

中華圖書資訊學教育學會會訊  
Chinese Association of Library and Science Education Newsletter

第二十八期

目次

理事長的話

在穩健的基礎上持續邁進

出席國際會議報導

1. 出席 2007 年亞洲研究學會東亞圖書館委員會年會會議報告／陳雪華
2. 第二屆中美數字時代圖書館學情報學教育國際研討會紀要／王梅玲
3. 淺談探索式搜尋：ACM CHI 會後心得／唐牧群

參訪報導

政大圖檔所澳門廣州參訪紀錄／王梅玲等

會務報導

1. 會議紀錄
  - (1) 第八屆第一次理監事聯席會會議紀錄
  - (2) 第八屆第二次理監事聯席會會議紀錄
  - (3) 第八屆第三次理監事聯席會會議紀錄附件：2008 海峽兩岸圖書資訊學學術研討會備忘錄
2. 理監事及委員會委員名單
3. 工作計畫
4. 活動報導

由國立台灣大學圖書資訊學系主辦、本會協辦，邀請武漢大學信息管理學院院長陳傳夫教授於 2007 年 6 月 7 日(星期四)下午 2:30-17:00，假國立台灣大學圖書資訊學系二樓編目室，主講「中國大陸圖書館學教育的現狀與未來」。

《會訊徵稿啟事》

簡稱：CALISE Newsletter

出版人兼著作權人：中華圖書資訊學教育學會

發行人：陳雪華

主編：邱子恆

執行編輯：林巧敏

網頁設計：許琛翎

會址：116 台北市羅斯福路四段一號

國立台灣大學圖書資訊學系

電話：02-2736-1661 ext.2511；傳真：02-2738-6527

創刊：民國 82 年 12 月

出刊：民國 96 年 6 月

刊期：半年刊

郵政劃撥帳號：16515191；戶名：中華圖書資訊學教育學會

網址：<http://www.calise.org.tw/>

## 在穩健的基礎上持續邁進

本會自 1992 年成立迄今，在歷任理事長胡述兆教授、李德竹教授、莊道明教授、薛理桂教授、詹麗萍教授、楊美華教授與歷屆理監事們的用心推動下，已然累積了豐碩的工作成果。本屆將秉持各位先進對圖書資訊學教育的熱忱與無私奉獻的服務精神，持續推動本會會務。

本屆秘書長由邱子恆館長擔任，副秘書長為林巧敏主任，課程規劃委員會主任委員為王梅玲理事、學術交流委員會主任委員為邱炯友理事、研究發展委員會主任委員為卜小蝶理事、會員發展委員會主任委員為劉淑德董事長、系所主任委員會主任委員為宋雪芳理事。另由黃素英組長擔任本會總務，陳怡如小姐為幹事，許琛翎小姐負責網頁維護。期望在此完善的工作團隊合作下，能為會員提供更好的服務，讓本會更加成長茁壯。

在 96 至 97 年度中，本會將協辦 IASL 研討會、ALIEP 研討會，主辦 CALISE 年會、海峽兩岸研討會、質化研究論壇，並研訂圖書資訊學教育指南草案，探討圖書資訊學核心課程與課程發展；亦將持續發行電子報與會訊，並多方募集新會員。透過各項工作的規劃，期能確實推動圖書資訊學教育的研究發展，讓圖書資訊學教育學制與課程漸趨理想，並經由國際交流與合作而帶來更廣闊的視野。

本會會訊自第 28 期(2007 年 6 月)起以電子版發行，不再發行紙本會訊，刊期仍為半年刊，於每年 6 月及 12 月出刊。本期在主編邱子恆館長及執行編輯林巧敏主任擘畫下，有豐富而充實的內容。除本會會務報導之外，在出席國際會議報導方面，由王梅玲理事、唐牧群助理教授與本人分別撰寫了「第二屆中美數字時代圖書館學情報學教育國際研討會」、「2007 美國電腦學會人機互動分會-探索式搜尋研習會」、「2007 年亞洲研究學會東亞圖書館委員會年會」等國際會議出席報導；另外，也請王梅玲理事分享了「政大圖檔所澳門廣州參訪」所見所聞。希望這些資訊與見聞的交流分享，都能成為圖書資訊學教育的發展契機。

陳雪華 謹識

2007 年 6 月

# 出席 2007 年亞洲研究學會東亞圖書館委員會年會會議報告

陳雪華

國立臺灣大學圖書資訊學系教授

## 一、前言

本人於今(2007)年 3 月 22 日至 25 日參加由[亞洲研究學會](#)東亞圖書館委員會(The Association for Asian Studies, AAS)主辦，在美國波士頓召開的 2007 年亞洲研究學會東亞圖書館委員會年會(2007 Annual Meetings, Council on East Asian Libraries, Association for Asian Studies)，並發表論文。本報告除簡介亞洲研究學會東亞圖書館委員會及會議議程之外，亦摘要重要演說之內容，並附上本人演講之內容摘要及投影片。

## 二、亞洲研究學會東亞圖書館委員會簡介

亞洲研究學會 (The Association for Asian Studies, AAS)，為全球規模最龐大的亞洲研究組織，全世界約有 7000 名成員，屬於非營利的學術性組織。透過出版品、會議與研討會等方式進行資訊交流，以增進會員對東亞、南亞、東南亞地區之了解。參與成員涵蓋學者、企業界人士、外交人員、新聞記者，以及對亞洲研究有興趣之人士。每年春季，亞洲研究學會於美國境內舉辦為期四天的年會，提供學者交流亞洲研究學術成果的機會。

本次所參加之會議由東亞圖書館委員會(Council on East Asian Libraries, CEAL)主辦，東亞圖書館委員會為亞洲研究學會之下的一個組織，主要功能在討論東亞圖書館共同關心的問題，推動東亞地區圖書館資源、書目控制、檢索等議題之發展計畫，促進東亞地區圖書館間館際合作。凡屬亞洲研究協會之成員，且訂閱東亞圖書館期刊者，皆可成為 CEAL 會員。依東亞三個主要關注的地理區域劃分，分別設有中文資料委員會(Committee on Chinese Materials, CCM)、日文資料委員會(Committee on Japanese Materials, CJM)、韓文資料委員會(Committee on Korean Materials, CKM)。

其中，中文資料委員會(Committee on Chinese Materials, CCM)目的在提升對學術社群的中文資料服務，為亞洲研究圖書館員進行專業訓練，並進行關於中國研究成果的國際交流。每年亞洲研究學會與東亞圖書館年會期間，中文資料委員會舉辦一場研討會，以 roundtable 的形式進行，與會者可直接與演講者進行雙向

討論。今年會議主題為「Toward Digital and Increasingly More Diverse Collections & Services – Approaches from Chinese Libraries outside North America」，來賓包含美國、德國、與兩岸三地之圖書館館長、中文部門相關人員與大學教授，共同分享多元時代下，圖書館中文資料數位化的研究成果、創新思維與最新發展動態。本人受邀請在中文資料委員會所舉辦的座談會中演講，向東亞圖書館的實務工作者介紹台灣地區數位典藏計畫以及臺大機構計畫的發展現況。

### 三、2007 年東亞圖書館委員會年會中文資料委員會座談會議程

會議時間：2007 年 3 月 22 日 10：40~12：30

會議地點：Salon A-C, Boston Marriott Copley Place

詳細會議議程如下表所列：

Time: 10:40 – 12:30, Thursday, March 22, 2007	
10：40-10：45	
Opening remarks and introduction to members	Zhijia Shen Univ. of Washington
10：45-12：15	
ROUNDTABLE： Toward Digital and Increasingly More Diverse Collections & Services — Approaches from Chinese Libraries outside North America	Chair：Zhijia Shen
Experience and Strategy of National Library of China Confronted with digitalization and continuously increasing diversified library collection	YAN Xiangdong. National Library of China
The East Asia Department of the Staatsbibliothek zu Berlin German National Resource for East Asia	Matthias Kaun. Staatsbibliothek zu Berlin. East Asia Department
Chinese E-books in Hong Kong with reference to University of Hong Kong(HKU) and Hong Kong Polytechnic(HK PolyU)	Angela Ko、Mei Li. University of Hong Kong and Hong Kong Polytechnic University
Digital Archives Project of National Taiwan University Library	CHEN Hsueh-hua National Taiwan University
Strategy and Experience of Shanghai Library	ZHANG Qi. Shanghai Library
The role CALIS played to meet the needs of member libraries	CHEN Ling. CALIS
12：05-12：20	

Project of digitizing Chinese rare books among the Harvard-Yenching Library, Princeton, the Library of Congress, and the Fu Ssu-nien Library of the Institute of History and Philology of the Academia Sinica in Taiwan	Tai-loi Ma Princeton University
Cultural Revolution database online: an update	Yongyi Song CSULA
Chinese Materials Center in Beijing	Marcia Ristaino Library of Congress

### 三、重要演說摘要

【講題】 Experience and Strategy of National Library of China Confronted with digitalization and continuously increasing diversified library collection

【講者】 YAN Xiangdong

【講者背景】 National Library of China

【內容摘要】

嚴向東先生分享了中國國家圖書館推動數位圖書館建設的寶貴經驗。中國國家圖書館自 1995 年起開始關心國際數位圖書館研究與發展動態，並累積了大量的技術和經驗。2001 年通過「國家圖書館二期暨國家數位圖書館基礎工程」，為中國國家十五重點建設項目之一。數位圖書館工程建設週期分為五年計劃，自 2006 至 2010 年，涉及多種學科、多種技術及科學的管理模式。其具體目標包括：建立國家數位圖書館科學管理體系、數位資源建設體系、數位資源的發佈與服務體系、數位資源的組織管理與存儲體系。

為履行國家圖書館的職能，該數位資源建設有重點地收藏、建設和長期保存中文數位資訊；在網路上建構大規模、高品質的中文數位資源庫群；發展數位資源採集、加工、保存的技術平臺，向全中國以及全球提供中文數位資訊服務；企圖成為世界最大的中文數位資訊典藏庫與服務基地。

數位資源內容以中文為主，外文為輔，整合館藏特色資源及體現中華文化的專題資源。建設方式包括自建、合作建設、外購三種方式，其中特藏資源和 1949 年以前的館藏資源以自建為主。重視中文數位資源的建設，加工、儲存、傳播與永久保存。數位資源建設將依照兩條主線進行，一是館藏傳統文獻的數位化建設以及在此基礎上的數位資源整合與開發；二是網路資源及其他原生數位資源的蒐集與再加工。數位資源將按照三級體系進行規劃建設，即中文後設資料總庫、特

色資源數位化、專題知識庫的建設。

截至 2006 年底，中國國家圖書館自建數位資源總容量達 150TB，約有 1 億 700 萬頁，共計約 62 萬餘冊（件）文獻，存儲光碟 6 萬張。透過網路向全世界提供中文電子資源服務、館藏精品數位資源服務、網上虛擬參考諮詢服務，數位資源經整合後提供統一檢索服務。並與其他機構合作發展網路資源建設和服務。對不同使用者提供專門服務，滿足各種使用者之需求。

關於未來的發展方向，中國國家圖書館的《十一五規劃綱要》明確說明了未來目標。將以完善傳統文獻服務為基礎，強化現代資訊服務為導向，以文化教育培訓為新的增長點，全面構建創新型知識服務體系。圖書館承載著人類的文明，承擔著傳播知識與文化、傳承文明與歷史的重要責任。中國國家圖書館建設與發展的最終目標是建設高品質的國家文獻資訊資源保存基地，形成內容豐富、載體多樣、文種齊全、特色鮮明的文獻資訊資源體系。

