

圖書館團體

宋建成

綜 述

本專題所稱「圖書館團體」，包括以依據我國法律所設置者為主，兼及依循國際圖書館團體章程而設置者兩大類。至於其他類型的圖書館團體則按其性質，分別列入本年鑑各相關專題。

依據我國法律所設者，又可分兩大類。一為根據〈人民團體法〉及其相關行政法規者，如中華民國圖書館學會、中華圖書資訊館際合作協會、中華圖書資訊學教育學會、臺灣學校圖書館員學會、中華資訊素養學會。一為遵照〈合作社法〉及其相關行政法規者，如有限責任臺灣電子書供給合作社。而依據國際圖書館章程所設者，則有資訊科學與科技學會臺北分會。

圖書館團體的運作與圖書館事業發展的關係密切。以中華民國圖書館學會為例，圖書館學會以團結圖書館界和資訊界的從業人員，進行學術研究活動為主要的任務；旨在使辛勤耕耘這塊園地的同道同業，透過學會，在圖書館學與資訊科學領域裏，相互切磋理論與實務，並以文會友，以學聯誼，共同努力實現知識的價值

和自身的價值。

圖資專業學會是圖書資訊學與各類型圖書館經營相結合的場域。由於學科的分化與統合，使得圖書資訊學研究的領域也不斷的擴大。以中華民國圖書館學會來看，其學術活動的組織方式，主要是設立各種委員會；歷屆學會委員會的數量，應需要而不斷的增加，至103年已達23個委員會和1個小組。依性質大致可分圖書資訊學學科、圖書館類型、會務發展三大類型。各學科委員會，具該學科的學術權威，掌握學科的發展與未來趨勢，主導了研究的議題。各類型圖書館，除了需要研究圖書資訊學的基本理論外，更多的是研究各類型圖書館中特殊的議題。這種特殊性的研究，深化了學術活動，將各學科的理論與各類型圖書館的實務相結合，拓寬了研究領域。各類型圖書館，彼此間也都無隸屬關係，而學會設置各類型圖書館委員會，將使全國相同類型的圖書館結合成一整體，開展與類型圖書館特性相結合的圖書資訊學學術、實務和人員培訓等活動，促進各類圖書館事業的發展。會務發展委員會也將隨著各學科、圖書館類型委員會的持續發展及本身的需要，釐訂發展會務的目標、策略和方法，來強化學會組



織，廣徵會員，增進會員的聯繫，宣揚圖書館的社會功能，提升館員的地位。在學會理事會的領導下，透過各委員會所提計畫，並將各委員會聯繫起來，加強相互之間的協調與合作。學會和各委員會分別展開具共同性的和具個別性的學術活動，藉由各層面大大小小的學術交流活動，相輔相成，增強了圖書資訊學理論和實務的結合，從而推動了圖書館事業的各項建設。各個圖書館團體，都是隨著人類文化和圖書館事業的進展而成立。按照各自的章程，在不同的範圍和層面展現自主、活力與熱情，發揮對社會的影響力，共謀促進我國圖書館事業的發展；同時各個圖書館團體自身也在圖書館事業的發展中壯大發達。（宋建成）

中華民國圖書館學會

一、組織與管理

中華民國圖書館學會於民國14年6月創立於北京，42年11月12日在臺北市復會，改名為「中國圖書館學會」。94年12月經第49屆第1次會員大會通過，復改名為「中華民國圖書館學會」。現會址設於臺北市中山南路20號國家圖書館內。學會組織以會員大會為最高權力機構，設理事會、監事會，並設有23個委員會、1個小組，協助規劃並推動會務。第53屆（103年）組織人事與會員概況如下：

- （一）理事長薛理桂；常務理事王梅玲、呂春嬌、宋雪芳、林呈漢、林珊如、邱炯友、柯皓仁、陳昭珍、曾淑賢、蔡明月；理事于第、朱則剛、吳美美、林志鳳、林信成、邱子恒、俞小明、姜義臺、施純福、高鵬、涂進萬、張慧銖、莊道明、陳書梅、陳雪玉、黃元鶴、黃鴻珠、溫達茂、劉淑德、蔡淑香、賴忠勤、謝寶媛。
- （二）常務監事宋建成；監事范豪英、陳和琴、陳雪華、彭慰、楊美華、劉春銀、鄭恒雄、盧秀菊、嚴鼎忠、顧敏。
- （三）祕書長林巧敏、副祕書長陳慧娉、會計林敏秀、幹事胡南星及郭家妘（103年9月轉為兼任）。
- （四）委員會、小組名稱及各委員會主任委員（召集人）名單如表193。
- （五）圖書館學會會員分永久會員（限94年12月17日之前已入會者）、個人會員、團體會員、贊助會員及學生會員5種。103年會員人數統計如表194。

表193

中華民國圖書館學會第53屆各委員會、小組及主任委員（召集人）一覽表（103年）

委員會名稱	主任委員 (召集人)
教育委員會	林信成
研究發展委員會	阮明淑
大學校院圖書館委員會	宋雪芳
技專校院圖書館委員會	陳維華
高中職圖書館委員會	張麗玲
中小學圖書館委員會	林 菁
公共圖書館委員會	陳雪玉
專門圖書館委員會	林義娥
醫學圖書館委員會	梁君卿
法規與標準委員會	彭 慰
自動化與網路委員會	柯皓仁
分類編目委員會	張慧銖
國際關係委員會	林志鳳
會員發展委員會	于 第
出版委員會	邱炯友
年會籌備委員會	高 鵬
公共關係委員會	劉淑德
神學圖書館委員會	張賢淑
書香社會推動委員會	呂春嬌
資訊素養委員會	吳美美
《圖書資訊學研究》期刊發展小組	蔡明月
檔案與手稿委員會	王麗蕉
圖書文獻保存與修護委員會	夏滄琪
專業認證委員會	林呈潢

