

呂宗麟	提昇服務績效、邁向圖書館第四文明時期-- 《館訊》發行兩週年感言	1
【館長的話】		
呂宗麟	大學圖書館數位化館藏發展規劃	2
【e-化世界】		
期刊組	圖書館電子資料庫指引(2003年8月)(上)	8
【館務工作】		
陳婷婷	2003年8月單位藏書中文新書通報暨統計表	23
張菊芬	2003年8月流通量統計	26
謝鶯興	館藏和刻本簡明目錄--經部·小學類暨經總類	31
【訊息】		
編輯室	東海大學圖書館大事記(2003.08.1~2003.08.31)	40
【迴響】		
王琬萍	參加「圖書館知識管理與服務策略推動委員會 92年度第二次會議」	36
【工具書】		
賴曉萱	如何使用中文電子資料庫--中研院漢籍全文電子 資料庫、中華民國期刊論文索引影像全文系統、 電子版文淵閣四庫全書、中國期刊網、當代文學 史料影像全文系統、當代藝術家系統、Google	40
【餘音】		
方謙亮	拜訪新加坡	46

提昇服務績效、邁向圖書館第四文明時期--《館訊》發行兩週年感言

館長 呂宗麟

建立現代大學圖書館的特色，我們大致均會從館藏(materials)、服務(services)、創新(innovations)等三個面向思考，而且從與多位館內同仁的對話中發現，大半認為資源的不斷投入，是建立特色的重要之路；筆者對此種論點，確實持保留態度；個人以為館內各組組長與館員的具體提昇服務績效，方是建立當代大學圖書館特色的重要途徑。

誠如，現任我國立法院國會圖書館顧敏館長在今年接任中華圖書資訊館暨合作協會理事長時提出：圖書館的開化與發展迄今已有數千年之久，約可區分為四個文明時期：第一個時期是文獻典藏時期，以埃及亞歷山大圖書館，以及中國阿房宮圖書館和漢代初期的石渠閣、天祿閣兩座圖書館為代表；第二個時期是公眾閱覽時期，此時期的特徵在於公書林暨公共圖書館的設置，使圖書館成為另一個社會的學習中心；第三個時期是參考諮詢檢索時期，此時期始於一九六〇年代，係由於社會發展到達知識爆炸及資訊革命的影響，需要圖書館館員擔任知識媒體的轉介者，包括期刊論文、研究報告等參考諮詢工作，以及資料檢索的專業服務；第四個時期是知識市場的文明時期，此時期的特色是將起源於圖書館第一文明時期的文獻典藏提昇為「知識基地」的建設，將起源於圖書館第二文明時期的公眾閱讀提昇為「資訊素養」或「知識媒體識讀」，將起源於圖書館第三文明時期的參考諮詢提昇為研究發展與組織學習的知識管理服務。¹顧館長明確指出，在此圖書館第四文明的時代，「提昇」將為此時期圖書館能否進步的重要關鍵所在。

本館於去年進行館內相關硬體與設備的改善工程，也於前年開始發行《館訊》，迄今已屆兩年，誠盼同仁能在圖書館邁入第四文明之際，能提昇相關的服務績效與敬業態度，為本校圖書館再次贏得往昔的驕傲與尊嚴。

¹ 顧敏，〈攜手開創圖書館的第四個文明〉，中華圖書資訊館際合作協會通訊第26期，2003年6月，頁3-5。

館長的話

大學圖書館數位化館藏發展規劃

館長 呂宗麟

一、前言

傳統大學圖書館所能服務的讀者，僅能侷限於特定範圍之內的師生，但隨著資訊科技的不斷發展，大學圖書館已由紙本圖書文獻為館藏重心的服務方式，進展至紙本與數位資源並行的階段，現階段更朝向建構數位圖書館或虛擬圖書館（virtual library）方向努力邁進。

「數位圖書館」的概念，應源自於 F. E. Lancaster 所提出的無紙社會 (paperless society)，在此社會中的溝通型態，將由印刷形式的紙張轉變為無紙數位化的溝通型式；而「數位圖書館」一詞，則出自於美國參議員 A. L. Gore 於一九九二年七月所提出「資訊基礎建設與科技法案」(The Information Infrastructure and Technology Act, 1992) 中的想法¹。

筆者以為，對於數位圖書館最簡單的理解應是，數位館藏再加上數位服務。而數位圖書館中數位化的館藏發展，將是未來數年國內大學圖書館經營過程中，必然不可忽視的一項重要課題，當然，對於傳統圖書館的服務方式，乃至於有關傳統圖書資料的徵集、採訪、編目、交贈、典藏、流通的模式，亦將面對著若干可以預期到的衝擊；因之，在本文中，擬從數位化館藏的意義與發展，數位化館藏發展政策之擬訂，以及數位化館藏資源評估的標準等面向，嘗試思考有關大學圖書館中數位化館藏的相關議題。

二、數位化館藏的意義與發展

數位化館藏(digital collections)、數位圖書館與數位化圖書館，上述三個名詞，嚴格而論，確實彼此之間具有相當密切的同質關聯性；粗淺言之，均係指圖書館館藏資源是以數位化方式處理、呈現與流通，而其服務型態也是透過電腦及周邊設備、網路或特定資訊軟硬體為主要經營型態的圖書館或其實質內涵而言。

圖書館實現館藏數位化之後，相對傳統模式比較而言，大致可產生若干助益，諸如：1.數位化館藏資料複製容易；2.數位化館藏資料不易損

¹ 參閱，蘇倫伸，〈我國數位圖書館發展策略初探〉，台北《教育部電子計算機中心簡訊》第 8701 期，1998 年，頁 10。

毀或遺失；3.數位化館藏資料傳播容易；4.節省實體圖書館空間；5.同一份資料可多人同時使用；6.提供遠端使用者使用，無須到館即可利用館藏資源；7.數位化館藏具較強的搜尋功能。

而數位化館藏的建立，亦有若干問題必須克服，換言之，現階段對館藏數位化的缺點思考如下：1.過度依賴網路及相關設備，一旦故障，圖書館就需暫停服務，雖然資料或許都有備份，但仍需耗時間重新設定或安裝，容易引起使用者的不滿或抱怨；2.有些數位化館藏只有使用權而非擁有權，因之，當圖書館經費縮減時，部分數位資源就無法提供；3.圖書館必須不斷地擴充相關資訊設備與經費，才能提供數位服務需求的滿足，如主機硬碟容量的擴充、網路節點、電腦數量、資訊設備的維護支出、電腦週邊設備耗材支出的增加；4.使用者短期內不容易改變非紙本式的閱讀方式，對紙本式資料的需求仍然偏高，對預算的具體規劃會形成壓力；5.圖書館如果沒有適量的電腦供使用者使用，通常在尖峰時間，必須控制每人上機時間，方能公平使用網路資源……等²。

執行數位化館藏計劃的確立，應始自於美國國會圖書館所進行的「美國國家數位化圖書館先導計劃」(American Memory)，進行歷史性的館藏數位化工程；而國內數位化館藏計劃之推動與執行，以國家圖書館的「遠距圖書服務系統」、「全國博碩士論文資訊網」以及國立台灣大學的「數位圖書館與博物館計劃」最為著稱。

筆者以為，就大學圖書館為因應網路資源的產生，而確立其數位化館藏發展，最受到重視的應為美國康乃爾大學圖書館(Albert R. Mann Library of Cornell University)所建置的「網際網路探勘計劃」(Internet Prospectors Project, IPP)以及「電子資源會議」(Electronic Resources Council, ERC)負責辨識、開發在網際網路上可供利用的資源，並評估網路探勘計劃人員所挑選的網路資源，決定圖書館是否有能力掌握此資源，如決定可行，則將該資源併入圖書館的資源與服務之中³。

最受到矚目的是，該圖書館將網際網路的資源與以分類，計分十五

² 參閱，莊建國，〈邁向數位化館藏時代〉，台北《國家圖書館館刊》89年第2期，2000年12月，頁102。

³ 薛理桂，〈數位化館藏發展展望〉，台北《國立中央圖書館台灣分館館刊》第5卷第1期，1998年9月，頁13。

大類，在類之下，再細分為若干小類，每一類並註明館藏層級的代碼，茲表列如下⁴。

網路資源	館藏層級代碼 *	網路資源	館藏層級代碼 *
1.0 參考資源		6.0 遺傳學的資運	2
1.1 指南	2	7.0 Gopher、Gateway 與網路	
1.2 字典	2	7.1 Gopher servers	S
1.3 書目	1	7.2 其他的 servers 與網路	S
1.4 OPACs		8.0 博物館目錄	W
1.5 摘要與索引	W	9.0 電腦軟體的檔案	D
1.6 期刊目次服務	1	10.0 文獻與書評	W
1.7 百科全書	2	11.0 地圖影像檔案	W
2.0 非參考性專論		12.0 聲音	W
2.1 專書	3	13.0 影像會議	W
2.2 會議論文集	2	14.0 美國政府出版品	3
3.0 電子期刊		15.0 館員使用的資源	
3.1 通訊	2	15 選擇工具	
3.2 新聞服務	0	15.1.1 通訊	
3.3 有審查的期刊	3	15.1.2 Gopher and WWW servers	
3.4 未審查的期刊	2	other servers, gateways	
4.0 討論群		and networks	
4.1 List-serv lists	S	15.1.3 討論群目錄	
4.2 computer bulletin boards	D	15.1.4 出版者目錄	
4.3 Usenet Newsgroups	D	15.1.5 線上書店	
5.0 數據型的檔案	3		

* 館藏層級代碼說明

0--超出館藏範圍

1--基礎層級：少數選擇性題名；高度選擇性。

2--中間層級：具有良好代表性最佳品質的資源，予以選擇性蒐藏。

⁴ 同前註。

3--深度層級：具有廣泛與深入的相關資源，予以深度蒐藏。

W--等待：這類資源予以管制與評估；先行發展館藏政策。

D--討論：館方政策尚未明朗。

S--選擇工具：使用於選擇，而非加入館藏。

三、數位化館藏發展政策的擬訂

美國加州大學為規範有關數位化館藏發展，由該校圖書館館藏發展委員會訂定「Principles for acquiring and licensing information in digital formats」原則規範其數位化館藏發展政策如下⁵。

- 1.傳統的館藏發展政策是圖書館館藏的最高指導原則，亦適用於數位化資源。
- 2.數位化資源館藏的基本原則：(1)先建立一套徵集各種資源的理論；(2)了解並滿足使用者的需求，提供有序的存取方法，並將之整合至圖書館的服務之中；(3)確保數位化資源具備足夠的優點才被選擇。
- 3.數位化資源的徵集必須注意下列各項平衡要點：(1)各學科上的平衡；(2)資訊型式的平衡；(3)指導性工具及研究性工具的平衡。
- 4.數位化資源徵集的優先順序：是其對大多數使用者有利的角度決定。
- 5.和紙本資源相較下，當數位化資源具有下列增值服務時，則優先徵集：(1)較能提供最新資訊；(2)有較寬廣範圍的內容；(3)具有連結相關資訊等較佳的功能；(4)無時間、空間的障礙，能更便捷、快速的存取；(5)便於資源分享；(6)便於存檔、更新、保存。
- 6.圖書館必須保有數位化資源資訊的選擇權，不受資訊提供者的牽制。
- 7.數位化館藏必須由足夠的使用者評估其有用性及適切性。

筆者以為，陳昭珍教授彙整美國加州大學對於大學圖書館數位化館藏發展政策原則之訂定，確實可作為國內大學圖書館在從事訂定數位化館藏發展政策之重要參考依據；同時陳昭珍教授亦提醒，對於簽訂徵集採購數位資源合約時，應注意如下事項⁶。

