設計親近有感

融入社區友善環境

【劉冠均、黃鍵龍／報導】眾所期待的台中市北屯區廊子國小在歷經 3 年多的籌備設計施工，新建校舍已經接近完工階段，沒有宏偉的建築，只有溫暖的色調，讓人感到一種可親近友善的感覺。首任校長張榮林說，廊子國小的設計完全融入社區，具地方特色映象，友善環境，是棟寶貝孩子，好親近、有溫度的建築。預計 7 月底可以完工取得使用執照，來得及給新招 109 學年度的小一新生使用。

教育局工程營繕科長蔡亭孟表示，台中市北屯區廊子里周圍拜都市計劃完整規劃之賜，與 74 號快速道路完工後所帶來的便捷交通路網，新興透天別墅社區、集合住宅大樓如雨後春筍林立，加上完善的生活機能，近幾年吸引大量人口遷入，造成原有學區

的建功國小、軍功國小無法再容納新增人口所帶來的孩子就學問題。

因此，台中市政府評估廊子里未來人口成長速度，於 105 年 8 月核定在單元 14 重劃區內設立新的國小，來解決因遷入人口增加所帶來的子女教育問題，並於 107 年 6 月報教育部奉准以「廊子國小」為校名，並開始設計發包校舍新建工程，第一期工程完成後，預計在 109 年學年度招生，採逐年招生方式。

由於，廊子國小為新建學校，教育局 107 年 8 月遴選校長，由有工程經驗的前松竹國小校長張榮林出任首任校長，並負責協助督導工程進度。張榮林指出，建築師設計靈感來自地方特色，北屯區廊子里過去以農作為主，竹子、荔枝為農產大宗，因此，

校舍整體設計採取種子發芽的映象，把教學區建築蓋成宛如種核剖開的兩個半面，延伸到大門口警衛室的小嫩葉造型，從空中鳥瞰就像種子發芽般，完全融入在地印象，也代表把來校就讀的孩子，當成一顆顆希望的種子，在這裡發芽、茁壯。

張榮林說，都會區土地取得不易，一般來說都會儘量利用，增加建築的高度換取較多的樓地板面積。但廊子國小並沒有這麼做，校舍只有一小棟 4 樓高，其餘都是三樓建築，校地保留大面積綠地，鋪面採用透水材質，大門區更主動內縮 10 公尺，作為友善社區的空間、教室都有挑高設計、高於傳統 1.5 倍的更大開窗，保留太陽能基樁設置，加高與簷空

的女兒牆等，都會讓接觸的人親近有感。

除此之外，校舍還有許多友善社區、綠色環保概念的設計。例如：圖書室規劃之初就考慮到做為社區共讀站使用的方便設計，大門後方挑高 3 樓的鋼構造開放空間，平常供學生活動，下課則成為學生等候區，既能遮風避雨，家長下課接人也能很快找到孩子，都是溫暖又貼心的設計。張榮林表示，廊子國小新建工程能如此順利要歸功所有參與工程人員的辛勤努力付出。更要感謝台中市政府在經費上的全力支持，還有教育局工程營繕科在法律、工程的多方協助。



■台中市原住民族完全中學，絕不走過去的制式路線，而是全新原住民概念，以原住民傳統文化出發，不再側重漢族與西方文化。(資料照片)

黃仁議員催生

「中市原民完全中學」

【劉冠均、黃鍵龍 / 報導】台中市平地原住民市議員黃仁於 101 年擔任議員期間就率先提議成立台中市原住民族完全中學，傳承原民文化、培育原民生見長的音樂與體育專長，讓原民孩子有更好的未來出路。中途因連任失利使原民完中計畫中斷，時隔 7 年後黃仁再度當選議員，藉由原民教育法的通過，大力催生原民完中，終於在中市府的全力支持下已開始進行相關的籌備工作，黃仁希望這所台中市原住民族完全中學會是原民教育法通過後第一所設立的原住民族完全中學，為原住民族教育做出貢獻。

黃仁指出，宜蘭、屏東、蘭嶼等地都有設置原住民族完全中學，台中市也是原住民族的集中地區，為何沒有？事實上，隨著

工作生活已有高達 51% 的原住民搬遷到都會區或郊區居住，台中市更應儘速成立原民完全中學來照顧原住民族的下一代，除一般的教育外，還要肩負原民文化的傳承及培育有音樂與體育專長的孩子，讓原民孩子未來有更好出路。