**【 講 題 】** The East Asia Department of the Staatsbibliothek zu Berlin German National Resource for East Asia

**【 講 者 】** Matthias Kaun

**【講者背景】** Staatsbibliothek zu Berlin, East Asia Department

**【內容摘要】**

柏林國家圖書館為歐洲少數收藏有東亞地區文獻資源之圖書館，典藏文獻語言種類繁多，包括中文、日文、韓文，以及蒙古文、藏文、維吾爾文等少數語言資料。除了柏林國家圖書館外，位於慕尼黑的巴伐利亞國家圖書館亦藏有重要中日韓文資料。其他大學機構，則根據學術研究的目的，擁有不同層次的東亞圖書、期刊與資料庫。

柏林國家圖書館的東亞文獻資料不僅是為了支援學術需求，同時兼具典藏國家級中日韓文文獻資料的任務。柏林國家圖書館成立於 1922 年，目的在蒐集東亞語文文獻資源，以及於東亞地區發行之西方出版品。自 2002 年起，與義大利、奧地利、荷蘭、北歐、瑞士、比利時等歐洲國家共同發展電子資源，將中文學術期刊數位化，使用者可透過網路免費使用數位化中文電子資源。不僅如此，柏林國家圖書館還是德國存取中文資料庫的唯一窗口。目前館內擁有的電子資源包括：中文學術電子期刊、全國報刊索引、中國報刊資料、四庫全書、中國基本古籍庫、明清實錄，與其他日、韓文資料。

最新發展的「東亞數位圖書館」計畫為一跨國合作計畫，目的在建設一大型典藏庫，蒐集東亞與東南亞地區各種圖書、期刊、論文與網頁，供學術研究使用。整合充滿異質性的文獻資料為此計劃面臨的最大挑戰。臺灣、中國大陸、香港、日本，不同來源的資料各自使用不同的編目格式，將來全要整合進一個搜尋系統之中。柏林國家圖書館將繼續努力突破挑戰，提供使用者最好的服務。

【講題】 Chinese E-books in Hong Kong with references to University of Hong Kong (HKU) and Hong Kong Polytechnic University (HK PolyU)

【講者】 Angela Ko and Mei Li

【講者背景】 The University of Hong Kong Library

Pao Yue-kong Library, The Hong Kong Polytechnic University

【內容摘要】

演講者以香港大學與香港理工大學為例，探討圖書館對中文電子書的篩選標準、採購模組、聯合建置、目錄標準及所遇到的困難；涵蓋資料取用的問題、使用推廣、利用教育與未來發展方向。

香港約有 690 萬人口，中文與英文同為香港之官方語言。日常生活中，民眾主要以中文作為溝通的語言(以廣東話為主)。香港曾為英國殖民地，在高等教育機構中，多採英語授課，故大部分的學生擁有中英雙語能力。此外，香港的大學生資訊能力強，對圖書館電子資源的需求也日益增加。90 年代開始，研究機構對中文資料的使用量亦不斷提升。

香港大學與香港理工大學分別於 2003、2005 年購買第一套中文電子書資料庫。香港理工大學擁有 115,748 冊的電子書，香港大學電子書的數量更高達 100 萬冊。在香港大學中，有超過三分之二的紙本資料為英文資料，卻有 60% 的電子書為中文資料。短時間內迅速累積了大量的中文資料，對圖書館服務與讀者使用的影響不容忽視。

為了解決館藏空間不足的問題，香港大學積極發展電子資源。在電子書的選購上，是依「主題」來進行採購。首批徵集的館藏主要為藝術、人文、社會科學與中醫學類的電子書。香港大學與香港理工大學、香港城市大學、香港專業教育學院、香港中文大學五校彼此共享所購買的 Apabi 電子書，以聯合建置的方式達到節省成本，資源共享之目的。電子書供應商提供的機讀格式為 CNMARC，與香港大學使用的 MARC 21 有很大的不同，且供應商的資料記錄錯誤百出。為了

解決這些問題，香港大學先將供應商提供的記錄對應至現存出版品的記錄，再把這些記錄轉化為完整的電子書記錄。克服技術上的困難後，如今已可由 OPAC 查詢香港大學與香港理工大學的電子書目錄。

香港理工大學於 2006 年 11 月進行使用者調查，結果顯示，有超過 59% 的使用者從未使用過圖書館的電子書，而僅有 11% 的使用者偏好電子書多於實體書。常見的原因包括：不知如何使用電子書、難以檢索、不知圖書館有提供這樣的服務、電子書必須透過電腦閱讀，但並非隨時有電腦在手邊，且閱讀電子文件會對視力造成負擔。此外，電子書目錄記錄的不完整，以及閱讀電子書前須先下載閱讀軟體，閱讀流程的不便也是造成電子書使用率偏低的原因。

電子書發展至今仍有許多困難有待解決，諸如：電子書的發行至少比實體書晚幾個月，且受限於許多出版協定；使用者與電子書技術單位缺乏直接對話溝通管道；不同供應商的電子書需使用不同的閱讀軟體；電子書不如電子期刊每年撥有固定的預算；缺乏電子書的館藏發展政策，確保採購電子書之品質。隨著科技發展與閱讀習慣的改變，電子書在大學圖書館中的重要性越來越大。它不僅有效解決缺乏館藏空間的問題，也提供遠距學習的機會。但電子書仍無法完全取代實體書，實體書和電子書兩者應是彼此互補、相輔相成的關係。

【講題】 Strategy and Experience of Shanghai Library

【講者】 ZHANG Qi.

【講者背景】 Shanghai Library

【內容摘要】

上海圖書館自 1997 年開始投入數位化的工作，首先將中文古籍善本數位化。2000 年發展上海數位圖書館，為中國大陸數位圖書館之先驅，已累積相當大量的數位化資源，目的在建設一座世界級的虛擬大都會圖書館。2005 年的上海年華(Shanghai Memory)內容涵蓋中國電影資料庫與上海老照片，以文字、圖片、音樂、影片等方式，呈現中國電影史，見證上海歷史風華。

關於數位化素材的篩選，以特藏珍貴資料以及易損毀、急需永久典藏保護之文物為優先。永久保存策略則依循公開標準。上海數位圖書館的內容不僅包括上海圖書館之館藏，更將數位化內容進行加值，進一步向全世界行銷上海、推廣上海。

整個數位化流程必須符合著作權法的規定；留意新科技的發展，利用先進的數位及網路技術，提供符合讀者需求及文獻特徵的檢索方式；並與其他組織單位合作，共同保存珍貴文化。

#### 四、本人演講摘要

【 講 題 】 Digital Archives Project of National Taiwan University Library

【 [投影片](#) 】

【 摘 要 】

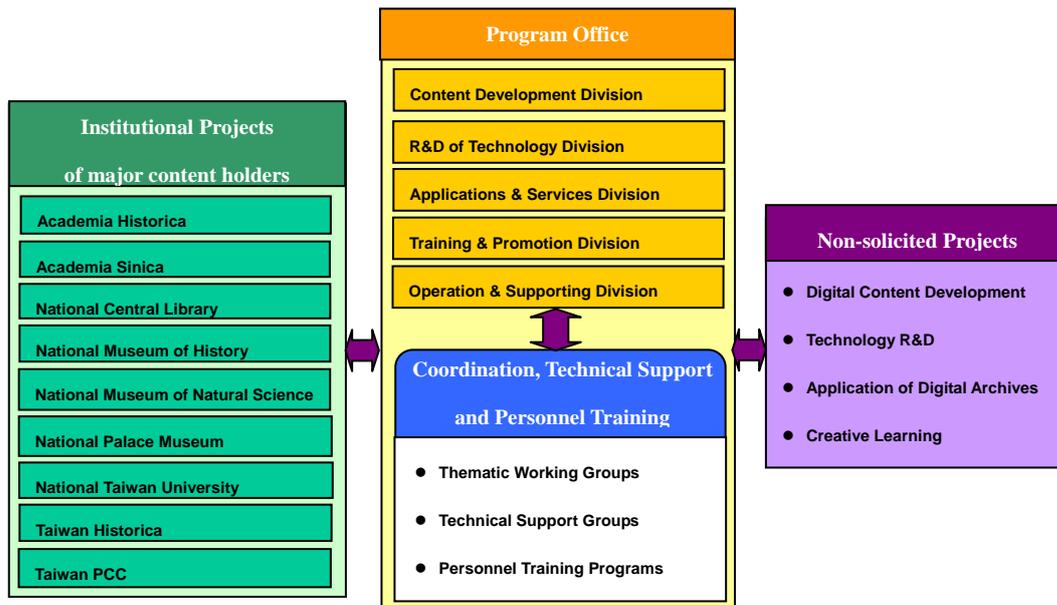
##### **1. National Digital Archives Program in Taiwan**

The development of national-level digital library projects in Taiwan began in 1998. The initial project – the Digital Museum Project (DMP), sponsored by the National Science Council (NSC) – included several topic-based projects and technical support projects which lasted from 1998 to 2001. Dozens of universities and research organizations participated in this project.

After three phases of the DMP had been completed, a five-year National Digital Archives Program (NDAP) was launched in 2002 with support from the NSC. The main goal of this national program has been to promote and coordinate content digitization and preservation in leading museums, archives, universities, research institutes, and other organizational content holders in Taiwan. The NDAP is also a sub-project of e-Taiwan, which belongs to a higher-level national development project in Taiwan.

The NDAP budget for the first five years is \$339, \$368, \$530, \$638 and \$645 million NTD, respectively, (approximately \$10.3, \$11.2, \$16.2, 19.5 and 19.7 million USD). The second phase of NDAP start in 2007 and covers the period 2007 to 2011. It is estimated that the budget for the second phase will be higher than the first phase.

The organization and functions of the NDAP are shown in Figure 1, which includes three components: 1. Program Office, 2. Institutional Projects and 3. Non-solicited Projects.



**Figure 1: Organization Chart of the NDAP**

### 1.1. Program Office

There are five divisions in the Program Office: 1. Content Development Division, 2. Research and Development of Technology Division, 3. Applications & Services Division, 4. Training & Promotion Division, and 5. Operations Management Division. These divisions will jointly carry out the overall planning organized by the Program Office, build common infrastructures, and establish general content processing guidelines and specifications for all participating institutions and non-solicited projects.

### 1.2. Institutional Projects

The Institutional Projects are conducted by major content holders and providers of digital resources in Taiwan. There were nine participating institutions, including Academia Historica, Academia Sinica, National Central Library, National Museum of History, National Museum of National Science, National Palace Museum, National Taiwan University, Taiwan Historica, and Taiwan Provincial Consultative Council. These institutions hold national cultural heritage and collections, and take leadership positions in different areas. Digitizing their archives not only preserves cultural treasures, but it also facilitates new applications to be developed for these collections and cultural holdings.

### **1.3. Non-solicited Projects**

Non-solicited Projects are those projects selected from proposals submitted to open Request-for-Proposal (RFP) announcements. From 2002 to 2006, 282 projects were selected, including: 90 for digital content development, 51 for technology research and development, 86 for various applications of digital archives, and 55 for creative learning.

