

# 文藝新據點 圖書館整建工程紀事

圖書館主任／徐郁婷  
攝影／何宜娟

圖書館自民國 88 年創校之後亦隨之設立，座落於成蹊園 3-5 樓，迄今已有 23 年歷史，隨著校務的發展不斷改變，也逐漸面臨學習空間的不足。鑒於近年來，公共圖書館建築和空間改造的風潮漸起，特色包括：開創一個歡迎及吸引人的圖書館空間；提供藝術展示、教學展示及演講活動的空間；增加電腦工作站數量等。同時，因應 108 課綱實施後，校內教室空間嚴重不足，期許透過圖書館三至五樓空間改善工程，提升教師教學和學生學習的品質，充實學習環境、促進同儕之間交流討論，探索各種領域知識並啟發創新，為圖書館塑造新風貌，並提供鎮高學子優質的閱讀及學習環境。

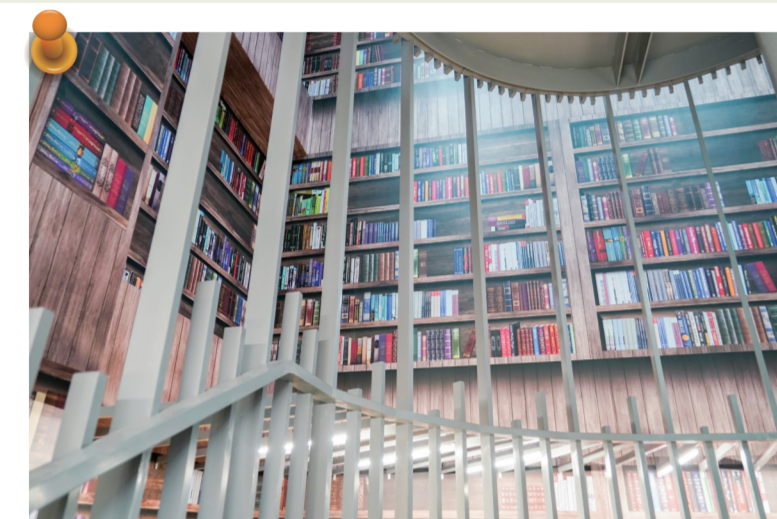
此次整修工程共分三個期程施作，自 110 年 7 月 21 日開始第一期至 111 年 8 月 31 日第三期工程完工。改造重點以書牆大型輸出提升館內意象打造、增設討論室活化空間、改善 K 書中心閱讀桌椅型式等，期能更符合使用者需求、改善照明增設燈具注入閱讀氛圍、增設沙發及閱讀桌椅提升館內使用性，結合美術班學生作品製成館內天花板壓克力燈箱。嶄新的視覺圖像、多元的學習空間，營造另一種閱讀的樂趣與氛圍，

讓圖書館「有趣起來」，師生有「想進來」的渴望，進而愛上「圖書館」！

圖書館 3 樓增設了【鎮高學堂】、【討論室】、【公共學習區】及【線上學習區】。透過鎮高學堂及公共學習區辦理學生各項學習成果發表及成果展示，培養學生表達力與相互觀摩學習能力。討論室方便學生進行小組或團體討論，增進自學能力，線上學習區增加電腦數量，讓進館學生皆可方便進行線上學習。

4 樓增設【討論室】及【舒適閱讀區】。提供師生舒適之閱讀環境享受閱讀時光，讓學生可以在圖書館內，利用豐富的學習資源和同儕相互討論以增進學習成效。

5 樓 K 書中心則分別規劃【個人閱讀桌】120 席、【六人討論桌】108 席，提供不同型式之閱讀桌，符合不同需求之使用者。期許透過此次整修工程，烘托出精緻文化氛圍吸引師生，讓圖書館呈現出舒適優雅的美學風格。讓我們一起來看看：