二、重要會務及活動

中華民國圖書館學會任務主要包括倡導建立書香社會、研究圖書資訊專業理論與實務、推展圖書資訊從業人員繼續教育、謀求圖書資訊事業合作發展、編印出版圖書館學與資訊科學書刊、促進全國圖書資訊資源之開發與利用等事項。因此，會務與活動亦以此為重點，103年重要會務成果分項說明如下。

（一）辦理103年年會

103年年會與國立臺灣圖書館合辦，12月6日（週六）假臺北市陽明山中山樓召開，共有來自全國各級圖書館團體與個人會員逾300人出席。上午安排會員大會、專題演講與頒獎典禮；下午參訪中山樓及文化大學圖書館等活動，並舉辦圖書資訊展覽、專門圖書館海報展。專題演講邀請遠流出版社董事長王榮文，演講「圖書館的空間設計與展演革命」，係由數位內容相關的策展議題，探討未來圖書館服務的發展方向。年會中頒發圖書館特殊貢獻獎、社會服務獎、熱心服務獎、資深服務獎等4個獎項，共計有12個個人與團體獲獎；同時公布2014資訊素養示範教材徵選活動優勝作品並頒發獎金，共計有5

表 194

中華民國圖書館學會會員人數統計（103年）

會員別	永久會員	個人會員	學生會員	團體會員	合計
會員數	624	555	421	450	2,050
繳費數	624*	238	97	361	1,320

註：（1）本表資料統計至103年12月31日止。（2）*為永久會員加入時已完成一次繳費，無需再次繳費。（3）依學會章程第9條規定，會員連續2年未繳會費者，始視為出會，本表分列會員數與繳費數統計。



名優選、1名佳作。獎學金部分則有中華民國圖書館學會獎學金、沈祖榮暨沈寶環教授紀念獎學金、蔣復璁先生紀念獎學金、韋棣華女士紀念獎學金、李德竹教授紀念獎學金、臺灣國際資訊整合聯盟協會（IFII）「飛資得獎學金」等6個獎項，共計有44位獲獎，其中博士生與博士候選人6名、碩士生17名、大學生19名、館員2名。

學會為增進會員獲知圖書資訊產業界的最新訊息，每年年會均舉辦圖書資訊展覽，廣邀業界提供最新產品參展，103年計有14家廠商參與。海報展每年輪流以不同圖書館類型為徵選重點，103年海報徵選對象為專門圖書館，經年會當天海報徵選投票結果，第1名為行政院農業委員會林業試驗所的「樹木的永生－林業古籍之典藏與修復」；第2名是中央研究院臺灣史研究所檔案館的「牘領風騷－典藏臺灣文化多元視角」；第3名是中央研究院中國文哲研究所圖書館的「閱讀文學家@中國文哲研究所」及馬偕醫學院圖書館的「寧願燒盡，不願銹壞：馬偕臺灣紀行導入醫學人文課程」；佳作為香光尼眾佛學院圖書館的「佛教圖書館提供您－薪・新・欣的閱讀」以及財團法人金屬工業研究發展中心的「老館欣力－圖書館大改造」。

（二）倡導閱讀建立書香社會

1. 於7月12日與國立臺灣圖書館辦理「好書交換活動」。
2. 公共圖書館委員會於6月15日至12月10日串連全國3所國立圖書館及

19個縣市圖書館，共同辦理「在圖書館的美好記憶」，規劃辦理多元豐富的閱讀推廣活動，並藉由徵文方式分享民眾對於圖書館美好的記憶，提升社會大眾對閱讀的關注。

3. 書香社會推動委員會與彰化愛鄰協會合作，於10月29日辦理「圖書館的行動閱讀實踐對話論壇」，邀請全國圖書館、行動書車、閱讀推廣基金會及協會等共同參與，透過分享、交流及對話，建立公、私部門合作推動行動閱讀具體實踐的模式，並帶動跨界合作的可行性。
4. 配合12月6日臺灣閱讀節活動，書香社會推動委員會與各地公共圖書館合作辦理閱讀嘉年華活動，並與國家圖書館於12月7日辦理「閱讀植根與空間改造二期計畫－扶植公共圖書館發展」成果發表會，展現閱讀植根計畫成果。

（三）舉辦學術研討演講論壇

1. 自動化與網路委員會、國際關係委員會於2月20日辦理「大師對談：2014圖書館服務與系統趨勢預測」活動，提供圖書館自動化系統與服務未來發展新知。
2. 分類編目委員會關注國內資訊組織專業發展，於5月2日與輔仁大學圖書資訊學系辦理「2014圖書館與資訊社會研討會暨RDA工作

坊」，探討「FRBR之內容與應用」、「RDA簡介」、「RDA相關參考資源：RIMMF及其他」等議題。並於9月27日舉辦「資訊組織課程論壇」，廣邀圖書資訊學系所教授資訊組織的教師共同討論資訊組織新舊課程的銜接、RDA教育訓練、編目專業認證考試、資訊組織教科書的出版及資訊組織翻轉課程的規劃與實施等議題。

3. 研究發展委員會暨分類編目委員會於6月6日聯合辦理「知識組織論壇」，探討知識組織本土化議題。
4. 醫學圖書館委員會於8月28日至29日舉辦第36屆醫學圖書館工作人員年會暨2014海峽兩岸醫學圖書館研討會，研討會由國立臺灣大學醫學院圖書分館暨臺大醫院圖書室承辦，大會由臺大醫學院院長張上淳、臺大醫院院長黃冠棠及醫學圖書館委員會主任委員梁君卿主持開幕致詞，為期兩天會議安排7場專題演講及海峽兩岸共3場實務分享，與會學員共85位，14家廠商參與商展。
5. 與紙文物維護學會於10月17日在國家圖書館421教室，辦理「靈惠虛和—文物維護實務研討會」，進行文物與紙質文獻修復的專業研習活動。
6. 學會12月19日上午於國家圖書館

