

國家圖書館

■ 吳英美

綜 述

國家圖書館（以下簡稱國圖）98年度依法執行法定職掌，賡續辦理各項年度業務及「閱讀植根計畫與空間改造：98年圖書館創新服務發展計畫」、「數位典藏與數位學習國家型科技計畫」。1月，舉辦「圖書館的原鄉路：部落・部落格・圖書館」研討會。2月，藝術暨視聽資料中心舉辦「上元畫展」，正式啟動「藝術創作保存計畫」；舉辦「再現三國：國家圖書館藏古籍文獻展」。3月，舉辦「劉克襄書寫大自然的故事」，首創整合圖書館界、出版界、電視媒體多元行銷的「書與人」對話模式；與拉脫維亞國家圖書館簽署合作協議。4月，榮獲教育部「97年度政府服務品質獎績優機關」；與國立臺北大學、文官培訓所簽訂合作協議書；顧敏館長出席於法國舉辦之「世界數位圖書館」（World Digital Library, WDL）網路系統行政會議，並拜會法國國家圖書館館長Jacqueline Sanson；俞小明代理副館長出席越南國家圖書館於河內舉辦之「第17屆亞洲及大洋洲國家圖書館館長會議」及「第14屆東南亞圖書館館員年度大會」；舉辦「舞動三國」展覽並邀請亦宛然掌中戲團演出「赤壁大戰之華容道」、「閱讀力與競爭力：2009閱讀高峰會」及舉辦「主義與問題：五四運動九十週年座談會」。5月，首次舉辦「論文公開・知識傳播」發表會；與香港大學

圖書館簽定合作交流協議；於國立政治大學公企中心成立「國家圖書館國際組織資訊中心」。6月，舉辦「論文公開・知識傳播：第一屆圖資系所論文聯合發表暨觀摩研討會」、「圖書館事業發展：2009青年論壇」；舉辦「我的漢學奇幻旅程：與歐美青年學者對談」座談會；與南台科技大學簽訂合作協議並舉辦「論文公開・知識傳播：2009傑出博碩士論文發表暨觀摩會」；榮獲行政院第一屆「政府服務品質獎」。7月，顧敏館長出席蒙古國立兒童圖書館「臺灣書苑」開幕贈書暨簽署合作協議典禮；參與教育部之「海洋教育博覽會」展出；舉辦「New Era of Discovery 星空探索：人與月球」人類登月40週年系列活動。8月，舉辦顧理教授之「時・境・敘事：數位影像設計作品展」。9月，與財團法人慈濟傳播人文志業基金會簽訂文獻資料典藏合作協議；舉辦陳陽春教授「書中自有顏如玉」水彩展、「國家圖書館在臺營運55周年感恩茶會」、「生命教育家：證嚴上人靜思語研討會」。10月，與法鼓佛教學院簽署學術合作協議；舉辦「國外圖書館專業館員工作坊：漢學研究文獻運用及服務」、「臺港圖書館論壇」。11月，舉辦「歲月的容顏・時代的見證：體現臺灣早期生活——何慧光攝影展」。12月，顧敏館長出席於美國國會圖書館舉辦之世界數位圖書館中文內容會議（Chinese Content meeting of the World Digital Library）；舉辦「圖書館發展與



評鑑研討會」、「李中和教授追思暨大師創作文獻捐贈儀式」、「初識德國」影音展；與南台科技大學合作之漢學書房揭幕啟用。

98年度國圖各項重要業務推展如下：

一、圖書資訊的徵集

國圖藉由送存、訂購、贈送、交換及重製等途徑進行圖書資料徵集，其中，中文資料求全，外文資料則求精。98年共計徵集進館圖書137,594冊，期刊報紙9,571種，非書資料65,980件，電子資源262種。內容包括影音數位資源、國際組織、重要學術基金會及智庫文獻，及中外文經典館藏。本年採購經費分別獲得「國立社教機構服務升級第2期計畫」及「閱讀植根與空間改造：98-101年圖書館創新服務發展計畫」的經費奧援，對重要且核心典藏助益甚大。

98年獲自重要私人及單位之贈書，為本館館藏憑添光彩。其中，又以王璞先生的「作家錄影傳記」與「中華民國藝文活動紀錄片」，以及資深音樂大師李中和教授之音樂創作樂譜、手稿、CD及著作等最為珍貴。

另，本年度亦致力蒐購清末民初中文珍稀期刊，擴大徵集影音視聽資料，並購得早期基督教傳教士相關微縮文獻等，極具史料及學術參考價值。

自97年開始，國圖即銳意推廣「漢學書房」，期使館藏服務走出國圖、走入校園。今年以電子資料庫做為擴大延伸服務的起點，除採購全國版優質資料庫的使用權外，也提供重要資料庫予31個政府機構圖書館連線使用。

二、圖書資訊的組織

98年在圖書資訊組織的業務，相較於97年成長不少，尤其是在書目編製量方面，

各類型圖書資料之書目編製量達214,509冊（件），比去年增加了41.68%；團體名稱權威及人名權威紀錄的整理數亦呈逐年成長。「全國圖書書目資訊網」（簡稱NBINet）已有75個合作館，總書目紀錄已達到815萬餘筆，館藏註記更高達1,552餘萬筆。

標準規範亦成果斐然，共計完成館內適用之標準規範9種，並同步刊於「編目園地」中提供編目人員參考；出版《中國機讀編目格式第三版轉MARC 21 Bibliographic Format對照表》及公布「Unicode異體字對應表」初稿，提供各館進行書目國際交換時參考，以為中文書目與國際接軌的關鍵工具。

全國性的書目合作方面，本年度「聯合目錄書目品管檢核系統」正式上線。近年來本館積極推動國際書目合作，中文書目國際化是其中的代表性業務，至98年底已累計上傳約30萬筆最新出版的中文書目紀錄至OCLC WorldCat資料庫中；此外，自97年開始兩岸四館共同協議建置「中文名稱規範聯合資料庫」，本年已完成系統功能建置及資料傳送，預計於99年7月正式開放使用。

三、特藏整理與傳布

國家圖書館是國內重要之珍善本古籍典藏單位之一，多年來致力於優質典藏環境之建構、典藏品徵集、保存及維護等，並積極進行古籍修護人才之培訓。

近年來，除參與「數位典藏與數位學習國家型科技計畫」外，並與包括美國國會圖書館在內的國內外圖書館進行中文古籍數位化合作，以期延伸虛擬館藏的應用；且透過數位合作，自海外取得中文古籍內容，強化本館重要的資訊徵集業務。

「中文古籍書目資料庫」歷年來致力與

海內外蒐藏中文古籍單位合作，將散佚海外中文古籍文獻書目，透過國際合作予以匯集，達到資源共享的目的。目前已彙整臺灣、大陸、日本、韓國、美國、歐洲地區等35所中文古籍收藏圖書館的書目資料，每年定期匯入新增與修改的資料，98年計轉入29,319筆，書目資料量現已累積達616,137筆。