### **1.4. Content Thematic Groups & Technology Working Groups**

In order for the NDAP to progress efficiently, the Program Office has provided a common mechanism for coordination, technological support and personnel training. In the coordination aspect, 16 thematic groups and 6 working groups were formed in 2005. The thematic groups provide a coordination mechanism to solve problems arising in digitizing and managing collections in the respective areas. The themes supported by these 16 groups are: Anthropology, Archaeology, Architecture, Archives, Artifacts, Botany, Calligraphy & Painting, Chinese Classics Full-text Database, Geology, Journalism & Mass Media, Linguistics, Maps & Remote images, Rare Books, Stone & Bronze Rubbings, Video, and Zoology. The six working groups for technology are: Reference Platforms for Digital Archives, Naming and Distributed Searching, Formats of Digital Objects and Archives, Digital Archives Services, Multimedia Digitization Process and Multilingual Information Processing.

## **2. Institutional Project of National Taiwan University**

National Taiwan University (NTU) launched its digital archives initiative as one of the nine institutional projects of National Digital Archive Program (NDAP) in 2002. There are seven participating organizations, including:

- NTU Library
- Dept. of Botany
- Dept. of Entomology
- Dept. of Geosciences
- Dept. of Anthropology
- Dept. of Zoology
- Computer and Information Networking Center

### **2.1. Significance of NTU's Collections**

NTU is the oldest research institute devoted to diverse fieldworks and houses one of the most comprehensive records of natural and cultural history in Taiwan. The significance of NTU's collections:

- Former life of NTU -- The Taihoku Imperial University (台北帝國大學), established in 1928 during Japanese Colonial Period.
- The Japanese used Taiwan as the "southward base" in their invasion of South and Southeast Asia.
- They systematically collected materials about South Asia, Southeast Asia and Taiwan area and kept all of them at NTU.
- Early Taiwanese anthropological and geological records, flora and fauna, insect specimens.
- Early archeological excavation records and artifacts (after 1945).
- Several important archives of earlier historical records and land deeds.

The digitalization of these heritages involves a wide variety of data and content types, reflective of the many research specialties in NTU. The digital contents and database building not only allow faculty and students to draw upon the collections to enrich classes and researches but also serve a wide public audience through internet access.

## **2.2. Digital Archives Project of National Taiwan University Library**

The NTU Library has established digital collections by both acquiring from broker and digitizing the Library's special collections.

### **2.2.1. Tan-Hsin Archives**

- 19,152 documents of 1,621 administrative and judicial court cases of northern Taiwan from 1776 to 1895.
- Reveals many different facets of the Taiwan society during the reign of Qing Dynasty Indispensable first-hand source for the study of Taiwan economics, law and society

### **2.2.2. Ino's Anthropological Records**

- Ino Kanori (伊能嘉矩) was a Japanese anthropologist who came to Taiwan in 1895.

- A pioneer in field studies in Taiwan, conducted extensive in-depth research in the languages, customs, and cultures of the indigenous Taiwanese people.
- Includes manuscripts, newspaper, periodical clippings, and monographs.

### **2.2.3. Stone Rubbings**

- Rubbings collection were transformed from tablet inscriptions, artistic sculptures and inscriptions on the walls, pillars, windows sills, etc. of historical monuments or old buildings such as temples
- Provide important information for the study of Taiwan's culture and history

### **2.2.4. Old Photos of Taiwan**

- Selected from the monographs published between 1895-1945 (Japanese Colonial Period).
- Subject consisted of Education, Public Health, Politics, Economics, Traffic, Geography, Botany, Zoology, Mining, Farming, Agriculture, Sociology, Languages, Anthropology, Literature, Tourism, Statistic, etc.

## **2.3. The Impact of NDAP to NTU Library Collection Development**

### **2.3.1 From Physical to Digital**

- Both Physical and Digital Collections
- Digital Collection Only
- Born Digital Collection

### **2.3.2 From Inside to Outside**

- Institutional Repository
- NTU Scholars' Gateway
- Web Archiving Project

## **2.4. Other Digital Materials of NTU Library**

The following are some examples:

- Local old documents 古契書 (contract-kind of old documents) related with a single-family history.
- Local old documents held in the Taipei City Archives concerning many different families' properties. (Such contract-kind of old documents reveals

the history of land ownership transfer during early years of Taiwan's development.)

- Newspaper clippings collections held in a Foundation Library concerning the happenings, events, human right's movements, democratic movements, etc. in early post-war years of Taiwan's society.
- Magazines concerning Taiwan's Democratic Movements; the highlight of the collection are those published during the years while Taiwan was ruled by Martial Law.
- Digitization project for judiciary archives held in Local Supreme Courts. The time span of these archives is from 1895 to 1945.

### **2.5. Institutional Repository Project**

- The ultimate goal is to provide faculty's full-text research papers.
- Expecting it to function as a scholarly communication gateway.
- At preliminary stage, uploaded some available materials in batch by the Library staff. Now provides an interface for NTU community members to upload materials by themselves.
- Has accumulated 31,930 records from May 2006 to January 2007, 15,126 of which are in full-text.

### **2.6. Web Archiving Project**

- To preserve/ provide the selected information/ resources on the Web.
- Selection policy, archiving 487 selected Websites periodically, including governmental websites, news, universities, etc.

### **2.7. NTU Scholars' Gateway**

- To establish a portal *NTU Scholars' Gateway* for high quality Internet resources. Currently provides links to 8,441 scholarly Websites, including Chinese and English Websites, about 50% respectively.
- Faculty and librarians work collaboratively to select scholarly Websites.

## **3. How These Digital Collections are Used**

- Research
- Education & Learning

Ex: NTU Digital Library Curriculum

- Digital Content Industry

#### 4. References

National Digital Archives Program Office (2006). National Digital Archives Program 2004. National Digital Archives Program Office, Taipei, Taiwan.

Chen, Hsueh-hua. “Digital Library Projects in Taiwan.” IEEE Technical Committee on Digital Libraries Bulletin , 3:1(2006)

<http://www.dlib.org/tcdl/IEEE-TCDL-Bulletin/v3n1/chen/chen.html>

Chen, Hsueh-hua. “The Development of Digital Library Projects in Taiwan.” Digital Libraries: Achievements, Challenges and Opportunities. Proceedings of the 9th International Conference of Asian Digital Library, ICADL2006, Kyoto, Japan, November 27-30, 2006. Berlin: Springer, 2006, pp. 556-558.

Chen, Hsueh-hua, Hsiang, Jieh, and Tsai, Chiung-min. “Implementing an Institutional Repository for Digital Archive Communities: Experiences from National Taiwan University.” Proceedings of the International Conference on Dublin Core and Metadata Applications: Metadata for Knowledge and Learning (DC-2006), October 3-6, 2006, (Manzanillo, Colima, Mexico), pp. 97-108.

Hsueh-hua Chen. “Digital Archives Project of National Taiwan University” slides presented at DLKC'04, Tsukuba, Japan, March 2~5, 2004.

項潔。「館務發展規畫報告」。國立臺灣大學圖書館 96 年度業務發展計畫報告暨討論會議 會議手冊，頁A-1-17，2007/2/15。

[會議照片](#)

# 第二屆中美數字時代圖書館學情報學教育國際研討會紀要

王梅玲

政治大學圖書資訊學與檔案學研究所

95.11.07

## 一、會議緣起與概述

武漢大學在 2006 年 10 月 9 日至 11 日召開第二屆中美數字時代圖書館情報學教育國際研討會，第一屆於 2000 年成功舉行「數字時代中美圖書館學與情報學教育創新與發展國際研討會」。六年後繼續就這個主題邀請國外學者與大陸圖書資訊學教師及圖書館館長參加。與會者共有 120 位學者專家，除 5 篇國外專題演講外，並有 76 篇論文發表。第一天開幕典禮有 600 人參加，盛況空前。個人有幸受邀參加並演講。

本次會議由武漢大學信息管理學院主辦，旨在探討數字時代中國圖書館情報學檔案學面臨的挑戰與發展機遇，探討在國家大力推進信息資源開發利用的意識中，圖書館學情報學檔案學學科的變革與創新問題，加強中美在圖書情報學教育領域的合作。會議特別強調促進圖書情報學教育與圖書情報實踐之間聯繫，探討圖書館與情報學發展方向等重要問題。

本次會議重要議題包括：(1)圖書情報學院應該僱用和聘請什麼樣的教師？(2)圖書館學情報學檔案學畢業生的職業競爭力。(3)數字時代圖書館事業與圖書館員的教育。(4)當今的圖書情報學院如何繼續開發優質的圖書館學與檔案學教育的同時，開創有聲譽的信息科學與信息管理領域教育？(5)遠程教育對中美圖書情報學教育產生何種影響？圖書情報學教育者採用什麼樣的遠程教育手段與工具？(6)圖書館學教育如何促進中國信息社會的形成和全民信息素質的提高？(7)變革背景中圖書情報學課程的設計與改革，教學理念、方法與手段的變化。(8)圖書館學、情報學、檔案管理學科建設與研究發展。

## 二、武漢大學信息管理學院（註1）

武漢大學信息管理學院是中國歷史最悠久，目前規模最大的圖書資訊學教育與研究機構。學院前身是創建於 1920 年的武昌文華大學圖書科，1929 年獨立為武昌文華圖書館專科學校。1953 年武昌文華圖書館專科學校併入武漢大學，建立圖書館學系。1984 年經教育部批准圖書情報學後，2001 年更名為信息管理學院。

本學院院長是陳傳夫教授，前任院長是彭斐章教授、馬費成教授。學院現有

教職員工 104 人，含教授 27 人，副教授和高級職務研究人員 40 人。學院下設圖書館學系（系主任是肖希明教授）、檔案與政務信息學系（朱玉媛系主任）、信息管理科學系、出版科學系和電子商務五個學系，五個本科專業，七個碩士和博士點（圖書館學、情報學、檔案學、信息資源管理、出版發行學、管理科學與工程、電子商務），兩個一級學科博士學位授權點（圖書館、情報與檔案管理、管理科學與工程），一個博士後流動站（圖書館、情報與檔案管理）。

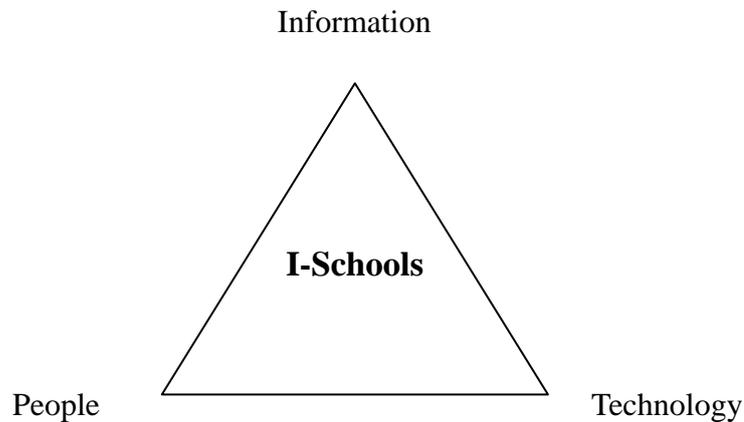
學院現形成本科、碩士、博士和博士後高級人才培育教育體系。在校全日制普通本科生 1,100 人，碩士研究生 300 餘人，博士研究生 150 餘人，網路教育，繼續教育及各類進修培訓生 3,000 餘人。廣大畢業生在中國各級政府機構、教學科研部門和企業事業單位各領域就業。