188會議室舉辦「2014張鼎鍾教授國際圖書資訊學術會議論文發表旅行獎助金補助經驗分享會」，邀請曾獲獎助金補助的國外論文發表者分享與會經驗。同日下午，假國家圖書館簡報室舉辦「2014圖書資訊學優秀學位論文發表會」，由研究發展委員會與中華圖書資訊學教育學會、國立臺灣圖書館、國家圖書館合辦，世新大學資訊傳播學系承辦，凌網科技股份有限公司贊助。論文發表會由理事長薛理桂致詞，專題演講邀請知世·安索帕使用者經驗設計中心副總監陳啟亮分享「研究的嚴肅與莊重—需要能夠洞察與回應社會需求人才」，提出業界對研究的期許。接續由各受獎同學發表研究成果。本次論文發表會較往年不同之處，除了頒獎鼓勵優秀論文得主外，另特別頒發獎狀表揚得獎同學的指導教授，肯定指導教授的付出；並與國立臺灣圖書館首次合作，結合「視覺功能障礙研究優良論文」的發表。本屆共有25篇論文投稿，其中包括1篇博士論文；每篇論文經過3位審查委員評分，評審結果並經研發委員會委員依「103年度獎助論文作業要點」討論決議並送常務理事會確認；共選出5篇優秀論文及3篇佳作論文。



(四) 精進館員專業工作知能

學會對於館員專業知能的充實，主要在於每年暑期辦理一系列專業研習班，以及由各委員會針對各自領域主題不定期舉辦相關課程，103年通過「專業認證委員會」之設置，鼓勵專業發展；並成立會員興趣小組，發展會員興趣專長與促進會員聯繫。

1. 教育委員會召集相關圖書館與圖資系所辦理研習班，於103年6月30日至9月5日陸續開班，計有9個單位辦理12個研習班，395人次參加研習，辦理情形如表195。
2. 學會於2月14日第1次理監事聯席會議通過成立「專業認證委員會」，以研議圖書館人員相關認

證事宜，並委請輔仁大學圖書資訊學系助理教授林呈漢擔任主任委員。

3. 醫學圖書館委員會於4月至11月間陸續辦理醫學圖書館員專業素養課程，包括4月17日陳光華演講「Linked Open Data在圖書館的實踐」，6月18日劉淑容演講「實證醫學與圖書館員角色變遷」，9月1日張甲演講「大數據環境圖書館新型服務」，以及11月20日溫達茂演講「如何運用W3C新規格與技術提升圖書資訊服務」等4場專業精進課程。
4. 神學圖書館委員會於8月21日召開「2014年神學圖書館工作人員大

表 195

中華民國圖書館學會委託辦理暑期研習班一覽表（103年）

研習班名稱	研習時間	承辦單位	人數
雲端科技與圖書館行動服務研習班	6/30－7/04	國立政治大學圖書資訊與檔案學研究所	41
圖書資訊學基礎研習班	7/07－7/11	國立臺灣圖書館	27
深耕閱讀與行銷研習班	7/14－7/18	臺北市立圖書館	18
數位資料之應用與發展趨勢探討研習班	7/14－7/18	國立臺灣大學圖書資訊學系	44
資訊組織基礎班	7/21－7/25	國家圖書館	23
提升分析力！圖書資訊服務加值應用研習班	7/28－8/01	國立中山大學圖書與資訊處	21
創新@your library－創新經營、行銷與服務研習班	8/04－8/08	國立公共資訊圖書館	40
創新管理力UP！世代圖書館營運管理實務研習班	8/04－8/08	國立臺灣師範大學圖書館暨圖資所	39
資訊組織進階班	8/11－8/13	國家圖書館	33
翻轉圖書館研習班	8/18－8/22	國立清華大學圖書館	32
文化創意行銷推廣研習班	8/25－8/29	國立政治大學圖書資訊與檔案學研究所	35
圖書醫生培訓進階研習班	9/01－9/05	國立臺灣圖書館	42

會暨研討會」，計20個單位、30位人員參加。

5. 圖書文獻保存與修護委員會於8月至10月間與國立臺灣圖書館合辦3場圖書維護保存相關主題講座，並於10月17日參訪行政院原子能委員會核能研究所，了解有關蟲菌害防治的技術與設備，以拓展從業人員與圖資系所師生對於圖書文獻修復的專業知識。
6. 檔案與手稿委員會為建立我國檔案與手稿相關從業人員專業倫理，依據民主、公平、中立及專業理念，研擬「檔案與手稿管理人員專業倫理守則」，業經學會常務理事會議通過。
7. 為鼓勵個人會員參與學會事務，發展會員興趣專長及促進會員聯繫，會員委員會特訂定「中華民國圖書館學會成立興趣小組實施計畫」。除團體會員外，凡學會有效會員均可提出申請，申請人即為興趣小組主持人，每一小組成員應包含至少5位會員，經常務理事會議審查通過後，即可開始執行。為使計畫順利執行，特調查團體會員免費提供場地的意願，以提供興趣小組方便聚會場所，共有7個團體會員同意提供場地。此興趣小組實施計畫經發文公告，103年已有1個小組申請運作中。

（五）參與國際專業團體活動

學會每年集合圖書館同道參加國際圖書館專業團體舉辦的學術活動，103年參與美國圖書館學會（ALA）年會、國際圖書館協會聯盟（IFLA）年會以及美國醫學圖書館學會（MLA）年會。