為普及古籍文獻的閱讀與賞析，本年度除出版《聚珍擷英：國家圖書館特藏精選圖錄》外，並舉辦「再現三國：國家圖書館藏三國古籍文獻展」及「天機：國家圖書館藏天文曆法古籍文獻展」兩檔優質古典文獻展覽。同時，更進一步結合資訊科技，將藏品數位化成果進行加值，製作《金石昆蟲草木狀》及《山海經圖》二種館藏文獻螢幕保護程式及《十竹齋畫譜》年曆，免費提供各界下載。這項古籍普羅化的創新措施，同時也是「漢學書房」計畫的新嘗試。

四、典藏與讀者服務

國家圖書館之典藏與讀者服務向來居對外服務之大宗，全館念茲在茲努力精進讀者服務之設施與措施。98年度在服務設施上包括有「國際組織資訊中心」的成立啟用、館藏異地分藏等，尤其是由何創時書法藝術基金會捐贈裝修展覽廳，不但提供優質展覽場地，更活化文教區空間；在服務措施上更建置與啟動「館藏分級典藏及調度管理」機制、強化「遠距學園」的課程內容並透過e化行銷、試辦招募導覽志工、每月舉辦「全館業務匯報」以加強館務橫向連繫並凝聚全館共識，及增進服務品質等，期為各級讀者提供高品質的服務。因此，全年整體讀者服務滿意度調查亦高達74%。

參考諮詢服務透過「參考服務園地」及各專題資料庫的建置，將參考館藏無限延伸至

全國乃至全球；本年度更進一步規劃「知識支援顧問管理系統」，企圖建構與優化專業參考諮詢服務。當然，也藉由各專題資料庫的建置，將參考館藏透由網際網路發揮無遠弗屆的傳布效能。

本年度除以「美麗的圖書館 圖書館的美麗：Beautiful Libraries Libraries of Beauty」為主軸參加第17屆臺北國際書展外，並舉辦6場次的常態性主題書展，及配合相關政策舉辦多場系列展覽活動。

五、數位典藏與服務

數位典藏與服務，近年來已成為國家圖書館服務的動脈，旨在縮短城鄉空間差距及彌補開館時間及區域限制。職是之故，對於各重大資訊系統的硬、軟體建設，乃至整個網路環境的建構，無不投入大量的人力與物力。本年度尤其用心於異地備援的建置，以維護數位資源的安全及無斷線服務；同時，亦進行各大系統的老舊系統主機硬體設備之汰換，以提高檢索效能。

98年度資訊使用人數，達到每秒鐘有5.19人次使用。「學位論文資訊網」則創同時間有8,000人上線的巨量使用數，較之97年同時間有4,000人上線，呈倍數成長；該資料庫內容量亦不斷累積新增，今年新收錄之博碩士論文摘要約52,254筆、電子全文約5,394篇；同時，為增進本系統之服務效能，本年度復著手進行系統軟、硬體之汰換。

近年來，國圖日益求精於數位典藏範疇的深度與廣度，98年的業務成果包括：全面上線的資源整合查詢系統（ISSR）；持續進行中的臺灣鄉土文獻資源數位化；進行中廣公司捐贈包括黑膠唱片及廣播錄音資料等的聲音史料數位典藏建置；進行典藏於長榮中學的臺灣基



督教長老教會史料的數位典藏等。本年度亦為明年將展開服務新頁的「臺灣期刊服務系統」進行各項準備工作。

六、服務圖書館界

國家圖書館除徵集、整理及典藏全國圖書資訊，保存文化、弘揚學術等法定職掌外，輔導全國各類圖書館事業發展，亦為重要任務。98年，國圖著力提高輔導業務的層次與內涵，力求多元而優質的表現。

首先，藉由「編目園地」及「參考服務園地」，對全國各圖書館館員傳布新知並協助其業務；開辦圖書館員在職進修的相關班別，以提供充電管道，皆為本館常態性的輔導措施。本年度開設第2期「圖書館高階主管菁英碩士學分班」；針對進行有年的「資訊組織基礎班」，則強化其課程深度及延長時數，將在職訓練予以分級化。

其次，舉辦「建置區域性圖書館藏書目錄實務工作座談會」，俾便各圖書館進行書目資源合作的經驗交流，並討論未來發展方向；召開「青年論壇」及圖資系所學位論文公開發表，串成一系列青年學子發聲的平台，為圖書資訊界注入更多元的思維，並為籌備中的「第4屆全國圖書館會議」提供不同面向的思考。

再者，國圖已於97年依據國家標準CNS13151建置完成「全國圖書館調查統計系統」，98年度則積極以大專校院圖書館為對象進行測試推廣。

七、服務知識產業

實施及推廣各類標準書號及預行編目制度是國家圖書館的重要業務職掌之一，也是服務知識產業非常重要且直接的管道，更是臺灣出版界與國際出版接軌的關鍵；可喜的是，至

98年，「國際標準錄音錄影資料代碼」已推展10年，見證傳統書籍之外，臺灣視聽媒體出版品的活絡榮景。這項業務的獨特性與重要性，正足以彰顯國圖輔導全國圖書館事業發展的角色定位。

為了讓各界掌握最新的出版訊息，除了每個月定期出版《全國新書資訊月刊》外，98年完成建置「全國新書／數位資源e化服務平臺」，以提供快速的網路服務。

自97年7月起，進行近5年來完成登記申辦ISBN之出版單位資料修訂，本年總計調查7,270筆，回覆5,825筆。目前資料庫完成修正率達80%。

98年開啟了書訊服務的新頁。成功上線的「每日預告書訊服務」，是「書目最前線」服務的試金石，推出後廣受好評，本年度更進一步進行各項加值服務及與國圖各系統的整合，可視為國圖邁向21世紀圖書館的經典之作。

另外一項重要的知識產業服務，即是提供國圖館藏數位物件授權予各界使用，包括論文使用古籍圖片15張、一般性圖片271件（張），開發創意加值商品16張，傳播公司及電視台拍攝古籍32部。同時訂定「國家圖書館數位資源授權利用作業要點」，以為執行依據。

八、學術合作與國際交流

國家圖書館除負有典藏國家重要文獻之重責大任外，亦肩挑國際交流的使命與任務。為了感謝多年來協助國圖進行文化外交的各界人士，特於教師節舉辦「有您，真好！」感恩茶會，計有10國駐華使館出席活動。

本年度與多所國外圖書館建立國際合作關係，例如拉脫維亞國家圖書館、香港大學、

蒙古國家兒童圖書館等；復積極參與「世界數位圖書館（WDL）計畫」，除出席於法國巴黎舉行的會員會議外，並成為美國國會圖書館舉辦的「WDL中文內容會議」第一階段3個核心成員館之一。

綜觀國際之交流亦顯十分活躍，全年總計參加國際會議與文教活動計8團16人次。分別出席亞洲學會年會、國際圖書館協會聯盟（IFLA）年會暨參加海報展、第17屆亞洲及大洋洲國家圖書館館長會議暨第14屆東南亞圖書館館員大會及多場數位出版國際會議等；顧敏館長更獲邀擔任「2009年公共圖書館國際高峰論壇」主題人。全年有來自全球各地40團236人次到館訪問，其中更首度舉辦「東亞館圖書館專業館員工作坊」；另有多場國際合作性質性質的會議或展覽，例如與美國在臺協會共同主辦「星空探索：人與月球」、與德國文化中心合辦「初識德國」影音展等。

