Library Newsletter of NCYU

國立嘉義大學

圖書館館訊

第二十六期 一〇八年十月

No.26 March 2019

發行人: 艾群

總編輯:丁志權

執行編輯:吳一宏

編輯委員:張智雄、葉晴辰、龔惠如、林彩玉、鄭毓霖、林以薰

目 錄

館長的話 Message from the Director	
穩中求進望	1
特載 Special	
嘉大百年經典史料暨文物特展	3
館藏知多少 Featured Columns	
淺談掠奪性資源之判準	4
圖資橱窗 Issues	
資料分析與視覺化研習班心得	7
圖書館資訊組織進階訓練研習心得	12
話說館務 Events	
圖書館重點業務報告 Library Report	14

穩中求進

丁志權 圖書館館長

首先歡迎新進同仁王映丹小姐於7月1日到職,擔任閱覽組組員、康舒茜小姐於8月8日到 職,擔任民雄館組員,歡迎生力軍加入加大圖書館團隊。也歡迎張智雄教授接任民雄館主任 ,共同提供民雄校區師生研究與學習資源方面的服務。

圖書館的專業與議題日新月異,本館每年投入在圖書資訊方面的經費頗為龐大,如何發 揮圖書館支援教學與研究功能,是本館同仁努力的目標。

一、掠奪性期刊的議題:

天下雜誌2019年3月份報導「台灣為何成為掠奪性期刊的大肥羊」,掀起各大學對掠奪性 期刊(Predatory Publishers/Journals)的討論。同時也喚起學界對學術期刊被去投企業壟斷 的不滿,呼籲能擴展公開取用期刊(Open Access Journals)的普及。

二、提高師生對館藏資源的利用:

本館每學期初提供師生電子資源(資料庫、電子期刊及電子書)查詢講習,也於107年起設 置「學院館員」制度,希望館員能主動與系所師生聯繫,並提供諮詢與協助。

三、提高學位論文公開:

《學位授予法》107年11月28日修正公布,規定博碩士論文,除涉及機密、專利事項或 依法不得提供者外,應以公開為原則。本館107學年度博碩士論文電子檔公開率為80%,仍 需加強宣導,以增進本校博碩士論文之學術影響力。

四、持續舉辦藝文展覽:

為提升館內空間的藝文氛圍,本館除了布置許多書畫、青花瓷等,也定期舉辦藝文展覽 活動。例如:配合創校百周年,舉辦「嘉大百年經典史料暨文物特展」活動。

五、兼顧讀者服務與節能:

圖書館為提供讀者較長時間的服務,服務人力成本提高。未來將對開館時間予以檢討, 但希望不致於對讀者有太大的影響。此外,也落實館員巡館措施,提供讀者良好的空間品質

六、鼓勵館員專業成長:

由於新的專業知識與議題不斷出現,圖書館館員必須持續精進,才能提升本身的服務品 質。

嘉大百年經典史料暨文物特展

吳永勤 館長室組員

本校源自1919年創立的「台灣公立嘉義農林學校」,百年來,歷經日本統治、二戰烽火 ,以及台灣政經與社會轉型的洗鍊,發展茁壯。2000年2月1日與國立嘉義師範學院整併為「 國立嘉義大學」,邁向新旅程。

本館緬懷百年來教職前輩篳路藍縷、畢業校友們投入國家各領域建設,令人感佩。乃召 集相關單位同仁,彙整珍貴史料與文物,籌劃「嘉大百年經典史料暨文物特展」活動。從10 月19日至11月29日,內容包括三部分:

- 1.經典史料:以2007年總務處編印的檔案展為基礎,包括大事記簡圖、歷任校長,以及 嘉農、嘉師、嘉大發展的重要年代。展覽活動後,將佈置於本圖書館地下一樓公共空間。
- 2.早期文物:以本館2015年編印之經典文物特展為基礎,包括早期教學儀器33種,早期 農用器具60種,早期圖書館藏16件,畢業紀念冊14冊、獎牌及行政文物14件。
- 3.往事流影:精選190張照片,紀錄者歷年來學校景物變化,並呈現不同時期的師生活動 相當精彩。展覽活動後,將放置於學校網頁。