1. 醫學圖書館委員會主任委員梁君卿率領國內同道5月16日至26日至芝加哥參加美國醫學圖書館學會（MLA）2014年會。
2. 醫學圖書館委員會主任委員梁君卿與副主任委員胡豫湘，於6月3日至6日赴大陸昆明參加2014年CALIS兩岸三地館長會議，並受邀演講。
3. 常務理事曾淑賢率國內圖書館同道14人，於6月26日至7月1日赴美國芝加哥參加美國圖書館學會（ALA）2014年會，並參訪拉斯維加斯公共圖書館、拉斯維加斯內華達大學圖書館及The Meadows School中小學圖書館。
4. 高中職圖書館委員會組團參加第5屆世界華語學校圖書館館長論壇，7月16日至7月21日至香港大學與香港、澳門、馬來西亞、中國大陸等學校圖書館員進行交流。
5. 理事長薛理桂率國內同道41人，於8月16日至22日赴里昂參加國際圖書館協會聯盟（IFLA）2014年年會，展出海報9件，發表論文4篇，會後並參訪里昂市圖書館、



聯合國日內瓦辦事處圖書館、法國國家圖書館及龐畢度中心公共資訊圖書館等。

6. 理事長薛理桂於10月9日至12日代表學會，與全國績優公共圖書館代表團連袂赴中國大陸北京、南京等地辦理兩岸公共圖書館事業發展聯展、公共圖書館事業前瞻論壇與首屆玄覽論壇，以及安排相關學術機構與圖書館參訪學習活動。
7. 國際關係委員會邀請國際圖書館協會聯盟之標準委員會主任委員蘭迪（Patrice Landry, Chair of IFLA Committee on Standards）來臺，11月13日參加高雄市立圖書館新總館開館活動以及國際研討會。

（六）編印圖資專業論著刊物

1. 《圖書資訊學研究》（半年刊）持續獲得2014年「臺灣社會科學引文索引核心期刊」（TSSCI）收錄，並榮獲科技部人文社會科學研究中心「補助期刊加入全球性引文索引資料庫」專案計畫的補助。103年各期正常穩定出刊，並通過申請收錄於國外資料庫LISA及DOAJ等。
2. 《圖書資訊學研究》（半年刊）經依據科技部102年度人文及社會科學期刊評比申請要求填覆資料，並獲科技部人文社會科學研究中心審查通過，為教育學門A級

期刊。

3. 《中華民國圖書館學會電子報》（月刊）係各期以電子郵件方式發送各會員；《中華民國圖書館學會會訊》103年6月與12月合併出刊，由出版委員會編印出版。

（七）獎勵圖資從業館員師生

為鼓勵圖書資訊從業人員與對圖書館有貢獻人士，每年均辦理各項獎勵作業，對於在學學生亦提供獎學金或學位論文獎助徵選。103年並辦理「資訊素養示範教材徵選活動」鼓勵大眾參與教材設計。

1. 辦理年度獎勵審核與頒獎作業，103年特殊貢獻獎由賴忠勤獲得；社會服務獎由曹瑞棋、洪敦明、張嫩梅、董淑貞、臺中商業銀行股份有限公司、順天建設股份有限公司、彭秀珍、臺南市臺窩灣樂讀協會、林文寶等9個單位或個人獲得；熱心服務獎由彭慰獲得；資深服務獎由彭月貞獲得。
2. 辦理沈祖榮暨沈寶環教授、蔣復璁先生、韋棣華女士、李德竹教授等紀念獎學金、臺灣國際資訊整合聯盟協會「飛資得獎學金」的審核頒發作業，103年計有8所圖書資訊學系所43位學生獲得，獎學金總額為新臺幣32萬5,000元。
3. 辦理103年獎助學位論文活動，計有7校24件申請，其中包括國立臺灣大學2件、國立臺灣師範大學10件、國立政治大學3件、國立中興

大學3件、世新大學2件、輔仁大學3件、淡江大學1件。審查結果選出吳寂絹1名優秀博士論文，獎金新臺幣1萬5,000元；林惠卿、陳雅惠、羅文伶、李家如等4名優秀碩士論文，每人獎金新臺幣1萬元；另有佳作3名。12月19日在國家圖書館簡報室舉行「2014圖書資訊學優秀學位論文發表會」。

4. 補助專業人員參與國際會議，發表論文者洪世昌（張鼎鍾教授獎助金補助）、呂智惠（李德竹教授獎助金補助）；參加海報發表者張映涵、何健豪（韋棣華獎助金）；擔任IFLA會議主持議程者林志鳳（韋棣華獎助金），總計獎助5名。
5. 資訊素養委員會舉辦「資訊素養示範教材徵選活動」，總計收到9個單位提交13件資訊素養教材作品。審查結果選出優選五名，王盈文、陳巧倫、黃久華、景文科技大學圖書資訊處、楊韻蓉，每名獎金新臺幣5,000元；佳作1名為杜依倩，獎金新臺幣2,000元。

（八）國內同道經驗交流分享

1. 大學圖書館委員會於5月至10月辦理5場圖書館實務分享會，針對圖書館共同關注的議題，提供實務面的經驗分享。各場次活動分別為5月16日在國立臺灣師範大學舉辦「推廣活動分享與創新」，6月5日在國立成功大學舉辦「空間再

造：小改變，大有感」，7月31日在國立臺灣大學舉辦「機構夠不夠：IR與世網排名」，8月6日在輔仁大學舉辦「劃破寂靜：讀者異常行為處理」，以及10月8日在淡江大學舉辦「幕後總動員：採編館員走出來」，議題多元，創造館員到各校園觀摩學習的機會。

2. 專門圖書館委員會舉辦業務觀摩及經驗分享，103年參訪中央研究院歷史文物陳列館、傅斯年圖書館、文哲所圖書館，以及上海商業儲蓄銀行行史館、美國创新中心等。

（九）其他重要工作事項

1. 國立公共資訊圖書館委託學會辦理「103年國立公共資訊圖書館公共圖書館統計系統維護及統計分析」案，由學會常務理事柯皓仁主持，期限至103年12月15日止。
2. 為協助大專校院圖書館對於中央研究院SDOS鏡錄站的持續使用，學會召集相關機構研商系統代管與維護問題，獲中央研究院同意並函復將繼續提供SDOS系統代管、資料備份及網路連線服務至105年12月31日；並委請國立臺灣師範大學圖書館館長柯皓仁以專題計畫方式研析SDOS原始檔案資料格式。
3. 學會於7月17日舉辦王振鵠教授九秩壽宴，計有108位參加。