此外，國圖兼辦漢學研究中心向來為國際漢學研究重鎮之一，本年有來自全球共19位外籍漢學研究學者陸續到館，進行漢學研究並發表研究成果。

九、研究與出版

推廣學術研究亦為國家圖書館重要任務之一，98年國圖之研究成果可謂非凡。重要的研究計有：訂定e-ISBN編碼標準（草案）規劃

研究案、圖書館界國際合作計畫與交流活動之研究案、規劃與推動國際標準視聽資料號（ISAN）國際標準之研究案、及出自國圖43位同人29篇自行研究的成果，以作為國圖未來業務推行及施政的重要智囊。

自98年開始啟動的「閱讀植根與空間改造計畫：98-101年圖書館創新服務發展計畫」，預期將國圖推向一個新的里程碑。

98年的重要出版品包括：《國家圖書館館刊》、National Central Library Newsletter、《國家圖書館館訊》、《全國新書資訊月刊》、《中華民國圖書館年鑑》、《漢學研究》、《漢學研究通訊》、《臺灣出版參考工具書書目. 2007》及《國家圖書館年報2008：75周年禮讚》、《圖書館發展與評鑑個案研究》、《空間與文化場域》、《聚珍擷英：國家圖書館特藏精選圖錄》等。其中《漢學研究》於本年獲選收入國科會「臺灣人文學引文索引核心期刊」（THCI Core），該刊近年來，年投稿量均超過200篇，退稿率高達7成；同時，漢學研究中心亦於本年完成建置「漢學中心出版品全文資料庫」，將創刊以來的《漢學研究》和《漢學研究通訊》二種期刊之各期論文予以數位化影像掃描，經取得作者授權後，開放提供漢學界快速查檢且免費下載、列印。



十、重要業務統計

(一) 館藏數量

單位：冊 / 件 / 張 / 片 / 捲

資料語言 資料型態	中文 97館藏	外文 98館藏	98年 館藏數量
--------------	------------	------------	-------------

* 非電子化館藏

圖書

圖書 (冊)	1,842,059	646,816	2,488,875
善本舊籍 (種/冊)			259,804
計			2,748,679

連續性出版品

現期期刊 (紙本或微縮)	13,347	9,051	22,398
現刊報紙 (紙本或微縮)	367	46	413
計			22,811

非書資料

資料語言 資料型態			98年 館藏數量
手稿RMA			245
微縮資料MF			
微縮母片			23,287 (捲) 12,807 (片)
微縮單片			782,998
微縮捲片			15,639
地圖資料			22,543
(散件) 樂譜			1,272
視聽資料			112,388
靜畫資料			3,994
其他圖書文獻			12,683
計			1,050,050

* 電子化館藏

電子期刊	28	8	36
電子報紙	19	3	22
電子書	32	2	34
外購資料庫	192	85	277
計	271	170	369

總 計			3,821,909
-----	--	--	-----------

(二) 技術服務

1. 館藏資料編目

單位：冊 / 件

項目	96年	97年	98年
* 非電子化館藏			
圖書			
中文圖書	94,355	114,220	150,258
西文圖書	6,722	5,505	9,201
日韓文圖書	5,447	6,958	7,131
善本舊籍	52	183	126
期刊			
中文期刊	735	177	2
西文期刊	95	45	82
日韓文期刊	142	543	842
非書資料	15,267	23,773	46,564
* 電子化館藏			
光碟資料庫	--	--	303
* 線上電子書	--	--	63,568
總 計	122,815	151,404	278,077

* 轉入Oxford Scholarship Online、ProQuest、STC、Thomason Tracts、Wing等之西文線上電子書

2. 國際標準編碼

單位：種 / 筆

項目	96年	97年	98年
國際標準書號 (ISBN/種)	42,018	41,341	40,575
出版品預行編目 (CIP/筆)	25,955	25,665	25,321
錄音/影資料代碼 (ISRC/筆)	6,037	6,292	7,410
國際標準期刊號 (ISSN/筆)	99	130	123
ISBN/CIP書目下載 (筆)	779,636	654,434	558,133

3. 全國圖書書目資訊網 (NBINet)

單位：筆 / 次數

項目	96年	97年	98年
書目紀錄 (累計/筆)	6,855,042	7,637,347	8,153,745
館藏註記 (累計/筆)	13,060,368	14,480,283	15,535,417
合作館書目上傳 (累計/筆)	1,664,101	1,430,217	1,280,777
轉出書目記錄 (年度/筆)	903,673	908,281	624,270
查詢檢索 (年度/次數)	58,892,132	50,251,284	24,337,591
權威記錄 (累計/筆)	222,847	259,267	282,557



(三) 讀者服務

1. 概況 Overview

(1) 主館舍 (中山南路20號部分)

單位：席 / 人次 / 冊次

項目	96年	97年	98年
閱覽總席位 (席) 【翻譯】	795	809	715
檢索席位 (席) 【翻譯】	0	169	172
自修室席位 (席)	258	258	258
使用者人數【翻譯】			
目前辦理登記使用者總人數			1,148,401
新辦理登記之使用者人數			31,866
有效借閱者人數			269,783
有效使用者人數			549,315
到館 (人次)	593,908	543,130	549,315
借閱量 (人次 / 冊數)			259,575 / 479,044
圖書資料重製量			
複印量			12,974,109
列印量			2,453,828
登記使用館內電腦資訊檢索			436,722

(2) 資訊圖書館 (和平東路部分)

單位：席 / 人次 / 冊次 / 張

項目	96年	97年	98年
閱覽席位 (席)	53	50	50
檢索席位 (席)	7	7	8
到館 (人次)	4,818	4,190	4,055
圖書資料重製量			
複印量	124,696	99,187	110,400
列印量	--	--	2,500
登記使用館內電腦資訊檢索	1,517	1,675	1,242

(3) 藝術暨視聽中心 (延平南路156號部分)

單位：席 / 人次 / 冊次

項目	96年	97年	98年
閱覽席位 (席)		40	90
檢索席位 (席)		17	17
到館 (人次)		3,137	18,312
借閱量 (人次/冊數)		1,917/4,965	10,208 / 22,709
圖書資料重製量			
複印量			205,178
列印量			7,536
登記使用館內電腦資訊檢索			

* 藝術暨視聽中心於97年10月啟用

2. 參考諮詢

單位：人次 / 場次

項目	96年	97年	98年
* 透過網路機制提出參考諮詢			
電子郵件諮詢 (人次)	452	347	399
網路諮詢 (人次)	291	587	694
* 透過非網路機制提出參考諮詢			
臨櫃諮詢 (人次)	45,158	41,423	58,605
電話諮詢 (人次)	2,357	2022	2,839
書信諮詢 (人次)	32	17	20
總 計	48,290	44,396	62,557

3. 館際合作

單位：件 / 張

項目		96年	97年	98年
國內館際 互借	他館請求借出數量	4,146 (31,823)	3,144 (22,829)	2,429 (18,419)
	向他館請求貸入數量	89 (888)	93 (1,170)	117 (1,621)
國際館際 互借	他國請求借出量	115 (3,733)	159 (4,395)	143 (4,379)
	向他國請求貸入數量	112件	42件	6 (38)