▲入口意象打造



▲入口意象打造



▲三樓-線上學習區



▲三樓討論室



▲壓克力燈箱



▲三樓討論室



▲五樓 K 中-6 人閱讀桌



▲五樓 K 中-個人閱讀桌



▲美術課程成果展 - 立體造型燈具及戶外寫生



▶四樓舒適閱讀區



▲公民-探究與實作-海報

桃園市立平鎮高級中等學校  
Taoyuan Municipal Pingjen Senior High School

# 鎮高菁采

第十九期  
107 年 3 月創刊

發行人：許唐敏  
總編輯：圖書館技服組—葉涵青/張雅琳  
編輯委員：楊枝榮/張英傑/吳明福/鄭憲松  
范美珍/徐郁婷/湯明雄/楊國隆  
校址：桃園市平鎮區環南路三段 100 號  
網址：http://www.pjhs.tyc.edu.tw  
電話：(03)428-7288  
傳真：(03)468-4145



## 111 年大學入學亮麗榜單再創校史紀錄

本校 111 年大學入學（含分發入學、個人申請、繁星推薦、特殊選才、體育獨招）大放異彩，共錄取臺大 1 人、清大 3 人、交大 1 人、成大 3 人、政大 3 人、中央 9 人、中興 6 人、中山 6 人、中正 6 人、北大 4 人、臺師 7 人……。尤以分科測驗之考試分發榜單高達近六成同學錄取國立大學（80 人 / 140 人），創校史紀錄。恭喜上榜的同學成為大學新鮮人，全校師生同賀！

姓名	錄取學校	校系名稱
吳翊寧	國立臺灣大學	外國語文學系
涂智翔	國立清華大學	經濟學系
王浩宇	國立清華大學	教育與學習科技學系
戴致恩	國立清華大學	化學系
朱道遠	國立陽明交通大學	電機工程學系
莊嘉祐	國立成功大學	會計學系
徐嘉君	國立成功大學	歷史學系
羅佳惠	國立成功大學	歷史學系
廖又萱	國立政治大學	創新國際學院學士班
吳慧群	國立政治大學	阿拉伯語文學系
楊清潮	國立政治大學	東南亞語文與文化學士學位學程越文組
劉嘉欣	國立臺北大學	公共行政暨政策學系
吳秩朋	國立臺北大學	經濟學系
呂玟潔	國立臺北大學	統計學系
陳星賀	國立臺北大學	應用外語學系
姜懿鎰	國立中央大學	光電科學與工程學系
黃煒哲	國立中央大學	生命科學系
唐紫瑄	國立中央大學	土木工程學系
張承緯	國立中央大學	客家語文暨社會科學學系客家社會及政策組
邢繼元	國立中央大學	客家語文暨社會科學學系客家社會及政策組
朱泳樺	國立中央大學	向日獎聯合招生丁組（工程）
謝明宇	國立中央大學	機械工程學系先進材料與精密製造組
姜秉妘	國立中央大學	土木工程學系
張家蓉	國立中央大學	大氣科學學系
江晏威	國立中央大學	財務金融學系
高宇陽	國立中興大學	動物科學系
朱宥寧	國立中興大學	動物科學系
劉芷瑄	國立中興大學	森林學系木材科學組
蘇子媛	國立中興大學	園藝學系
陳詩頤	國立中山大學	劇場藝術學系
鄭宇彤	國立中山大學	西灣南星 C 組（理學院）
邱寶漪	國立中山大學	社會學系
陳孟涵	國立中山大學	人文暨科技跨領域學士學位學程
呂蔚	國立中山大學	資訊工程學系
游騰岳	國立中山大學	資訊工程學系
謝綺甄	國立中正大學	經濟學系
范芸	國立中正大學	傳播學系
林星翰	國立中正大學	政治學系
杜謙民	國立中正大學	犯罪防治學系
鄭丞棋	國立中正大學	中國文學系
廖文聖	國立中正大學	化學暨生物化學系
張晉熙	國立臺灣師範大學	地理學系
鍾艾謨	國立臺灣師範大學	東亞學系
曹子寬	國立臺灣師範大學	體育與運動科學系
李家綺	國立臺灣師範大學	表演藝術學士學位學程