### 三、專題演講

本次大會邀請五位國外學者專家作專題演講，包括：University of Washington, Information School 院長 Harry Bruce 演講：「Educating Information Specialists in a Digital Age」；Syracuse University, School of Information Studies 副院長 Bruce Kingma 演講「The WISE Future of Online Learning」、University of Hong Kong Libraries Anthony W. Ferguson 館長演講：「Classic Duties of Librarians: What has Remained Constant, What has Changed, What has Disappeared?」以及個人演講「從教育標準探討圖書資訊學核心課程」。美國周欣平教授主講「LIS Education in the Digital Age」，其中 Harry Bruce 院長提及 I-School 與 Bruce Kingma 副院長提及 WISE 資訊教育帶來一些新訊息。

Harry Bruce 在演講數位時代資訊專家的教育，報告 2005 年開始成立 I-School 聯盟，在 2005 年 9 月 28-30 日舉行第一屆資訊學院院長的資訊會議（First I-Conference of the I-School Deans' Community）在美國 Penn. State University School of Information Science and Technology 舉行。第一屆會議目的包括：(1)探討與發展資訊領域基本理論；(2)確認資訊學院與資訊社會挑戰；(3)探討資訊學院與大學的學門與行政關係；(4)探索資訊學院相關共同議題；(5)探討未來轉換，影響與機會。這次會議共有 300 人與會參與。（註2）

2006 年 10 月 15 日-17 日舉行第二屆資訊會議「資訊研究境界」（Research Frontiers in Information），共有 19 所學校參與，如 University of Illinois Urbana-Champaign；University of North Carolina；Syracuse University；University of Michigan；Indiana University。尤其特別的是 Indiana University 有兩所研究所同時加入：School of Library and Information Science 與 School of Informatics Harry Bruce 院長報告 I-Schools 是以資訊、科技與人為主軸。



I-Schools 透過學程：服務、學術與研究來經營資訊學院，也從事「資訊教育」(I-education)與資訊研究(I-research)。Bruce 院長提及資訊學院未來關注的 10 個重要資訊研究趨勢：

1. 資訊保障(Information Assurance)
2. 全球化觀點(Global Perspective)
3. 線上教育(On-line Education)
4. 資訊專家也是教育者(Information Specialists are Educators)
5. 資訊系統設計與專案計畫管理(Design & Project Management)
6. 創新與創意程序(Innovation and Creative Process)
7. 科學探索(Scientific Enquiry)
8. 個人資訊管理(Personal Information Management)
9. 數位資源保存(Digital Preservation)
10. 責任與評鑑(Accountability & Evaluation)

Bruce Kingma 副院長報告「網路資訊科學教育聯盟」(Web-based Information Science Education Consortium, 簡稱 WISE)，目前有 12 所圖書資訊學校參加，其致力於資訊科學教育的目標有三：(1)合作；(2)教學法；(3)品質。

從 2005 年開始迄今一共提供 133 種線上課程，193 位學生，116 位老師參加除了 12 位美國圖書資訊研究所參加，另外還有許多圖書館與圖書館學會參加作為 WISE 伙伴，如：美國 Association of College & Research Libraries; Medical Library Assn.等。WISE 未來將邁向品質優良，合作教育與教學法改善發展。

#### 四、研討會論文發表與系主任論壇

本次會議一共有 75 篇論文發表，依其主題分析如下：

1. 圖書資訊學教育與學校	20 篇	} 小計 75 篇
2. 畢業生專業競爭力	8 篇	
3. 教師	2 篇	
4. 館員教育	4 篇	
5. 遠程教育	5 篇	
6. 資訊素養教育	2 篇	
7. 課程設計與改革	10 篇	
8. 圖書資訊學與檔案學學科建設與研究	17 篇	
9. 檔案教育	7 篇	

圖書資訊學教育 20 篇；學科建設與研究 17 篇最多；課程設計與改革 10 篇；畢業生專業競爭力 8 篇四類論文最多，可見到大陸對於數位時代圖書資訊學教育重視的課題。

本次會議並討論幾件重要議題：(1)未來教育部要修正高等教育專業目錄，原來圖書館學、情報學與檔案管理一級學科與二級學科是否要改變名稱？如何改變？(2)武漢大學胡昌平主任提出建設「信息資源管理」二級學科的論文。(3)檔案教育設計及與圖書館情報學、信息管理之間的關連也提出討論。

本次會議並在會議中召開圖書館學情報學系主任圓桌會議討論數字環境中，未來十年圖書館學情報學檔案學教育框架。一共有四十餘位系所主任參加。會中提出「數字時代中圖書館與情報教育發展方向及行動議程」，包括：圖書情報檔案學教育變革必要性、發展變革方向、行動建設、計畫執行四部分。行動建設有下列 8 項建議：(1)LIS 高等教育應定位於信息資源管理，定位於管理科學門類。(2)加強 LIS 學科建設。(3)LIS 是獨立一級學科；(4)核心課程建議包括下列模塊：信息資源發現、選擇與評價；信息資源建設、組織與檢索；信息需求、用戶與服務；信息技術、工具與應用；信息政策、法論與倫理。(5)培養目標。(6)設立信息資源管理專業學位。(7)加強 LIS 教育與實施的聯繫。(8)建立多規格學位教育體系。會議通過本行動議程，改為行動綱要，並推舉研發 6 人小組進行會議修訂與發佈。

#### 五、結語

本次會議是第二屆中美數字時代圖書館學情報學教育國際研討會，本次會議

中邀請的 University of Washington 的 Harry Bruce 院長帶來資訊學院聯盟新訊息，顯示美國圖書資訊學院已逐漸脫離以圖書館學為中心轉向資訊為中心教育與研究趨向發展，以 Illinois、North Carolina、與 Syracuse 等學校名列於其中可見發展趨向。Bruce Kingma 帶來 WISE 網路資訊教育聯盟，告知圖書資訊學校與圖書館如何共同攜手合作致力於改善網路教學品質與教學法，聯合各校老師、圖書館共同在各處合作提供網路教學。國際會議若能安排中美圖資系所主任共同對談與討論，可能對中國大陸幫助更大。但英文會議溝通與交流是一件多麼不易做好的工作。

從本次會議圖書資訊學教育的討論議題，可見大陸圖書資訊學教育如今發展制度更健全，規模更大，從學生、碩士、博士到博士後研究，共 50-60 餘所學校，包括 8 個圖書館學博士學位、授權學校；7 個情報學博士學位授權學校，3 個檔案學博士學位授權學校，比較台灣至今只有 1 個博士班，尙未有檔案學、資訊管理或資訊科學相關博士班，台灣目前發展規模較遜於大陸。未來華文圖書資訊學工作與教育發展，也不利台灣。大陸目前熱衷於名稱變更；信息資源管理學程；核心課程設計；遠距教育發展；檔案教育發展；圖書館學、情報學、信息管理與檔案學四科學科建設與關連連繫之研討也值得我們關注。

---

註1 信息管理學院（武漢：該學院 2006 年），頁 3。

註2 “I-Conference Schools,” <<http://conference.ist.psu.edu/content/view/23/77/>> (retrieved October 27, 2006).

# 淺談探索式搜尋：ACM CHI 會後心得

唐牧群

國立臺灣大學圖書資訊學系助理教授

筆者在五月上旬有機會參加 ACM (Association of Computing Machinery) CHI (Computer Human Interaction) 25 週年年度會議，隨著網路搜尋的普及化，CHI 的研究對於圖資界將顯得日益重要，但是國內圖資界對於 ACM CHI 可能還是比較陌生。藉著這次學會邀稿的機會，在這裡跟各位分享此次參與會議的見聞和一些心得。

筆者此行主要的目的是參加一個名為 “Exploratory Search and HCI: Designing and Evaluating Interfaces to Support Exploratory Search Interaction” 的 workshop。Exploratory Search (暫譯探索式搜尋) 是這一兩年來在資訊檢索以及人機互動這兩個領域逐漸形成的一個概念。就筆者所知，探索式搜尋這個概念始見於文獻是由 White et al. (White et al., 2006) 在 2006 年四月為 *Communication of the ACM* 編輯的探索式搜尋特刊，另外在圖資界較被大家所熟悉的 *Information Processing and Management* 也將在今年稍後出版以探索式搜尋評估為主題的特刊。而在去年(’06) ACM SIGIR 的年度會議中，來自這兩個領域的研究者，則是第一次為探索式搜尋系統的評估舉辦了一場 workshop。這一次在 CHI 舉辦的 workshop 可說是上述努力的延伸。行文至此，讀者可能會對於探索式搜尋這個名詞感到好奇。探索式搜尋，顧名思義，是將使用者在資訊環境中的搜尋行為類比為在陌生的空間中與環境互動的經驗。在陌生的環境中，我們常常要經過嘗試與錯誤的過程，藉由環境中的反饋逐漸摸索出前進的路徑，甚至有些時候，旅行的主要目的不是為了到達目的地，而是吸取在過程中所獲得的經驗和知識。同樣的在我們搜尋資訊的時候，也有這種在搜尋之初無法明確地表達我們的資訊需求的情況。在圖資界所熟悉的資訊行為理論，例如 Marcia Bates 的 Berry picking model 還有 Nicholas Belkin 的 ASK (Anomalous State of Knowledge) model 都曾經試圖描述讀者的資訊需求和環境互動之後逐漸演變的過程。這次 workshop 背後的主要推手 Gary Marchionini 則給予這個概念一個更為寬鬆的定義，他認為凡是有別於已知項目搜尋之外的搜尋行為，都可以被歸類為探索式搜尋，這其中包括了以學習和研究為導向的資訊行為。根據 Marchionini，這一類的搜尋多半發生在使用者的認知狀態仍然混沌未明，或是沒有辦法明確地表達她的資訊需求時。也就是說，使用者在與系統互動的過程中得到的不只是特定的文件，而是在搜尋過程中所獲得的知識。這其中可能包括對於文獻分佈的認識，對於概念之間關係的瞭解，乃至於新的研究假設的產生。這些知識或許沒有辦法立即地以傳統的評估指標，例如：求全率和求準率來衡量，但卻有可能協助使用者釐清其概念，改

變她的認知結構，甚至激發出新的研究假設或是方向。

Ryen W. White，這次 workshop 的召集人，則指出探索式搜尋系統所嘗試要解決的搜尋問題有三個面向：一為知識的發現與創新，二為解決複雜的資訊問題，三為協助使用者熟悉資訊空間的結構。在這麼寬鬆的定義下，許多目前我們已熟知的資訊取用的方法都可以被歸納在探索式檢索系統的範疇裡面，例如：以多面向的詮釋資料(faceted metadata)或是自動分類(clustering)來協助使用者與資訊互動，或者是資訊視覺化和以社群為基礎的推薦系統(collaborative filtering)等等。事實上，這次在這個 workshop 中發表的研究也反映了這些十分多元的取向，足見這個概念的開放性。