配合特展活動,精選珍貴史料及文物照片,彙編成「嘉大百年經典史料暨文物特展專輯 1。經由這些文件與照片,驅動時光機,細數嘉大成長的故事,見證本校百年來發展的軌跡。

淺談掠奪性資源之判準

鄭毓霖 閱覽組組長

隨著電子資源使用率增加,使得傳統紙本圖書資訊資源利用率受到影響。若能由網路直 接獲取全文免費取用之資源,是多數讀者所期盼的。然因電子資料庫及期刊訂購費用相對較 高,加上被世界上某些主要出版社所掌控,組織團體或是個人在無法持續負擔購置經費下, 也造成了Open Access期刊(簡稱OA期刊)產業之興起。

OA期刊是為解決部分費用高額的電子資源問題,然卻也被一些無良知出版商或業者看中 了商機,而帶動了掠奪式期刊或研討會產業的盛行。不過如果研究者能自我把持學術品味, 以及落實重質不重量風氣,或許可降低掠奪性產業的盛行。

涉入掠奪性資源所帶來的負面影響,除降低整體學術場域品質外,亦對研究者個人產生 不小的負評。因此,要降低捲入掠奪性資源的風險,學術研究者有以下面向可進行判斷:

一、掠奪性研討會的特徵(洪文琪,2019):

- (一)會議由營利組織而非專業學/協會舉辦。
- (二)會議主題涵蓋多個領域、多主題或學科,甚至將無相關之研究議題放在同一研討會。
- (三)研討會的聯絡信箱為免費的電子郵寄地址。
- (四)研討會主辦單位向潛在與會者大量發送郵件邀請參與,信件內容浮誇吹噓。並要求其 提交提案及註冊。一般而言,此垃圾郵件含有誇張語言及強調該會議非常有聲望。
- (五)欠缺會議主辦者資訊或資訊不清楚,或者是主辦者缺乏學術聲譽。
- (六)會議論文或摘要,自投稿到接受期非常短。

- (七)會議被宣傳為至名勝地渡假,而非學術或科學交流活動。
- (八)會議名稱與負評聲望學術會議之名稱相似,僅有極些微不同。
- (九)主辦單位保證會議論文將刊登於後續期刊,通常這些期刊亦是掠奪。
- (十)會議網址不固定,且無法追蹤過去所舉辦會議的網站。
- (十一)會議網站內容不嚴謹且充滿錯誤拼字。
- (十二)註冊費用昂貴。
- (十三)以發送大量邀請信件來宣傳研討會,廣泛邀請不特定對象擔任專題演講者。

二、掠奪性期刊慣用技倆:

時發送電子郵件給「.edu」網址的人,郵件內容並有下列常見特徵(周倩、潘璿安, 2019):

- (一)保證快速審查及刊登。
- (二)期刊名稱與正規期刊相似,或僅冠上International字樣。
- (三)期刊所屬領域與收件者之學術領域毫無關連。
- (四)期刊收錄之文章領域異常廣泛。
- (五)期刊名稱與收錄文章的領域不一致。
- (六)每卷期出刊頻率不一(例如,有時一個月出刊1次,有時半年出刊1次,即出刊頻率依是 否收到稿件而定)。
- (七)奇怪且不低的impact factor係數。
- (八)強調被收錄於某著名學術資料庫,但卻查無此期刊。
- (九)未於徵稿說明中清楚列出論文處理費用。
- (十)未提供主編名字或是提供假的主編資訊。

(十一)出版商名稱常有United States(American)、Canada或Britain(British)等字樣,但 並不是在這些西方國家有合法註冊的出版商。

(十二)未提供期刊或出版社辦公室的聯絡方式。

承上,學術研究者應多加掌握期刊產業之發展趨勢,同時朝質重於量的方向努力,在無 法避免某種期刊隨時可能被界定為掠奪性刊物,可轉為優先投稿已被收錄於有認可及品質保 證的學術資料庫期刊做為優先選擇。藉以保障自身權益及為學術品質盡己心力。至於,掠奪 性研討會之參加,不但毀損自身名譽也有浪費公帑之可能,新進學術研究人員可多向前輩請 教,老手受邀参加前更應作嚴謹判斷,才能避免賠了夫人又折兵。本校圖書館為服務師生, 特於108年5月31日完成建置「掠奪性資源」專頁(網址為

http://www.ncyu.edu.tw/lib/content.aspx?site_content_sn=64696), 歡迎師生多加利用 ,有任何問題可洽各分館館員,提供必要之諮詢服務。