姓名	錄取學校	校系名稱
李欣樺	國立臺灣師範大學	地理學系
胡昱梅	國立臺灣師範大學	美術學系繪畫組
李祐儀	國立臺灣師範大學	華語文教學系應用華語文學組
葉瑋君	國立高雄師範大學	事業經營學系
傅彩雲	國立高雄師範大學	視覺設計學系
賴俊丞	國立高雄師範大學	體育學系
徐偉翔	國立高雄師範大學	地理學系
蕭喬安	國立高雄師範大學	地理學系
李霖嘉	國立高雄師範大學	數學系數學組
王承恩	國立高雄師範大學	電機工程學系
王楷	國立高雄師範大學	國文學系
王韻茹	國立高雄師範大學	美術學系
吳文君	國立高雄師範大學	視覺設計學系
姚愛華	國立彰化師範大學	地理學系
徐偉翔	國立彰化師範大學	國文學系
周宜煥	國立彰化師範大學	資訊管理學系數位內容科技與管理組
蕭如均	國立彰化師範大學	會計學系
葉奇勳	國立彰化師範大學	運動學系競技運動組
葉佐泉	國立彰化師範大學	資訊管理學系資訊管理組
徐安廷	國立彰化師範大學	數學系
藍禾軒	國立彰化師範大學	化學系
巫明杰	國立彰化師範大學	數學系
陳奎熹	國立彰化師範大學	物理學系物理組
黃廷軒	國立彰化師範大學	數學系
鄭世謙	國立彰化師範大學	電子工程學系
王明丞	國立彰化師範大學	美術學系
李詠屏	國立臺灣藝術大學	古蹟藝術修護學系
楊庭瑄	國立臺灣藝術大學	美術學系
蕭琪諭	國立臺灣藝術大學	古蹟藝術修護學系
尹希恩	國立臺灣藝術大學	工藝設計學系
洪瀟晴	國立臺灣藝術大學	多媒體動畫藝術學系
鍾瑤桐	國立臺灣藝術大學	書畫藝術學系
楊得一	國立臺北藝術大學	動畫學系
張乃文	國立臺北藝術大學	劇場設計系
嚴敏心	國立體育大學	陸上運動技術學系
王峻偉	國立體育大學	陸上運動競技學系
陳家樂	國立體育大學	運動競技系
林宇致	國立體育大學	體育推廣學系
蔡俊杉	國立體育大學	體育推廣學系
邱治霖	國立臺灣體育運動大學	運動資訊與傳播學系
祝健翔	國立臺灣體育運動大學	休閒運動學系
王家宏	國立臺灣體育運動大學	運動競技系
管家緯	國立臺灣體育運動大學	技擊系
劉世軍	國立臺灣體育運動大學	技擊系
高鈞庭	國立臺灣體育運動大學	技擊系

## 2022 美國小馬聯盟錦標賽 鎮高棒球隊再度勇奪冠軍

新聞來源／聯合報、桃園電子報  
資料整理／圖書館小編

本校棒球隊於今年暑假赴美國參加「2022 美國小馬聯盟帕馬級世界青棒錦標賽」，一路過關斬將，最後在 8 月 1 日的決賽中以 5 比 0 力克地主德州拉雷多隊，勇奪世界冠軍。總統及副總統賀電特別在第一時間賀電，我國駐休士頓辦事處於線上轉頒，慶祝我國代表隊為國爭光。

平鎮高中棒球隊表現優異，自預賽起 4 場連勝——首戰對上德州聖安東尼奧隊以 15:0 在 4 局提前結束比賽、第二場比賽對上俄亥俄州揚斯敦隊以 7 比 3 贏下勝利、第三場再次對上俄亥俄州揚斯敦隊再以 12:2，連三勝再挺進決賽，憑藉精彩的守備、及打線的有效串聯得分獲得冠軍。

桃園市教育局表示，平鎮高中曾於 2012 年、2018 年及 2019 年拿下本賽事冠軍，睽違三年後今年再度勇奪冠軍，一路過關斬將，累積已為台灣奪下四冠，非常難能可貴，期待球員在未來的棒球生涯堅持努力、持續發光發熱，為桃園及我國爭取最大榮耀。



(照片來源駐休士頓代表處 facebook 粉絲專頁)