⁵ 參閱，陳昭珍，〈電子學術圖書館的館藏發展與維護〉，國立台灣大學《大學圖書館》第1卷第1期，1997年1月，頁30。

⁶ 參閱，同前註文，頁31。

- 1.合約中必須載明當資料庫被移除時，圖書館對於已付費的數位資源有永久使用權。
- 2.數位資訊提供者必須描述圖書館及使用者的權利，同時也需相信圖書館有監控合法使用資訊的能力。
- 3.數位化館藏資源必須可以在任何作業平台、網路環境上被存取，這些存取必須以圖書館所使用的標準(如 Z39.50)。
- 4.合約中必須同意所有的資訊可被非商業、教育、指導、研究為目的的使用者合理地使用(fair use)，使用方式含無限制的瀏覽、下載及列印。
- 5.為便利使用者的使用，資訊供應商不能限制圖書館加強或轉換資料(change for re-format)，例如將數位資源與其他館藏連結起來，或加上註解等。
- 6.使用者的使用紀錄、檢索紀錄必須受到保護等。

四、數位化館藏的評估標準

傳統大學圖書館建構其圖書資料館藏的來源，大致係採取下列方式：採訪、購置、交換、接受贈送、館際合作(互借)等方式徵集或提供，傳統作業中的最大問題在於，較欠缺整體性的深層性思考及落實相關的評估計劃，因之，未能適時、適度地掌握及反映讀者的需求，未能擅用經費、未能平衡文獻資料的深淺程度，未能區分核心館藏、也不深入了解圖書資訊的具體內涵⁷；因之，不斷地循環讀者抱怨重複的問題，也造成圖書館空間擁擠的程度日益嚴重，筆者以為，陳昭珍教授一語道破其中的主要關鍵在於：「圖書館服務之所以不夠理想，主要就是大家只在作『事務性的工作』，而未碰觸『知識性的工作』」⁸，筆者相當同意其論點，尤其對於館藏的評估原則、標準為何？似乎對大多數館員而言，那是館長必須做的工作，而非館員必須共同思考、討論的範疇。

就數位化館藏的評估標準建立的思考，郭麗芳在其「網路電子期刊之

⁷ 參閱，同註 5 文，頁 32。

⁸ 參閱，同前註。

評估研究」論文中，提出有關數位化館藏資源中電子期刊的評估要點⁹，應可作為數位化館藏的評估基準，其要點如下：

- 1.權威性：包括資訊提供廠商的穩定性即可信賴的程度，以及著者與出版者的權威性。
- 2.完整性：資訊提供商所提供數位資訊的完整性。
- 3.適用性：含主題範圍、適用對象、訂購價格。
- 4.參考性：含被引用及被索引、摘要的情形。
- 5.時效性：刊期及各期掛上伺服器的時間。
- 6.易讀性：編排格式、圖表、方程式、特殊符號是否正確。
- 7.可用性：含傳輸資訊之便利性及資訊的存取方式。
- 8.檢索性：包括檢索介面及檢索功能。
- 9.許可協議：免費抑或購買紙本附贈電子版使用權，此外圖書館可否儲存一份於館內？
- 10.館藏相關性：館內是否已有其他相近之館藏。
- 11.他處可得性：是否可經由館際互借或其他管道獲得。

五、結語

數位館藏之引進，對大學圖書館館員而言，是一項挑戰，同時也是一項負擔，如何將數位化資源納入傳統的館藏定義中，是現階段大學圖書館經營中的一項課題；館藏發展規劃是發揮圖書館服務效能的基礎工作，只有奠立良好的館藏發展規劃基礎，圖書館方可提供較佳的服務¹⁰；因此，作為一為大學圖書館館員必須充分了解當前圖書館所面對的整體資訊環境，以及熟悉相關圖書資訊工具的應用，方能發展出適當的數位化館藏，也才能善盡與發揮圖書資訊的專業責任，或許也唯有如此，方能贏得「知識性的工作者」名號的桂冠與尊敬。

⁹ 郭麗芳，《網路電子期刊之評估研究》，台北輔仁大學圖書資訊學研究所碩士論文，1996年，頁86。

¹⁰ 盛美雲，〈從紙本到數位化：談圖書館轉型期的館藏發展〉，台北《國立中央圖書館台灣分館館刊》第3卷第3期，1997年3月，頁37。

e-化世界

圖書館電子資料庫指引(2003 年 8 月)(上)

期刊組提供

圖書館的各類型資料媒體中，WWW 版電子資料庫是屬高價位之產品，為了讓此龐大且昂貴之「虛擬館藏」可廣為本校讀者使用，致其「成本效益」可發揮到最大，特編此指引，希望本校讀者能多加利用之。截至 92 年 8 月底止，圖書館全天候 24 小時提供讀者免費使用之中西文全文資料庫(含電子書)合計有 118 種(此統計數目已含蓋各資料庫項下之各「子」資料庫之數目)，約提供近 18000 種電子期刊全文及約 27473 冊電子書，所提供的索摘書目及指引資料庫亦有 56 種之多(此統計數亦已含蓋各資料庫項下之各「子」資料庫之數目)，另設置於一、二樓電子資料庫檢索區的單機版及其他版本的資料庫(已含各「子」資料庫之數目)亦有 12 種。

【簡介】

壹、電子期刊、報紙、數據、字典、專利、及漢學全文資料庫(註 1~註 3)

一、ABI/INFORM Complete* (在圖書館網頁請點選 ProQuest)

(<http://proquest.umi.com/pqdweb>)

(帳號: 03CSV7HCHF (大寫) 密碼: WELCOME (大寫))

【全文期刊種數】：約有 2000 種 (過刊年份可回溯自 1971 年起)

【主題】：企管、商學 (公司產品、商情、發展趨勢、團體策略、管理技術及商業企管相關學科知識均可在此套資料庫查詢)

【注意】：部份期刊沒有全文只有索摘

【涵蓋的子資料庫】：

(1)ABI/INFORM Global

提供近 1978 種期刊論文索摘資料(1971-)，及其中 930 餘種期刊之全文(1987-)。

(2)ABI INFORM Dateline (商情分析全文資料庫)

提供近 171 種收錄自 1985 年至今的美加重要地區性商學期刊，其中 150 餘種之全文(ASCII-FullText)，涵蓋美加地區多數公司的商業資訊、區域場經濟、地區性貿易發展等，與 ABI/INFORM 達相輔相成的功能。

(3)ABI/INFORM Trade & Industry (工商企業商情全文資料庫)

提供近 962 種期刊論文索資料(1971-)，及其中 780 餘種期刊之全文(1987-)。

(4)Reference(IDL Encyclopedia):

提供 The Ethnic Cultures of America、Occupational Outlook Handbook、The World Book Encyclopedia 及 The WorldFactbook 等子資料庫。

二、ACM* (Association for Computing Machinery) Digital Library
(<http://acm.org/dl/>)

【全文期刊種數】：29 種從 1991 年到現在之期刊、1991 年到現在之會議文獻資料、1985 年到現在之書目資料

【主 題】：電腦資訊科學

三、ACS* (American Chemical Society)
(<http://pubs.acs.org/about.html>)

【全文期刊種數】：35 種 (過刊回溯至 1997)

【主 題】：化學

四、AIP-OJPS* (American Institute of Physics) (<http://ojps.aip.org>)
IOP* (Institute of Physics) (<http://www.iop.org/Journals/buytitle>)
OSA* (Optical Society of America) (<http://www.opticsinfobase.org/>)

【全文期刊種數】：72 (過刊回溯至 1997)

【主 題】：物理 (美國物理學會、光學學會等所建置之電子期刊)

五、AP-IDEAL (2003 年併入 SDOS) *
(<http://sdos.ejournal.ascc.net/>)

六、Bankscope(二人版)*
(<http://www.bankscope.bvdep.com/ip>)

【主 題】：內含 11,000 家世界銀行 (包含 6,500 家歐洲地區銀行，1,400 家北美地區銀行，200 家日本銀行，及其他各地區銀行) 之財務資料、評比，持股分佈等資料。此資料庫有助於研究台灣地區銀行與其他世界地區銀行效率之比較。

七、BIOSIS Preview (1990-)*
(<http://gateway.ovid.com/ovidweb.cgi?T=JS&ID=tungu006&PASWORD=lecture&MODE=ovid&PAGE=dblist&NEWS=N>)

(校內鎖 IP 進入無需密碼及帳號)

(<http://gateway.ovid.com/autologin.html>)

(帳號:tungu006 密碼:lecture)

【主 題】：生物學，植物學，動物學，畜牧學，農業學，生化，醫學

【注 意】：檢索出來的論文，若屬本館有購入全文版權之出版社，可超連結取得全文

八、Blackwell Synergy *

(<http://www.blackwell-synergy.com/>)

(帳號:thulibrary 密碼:library)

【全文期刊種數】：約有 610 種期刊全文

【主 題】：Blackwell Science

以理工醫學類期刊為主，目前收錄約 330 種，並持續增加中。Blackwell Publisher 經濟類居多，另有財經、管理與社會科學；約 280 種。

九、Compustat (Standard & Poors's Researach Insight)

(Global Vantage + North America)

【主 題】：財務分析

【注 意】：

(1)擬使用此資料庫之讀者請至圖書館一樓電子資料庫檢索區使用，請點選電腦左下角之【開始】→【程式集】→【Research Insight】。

(2) 北美版年報回溯至 1950 年、季報回溯至 1962 年

十、CRSP : Daily & Monthly US Stock Database-Annual

十一、CRSP US Indices Database & Security Portfolio Assignment Module Annual

(<http://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=36W> (ts_print)

(<http://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=37W> (msdtpprint)

(<http://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=38W> (dstkprint)

【主 題】：財政金融

【注 意】：使用 CRSP 前請先安裝 FlyLink，安裝步驟請參閱：

<http://140.128.103.19/flystat/help/dbmenu/guide/flylink/install.htm>

十二、EBSCOhost* (<http://search.epnet.com>)

(帳號:s6622031 密碼:p0128225)

【注意】：部份期刊沒有全文只有索摘

【涵蓋的子資料庫】：

(1) ASP (Academic Search Premier)

【全文期刊種數】：3,467種(過刊回溯至1975年，其中 peer-viewed 全文期刊種類高達 2,591 種以上)

【主題】：社會科學，人文，教育，電腦科學，機械，語言，藝術，音樂及醫學等學科

(2) EBSCO Animals

【主題】：動物學

(3) Funk & Wagnalls New Encyclopedia EBSCOhost Primary Search

【主題】：青少年百科全書資料

(4) MAS Ultra- School Edition

【全文期刊種數】：460種

【主題】：一般性

(5) Military Library FullTEXT

【全文期刊種數】：240種

【主題】軍事

(6) Primary Search

【全文期刊種數】：150種

【主題】：兒童文學

(7) Newspaper Source

【全文期刊種數】：194種

【主題】：報紙

(8) Professional Development Collection

【全文期刊種數】：340種

【主題】：兒童保健、教育學理論及實務

十三、EBSCOhost – Electronic Journals Service

(<http://ejournals.ebsco.com/home.asp>)

(顧客編碼:thu 帳號:thu 密碼:reader)

【全文期刊種數】: Blackwell Synergy (有 610 種期刊)、Kluwer Online (有 315 種期刊)、Emerald (有 132 種期刊), 3 家出版社合計約有 1057 種期刊全文 (含過刊)。(註:期刊總數隨時增加中。)

【主題】: 綜合性

【注意】: 當直接連線至 Blackwell Science、Kluwer Online、Emerald 出狀況時, EBSCOhost- Electronic Journals Service 可成為替代道路。

十四、Education Complete* (在圖書館網頁請點選 ProQuest)

(<http://proquest.umi.com/pqdweb>)

(帳號: 03CSV7HCHF (大寫) 密碼: WELCOME (大寫))