參考資料

周倩、潘璿安(2019)。掠奪性出版的簡介及防範之道。台灣學術倫理教育資源中心。 洪文琪(2019)。淺談掠奪式研討會(predatory conference)。科技政策研究與資訊中心。 2018年8月26日取自網址: https://portal.stpi.narl.org.tw/index/article/10489

資料分析與視覺化研習班心得

何雅婷 民雄分館專員

中華民國圖書館學會於 108 年 7 月 22 日至 26 日在國立政治大學舉辦之「資料分析與視覺化研習班」,課程講述隨著大數據時代來臨,資料科學(Data Science)逐漸成為顯學,圖書館員如何善用工具分析和視覺化呈現相關資料,以達到與使用者有效溝通,以及支援管理者成功決策等方法。本次課程理論與實作兼具,由講師帶領學員實際上機學習OpenRefine、Gephi、Tableau和CATAR等工具,並引導學員進一步思考圖書館員在資訊時代扮演的角色意涵。

一、序言:資料分析科學發展現況與趨勢

當代資訊社會中,我們每天都留下或多或少的數位足跡,關於我們的位置、通話、網路搜尋和偏好的數位資料等,這些個人訊息匯聚成大數據。以前,因為科技受限所以這些數據資料並不被重視,但隨著硬體設備持續提升、軟體技術不斷地進化,加上雲端服務的普及,讓數據資料翻轉成為未來新經濟中最有價值的資源。《哈佛商業評論》更將資料科學家譽為「21世紀最性感工作」。

所謂的資料科學家與其說是一種職業,他在企業組織中更多時候是以團隊形式展現,當代 資料科學家團隊彙集以下四個領域的人才,分別是(1)數學和統計學家、(2)程式設計和資 料處理專家、(3)領域知識和軟體工程學家,以及(4)資料視覺化與溝通專家。該團隊以數 據資料為奠基,針對要解決的問題進行測試,不只團隊內部要保持良好的溝通協作,對外也要 能洞悉使用者的行為,並取得使用者的信賴,才能產生良好的互動。 國際研究暨顧問機構 Gartner 提出 2019 年企業組織必須了解的十大策略性科技趨勢 (TechOrange, 民107):

- 1.機器不再死板, AI 讓它更自然的與環境互動。
- 2.增強分析(augmented analytics)利用機器學習洞察資料數據。
- 3.人工智慧將開啟「非專業人員」也能使用 AI 的局面。
- 4.未來世界上每個物件都可能擁有「數位分身」。
- 5. 邊緣運算將逐漸成熟,配合 5G 做出重大改變。
- 6.使用者體驗轉為「沉浸式」,將環境本身轉為數位世界體驗。
- 7.區塊鏈改寫人與人之間的信任模式,交易不再透過中央機關。
- 8.智慧空間:環境沈浸式,高度自動化。
- 9.數位倫理與數位隱私將成為未來重大隱憂。
- 10. 量子運算(Quantum Computing)速度超越當今系統,各大產業將因此改寫規則。

二、資訊視覺化工具應用

臺北醫學大學大數據科技及管理研究所洪暉鈞教授,開設Tableau資訊視覺化應用之實作課程,帶領學員認識Tableau操作介面與使用方式,並針對範例檔案內容,進行資料分析,實際模擬從一個企業職員的角度,先透過資料分析找出該企業銷售流程中可以改善的問題點,再透過Tableau建立視覺化圖表,以向企業管理者進行簡明有效率的報告與溝通。

洪老師也特別提醒,要想製作一個美觀兼具效能效率的資訊視覺化成果,需掌握以下要點.

1.不要顯示所有資料:分析資料的第一步一定是確保資料品質與正確性,並將焦點著重在 與主題相關的資料,不要提供過多資料以免成果費時耗力,卻又讓人分散注意力或造成視覺疲 勞,反而找不到重點。

- 2.注意資料的關聯性:要確保資料的關連與邏輯,多份簡潔而清晰的圖表,勝過一個高度 複雜的圖表,盡量一張圖只說明1-2個重點即可。
- 3.避免錯誤的資料表現形式:圖表製作時需依照變量的值和類型挑選合適的表現圖形,並 多使用大眾共識的基本圖形,有時候特別的圖形設計效果不一定好。
- 4.適當地使用標示:善用顏色、亮度、飽和度、透明度、形狀大小來標記不同類別或程度 ,有選擇地引導閱讀者的注意力,以達成資訊視覺化有效溝通的最佳化。

