

上海電視大學圖書館電子化及服務近勢

和美瑛

Librarian

Shanghai TV University Library, China

e-mail: luhuixi@online.sh.cn <http://www.shtvu.edu.cn/>

世紀之交，科技的迅猛發展，促使一場電子革命席卷全球各個領域。積極應用現代信息技術，開展整體化建設是我國高等學校圖書館走向現代化發展的必由之路。上海電視大學圖書館正是在這一形勢下逐步取得了發展。

1 我館所處的網絡環境

1.1 中國教育科研計算機網（CERNET） <http://www.edu.cn> 1995年開通，它包括以其為依托的中國高等教育文獻保障體系（CALIS）。近期，它可向我館提供下述幾個方面的服務。

1.1.1 國內外書目查詢 利用遠程登錄（TeInet），登錄時（Login）統一使用相同的用戶名public（無口令）。然後根據節點圖書館的IP地址進行書目查詢。同時也可對國外在Internet上公開提供服務的近千所大學圖書館的書目查詢系統進行訪問。

1.1.2 各種文獻摘要數據庫、全文數據庫服務 數據庫的學科主要為工程、物理、化學和生命科學及中國高等學校碩士、博士學位論文摘要數據庫、學科國際會議諮詢數據庫。通過Internet我們還可訪問到世界上著名的類似Dialog的情報數據庫。

1.1.3 利用E-mail在國內外實現快速的館際互借服務。

1.1.4 利用高等學校及其圖書館的Home Page為學科專業人員服務 通過我們的www服務器對國內外高校及其圖書館的Home Page上所展示的豐富的信息進行檢索，獲取所需的信息。如我館經常從中央電視大學的Home Page（<http://www.crtvu.edu.cn>）上獲取最新的有關開放與遠距離教育的動態信息。

1.1.5 舉辦圖書館的電子論壇

1.1.6 CD-Rom數據庫的局域性共享、利用上網或遠程撥號訪問對光盤數據庫實行共享。

1.2 上海教育與科研計算機網（SHERNET） <http://www.shtvu.edu.cn> 1996年開通運行，它是CERNET的延伸，上海已有18所高等學校接入該網。以SHERNET為依托建立的上海高等學校虛擬圖書館聯合數據庫系統是CALIS的重要組成部分。目前運行在這一系統上的是“上海高校圖書館館藏中外文書刊資料聯合目錄數

據庫”。年底“具有特色的或高等學校獨有的文獻數據”也將上網。網絡現可提供的服務主要是遠程教育、醫療會議和圖書資料檢索以及常規服務（E-mail，FTP及TELNET）。

- 1.3 校園網 上海電視大學校園網（<http://www.shtvu.edu.cn>）1997年啟動，與CERNET、SHERNET接通。它主要可提供計算機輔助教學（CAI）、圖書情報資料檢索以及學校教務管理服務。該網通過ISDN實現遠程會議電視系統正為我校的開放與遠距離教育提供現代化的學習環境。

2. 電子服務的現狀

- 2.1 視聽室（A/V Room） 利用音像手段提供中央廣播電視大學學歷教育及我校非學歷教學各專業的課程學習，適應我校時間制學生自學及我校教師備課與科研的需要。目前正在考慮增設音像複錄複製業務，旨在營造更為自主與靈活的自學氛圍。另外在室內已設有多媒體電子計算機向學生及教師提供使用CAI課件、CD-ROM及VCD服務。
- 2.2 網上檢索 以我校校網為依托，通過設在圖書館內的電子計算機終端對校園網、SHERNET、CERNET及INTERNET進行訪問。獲得以上網絡所提供的各項服務。我館Email地址：libr@shtvu.edu.cn。

3. 圖書館電子化進程

- 3.1 引進圖書館管理系統 根據高等學校圖書館“聯合與合作”發展原則，引進適合我館現狀的圖書館管理系統。以實現“提高圖書館自動化管理水平和信息服務能力；使讀者快速、準確、有效地查找和獲取所需信息資源；實現真正意義上的信息資源共享”的圖書館自動化建設的總體目標。
- 3.2 現實館藏的數字化 根據我館藏特點，逐步對音像資料、學科藏書（包括廣播電視大學各種學科各種載體的教材及CAI課件）數字化。打破“一校一館”的格局，加強各高校圖書館間的合作，共同提高CALIS工程的整體功能。

4. 總結

館藏資源電子化是電子圖書館的重要特徵之一，要建設好電子圖書館館藏資源是關鍵，也是信息服務賴以生存的基礎。基於這一理念，我們將著力於完成好二個方面的工作。一是調整採訪方針，逐步提高電子文獻館藏比例。二是重視虛擬館藏的組織管理和開發利用。

信息時代是網絡把我們聯結了起來，讓我們通過網絡把亞洲的開放與遠距離教育聯結起來，把世界的開放與遠距離教育聯結起來，共同迎接學習化社會的到來。

參考文獻：

1. 楊宗英等。中國教育科研計算機網絡與圖書館的文獻信息服務。大學圖書館學報，1996（1）：7-11
2. 邱均平。適應信息時代需要大力推進我國圖書館自動化網絡化建設。大學圖書館學報，1998（1）：5-9