Workshop 的另外一個主題是如何評估探索式搜尋系統的價值與效益。系統評估的方法與系統發展本身有著密切的關係。評估的方法反映了我們對於系統所能夠達成目標的理論和假設，這些理論和假設往往左右系統發展的方向。此外，系統評估也和其應用和推廣有密切的關係。任何新開發的檢索介面，使用者都不免要歷經一段學習和適應介面功能的磨合期，這在以需要與使用者頻繁互動的探索式系統中尤其是如此。如果不能有效地向使用者說服系統的潛在效益，使用新介面所涉及的學習成本，就足以讓使用者望之卻步。但是如前所述，探索式搜尋的結果往往很難由傳統的檢索評量指標來衡量，因而找出一套適當的評估模式已為當務之急。

由資訊檢索評估的歷史來看，從早期完全不涉及使用者的 Cranfield 典範，到晚近以使用者為導向的互動式檢索系統 (Interactive Information Retrieval) 評估，學界已經逐漸體認到使用者在系統評估中所扮演角色的重要性。尤其是探索式搜尋系統的評估，因為探索式搜尋系統的成果往往是使用者和系統之間互動的結果，反映了使用者個人的認知狀態和使用需求；因此可以想見，不同的使用者和系統的互動也會有所不同。事實上這也是目前評估探索式檢索的兩難，那就是一方面系統的特性必須要將使用者這個元素加入實驗設計中；但是，在引進個別使用者的差異性的同時，也將造成統計解釋的困難。就以實驗法來評估探索式檢索系統而言，目前我們仍然沒有一個適當的解決方案。不過在 workshop 當中，HCI 的前輩 Ben Shneiderman 提出了一個另類的思考方式，他認為，與其汲汲於建立統計的效度，不如嘗試以長期的、在自然使用情境下進行的質性方法，來研究系統對於使用者的工作任務是否有實際的影響。他也以他最近在進行中的質性評估研究和大家分享。Shneiderman 的觀點事實上也反映了在系統評估中的另外一個重要的趨勢，那就是由傳統的以輸出(output)和效益(performance)評估為導向的評估，到晚近的以系統對於使用者的任務(work task)的實際影響(impact)為導向的評估模式。

我想探索式搜尋這樣一個概念的形成並非偶然，它反映了在一個日益複雜的資訊及科技環境中，我們對於系統功能的需求也將更加的多元，資訊存取的方法也早就超越了傳統的檢索模式。來自不同領域，例如：資訊檢索、資訊行為、資訊視覺化、人機互動和知識發掘(knowledge discovery)系統的研究者，亟需要一個跨領域(boundary crossing)的概念來溝通和整合彼此的努力。就像所有其它新逐漸成型的學科概念或研究主題，我們現在很難對 Exploratory Search 下一個明確的定義，因為來自不同觀點的研究者，可能都有他們一套自己的詮釋。在這個 workshop 當中，與會的學者也曾經試圖為這個主題下一個定義，但是結果仍然是莫衷一是。

不過我認為這個概念本身的寬鬆以及開放性，在目前這個階段應被視為一個優勢而非侷限。因為一個相對開放的概念，能夠在激發研究者創意及想像力的同時，提供一個相對穩定的溝通工具。我想這也是人機互動這個領域迷人的地方，因為技術的進步與使用者的資訊尋求行為之間不斷地相互形塑，整個資訊的生態也因而不斷地演進，因此我們不斷會有新的典範(paradigm)和新的譬喻(metaphor)來幫助我們瞭解人與資訊之間互動的關係。這些理論的發展也必將衝擊到圖書資訊學的演進，人機互動的研究正方興未艾，筆者期待圖資界更多的同仁們參與這方面的研究。

#### 參考書目

White, R.W., Drucker, S., Kules, B. and schraefel, m.c. (2006). Supporting exploratory search. *Communications of the ACM (Special Section)*, 49 (4): 36-39.

# 2007 政大圖檔所「澳門、廣州學術參訪」紀要

政治大學圖書資訊與檔案學研究所

王梅玲、蔡佳縈、陳巧倫、陳泓翔、陳佳琪、林怡甄

96.02.22

## 一、前言

2007 年 1 月 18 日至 2007 年 1 月 22 日政大圖檔所由王梅玲所長、楊美華教授、薛理桂教授、陳志銘副教授帶領學生共 25 人至大陸澳門、廣州進行為期五天的學術參訪交流活動。圖書館參訪活動包括澳門中央圖書館何東分館、民政總署大樓圖書館，及廣州東莞公共圖書館、深圳公共圖書館、大學城圖書館、中山大學圖書館等六所圖書館。檔案館參訪活動包括澳門歷史檔案館、珠海市檔案館。古蹟參觀活動包括南越王博物館、黃花崗七十二烈士。本篇文章將針對所參訪之圖書館作詳細的介紹與記錄，供圖書館同道參考、借鏡。本次參訪行程如下表：

2007 年 1 月 18 日~ 1 月 22 日	行程內容	
第一天 1 月 18 日 星期四	14:00	澳門中央圖書館何東分館、 民政總署大樓圖書館
	16:00	澳門歷史檔案館
第二天 1 月 19 日 星期五	澳門→ 珠海→ 東莞	
	10:00	珠海市檔案館 (或中山大學珠海校區圖書館)
	15:30	東莞公共圖書館
第三天 1 月 20 日 星期六	東莞→ 深圳 → 廣州	
	10:00	深圳公共圖書館
	15:30	大學城圖書館
第四天 1 月 21 日 星期日	廣州	
	參觀南越王博物館、黃花崗七十二烈士	
第五天 1 月 22 日 星期一	參觀中山大學圖書館並與資管系交流 【活動流程】	
	9:00-10:00	參觀中山大學圖書館
	10:00-11:00	教師交流
	11:00-11:40	研究生交流

	11:40-12:00 二所未來合作討論
	廣州 → 東莞 → 香港 → 台北

## 二、澳門中央圖書館何東分館、民政總署大樓圖書館

### (一)澳門何東圖書館

何東圖書館隸屬於原澳門中央圖書館分館，最近重建後開放，位於澳門特別行政區崗頂前地的公共圖書館，是一座集歷史、文化、建築藝術於一體的樓宇。該建築物建於1894年（清光緒二十年）以前，原為官也夫人（D.Carolina Cunha）所擁有。其後被香港富紳何東爵士於1918年購入用作別墅，曾在此定居。1955年何東爵士在港病逝，其後人按爵士的遺囑將故居及25,000港元購書經費贈予澳門政府，建立一所公共圖書館。

該館在1958年對外開放，初時只開放一樓藏書樓部分。到1989年何東圖書館重修後，地下為中文書庫和報刊室；二樓為古籍藏書樓、澳門資料室及辦公室；三樓為展覽廳和視聽室。為了應付不斷上升的讀者數量，2003年澳門特區文化局撥出逾千萬澳門元，在何東圖書館主樓後花園側興建了一座新大樓，也使何東分館成為全澳門最大的公共圖書館。何東圖書館目前提供的服務計有：讀者證辦理、圖書資料借閱、資料複印、查閱《澳門特別行政區公報》、圖書及報刊閱覽、多媒體視聽資料、寬頻上網、網上學習課程、電子化新聞資訊等。



圖1：本所師生於何東分館外合照

何東圖書館二樓藏書樓，佈置古色古香，珍藏中文古籍約五千冊，其中有遠自明嘉靖年間的中國文史典籍，如近代著名藏書家劉承幹「嘉業堂」舊藏的十六種書，包括：翁方綱的《四庫全書提要稿》、查繼佐的《罪惟錄》稿本、李昉等撰的《太平御覽》（明鈔本）、張星曜編的《通鑑紀事本末補後編》稿本、何景明撰《雍大記》、李祖陶輯並評點的《資治通鑑大事錄》稿本等，都是極為珍貴的歷史文獻。此外，藏書樓還有一批清代宗教翻譯書籍、早期的中葡字典、教科書

及地方史料等。這批書籍包括：《新約全書》、《辜蘇歷程》、《洋漢合字彙》、《婦孺新讀本》、《鏡湖醫院壬戌徵信錄》等，具有國際和地方色彩。二樓的藏書為閉架式，只供館內閱覽。

## (二)澳門民政總署大樓圖書館

民政總署大樓圖書館座落於澳門亞美打利庇盧大馬路(新馬路)民政總署大樓內，以葡國瑪弗拉修道院的圖書館 (Biblioteca do Convento de Mafra) 為設計藍本，裝潢和傢具陳設具有濃厚的古典氣息。1929 年啓用，其是澳門中央圖書館的前身，也是服務時間最長和館藏價值較高的圖書館之一，目前專門收藏 17 世紀至 1950 年的外文古籍，特別是葡萄牙在非洲及遠東的歷史文獻，其中不乏珍品。館內所藏古籍需要特別保存，只供館內閱覽。目前，該館藏書書籍約 20,000 冊、現期報紙 16 種、已裝訂逾期報刊 99 種。總面積為 454.9 平方米。

澳門早在 1895 年已開設第一所公共圖書館——「國立圖書館」(即今「澳門中央圖書館」)，當時該館附屬於澳門國立利宵中學，並隨校多次搬遷。直到 1929 年市政廳(今民政總署)大樓圖書館啓用後，才正式結束 34 年顛沛流離的生涯，成為當時澳門唯一的一所公共圖書館。1952 年圖書館獲授「澳門國立圖書館」的稱號，並有權無償接收葡萄牙和各海外省的書籍和刊物。有些原屬伯多祿(Pedro Nolasco da Silva)和庇山耶(Camilo de Almeida Pessanha)的書籍，在 1964 年華務司圖書館被接收時歸入該館，大大提高了館藏的價值。1983 年「澳門國立圖書館」總館(位於荷蘭園)啓用，儘管民政總署大樓圖書館被劃為分館，但它依然是公共圖書館系統中服務時間最長和館藏價值最高的圖書館之一。

民政總署大樓圖書館重要館藏包括：《關於中國王朝》(Regni Chinensis descriptio) 出版於 1639 年，是該館館藏出版最早的圖書。葡文《蜜蜂華報》(A Abelha da China, 1822.9.12-1823.12.27) 共 67 期，館藏原件第 4,5,7,8,9,10,43,45,50,53 期是澳門有史以來的第一份報紙，中國境內出版的第一份近代報紙，也是外國人在中國境內的第一份外報，對研究當時的社會狀況極有幫助。



圖 2：民政總署大樓圖書館書架

### 三、東莞公共圖書館

東莞圖書館 2005 年 9 月 28 日開館，採用開放靈活的藏、借、閱、查一體的新型服務模式，除了特定的文獻或特殊的文獻，藏書全部對讀者開放，現有館藏紙本文獻 80 餘萬冊、電子圖書 20 多萬種、電子期刊 7,000 餘種，提供閱覽座位 3,000 個，網路節點 2,600 餘個。新館設置了 20 多個讀者服務視窗，包括漫畫圖書館、兒童天地、新報新刊閱覽室、電子服務區、IT 圖書館、粵劇圖書館、圖書借閱區、衣食住行圖書館、東莞書屋、臺灣書屋、古籍閱覽室、參考閱覽室、多功能報告廳等等，開展外借、閱覽、諮詢、參考、網路資訊、視聽等服務，舉辦講座、培訓、展覽、學術交流、讀者沙龍等活動。還專門設立了視障人士閱覽室和殘疾人服務區，關注到了弱勢團體的利益及需求；電子自動存包櫃（臨時寄物櫃）和讀者自助借還處，則可讓讀者充分感受到人性化的服務。此外，為方便讀者和完善圖書館功能還設有購書中心、咖啡廳、餐廳等配套服務設施，使讀者到圖書館當中就可以將學習、研究、活動、休閒作一結合，增加民眾使用圖書館的意願。

