

這些發展不僅是對圖書館有益，所有接受圖書館服務的對象均可受惠。去年我提出這樣的構想時即說過，我們若想運用必要的資源，來複製開發中國家圖書館館藏，幾乎是不可能的；較實際的作法是透過國際網路的连接與資源共享的計畫，來拓展圖書館與資訊服務的範圍，以達前所未及之處。這就是我們所要接受的挑戰！

### 不可分割的團體

十年前在 1985 年的會員大會上，前美國國會圖書館館長 Daniel J. Boorstin 提醒我們：文化和理念的世界是不可分割的。他說：

「這個世界上書本中所記載的文化，可能受限於語言、傳統與歷史運動，但事實上文化的傳播是不受國界限制的，而理念的傳播既不需要來處的護照，也不需要去處的簽證。在文化與理念的世界中，所有的限制都是人為的，也正因人為而難以克服。」

1989 年在巴黎舉行的會員大會，即已承諾採用聯盟第 19 條規章與相關原則來保障言論的自由，但從那時起，關於這項承諾該如何執行，還有聯盟應扮演的角色為何，至今仍懸而未決。

本次大會將由聯盟規章第 19 條小組的領導人 Frances D'souza 負責一系列的討論與演說，來探討全世界各層次言論自由的問題。國際圖書館協會聯盟的執行委員會已同意設立一專門委員會，負責導引該項問題的討論，考慮可選擇的方案，並準備於 1997 年哥本哈根的會員大會上報告建議計畫，期能領導聯

盟會員的努力方向，支持並促進言論自由與擷取資訊的自由。

為了將資訊與知識帶給讀者，整個世紀以來圖書館員們已經發展了基礎建設、各種技術與計畫來達到這個目標。我們必須堅持文化與理念屬於全世界的想法，如此圖書館才能達成將資訊與知識帶給讀者的任務。因此，每個人都有權利知道這世界上的文化與理念；圖書館與館員正是確保取得世界文化與理念的尖兵！

我們為圖書館與圖書館工作注入新生命的努力方向，主要不在技術與財務方面，雖然這的確是一項重點，但更重要的是我們必須說服政府機關、企業界、教育界、宗教界與民間領導人一個觀念：圖書館的價值在於它是一個鼓勵與激發學習的教育機構；圖書館是協助我們提昇決策品質的資訊中心；圖書館可以大幅提昇所有年齡層的生活品質。

### 參考資料

1. Dunn, Hopeton, "Caribbean telecommunications policy : fashioned by debt dependency and underdevelopment," *Media Culture and Society*, v. 17 ( 1995 ), 201-222.
2. Goodman, S.E., Press, L. I., Ruth, S.R., Rutkowski, A.M., "The Global diffusion of the Internet : Patterns and Problems," *Communications of the ACM*, v. 37, no. 8 ( August 1994 ), 27-31.
3. Negroponte, Nicholas, *Being Digital*. New York : Alfred A. Knopf, 1995.

## 中東旅遊記

◎胡述兆

1995 年 IFLA 大會於土耳其舉行，中國圖書館學會特組「中東文化訪問團」參加盛會，並赴鄰近諸國從事古蹟文化之旅。成員包括理事長王振鵠教授、輔大文學院盧荷生院長、臺大胡述兆教授、中興大學范豪英館長，及中央圖書館曾濟羣館長、汪雁秋主任等。胡述兆教授旅中一時興起，特作打油詩一首，以記此行盛況。

土國開盛會，希臘談哲學，  
泛舟愛琴海，夜遊尼羅河，  
雅典觀神廟，遠遜路克索；  
參觀金字塔，專程到開羅，  
緬懷巨頭會，投宿奧伯諾。  
埃及轉約旦，派城馬惹禍，  
濯足死海濱，橫渡約旦河；  
仰觀誘惑嶺，俯瞰耶律哥，  
耶城伯利恆，基督聖蹟多，  
穿越以色列，處處聞軍歌，  
結束中東遊，大家都快樂。