### 鎮高榮譽榜

#### 111 年全國青少年跆拳道錦標賽 (111 學年度)

青少年組	115 黃翊軒 男子組 59 公斤級 金牌 115 王廷中 男子組 78 公斤級 金牌 115 黃襄晴 女子組 42 公斤級 金牌 115 林芯彤 女子組 63 公斤級 金牌 115 莊柏武 男子組 78 公斤級 銀牌 115 羅新堯 男子組 48 公斤級 銅牌 115 邱宇哲 男子組 59 公斤級 銅牌 115 劉侑芸 女子組 49 公斤級 銅牌 115 楊旻旋 女子組 63 公斤級 第五名
青年組	315 潘奎安 男子組 58 公斤級 金牌 應屆 葉奇勳 男子組 63 公斤級 金牌 215 徐彥斐 女子組 67 公斤級 金牌 215 詹子毅 男子組 58 公斤級 銀牌 315 張睿恩 男子組 63 公斤級 銀牌 215 陳家昇 男子組 68 公斤級 銀牌 應屆 王家宏 男子組 74 公斤級 銀牌 315 林凌禎 女子組 53 公斤級 銀牌 315 朱曼琳 女子組 62 公斤級 銀牌 315 張睿恩 男子組 68 公斤級 銅牌 215 巫少輔 男子組 80 公斤級 銅牌 應屆 管家緯 男子組 80 公斤級 銅牌 315 高翎與 男子組 87 公斤級 銅牌 315 張子恩 女子組 46 公斤級 銅牌 315 關宇婷 女子組 53 公斤級 銅牌 215 謝沁諳 女子組 73 公斤級 銅牌

#### 111 學年度桃園市語文競賽

207 黃涵晴 客語字音字形 第一名 取得全國語文競賽參賽權
203 楊謹甄 閩南語情境式演說第三名
306 李宇詞 作文 第三名

#### 111 年全國中等學校運動會 (110 學年度)

田徑	315 嚴敏心 撐竿跳高 銀牌 115 范宸璋 三級跳遠 第八名
跆拳道	315 陳家樂 高男組 54 公斤級 金牌 115 陳家昇 高男組 63 公斤級 金牌 215 張睿恩 高男組 68 公斤級 金牌 215 徐彥斐 高女組 67 公斤級 金牌 315 劉世軍 高男組 63 公斤級 銀牌 215 高翎與 高男組 87 公斤級 銀牌 315 張子謙 高男組 68 公斤級 銅牌 315 管家緯 高男組 80 公斤級 銅牌 215 潘奎安 高男組 58 公斤級 第五名 215 張睿恩 高男組 68 公斤級 第五名 115 巫少輔 高男組 80 公斤級 第五名 215 梁渝清 高女組 57 公斤級 第五名 315 倪國凱 高男組 63 公斤級 第五名 316 王家宏 高男組 74 公斤級 第五名 215 林凌禎 高女組 49 公斤級 第五名 215 涂爾芸 高女組 46 公斤級 第七名 115 周宇涵 高女組 73 公斤級 第七名

#### 桃園市第十二屆書聖盃書法比賽

214 魏柏凱 第五名
<b>2022 全國科學探究與實作競賽</b>
2 年級林達志、郭睿杰、柯欣高、鄧開元、徐受祺 高中職組入選

### 勇敢自信 成就同行

209 / 徐曼祺  
這次參加 2022 全國科學探究與實作競賽，內容大致是蒐集資料、籌備實驗、整理實驗數據，並且製作成參加科學探究競賽的報告，雖然探究的主題和實驗都沒有太困難，不過畢竟這是我第一次參加這種科學類的比賽，設計實驗、撰寫成果報告等等對我而言每一項都是新的挑戰，在過程中碰到的瓶頸自然也就少不了。

面對很多未知的領域，例如：拍攝參賽介紹影片時拍好了素材片段卻不知道該如何剪輯，藉由詢問指導老師尋求幫助，以及善用網路上的搜尋工具，最後成功完成並繳交了參賽影片。我們此次遇到最大的困難就是撰寫實驗報告，雖然我們已經做完實驗並且也取得了實驗數據，但是要如何把這些數據整理成讓人淺顯易懂的報告時，就困擾了我們許久，最後我們多看看歷屆優秀的作品是如何歸納實驗數據，再以此為基礎，用我們自己的表達方式呈現在報告上，克服了重重障礙，最終順利完成了參賽報告，並獲得入選證明。有了這次的參賽經驗，開發了許多我不熟悉的技能，也激發了我對於參加這種科學類別競賽的興趣！

209 / 鄧開元  
這次的比賽對我來說是很特別的，我從以前就對科學抱有很大的好奇心，但礙於時間跟資源有限，沒辦法將我的這份好奇心轉為行動力，在高中多了兩節課的自主學習，讓我在沒有時間壓力的情況下可以做科學相關探究，也藉由全國性競賽，在探究與實作的同時，還可以將我的成果推向競賽舞台並獲得肯定。