4. 文獻傳遞

單位：人次 / 頁數

項目	96年		97年		98年	
	人次	頁數	人次	頁數	人次	頁數
傳真	206,341	1,685,723	47,279	415,404	34,599	350,633
郵寄						
掛號郵寄	129,145	1,697,370	9,733	136,642	6,401	99,439
限時郵寄	387,829	5,337,756	94,015	1,364,137	74,320	1,184,516
線上顯示	2,047,662	27,505,819	205,890	4,204,917	21,724	289,990
直接列印	573,237	8,687,301	513,634	7,655,896	707,912	15,618,165
待掃描線上列印	1,318	553,828	663	12,326	482	28,651
總 計	3,345,532	45,467,797	871,214	13,789,322	845,438	17,571,394

(四) 資訊網路系統 (98年)

單位：人次 / 筆 / 頁

項目	98年
網路資訊系統拜訪總人數	163,326,542
書目建檔新增筆數	826,337
影像建檔新增頁數	1,183,141



榮譽

榮獲行政院第一屆「政府服務品質獎」

國家圖書館因榮獲教育部97年度政府服務品質獎「優等」，而獲得教育部推薦參加行政院第一屆政府服務品質獎評獎作業。

行政院研考會複審階段時，總計推薦參獎的機關單位有150個，經過第一階段書面評審與網站審查後，擇優46個單位進入第二階段實地評審，國圖成為教育部唯一獲得入圍的機關；最後經過實地評審並召開兩次決審會議後，陳報行政院於5月18日核定獲獎機關名單，國圖榮獲「第一線服務機關」政府服務品質獎，並安排於6月11日下午假公務人力發展中心舉行盛大的頒獎典禮。

國際學術合作交流

一、與各國重要圖書館締約合作，建立國際文化外交關係

為提升臺灣的國際能見度，讓國家圖書館特色典藏走入世界，國圖積極推動國際文化交流。近年來已與多國重要圖書館簽訂合作協議，本年度再相繼與拉脫維亞、香港、蒙古等歐亞地區之重要圖書館締約合作，協助渠等建置「臺灣資料中心」(Taiwan Collection)，並提供豐富的漢學研究資料。

(一) 拉脫維亞國家圖書館

3月16日，來自拉脫維亞國家圖書館代表 Frank Kraushaar 教授與顧敏館長簽定雙方合作交流協議。

拉脫維亞國家圖書館2012年將建新館並成立亞洲研究中心，國圖承諾協助蒐集與寄贈有關臺灣的出版品，對該館典藏滿文珍品進行了解與合作，雙方並將建立互訪關係。

(二) 香港大學圖書館

5月13日，顧敏館長與香港大學圖書館副館長蘇德毅(Peter Edward Sidorko)假國家圖書館簽定合作交流協議，協議內容包含出版品之交換；典藏之漢文文獻及中國古籍之數位化工作；雙方合作建置漢文文獻及中國古籍書目資料庫；合作發表符合雙方興趣之專題著作；於雙方預算範圍內，進行圖書館服務及活動經驗之交流、人員互動或共同舉辦國際會議等6大項。

(三) 蒙古國家兒童圖書館

為推展臺灣文化，國家圖書館特於蒙古國家兒童圖書館開闢「臺灣書苑」專區，並於7月9日由顧敏館長親赴蒙古主持開幕典禮。在蒙古籍UNESCO執行委員Erdenechuluun大使、蒙古國家圖書館Akim館長、蒙古國會議員及臺商協會等近百位嘉賓的觀禮見證下，顧敏館長、駐蒙古代表處曾奕民先生與蒙古國家兒童圖書館館長Oyunbileg共同為「臺灣書苑」剪綵揭幕，同時舉行贈書儀式，並簽署合作協議，對持續推動雙方文化合作關係深具影響與意義。顧敏館長此行並與蒙古國家圖書館，就其豐富的宗教經典文物來臺展出進行初步洽談。

二、積極參與「世界數位圖書館計畫」，共享世界文化資源

自97年始，國圖即與美國國會圖書館簽訂合作協議，成為世界數位圖書館(World Digital Library, WDL) 19國32個會員館成員之一，除提供國圖珍藏之數位檔案外，並積極參與該計畫之各項活動。

(一) 顧敏館長率參考組杜立中助理編輯赴法國出席98年4月20日的會員會議及4月21日的WDL啟用典禮，並於會議開議

前拜訪法國最大的公共圖書館里昂市立圖書館、里昂第三大學、法國外交部「文字書寫與傳媒司」(Division de l'écrit et des médiathèques)及法國國家圖書館，進行文教參訪。

里昂第三大學圖書館原為國圖長期交換的夥伴，建議國圖考慮於該校成立「臺灣資料中心」，增加其臺灣出版品及臺灣研究的館藏。

參訪法國外交部「文字書寫與傳媒司」時，由該司司長Stephane Doyet親自接待，當場應允將促成2010年於臺北國際書展期間舉行法國文豪手稿展；另，法國國家圖書館館長則建議於該館內成立一「臺灣出版品專區」，由臺灣方面提供相關臺灣文史、社會、電影等各方面的資料，以充實其館藏。

(二) 世界數位圖書館中文內容會議 (Chinese-Language Content Meeting of the World Digital Library) 於12月3日至4日假美國華府國會圖書館舉行，出席人員包括：世界數位圖書館執行長John Van Oudenaren、美國國會圖書館亞洲部學術服務組居蜜主任、國圖顧敏館長及俞小明主任、中國國家圖書館魏大威副館長及孫一鋼主任、普林斯頓大學東亞圖書館馬泰來館長等。會議重點係討論如何有系統地利用「世界數位圖書館」此一多語文平臺，將中文古籍裡的中華文化精髓，介紹給全球人類共識共享。會議中達成以下重要結論：

1. 第一階段由三個中文古籍典藏館，包括中國國家圖書館、美國國會圖書館亞洲

部，以及國家圖書館，共同討論世界數位圖書館中文內容安排問題。

2. 三個典藏館具有共同主題之典藏，例如：11世紀宋版的蘇東坡文集，可由三館會同提出，完整呈現於世人面前。
3. 關於2010年WDL的中文內容，初步決定以天文曆法占卜、明代版畫小說、宋版東坡先生詩、17世紀耶穌會士西學中譯書、太平天國印書、圓明園樣式雷、廣輿圖等7項主題為原則，俟進一步檢視各館館藏再確認。三館針對每個主題則以提列5至10種書目為目標。

三、舉辦東亞圖書館專業館員工作坊，撒種海外「漢學書房」

中華民國圖書館學會與國家圖書館於10月11日至19日假國圖舉辦「國外圖書館專業館員工作坊：漢學研究文獻運用及服務」研習班，本次活動共有23名國外圖書館專業館員報名參加，分別來自美國、加拿大、英國、法國、澳洲、香港、及新加坡。

研習課程向學員們介紹本館之漢學、特藏、閱覽等資源及服務，並邀請國內外學者專家授課及講解，國外學者專家來自於韓國、日本、越南、蒙古。國內學者專家來自中央研究院、故宮博物院、國立臺中圖書館、國立中央圖書館臺灣分館、臺灣大學、國史館、國家電影資料館等。本次活動亦邀請資訊廠商說明及展示相關漢學研究資源。研習時學員們並參觀國家圖書館、中央研究院、故宮博物院、臺北市立圖書館北投分館及日月潭。對於協助國外專業圖書館員深入認識及了解臺灣漢學研究相關資源的成果有很大的效益，同時亦促進國內外圖書館員之間的交流及學習。