三、書目計量分析應用

大學圖書館的電子資源,是學校師生教學研究時,蒐集資料過程中不可或缺的重要途徑。 這些文獻資料庫除了用於查找資料外,圖書館可以根據科學計量分析的方法,進行書目引文分 析,以掌握各類學科領域的研究趨勢,提供校內師生學術研究支援。

臺灣師範大學曾元顯教授免費公開其研究開發的內容探勘工具——CATAR(Content Analysis Toolkit for Academic Research),本工具提供必要的資料格式轉換,讓使用者得以分析國外的文獻資料庫,特別是Web of Science資料庫或是專利資料庫。

CATAR的分析功能主要分成兩種,「概觀分析」和「主題歸類分析」,前者是將所有待分析文件的各項欄位(如作者、論文標題、期刊全名、關鍵字、論文摘要、作者所屬機構之國家、參考文獻篇數、被引用的次數、論文所屬領域別等)做有系統的統計、運算和排序,以呈現特定研究主題或學科領域全面整體的概況;後者是指透過「書目對」和「共現字」等概念,計算任意兩文件的相似度,從而將相似的文件歸類起來,以便瞭解待分析文件中包含的各種主題概念,有助於對特定研究主題或學科領域做深入的探索與解讀(曾元顯,民100)。

四、結語

目前企業透過大數據的各種資料分析技術,已蓬勃發展出各種優化使用者網路體驗的新興商業服務,例如便利商店透過手機APP和線上交易蒐集個人消費資料,用以分析個別消費習性,再以此擬定不同消費者群體的行銷策略。

圖書館在大數據時代下的本身優勢為,保存大量實體與電子資源的機讀格式,和讀者的借 閱紀錄資料等有價值的數據資料可供分析,同時館員具有專業的資訊素養能力。但所面臨的挑 戰也很多,一方面是館員擅長資訊檢索,但較缺乏資訊處理和程式設計的專業知識,需要仰賴 資訊工程師進行資料探勘。一方面是受限傳統的圖書館自動化系統並未與電子資源系統同步整 合,所以無法完整收集使用者的數位資源使用行為,同時電子資源查詢平台所蒐集的數據資料 ,可能並未納入使用者個人使用歷程等。再者,目前圖書館界的開放資料還不夠多,無法支援 針對使用者行為的群聚分析。

總之,圖書館需要加緊趕上處理數據資料與資料分析的時代,必須意識到讀者搜尋資料的首要行為一定是以網路查詢居多,但網路資源龐大雜亂,如何幫助使用者快速找到所需資源或 其感興趣的資源,成為圖書館一大挑戰。圖書館需結合既往服務經驗與數位時代趨勢,去思考 要蒐集哪些「特徵」資料進行使用者分析,以提供滿足讀者資訊需求的新興服務,如新書推薦 、個人閱讀歷程分析、個人化學術服務等,讓讀者從中獲得良好的使用經驗,增加對圖書館的 信賴感和忠誠度,才能使圖書館存在價值被認可

參考資料

國立政治大學圖書館編(民108)。資料分析與視覺化研習班研習手冊。臺北市:中華民國圖書館學會,國立政治大學圖書館。

曾元顯(民100)。文獻內容探勘工具CATAR之發展和應用。圖書館學與資訊科學,37(1),

31-49 °

TechOrange(民107)。Gartner 發布 2019 十大科技預言:量子運算、AI、區塊鏈將迎來 爆炸性發展。上網日期:民108年10月1日,檢自:

https://buzzorange.com/techorange/2018/10/18/gartner-2019-top-10-trend/



圖書館資訊組織進階訓練研習心得

林彩玉 採編組組長

去年(107年)參加國家圖書館與中華民國圖書館學會合辦的「圖書館資訊組織基礎訓練」研習班,學習到資訊組織的意義與功用、相關規範之類型與用途、資訊組織工作的基本流程等,並理解到國內外編目資源,以及如何評估並應用合適的工具提升編目效率,另外對資訊組織的核心主題「記述編目」及「主題分析」透過理論與實例並重的內容安排,實際學習典藏機構中常見資源的分類編目工作重點。

為了延續圖書館資訊組織的進一步學習,今(108)年仍報名國家圖書館開設「圖書館資訊組織進階訓練」研習班,於7月26日上午9時在國家圖書館421教室正式啟業。與基礎班相較,進階班的課程內容,更強化了RDA相關知識與技術的分享與解析,協助學員們對新編目規範的應用建立知識底蘊。