很謝謝學校以及這次比賽所提供的資源，讓我在做作品的過程中也學到非常多的東西，像是科學的知識、成員間的默契配合等等……都讓我有大的收穫。在探究的過程中，一開始有點小偷懶，到最後差點趕不完，想到要是沒辦法送出去比

賽怎麼辦，讓我當時的週末非常緊張，以為這一學期的成果要被我的懶惰給毀掉了，但還好最後因為有壓力，也讓我變得很認真，在僅剩的時間內努力將我的作品完成，雖然過程可能不是那麼的完美，但我都保持著對科學的好奇心去完成，結果也是比我預期的還要完美，沒有白白浪費這一學期的自主學習成果。

201 / 郭睿杰  
某一次在科學雜誌和有關葉綠素的選文相遇，同時也發現學校有科學實作的相關競賽，於是我便邀請兩位同學與我一起報名了比賽並定下了主題：葉綠素對二氧化碳消耗量的多寡。

我們將操作變因設為不同植物和葉片數量，並著手開始設計實驗及進行實驗；但做完之後，我們從實驗結果發現這次實驗的結果有三個問題：一是我們想萃取出的葉綠素並沒有被取出來，液體呈現綠色的原因是因為我們只取出了色素；二是我們的設計的實驗器材有漏氣的問題；三是因為產生的二氧化碳量超出儀器測量的最大值。因為這三個問題，而導致實驗數據不準確，因此我們對症下藥，改進了這三個問題後，數據終於變正常。至此，我們的實驗終於如期地完成了。在此次比賽中，不僅使我更瞭解葉綠素，也使我對生物科重新產生了興趣及自信。

214 / 魏柏凱  
一開始練習書法，只是為了報考美術班測驗，到後來漸漸地喜歡上書法，並開始參加各項比賽，這次參加書聖盃書法比賽獲得第五名的成績，回頭看雖然會覺得自己的書法書寫技術還沒有到特別厲害，不過我會繼續努力。我認為書法跟做其他事情一樣，需要投入熱情，還有付出相當程度的努力，才會得到相對應的成果，最重要的，還有那份專注——好好的練習並且精進自己的能力，期待自己持續向前邁進。

### 鎮高新鮮師

#### 地球科學科 郭信嘉 老師



各位同學和老師們好，我是 111 學年度新進老師郭信嘉，臺南人，有養兩隻貓咪。我很喜歡吃美食，所以有什麼推薦的美食，可以跟我互相交流討論！以前是就讀臺灣師範大學地球科學系、臺灣師範大學科學教育所，大學之後在臺北生活將近 10 年的時間，幾乎跑遍了整個臺北，也吃了許多臺北美食。

平常出沒地點：自然科辦公室，星期四傍晚偶爾會去體育館打羽球，喜歡跑步、游泳、玩桌遊、騎車跑山。蠻喜歡嘗試新事物和挑戰，未來有什麼相關的問題，都歡迎討論和合作！

#### 體育科 陳琦峰 老師



各位平鎮高中的夥伴及同學們大家好，我是 111 學年度新進教師陳琦峰，任教的科目為體育科，專長為八人制拔河。今年在學務處擔任活動組長，主要處理社團活動相關事宜及學生教儲戶業務。在教師職場流浪了 16 年，終於在今年金榜題名進入平鎮高中，歷經 7 年專任教師，9 年兼任行政職務（生教組、學務組、衛生組），相信經歷了這些年的磨練，期許能將我累積已久的能量在平鎮高中盡一份心力，持續在教育的路上鞠躬盡瘁。

### 台澳國際雙語師資培訓團交流活動：澳洲校園觀察記錄

實研組長 / 黃培維

暑假有機會與桃園市教育局、另外 6 所設有雙語班的市立高中夥伴們，一起前往澳洲昆士蘭進行教育參訪。期間拜訪了 5 所高中，並與姊妹市洛根市進行交流。交流過程中介紹彼此國內的教育制度，還有到當地學校進行教學演習觀課、觀摩學習等，過程當中收穫豐富，特別是其中有幾個澳洲校園觀察，非常值得與大家分享：

