

	<p>五、89 學年登錄圖書統計</p> <p>六、待加強工作</p>	<p>聽資料 761 件</p> <p>光碟資料 213 件 地圖 18 件</p> <p>美術作品 3 件</p> <p>一、擬訂館藏發展政策，配合師生教學研究需要充實核心館藏：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.成立選書小組分工推薦各主題類型圖書資料 2.積極徵集校史文獻及本校教職員、校友著作 3.參與大學院校合作聯盟，合作發展館藏以有限經費共享各校資源。 4.定期淘汰破損及內容過時之書刊，及時更新館藏 5.徵集數位化電子資料，推廣教育訓練及應用 6.修訂圖書館收受贈書辦法 <p>二、改善作業流程及人力調配</p> <p>三、改善作業空間及硬軟體設備</p> <p>四、加強館員再職進修拓展圖書館教育功能支援大學發展</p>
--	-------------------------------------	---

數字會說話

期刊組 鍾素明

近三年來，新興之 WWW 版電子資料庫，在教育部經費補助（2003 年 1 月起停止補助）及 CONCERT 聯盟之統籌下，有大量激增之勢。截至 2002 年 4 月 15 日止，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合計有 112 種（此統計數目已含蓋各「子資料庫」之數目），約提供近 15,000 種電子期刊全文，所提供的索摘書目及指引資料庫亦有 37 種之多（此統計數亦已含蓋各「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亦有 19 種之多。

引進如此龐大的「虛擬」館藏後，期刊組除致力於「推廣」外，也留心觀查每一種資料庫之使用統計，並隨時將彙整出之統計訊息，透過 BBS、E-Mail、校刊、館訊、首頁等方式傳達給讀者明瞭。現進一步分析若干資料庫之相關統計數字，讓此數字向您「說話」，真希望您也會留心「聽」。

一、Grolier Online

1. 本校 Grolier Online 使用量再度蟬連全台第一

2002 年 3 月本校 Grolier Online (<http://go.grolier.com/>) 的 7 種資料庫之總使用量再度榮登全台各大院校之第一名。此乃本校第四次登上單月使用量全台排行榜之第一名。2002 年 1 月至 2002 年 3 月間，本校以累積全文總下載頁數 2,611 頁暫居第一名。第二、三名的學校，其累積全文總下載頁數分別是 2,123 頁及 1,754 頁。

【百科全書】雖不能解答所有的問題；但作為研究一項問題的開始絕對是綽有餘裕。歷史學家沙登 (George Sarton) 曾說：「知道從百科全書開始找尋資料的是聰明人；完全不理會百科全書的是自大的人；過份仰賴百科全書的是笨拙的人。」從電子百科全書的使用量之多寡，我們約略可以窺出一所學校教職員生對新興 WWW 版電子庫之接受度有多高。

2. Grolier Online Remote Access

圖書館自去年(2001 年)11 月起開放『本校讀者』『自行』申請個人專屬的 Grolier Online 密碼及帳號。此密碼及帳號可供讀者『離校』後使用。推出以來此 Grolier Online Remote Access 頗受本校讀者青睞。依使用統計報表看：2001 年 11 月 1 日至 2002 年 4 月 15 日，Grolier Online 本校總檢索人次為 2,287 人次，其中以 Remote Access 上網人次有 479 人次，佔所有檢索人次的 21%。又 2001 年 11 月 1 日至 2002 年 4 月 15 日，Grolier Online 本校全文總瀏覽頁數為 8,140 頁，其中為 Remote Access 讀者所瀏覽者有 2,157 頁，佔所有全文總瀏覽頁數的 26%。個人預計未來檢索電子資料庫之 Remote Access 的數量(不限於此 Grolier Online 而已)，只會增加不會減少。

若您也想享受此「好康」的 Remote Access 服務，卻不知該如何申請？建議您參閱本館《館訊》第三期 (<http://140.128.103.2/lib/> 在【訊息】項下之【您可以擁有 Grolier 永久性的個人專屬密碼及帳號】一文。

3. Grolier Online 各子資料庫之 TOP 5

此排行榜的取樣時間自 2001 年 11 月 1 日至 2002 年 4 月 15 日止。第一名：Grolier Multimedia Encyclopedia (檢索人次 1,178)、第二名：Encyclopedia Americana (檢索人次 517)、第三名：The New Book of Knowledge (檢索人次 355)、第四名：Lands and Peoples (檢索人次 111)、第五名：Lands and Peoples (檢索人次 67)。

Grolier Multimedia Encyclopedia 及 Encyclopedia Americana 乃「國家版權」之資料庫，其餘子資料庫由圖書館自行引進。The New Book of Knowledge 引進五個月內，其檢索人次已達 355 人次。個人推測「她」的媚力將會逐漸加大。The New Book of Knowledge 在美國頗受「青少年」之歡迎，在台灣國情不同則連「大學生」也愛用，探究其主因在於「英文淺顯」讀者較易掌握。

二、John Wiley 電子期刊全文聯盟 (ConWIS)

1. 4 月 29 日~5 月 28 日 John Wiley 所有 345 種期刊免費讓您看得夠

現中區五校 John Wiley (http://interscience.wiley.com/jpages/wis_urls.html) 電子期刊全文聯盟 (ConWIS) 依合約僅可提供讀者使用 108 種期刊。中區五校(本校、逢甲大學、中興大學、台中師院、靜宜等五校)合計訂購的數量達 108 種期刊。經聯盟向廠商爭取後，John Wiley 將於 4 月 29 日至 5 月 28 日期間開放所有 345 種期刊全文供中區五校讀者使用，敬請大家把握良機。