【全文期刊種數】: 約有 528 種

【主題】: 學前教育、初等教育、高等教育、成人教育等。

【注意】: 部份期刊沒有全文只有索摘

十五、Emerald* (原名為 MCB) (2004 年停訂)

(<http://www.emerald-library.com>)

(<http://www.emeraldinsight.com>) (新介面有許多新功能)(以 IP 控管出入)

(帳號: tunghai、密碼: library)

【全文期刊種數】: 約有 132 種期刊全文

【主題】: 管理、工程、教育、圖書館學

十六、GROVEart* (葛洛夫藝術百科全書線上版全文資料庫)

(<http://www.groveart.com>)

(帳號:thu 密碼:lib)

【主題】: 繪畫、雕刻、建築、攝影、平面及裝置藝術

十七、GROVEmusic* (葛洛夫音樂線上全文資料庫)

(<http://www.grovemusic.com>)

(帳號:thulib 密碼:library)

【主題】: 音樂

十八、IEL Online* (IEEE/IEE Electronic Library Online)

(<http://www.ieee.org/ieeexplore/>)

(帳號:THULIB 密碼:TAIW407)

【全文期刊種數】：約有 209 種（另有 875 筆工業專利資料，及 IEEE/IEE 會議論文集）

【主 題】：電腦科學、電機工程、工業專利

十九、John Wiley (InterScience) *

(http://interscience.wiley.com/jpages/wis_urls.html)

【全文期刊種數】：435 種詳細清單及各期刊之 URL 請參見

<http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/John-Wiley.htm>)

【主 題】：商學、數學、物理、化學、地球科學、電腦科學、工程、生命科學、教育與法律等領域

【Rcmotc Access】：擬於校外連線本資料庫之讀者（非本校 IP Address 範圍），可申請【遠距連線】(Rcmotc Access)，取得人專屬之帳號及密碼。擬申請此服務之讀者，請留意：

(1)務必先在「校園網域內」上網使用此【Rcmotc Access】服務。

(2)個人之專屬密碼及帳號，其有效其為 90 天。90 天以後請再次進入「校園網域內」，重新申請個人之專屬密碼及帳號。

(3)申請步驟請參閱 <http://www.lib.thu.edu.tw/vlib910315a.htm>

二十、JSTOR (Arts & Science I Collect) *

(<http://www.jstor.org>)

【全文期刊種數】：162 種「過刊」

【主 題】：人文、科學及社會科學科主題（計有統計學、哲學、經濟學、生態學、數學、政治學、教育學、財政、歷史、文學、人口統計學、社會學、人類學、亞洲學等主題）

二十一、Kluwer Online*（進入後點選 Kluwer Online）

(<http://www.wkap.nl>)

【全文期刊種數】：約有 315 種（含過刊）

【主 題】：綜合性

二十二、LINK Online Libraries (Springer-Verlag) *

(<http://link.springer.de/forum.htm>)

【全文期刊種數】：約 460 種（含過刊）

【主 題】：數學、生命科學、醫學、工程、電腦、數學、化學、環境科學、物理與天文、地球科學、經濟及法律等 11 大類

【注 意】：叢書（Series）的版權，本館尚未購入。

二十二、JSTOR（Arts & Science Collect）*

（<http://www.jstor.org>）

【全文期刊種數】：117 種「過刊」

【主 題】：人文、科學及社會科學科主題（計有統計學、哲學、經濟學、生態學、數學、政治學、教育學、財政、歷史、文學、人口統計學、社會學、人類學、亞洲學等主題）

二十三、MLA International Bibliography(1963-) (在圖書館網頁請點選 EBSCOhost)

【主 題】：當代全球語言文學

二十四、Nature Journals Online *

（<http://www.nature.com/>）

【涵蓋的電子期刊】：

- (1) Nature Online (1997.7-)
- (2) Nature Biotechnology Online (1996.3-)
- (3) Nature Cell Biology Online (1999.5-)
- (4) Nature Genetics Online (1996.3-)
- (5) Nature Immunology Online (2000.6-)
- (6) Nature Medicine Online (1996.3-)
- (7) Nature Neuroscience Online (1998.5-)
- (8) Nature Reviews Cancer Online (2001.10-)
- (9) Nature Reviews Drug Discovery Online (2002.1-)
- (10) Nature Reviews Genetics Online (2000.10-)
- (11) Nature Reviews Immunology Online (2000.10-)
- (12) Nature Reviews Molecular Cell Biology Online (2000.10-)
- (13) Nature Reviews Neuroscience Online (2000.10-)

二十五、OCLC FirstSearch *（圖書館自費購入）

(<http://newfirstsearch.oclc.org/autho=100251834;FSIP>)

(校內已鎖 IP 不需帳號及密碼)

【涵蓋的全文子資料庫】：

(1) Wilson Select Plus (1994-)

【主 題】：科學、人文、教育、商學

(2) Periodical Abstracts with Full Text

【主 題】：綜合性

(3) SIRS Researcher (Business and Management Practices)

【主 題】：實際經營與商業管理技巧

二十六、OCLC First Search* (國家版權全國 10 人版)

(<http://newfirstsearch.global.oclc.org/FSIP>)

【涵蓋的全文子資料庫】：

(1) Wilson Select Plus (1994-)

【主 題】：綜合性

二十七、OED Online* (牛津英文字典) (進入後請點選左下方 Enter OED Online)

(<http://dictionary.oed.com>)

二十八、SCI (Science Citation Index)

(<http://wos.isitrial.com/>) (1970 年起)

(<http://wos.stic.gov.tw>) (1990 年起)

【主 題】：理、工、醫、農、等各學科領域之文獻書目及原著提供之摘要及全文資料。

【注 意】：SCI 現可連線至 NCBI、Link (Springer)、Kluwer、Elsevier、Blackwell Science 等出版社之全文

二十九、Science Online (1995-) (線上版科學週刊)

(<http://www.scienceonline.org/>)

三十、SciFinder Scholar* (一人版) (含 SciFinder Substructure Module) (原紙本 CA)

(<http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/SciFinder/>)

(務請利用 SciFinder Scholar 的檢索介面查詢，此檢索介面請連線

至 <http://databank.lib.thu.edu.tw/>下載)

【注意】：SciFinder Scholar 的檢索介面之相關檔案（含安裝說明）請參見圖書館網頁「電子資料庫」項下 SciFinder Scholar 欄內之說明，亦可洽詢校內分機 2716 圖書館數位資訊組。

【主題】：化工、生物、生化、食科、物理、環境、畜產、電子、材料、機械等學科

三十一、Scientific American Archive Online*（1993-）

（<http://www.sciamarchive.org>）

（帳號:tunghai 密碼:Sa）

三十二、SDOS*

（<http://sdos.ejournal.ascc.net/>）

【全文期刊種數】：SDOS 自 1999 年以來，提供 Elsevier Science 的電子期刊，2003 年起，因 Harcourt, Inc.於 2001 年 7 月併入 Elsevier，Harcourt, Inc.所屬 Academic Press (AP) 之電子期刊改由 Elsevier 的 ScienceDirect 平台出版。提供 1660 種期刊（過刊回溯自 1993 年起）

【主題】：包括農業與生物科學、化學與化學工程、臨床醫學、電腦科學、地球與行星科學、工程、能源、技術、環境科學與技術、生命科學、材料科學、數學、物理與天文、社會科學。

【Remote Access】：校外連線(非本校 IP Address 範圍)本資料庫之讀者，可上網 <http://databank.lib.thu.edu.tw/lib/SDOSAP.html> 申請【遠距連線】(Remote Access)，取得個人專屬之帳號及密碼。

三十三、Sociological Abstracts*（在圖書館網頁請點選 EBSCOhost）

（<http://web15.epnet.com/>）

（帳號:s6622031 密碼:p0128225）

【全文期刊種數】：via ASP 638 種

【注意】：直接自檢索結果畫面中，所出現的【check linked full text sources】選項，點選進入取得全文。

【主題】：社會科學類

三十四、SwetsWise* 電子期刊資訊服務系統及期刊目次資料庫

(<http://www.swetswise.com>)

【全文期刊種數】：全文期刊約 1199 種(已含 AP-IDEAL & Springer-Verlag)

【期 刊 目 次】：有 14000 期刊

三十五、工程學刊全文影像資料* (註 4)

(<http://203.74.36.75/asp/pass.asp>)

(帳號:thu 密碼:THU)

【全文期刊種數】：6 種

【涵蓋的電子期刊】：電子月刊(1995/8 起)、電機月刊(1991/1 起)、機械月刊(1991/1 起)、化工技術(1993/4 起)、土木技術(1998/3 起)、環保月刊(2001/7 起)

三十六、中國期刊網* (1994~)

(<http://cjn.csis.com.tw>) (連線至台北主機內含上述九大專輯)

(<http://140.128.103.128/>)

(連線至本校圖書館主機內僅理工 A、文史哲、政治、經濟法律、教育與社科四大專輯)

【全文期刊種數】：5589 (持續增加中)

【涵蓋的子資料庫】：

- (1) 理工 A (數理科學)
- (2) 理工 B (化學、化工、能源與材料)
- (3) 理工 C (工業技術)
- (4) 農業
- (5) 醫藥衛生
- (6) 文史哲
- (7) 政治經濟法律
- (8) 教育社科綜合
- (8) 電子與訊息科學等九大專輯

【注 意】：觀看全文前務請先下載全文瀏覽器 Cajviewer (位於該資料的第一層畫面的左邊)

三十七、中華民國專利公報資料庫*

(<http://twp.apipa.org.tw/twplugin.htm>)

(帳號:thulib 密碼:thulib)

【主 題】：專利

三十八、台經院產經資料庫 *

(<http://www.ibisworld.com.tw>)

(帳號:tunghaiu02 密碼:25865000)

三十九、企業排名資料庫 (中華徵信所) *

(<http://www.credit.com.tw/special/>)

【涵蓋的子資料庫】：

(1) 台灣地區大型企業排名 TOP5000

(2) 企業經營績效資料台灣地區 200 大集團企業研究各項指標排名及營運資料

四十、臺灣經濟新報

(<http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/vlibnew2.2.html#6>)

【涵蓋的子資料庫】：

(1) 上市公司財務季資料(第四級)(1981 年起)

(2) 上市證券調整後股價日、週、月、年檔(1981 年起)

(3) 上櫃公司資料庫(全套:財務第三級) (1991 年起)

(4) 上市公司董監事持股月資料(1981-1990 年)(1991 年起)

(5) 上市公司董監事持股轉讓申報資料(1992 年起)

(6) 上市公司艱困公司財務資料(1978 年起)

(7) 上市、上櫃財務報表光碟版(84 年-86 年)

(8) 上市公司預估營收、盈餘資料(公司當局)(1985 年起)

(9) 上市公司預估營收、盈餘資料(外界分析師)(1985 年起)

(10) 上市公司預測財務報表(第一級)(1992 年起)

(11) 上市公司盈餘概估月資料(含盈餘發佈日)(1991 年起)

(12) 上市公司股權結構資料(1980 年起)

(13) (基本版)(1986 年起)

(14) 外國法人持股暨法人買賣超資料庫(1994 年起)

(15) 自營商進出及週、月庫存資料(1996 年起)

(16) 上市,上櫃庫藏股資料庫(2000 年起)

- (17) B&T 國內 TOP3000 大企業資料庫
- (18) 上市、上櫃金融市場大事記資料(1996 年起)
- (19) 總體經濟指標資料庫 (1961 年起)
- (20) 期貨資料庫 (1997 年起 1 月起)
- (21) TEJ 選擇權交易資料庫 (2002 年起 4 月起)

四十一、台灣經濟新報之『財報』

(<http://www.tej.com.tw>)