4. 資訊素養委員會於10月27日假國家圖書館簡報室舉辦「我國資訊素養各級教育指標（K-12）草案說明會」，並研擬「資訊素養標準」草案；該草案載於103年會員大會手冊，廣徵會員意見。（林巧敏）



中華民國圖書館學會103年年會12月6日假臺北市陽明山中山樓召開。



中華民國圖書館學會於103年年會中頒發各種獎項，圖為理事長薛理桂（右）頒發圖書館特殊貢獻獎予得獎人。

中華圖書資訊館際合作協會

一、組織與管理

中華圖書資訊館際合作協會（Interlibrary Cooperation Association, 館合協會）於民國61年，由中山科學研究院、清華大學、交通大學、成功大學、聯合工業研究所、空軍航空工業發展中心、聯勤兵工發展中心及中正理工學院策劃成立。66年組織定名為「中華民國科技圖書館及資料單位館際合作組織」。74年經教育部核准成立「財團法人中華民國科技圖書館及資料單位館際合作組織研究及發展基金會」。80年獲內政部核准成立「中華民國科技館際合作協會」。88年更改為現名。

第12屆（103年至105年）理事長柯皓仁；副理事長陳雪華；常務理事呂春嬌、宋雪芳、楊智晶；理事于第、李錫智、林福仁、林麗娟、洪世昌、袁賢銘、陳明柔、陳維華、閔蓉蓉；常務監事林志敏；監事官大智、張嘉育、曾光華、黃振榮。

館合協會以團體會員為主，團體會員推派代表一人行使權利。凡屬國家圖書館、專門圖書館、公共圖書館、醫院、大專院校、學術研究及公、民營事業機構等圖書資料單位皆可申請入會。103年會員單位共計450個。

二、會務及活動

（一）發行《中華圖書資訊館際合作協會通訊》

《通訊》於99年12月起改以電子形式發行（[http:// ilcanewsletter.lib.ntnu.edu.tw](http://ilcanewsletter.lib.ntnu.edu.tw)），不再另外出版紙本。電子版內容包括專論、會務報導、各種會議紀錄、專論與特載等，俾使全體會員能及時掌握會務動態及了解館際合作各項訊息。截至103年12月底止，已出版至第59期。

（二）提供小型圖書館會員館際合作轉介服務

館合協會為服務文獻傳遞年需求量較少的會員館，對年使用NDDS系統量小於10件的會員館提供文獻轉介服務，由交通大學圖書館擔任轉介館提供轉介服務。為平衡業務負載量並擴大服務，99年8月10日第10屆第2次理監事會議通過「館際合作轉介服務改由各區分別負責」服務。第12屆各分區轉介館北區為陽明大學圖書館、中區為國立公共資訊圖書館、南區為南臺科技大學圖書館、東區為宜蘭大學圖書資訊館。「小型圖書館會員館際合作轉介服務辦法」，公告於協會網站（<http://www.ilca.org.tw>）；自96年1月10日公告實施，至103年12月止，共21個會員單位申請加入，103年申請量共計273件。

（三）召開第12屆第1次會員大會

館合協會於103年4月11日假國立清華大學圖書館舉行第12屆第1次會員大會，共有164個單位出席，選舉產生第12屆理事15位、候補理事5位、監事5位、候補監事1位。

（四）召開第12屆理監事暨各委員會聯席會議

103年第12屆理監事暨各委員會聯席會議共召開3次（召開日期分別為5月9日、7月24日、11月18日），並於5月9日第1次理監事會議選舉產生理事長、副理事長、常務理事、常務監事。各次會議紀錄均刊載於館合協會網站（<http://www.ilca.org.tw>）及《通訊》。

（五）各委員會重要學術活動

1. 館合專業發展委員會、中部分區委員會舉辦「圖書館必要之法：數位資源服務及管理政策制定之法律」講座

國立公共資訊圖書館為協助館員能對現行法律有更深入的瞭解與運用，於103年11月26日主辦「圖書館必要之法：數位資源服務及管理政策制定之法律」講座，邀請經濟部智慧財產局臺中服務處主任余賢東，以「圖書館之相關著作權」為題，介紹與圖書館相關的著作權法條，以及資源取用的合理範圍；靜宜大學法律系主任王迺宇就圖書館服務與管理規定的發展上可以參酌的法規及相關概念進行講解。

2. 南部分區委員會舉辦「2014數位策展在圖書館創新應用服務研討會」

崑山科技大學於103年5月2日主辦「2014數位策展在圖書館創新應用服務研討會」，與會成員



為兩岸四地圖書館界同道、學界以及相關產業的從業者，討論主題為圖書館空間規劃、圖書館館員培育、圖書館創新服務。配合論壇主題，同時舉辦廠商展覽，有15家廠商展示圖書資訊服務的相關系統、設備與家具。

3. 東部分區委員會舉辦「雲端時代的圖書館合作研討會」

國立臺東大學圖書資訊館於103年12月12日主辦「雲端時代的圖書館合作研討會」，專題演講第1場由國立臺東大學圖書資訊館技術服務組組長吳錦範主講「建構行動學習與永續發展圖書資訊館之經驗分享—以臺東大學圖書資訊館為例」，分享建構行動圖書資訊館的經驗；第2場由國立臺灣師範大學圖書館館長柯皓仁主講「雲端時代的圖書館合作」，探索如何運用網際網路、雲端、大數據等技術，促成下一波圖書館合作的無限可能，闡述館際合作的中西形式外，另提及群眾外包徵求志願者的概念。研討會會後帶領與會成員參觀臺東大學圖書資訊館的新樣貌。