東莞圖書館新館位於廣州新城市中心區鴻福路以南中心廣場內，圖書館整體採用了類似百葉窗的外牆，窗戶呈現不同規則的形狀，藉由調整百葉窗的角度可以改變室內的光線，也是首座採用扭面玻璃幕牆的建築。東莞圖書館的建築俯視效果形成「I」、「E」兩個字母，表現出圖書館作為高科技「e 時代」資訊中心的整體特徵；建築形象簡潔而有力，蘊含著「知識就是力量」的深刻文化內涵。東莞圖書館整體外觀造型注重形體的均衡和完美，將建築物、道路、綠化系統和外部空間環境構築成一個完整的有機體總建築面積 44654 平方米，共 6 層，地上 5 層，地下 1 層，共投資 1.73 億元，是一個集文獻借閱、資訊諮詢、教育訓練、學術研究於一體的大型綜合性現代化圖書館。



圖 3: 東莞圖書館 logo



圖 4: 東莞圖書館建築模型

整體圖書館劃分為圖書館功能區和購書中心兩大區域，圖書館一至五層分別為大眾活動區、電子服務區、書刊借閱區、研究參考區和業務辦公區，依據圖書館的業務功能，將圖書館按樓層從下到上，人流從多到少的金字塔式走向進行了

讀者動向設計，充分表現了服務至上的原則。一至五層分別為大眾活動區、電子服務區、書刊借閱區、研究參考區和業務辦公區，東莞市圖書館強調這可以使圖書館的各項業務流程及服務功能得到合理區分，已達到書流、人流、物流、資訊流有序的流動。

東莞圖書館明確提出了「以技術為支撐、以政策作保障、以管理見效益」的總分館模式實施思路，按照中心館一分館一服務站的形式促進圖書館向基層延伸。即以東莞圖書館新館為城市中心館（總館），各鎮區圖書館為分館，村、社區（居委會）圖書館以及圖書流動車為補充，同時吸收企業、學校等其他系統圖書館加入，形成服務全市的地區圖書館網群。計畫到 2010 年，使圖書館遍佈全地區，並將資訊服務帶入社區與家庭。

東莞圖書館的特色如下:1、多機能的圖書館：東莞圖書館結合了讀者求知與休閒的需求，將讀者最需求的服務設置在離讀者最容易獲得服務的一、二樓，並於一樓設置購書中心。2、24 小時便民服務：自動化圖書館（自助圖書館）使東莞圖書館從時間與空間上擺脫了一般傳統圖書館正常開放的時間，減少對讀者使用圖書館的限制，實現真正 24 小時開放圖書館並服務讀者的目的。3、漫畫圖書館：為中國第一家漫畫特色館，內有大陸及港臺漫畫圖書兩萬餘冊，期刊 30 多種，視頻資料兩千餘件。提供閱覽、視聽以及作品展示。4、地方特色館藏：三樓粵劇館中收藏了 4000 多種，5000 多件粵劇文獻資料，並進行文獻徵集，接受捐贈，為讀者提供閱覽、視聽、研究、資料保存等服務。此外，東莞圖書館中四樓設有東莞書屋以及臺灣書屋，東莞書屋收藏東莞地方文獻以及與東莞社會經濟發展密切相關的產業資料、城市化專題資料等，設有莞籍名人贈書專藏區。5、圖書館流動車：為充分發揮圖書館傳播知識、促進學習的作用，以方便民眾閱讀與借、還書服務，2005 年 1 月 12 日，圖書流動車正式啟動。圖書流動車將定服務點、定時間、定線路，以方便、快捷、靈活等特點參與東莞地區總、分館物流傳遞系統，為市民提供流動圖書服務，成為市民身邊的圖書館。



圖 5:購書中心



圖 6:閱覽區

#### 四、深圳公共圖書館

深圳圖書館座落於深圳市行政文化中心區內，占地面積 29,612 平方米，總建築面積 49,589 平方米，館舍建築含館內設備約耗資九億人民幣，耗時八年完工。設計藏書量 400 萬冊，目前館藏約有 180 萬冊。可提供 2,000 個閱覽座位、3,000 個網路節點，一日平均可接待 8,000 人次的讀者，目前已有八萬讀者辦理證件。

深圳圖書館整體建築是由日本建築師磯崎新先生所主持設計，其外觀主體色調為黑色。建築的西南部為三扇放射性幕牆，狀如三本翻開的巨型圖書。進入圖書館內，由下往上觀之，是一根根銀白色的鋼筋骨架沖天而起，並貼上銀箔，搭配著玻璃窗面，十分雄偉。交錯的銀白鋼樑象徵著承載知識重量的知識樹。

圖書館建築亦透過一座天橋，與音樂廳相連結，音樂廳的骨架鋼樑與圖書館相似，但貼上金箔，與圖書館的銀箔相互輝映。整體空間寬敞，每一層的閱覽桌椅針對不同的功能，皆有不同的特色。如一樓的報刊閱覽區，其桌面是大面的斜面玻璃桌；在離閱覽區較遠的一些休閒地帶，其桌椅是可移動任意組合的圓弧桌；標準閱覽桌則皆配有網路節點及電源節點，以方便讀者可以快速的連使用網路。



圖 7：象徵知識樹的銀白鋼樑



圖 8：可移組合式圓弧桌

在服務方式上，其政策為「全面開放、免證進館、分層管理、一卡通行」的方式。也就是進入圖書館是免證件的，任何人都可以自由進出，若要借閱圖書或資料，才需要辦讀者證。全館分六層服務區，每一層樓有不同的服務功能，分別如下：一樓為大眾報刊服務區，以中文報刊閱覽、外借為主，與台灣報刊不外借有很大的不同；二樓、三樓為圖書借閱區，提供中外文圖書的借閱服務；四樓為信息服務區，可提供多媒體視聽、電子文獻閱覽、參考諮詢、網路漫遊服務等，並設有 IT 廊，可進行科普文化展覽；五樓為專題服務區，按專題類型分為商貿專題、法律專題、時裝專題、東盟信息資料中心、外文報刊區，主要針對研究型讀者提供專題文獻閱覽及其他研究性文獻信息服務；六樓為特藏服務區，提供深圳地方文獻、台港澳文獻、古籍和微縮片等閱覽服務。



圖 9：獨具特色的歸架書車



圖 10：置書格與其前指示

歸架書車是深圳圖書館最自豪的發明，目前已申請專利中。歸架書車與 RFID 系統相結合，書車上方是液晶控制面板，旁邊並有一格格的置書格，每一置書格前皆有指示燈。書車右下方則有感應器，而每落書架的下方有條碼專門與書車之感應器感應。當工作人員將一本一本的書放入置書格後，將書車推往書庫中，若碰到有需要要歸架的書，則書車感應器與書架下方的條碼對應到後確認為該架無誤，書車便自動煞車無法前進，同時，需歸架的書的置書格指示燈也會亮起，並在液晶面板上顯示精確架號，此時工作人員便能準確無誤的將書本歸回到書架上。因此，在深圳圖書館中看不到我們所熟悉的分類號，每一個書架皆是已定位的架號，歸書者僅需將書放入正確的架上，但並不需在架中做排序。



圖 11：整落書架的條碼號

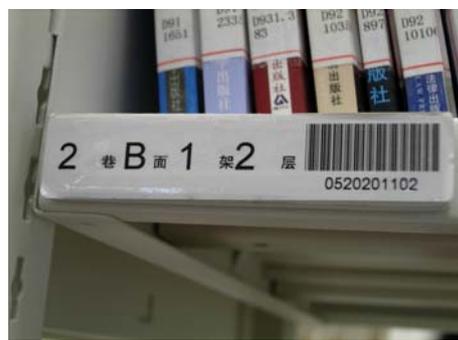


圖 12：每架的精確架號

若要大量盤點或尋書，工作人員會拿著一把有如「愛心小手」的 RFID 感應器，只要一掃過書架，書車的液晶控制面板上就會顯示相關資訊，有歸錯架的書，也會出現「嗶」聲提醒並顯示正確架號。在借還書方面，因為已全面採用 RFID，所以現今多採自動借還書系統，而無須透過館員。RFID 自動借還書系統，旁邊皆有詳細的步驟說明，依照指示即可完成借還書工作，十分方便。



圖 13：RFID 大量盤點感應



圖 14：自動借還書系統

## 五、大學城圖書館

深圳市大學城圖書館於 2003 年 9 月 16 日成立，坐落於深圳市南山區西麗麗水路，又名深圳市科技圖書館，以服務北京大學、清華大學、哈爾濱工業大學三校為宗旨，結合深圳市內公共圖書館、大學圖書館館藏資源建設情況，確立了建成深圳市科技圖書館的資源建設目標。

大學城圖書館新館於 2006 年 7 月底竣工，此工程為深圳大學城一期規劃的重點項目之一，圖書館設計藏書容量 150 萬冊，其面積和設計藏書容量在全市各大圖書館居第二位，僅次於深圳圖書館新館，是深圳市第二大圖書館。新的圖書館工程設計獨特，包括一座圖書館和一座大學城管理中心，兩座建築之間用一座橫跨大沙河，長度達 100 米的鋼橋連接，整體外形似一條蓄勢欲飛的巨龍，氣勢宏大，成為大學城一道靚麗的風景線。其中，「龍頭」即大學城管理中心，「龍身」便是大學城圖書館。這座建築計劃總投資 1.85 億元，總建築面積達 4.6 萬平方米，建築最高處僅為 24 米，但其長度卻達到 530 米。(註 1)



圖 15：大學城圖書館外觀模型



圖 16：大學城圖書館內部空間

大學城圖書館目前藏書量約二十餘萬冊。編制人員有 117 人，但目前僅任用 60 餘位館員，正積極招募各界人才中。館內組織編制共分為四部：資源建設部、網路部、資訊情報部及用戶服務部。大學城圖書館採用深圳公共圖書館的自動化

系統。館內樓層配置 1 樓為寄物處及總複印區；2 樓為讀者服務櫃檯、中文報刊閱覽區、中文圖書閱覽區、多媒體閱覽區、個人研究室；3 樓為咖啡廳、書店、工商企業圖書館、外文閱覽區、個人研究室、資訊檢索區、小組討論室；4 樓為多功能展覽廳、貴賓接待室、會議室、學術報告廳、多媒體製作室、培訓室、業務辦公室。服務對象方面，大學城圖書館不但服務大學城內的師生，也向一般社會大眾開放，兼具大學圖書館及公共圖書館功能。大學城圖書館吸取國內外先進的管理理念和管理方法，實行 5A 智慧化管理，採用一卡通系統和自動門禁系統，機構精簡，人員精幹。(註 2)

## 六、中山大學圖書館

本所與廣州中山大學資訊管理學系締結合作關係，為二個姐妹系。本次承該系程煥文主任兼圖書館館長安排廣州一切參訪行程。最後參觀中山大學圖書館與舉行二系師生座談會，共有百餘人參加，為往後二系師生教學與學術合作奠下基礎。