【注意】：

使用步驟：

- (1) 請到經濟新報的首頁 <http://www.tej.com.tw>、點選影像光碟系統
- (2) 進入『中文』
- (3) 進入『台灣地區』
- (4) 看到檢索畫面，輸入您所設定之檢索內容，再按確定
- (5) 看到檢索結果的第一層畫面，請記得 double clicks 滑鼠左鍵進入第二層畫面
- (6) 請輸入東海大學的帳號『THU』，密碼『20021231』後按確定
- (7) 按『查閱報表內容』
- (8) 建議將檔案存到磁碟

四十二、【情報贏家 2000】中之【財庫企業】

([Ghttp://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=39W](http://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=39W))

【注意】：

- (1) 使用說明請參見：
<http://140.128.103.19/cgi-bin/flylink/auth.cgi?c=1&db=39W>
- (2) 使用前務請先裝所屬應用程試，如何安裝請參見：
<http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/情報贏家安裝說明.doc>

【請留意：帳號密碼皆為 "cpb000"(數字 0，非英文字)】

- (3) 本資料與【台灣經濟新報】屬同值性之資料庫歡迎比較使用

四十三、全球高科技產業研究資料庫*

(<http://mic.iii.org.tw/itdb/>)

【主題】：包括 1995 年起之全球資訊電子產業與市場現況，涵括資訊硬

體、資訊軟體、半導體、通訊網路、光電、電子商務等七大產業，彙整 150 本研究報告、3,000 篇市場專題、10,000 張以上趨勢圖表

四十四、法源法律網（2 人版）

（<http://www.lawbank.com.tw>）

【主 題】：法規類別查詢、法規名稱查詢、法規內容查詢、司法判解查詢、行政函釋查詢、論文索引、法訊報導、法規新訊、判解新訊、函釋新訊、法規草案

【注 意】：因本資料庫同一時段限 2 人使用，故使用完畢務請點選**【會員登出】**，以避免影響其他的讀者無法進入使用。

四十五、遠距圖書服務系統*（註 5）

（已掃描已授權論文讀者可免費線上流覽及列印）

（http://140.128.103.19/cgi-bin/to_ncl3）

（僅中華民國期刊論文民國 59 年起之資料，不含近半年之資料）

（<http://readopac.ncl.edu.tw/>）

（僅中華民國期刊論文民國 80 年起之資料）

【涵蓋的子資料庫】：

- （1）中華民國期刊論文索引影像系統
- （2）國家圖書館期刊目次服務系統
- （3）中華民國出版期刊指南系統
- （4）中華民國政府公報全文影像系統
- （5）中華民國政府公報電子全文系統
- （6）中華民國政府統計調查目次影像系統
- （7）中華民國政府出版品目錄系統
- （8）行政院及所屬各機關出國報告書查詢系統
- （9）當代文學史料影像全文系統
- （10）當代藝術作家系統

【您所需的文章尚未掃描、近六個月內及「已掃描」但「未授權」之獲取途徑】：

- （1）查詢本館館藏目錄，若本館已有，請至圖書館影印取得。若本館無

收藏，請至圖書館一樓期刊組旁之電子資料庫檢索區辦理[遠距圖書服務館合複印服務]。

- (2) 辦理[館合遠距圖書館合複印服務]時務必告知該篇論文之「系統識別號」(unique number)。
- (3) 自行向國家圖書館購買個人用戶儲值卡，相關權益請參閱遠距圖書服務系統網頁 <http://www.read.com.tw/index.html> 。

【主題】：綜合性

四十六、漢學文獻資料庫（中研院）

(<http://www.sinica.edu.tw/ftms-bin/ftmsw3>)

【涵蓋的子資料庫】：

- (1) 二十五史
- (2) 十三經
- (3) 諸子
- (4) 古籍 52 種
- (5) 大正新脩大藏經
- (6) 上古漢語語料
- (7) 臺灣史料
- (8) 文心雕龍
- (9) 佛經三論
- (10) 清代經世文
- (11) 中華民國史事日誌
- (12) 新民說
- (13) 姚際恆著作集
- (14) 新清史-本紀
- (15) 樂府詩集
- (16) 閩南語俗曲唱本「歌仔冊」

四十七、真像王證券專業資料庫（註 6）

(<http://210.59.147.73/sfi/service.htm>)

（帳號：thuiip 密碼：0000）

【涵蓋的子資料庫】：

- (1) 證券暨期貨專業剪報
- (2) 上市(櫃)公司財務報告書
- (3) 未上市公司財務報告書
- (4) 上市(櫃)公司公開說明書
- (5) 未上市公司公開說明書
- (6) 上市(櫃)公司年報
- (7) 未上市公司年報
- (8) 上市(櫃)公司財務預測
- (9) 未上市公司財務預測

四十八、WiseNews 大中華新聞資料庫（不含新聞照片圖檔）

（<http://twpwiseneews.wisers.net/index.jsp?gid=THU&user=ipaccess&pwd=ipaccess>）（校內使用鎖 IP）

<http://wiseneews.wisers.net/>（離校後使用）需輸入如下之資料：

組別名稱：THU（大寫）

用戶名稱：thu（小寫）

用戶密碼：wiseneews（小寫）

【主題】：中、港、台（不含聯合報、經濟日報、民生報、聯合晚報、星報等五報）、澳四地新聞

四十九、UDNdata 聯合知識庫（含新聞照片圖檔）

（<http://www.udndata.com/library/>）（不需帳號及密碼）

（<http://www.udndata.com>）（帳號：thul 密碼：library）

【主題】：聯合報、經濟日報、民生報、聯合晚報、星報、美洲世界日報、歐洲日報等七報自民國 67 年起的報紙全文。

◎涵蓋內容及年份：

聯合報（全國版）---已回溯至 1975 年至今

聯合報（地方版）--- 1999.9.1 至今

經濟日報---已回溯至 1988 年至今

民生報，聯合晚報，星報…… 此四報收錄年份：1999 至今

2002 年中旬最新加入[美洲世界日報]、[歐洲日報]---收錄年份：2000 年至今

五十、大中華知識銀行

(<http://www.gcinfobank.com.tw/>)(帳號:dfh0001 密碼:YISE894)

【主題】：民國 83 年起之中國時報、中時晚報、工商時報等 3 報報紙全文
五十一、中央通訊社剪報系統* (收錄時間至 2001.05 止)

(<http://140.128.103.19/dbmenu/dblist.htm>)

【全文報紙種數】：約 23 種 (含過期報紙)

【主題】：綜合性

五十二、基督教論壇報 (線上版) *

(<http://www.ct.org.tw>)

【主題】：基督教新聞檢索、聖經經文檢索

五十三、國家法規數據庫 (大陸)

(<http://140.128.103.1:168>)

【主題】：中國大陸 1949 年起之各種法令規章

五十四、e 康熙字典電子版 (註 7)

【注意】：相關資訊參見 <http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/910123.htm>

五十五、文淵閣四庫全書電子版 (全文) (註 7)

【注意】：相關資訊參見 <http://www.lib.thu.edu.tw/vlib/910123.htm>

館務工作

八月份新增院系圖書一覽表

採編組 陳婷婷製

單位	冊數
中文系	177 冊
人文社會教育改進計畫	36 冊
工業工程系	4 冊
專案研究室	62 冊
企管系	70 冊
經濟系	9 冊
政治系	4 冊
法律系	2 冊

單位藏書：工業工程系 2003 年 8 月新書通報(中文圖書)

採編組 陳婷婷製

書名	登錄號	索書號
遺傳演算法原理與應用：活用 Matlab	C339154	312.949M384/7772/2001/ /
遺傳演算法原理與應用：活用 Matlab	N056061	312.949M384/7772/2001/ /
類神經網路入門	C339155	312.98/7772/2002/ /
類神經網路入門	N056062	312.98/7772/2002/ /

單位藏書：人文社會教育改進計畫 2003 年 8 月新書通報(中文圖書)

採編組 陳婷婷製

書名	登錄號	索書號
大河灣	C340744	873.57/8059-4/ /2001 三刷/
中國現代小說史	C340745	820.97/1043/1991/ /
反抗現代性：從德國到中國	C340719	541.22/6641/1998/ /
文化批評的觀念：法蘭克福學派、存在主義和後結構主義	C340731	143.27/5074/ /2001 二刷/
文化的理念	C340747	306/4034/2002/ /
文化帝國主義	C340723	541.2/3040/1999/ /
可理解的榮格：榮格心理學的個人方面	C340752	176/5400/ /1998 一刷/
立法者與闡釋者：論現代性、後現代性與知識分子	C340721	546.1135/1094/2000/ /
先鋒派理論	C340720	901/1414/2002/ /
后現代性的哲學話語：從福柯到賽義德	C340753	143.89/3173/ /2001 二刷/
后現代性的預言家：齊格蒙特·鮑曼傳：Prophet of postmodernity	C340729	143.89/9834/2002/ /
后現代與后工業：評論性分析	C340726	541.2/7080/2003/ /
西洋文學史	C340738	870.9/2177-01/2000/v.3/
西洋文學史	C340739	870.9/2177-01/2000/v.1/
西洋文學史	C340743	870.9/2177-01/2000/v.2/
批評意識	C340722	812/0733-01/2002/ /

沒有主義	C340741	810.7/0022/2001/ /
保衛馬克思	C340750	552.43/0770/1995/ /
幽黯國度：記憶與現實交錯的印度之旅	C340742	737.19/8059/ /2000 二刷/
後現代文化：技術發展的社會文化後果	C340728	541.3/2014/1999/ /
後現代主義與大眾文化：文化史	C340725	541.2/3040-04/2001/ /
後現代轉向：社會理論的新視角	C340727	541/9490/2001/ /
活的形象美學：席勒美學與近代哲學	C340718	188/5471/2000/ /
美學理論	C340740	180/0335/2000/v.1/
重寫現代性：當代西方學術話語	C340730	140.7/4670/2001/ /
個體化社會	C340751	541.5/1094/2002/ /
真實之復興：極度現代的世界中的身體、自然和地方=The resurgence of the real	C340734	541.3/9120/2001/ /
現代化理論與歷史經驗的再探討	C340735	541.43/6093/1998/ /
現代性之隱憂	C340732	540.2/3020/2001/ /
現代性的追求：李歐梵文化評論精選集	C340736	638.7/4074/2000/ /
現代性的追求：李歐梵文化評論精選集：essays in cultural criticism	C340746	820.7/4074-101/ /1998 二刷/
現代性與大屠殺	C340733	541/1094/2002/ /
經驗與貧乏	C340724	810.7/1450/1999/ /
詮釋學經典文選	C340748	143.8907/0960/2002/v.2/
詮釋學經典文選	C340749	143.8907/0960/2002/v.1/
戇第德	C340737	876.57/5058/1998/ /

單位藏書：政治系 2003 年 8 月新書通報(中文圖書)

採編組 陳婷婷製

書名	登錄號	索書號
中外選舉制度比較	C338911	572.3/4752/ /2001 二刷/
政治學的重大問題：政治學導論	C338909	570/7474/2001/ /
國際經濟學	C338908	558.5/2717/2002/ /

權力與相互依賴(第 3 版)	C338910	578/2470/2002/ /
----------------	---------	------------------

單位藏書：法律系 2003 年 8 月新書通報(中文圖書)

採編組 陳婷婷製

書名	登錄號	索書號
刑事訴訟法理論與運用	C340132	586.2/1117-02/2003/ /
刑事訴訟法理論與運用	C340133	586.2/1117-02/2003/ /