（六）全國文獻傳遞服務系統服務統計

全國文獻傳遞服務系統（Nationwide Document Delivery Service, NDDS），是供國內圖書館申請全文資料的館際合作系統。系統前身為「全國館際合作系統」（Interlibrary Loan System, ILL），係行

政院國家科學委員會科學技術資料中心，於87年9月委託國立交通大學圖書館開發建置「臺灣地區期刊聯合目錄暨館際合作系統」並於88年9月完成系統雛形後開放全國各圖書館使用，自93年由國家實驗研究院國家科技政策研究與資訊中心（原國科會科資中心）自行維運後，更名為NDDS。95年起NDDS系統不再限於中華圖書資訊館際合作協會會員使用，凡國內具有圖書館（室）及館藏並能提供服務的政府單位、研究機構、公私立大專校院等，同意每年繳交系統使用費者，均可申請加入使用。

103年服務概況，依NDDS系統國內館藏的中文期刊複印、西文期刊複印、大陸期刊複印申請之服務統計如表196及表197。

1. 103年館際期刊複印申請件數

以系統的「申請件數」、「完成件數」、「被退件數」、「未完成」等項目，可見全年總申請件數為3萬3,533件，總完成件數為2萬6,825件，被退件總數為2,175件，未完成總數為4,533件；就前列數據分析，每月平均申請件數為2,794件，每月平均完成件數為2,235件；申請後與實際完成文件傳遞之比例為79.99%（總完成件數／總申請件數*100%）。申請件數全年最高的月份為12月，且3月、4月、5月、10月、11月及12月等6個月份的申請件數均略高於全年平均申請件數。

2. 近五年館際期刊複印申請件數比較

自99年起館際期刊複印之總申請件數有持續下降趨勢，五年

間每年申請與實際完成文件傳遞之比例約維持在77%至79%之間。

（蔡金燕）

表 196

全國文獻傳遞服務系統（NDDS）館際期刊複印申請統計（103年）

月份	申請件數（A）	完成件數 （B=A-C-D）	被退件數（C）	未完成（D）
1月	2,496	2,049	135	312
2月	2,349	1,856	141	352
3月	3,121	2,487	178	456
4月	3,238	2,610	186	442
5月	3,112	2,494	211	407
6月	2,521	2,047	123	351
7月	2,433	2,015	176	242
8月	2,178	1,754	134	290
9月	2,538	2,038	160	340
10月	3,140	2,512	244	384
11月	2,985	2,244	253	488
12月	3,422	2,719	234	469
合計	33,533	26,825	2,175	4,533

註：資料整理自全國文獻傳遞服務系統（NDDS）<https://ndds.stpi.narl.org.tw/>

表197

全國文獻傳遞服務系統（NDDS）館際期刊複印申請比較（99年至103年）

年度	總申請件數	完成件數	被退件數	未完成
99年	65,598	50,679	4,934	9,985
100年	53,806	41,518	4,321	7,967
101年	47,737	37,104	3,602	7,031
102年	39,132	31,028	2,845	5,259
103年	33,533	26,825	2,175	4,533

註：資料整理自全國文獻傳遞服務系統（NDDS）<https://ndds.stpi.narl.org.tw/>



中華圖書資訊學教育學會

一、組織管理

- (一) 至103年12月31日止，個人會員人數共計478人，團體會員共計56個單位。
- (二) 第11屆理事長柯皓仁，常務理事王梅玲、林珊如，理事王美玉、林信成、張慧銖、陳舜德、林麗娟、蔡明月，常務監事邱炯友，監事朱則剛、陳雪華；祕書長邱銘心，副祕書長呂智惠，總務藍苑菁。
- (三) 第11屆第2次理監事與系所主管聯席會議於103年11月17日假國家圖書館178會議室召開。
- (四) 第11屆第1次會員大會於103年12月19日假國家圖書館421教室舉行。

二、重要會務及活動

- (一) 與天津南開大學商學院信息資源管理系與學會共同主辦第12屆海峽兩岸圖書資訊學學術研討會，於7月6日至8日假天津南開大學商學院舉行。研討會安排4場主題報告，由武漢大學信息管理學院教授馬費城主講「什麼是圖書情報專業的核心競爭力？」、中國科技信息研究所研究員賀德方主講「科技報告：內涵、功效、作用與機理」、ASIS&T代表暨丹麥哥本哈根大

學教授Diane H. Sonnenwald主講「Visioning Studies: A Socio-Technical Approach to Designing the Future」，以及世新大學校長賴鼎銘主講「兩岸學術圈的遺憾」；另有21場次分會場會議，共87篇學術論文發表，包括技術、服務、管理、資源、教育、使用者、社會、計量與學科、博士生論壇分會場，以及系所主任聯席會、院系海報展覽等。海峽兩岸圖書資訊學學術研討會在臺灣方面由理事長柯皓仁率團，共61人參加，9所圖書資訊學師生共同發表34篇論文。

- (二) 第40期會訊於103年11月發行。
- (三) 於第11屆第1次會員大會中頒發CALISE獎學金，獲獎人計有國立臺灣大學圖書資訊學系碩士班二年級鄭依芸、世新大學資訊傳播系碩士班二年級王乙涵、輔仁大學圖書資訊學系碩士班三年級洪偉翔、國立政治大學圖書資訊與檔案學研究所碩士班二年級陳力豪、國立臺灣師範大學圖書資訊學研究所碩士班二年級張家翎、淡江大學資訊與圖書館學系碩士班二年級李偉航、國立中興大學圖書資訊學研究所碩士班二年級謝采妤。由臺灣國際資訊整合聯盟協會、碩睿資訊有限公司、漢珍數位圖書公司以及凌網科技股份有限公司等贊助該學會頒發研