四、籌組國際書展臺灣館，擴展臺灣出版品視野

美國亞洲學會（Association for Asian Studies, AAS）第61屆年會於3月26日至29日於芝加哥召開。漢學研究中心為介紹我國漢學研究成果，增進國際文化交流，特別參加本屆美國亞洲學會年會書展，並精選臺灣近3年來由政府出版，涉及漢學相關人文及社會科學出版品參展，總計圖書與光碟共323種、343冊，均自政府相關單位徵集而來。本次邀集包括中央研究院數位典藏計畫等研究單位及民營出版業，共同合作比鄰攤位參展，期藉由書展整體呈現臺灣形象，展示臺灣出版品特色。

此次年會由漢學研究中心資料組莊健國組長代表參加書展及辦理相關事宜，並且於美國東亞圖書館協會（Council on East Asian Libraries, CEAL）年會中文資料組的會議中，代表國圖顧敏館長宣讀論文「國家圖書館書目資訊服務現況及未來發展」乙文，向國外東亞圖書館館員及該領域的學者專家，說明國家圖書館持續努力的成果。展後圖書則由駐芝加哥臺北經濟文化辦事處文化組安排，贈予當地相關大學東亞圖書館典藏，以廣交流。

五、顧敏館長獲邀擔任「2009年深圳公共圖書館國際高峰論壇」主講人

98年11月適逢大陸深圳市第10屆讀書月活動期間，國家圖書館顧敏館長以貴賓及專題演講人身分應深圳圖書館之邀，於11月15日飛抵深圳市參與盛會，並由該館閱覽組助理編輯王宏德先生隨行參訪。會議期間，除出席於深圳市所舉辦之「公共圖書館研究院」成立大會，並和參與「公共圖書館研究院」研究員全體會議之學者專家，針對公共圖書館發展之相關議題進行學術討論。

11月17日，顧敏館長受邀出席由深圳圖

書館所主辦之大陸首屆「公共圖書館國際高峰論壇」，以” Moving Toward 2015：New Librarianship in Taiwan”為題發表專題演講，並代表國圖致贈複製本《昭明文選》乙套。本次「公共圖書館國際高峰論壇」除了廣邀兩岸五地之華人圖書館學專家學者參與盛會之外，受邀之貴賓還包括第75屆IFLA主席Ellen Remona Tise女士、美國圖書館協會（ALA）當選主席Roberta Stevens女士等人。

異業結盟，齊心學術傳播

一、與政治大學公企中心合作成立「國家圖書館國際組織資訊中心」，延伸國家圖書館服務

為傳播國際資訊，俾利民眾及學者專家掌握國際脈動趨勢，國家圖書館與政治大學公共行政及企業管理教育中心合作成立「國家圖書館國際組織資訊中心」，於5月18日正式開放營運，開創國圖與大學合作開闢分館與特藏中心的第一例。

國家圖書館依據館藏內容之性質，選擇與政大公企中心營運主題相關之國際組織資料；政大公企中心則提供空間暨閱覽及參考諮詢服務，結合雙方資源，以異地典藏、分散服務、延伸國圖分館之概念，並充分利用大學學術活動與教育資源，達到提升館藏利用、擴大資訊交流與資源共享之目標。

「國家圖書館國際組織資訊中心」之成立及啟用，不僅是國圖館藏異地典藏、延伸服務的試金石，也展開了跨館共享學術資源、拓展合作空間之新紀元。

二、與政府機構及大學簽署合作協議

為推廣「漢學書房」理念，國家圖書館

於2009年度與多所政府機構及大學簽署合作協議，期在雙方服務資源整合共用下，提供更加深化之知識服務。

（一）國立臺北大學

經過多次的互訪與交換意見之後，國立臺北大學成為國家圖書館走入校園的第一個合作對象，並於4月7日簽署合作協議書，首創國內學術界的異質的學術聯盟（Academic Alliance）先例。

98年雙方合作分享的項目包括：於國立臺北大學校區規劃佈置「漢學書房」、共同開辦圖書資訊利用課程、合作推廣圖書利用教育、館員合作研究、舉辦第一屆「論文公開、知識傳播」博碩士論文聯合發表會等。

（二）文官培訓所

於4月15日與國家文官培訓所簽訂合作協議，內容主要為合作推廣圖書利用教育課程、合作辦理閱讀推廣及國際交流相關活動。國家圖書館將協助國家文官培訓所規劃圖書室圖書資料之採訪及國際交換，並提供電子虛擬館藏做為該所教學及研究使用。

（三）國立宜蘭大學

為建立館藏資料之遠端典藏，俾便業務永續經營，國家圖書館與國立宜蘭大學合作，以該校作為現階段國圖之異地備援中心，於6月30日完成異地備份設備安裝、測試及系統同步等工作，開始正式運作。並於年底完成異地備援運作基礎架構，逐步將國圖各項數位館藏納入遠端備份典藏範疇。

（四）臺北市公務人員訓練處

為期提升共同為民服務內涵的廣度與深度，國家圖書館於98年與臺北市公務人員訓練處完成簽署包括數位學習、全國新書資訊、政府資訊合作服務內容，以利有效促進雙方同人掌握及利用彼此的專業資源與服務。

（五）南台科技大學

國家圖書館與南台科技大學於6月10日簽訂合作協議，積極進行下列合作事項，內容包括：合辦「論文公開・知識傳播—傑出博碩士論文聯合發表會暨觀摩會」、合作提供圖書館每日新書預告書訊與每月一書服務、合作推廣圖書館資訊資源利用教育及合作建置「漢學書房」等。

「漢學書房」於12月24日舉行揭牌及啟用典禮，不僅象徵國家圖書館的漢學研究領域館藏向外延伸，南台科技大學也因此定位為國圖漢學研究資料之南部據點。典藏內容大致可分為傳統漢學、國際漢學、臺灣漢學等3大類。

（六）與宗教團體簽署合作協議

1. 慈濟傳播人文志業基金會

98年9月1日國家圖書館與慈濟傳播人文志業基金會簽訂合作協議，將大愛電視臺於97年以來製播超過8萬則的新聞報導，以及1,361集的節目影片的數位檔案，無償贈與授權國圖進行數位典藏，與非營利用途的公開傳輸與利用。未來，並將進一步合作，朝向典藏慈濟臺灣記憶、典藏證嚴法師智慧佈施、學術人文推廣活動等3大主軸發展。

繼數位影音物件之典藏合作案，雙方並於9月28日合作舉辦「生命教育家：證嚴上人靜思語研討會」，從社會、文化、教育、宗教等不同角度切入，討論《靜思語》的影響。

2. 法鼓佛教學院

98年10月8日國家圖書館顧敏館長與法鼓佛教學院釋惠敏校長，進行學術合作協議簽約儀式。共同致力推動佛學知識之典藏、傳布與國際交流，期能提供優質的佛學知識學習環境和支援學術研究。