2003 年 8 月流通量統計表--人次統計

數位資訊組 張菊芬製

日期	借書	還書	教學用書	續借	預約	取消預約	合計
8 月 1 日	59	46	0	0	5	10	120
8 月 2 日	0	0	0	0	0	3	3
8 月 3 日	0	0	0	0	6	1	7
8 月 4 日	56	90	0	0	3	2	151
8 月 5 日	57	51	0	0	3	2	113
8 月 6 日	55	48	0	0	5	5	113
8 月 7 日	57	49	0	0	5	4	115
8 月 8 日	44	44	0	0	9	2	99
8 月 9 日	0	0	0	0	4	7	11
8 月 10 日	0	0	0	0	5	1	6
8 月 11 日	67	61	0	0	7	1	136
8 月 12 日	46	36	0	0	2	1	85
8 月 13 日	36	34	0	0	10	3	83
8 月 14 日	60	72	0	0	12	2	146
8 月 15 日	55	65	0	0	3	1	124
8 月 16 日	0	0	0	0	0	1	1
8 月 17 日	0	0	0	0	1	1	2
8 月 18 日	63	58	0	0	14	1	136

8月19日	57	55	0	0	5	2	119
8月20日	51	59	0	0	4	2	116
8月21日	47	40	0	0	5	2	94
8月22日	50	51	0	0	6	8	115
8月23日	0	0	0	0	1	3	4
8月24日	0	0	0	0	2	1	3
8月25日	55	70	0	0	4	2	131
8月26日	58	56	0	0	7	0	121
8月27日	57	52	0	0	27	4	140
8月28日	39	46	0	0	10	3	98
8月29日	40	47	0	0	7	8	102
8月30日	0	0	0	0	1	1	2
8月31日	0	0	0	0	0	1	1
總計	1109	1130	0	0	173	85	2497

2003年8月流通量統計表--冊數統計

數位資訊組 張菊芬製

日期	借書	還書	教學用書	續借	預約	取消預約	合計
8月1日	167	95	0	0	5	19	286
8月2日	0	0	0	0	0	5	5
8月3日	0	0	0	0	6	3	9
8月4日	143	177	0	0	3	2	325
8月5日	141	132	0	0	3	3	279
8月6日	146	112	0	0	5	7	270
8月7日	155	126	0	0	5	4	290
8月8日	133	124	0	0	9	7	273
8月9日	0	0	0	0	4	10	14
8月10日	0	0	0	0	5	3	8
8月11日	175	154	0	0	7	5	341

8 月 12 日	121	128	0	0	2	4	255
8 月 13 日	114	106	0	0	10	3	233
8 月 14 日	186	200	0	0	13	7	406
8 月 15 日	182	157	0	0	3	2	344
8 月 16 日	0	0	0	0	0	1	1
8 月 17 日	0	0	0	0	1	11	12
8 月 18 日	176	146	0	0	15	3	340
8 月 19 日	170	124	0	0	5	2	301
8 月 20 日	147	134	0	0	4	7	292
8 月 21 日	117	83	0	0	6	6	212
8 月 22 日	130	129	0	0	7	10179	10445
8 月 23 日	0	0	0	0	1	9	10
8 月 24 日	0	0	0	0	2	4	6
8 月 25 日	172	171	0	0	4	3	350
8 月 26 日	193	153	0	0	7	0	353
8 月 27 日	140	130	0	0	27	13	310
8 月 28 日	124	148	0	0	11	8	291
8 月 29 日	109	124	0	0	7	10171	10411
8 月 30 日	0	0	0	0	1	1	2
8 月 31 日	0	0	0	0	0	5	5
總計	3141	2853	0	0	178	20507	26679

2003 年 8 月流通統計--讀者身份排行

數位資訊組 張菊芬製

身份	借書	還書	指政借書	續借	預約	合計
專任教師	237	153	0	0	15	405
專任助教	100	74	0	0	12	186
數學系專任教師	10	1	0	0	0	11
職員	194	318	0	0	14	526

非專任人員	10	18	0	0	0	28
非編制內人員	8	31	0	0	0	39
退休人員	0	2	0	0	0	2
博士班學生	126	110	0	0	2	238
碩士班學生	781	922	0	0	36	1739
學士班學生(日)	1224	936	0	0	66	2226
學士班學生(2)	271	179	0	0	31	481
學士班學生(進修部)	80	81	0	0	1	162
特別生	1	5	0	0	0	6
志工	4	6	0	0	1	11
中區合作館師生	87	10	0	0	0	97
私立綜合大學合作館	0	0	0	0	0	0
臺灣大學圖書館	0	0	0	0	0	0
傅斯年圖書館研究人員	0	0	0	0	0	0
校友	8	7	0	0	0	15
捐贈者3	0	0	0	0	0	0
未定義	0	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	0	0	0
總計	3141	2853	0	0	178	6172

2003年8月借閱排行榜--單位借閱排行

數位資訊組 張菊芬製

排行	單位系所	借閱次數	續借次數	小計
1	中國文學系	391	0	391
2	社會學系	287	0	287
3	歷史學系	176	0	176
4	政治學系	171	0	171
5	建築學系	132	0	132
6	企業管理學系	129	0	129

7	外國文學系	107	0	107
8	社會工作學系	106	0	106
9	哲學系	93	0	93
10	圖書館	86	0	86
11	法律學系	86	0	86
12	公共行政學系	80	0	80
13	會計學系	79	0	79
14	食品科學系	79	0	79
15	日本語文學系	75	0	75
16	化學系	69	0	69
17	經濟學系	69	0	69
18	國際貿易學系	65	0	65
19	美術學系	61	0	61
20	資訊科學系	61	0	61

2003 年 8 月圖書預約排行榜

數位資訊組 張菊芬製

排行	預約次數	書刊名	圖書登錄號
1	3	OFFICE XP 入門與應用	C328918
2	2	Office XP 非常 Easy	C337202
3	2	全民英檢：中級閱讀能力測驗	C331903
4	2	玫瑰奴隸王=The emancipator	C331873
5	2	食材保鮮與處理技巧	C332895
6	2	精靈寶鑽：中土大陸的神話與傳奇	C330738
7	2	臺北人	C307677
8	2	燕子=Swallow	C233448
9	1	5 分鐘讓你變美變瘦	C313282
10	1	A course in mathematical statistics /	W234831
11	1	An introduction to the Canterbury tales :	W227506

		fiction, writing, context /	
12	1	Chaucer and medieval estate satire : the literature of social classes and the general prologue to the canterbury tales.	W053895
13	1	Chaucer and the mystics : the Canterbury tales and the genre of devotional prose /	W172936
14	1	Dietwee : new dutch graphic design	W244140
15	1	Doing and writing qualitative research /	W237662
16	1	Doing qualitative research /	W198379
17	1	Doing qualitative research : a practical handbook.	W198359
18	1	Doing quantitative research in the social sciences : an integrated approach to research design, measurement and statistics /	W189683
19	1	Ethnic groups and boundaries : The social organization of culture difference. [Results of a symposium held at the University of Bergen, 23rd to 26th February 196	W096560
20	1	Globalization and progressive economic policy	W188871

館藏和刻本簡明目錄--經部·小學類暨經總類

特藏組 謝鶯興

小學類

和善釋親考、釋親考續編二冊 日本伊藤長胤撰 日本安原貞平校 日本
元文元年(1736, 清乾隆元年)慥慥齋集本 A09.112/(q1)2741

附：日本享保乙卯(二十年, 1735, 清雍正十三年)安原貞平撰<刊釋親
考序>、<宗族圖>、<母黨圖>、<內外兄弟圖>、<妻黨圖>、<夫黨
圖>、日本元祿十四年(1701, 清康熙四十年)伊藤長胤撰<釋親考序>、
日本元祿庚辰(十三年, 1700, 清康熙三十九年)伊藤長胤撰<輩行
說>。

藏印：「太竝齋」、「尚人一史」。

板式：四邊單欄，單魚尾。半葉八行，行十九字。板框 18.7×13.4 公
分。板心上方刻「釋親考」，中刻葉碼，板心下方刻「慥慥齋集」。
篇前首題「釋親考」、「釋親考續編」，次題「平安 伊藤長
胤著」、「門人安原貞平校」，篇末題「釋親考畢」、「釋親考續編

畢」。

書後附版權頁，依序題：「元文元年(1736，清乾隆元年)丙辰仲夏穀旦」、「堀川錦上町」、「京都書肆 西村市郎右衛門」、「本町三丁目 發行」、「江都書坊 西村源六」。

和(宋槧)新雕入篆說文正字一卷一冊 宋不著撰人 日本昭和二十七年(1951，民國四十年)東京古典會據成篁堂藏本影印

A09.211/(n)0801

附：日本昭和二十七年(1951年，民國四十年)神田喜一郎<解說>(日文)、日本昭和二十七年(1951年，民國四十年)德富豬一郎<賀詞>。

藏印：無。

板式：白口，左右雙欄，單魚尾。半葉十一行，行十二字；小字雙行，行二十五字。板框 11.5×16.8 公分(據影印本所量)。卷首題「新雕入篆說文正字一卷」，卷末題「新雕入篆說文正字一卷」。

書籤題「宋版說文正字」，扉葉題「宋槧新雕入篆說文正字一卷」，牌記題「昭和廿七年(1951，民國四十年)三月琳琅閣主人古稀記念東京古典會據成篁堂藏本影印」。

卷末題「高麗覆宋本之存于今日者祕府有杜氏通典文中子中說帝國圖書館藏姓解木村正辭權御注孝經而予藏是書及荀子而其捺高麗云云圖章者天壤間獨存通典姓解荀子與是書而已後之獲是書者其寶之明治己亥(二十五年，1899，清光緒三十二年)春二月焦山田翰記於小石川老柯山房二十一歲」

按：原書藏印不少，如「雙桂樓所藏章」、「德富文庫」等，是本因係影印發行，故不細錄。

和古籀篇一百卷卷首系譜一卷補遺十卷隸文索引二卷篆文索引不分卷轉注假借說不分卷附學古發凡八卷古籀篇刊行始末一卷古籀篇建首檢字一卷七十冊 日本高田忠周纂 日本昭和三年(1928，民國十七年)日本影印本

A09.22/(r)0065

附：日本昭和四年(1928，民國十七年)古籀篇刊行會「古籀篇刊行始末」、日本明治壬寅(三十五年，1902，清光緒二十八年)重野繹

<古籀篇序>、清光緒二十八(1905)年吳汝綸<序>、服部宇之吉<古籀篇序>、日本明治庚子(二十六年，1900，清光緒二十六年)高田忠周<古籀篇自序>、高田忠周<再敘>、<古籀篇例言>、<古籀篇引徵目錄>、日本大正七年(1918年，民國七年)高田忠周<古籀篇建首系譜緒言>、<古籀篇標目>、高田忠周<古籀篇學古發凡刊行顛末>、<古籀篇隸文索引凡例>、<古籀篇隸文索引部首目次>、日本大正甲子(十三年，1924，民國十三年)高田忠周<古籀篇補遺敘>、<古籀篇補遺凡例>、<古籀篇補遺引徵書目>、乙丑(日本大正十四年，1925，民國十四年)高田忠周<古籀篇篆文索引略緒言>、<篆文索引略凡例>、<古籀篇篆文索引部首目次>、日渡邊千冬<轉注假借說序>、日本昭和二年(1927，民國十六年)渡邊千冬<(蔡先生寄古籀篇建首檢字)序>、近人蔡廷幹<(與高田忠周)信>、丁卯(昭和二年，1927，民國十六年)高田忠周<(覆蔡廷幹)信>。

藏印：「古籀篇刊行會之章」、「本山文庫」方型硃印。

板式：白口，單魚尾，四邊單欄。半葉七行，小字雙行，行三十一字。板框 12.5×17.9 公分。板心上方問題該葉所收該部首之字，魚尾下題「古籀篇卷○」及葉碼，板心下方題「說文樓藏版」。

各卷首行題「古籀篇卷○」，次行題「東京 高田忠周纂述」，三行題「第○部」，卷末題「古籀篇卷○終」。書眉或題各字楷體、或註「別體」、「假借」、「補」等。

「轉注假借說」為白口，無魚尾，四邊單欄。半葉十行，行二十字；小字雙行，行二十字。板框 13.1×18.6 公分。板心上方題「轉注」，板心下方為葉碼。卷首之首行題「轉注假借說」，次行題「東京 高田忠周 述」。