究生獎學金。

- (四) 與中華民國圖書館學會、國立臺灣圖書館、國家圖書館、世新大學資訊傳播學系共同舉辦「2014圖書資訊學優秀學位論文獎助發表會」，於12月19日假國家圖書館簡報室舉行。會議由中華民國圖書館學會理事長薛理桂與國立臺灣圖書館館長陳雪玉開幕致辭，會中邀請臺北知世·安索帕使用者經驗設計中心副總監陳啟亮發表專題演講「研究的嚴肅與莊重－需要能夠洞察與回應社會需求人才」，並由吳寂絹、林惠卿、陳雅惠、羅文伶、李家如、李秉宏、賀迎春、黃懿華、余嘉盈、游淑娟等10位獲獎同學發表論文。

- (五) 於12月27日假世新大學舉辦「服務設計工作坊前奏曲：如果圖書館」活動，工作坊嘗試以使用者為中心，鼓勵與會者腦力激盪、暢所欲言，透過探索、定義、發展及執行的雙鑽石架構發展階段，提出符合使用者需求的服務。工作坊由學會與世新大學圖書館、國立臺灣師範大學圖書館、中華圖書資訊館際合作協會、超星有限公司、深擊設計管理有限公司、活動通共同舉辦。
- (柯皓仁、呂智惠)

臺灣學校圖書館館員學會

一、組織與管理

- (一) 臺灣學校圖書館館員學會 (Taiwan Teacher Librarians' Association) 旨在推廣及落實國內中小學圖書館利用教育，提升讀者資訊素養，聯繫國際相關組織，並推動學術及技術的交流。
- (二) 103年由徐澤倏擔任理事長，並聘任涂進萬與陳宗鈺擔任副理事長，范綺萍擔任祕書長。其下分設財務組由趙淑婉主任負責，資訊組由劉文明、翁靖穎與邱柏翰負責，活動組由涂進萬、王之敏與丁文中負責，公關組由王之敏與陳宗鈺負責，文宣組由謝淑熙與李秋雯負責。

二、重要會務與活動：參加第5屆世界華語學校圖書館論壇

臺灣高中高職圖書館參訪團，由臺灣學校圖書館館員學會前理事長陳宗鈺擔任總領隊，暨大附中圖書館主任涂進萬、秀峰高中圖書館主任范綺萍、曾文農工圖書館主任徐澤倏、興國高中圖書館主任顏淑惠、嘉義高中圖書館主任謝漢星、羅東高工圖書館主任莊文杰、屏東高中主任吳靜婷、衛理女中主任王盈文、林園高中主任蔡美惠、聖功女中主任王之敏、路竹高中主任李麗桂、新化高中主任龔玉圓、新營高工主任謝忠梔、曙光女中老師曾詩蘋、倪文君、臺北市立大學兼任教授謝淑熙



等，於7月16日至18日赴香港參加「第5屆世界華語學校圖書館論壇」。

此屆論壇以「學校圖書館在M世代的教育角色」(The Educational Role of School Libraries in the M Generation)為主題，由香港圖書館協會、香港大學承辦，與會者來自澳洲、中國大陸、香港、馬來西亞、澳門、臺灣的學校圖書館人員和老師等278位。開幕演講(opening speech)由香港特別行政區政府教育局首席助理秘書長葉蔭榮主講「學校圖書館在M世紀的角色－促進自主學習的橋樑」。大會安排5場主題演講(keynote speeches)，分別由國際學校圖書館事業學會主席辛格(Diljit Singh)主講「M世代是否需要學校圖書館」(Does the M Generation Need School Libraries)、國立臺灣師範大學圖書資訊學研究所教授兼教務長陳昭珍主講「臺灣小學『圖書教師』實際扮演的角色與工作內涵之探討」、香港大學教育學院資訊及科技教育部學部主任、副教授朱啟華主講「21世紀圖書館老師的新角色」(New Roles for School Libraries in the 21st Century)、江蘇省常州新北區春江中心小學校長兼黨支部書記徐燕娟主講「春小是一本打開的立體書－『如春教育』理念下的學習型校園建設」、香港James Henri教授主講「Is the School Library a Fashion Accessory for Members of the M-Generation Or Is That the Wrong Question」。

此屆論壇以28場平行講座(parallel sessions)讓與會者可以聆聽到不同議題

的內容，臺灣代表發表論文者計有范綺萍「曼陀羅思考法在閱讀指導教學之應用」，涂進萬「臺灣高中高職圖書館發展與輔導」，王之敏、徐澤佼、邱家民「異質多元愛閱行動交響：以誠品經典創意閱讀『臺南好兒女』為例」，王盈文「M世代學校圖書館的教育角色：iPad推廣與學科協作」，謝淑熙「愉快閱讀以培養學生終身學習的能力－從落實經典閱讀教學談起」。此外，賴苑玲、丘維秦「學校圖書館成為社區閱讀中心之可行性研究」、呂瑞蓮「採Web-based設計之國中資訊系統滿意度調查研究」、陳海泓「教師協作教學對五年級學生主題探究報告和社會科學業成就的影響」。另林巧敏通訊發表「閱讀策略教學對於國小四年級學童閱讀理解之影響」。

除論壇外，大會安排香港中央圖書館、北角協通中學、弘立書院等圖書館參觀活動。參訪團參觀位於香港島北角雲景道的北角協同中學，該校共有6個年級，學生逾400名，採小班教學，是一所完全中學。圖書館館藏紙質文獻3萬冊，每年新書經費7萬港幣，其中訂購報刊約2萬5,000港幣。該校根據不同年級的學生制定「每級一書」閱讀計畫和配套的閱讀活動。由學校圖書館和各科組協同合作。此外，亦於香港會議展覽中心舉行之第25屆香港書展，書展以「從香港閱讀世界－越讀閱精彩」為主題，共有570家來自31個國家及地區的參展商。(徐澤佼)