# 我國 WWW 應用新趨勢

王宏德 中央圖書館電腦室約聘設計師

在上一期當中，筆者曾為各位介紹過 WWW 在圖書館的應用狀況，而近幾個月以來，臺灣地區的 WWW 服務站數量 ( server ) 有直線成長的現象，同時，隨著網路使用環境的日漸開放，更使得我國 WWW 的應用領域，由原先以大學校園為主的學術領域，逐漸轉變成以商業應用為導向的市場領域。此外，隨著需求市場的快速成長，也有愈來愈多的電腦廠商投入 NSP ( Network Service Provider ) 的服務行列，一般而言，絕大部分的 NSP 都是先向 HiNet 或 SEEDnet 租用數據線路，並透過此一串連而搭上通往 Internet 的便車。通常這一類的 NSP 多半以提供下列的收費服務來招攬客戶：

1. 線路租用服務：與電信業者簽約租用線路，對外提供連線服務、設備與線路 ( Terminal Server、PPP、SLIP 等)。
2. 提供 WWW 廣告規劃、製作與行銷服務。
3. 提供公司行號必要的協助以架設客戶端 WWW 站台的服務。

綜言之，商業導向的應用趨勢儼然成為一股洪流，面對此一變遷，我們可就以下五個方面來探討我國 WWW 應用的新趨勢。

### 一、在網路通訊服務方面

專業的電腦廠商紛紛投入 NSP 的市場，提供全套的 Internet 服務，已成為網路用戶的基本需求，舉例來說：

#### (一) 四通電訊 ( GlobalNet )

GlobalNet ( <http://www.globalnet.com.tw> ) 成立於 1994 年，總部設於臺中，目前在臺中的機房部分已對外提供 16 線電話撥接線路，並且將在短期之內大量增加對外撥接線路服務之用戶。目前該公司在臺北及臺中皆設有網路服務中心，未來將逐步在全省設立營業據點，俾使客戶不但可在全省各地提出租用申請，更可在全省通用其所提供之網路服務。

目前主要服務項目：

1. 提供客戶存取 Internet 資源——如：電子郵件 ( E-mail )、檔案傳輸 ( FTP )、遠端登錄 ( telnet )、電子佈告欄 ( BBS )、網路新聞 ( Netnews ) 等 24 小時全年無休的網路通訊服務。
2. 代客設置 WWW Home Page ——如：WWW Server 的架設、WWW Server 使用權的租用、WWW html 文件的設計與製作等。
3. 協助專線租用客戶連上 Internet 以及架設 E-mail、WWW、FTP、BBS 等系統。
4. 對於撥接客戶提供 SLIP 與 terminal 兩種用戶之 Internet 連線服務，至於專線客戶則提供 14.4 以及 19.2Kbps 兩種速率的連線服務。

(二) 凌怡公司 ( WWW 新絲路 —— <http://www.linkease.com.tw> )

凌怡公司為國際知名品牌數據機 ( modem ) U.S.Robotics 的臺灣區代理商，近年來由於臺灣地區 WWW 的風行，而開始拓展 WWW 架設與設計的市場，同時也招收用戶提供線路租用的服務。

該公司目前以 64K 數據專線與 HiNet 相連，除此之外，另備有 14.4K 數據專線與 SEEDnet 相連，目前提供八線 24 小時開放的專用電話撥接線路給會員用戶使用，全部採用自動跳號線路、28.8Kbps 數據機以及 115.2K DTE 的方式傳輸資料。提供 PPP 方式連線，同時，會員在全省各地申請入會，皆可享受該公司全省各地撥接中心的連線服務，不受地區的限制。

目前主要服務項目：

1. 全球資訊網 ( WWW )
2. 電子郵件 ( E-mail )
3. 檔案傳輸 ( FTP ) —— 免費提供軟體及說明，同時，在不違反著作財產權的範圍內，盡可能提供會員相關的用戶端 ( client ) 軟體。
4. 遠端登錄 ( telnet )