扉葉右題「壬寅(清光緒二十八年，1902)七月清國吳汝綸讀過」，中間書名大字題「古籀篇百卷」

第一冊書末版權頁依序題：「昭和四年(1929，民國十八年)一月 日」、「古籀篇刊行會」、「理事長 子爵 渡邊千冬」、「理事文學博士 服部宇之吉」、「理事 關屋貞三郎」、「理事 池田敬八」、「東京市麻布區本村町三十五番地」、「古籀篇刊行會」。

《轉注假借說》末版權頁依序題「大正十四年(1925年,民國十四年)八月十五日印刷」、「大正十四年(1925年,民國十四年)八月二十日發行」、「東京府日暮里町字谷中本百七十五番地」著者「高田忠周」、「東京市下谷區二長町一番地」、「凸版印刷株式會社」、「東京市麻布區本村町三十五番地」、「發行所 古籀篇刊行會」,並鈐有「版權所有」方型硃印。

- 按：1.第一冊為「古籀篇刊行始末」,收：渡邊千冬、德川賴倫、服部宇之吉、關屋貞三郎、池田敬八等圖像,日本昭和三年(1928,民國十七年)渡邊千冬<報告書>(日文),高田忠周<題自像>,<附表目次>。
- 2.服部宇之吉<古籀篇序>及渡邊千冬<轉注假借說序>等二篇為雙色套印。
- 3.重野繹<序>云：「高田君竹山精於字學,著《古籀篇》三十五卷,俾予敘之。……竹山概之,凡書屬說文者,購求靡遺,顏其居曰『說文樓』。」高田忠周<再敘>云：「余輯此篇,起明治十八年(1885,清光緒十一年)乙酉,終大正七年(1918年,民國七年)戊午,閱年三十有四,更稿者四」,末署「說文樓主人」,則「說文樓藏版」,即為撰者高田忠周所自藏者也。
- 4.《轉注假借說》篇前署「丙辰十一月」,篇末署「丙午二月十又八日」,丙辰,即大正五年(1916,民國五年);丙午,即明治三十九年(1906,清光緒三十二年)。

經總類

和善經學文衡三卷二冊 日本伊藤長胤輯 日本安永甲午(三年,1774,清乾隆三十九年)古義堂藏板京兆文泉堂刊本 A10.1/(q1)2747

附：日本享保甲寅(十九年,1734,清雍正十二年)伊藤長衡撰<經學文衡序>、<鼎鍤經學文衡目錄>、文泉堂發行<古義堂遺書目錄>(末題「平安書肆寺町二條下町 林權兵衛」)。

藏印：「不光齋」、「古義堂藏板」。

板式：四邊單欄,單魚尾。半葉十行,行二十二字。板框 20.2×14.5 公分。板心上刻「經學文衡」,魚尾下刻「卷之〇」及「〇」與葉

碼，板心下刻「廣氏藏書」。

每卷首題「鼎鑿經學文衡卷之○」，次題「伊藤長胤輯」，三行題所輯錄之篇名、作者及書名，卷末題「經學文衡卷之○」（卷三末題「經學文衡卷之三大尾」。葉二十八末題「皇和享保十九甲寅歲[1734，清雍正十二年]夏五月平安書坊奎文館瀨尾源兵衛發行」）。

書末附牌記云：「每部有圖章記號 無是皆屬贗本 安永甲午(三年，1774，清乾隆三十九年)新刊 京兆文泉堂發行」。

卷一葉十三書楣刻有「巽字下恐有木字」，卷二葉二十一刻有「具當作其」。

和善五經圖彙三卷三冊 日本松本慎編纂 日本林師彪較 日本寬政辛亥年(三年，1791，清乾隆五十六年)刊本 A10.2/(q2)4856

附：日本寬政辛亥(三年，1791，清乾隆五十六年)督平信庸撰<五經圖彙序>、日本松本慎撰<五經圖彙凡例>、<五經圖彙目錄>。

藏印：「校原官庫」。

板式：四邊單欄，單魚尾。板框半葉 20.2×15.9 公分。板心上刻「五經圖彙」，魚尾下刻「卷○」、篇名及葉碼。

每卷首上題篇名，下題「五經圖彙卷○」，次題「松本愚山先生編纂 門人林師彪較」；每篇之末題「○○○終」。

扉葉右題「愚山先生輯錄 餘夙夜氏撫筆 杏林軒藏版記」，左題「此篇詩書易春秋禮記五經中天文理衣服器財其餘名物度數詳圖一見其義了 皆六經圖三才圖會類據古 人成說集四方君子經書玉便梓行詩經品物圖攷併誠考索益珍書」，中間大字書名「五經圖彙」。

書末版權頁依序題：「天明五年乙巳(1785，清乾隆五十年)五月官准」、「寬政三年辛亥(1791，清乾隆五十六年)八月發行」、「京都板木司 山本長左衛門」、「大坂書林 大野本市兵衛」、「江戶 同 須原茂兵衛」、「京都 同 植村藤衛門」、「梶川七郎兵衛」、「泉太兵衛」、「風月莊左衛門」、「今村八兵衛」、「田中市兵衛」、「北村四郎兵衛」。

迴響

參加「圖書館知識管理與服務策略推動委員會 92 年度第二次會議」

期刊組王琬萍

時 間：92 年 8 月 29 日(星期五)上午九時

地 點：臺灣大學圖書館三樓會議室

主持人：臺灣大學圖書館項館長潔

壹、討論事項

提案一：全國博碩士論文資料庫合作建置方式

說明：依據上次會議討論方向，綜合並歸納與會各單位提出的意見，皆希望全國博碩士論文的合作機制，架構於目前國家圖書館博碩士論文建置系統的基礎上，因此，對於博碩士論文數位化建置之合作，提供下列方式：

1.請國圖開放權限給各校進行論文審核及檔案加密工作

有意願參與上述方式的學校，國圖是否可提供系統權限？由國圖負責教育訓練人員，亦可簽署雙方約定，訂定雙方之權利及義務，各學校院負責本校學生當年度論文的資料審核、檔案格式轉換等工作，以提高新學年度博碩士論文全文開放使用的時效性。

2.各校協助取得博碩士畢業生論文授權書

已簽訂約定之學校協助畢業論文授權書的取得，各校將學生是否簽署授權書列入離校手續中，將全面包括當年度每位畢業研究生。

3.建議全文下載收費模式

(1)建議將全文收費的機制委外開發。

(2)依據全文收費方式提出需求規劃書，徵求有意願廠商外包該項工作。廠商必須提供：

a.多樣付費方式，例如提供小額付款機制，讓使用者可方便的付費。

b.提供服務之方式，可依授權內容，分別以郵寄、傳真、螢幕顯示或線上列印四種方式，傳遞全文予使用者。

c.系統應設限功能，讓使用者以電子檔案型式取得全文

者，僅得保留一份紙本複本，並在列印之後銷毀電子檔案。

- d.使用者使用聲明，使用者自該系統所獲取之任何資訊，不得供營利使用，並應依中華民國著作權法及相關法令規定利用。

(3)基本條件：

- a.讀者若僅檢索及查詢摘要則免費使用，預覽全文前 20 頁免費，下載全文則付費使用，每次下載費用以篇名數計費。
- b.所得收益需訂定回饋方式，提撥收益總額的百分比作為回饋金，需回饋給國圖系統及原作者，可依原作者全文被下載之所得金額的百分比(例如 10%)，當年度給付給原作者。
- c.另外提供原作者製作紙本式論文的優惠措施，以提高授權意願。

(4)考慮是否可納入「國家圖書館遠距圖書服務系統」之收費機制內？

提案二：修正「以共同供應契約合作採購期刊」之計畫書大綱

說明：一、根據九十二年七月十八日第一次會議討論意見，修改計畫書大綱。

二、修改重點在於除保留直接向期刊出版社訂購期刊之可能外，也納入期刊代理商為供應期刊之對象，以獲得代理商專業之服務。

三、本計畫若獲得通過，建議從二〇〇五年開始實施。(計畫大綱全文如下)

以「共同供應契約」方式，推動台灣地區期刊之合作採購計畫

一、緣起

目前各校之期刊採購，依其期刊訂購之數量及規模，於每年9月至12月中，依照政府採購法之相關規定，辦理下年度期刊之公開招標採購或議比價作業，以選定期刊代理商進行採購。各校之期刊訂購數量、金額及服務方式不同，代理商所提供之服務費率亦不同。因代理

商須建制資料庫以供查詢，且依採購法之規定，代理商須提供等額保證金等等諸多因素，而使期刊代理商進入市場之門檻過高，因而形成寡佔市場，使臺灣之期刊採購市場未能達到應有的競爭情勢。今年更因代理商大幅調高服務費，使各校原編列預算不足，而導致招標案一再流標，延誤期刊採購時程，各校也付出更多人力及經費進行期刊採購作業。為解決上述期刊採購之困境，擬以「共同供應契約」方式，推動台灣地區期刊之合作採購計畫。

二、目的

1. 破除國內期刊代理市場之專業壟斷行為，以節省各校期刊之訂購費用。
2. 以合作採購方式來節省各校之期刊採購作業成本。
3. 縮減期刊決標之時程，使讀者能提早使用期刊，滿足各校教學及研究之需求。
4. 解決國內圖書館因參加共用電子期刊聯盟(consortia)而獲得之紙本價格優惠，代理商卻囿於報價系統無法正確反應的問題。

三、計畫實施之範圍及限制

本計畫包含之期刊包含紙本及電子期刊(科資中心CONCERT聯盟資料庫除外)，但為達經濟規模，及顧及參與代理商之專長，實施本計畫之期刊以國外出版之外文期刊為範圍，中、日文期刊則不在本計畫實施範圍。

四、計畫實施方案

共同供應契約所供應期刊的選定，可以考慮從兩方面著手：1. 選定期刊出版社所出版的所有期刊；2. 選定國內大學院校較常使用之期刊。但分析兩種方案，以方案一較易執行，所以建議先執行方案一。

五、實施步驟：

1. 調查有意願參加之圖書館數量。
2. 選定願意以共同供應契約供圖書館直接採購之出版社或代理商(不限家數)。
3. 委託專業或較富經驗之採購單位辦理採購。
4. 採購單位辦理限制性招標，與出版社議定期刊價格；或辦理公開招標，與期刊代理商議定期刊價格。

5.期刊清單及各期刊價格上工程會網站公告。

6.各適用單位上網選購，各出版社或期刊代理商以議定之統一價格供應期刊。

各參與圖書館須先登錄參加「共同供應契約」，成為本共同供應契約的「適用機關」後，俟期刊清單及價格上網公告後，再勾選擬訂購之期刊；未勾選者，除非有正當理由，如可以更低價格獲得，否則仍須依「共同供應契約」中所列期刊價格進行採購。

六、成本需求

專業採購機構承辦共同供應契約，依採購法規定得向適用機關收取必要之費用，其額度約為契約金額之 1%；此項費用內含於期刊價款，再由得標廠商轉交承辦機關。

七、預期效益

1.各適用單位上網選購，不需各自辦理招標採購程序，節省各校圖書館之採購作業成本。

2.因為各校圖書館都使用以選定之期刊供應者，不需各自辦理招標採購程序以選定期刊供應者，如此可增加各校圖書館期刊到館之時效--約提前30~45天

3.若能因為採購技術之改進，節省圖書館及代理商之採購作業成本，以及因為擴大採購金額，可以增加議價空間；甚至考慮直接向期刊出版社訂購，節省高昂之期刊服務費用，甚至可以要求期刊出版社將原提供給代理商之折扣回饋給訂購的圖書館，就可以有效降低各校圖書館期刊採購所需之經費。