廣州中山大學圖書館創辦溯於 1924 年，初名為廣東大學圖書館，由廣東高等師範學校、政法專門學校、農業專門學校和公醫學校等藏書合併而成；1926 年因改制而為中山大學圖書館；1952 年大陸全國高等學校院系調整，幾經整合又與嶺南大學圖書館藏書合併。因此館舍位置多有變化，曾長期沿用嶺南大學圖書館館舍。目前中山大學圖書館由總館、醫學圖書館、珠海校區圖書館、東校區圖書館組成。2004 年底總館藏量達 459 萬冊(件)。組織結構上有館長、副館長以及三個分校分館，另針對學門還有化學學科、生科科學學科、經濟與管理學科等三個分館，其餘行政組織有流通閱覽部、參考諮詢部、數字資源部、採編部與特藏部，現任館長為中山大學資訊管理系程煥文主任兼任之。

此次參訪中山大學圖書館總館，於 1981 年建立，2004 年改建，約 1.5 千平方米，總共有五層，館方希望有煥然一新的感覺。一樓主要為參考區、非書資料區以及檢索區域，此外亦有各式各樣古文物展示，大多是 20、30 年代從北方帶來的魏晉南北朝及隋、唐史蹟文物，其中還有紀念中國傳教士—梁發將西洋印刷術引進並且出版《勸世文》的碑文；二樓為報刊區、三樓為圖書區，較特別的是在三樓還有古籍修復室，因為在其四樓與五樓均為特藏及珍藏文獻與文物；四樓為特藏區，主要放置教授著作，例如，有陳寅恪紀念室，其他還有校史文獻館；五樓為珍藏區，其入口有人員管控，進出入者均需要填寫資料，該區除了善本書外，主要收錄與中山大學相關珍貴文獻，最具特別的是中山大學校長—鄒魯教授紀念室，除了收藏其碑文、拓文外，亦有《鄒魯全集》，以及鄒魯參與國民政府時期相關文獻資料，《中國國民黨黨史稿》也是鄒魯寫的。

有關中山大學圖書館館徽，程館長專門解說到，乃由中文字的圖書館縮寫演

變而成，其構思來自曾任該館館長的杜定友先生。由於總館為舊館所擴建，因此在於一樓不同區域明顯感受其樓層挑高不同，而程館長也有其的堅持，例如將新舊體建築物間的牆壁以玻璃窗替代，並且一樓的窗戶均採上圓下方，館員在工作之餘，看見讀者在圖書館內休閒閱讀，自然而然會有成就感；對外的窗簾則是來自法國，對外仍有清晰視野的設計。此外，程館長也一再強調「智慧與服務」的座右銘。從實地的參訪中，我們可見識到一座老舊的圖書館有其新氣象，在新時代的服務中見到傳統濃郁的風味。(註 3)



圖 17：中山大學圖書館館徽



圖 18：本所師生與程煥文館長大合照

## 七、參訪心得

雖然以「值回票價」來形容此次的學術參訪活動過於平庸，但這四個字卻貼切的表達出此次的行程之豐富及所帶給我們前所未有的視野與收穫！東莞公共圖書館、深圳公共圖書館、大學城圖書館之雄偉、壯闊建築，寬敞、挑高的內部空間設計，政府豪邁的投注數億元經費新建圖書館，這些外在、物質的配備已經讓人瞠目結舌，但沒想到各圖書館經營的用心、細心與耐心更是讓人感動，印象

深刻。就此次參訪過程中各館特別之處歸納於後，供台灣圖書館參考。

### (一)RFID 創新與使用

RFID 雖然已經不是新技術，但像深圳圖書館一樣，將 RFID 功能發揮如此淋漓盡致的圖書館卻相當罕見，「歸架書車」的發明更是讓人嘖嘖稱奇。儘管會自己亮燈顯示書應擺放於書車的位置、自動停車並亮燈指示館員應歸架之書籍及架位的歸架書車，與能輕易搞定圖書資料的歸位與排架的小手，表面上看來似乎會降低專業圖書館員的重要性，然而以更積極樂觀的角度來看，RFID 技術的創新、改造，確實為圖書館員減少許多以往鎖碎、繁雜又費時的工作，這些時間的節省不僅能紓緩各館人力不足之問題，促進圖書館管理效率，也能使專業的館員從事更專業的工作，達成良性的循環。

### (二)多機能圖書館展現

東莞圖書館不僅與咖啡廳結合，更於圖書館一樓設置購書中心，這樣的結合看似衝突，卻又相當的合理，若想擁有圖書館裡的書籍，可以選擇至書店購買；若想借閱書店裡的書籍，則可就近至圖書館借出，這樣的結合其實相當的完美，無形中能吸引不同閱讀習性的讀者，讓圖書館更能滿足使用者之需求。圖書館與書店的結合只是另一個開端，開啓日後圖書館服務的多元化，與無限的想像空間。

### (三)政府大力支持

第一次見到東莞圖書館時，真不敢相信如此大的建築物是圖書館，也沒想到後面迎接我們的深圳公共圖書館與大學城圖書館亦是如此壯碩。看到外觀之後，隨之而來的疑惑是：是否虛有其表？進入館內參訪後，便瞭解到這樣的疑惑是多餘的，精緻的格局佈置與裝飾，及豐富、充實的館藏，探聽得到是花數億元打造出來的結果後，不禁讓人佩服當地政府能如此有魄力及決心，願意花如此龐大的經費建設圖書館，尤其是這樣的投資無法獲得立即的效果，也無人能擔保最後的效益，或許臺灣的環境不太適合這樣的作法，但可以肯定的是：我們也需要那樣的信念與決心。

### (四)圖書館用心經營

在參訪的過程中處處可以感受到每個圖書館的用心，例如：澳門中央圖書館何東分館與民政總署大樓圖書館雖然沒有新穎的建築，但其保留的原建築珍貴的特色及館藏，更進一步分析，為讀者解說館藏，延伸圖書館功能，讓讀者能深入古書的世界中，探索其奧秘。於書架中加設可伸縮的板子，讓使用者能立即拉出夾板放置書籍閱讀；大學城圖書館為讀者精心挑選人體工學座椅，以提供更舒適的閱讀環境等。

#### (五) 圖書館積極創新研發

大陸圖書館界相當積極主動進行研發與改進，例如深圳圖書館將 RFID 系統加以改進、創新成更適合該館使用的系統。此外，深圳圖書館還自己量身訂做出一套自動化系統，不僅館內自行採用，大學城圖書館、武漢大學圖書館等館亦採用其自動化系統。從這樣的經驗與結果來看，圖書館除了抱怨系統不好使用，或與廠商不斷斡旋，卻難有結果的選擇外，其實還有其他更有效益的選擇：著手進行改良、研發與創新，這樣的選擇不僅能加快圖書館進步的腳步，提供更好的服務，也能間接的促使相關廠商的反省與進步，全面提升圖書館事業之深度與層次。

#### 四、結語

「讀萬卷書不如行萬里路」，此次的參訪讓我們了解到澳門、廣州圖書館之現況與發展，也開啓我們許多新觀念與想法，如果能放下心中的刻板印象與成見，進行一趟深入的大陸圖書館之旅，必定能獲得滿滿的收穫與無限的感動！在欣喜、感動別人的圖書館如此有規模、成就之餘，也期許台灣的圖書館同道們能一同努力，創造台灣圖書館的新契機。也期待在重視國際化素養(Global Literacy)之時，圖書資訊學校與圖書館界可以舉辦更多國際參訪，可開拓同學與圖書館同道之視野。

#### 註釋

註 1：鄭向鵬，「藏書全市第 2 大學城圖書館月底竣工」，廣州日報網路版，2006 年 7 月 17 日。

註 2：「深圳市圖書館概況簡介」，網址：<http://lib.utsz.edu.cn/channel-1.html>  
檢索日期：2006 年 2 月 10 日。

註 3：「廣州中山大學圖書館概況」，網址：<http://library.sysu.edu.cn/#>

# 中華圖書資訊學教育學會第八屆第一次理監事聯席會會議紀錄

時 間：民國 95 年 12 月 2 日（星期六）中午 12 時

地 點：國家圖書館簡報室

主 席：詹麗萍理事

出席人員：卜小蝶理事、王梅玲理事、吳美美理事、邱炯友理事、張慧銖理事、  
陳雪華理事、詹麗萍理事、宋建成監事、曾堃賢監事、盧秀菊監事

請假人員：宋雪芳理事、薛理桂理事

列席人員：第七屆楊美華理事長、賴麗香、吳傳萱

紀 錄：吳傳萱

## 壹、主席報告：(略)

## 貳、討論事項：

### 一、選舉本會第八屆常務理事暨理事長案。

說明：1.依據本會章程第十五條：「理事會置常務理事三人，由理事互選之。  
並由理事就常務理事中選舉一人為理事長。」辦理。

2.常務理事由九位理事互選(請假二位委託投票)，選出三位常務理事；  
再由九位理事從常務理事三人中選出理事長。

3.監票人員：張慧銖理事；唱票人員：賴麗香；計票人員：吳傳萱。

決議：1.常務理事當選人陳雪華八票、王梅玲七票、卜小蝶五票。

2.理事長當選人陳雪華八票。

### 二、選舉本會第八屆常務監事案。

說明：1.依據本會章程第十九條：「監事會置常務監事一人，由監事互選之。」  
辦理。

2.常務監事三人互選。

3.監票人員：張慧銖理事；唱票人員：賴麗香；計票人員：吳傳萱。

決議：常務監事當選人宋建成二票。

### 三、2006 年會員大會二項議案，提請討論。

說明：請參考本會 2006 年會員大會紀錄第 2 頁：

【提案二】 建請公共圖書館應用社區有限電視公益頻道來推廣服務及製作節目。

【提案三】 建請本會研訂圖書資訊學教育指南。

決議：【提案二】：

- 1.請中華民國圖書館學會公共圖書館委員會考慮執行。
- 2.請各系所開設相關課程，加強培訓，如：媒體規劃、經營課程。
- 3.請中華民國圖書館學會與本會之暑期班加強開設相關課程。

【提案三】：

- 1.請本會課程規劃委員會負責，邀請各系所主任、中華民國圖書館學會教育委員會共同研議。
- 2.建議採用中英文，與國際認證接軌。

**參、臨時動議：**

一、推選第八屆各委員會主任委員。(陳雪華理事長提)

- 決議：1.課程規劃委員會主任委員：王梅玲理事。  
2.學術交流委員會主任委員：邱炯友理事。  
3.研究發展委員會主任委員：卜小蝶理事。  
4.會員發展委員會主任委員：劉淑德小姐。  
5.系所主任委員會主任委員：宋雪芳理事。

二、第八屆理監事聯席會建議開會時間討論案。

決議：建議在星期五下午開會。

**肆、散會：**下午 1:40

# 中華圖書資訊學教育學會第八屆

## 第二次理監事聯席會議記錄

時間：民國九十六年三月十六日(星期五)上午十時

地點：中華民國圖書館學會辦公室(國家圖書館一樓)

主席：陳雪華理事長

出席：卜小蝶常務理事、王梅玲常務理事、宋雪芳理事、邱炯友理事、張慧銖理事、薛理桂理事、林志鳳主任委員、林麗娟主任委員、王美玉主任委員、劉淑德主任委員

請假：吳美美理事、詹麗萍理事、宋建成常務監事、黃慕萱主任、陳昭珍所長

列席：邱子恆秘書長、黃素英、許琛翎、陳怡如

記錄：黃素英

壹、主席報告：(略)

