

「第二十三屆醫學圖書館工作人員 研討會」會後省思

鄭玉嬌

一、前言

中國圖書館學會醫學圖書館委員會主辦之「第二十三屆醫學圖書館工作人員研討會」於民國90年9月6日及7日兩天，假內湖國防醫學院1318和1319教室舉行。由於本屆研討會欣逢國防醫學院建校百年紀念，因此益顯得意義深遠。

大會由醫學圖書館委員會主任委員王淑君館長主持，並恭請國防醫學院孟慶樑副院長蒞臨致詞歡迎來賓後揭開序幕。本次研討會專題演講以圖書館學科之理論與工作經驗分享為主軸，穿插醫學界當今最熱門之基因醫學論題及探討醫學資訊於臨床上的運用等，內容十分精采。但由於醫學主題非本文討論之範圍，故僅將圖書館學方面有關「電子資源之館藏發展政策」的精闢演講闡述於后，以饗讀者。

二、館藏發展政策

根據吳明德館長「館藏發展」一書中對「館藏發展」之定義：係指圖書館有系統、有計畫地依據既定政策建立館藏，並且評鑑館藏，分析館藏強弱、探討讀者使用館藏情形，以確定能夠利用館內及館外資源來滿足讀者資訊需求的一種過程。其內容包括：使用者社區分析、書面館藏發展政策、館藏選擇、館藏採訪、館藏評鑑及館藏淘汰等活動。

館藏發展政策(Collection development policies)定義：是指以文字明確敘述，說明館藏目的、館藏選擇與淘汰的原則、列舉館藏的範圍與深度，確定選書工作的職責等。準此，萬變不離本宗，不論是傳統圖書館或是新世代之數位圖書館，雖其典藏(或協定使用)之物質資源形式或有不同，但其根本方針大致相同。(註1)

三、電子資源之館藏發展政策

電子資源之館藏發展政策制定過程除可參酌上述內容外，尚須注意下列各點：

1. 使用者社區分析：瞭解本館之類型及屬性、與使用者之社區關係、主要讀者群及次要讀者群是那些？大環境是否適合發展電子化館藏？本館之財力資源如有限，是否考慮可以和其他醫學圖書館建立聯盟合作關係？
2. 書面館藏發展政策：書面館藏發展政策是館藏發展規劃必備之文件與溝通之工具，本館是否已有書面館藏發展政策？訂立收藏內容之標準是否客觀？是否定期審視修訂？不同類型的館藏是否要有各別獨立的館藏發展規範？
3. 館藏選擇：由誰負責電子資源種類或類型之選擇？醫師、教師、館員、代理商或圖書委員？協助選擇館藏期刊之工具為何？SCI之JCR？館際互借(ILL)或文件傳遞(DD)的分析紀錄？索摘服務公司的收錄期刊一覽表、或參考相類似之圖書館的館藏期刊清單？
4. 館藏採訪：由於電子期刊價格高昂，故各館在其電子資源館藏發展計價考量上，得選擇以定額付費？附加式付費？或依購買文章、使用期間、次數、單位使用者預估.....等方式自行採購？或考慮參與聯盟合作採訪電子期刊？此外，免費的全文電子期刊以及試用期間免費(Free Trial)之電子期刊，是否選擇入藏提供服務？
5. 館藏評鑑：可採用多要素分析評鑑法，如：書目核對、引用文獻分析、專家評鑑、期刊使用率調查、讀者意見調查、成本效益、他處取得性等。另電子資源尚可審核其提供之內

容層次為何？是全部或部分為全文？文獻內容格式？取用速度？期刊之穩定性等。

6. 館藏淘汰：電子期刊刪訂時最大的問題在於「過刊之保有或取用之權利問題」。所謂「保有」即是圖書館如將過刊置於主機提供給使用者使用，則須長期負擔電子檔的管理與維護；「取用」則是將電子檔保存於出版商的主機，但卻無法確保廠商會永久典藏，因此，兩者之間如何協調平衡，值得深思！