貳、專題報告

主題：Serials Solutions 電子期刊服務

講者：張仲琳小姐(金珊公司)

內容：英商 Bowker 公司 Serials Solutions 電子期刊服務，廠商與出版社簽訂合約取得期刊資料與異動訊息，定期供應圖書館網頁清單格式與機讀 MARC 書目格式，由圖書館進行網頁資料更新及轉入自動化系統書目主檔。

訊息

東海大學圖書館大事記

民國 92 年 8 月 1 日至 8 月 31 日

- 08.05 數位資訊組提出傳技電腦公司的「畢業生離校 e 化作業的初步流程」，圖書館部份將在電算中心的「畢業離校作業」系統下獨立出來，讓畢業生在圖書館網頁上直接作業，如果館內相關部門作業能順利配合，預計 10 月份定案。
- 08.19 中午 12 時 30 分至 2 時，館長與張樞建築師事務所何建築師討論圖書館管理學院分館內部規劃事宜(面積約 200 坪)，館內有李玉綏編纂、數位資訊組王淑芳代組長及流通組黃少娥編審參加此次討論。
- 08.29 上午 9 時，期刊組王琬萍代組長參加在臺灣大學圖書館三樓會議室舉行的「圖書館知識管理與服務策略推動委員會 92 年度第二次會議」，此會議由臺灣大學圖書館項館長主持，會中討論兩項提案：1.全國博碩士論文資料庫合作建置方式，2.修正「以共同供應契約合作採購期刊」之計畫書大綱。

工具書介紹之十

如何使用中文電子資料庫

中研院漢籍全文電子資料庫、中華民國期刊論文索引
影像全文系統、電子版文淵閣四庫全書、中國期刊
網、當代文學史料影像全文系統、當代藝術家系統、
Google

志工 賴曉萱

阿誠：「阿進，你晚上有沒有空啊？」

阿進：「有啊，你有什麼事？」

阿誠：「不是我，是高人說想請我們吃晚飯。」

阿進：「真的嗎？太好了！可是，高人怎麼會突然要請我們吃飯呢？」

阿誠：「這個嘛，我也不知道。他只跟我說晚上七點在 Angle 見而已，你要不要去？」

阿進：「當然去囉。」

晚上七點·東別·Angle 內

阿誠：「老師！怎麼會突然找我們吃飯呢？」

高人：「其實是想和你們商量一件事。」

阿進：「什麼事啊？」

高人：「是這樣的，圖書館每年都會為新生開一個介紹圖書館的課。今年學校新買了很多資料庫，要找人幫忙介紹，所以想請你們兩位幫忙。」

阿誠：「什麼時候？」

高人：「下星期三下午四點到六點。」

阿進：「這個時間我是沒問題啦。可是，要我們介紹資料庫，我又不是每種資料庫都會用。」

高人：「沒關係。我們可以輪流介紹不同的資料庫，如果你們有不會的地方就可以一起聽。」

阿進：「那就沒問題了。」

阿誠：「我也沒問題。」

高人：「那，我先問你們幾個問題，你們用過哪些資料庫？」

阿進：「我用過『中研院』和《四庫全書》的。」

阿誠：「除了《四庫全書》之外，我全部都用過。」

高人：「我看，阿進負責『中研院』和《四庫全書》的這個部份，而阿誠就負責期刊論文的部份，我來做開頭和結尾。」

阿進：「好哇。」

高人：「細節的部份等吃完飯再談吧。」

× × ×

星期三・下午四點・圖書館特藏組

阿進：「哇，好多人哦，咦？怎麼連系上的老師都來了？」

阿誠：「真的耶，可能他是這班的老師吧。」

高人：「各位老師各位同學們，大家好。現在開始我將為各位介紹學校的中文資料庫，請跟我來。」

高人走到電腦前

高人：「由於今天在場的都是中文系的學生，所以，今天介紹的資料庫是偏重文史方面，如果對其它資料庫有興趣的同學，等下可以來我這

裡拿資料。在開始介紹中文資料庫前，我想先跟大家說明一些使用電子資料庫的注意事項。」

高人：「在使用電子資料庫時有兩件要注意的事。第一個是會有上下文誤合的情形。另一個則是電腦只會跑出你輸入的關鍵字資料。」

高人：「上下文誤合的情形比較好解決，只要注意一下就行。但是電腦只會跑出你輸入的關鍵字資料，應該是正常的，不會有問題才對。可是，當我們在找古人的資料時往往會造成不小的困擾。」

高人：「怎麼說呢？因為古人除了名之外，還有一大堆的字號，像蘇軾，字子由，號東坡居士。如果要完整的找出他的資料，就得把字號一個一個輸進去檢索。」

高人：「若是不清楚他們的字號，就要靠工具書來幫忙了，不過，由於今天是要介紹電子資料庫的，在此就不多談了。接下來我請你們的學長來替大家做介紹。請掌聲鼓勵鼓勵。」

阿誠有點緊張的走到電腦前坐下

阿誠：「我想先給各位介紹兩個常用的資料庫，一個是『中華民國期刊論文索引』，另一個則是『中國期刊網』。」

阿誠：「各位學弟妹剛上大學，我想對如何做大學的作業應該還很陌生吧。在這裡告訴各位做作業的方法。由於剛開始做作業時，大部份都會先參考別人的資料，等到經過一段時間的訓練，再開始自己收集資料做研究。」

阿誠：「因此，我首先介紹的是『中華民國期刊論文索引』。因為，當我們要找別人曾經研究過的資料時，它可是非常好用的資料庫。」

阿誠：「不過，同樣是別人的研究成果，如果是刊在報紙上的話，在這個資料庫是找不到的，因為它只收期刊和論文而已。報紙是有另外的資料庫的。」

阿誠：「進入的流程是這樣的。進入『東海圖書館』的網頁→電子資料庫→中文資料庫→中華民國期刊論文索引影像全文系統→進入系統→選擇自己所屬的系所→進入檢索畫面，可以利用簡單檢索或詳細檢索兩種畫面開始檢索你要找的資料。」

阿誠：「假設我要找有關王安石的資料，那就在關鍵字那項輸入『王安石』，就可以看到許多有關王安石的資料跑出來。不過，它只會告訴你資

料在某刊物的第幾期第幾頁，你要把這些資料抄下來，到二樓放中文期刊的地方找出那本刊物才行。至於中文期刊的排法是按筆畫多少來排的，只要算出刊名第一字的筆畫，再去找就行了。」

阿誠：「如果它已經有掃描且已授權的話，就可以在圖書館內免費從線上列印下來。」

阿誠：「但是當你迫切需要一份資料，而學校正好沒有典藏時，可以先上網去查查看附近的學校或圖書館有沒有這份刊物，有的話就可以直接去影印。」

阿誠：「再沒有的話，就要申請全文掃描。這項服務是要收費的，不過，掃描之後，以後使用的人就不用付費了。可說是一項『前人種樹，後人乘涼』的行為。請大家多愛用。」

阿誠：「接下來介紹『中國期刊網』，『中國期刊網』跟『中華民國期刊論文索引』有什麼不一樣呢？『中國期刊網』是中國大陸的中文期刊資料庫。它收錄的資料年份雖然比較少(1994 年到 2003 年)，不過其中也有許多不錯的資料，因此也一併介紹。」

阿誠：「首先，進入『東海圖書館』的網頁→電子資料庫→中文資料庫，再往下看就以找到『中國期刊網〔含九大主題〕』點入後直接『登入』，再輸入關鍵字就行了。」

阿誠：「雖然是大陸的網站，但是可以直接用繁體字輸入，不必改成簡體字。在這個網站找到的資料都可以列印下來，只是列印的結果有時是繁體，有時是簡體，也有時是繁簡混在一起的。」

阿誠：「而且，因為字體不同的關係，在轉碼的時候有時會有錯誤，在引用前最好要自己去查証一下。」

阿誠：「關於這兩個資料庫我就簡單的介紹到這兒，如果沒有問題的話，接下來就請我的同學向各位介紹如何尋找第一手的資料。」

阿進走過來和阿誠換位子

阿進：「在開始介紹資料庫前，我想先跟各位簡單的說明一下。所謂的第一手資料是指原始資料，好比說像是明清的《實錄》啦或是杜甫的詩集等都算是一手資料。至於論文或是別人研究過的成果，就是第二手或是第三手的資料了。」

阿進：「搜集原始資料是一件很重要的事，因為原始資料的好壞，會影響

到你的結論。所以要十分的小心。」

阿進：「那麼，現在開始介紹『中研院漢籍全文電子資料庫』。同樣的，我們先進入『東海圖書館』的網頁→電子資料庫→中文資料庫，拉到最下面，就會看到『漢籍電子文獻資料庫』。」

阿進：「點進去之後，裡面有很多的子資料庫，如果你要找的目標很明確，那你只要找到你要的資料庫點開啟就行了。接下來，只要在檢索條件那欄輸入關鍵字，再按執行，你要的資料就會跑出來了。」

阿進：「當你要查詢的範圍很大時，那麼可以選用『漢籍全文資料庫』或『人文資料庫師生版』會比較適合。」

阿進：「假設我要現在要找『李白』在正史中的記載，那我只要開二十五史的資料庫就好了。」

阿進：「但是，如果想要找『李白』的作品或是軼聞之類的，就要使用『漢籍全文資料庫』，這樣出來的資料會比較齊全。」

阿進：「接下來我要介紹電子版的《四庫全書》。各位一定會覺得很怪，剛才既然介紹了中研究的『漢籍全文資料庫』，為什麼又要介紹其它資料庫呢？」

阿進：「因為，它的名字雖然是『漢籍全文資料庫』，但是，卻不是所有的資料都有的，還是要其它資料庫和書本的幫忙，才能找到最齊全的資料。所以，不多說，立刻來介紹啦。」

阿進：「電子版的《四庫全書》比較特別，跟其它的資料庫不同，沒辦法從家中連線使用(除非你有下載它的瀏覽軟體，同時只能有五個使用者使用)，一定要親自到圖書館才行。而且它的進入資料庫的情況也和其它資料庫不同。」

阿進：「你要到圖書館一樓的電腦檢索區利用館內已經連線的電腦，再來，你要把所有的視窗最小化，才可以看到在桌布上的電子版的《四庫全書》選項。它查詢的方法和一般的資料庫相同，都是輸入關鍵字。」

阿進：「有幾點要注意的是，因為《四庫全書》是沒有標點符號的，所以，電子版的《四庫全書》也沒有標點符號。還有，雖然它可以列印下來，但是不能存檔。如果要在報告中引用這些資料的話，只能自己一個字一個字的打上去囉。」

阿進：「各位剛開始用第一手的資料可能會不太習慣，會覺得很難，不過

「只要用久了，你就會覺得簡單了。接下來，我請老師做個總結。」

高人：「謝謝兩位學長的介紹。剛才他們兩位介紹的資料庫比較偏重古代的資料，或是今人對古人的研究，接下來，我給各位介紹一個專門查詢現代人事物的大資料庫做為總結，它就是國家圖書館中的遠距圖書服務系統。」

高人：「這個大資料庫包括了『[遠距圖書文獻傳遞服務系統](#)』、『[中華民國期刊論文索引影像系統](#)』、『[新到期刊目次服務系統](#)』、『[中華民國出版期刊指南系統](#)』、『[中華民國政府公報全文影像系統](#)』、『[政府統計調查目次影像系統](#)』、『[中華民國政府出版品目錄系統](#)』、『[行政院出國報告書查詢系統](#)』、『[當代文學史料影像全文系統](#)』、『[當代藝術家系統](#)』，對於有心研究當代人事物的人可算是一大福音。」