台中市府初期研議在和平區就地升格一所國中為完全中學，但黃仁認為格局將受侷限，建議在都會區邊緣設立，並以竹、苗、彰、投地區的原住民族孩子為招生對象，這樣一來才不會在設校後面臨生源不足的問題。另外，中市府樂見原民完中的設立，卻擔心排擠台中市現有教育資源，希望採行國立體制，歸屬中央。但黃仁持不同看法，他認為市府的擔心是多餘的，原教法通過後，

台中市立原住民族完全中學，除教育局本身的資源外，還會有中央、地方原民會的支持、教育部的經費挹注，不會排擠原有教育資源，反而增加資源。

目前，台中市原住民族完全中學正在籌設階段，由台中教育大學協助調研評估，校地選址初步也規劃在北屯區的二塊國有及市有土地，如果籌備過程一切順利的話，預計能在 113 年完成建校

及招生，未來朝從國小到高中、採取公費方式來專心一條龍方式培育台灣 16 族的

原民孩子。

黃仁也強調，台中市原住民族完全中學，絕不走過去的制式路線，而是全新原住民概念，以原住民傳統文化出發，不再側重漢族與西方文化，期望可以打造成為一所具有獨立人格與自主意識的原住民族學校，設立後能讓培育出來的畢業生能以台灣原住民族嶄新的面貌，走向國際和世界接軌。



■市議員黃仁對推動原住民族教育不餘遺力。(黃鍵龍翻攝)

「我到底是不是一個真正的原住民？」 一中語資班王俞杰的自我探究！

【劉冠均、黃鍵龍 / 報導】台中一中語資班王俞杰自從隨同父親返部落參加了阿美族的豐年祭，突然萌生「我到底是不是一個真正的原住民？」的疑問，一系列的自我追尋與內心探察，完成了「Inner and Outer：花蓮阿美族馬泰林部落豐年祭之我思」的小論文，雖然對阿美族的文化有了更加的認識，但對於自己的原住民身分還是很徬徨，總有莫名的徬徨，認為或許是身上流著不同於一般人的血液，抑或是社會上不同的眼光，心裡總有與周遭人格格不入的感覺。

王俞杰說，父親從小在 Amis（阿美族）馬泰林部落長大，後到台中工作、定居，原住民身分常讓他遇到對原住民有刻板印象

不友善的人，當兵時曾遇到士官罵他「番仔」，雙方因而發生肢體衝突，後來司令官知道此事，士官誠心向他致歉，父親講起這事還是很激動，他說被認同的感覺真好。後來退伍回到職場有次遇到與客戶應酬，客戶知道他是原住民，就認為原住民都很會喝酒，就一直灌酒讓父親十分無奈。

這是社會大眾對於「原住民」的刻板印象，身邊的朋友或是初次見面的人，總會問「你會跳舞對不對？」、「欸欸你們原住民不是酒量都很好？」王俞杰說，小時候對於這血統也沒太多的感覺，只覺得跟人家不一樣很酷，聽到人家帶有戲謔的態度模仿原住民的腔調，竟也渾然不

覺，傻傻的回家學給父親聽，反被臭罵了一頓，長大後才知道，原來社會上仍對原住民有刻板印象，對原住民來說是很不友善，如何才能落實真正的「種族平等」。

「啊你都不會說族語，也很少回去，你這樣還是 Amis 嗎？」在城市長大的王俞杰，一口標準中文不帶任何腔調，連相處了一年的同學也完全沒發現他是原住民，他迷茫、錯愕，「我是不是 Pangcah？」他找不到歸屬感，直到近年來隨同父親返鄉參加部落的豐年祭，接觸到 Amis 的文化，在與自己的 selal 都相處得不錯，才漸漸找回自己的認同感，不至於與部落脫節。

除了他，部落裡也有不住在馬

泰林的族人，常沒回來參加豐年祭，以致於被排斥，認為他們是「空降部隊」，平時豐年祭不回來，到了要晉升階級的時候才回來參加，便不怎麼接納他們，不把他們當成自己 selal 的一分子，認為他們不重視自己的文化，沒有資格成為一位 Amis。家族的長輩總會問我：「你是誰？你從何而來？你知道自己是在 Pangcah 嗎？」總是要他努力學習族語，認識自己的族群，重視逐漸式微的 Amis 文化，去勇於承擔傳承。

王俞杰覺得自己或許不是全然是原住民，但身上有一部分卻流著 Amis 的血液，無須隱藏、不必羞恥，要更加重視 Amis 文化，努力學習，去突破那道都市原住民自我認同的藩籬。



■後排左 1 為具有阿美族血統的語資班王俞杰同學。(黃鍵龍 / 攝影)