國外方面，美國加州圖書館對於館藏發展方面，亦制定了十一項原則，值得我們借鏡觀摩，所謂知己知彼，百戰百勝，茲將其臚列於后以供國內參考。

四、加州數位圖書館（California Digital Library）館藏發展原則

- 【原則一】傳統的館藏發展標準是最高指導原則，應一致適用於各種資料類型，包括電子資源在內。
- 【原則二】徵集每一資源須採用一致的標準。電子資源要提供有組織的取用及指引，並與圖書館的服務整合。電子資源要證明其勝過其他形式的優點。
- 【原則三】館藏發展要在學科、資料類型、教學及研究工具、各校區間不同的需求中保持平衡。
- 【原則四】具經濟規模（即對學校大多數師生最有用的資源）之電子資源要優先採購。
- 【原則五】較內容相同的印刷型態資料提供更多加值服務的電子資源要優先採購，如：更具時效性、內容更豐富、提供連結、檢索便利、促進資源共享、便於保存典藏等。
- 【原則六】在資源內容和型式的選擇上應有主導權，不可接受廠商強制要求，一起購買相同內容的印刷版及電子版。
- 【原則七】電子館藏必須維持足夠的量，才能評鑑其用途，並證明其值得採購。
- 【原則八】館藏發展應著重於圖書館已有大量資源且讀者樂於使用的學科範圍領域之電子資源。
- 【原則九】館藏發展應兼具支援大學部教學與教師研究的目的。
- 【原則十】應積極鼓勵校園中具有高影響力之學刊團體，以電子形式發刊。
- 【原則十一】電子資源應選擇能增加圖書館館藏之使用率，以及能與圖書館已有之數位館藏相配合。（註2）

五、電子期刊與館藏發展

學術性期刊在圖書館館藏發展與讀者資料檢索中，一直扮演著非常重要的角色。電子期刊是指以電子型式發刊的連續性出版品，而網路上的電子期刊所包括的內容更廣，且呈現於學術傳播之各種載體，如：檔案傳輸、電子郵件、討論族群、會議報告、研討會資料、計畫成果報告及電子期刊等。

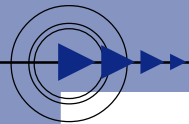
（一）電子期刊之優點

由於電子期刊的使用不受時間及空間限制，且運用電腦超連結之特性，可以直接連結出版商資料庫查詢或下載多元化之資源，節省使用者的時間；對圖書館而言，期刊不必點收、裝訂或排架，更節省了人力及典藏空間。

（二）電子期刊衍生之問題

目前國內的電子期刊使用狀況及網路環境尚無法完全取代紙本，而電子期刊所衍生之版權使用規劃、訂閱計費問題、期刊之品質控制、學術認證、檔案格式、取用速度、版本或有一魚多吃的現象，及讀者資訊素養和教育訓練等問題，使得電子期刊資訊資源未能充份發揮功能與利用！

（註3）



六、結語

迎接新世代之來臨，圖書館要如何因應數位化轉型期間館藏電子化之趨勢？各館如何在經費日絀、人力嚴重缺乏下，結合各館之人力物力，提供整體完善之資訊服務？且有效地建立電子資源館藏？圖書館對於國家建設之整體經濟發展及社會文化傳承負有承先啓後之使命，為提昇國家競爭力，立足於國際間，孤軍奮鬥之時代已經過去了！展望未來，藉由集體採購或簽訂共同使用電子資源協定，以建立圖書館館藏資源共享聯盟乃為時代所趨！

註釋

1. 吳明德，「館藏發展」（台北市：漢美，民國 80 年），頁 2-5，62-79。
2. 邱子恆，「館藏發展政策：以電子資源為例」，第二十三屆醫學圖書館工作人員研討會手冊（台北市：國防大學國防醫學院圖書館，民國 90 年），[頁 41-57]。
3. 林愉珊，「電子期刊館藏發展經驗分享」，第二十三屆醫學圖書館工作人員研討會手冊（台北市：國防大學國防醫學院圖書館，民國 90 年），[頁 59-77]。

參考資料

1. 林愉珊，周利玲，「臺灣地區醫學電子館藏資源共享聯盟概況」，國立臺灣大學醫學院圖書館分館館訊 53 期（民國 90 年 5 月），頁 1-2。
2. 陳亞寧，「邁向資源共享新紀元：試論電子資料庫鏡錄與圖書館聯盟間之互動與因應」，教育資料與圖書館學 36 卷 2 期（民國 88 年 3 月），頁 371-383。
3. 羅思嘉，「國內電子期刊發展：使用議題研究」，圖書與資訊學刊 33 期（民國 89 年 5 月），頁 50-65。