原本東海訂閱 John Wiley 的紙本期刊僅 24 種，加入 ConWIS 之後，凡屬逢甲大學、中興大學、台中師院、靜宜等四校有訂 John Wiley 的紙本期刊，東海亦享有其電子版之使用權。如此一來本校讀者可使用之期刊就由 24 種擴增為 108 種。個人推測：日後館際間自發性的合作採購將日漸增多。因為館員已意識到：團結才有籌碼與廠商談判，結盟才能求得 END USER 的最大利益。

2. John Wiley 各項使用統計

中區五校 John Wiley 聯盟 (ConWIS) 91 年 2 月啓用，1~2 月的檢索人次為 228，全文下載篇數為 539 篇，下載全文被拒絕次數為 137 (讀者點到「不屬於」上述 108 種之期刊)。相關統計表格如下：

Top 10 Journals

Title	ToC	Abstracts	PDF Articles	HTML Articles	Total	Article Select
ELECTROPHORESIS	44	16	76	0	76	0
Journal of Applied Polymer Science	43	4	37	0	37	0
Statistics in Medicine	0	2	35	0	35	0
Strategic Management Journal	48	3	25	0	25	0
Journal of Polymer Science Part B: Polymer Physics	15	1	16	0	16	0
International Journal of Cancer	2	2	14	0	14	0
Journal of High Resolution Chromatography	1	3	14	0	14	0
Journal of the Science of Food and Agriculture	1	0	7	4	11	0
Quality and Reliability Engineering International	8	3	10	0	10	0
ChemPhysChem	2	0	7	3	10	0

請留意：上表中 ELECTROPHORESIS、International Journal of Cancer、Journal of High Resolution Chromatography、Quality and Reliability Engineering International 等四種期刊本校並未訂有紙本。若不籌組成中區五校 John Wiley 聯盟 (ConWIS)，則本校的讀者是無緣份享用到這些期刊全文。館員愈肯付出，則該校的 END USER 肯定愈有福氣。

Top 10 Access Denied Journals

Title	ToC	Abstracts	PDF Articles	HTML Articles	Total	Access Denied	Article Select
Polymer International	18	6	4	0	4	14	0
Yeast	12	2	0	0	0	8	0
Advanced Materials	9	0	2	0	2	7	0
Electronics and Communications in Japan (Part II: Electronics)	3	1	0	0	0	7	0
Polymers for Advanced Technologies	3	1	0	0	0	7	0
Journal of Medical Virology	3	2	0	0	0	6	0
The Journal of Experimental Zoology	5	3	0	0	0	6	0
Fire and Materials	6	0	0	0	0	4	0
Phytochemical Analysis	1	0	0	0	0	4	0
Chemie Ingenieur Technik - CIT	4	0	0	0	0	3	0


二個月內，本校讀者下載全文被拒絕次數為 137，顯見本校讀者對中區五校沒訂的期刊論文也有大量的需求。對此需求 JohnWiley 將於 2002 年內

提供本校「50篇」機會，以供本校「免費」下載中區五校沒訂的期刊論文。此一服務若有進一步的發展，圖書館會公告周知。

三、SCI (Science Citation Index) (光碟單機版) (1990~1999)

SCI光碟單機版在WWW版尚未引進之前，「她」可風光的很，大夥愛死她了。可憐的她！2001年8月至2002年3月近八個月之使用統計僅為「一」個檢索人次。同質性的資料庫一旦WWW版誕生，其光碟單機版之命運似乎就註定將被打入冷宮。

四、Wall Street Journal (美國版) 需要讀者關愛的眼神

Wall Street Journal引進五個月來，每月平均全文下載量為54篇。懇請管院及經濟系相關系所老師向您的學生推廣使用此資料庫，以提升使用率，以降低使用成本。本資料庫以<http://global.umi.com/pqdweb> 進入後，請點選【ProQuest Newspapers】左邊的圖示。本資料庫本校讀者離校後可以帳號：00423FCSGD及密碼：welcome 進入使用。

迴響

賴鼎銘老師演講側記

期刊組 王曉萍

四月十日參加逢甲大學圖書館主辦賴鼎銘老師演講會，演講題目是「知識經濟時代圖書館員的挑戰及自我完成」。報名參加有二個原因：一是題目很吸引人，知識經濟正是目前炒得很熱的主題；另一個原因是久仰學長大名，想親身聆聽教誨，就近請益。一個多小時的演講讓人意猶未盡，賴老師以深入淺出的方式舉例說明甚麼是「記錄性知識」²？甚麼是「默會知識」³？讓人容易理解。演講中賴老師不時拋出問題，聽眾則發揮腦力激盪應答，有些資訊還是一知半解，因此找了一些有關知識經濟的文章閱

² 記錄性知識是指可以以文字或符號表現出來，也能儲存、拷貝和轉換的資訊，如書寫文件和電腦檔案。

³ 默會知識是指未被(也許是無法)格式化的知識，因此無法有效的儲存和轉換。有二個面向，其一為技術層面，指非正式的個人技巧，或者如我們所說的知道如何做；其二是認知層面，包含根深蒂固於我們腦中的信仰、理念、價值、基模(schemata)、認知模式(mental models)，會影響我們對世界知覺的方式。日常生活中開車的技術，或是騎腳踏車就是一個例子。