學術合作協議主要內容包括：辦理相關學術會議與出版活動，規劃圖書館知識管理相



關課程及講座，相互提供館藏資源作為教學、數位典藏及研究使用，進行佛學多語文知識之解讀及相關圖書資源建立、組織與典藏，編製佛典多語文聯合目錄，規劃佛教經典展覽活動與講座活動，以及相互推薦國際及國內漢學、佛學專家發表專題演講，以共同推動漢學及佛學講座等相關學術合作事宜。

學術公開與新知傳播

一、「論文公開·知識傳播」：與大學聯合舉辦博碩士論文發表會

基於「圖書館是資訊社會的基礎，知識文化的傳播體，圖書館應為學術研究提供一個發表平臺，任何人可藉此平臺尋求、接收及分享資訊和思想」的觀點，國家圖書館顧敏館長率先與大學合作舉辦博碩士論文發表會，除提供國圖場地作為論文發表平台以促進學術知識傳播外，亦鼓勵博碩士生將論文公開、送存、提供大眾利用。參與發表論文的學生均可獲頒「論文公開知識傳播見證書」一份，以資獎勵。本年度共計舉辦3場：

（一）國立臺北大學

5月13日，與國立臺北大學聯合舉辦第一屆「論文公開·知識傳播」發表會，由國立臺北大學法律學院、商學院、公共事務學院、社會科學院、人文學院、電機資訊學院等6個學院應屆博碩士生發表17篇優秀的進行中論文。

（二）全國大專校院圖書資訊系所

6月3日，國圖聯合國內七所大學之圖資研究所，與中華民國圖書館學會共同舉辦「第一屆圖資系所論文聯合發表暨觀摩研討會」，邀請由系所老師推薦的17位圖資研究所博、碩士生發表論文。

（三）南台科技大學

6月10日，與南台科技大學合作辦理「論文公開，知識傳播：2009傑出博碩士論文發表暨觀摩會」。由該校工學院、商管學院、人文社會學院、數位設計學院等四所學院推薦的博、碩士生，發表29篇論文。

二、舉辦「書與人的對話」系列活動

國家圖書館為振興社會閱讀風氣，並活絡該館社教功能，自2009年起，特規劃舉辦一系列的「書與人的對話」活動。

（一）劉克襄書寫大自然的故事

以長篇動物小說《永遠的信天翁》榮獲98年「臺北國際書展」小說類大獎的劉克襄，於3月12日在本館文教區，與社會大眾分享寫作動機與創作過程，作為「書與人的對話」之首場。邀請國立政治大學陳超明教授主持，並由《經典》雜誌總編輯王志宏、荒野保護協會創辦人李偉文，從文學、旅遊、生態等不同的角度出發，與劉克襄對話。

該活動的最大特色，在於結合傳播媒體。與大愛電視台合作，由該臺「經典TV」節目派出製作群全程錄製，及大愛新聞進行人物採訪；漢聲廣播電台則進行現場收音並後製成節目於該台播放。是結合圖書館、出版界、傳播界，集知性與感性的一場知識饗宴。

（二）「五四運動」九十週年座談會

民國8年的五四運動，掀起民主、科學、文化與文學的革命，五四青年向權威、傳統挑戰的滿腔熱血，永不磨滅的思想傳承，仍影響這一代知識分子。98年是五四運動90週年，國家圖書館除出版《五四運動論著目錄初稿》以為紀念外，特於4月24日舉辦「主義與問題座談會」，邀請東海大學社會系高承恕教授、國立臺灣大學歷史系林毓生客座教授、國立政治大學中文系金觀濤講座教授、國立中正大學歷

史系孫隆基教授、國立暨南國際大學中文系周昌龍教授及中國時報楊澤副總編輯與談。

三、世界閱讀日：閱讀力與競爭力

4月23日為「世界閱讀日」，國家圖書館與國家文官培訓所聯合舉行「2009年世界閱讀日：閱讀推廣活動」，除廣邀全國熱愛閱讀人士參與外，蕭萬長副總統亦親臨會場致詞。

該活動主軸為「閱讀力與競爭力」，內容分為三場次：首場為「閱讀的施政理念高峰會—縣市首長談推動閱讀的理念與作法」，由本館顧敏館長和國家文官培訓所廖世立所長共同主持，臺南市副市長洪正中、臺北縣文化局副局長邱建發、三重市市長李乾龍、臺中縣龍井鄉鄉長林裕議共同與談；第二場是考試委員黃俊英與臺中市市長胡志強的閱讀對談——《科特勒談政府如何做行銷》；第三場則由天下文化總經理林天來主講「相信閱讀：一個繼續向前的許諾」。藉由該活動，向社會各界推廣閱讀，以期提升全民閱讀力，內化知識力以轉為競爭力。

四、「星空探索：人與月球」系列活動

1969年7月20日美國太空人阿姆斯壯（Neil Armstrong）首次登陸月球，為紀念此一太空探索40周年，本館與美國在臺協會（AIT）共同舉辦「New Era of Discovery 星空探索：人與月球」活動。美國國務院選派太空總署太空人 Marsha S. Ivins 來臺分享她的太空經驗，此項盛會自7月20日起於國家圖書館展開。

本活動結合靜態展覽及動態演講兩大型態。包括「人與月球·美國太空總署多媒體海報展」、「瑰麗星空·圖像展」及「星空探索·攝影展」，展現如幻似夢的太空奇境；精選國家圖書館館藏「天機·館藏天文曆法古籍

文獻展」、「星圖滄桑·古籍天文圖像展」及「星空探索·主題書展」，展出古今中外人類對星象的看法，及科學家的心血結晶。

動態活動則邀集知名科學家蒞館開講，三場「書與人的對話」分別由國立清華大學李家維教授、國家太空中心福衛三號計畫總主持人顏隆政、國立臺灣大學吳俊輝副教授主講；三場「科普講座」則由前美國太空人 Marsha S. Ivins、臺北市立天文科學教育館館長邱光國、國立中央大學地球科學院院長趙丰與觀眾對談；「星空夜談」請國立臺灣大學孫維新教授漫談天文與天象；「影片欣賞」則播放「阿波羅13」、「太空先鋒」及「Discovery頻道從地球出發—NASA任務50年系列之定居外太空」等影片，供民眾觀賞人類探索太空的片段。

圖書館事業發展研究

一、舉辦「圖書館事業發展：2009青年論壇」，為「第四次全國圖書館會議」暖身

為匯聚各區域青年圖資人的意見，以為「第四次全國圖書館會議」議題建設的參考，本館委託中華民國圖書館學會辦理「圖書館事業發展：青年論壇」，邀集國內8個圖書資訊相關系所的主任、3個圖書資訊團體以及圖書資訊部落格之部落客們共同參與。

首先由各校自行辦理校園巡迴座談會，部落客們（XXC，Ted，Debra，takanula）串連協助主持，圖資系所同學自由報名參加，各校自訂討論題目，以分組或團體方式進行討論，在2月與3月間共舉辦8個場次；另外利用網站平臺「臺灣圖資論壇：LIS ShareLand」辦理線上青年論壇；最後再形成總結報告。

最後於6月6日在本館舉行「圖書館事業



發展：2009青年論壇」，共有300名青年學子與會。依照校園巡迴座談的結論，設定6項議題：「關於閱讀這件事」，「圖資的價值與專業認同」，「社會服務與資訊落差」，「圖資領域的制度問題」，「技術新浪潮—傳統再感動」，「你的小草學院：圖資學科教育下一步」，進行討論。