■洪明奇博士（右一）2019年接任中國醫藥大學校長情形。（黃鍵龍／攝影）

■洪明奇校長於 MDA 的捐款牆前拍照留念。（黃鍵龍／攝影）



洪明奇捐設基金 讓癌症研究者的「瘋狂的想法」得以實踐

【黃鍵龍 / 報導】中國醫藥大學校長洪明奇伉儷想對癌症研究有所貢獻，捐贈 40 萬美元給美國安德森癌症中心用以聘任傑出教授進行癌症研究，期能為所有病人帶來正向的幫助，實現人類遠離癌症的夢想。洪明奇博士表示：「我們成立基金是為了表達對傑出研究學者的尊敬，並且想讓『瘋狂的想法』得以實踐，以提供更具體的數據來獲取更多政府的研究經費。」

洪明奇校長 2019 年初，從美國德州大學安德森癌症中心基礎研究副校長、乳癌基礎研究中心暨分子細胞腫瘤學系主任退休，返回台灣接任中國醫藥大學校長；為了紀念這個重要的里程碑，洪

明奇校長與夫人鄭金蘭女士決定要回饋安德森癌症中心，因為在過去三十年，安德森癌症中心一直是他們的生活重心。

經洪明奇校長與夫人鄭金蘭商議下決定以成立捐贈基金方式來永久支持安德森癌症中心的癌症研究；因此，2019 年 5 月捐贈 40 萬美元成立『洪明奇教授與鄭金蘭女士基金』以表達對安德森癌症中心的感激。日前，美國安德森癌症中心 M.D Anderson 的資深副校長及 chief Development officer, Dr. Zeiderstein 來函致謝，並通知今年的獎金已頒與一位傑出生物統計學教授 Dr.Xuelin Huang。

在安德森癌症中心擔任 Ruth

Legett Jones 傑出講座教授 20 年的洪明奇校長說，能在安德森癌症中心工作感到非常幸運，過去受惠於他人捐贈的基金，所以現在希望也能為安德森癌症中心留下貢獻。洪明奇博士迄今仍持續指導安德森癌症中心的年輕學子、博士後研究人員與研究員。

洪校長伉儷是在台灣大學求學時認識，並在赴美深造的前一年結婚。夫妻倆分別在布蘭戴斯大學取得博士碩士學位，隨後洪明奇博士到著名的分子生物學家 Robert Weinberg 教授在麻省理工學院的實驗室工作，而鄭金蘭女士前往劍橋生物技術中心鑽研愛滋病診斷研究。1986 年 2 人獲得到安德森癌症中心的工作機

會，而搬到休士頓為心中的夢想「終結癌症」而奉獻心力，90 年代初期，夫人為了照顧家庭而成為全職母親。

洪校長則專心致力於癌症研究迄今長達 32 年，從 1994 年升等教授、到 2000 年起擔任分子暨細胞腫瘤系主任、2010 年起擔任基礎科學研究副校長，帶領研究團隊在「酪氨酸激酶生長因子受體的訊息傳導」、「腫瘤形成的分子機制」研究上有傑出的表現，也讓他享譽國際。校長洪明奇說，「對安德森癌症中心有難以言喻的感情，這是個偉大的研究機構，每個人的目標都一致，讓癌症變成歷史。」



流行服飾科學生在舞台上動態展出所設計的服裝；林怡慧校長（下圖右四）與流行服飾科師生在展出前合影。（黃鍵龍／攝影）

臺中家商流行服飾科服裝發表

主任廖慈純：體現技職教育的務實致用

【黃鍵龍、王雅汶／報導】「左邊同學台步要更大一些！」、「對！保持這樣，擺動得很好！」臺中家商流行服飾科主任廖慈純在發表會前的彩排仔細的糾正走秀模特兒。這是月中在校內學生生活活動中心所舉行的「2020 新循環服裝動態發表會」會前花絮，二年級科生經半年的努力，融入理念、結合設計、做出成品，再以舞台走秀方式展現學習成果在全校師生及家長的面前。廖主任與指導老師顏仲汝表示，同學們整合所學，以 78 套新舊融合的時尚服飾詮釋美學，帶領大家品味一場復古與創新的動態秀饗宴，正體現技職教育的務實致用精神。

校長林怡慧表示，服裝動態發

表會是流行服飾科的年度大戲，由該科二年級學生擔綱，今年主題為「2020 新循環」，設計理念融入時下最夯的環境議題，從關懷大自然環境汙染問題、傳統服飾融入新素材，賦予服裝新風貌。設計服裝的學生結合生活日常、廣泛運用針織、梭織布料、大膽加入 LED 科技，讓服裝展現科技感與運動風，翻轉對服裝既有傳統的印象。