- 在澳洲，高中一堂課是 70 分鐘，一天只會有四節課。上課時間是 8 點半或 9 點，下課時間下午 2 點半或 3 點。一堂課 70 分鐘並不會讓學生覺得太冗長，因為教師教學不是用純講述法，而是相當重視實作。
- 在澳洲當老師並不輕鬆，老師的基本鐘點是 17 節，但學生一週也不過 20 堂課，自己任教的科目若是沒有達到基鐘，就要「想辦法自己開其他課」，所以老師們除了會自己的本科之外，通常還會上本科以外的其他課程，這在澳洲學校是很平常的事。
- 在澳洲，每一位老師都可以開公民課，因為教授公民課並不需要任何專業認證。而且以前澳洲並沒有公民課，是最近才流行起來的課程，很熱門。



▲拜會昆士蘭州教育局



▲師資團 workshop

- 課程有分為必修課和選修課，也有第二外語必修。實施方式是完整的跑班制，因此中午不能在教室裡吃飯，所以大家都會在教室外野餐。
- 澳洲沒有所謂兼任行政的教師，每個年級有領導的教師（但又不像台灣級導師的概念），領導教師會召集大家開會，討論排課、敘述學校的方向理念。在澳洲見到的領導教師跟校長，氣場都超級強的。
- 澳洲學生週一到週五都要穿制服，這點我很意外，只有在體育課時才可以換穿運動服，而且學生制服都穿得很整齊。
- 澳洲也有雙語授課，有些老師整堂課都是以第二語言（例如：中文）上課，也有些老師是英文跟第二語言穿插交錯授課，依學生的而定，重點是要讓學生能夠「敢」講出母語以外的第二語言。
- 澳洲的技職學校和普通高中是合在一起的，澳洲非常重視技職教育，教育重視的是「生活的技能」與「如何生活」。
- 澳洲將教育當成一個產業，同時也努力推動雙語教育。在學校當中，行政端最需要給老師的支持是「時間」。
- 學生的管教輔導通常是交由老師跟輔導室來進行，若有有翹課的孩子，會到輔導室去，或是由輔導老師陪伴學生在校園裡走走。

本次前往澳洲交流，除了感受到豐富的文化衝擊外，體驗的過程中，也感覺到澳洲教育體制中有許多可以借鏡與思考的地方！例如：對於制服穿著的規範與態度、台灣的課程總是在知識面教的大多，較缺乏如澳洲財金課、心靈課等多樣化課程。本次參訪非常感謝澳洲昆士蘭州政府教育部及洛根市的費心安排，促成多項教育合作與交流，期待未來有機會還有姊妹校、數位學伴與國際教育旅行等交流活動。

▼參訪洛根市政廳



▲合照紀念

### 與美國箴言高中簽訂姊妹校 推動雙聯學制促進國際交流

新聞來源 / 台灣新聞聯播網

本校於今年（2022 年）6 月 16 日與美國威斯康新州箴言高中（Living Word Lutheran High School）（LWLHS）簽訂姊妹校合作備忘錄，並朝向「雙聯學制」的課程規畫安排。兩校將透過在學術和文化交流計劃方面的合作，在互惠互利的基礎上建立良好的合作關係，自暑假起開始啟動。

為鼓勵學生國際化、豐富學習歷程，許唐敏校長致力於國際教育與海外升學的布局，此次本校與箴言高中簽署姊妹校並推動雙聯學制合作備忘錄，學生可於國內修讀完成高中 3 年學業，再利用課餘時間充實不同的學習領域。箴言高中副校長楊飛表示，有與美國多所名校合作，如加州、紐約、芝加哥、西北大學等，也與台灣多所大學合作，如東華大學等。雙聯學制的合作，提供學生更多線上交流的機會，以及文化營隊與國際論壇的參與，這些資源都是提供學生拓展國際視野的好機會。

本校近十年來已經與 30 多個國家的學生進行交流，扎根國際教育超過十年，也有超過 20 多位交換學生至本校就讀。110 學年度成立了第一屆國際科技雙語實驗班，

大力推動雙語教學，並與多所國外學校簽訂升學合作計畫，高中生有機會參與加拿大的雙聯學制、美國箴言高中的雙聯學制，畢業就能有雙文憑及申請國外大學優勢。除了提升本校學生的競爭力，亦落實「2030 雙語國家」之政策。

