

【國立臺灣大學圖書館資訊系統 (TULIPS) 線上公共目錄查詢模組簡介 (二)】 俞依秀

一、前言

臺灣大學圖書館資訊系統 (Taiwan University Library Information Processing System; 簡稱TULIPS) 為一自動化整合系統, 內含公共目錄查詢、編目作業、流通作業、採訪作業及期刊作業等五個模組。為方便讀者查詢本校圖書館龐大的館藏, 將於11月18日正式啟用線上公共目錄查詢模組 (Online Public Access Catalog; 簡稱OPAC)。但由於本校圖書館資料眾多, 截至82年8月底止, 已建檔之書目資料約有21萬筆, 因此讀者若想查詢完整的館藏資料, 除使用該線上公共目錄外, 尚須配合圖書館原有之卡片目錄。

二、系統的功能與特色

1. 線上輔助說明完整: 使用者只要進入查詢畫面, 則可依據系統所提供的線上輔助說明逐步操作。
2. 檢索點多: 使用者可選擇書名、著者、標題、關鍵字、索書號及國際標準號碼等多種途徑快速查詢圖書館館藏資料, 並可得知該資料目前之流通狀況。
3. 其他查詢功能: 除查詢館藏功能外, 使用者尚可以授課教師、課程名稱來查詢該課程之指定參考書書目, 此外讀者亦可查詢個人借閱情況。
4. 建立讀者與圖書館之間溝通的橋樑: 讀者可經由系統所提供的圖書館電子布告欄得知圖書館最新動態及服務概況, 如各館的開放時間及館藏範圍、參考諮詢的介紹、及各種線上資料庫和光碟資料庫服務等。此外讀者可於線上推薦書刊或提供對圖書館各項建議。
5. 連結其他參考資料庫: 除查詢本校圖書館館藏之外, 讀者尚可經由該系統連線至國內外各機構或圖書館系統 (目前系統設定連線之資料庫為國內6個、國外5個)。

三、連線設備及步驟

凡欲使用該套系統之讀者除可利用圖書館所提供的機器外, 亦可自備PC經由臺灣學術網路 (TANet) 或電話撥接 (dial up) 方式連線至圖書館主機查詢。

(一) 透過臺灣學術網路連線

1. 配備:

- (1) 終端設備: 個人電腦或終端機。
- (2) 網路卡。
- (3) BIG-5碼或CCCH碼之中文系統 (若只需呈現英文畫面且只查詢英文, 則可不必具備中文系統)。
- (4) 網路終端模擬軟體: 英文版之NCSA (不需呈現中文字者)、適用於CCCH碼之NCSA或適用於BIG-5碼之NCSA。

2. 進入系統步驟：

- (1) 進入中文系統（如BIG-5碼或CCCII碼）；若只欲查詢英文資料，則可略過此步驟。
- (2) 執行網路終端模擬軟體。
- (3) 鍵入telnet 140.112.192.1。
- (4) 螢幕出現 [login] 時，如選擇使用中文查詢畫面，請鍵入tulips；如選擇使用英文查詢畫面，請鍵入library。

(二) 透過電話撥接連線

1. 配備：

- (1) 終端設備：個人電腦或終端機。
- (2) 數據機（MODEM）。
- (3) BIG-5碼或CCCII碼之中文系統（若只需呈現英文畫面且只查詢英文，則可不必具備中文系統）。
- (4) 網路通訊軟體：TELIx、IVLINK、PROCOMM、KERMIT等任一種。

2. 進入系統之步驟：

- (1) 進入中文系統（如BIG-5碼或CCCII碼）；若只欲查詢英文資料，則可略過此步驟。
- (2) 利用通訊軟體將電話撥接至本校電算中心（電話：3689280）或透過他校之Server再連至TULIPS。
- (3) 螢幕出現 [local>] 時，請鍵入telnet 140.112.192.1。
- (4) 螢幕出現 [login] 時，如選擇使用中文查詢畫面，請鍵入tulips；如選擇使用英文查詢畫面，請鍵入library。

四、使用圖書館機器注意事項

1. 為維護使用者權益，每次使用時間請儘量不超過半小時。
2. 設在各圖書館分館室的線上公共查詢目錄工作站，皆不提供轉錄及列印。
3. 若使用線上預約功能，請至該圖書館之流通櫃台確認。
4. 如遇到問題，請通知館員處理，不要自行開關機。
5. 為保護硬碟中的資料及軟體，請不要在C：>下執行任何動作。