藉由青年論壇的舉辦，激發青年圖資人關心公共事務，思考自身的前途願景，並累積青年人對圖書館事業的認知經驗，為全國圖書館會議的深度與廣度加分。

二、舉辦第一屆「圖書館績優編目人員選拔」，鼓舞圖書資訊基礎人員服務士氣

為表彰各圖書館績優編目工作人員，激勵工作士氣，國家圖書館特舉辦第一屆「圖書館績優編目工作人員選拔獎勵」活動，以喚起圖書館界對於編目工作的重視，進而全面提升書目服務的品質。

本項活動籌備過程除研擬工作計畫及推動程序、研訂〈圖書館績優編目工作人員選拔獎勵原則〉及〈圖書館績優編目工作人員遴薦作業注意事項〉外，並由館外專家學者與館內主管成立工作小組暨評獎委員會。首屆選拔經全國各級圖書館推薦，計有33件報名參選，書面審查階段有18名參選人通過初審，10月30日在獎評委員會逐一面試複試之後，共計選出白朝琴（國立臺灣大學）、任秀貞（臺北市立圖書館）、林妙津（南台科技大學）、高惠莉（國立政治大學）、許令華（國家圖書館）、郭文敏（朝陽科技大學）、郭平靜（中鋼公司）、陳香如（國立虎尾科技大學）、張千賀（中原大學）、湯春枝（國立交通大學）等10位獲獎者。

獲獎人於12月12日中華民國圖書館學會會員大會中接受頒發「績優編目工作人員」獎

座及獎勵金。同時在國圖「編目園地」編製活動網頁，介紹本年度獲獎人員。

三、國家圖書館同人學術研究

〈圖書館法〉第四條明定，國家圖書館負有研究、推廣及輔導全國各類圖書館發展之職責。因此為提升館內研究風氣與素質，精進圖書館相關研究專長，國圖於98年起推動自行研究獎勵計畫，特訂定「自行研究獎勵作業規定」，研究成果優良者，除頒發優良研究獎勵外，也將逐一公開發表。

本年度共計有43位同人提出共26篇學術研究成果，研究領域橫跨該館各項業務範圍，包括分類編目工具、電子資訊服務、參考諮詢系統、圖書館合作、漢學推廣等。各篇報告皆經兩位館外專家學者初審及館內評審委員複審，其中「全國圖書書目資訊網（NBINet）為建立合作編目機制以我國國際標準書號（ISBN）作為書目比對作業所面臨的問題及其解決方案探討」及「中國機讀編目格式與MARC21對照研析」2篇被評定為優等獎，另有4篇報告獲甲等獎，6篇報告獲乙等獎，7篇報告獲佳作獎，研究成果豐碩。

四、「訂定數位出版品ISBN編碼標準（草案）」規劃研究案

隨著數位出版品發行量的增加，數位出版品命名的需求亦日益顯現。國家圖書館國際標準書號中心為了解歐美等先進國家數位出版品ISBN的編碼制度、編碼範圍與方式，及了解國內適合採用數位出版品ISBN的電子數位資源出版品之類型，並進一步分析我國推動數位出版品ISBN的方式與問題對策，特別委請國立臺灣師範大學圖書資訊學研究所卜小蝶教授，就ISBN編碼規範是否可擴充至數位出版

品ISBN編碼進行相關調查研究，期能提出我國建置數位出版品ISBN編碼制度及平臺的相關規劃，以服務數位出版業界及因應本館相關組室作業所需。

此外，為強化研究專案之深度，研究團隊於11月13日舉行座談會，邀請國內具代表性的傳統出版業界、數位出版業者、數位出版聯盟、行政院新聞局、行政院研考會和學者專家交換意見。討論議題包括：目前國際間數位出版品ISBN編碼制度、範圍及方式、如何建置適合臺灣地區需求之數位出版品ISBN編碼制度及服務平臺、以及在推動數位出版品ISBN編碼所需之條件等，討論結果除可作為專案研究參考，並提供本館後續推動數位出版品國際編碼作業之依據。

98 年館務發展成果

國家圖書館於民97年提出「國家圖書館2009至2012年中程發展策略計畫」，以為營運方針，並以「持續發展圖書館及圖書館事業：構築世界一流的圖書館，匯聚學術文化泉源，引領知識奧秘，創意無限智慧」為願景。在為期四年的中程發展計畫裡，國圖以五大理念，五大目標宣示努力達成願景的決心，並在實務操作上以五項策略、廿七項方案計畫進行理念實踐。

經過一年整館同人的全力投入，除有前述章節各項業務成果外，在為館務指導原則的館務策略部分，共計有「國家圖書館館藏發展政策」、「國家圖書館閱覽政策」、「國家圖書館分級典藏及調度管理政策」、「數位典藏分級暨調度管理政策」等四項重大營運政策的研議。其中「國家圖書館館藏發展政策」與「國家圖書館分級典藏及調度管理政策」已完

成細部確認，幾近定案；「國家圖書館閱覽政策」與「數位典藏分級暨調度管理政策」則已完成原則性討論並於館內公開，將廣續進行細節與相關配套措施研訂。

一、國家圖書館館藏發展政策

該政策修訂之主軸為重新架構館藏發展政策內容大綱及每種館藏資源發展之細目綱要及內容。內容大綱共分為三大部分，第一部分為「前言」，簡要說明國圖成立歷史、宗旨、服務對象，以及館藏發展政策目標、原則等；第二部分為「館藏發展政策概述」，分成九項，其內容大要為：通則、圖書文獻、政府出版品、學位論文、報刊資料、非書印刷資料、視聽資料、特藏暨漢學資料、電子資源等；第三部分則為「附錄」。

二、國家圖書館閱覽政策

閱覽服務是讀者服務的第一線，資訊科技的飛速翻新對閱覽實務工作大有助益，但變化也加劇。為求高度提升服務效能，順應未來發展趨勢，國家圖書館特集思廣益，著手研訂閱覽政策，期以共同的目標與方法以及標準，統合館藏發展與資訊系統，將相關的政策作有系統的連接。

國圖閱覽政策之擬訂除收集國內外圖書館相關資料、該館各項服務規範、相關法規等，並借鏡澳洲國家圖書館之「讀者服務政策」，以為政策架構之參考。又為強調該館保障讀者閱讀自由之出發點，因此將「世界人權宣言」第19條列為政策之首，以達宣示之效。撰寫體例採綱要式。閱覽政策包含七大項：服務理念、閱覽服務、服務空間及設施、收費政策、服務的限制、讀者意見回饋、附錄。閱覽政策不僅在於顯示理想，更是業務單位訂定做



事的優先順序，俾以型塑圖書館讀者服務整體規劃的架構，作為協調合作之指標，在資訊時代積極發揮其應有功能。

三、國家圖書館書刊資料分級典藏及調度管理政策

國家圖書館為完善保存館藏書刊資料，加強圖書資訊之蒐集、管理及利用，建置分級典藏暨調度管理制度，裨利發展館藏特色及提供讀者分級化增值服務，特訂定「國家圖書館書刊資料分級典藏暨調度管理作業要點」，以為館藏調度管理的依據。