國家圖書館吳英美副館長於啟業式中也與大家分享國家圖書館從101年開始著手研究 RDA,成立工作小組研擬配套措施,進行館員知能訓練,至107年7月全面採用RDA規範進行 編目的歷程,每一個階段都需要實務工作人員與專家學者共同合作、反覆研究,讓圖書館的書 目及資訊服務品質能與國際編目標準順利接軌。

「圖書館資訊組織進階訓練」研習從7月26日至8月9日連續三週週五上課,共安排「資訊組織發展與趨勢」、「RDA概論及編目實務」、「鏈結資料發展與應用」、「Metadata互通技術與應用」、「FRBR與BIBFRAME發展」五門課程。

第一門課「資訊組織發展與趨勢」由台北醫學大學教授兼圖書館館長邱子恆教授講述,從

資訊組織到大數據,從傳統編目到將分類理論運用於圖書館以外的場域,從文本資源到多媒體資源,如何整合空間向度以提供嶄新的資訊呈現,以及數位世界知識社群中由下而上的資訊組織思考,帶領學員們從現在到未來,從傳統到數位,一覽資訊組織發展與趨勢,並思考如何將「有序化資訊資源的能力」,結合新的技術,應用於網路世界。

第二門課「RDA概論及編目實務」由淡江大學資訊與圖書館學系陳和琴老師講授。由於RDA正值新舊轉換時期,新版RDA預計在今年底或明年初才進行出版,因此在課程設計上,主要以RDA本有的概念與架構為基礎,並結合RDA最新發展與實務運用上的彈性做法,讓學員們學習RDA的核心知識,了解發展歷程,認識RDA與舊編目規則不同之處,以及如何使用RDA工具包來協助編目工作。

接下來的「鏈結資料發展與應用」、「Metadata互通技術與應用」、「FRBR與BIBFRAME 發展」三門課,分別由台灣師範大學教授兼圖書館館長柯浩仁教授、淡江大學資訊與圖書館學 系陳亞寧副教授、中央研究院歷史語言研究所陳淑君助理研究員主講,進一步從鏈結資料(Linked data)、詮釋資料(Metadata)、書目關係、BIBFRAME等目前備受關注的議題,帶 領學員認識資訊組織領域的發展趨勢及可能性,讓學習者在面對多元且多變的數位環境時,能 靈活思考如何創造更優質、更具彈性及互通性的書目服務。

此次研習共有53名來自各圖書館及資訊服務單位的學員參與,除國圖要求的出席率外,還得參加60分鐘的隨堂考試,完成修業要求並考試及格者才可獲得1學分的「非正規教育課程認證」,雖然每週五去上課舟車勞頓還早出晚歸,但連兩年參與這樣的研習,係期望透過專業研習活動,能在採編組工作期間協助推展資訊組織工作,提昇書目服務的品質與功能。

圖書館重點業務報告 Library Report

◎ 採編組

1. 截至108年9月30日,各館紙本圖書館藏計有中文541,696冊,西文149,418冊,總計 691,114∰ ∘

	蘭潭	民雄	新民
中文	187,067	311,045	43,584
西文	48,430	72,399	28,589
合計	235,497	383,444	72,173

- 2. 截至9月30日止,可提供線上閱讀電子書中文122,060冊,西文684,055冊,總計806,115 ₩ ∘
- 3. 上傳108年2月至108年9月份書目資料3,318筆至國家圖書館成立之全國圖書書目資訊網 (NBINet),與各圖書館分享本館編目成果及增加本館能見度。
- 4. 108年2月至108年9月受理捐贈圖書統計:個人贈書1350冊、機關團體贈書898冊,共2248 冊;贈書編目總計2048冊;複本圖書贈閱約2075冊。
- 5. 108學年度第一學期學院圖書推薦於4/12以電子郵件通知七個學院,推薦截至日為5/30, 各院最遲於6/6回傳書單完畢,原始推薦書單由中西文採編承辦人員先整理及副本篩選。 囿於本組下半年度資本門流用130萬予閱覽組採買期刊資料庫,可採購之紙本圖書經費相 對減少,各院推薦之書單將於預算額度內酌予刪減。目前各學院推薦圖書經書目資料訂正 、複本查核等,皆已完成下訂及招標採購作業,待書到館後接續編目。
- 6. 本館參加108年「台灣學術電子書暨資料庫聯盟」(TAEBDC)陸續完成collection 平台