廖慈純主任指出，「2020 新循環」主題結合 12 項設計，有永恆生態、新循環、懷舊思新、燦金·西華、叢林工作日、簡約時尚、自由、運動·日常、夢之序曲、浪漫印花、時間漫遊、靈

性自然等，融入到 78 套精心剪裁的服飾中，都各具設計者的理念特色，相當有看頭。

指導老師顏仲汝說，服裝風格有西方宮廷的印花小禮服、夢幻浪漫的粉色系服飾、復古與創新的新循環，都在年輕人崇尚自由的思維下，表現得無拘無束，不管是中性混搭、奇異誇張，在在詮釋設計師的自我風格。服裝秀的多樣化展出，似也呈現一股 2020 的流行新趨勢。

流服科設計師陳仔莉、賴鈺徽、謝昀熹、徐鳳齡 4 人所推出的「永恆生態」系列服飾，以世界最夯的海洋塑膠汙染環保議題，設計海龜、海草、海鳥、水

母等受到漁網、塑料纏繞污染的意象服裝，模特兒走秀時，從被纏繞到脫去束縛的外層，恢復光鮮亮麗的原貌，去呈現兩種不同心情的樣貌，代表解除人類的汙染物，還給大自然乾淨的環境。

林怡慧校長強調，發表會是符應新課綱精神，在於成就每一位孩子。內容成果處處可見「探究與實作」素養導向的學習遷移，除了專業技能的核心目標，也融入美藝文化。在技職教育專業的課程設計與教學指引下，每位學生都能從學習歷程中，提升專業設計與製作的能力，同時，也學習到互助合作的團隊精神與溝通表達的重要性。

有溫度的發明少年江承蔚榮獲

總統教育獎

【黃鍵龍、潘韋宏 / 綜合報導】明道中學「有溫度的發明少年」江承蔚獲得 2020 年「總統教育獎」殊榮，他從小罹患 ADHD(過動症)，透過音樂克服病徵、藉由發明釋放能量、小小年紀就擁有「人聲模擬裝置」、「滴眼藥水輔助器」、「輪椅的動力輔助裝置」、「身體清潔裝置」的發明專利，個人勇奪「ITEX 馬來西亞發明展」銅牌、「英國國際發明獎」金牌、「臺北國際發明展」鉑金獎等 30 多個獎項。今獲「總統教育獎」殊榮可謂實至名歸。

江承蔚得獎當下高興的無法言語，平靜後表示，特別想將「總統教育獎」的榮耀獻給父母，一切歸功父母的教養。他說，記得自己小時候，因為過動症影響，在學習表現上不盡人意，父母卻沒有因此對他失望，也從不放棄，不斷給予愛心、耐心、關心，

運用學習樂器及接觸發明等方法，不靠藥物，成功轉移過動的能量，也提升了專注力。

依稀還記得父親曾勉勵他說，「顧不了一整隻雞，就先顧好雞腿。」淺而易懂的一段話讓他體認個人的力量如果有限，就盡一己之力，發揮所長去完成可以做到的事。所以在發明的路上，深深影響著他，發明的產品多以「輔助」為主軸，希望藉由科技的力量帶給使用者便利。也因此江承蔚被譽稱為「有溫度的發明少年」。

人生每個階段的選擇，都是對自己的負責。李岩潭組長在國內外的發明展中發現正在展露光芒的江承蔚，那時江承蔚正要從國三畢業，還在找尋可以繼續發揮的校園環境，當時李岩潭組長向他招手，一句「歡迎來明道！」讓他以高職特招方式進入明道高中就讀，又以特殊選才方式錄取



汪大久校長與獲 2020「總統教育獎」殊榮的江承蔚合影 (明道中學提供)

清華大學，江承蔚知道當初的選擇成就今天的自己。

汪大久校長表示，承蔚的發明來自於對生活的關心，以助人心轉移過動的能量，並一路上突破困境，展現自己的能力，獲總統教育獎肯定，實至名歸。副校長林雯琪回想，承蔚受邀到國小分享時，不斷表達希望將所學回

饋社會，是難能可貴的特質。承蔚自己也提及，堅持不是件容易的事，除了擔任音樂教育志工，也持續用發明影響生命，希望未來能貢獻自己所學，幫助所有需要幫助的人。

A colorful advertisement for the reopening of the 5th floor of诚品生活 (CapiLife) at the New Taipei City Giant City branch. The ad features a stylized illustration of a person sitting at a table reading, with a dog and a cat nearby. The text includes the store name, the reopening dates (July 17 to August 2, 2020), and the slogan '早安! 暗安' (Good morning! Good night).