該作業要點係將國圖館藏書刊資料依其性質、出版年代、利用率及媒體型式等分為七級進行典藏，並依資料之等級進行調度管理與分級服務。

各典藏單位除依作業要點進行書刊資料分級外，並定期進行檢視及各級調度作業，俾利館藏空間整體規劃及運用。對於館藏書刊資料之維護，特重藏品之儲存環境溫濕度監控，各典藏單位應依書刊資料之等級，給予適當的典藏環境及閱覽方式，並兼顧其破損修復、酸化及脆化之補救、防治措施。

四、國家圖書館數位資源分級暨服務管理政策

國家圖書館有感於數位館藏資源類型涵蓋多元，特參酌國科會數位典藏計畫的數位典藏分級，根據用途及考量該館現況，將數位典藏分為四級，包括原生完整級、專題加值級、訊息發布級、視聽瀏覽級，以做為該館於民國99年「數位拓展年」的資源架構。等級級數越小乃代表該數位資源越具有獨特性，級數越大乃代表該數位資源越具普遍性，則其管理目標與服務重點亦不同，簡要說明如下：

第一級：原生完整級，屬知識基地型；此類數位資源係為國圖機構典藏，擁有絕對權威，應力求詳盡。

第二級：專題加值級，屬資源輔助型；此類數位資源係為國圖專題典藏，擁有絕對專業，應力求創意。

第三級：訊息發布級，屬新知公告型；此類數位資源係為國圖資訊典藏，需具備絕對即時，應力求時效。

第四級：視聽瀏覽級，屬觀念傳播型；此類數位資源係為國圖影像典藏，需具備絕對便利，應力求友善。

數位內容典藏與加值服務

一、臺灣鄉土文獻資源數位化

本案計畫目標以深化認識臺灣為導向，為達有效保存相關之地方文獻資料、提供鄉土教學素材、縮短城鄉數位落差之效益，積極進行有關臺灣鄉土文獻數位化。98年度共計完成包括中央政府公報、政府統計資料、政府出版鄉土文獻共103,490頁影像掃描，及其詮釋資料共103,000筆。所有詮釋資料皆上線提供查詢檢索，政府公報影像則開放免費服務；至於鄉土文獻取得著作權公開傳輸授權者，其內文影像亦皆放置於網際網路提供瀏覽查閱。該資料庫建置迄今，使用人次每年均超過100萬以上。

二、留聲歲月：聲音史料數位典藏

97年，國家圖書館接受中廣公司捐贈包括24,000餘張黑膠唱片，以及超過24,000捲之廣播節目錄音盤帶，錄製時間涵蓋民前1年至70年代，其內容包括領袖及名人演講、新聞、人物訪談、專題節目、地方戲曲、廣播劇、實

況錄音、公益廣告、兒童節目等各式盤式錄音帶，以及包含各種國、臺語歌曲、演奏曲、古典音樂、演講、地方戲曲等留聲機唱片與黑膠唱片，其中不乏極具歷史意義及價值者如：國父孫中山先生在13年的演講錄音，57年蔣介石總統宣布實行九年國民義務教育的實況錄音、中國的第一張戲曲唱片譚鑫培的四郎探母、國父創立的大中華唱片公司所發行的學習國語課文唱片等。

基於廣播錄音資料是臺灣歷史的重要紀錄之一，應成為國家圖書館國家文獻永久典藏的一部份，並提供民眾廣為利用，因此國圖規劃進行聲音資料之數位化轉錄以及詮釋資料之製作，98年度共完成1,900張老唱片數位化轉錄，及581捲人物專訪與兩岸論壇之廣播盤帶之數位化，總計完成約10萬分鐘之聲音數位資料庫。隨後將透過即將建置完成的數位影音服務系統，提供全民更多元的數位化影音閱聽服務。

三、臺灣基督教長老教會史料數位典藏

國家圖書館前於97年12月16日與「財團法人臺灣基督長老教會宣基基金會」簽署文獻資料數位化合作協議，將多位早期來臺的宣教師之書信手稿及文獻，進行數位化典藏；並將當時曾使用過較具有現代意義的文物，如臺灣最早的升降機、打字機等加以拍攝後再掃描成數位化影像典藏，並進一步將具有歷史意義的文物作簡短的歷史記錄。這不僅對臺灣教會歷史和來臺宣教師深具意義，也有助於明瞭臺灣的開拓發展史以及科技機械使用史。

該計畫案的數典內容，可分為六大類：一為書信手稿、地契；二為臺灣西醫醫療史料；三為基督教佈教史料；四為慈善事業發展史料；五為臺灣教育史以及中學教科書；六為

地圖、相片以及科技文物。

國圖同時依照文獻史料的性質，分別轉製成文獻類的數位掃描（約13萬影幅），文物的數位拍攝（1,111影幅，不包括說明卡片）及雕版的拓本製作（雕版74件，拓本370件）。

四、古籍文獻典藏數位化

國家圖書館近年來著力推動古籍典藏數位化之業務，其中「善本古籍典藏數位化」係將珍貴的古籍文獻予以數位化後，加值提供學術界利用。此計畫原為國科會「數位典藏與數位學習國家型科技計畫」的分項子計畫，自96年起納入「臺灣研究核心資源數位化計畫」中，其名為「臺灣重要圖書文獻數位化」。持續將國圖所珍藏之臺灣重要圖書、金石拓片、寫經、年畫等文獻進行數位化，98年度共計完成善本古籍76,000影幅、年畫200影幅，並進行篇目回溯建檔。

另外，國圖並積極蒐羅海外散佚中文善本古籍原件，利用數位化的經驗與技術，與國外古籍典藏機構合作進行數位化作業，藉以取得重製品及使用權利。例如：由94年至101年與美國國會圖書館合作數位化計畫，借重國圖數位化的經驗與技術，將美國國會館典藏之善本古籍分期進行數位化掃描作業，達到雙方合作發展，資源共享的目的。98年度數位掃描279部151,400影幅及中英文詮釋資料500筆，其版本包含元、明、清刊本、鈔本、稿本，古籍之原始影像檔案則分由雙方典藏保存，並上傳至國圖古籍影像檢索系統（<http://rarebook.ncl.edu.tw/rbook.cgi/>），提供線上閱覽與檢索。

五、訂定「國家圖書館數位資源授權利用作業要點」鼓勵加值

推廣社會教育，支援學術研究，提供傳播運用及妥善管理館藏數位資源，國家圖書館特於98年12月訂定「國家圖書館數位資源授權利用作業要點」。依據要點提供大眾申請利用該館所編製、攝製或掃描之數位資源檔案，以從事學術研究參考，或編製圖書目錄、書刊資料、電子出版品等。數位資源之項目，則包括：藏品圖像、期刊索引、預編書目及出版機構名錄（不含個人）等4種。要點中並明確規範授權使用的數量限制、收費方式及使用期限；另增訂免收使用費用或優惠計價收費之規定，俾契合實務作業需要。

該項作業，除了保障民眾得以合理公平的使用圖書館各種公眾性之知識財，亦鼓勵知識產業依法申請各種知識資源的使用權，進行各式專題產品的加值加工服務。