- 投票、pick&choose 電子書勾選作業及中文電子書讀者需求導向選購作業 (PDA) 等作 業,做為TAEBDC電子書採購之參考,9月份開始則進行聯盟電子書採購驗收等工作。
- 7. 107學年度第二學期另採購ACS 20107-2018年西文電子書60冊、CBO 2017-2018得獎電子 書10冊及參與靜宜大學電子書聯盟採購凌網科技Hyread中文電子書205冊,聯盟校際間可 共享1484冊,上述電子書皆已完成驗收轉檔完成,請師生多予利用。原參加2019年逢甲 大學電子書供給合作社採購ChinaMaxx及超星書世界二項中文電子書,惟5/21接獲廠商 通知原廠無法提供URL及MARC,故本案暫停採購,並向逢甲大學反映,該校已請廠商行 文下架產品。
- 8. 9月2日(配合新生訓練)~10月2日舉辦「迎向璀璨人生 新鮮人主題書展」,預計展出50冊 好書,另搭配書展規劃「願我的青春歲月無所畏懼,亦不留遺憾! - 許願卡填寫活動 ,參加者即有機會抽中便利商店100元禮券1張,共50個名額。

典藏組

- 1. 本館與國立臺灣藝術大學圖書館簽訂圖書互借協議書,製作10張借書證與對方互換,設定 每證最多借書5冊/借期21天。
- 2. 為進館讀者之安全,擬定「國立嘉義大學圖書館巡館實施要點草案」,開館時間原則以上、 下午、晚各1次,確實登記巡館人員姓名、時間及記錄異常狀況。巡館紀錄依時間裝訂成 冊,保留半年備查。
- 3. 提供系所學位學程品保的圖書資源統計資料已於5/17上傳至研發處指定的雲端資料夾,若 系所有其他需求反映再請各組協助提供資料。

- 4. 密集式書櫃因長年載重且地震時地面隆起致脫軌使書櫃轉不動,6月初連續3天請廠商維修 完成,計有40座(分散於8排)。
- 5. 108年1-6月三校區流通統計如下:

項目\館別	蘭潭館	民雄館	新民館	合 計
借閱人次	4,155	5,040	1,746	10,941人次
借閱冊數	10,448	15,007	4,044	29,499冊
續借冊數	5,486	6,714	2,513	14,713∰
預約及校區互借冊數	1,840	1,827	1,133	4,800∰

◎ 閱覽組

- 1. 配合107年11月28日修正公布學位授予法,108年4月15日簽請修正「國立嘉義大學數位化 學位論文蒐集辦法」,提送108年5月21日教務會議討論通過。
- 2. 108年4月26日本館閱覽組e-mail通知各學院轉知所屬,協助排序推薦109年本校期刊及資 料庫採購清單,作為購置之參考依據,並請於108年6月17日(星期一)前將彙整資料送回圖 書館。
- 3. 因應掠奪性期刊及研討會議題之熱議趨勢,本館已於108年5月31日建置完成「掠奪性資 源之防範」專區,請各學院館員撥冗瀏覽,於讀者諮詢服務時可提供該連結專區供參。
- 4. 為利於108年9月份召開108-1學期圖書館諮詢委員會會議,已於108年5月27日通知各學院 及學務處協助推派教師代表及學生代表,並請於7月31日前送回推薦名單。
- 5. 107學年度圖書館資源利用統計:

服務名稱	場次	人次
圖書館利用教育課程	56	2,019

整合查詢系統登入人次	170,481
資料庫的檢索及全文下載次數	872,156

本館採購之資料庫中,中文資料庫以華藝線上圖書館(綜合學科)使用151,348次最多,其 次是Acer Walking Library 中文電子雜誌(綜合學科)電子期刊131,783次。外文資料庫以 SDOL(綜合學科)250,911 次最高,其次依序為SpringerLink(綜合學科)28,111次、 EBSCOhost ASP(綜合學科) 24,194、Naxos(音樂) 22,834 次。

