電子閱讀

一個不錯的報紙全文資料庫: UDNdata 聯合知識庫

志工 江嘉綿

你知道學校圖書館又新增了一個方便同學搜尋報紙的搜尋系統嗎?它就是「UDNdata 聯合知識庫」(http://www.udndata.com 帳號:thul 英文字母的 1 密碼:library)。它不同於其他搜尋引擎的地方是,它由聯合報系結合旗下五大報(聯合報、經濟日報、民生報、聯合晚報及星報),將過去五十年來所有發行過的新聞資料一一把它們新聞數位化,除了提昇資料的附加價值,讓使用者容易消化吸收這些資料外,還提供各種先進的技術來活化這些資料,讓使用者能夠更方便的詮釋資料、擷取資料。

有了這個系統後,你不必再埋首在舊報紙堆中,與餓得發昏的書蟲爭 奪舊報紙,苦苦的尋找你所需要的隻字片語了!現在你只要輕輕的輸入幾 個關鍵字,你就能輕而易舉的找到你要的新聞資料了,更重要的是,你還 能看到整篇新聞的詳文而且還附有圖片喔!

聯合知識庫提供以下四大主要功能與服務:

(1)全文檢索:

聯合知識庫特別使用了中華訊息公司的高效率搜尋引擎,利用多主機、多核心、分散式的運算,平行處理機制,能打破鉅量資料的建庫及檢索瓶頸,即使在大量多人同時使用的情況下,依然能快速地回應。例如:鍵入「世棒」,系統將列出所有資料中有「世棒」二字的資料,你可以查閱每一則新聞的詳全文,另外此系統還提供使用者動態產生的相關詞與相關分類,提醒使用者以不同的思考角度來擷取所需資訊。例如:世棒中華隊的球員爲何無法在台灣生存?

(2)專卷查詢:

依人物、事件、主題的特性來設定題目,再加上專業的搜尋技巧以及人的判斷及智慧,專卷可以提供比一般檢索更精確更有系統的資料,你可以透過「卷名字串搜索」或「專卷分類表」找到你所想閱讀的專卷。

①卷名字串搜索:在卷名字串收尋欄中鍵入所要查的搜尋字串,系統將會就目前的專卷名稱或摘要中有此字串的專卷列入,提

供選擇。

②專卷分類表:如果只是想瀏覽某一類別的專卷,沒有一個明確的主題,無法由「卷名字串搜索」查得詳細的資料,此時就可利用「專卷分類表」依類別來查詢所需資料。

(3)我的剪報:

「我的剪報」是一項個人資料管理系統,可以讓你將自己感興趣的議題存放在你所設定的夾報中,方便你隨時閱覽。裡面還提供「新增」、「分卷」、「刪除」、「更名」等功能讓你能更有效率的管理你的剪報,而且還有「匯入外部資料」讓你把其他媒體的資料也一並納入,使你更靈活的運用你的剪報夾。

(4)自動剪報系統:

你可以針對需要的資料,設計完善的檢索策略,此後每日的新 聞便會自匯入到指定的剪報夾中。

專文

他山之石,可以為鑒--一個圖書館工作者的沈思:以參加「1996年海峽兩岸檔案暨微縮學術交流會」為例

特藏組 謝鶯興

前言

我們都瞭解到,現今是個知識爆炸、科技日新月異的時代,我們要如何自處:是安於現狀?是不斷地學習新知識?或者是儘量藉由電腦的輔助,以完成個人的工作?身爲圖書館工作者,已面臨必需思考的時候了。由於工作性質與個人時間安排的因素,較少有參加館外各項研習的機會。而圖書館界所舉辦的各項研討會議,正是提供每個人自我學習與成長的最佳場所。藉由參預各種的探討集會裡,我們除了可以學會許多新的觀念與工具的運用外,更可以在這樣的場合中看到各館的進步與缺失,所謂「他山之石可以爲鑑」,用意正是如此。

在所參加過的研討會中,以民國85年11月4日至6日,在台北國家圖書館舉