貳、工作報告：

一、宣讀確認上次<第一次理監事聯席會議>紀錄(附件一)。

二、確認各委員會名單(附件二)。

三、確認年度工作計劃(附件三)。

薛理桂理事建議：提供鼓勵學生加入學會之誘因

1. 提供獎學金。
2. 贊助部分旅費參加海峽兩岸研討會發表論文。
3. 於新生入學時到校設攤招募新會員。
4. 舉辦兩岸研究生論文交流研討會。

王梅玲常務理事建議：

1. 提供各委員會委員之聯絡方式(Email及電話)予所有委員，以利相關會務之聯繫。

參、討論事項：

【提案一】

案由：舉辦海峽兩岸會議，提請討論。

決議：一、合作對象：武漢大學。

二、暫訂舉辦地點：江西廬山。

三、暫訂舉辦時間：2008年9月上、中旬。

四、請邱炯友教授與武漢大學協商研討會相關事宜，並提請下次會議討論。

**【提案二】**

案由：舊資料如會訊、研討會手冊複本之處理，提請討論。

決議：一、每種以典藏 10 本為原則。

二、其餘請會員發展委員會協助於相關研討會會場設攤位發送。

**【提案三】**

案由：國際圖書資訊教育學研討會贊助款項，提請討論。

決議：同意贊助世新大學與本會主辦之 ALIEP 十萬元（若無法對外申請到足夠的補助款時），協辦之 IASL 五萬元。

**【提案四】**

案由：學會會訊數位化，提請討論。

決議：一、學會會訊放在學會的網頁，未來不再出紙本。

二、學會會訊非專屬授權給資料庫廠商，若有權利金收入則捐給學會。過刊回溯建檔部分亦請廠商提供給學會掛在網頁上。

**肆、審查事項：**

案由：申請入會審查案，提請審查。

說明：申請新入會會員，名單如下：

1. 學生會員：蔡萬助、林巧敏
2. 普通會員：卜小蝶

決議：照案通過。

**伍、臨時動議：無**

散會：中午十二時



圖一 第八屆第二次理監事聯席會議會議情形 2007.03.16



圖二 第八屆第二次理監事聯席會議會議情形 2007.03.16

# 中華圖書資訊學教育學會第八屆

## 第三次理監事會議紀錄

- 時 間：**民國九十六年六月七日(星期四)下午五時卅分
- 地 點：**台大尊賢會館二樓
- 主 席：**陳雪華理事長
- 出 席：**卜小蝶常務理事、王梅玲常務理事(楊美華教授代)、張慧銖理事、詹麗萍監事  
(張慧銖理事代)、曾堃賢監事、盧秀菊監事、林志鳳主任委員、劉淑德主任委員
- 請 假：**宋建成常務監事、吳美美理事、宋雪芳理事、邱炯友理事、薛理桂理事
- 列 席：**陳傳夫院長、邱子恆秘書長、林巧敏副秘書長、黃素英

記錄：黃素英

### 壹、主席報告：(略)

### 貳、工作報告：

- 一、宣讀確認上次<第二次理監事聯席會議>紀錄。

### 參、討論事項：

#### 【提案一】

案由：96年度年會開會日期與時間，提請討論。

決議：通過2007年年會開會日期時間為11月23日(週五)中午，地點為世新大學國際會議廳。

#### 【提案二】

案由：2008「海峽兩岸圖書資訊學學術研討會」籌辦事宜，提請討論。

決議：初步商談結果暫定如附件，請雙方代表再提供建議。

### 肆、臨時動議：無

散會：下午八時整



圖三 第八屆第二次理監事聯席會議會議情形 2007.03.16



圖四 第八屆第二次理監事聯席會議會議情形 2007.03.16

圖一 第八屆第三次理監事會議情形 2007.06.07



圖二 第八屆第三次理監事會議情形 2007.06.07



# 2008 年海峽兩岸圖書資訊學學術研討會備忘錄

大會主題：數位時代圖書資訊學之變革與發展

宗旨：

從館員的角度探討實務變革方向；從教師的角度探討教育變革方向

子題：

## 一、實務變革

1. 數位時代的讀者與服務創新
2. 數位出版、典藏、取用與電子資源管理
3. 圖書館與新一代網路之競與合

## 二、教育變革

1. 核心能力與核心課程
2. 數位學習與合作教學
3. 在職培訓與終身教育

會議日期：2008 年 7 月初（第一優先）；2008 年 9 月 9-10 日（第二優先）

會議地點：武漢大學

會議形式：開會時間為一天半～兩天，第一天上午大會演講，視論文多寡決定之後再安排 session。晚上舉辦研究生論壇。

\*\*\*\*\*

- 旅行社由武漢大學負責接洽（會議之後擬前往廬山或雲南旅遊）
- 台北方面購買台北↔武漢來回機票即可
- 住宿：安排在學校的貴賓宿舍或學校附近的旅館（費用包括在團費內）

## 中華圖書資訊學教育學會第八屆理監事名單

### ◎理事

姓名	現職
陳雪華 (理事長)	台灣大學圖書資訊學系教授
王梅玲 (常務理事)	政治大學圖書資訊與檔案學所教授
卜小蝶 (常務理事)	台灣師範大學圖書資訊學所副教授
宋雪芳	淡江大學資訊與圖書館學系副教授
吳美美	台灣師範大學圖書資訊學所教授
邱炯友	淡江大學資訊與圖書館學系教授
詹麗萍	中興大學圖書資訊學研究所教授
張慧銖	中興大學圖書資訊學研究所所長
薛理桂	政治大學圖書資訊與檔案學所教授

### ◎監事

姓名	現職
宋建成 (常務監事)	國家圖書館副館長
盧秀菊	台灣大學圖書資訊學系兼任教授
曾堃賢	國家圖書館編輯

## 中華圖書資訊學教育學會第八屆委員會委員名單

### ◎課程規劃委員會

主任委員	王梅玲	政治大學圖書資訊與檔案學所
委員	陳昭珍	台灣師範大學圖書資訊學所
	張慧銖	中興大學圖書資訊學所
	林呈潢	輔仁大學圖書資訊學系
	陳和琴	淡江大學資訊與圖書館學系
	藍文欽	台灣大學圖書資訊學系
	莊道明	世新大學資傳系
	呂明珠	玄奘大學圖書資訊學系

### ◎學術交流委員會

主任委員	邱炯友	淡江大學資訊與圖書館學系
委員	薛理桂	政治大學圖書資訊與檔案學所
	吳美美	台灣師範大學圖資所
	鄭恒雄	輔仁大學圖書資訊學系
	黃元鶴	輔仁大學圖書資訊學系
	莊道明	世新大學資傳系
	林志鳳	世新大學資傳系
	謝寶煖	台灣大學圖書資訊學系
	羅思嘉	中興大學圖資所
	賴玲玲	淡江大學資訊與圖書館學系

### ◎研究發展委員會

主任委員	卜小蝶	台灣師範大學圖書資訊學所
委員	王美玉	玄奘大學圖書資訊學系
	林呈潢	輔仁大學圖書資訊學系
	林珊如	台灣大學圖書資訊學系
	林信成	淡江大學資訊與圖書館學系
	阮明淑	台灣師範大學圖書資訊學所
	柯皓仁	交通大學數位圖書館學程
	蔡明月	政治大學圖書資訊與檔案學所
	蘇小鳳	中興大學圖書資訊學所

### ◎會員發展委員會

主任委員	劉淑德經理	飛資得資訊公司
副主任委員	姜義臺	靜宜大學圖書館
顧問	宋雪芳	淡江大學資圖系
委員	葉乃靜	世新大學資傳系
	陳光華	台灣大學圖書資訊學系
	林孟玲	玄奘大學圖書館
	侯海珠	高雄第一科技大學圖書館
	陳維華	德明技術學院圖書館

	陳冠華	飛資得資訊公司
	陳世雄	飛資得資訊公司

◎系所主任委員會

主任委員	宋雪芳	淡江大學資圖系
委員	黃慕萱	台灣大學圖書資訊學系
	陳昭珍	台灣師範大學圖書資訊學所
	王梅玲	政治大學圖書資訊與檔案學所
	張慧銖	中興大學圖書資訊學所
	林麗娟	輔仁大學圖書資訊學系
	林志鳳	世新大學資傳系
	王美玉	玄奘大學圖書資訊學系

## 中華圖書資訊學教育學會 96-97 年度工作計畫

### ■ 舉辦研討會

年度	活動名稱	時間	舉辦方式	備註
2007	IASL 研討會	96.07	協辦	贊助經費五萬元
	ALIEP 研討會 CALISE 年會	96.11/23	協辦 主辦	贊助經費十萬元
2008	海峽兩岸研討會	97 年 9 月中旬	主辦	自費參與
	Workshop 1： 質化研究論壇	97 年春假或暑假間	主辦	收費
	Workshop 2： 量化研究論壇	97 年暑假	主辦	收費

### ■ 發行學會刊物

1. 電子報：以雙月刊形式發行。
2. 會訊。

### ■ 維護學會網站。

1. 靜態報導
2. 會訊、電子報

### ■ 委員會工作計畫

#### 一、課程規劃委員會

1. 研訂圖書資訊學教育指南草案
2. 探討圖書資訊學核心課程
3. 探討圖書資訊學網路課程發展
4. 辦理台灣圖書館事業與教育史研討會

◎圖書資訊學教育指南預算 2 萬元(撰稿費 1.8 萬；打字印刷影印費 2000 元)

#### 二、學術交流委員會

辦理 2008 年暑期之大陸學術參訪研討會(廬山)，以及其它與學術交流相關之協辦事項。

#### 三、研究發展委員會

支援舉辦圖書資訊論文發表會

#### 四、會員發展委員會

1. 配合各委員會的活動及研討會，設攤並放置本會簡介資料及邀請與會者入會。

2. 邀請各圖書資訊研究所在職研究生為學會志工，鼓勵該員所就職圖書館及圖書館員加入新會員。
3. 協助更新會員通訊錄電子郵件帳號，並建立學會活動的 eDM 發送。
4. 針對圖資系所舉辦學生會員聯誼活動。

#### 五、系所主任委員會

1. 目的：探討圖書資訊學與教育界共識的前瞻路線
2. 方式：每學期期中及寒(暑)假各聚會一次
3. 內容：甲、圖書資訊學招生狀況  
乙、要將學生帶往何處？  
丙、課程的大方向

# 中華圖書資訊學教育學會會訊

## 徵稿啓事

本會會訊自第 28 期(2007 年 6 月)起發行電子版，不再發行紙本會訊；刊期仍爲半年刊，於每年 6 月及 12 月出刊。

會訊內容將延續前任各屆編輯方式但酌予調整，除例行性之會務報導之外，主要內容爲：(1)圖書資訊學教育相關之專題報導、(2)出席國內外重要會議報導、教師之教學與研究心得、(5)學生之學習與研究心得(包含論文計畫或論文寫作心得、高普考心得、研究工具[如 ENDNOTE、統計軟體]使用心得等)。

希望藉由會訊這個開放的數位版面空間，提供圖書資訊學界師生及同道，分享研究、學習、參與活動的心得，讓學生們在學習或研究上有實質的幫助。歡迎各系所師生及同道踴躍賜稿！賜稿不限篇幅長短，但在於資訊性、啓發性與助益性。稿件請於任何時間以電子郵件寄送黃素英小姐收，e-mail：[pamela@tmu.edu.tw](mailto:pamela@tmu.edu.tw)，聯絡電話：02 -2736-1661 ext.2511。