- 6. 108年5月28日上午為管理學院院長李鴻文教授、資訊管理學系系主任董和昇教授以及美 國姊妹校堪薩斯州立大學商學院副院長許淳教授等3人,介紹蘭潭圖書館各樓層資源,以 及帶領參觀蕭萬長文物館。
- 7. 為協助新鮮人使用電子書平台及推廣本館電子資源, 108年6月13日分別向臺灣學術電子 書暨資料庫聯盟、臺灣電子書供給合作社提出申請辦理「航向e電子書的繽紛世界」計畫 案,申請補助活動經費分別為7,500元及9,000元。預計於108年9月17日至20日辦理。
- 8. 本館108年6月4日E-MAIL通知本校教師於7月1日前,推薦108-1學期授課課程之「教師指 定參考用書書目」,以協助其教學用途及陳列於相關校區圖書館供學生閱覽。
- 9. 臺北豪格室內設計公司負責蕭萬長文物館整修,於108年8月28(星期三)及29日(星期四)上 午9時至下午21時進行文物館內部3大區塊維修,下班時段後仍由本館以加班方式派員協助 完成,以維開學後正常營運。

◎ 系統資訊組

1. 圖書館視聽資料館藏量截至 108 年 8 月 31 日計有 26,758 片:

錄音帶	視聽資料附件	雷射唱片	互動式光碟	數位化光碟	錄影帶	影音光碟
2,362	548	3,886	616	13,880	3,687	1,779
合計(片數): 26,758						

2. 為推廣增加視聽資源的能見度,使全校師生更加認識善用視聽資源,進而提高館內視聽閱 覽與使用率,圖書館 107 學年度第 2 學期影片欣賞參加人數如下表所示:

日期	影片欣賞	人數
108.03.06	東方快車謀殺案	20
108.03.13	一級玩家	21
108.04.24	古墓奇兵	20
108.05.15	犬之島	20
108.05.22	花甲大人轉男孩	21
108.06.05	水底情深	16
	總計	118

- 3. 完成蘭潭圖書館視聽區第四團體欣賞室擴大機、喇叭及投影機更新,以期讓讀者有更優質 的閱覽環境。
- 4. 館門禁系統以Mifare卡結合自動化管理,三校區圖書館共有10 個門禁靠卡控制器。已於 9/5將約3000筆新生資料轉入門禁系統。新生開學時便可持學生證進入各校區圖書館及自 修室。
- 5. 圖書館行動APP,於107年9月10日新生始業式上線,截至108年8月31日安裝人數為1806 人(iOS:538人, Android:1806人)。
- 6. 蘭潭圖書館共學區及檢索區電腦軟體升級及檢測。
- 7. 更換圖書館管道間之網路交換器。

◎ 民雄分館

- 1. 民雄分館於108年2月完成年度空調設備清洗保養工程,以利夏季空調正常運轉。
- 2. 民雄分館原頂樓RO逆滲透製水機組經常漏水,廠商無法改善水塔止水閥問題,108年5月 將該機改移至4樓並配合儲水壓力桶使用,以避免水患。
- 3. 107學年度第2學期民雄分館考量夏季電費與長期節能目標,針對館內重點區域進行照明燈 具修繕與調整。

地點	調整前瓦數	調整後瓦數	節省瓦數	節能%
西側1~4樓梯間	400	200	200	50%
1F讀者休息區	184	48	136	73%
1F櫃檯	504	96	408	80%
C202	336	72	264	78%
C302	336	72	264	78%
C204	560	280	280	50%
C106	1288	672	616	47%
小計	3608	1440	2168	65%

- 4. 108年3月11日至4月26日於民雄分館1樓中庭舉辦書展,展出「OPENBOOK好書獎」所篩 選出得獎書籍共40冊,參與人數約1,500人。
- 5. 107學年度第2學期民雄分館利用教育及場地使用統計:
 - (1) 辦理圖書館資源利用教育共8場,參與者共約83人次。
 - (2) 研討室登記使用次數共649次。
 - (3) 會議廳申請借用次數共16場次。
 - (4) 民雄校區哺乳室借用次數共104人次。
- 6. 民雄分館人員異動:

- (1) 陳阿令專員與張淑珍組員於108年3月5日退休。
- (2) 專員職缺於108年5月28日由何雅婷遞補。
- (3) 原分館主任張淑儀教授於108年7月31日卸任;新分館主任張智雄教授於108年8月1日 就任。
- (4) 組員職缺於108年8月8日由康舒茜遞補。

◎ 新民分館

- 1. 因應館內加強維護安全,除了平日巡邏館內外,另將消防通道兩側不使用之男女廁所加上 鎖頭,避免讀者誤闖。
- 2. 館內原有掃描機之前常會當機,已屆報銷年限,且平日常接到讀者掃描文件需求,故購置 新掃描機。影印機、印表機等也在開學前全部更新。