高人：「那，這麼好用的資料庫要怎麼進去呢？它的流程是先進圖書館的網頁→國內公立及公共圖書館→國家圖書館→遠距圖書服務系統，就行了。」

高人：「如果你要找的資料在上述的資料庫都沒有的話，建議你使用中文的『[Google 搜尋引擎](#)』去找找看，它的好處是除了出現台灣的網站之外，也會出現大陸或日本的網站。不過，相對的在過濾資料時會辛苦很多。」

高人：「現在時間也差不多了，今天的中文資料庫就介紹到這兒。各位如果對資料庫有興趣的話，請隨時注意圖書館的公告。上面會有介紹資料庫講座的消息，到時候歡迎各位來聽，謝謝各位。」

×

×

×

阿進：「哇，總算結束啦。好緊張哦。」

阿誠：「我也是。」

高人：「你們表現得很好，很有教人的天份哦。」

阿進：「對了，老師不是說對新生介紹而已？怎麼連系上的老師都來了？」

高人：「其實，是那位老師想找個熟悉資料庫的學生來幫他做搜集資料的工讀生，我就請他來看看囉。」

阿進：「難怪老師一直盯著我們看，原來是面試啊。」

高人：「如果確定的話，下個星期就會通知我了。」

阿進：「好緊張哦，我會不會上啊」

阿誠：「我看你別想了，多想多煩。」

阿進：「也是。」

高人：「現在時間也不早了，我看我請你們去吃晚飯吧。」

阿誠：「哇，謝謝老師。」

餘音

拜訪新加坡

華語中心 方謙亮

說到新加坡給人的感覺就是整齊乾淨，還有人民守法。第一次到新加坡已是多年前了，那時是參加旅行團去的，到現在已經沒甚麼印象了。這次再來算是自助旅行，一切得靠自己，好在朋友先來幾天已打點好一切。

從台灣出發時，因為買不到直達的機票只好先到香港再轉機，多浪費好多時間。一到新加坡國際機場就覺得不一樣，機場很大也很乾淨，冷氣開的很強。海關人員看看我的護照一句話也不問，蓋章放行。新加坡對發展觀光不遺餘力，大部分國家都不需要簽證即可進入，方便不少旅行者。從機場出來到市區不算太遠，令人意外的是：這樣一個小國竟然有寬闊的公路，道路兩旁種植了高大的樹木，綠蔭夾道，而且處處有綠草地，全新加坡有 4868 公頃的公園綠地，不像香港給人十分擁擠的感覺。車行二十多分鐘後進入市區，大城市的高樓大廈當然免不了，可是新加坡的建築並不是密密麻麻連在一起的，建築群中夾雜著很多綠地和小公園，不覺得那麼寸土必爭，給人留下一些喘息的空間，這是新加坡政府的德政。

這回前來打算停留一個禮拜，時間不趕，一切隨遇而安。我們住的旅館還算方便，附近有公車和地鐵站，到此地時已是黃昏了，先休息養足精神再說。剛來就感覺得到熱的威力，新加坡算是熱帶，一年到頭天氣炎熱，要是家裡沒裝冷氣日子就不好過了。晚上出來吃晚餐，旅館旁有很多住家，也有一些小吃店。很特別的是這裡的小吃攤都是集中管理，一塊空地上聚集好多攤子，攤子旁邊擺了一些桌椅，在攤子上吃東西的人各國人種都有。當然各國語言都聽得到，英語是官方語言，說國語、廣東話也行得通。新加坡的英文使用率很高，所有的道路名稱都用英文，公車站牌的站名也是英文，看得我們一頭霧水。只好以搭計程車為主，好在去哪裡都不

算太遠，有時去遠一點的地方搭地鐵也行。

每天早上很早就醒了，我們的房間緊鄰馬路，看看窗外天還沒亮，街上已經有人在走動，一些印度人準備上班了。我們附近有一些非常破舊的公寓住著一些外勞，他們生活條件不太好，每天看到他們早出晚歸為生活奔忙。而我們對面住的是新加坡本地人，是一棟棟有庭院的兩層樓建築，門口停著轎車、摩托車、腳踏車。像我們台灣一般的老百姓一樣，過著安定的生活。我好像是一個外來的觀察者沒事常看著窗外，猜測過往人群的身分，真是閒著沒事幹。有時也看看電視，有英文台和中文台，節目沒有我們國內多。新聞節目裡很少看到像我們國內社會新聞那麼精采，抗爭、搶劫、暴力攻擊等幾乎沒有。有一天看到一個消息覺得很好玩：有一個人人在五樓陽台拿一把椅子曬衣服，一不小心椅子從樓上掉下來，樓下的人馬上報警，要告樓上的人不小心，要是萬一砸到人怎麼辦。我的天！這也是新聞啊！椅子從天而降是很危險，沒砸到人就算了，也值得報警，真是小題大作、大驚小怪。新加坡人應該來台灣看看我們的社會案件，那才叫夠看！

在機場拿了一些旅遊指南，研究一番以後決定先看看市中心再說，坐上計程車，問問司機先去何處觀光最好，司機充當導遊詳細介紹此地風光。他說「烏節路」是最熱鬧的購物商圈，而「義安城百貨公司」是東南亞最大的百貨公司之一，可以去逛逛，附近還有很多家百貨公司，逛累了到處有咖啡店，百貨公司裡也有餐飲店，供應各式餐點。其實百貨公司各地都差不多，只是這裡各國人種比較多，天氣又熱，可以吃到很多不同的熱帶食物。新加坡華人很多，一般的餐廳提供的菜式和台灣不太一樣，油炸的比較多，紅燒和滷味比較少，北方的麵食更少，想吃稀飯、饅頭、小菜根本找不到。這裡印度餐館不少，馬來菜也很多，每天去外面隨便吃，有時也不知道吃甚麼好，常常為了想吃一碗麵，搭地鐵去很遠的地方，只因為聽說這裡有一家北方飯館，有好吃的中國菜。

我覺得很值得一遊的地方是「聖淘沙」，「聖淘沙」是新加坡的離島，可以搭巴士或空中纜車去，聖淘沙島很小，可是設備完善，完全是為了觀光而修建。我們去的時候是搭纜車，可以在高空中盡攬港灣和聖淘沙島的美景。島上分好幾個區域，有博物館、胡姬花園、音樂噴泉和美麗的細白沙灘，還有一個很大的，象徵新加坡的魚尾獅雕像。音樂噴泉很有意思，

像一條很長的龍躺在地下，分成一段一段的水池，每一段有一個噴口會噴出水柱。水柱成彎曲狀，射入前一段的水池裡，還有音樂聲傳出，大人看的目不轉睛，小孩子們也高興的不亦樂乎！

聖淘沙博物館前有一座花園，呈階梯狀，種植了很多各式各樣的花草樹木，還設有座椅，走累了可以坐下休息一會兒。我們去的那天是星期六，廣場上聚集了很多人，有一群中學生在演奏音樂，我們也在一旁聆聽。聖淘沙博物館很有看頭，裡面詳細介紹新加坡的歷史。新加坡原為英國殖民地，後來脫離英國的統治，成為獨立的小國。二次大戰時日本入侵佔領此地，讓他們飽受亡國之痛。博物館裡面有文字、圖片、電影、說明二次大戰時，日本侵占新加坡的情形。還有好幾個場景是用蠟像做的人物來說明當時的情景，日本戰敗投降時簽降書的場面最有趣，不知日本觀光客來此遊覽時，看到這些會有甚麼感想。

新加坡市中心交通方便，除了有巴士、地鐵還可以搭船遊覽觀光。渡船停靠在克拉碼頭，坐滿觀光客就開船，泊船碼頭不大，因為運河不長，一般是給觀光客搭乘的。搭觀光船看看兩岸的高樓大廈，品頭論足一番也很有意思。這裡的建築物設計很美，各顯不同風情。碼頭附近還有公園，星期日常有露天音樂會，還請一些外國來的藝人演奏音樂、中國特技團表演特技、舞蹈等。我們坐在草地上欣賞了一下午。還有學生表演蘇格蘭傳統音樂，這群女學生身穿蘇格蘭裙，在樂隊指揮的領導下，繞行整個公園，因為手風琴和鼓聲震天，吸引不少遊客駐足觀看。

逛完公園搭計程車去另一個熱門地區「小印度」，聽名字就知道此區和印度脫不了關係，計程車司機一直叮嚀我們要小心扒手。因為是星期日人特別多，果然整條街上人滿為患，來逛街的印度人很多，商店雲集，販賣各式印度商品。特別是金店多，玻璃櫥窗裡掛著玲瓏滿目的金飾，有的項鍊非常誇張，樣式複雜到可以掛滿整個前胸；手鐲也一樣，特別的是戒指和手鐲連在一起，數枚戒指上各有一條細鏈子，連到手鐲上，戴上去後連手背也裝飾了，這樣穿戴起來一定有好幾斤重，真是沉重的不得了。金飾是貴重物品，每家金店都顧有數名保鑣看守金飾，玻璃櫥上面還有鐵條保護，以防被搶。一副如臨大敵的樣子，看看這種陣勢，我原想逛金店的興致都被打沒了，趕快走人。在街上走著忽然聽到一陣陣喇叭聲，

原來是十幾輛三輪車組成的觀光列車，呼嘯而過，每輛車乘坐一個或兩個觀光客，穿梭大街小巷觀光小印度區，看看他們神采飛揚的樣子，應該是覺得很過癮吧！

到了晚飯時間，我們決定吃印度料理，在街上轉來轉去不知去哪家飯店。客人多的店東西應該好吃，於是我們進去一家生意不錯的傳統式印度餐廳。所有的客人都是印度人，我們兩個東方面孔有點引人注意，既來之則安之，坐下點菜。反正我一概不懂，送甚麼吃甚麼。一會兒侍者送來不鏽鋼做的水杯，倒水給我們喝，另外在桌上鋪上一片香蕉葉當盤子用，然後開始上菜，有羊肉、雞腿、蔬菜等和豆子熬成濃濃的湯汁，還有白飯和烤餅。有一位侍者提著一個小桶，裡面裝著咖哩和洋芋煮的湯，詢問大家要不要，要的人他就舀一杓澆在你的白飯上。我看大家都用手抓著飯菜吃，我實在無法這樣吃，老闆看我一副為難的樣子，趕快送上刀叉，解決我的難題。印度料理一直是我很喜歡的食物，這裡用香蕉葉當盤子的辦法也很好，把吃完飯後所剩的殘渣捲起來丟掉，不用請人來洗碗，省錢又省事，我們應該學一學，既經濟又環保，同時響應政府不用塑膠類產品的政策。

新加坡是一個新舊交替的城市，有老式房子也有非常摩登的建築。有些老房子現在還用木製的窗戶，外加一扇向外推開的木製百葉窗，看起來很古典。一些老華僑住在這裡好幾代了，過著非常傳統保守的生活。而一些新式住宅社區的公寓大廈比較特別的是：一樓沒有住戶也沒有圍牆，只設有一些石桌石椅，石桌上還刻有棋盤，有空的人可以來此下棋聊天。一樓完全空出來當本棟大樓的活動空間，住戶可以好好利用，舉辦一些團體活動。小朋友也有地方可以玩耍，同時大家都有地方可以停放車輛，一舉數得。如此不但可以解決停車問題，也為這裡的住戶提供了互動的機會。我們真可以此為借鏡，減少在台灣停車位一位難求的窘境。

這回來新加坡雖然只有短短一個禮拜，卻可以看到新加坡政府和人民的努力，把這小小的彈丸之地，建設成一個世界級的大城市。人民守法、勤奮，治安良好，生活富裕，怪不得能吸引外資來此投資。如今新加坡的經濟地位已經超越香港，原來很多要去香港採購的人，轉而來新加坡，使此地變成了購物和渡假天堂。各位如有機會來此一遊時，最好用自助旅行的方式，更能深入探訪新加坡的獨特之處。