臺灣高中高職圖書館參訪團於103年7月16日至18日赴香港參加「第5屆世界華語學校圖書館論壇」

中華資訊素養學會

一、組織與管理

(一) 中華資訊素養學會 (Chinese Information Literacy Association, CILA)，結合關心資訊素養教育的學者、專家、各級教師、圖書館館員以及其他實務工作者的參與，期許作為資訊素養教育社群的核心。

(二) 該學會設置理事9人、監事3人，由會員（會員代表）選舉之，任期2年，分別成立理事會、監事會。第5屆（103年1月至104年12月）理監事分別為理事長劉安之，常務理事林志敏、常效宇，理事何榮桂、吳美美、林菁、張瑞雄、梁修宗、趙涵捷，常務監事邱月香，監事柯皓仁、黃焜煌。

二、重要會務及活動

(一) 於1月6日協辦「推動臺灣學術傳播力研討會」，主辦單位國立成功大學邀請高等教育評鑑中心執行長王如哲、國立中興大

學圖書資訊學研究所所長張慧銖、華藝DOI註冊中心學術服務規劃師潘鳳儀，以當前大學評鑑趨勢與國內學術研究產出推廣之困境，以及如何運用數位物件識別碼 (Digital Object Identifier, DOI)，達到文獻發表高度曝光與資源管理的成效，進行交流與探討。

(二) 於3月28日與教育部磨課師分項計畫辦公室假逢甲大學共同主辦「MOOCs的發展與挑戰國際研討會」，邀請香港科技大學教授龐鼎全、培生集團亞太區副總裁Karl Engkvist，針對大規模網路開放課程的規劃與推廣經驗，以及全球高等教育發展趨勢等議題進行研討與經驗分享，深入省思數位學習的創新應用與高等教育變革的發展趨勢。

(三) 於5月28日至30日協辦「第9屆亞洲地區數位化學習國際研討會」 (eLearning Forum Asia 2014)，以開放式課程與平臺的學習為主軸，齊聚來自美國、英國、挪威、加拿大、中國、香港、新加坡、馬來西亞及我國等地，共273位國內外專家學者，分享與討論開放式教育的經驗及方法。

(四) 於12月19日與有限責任臺灣電子書供給合作社假逢甲大學共同舉辦「變革圖強：學術圖書館的逆境與策略研討會」，邀請世新大



學資訊傳播學系教授賴鼎銘、淡江大學資訊與圖書館學系教授黃鴻珠、IEK科技應用與服務研究部產業分析師魏伊伶、國立臺灣大學圖書館學科服務組組長童敏惠、臺灣創用CC計畫專案經理周文茵、淡江大學圖書館館長宋雪芳、淡江大學圖書館典藏閱覽組組長石秋霞、國立交通大學圖書館副館長黃明居等，就教育變革、資訊素養指標、海量資料分析、數位教材授權取用與資訊科技的創新應用等議題，分享各自的觀察思考以及實務經驗。（王慧娟）

有限責任臺灣電子書供給合作社

一、組織與管理

- （一）章程明訂社員分成法人社員及個人社員兩種，法人社員是指各公私立大專校院以及非營利的法人組織，截至103年12月31日止，總計有法人社員47人。
- （二）合作社設理事7人，任期3年；監事3人，任期1年。103年4月18日假逢甲大學圖書館召開社員大會，並舉行第4屆理事及第8屆監事選舉，結果如下：理事主席林志敏，理事李仁鐘、林哲鵬、許鎔響、陳格理、陳錦杏、廖淑娟，監事主席官大智，監事林時暖、

楊智晶。

二、重要社務及活動

（一）召開年度社員大會

年度社員大會於4月18日召開，是日並邀請國立臺灣師範大學圖書資訊學研究所教授謝建成以「電子資源應用的基礎－圖書館網站架構」為題進行專題演講。

（二）辦理社員圖書館電子書推廣活動經費補助

為鼓勵成員館積極推廣及利用電子書館藏，邀請社員圖書館舉辦多元化的電子書推廣活動，有效應用電子書資源於教學、研究以及學習活動中，進而提升電子書的使用效益，辦理社員圖書館電子書推廣活動經費補助。103年計有20個社員圖書館提出推廣活動計畫書（詳如表198），每館獲得補助經費新臺幣1萬元，並陸續於9月至12月，配合開學週、新生週、圖書館週等重要日期舉辦系列推廣活動。

（三）舉辦「變革圖強：學術圖書館的逆境與策略研討會」

與中華資訊素養學會於12月19日假逢甲大學圖書館共同舉辦「變革圖強：學術圖書館的逆境與策略」研討會，邀請多位專家學者就教育變革、資訊素養指標、海量資料、資訊科技的創新應用等議題，進行專題演講與交流討論。（王慧娟）

表 198

有限責任臺灣電子書供給合作社社員圖書館辦理電子書推廣活動一覽表（103年）

學校名稱	活動主題
大華科技大學	悅讀在雲端：電子書閱讀競賽
中國醫藥大學	i 在雲端悠遊趣
中華大學	easy閱讀・漫遊e 書城
臺北海洋技術學院	運用「eBook」資料庫教育訓練
亞洲大學	E-Book雲端，問答e 點通
東海大學	電子書，滑一下
南開科技大學	巧克力圖書館
國立中興大學	興鮮人讚出來 / 圖書館週－閱讀興大圖書館
國立宜蘭大學	讀冊@NIU・好讀EBOOK
國立虎尾科技大學	e世代，e閱讀－airitiBooks 華藝中文電子書教育訓練
國立彰化師範大學	探索閱讀悠遊書海
國立暨南國際大學	認識電子書系列之一：電子書與數位閱讀發展趨勢
國立臺中科技大學	大家e起來悅讀！－新生電子書解說暨全校宣傳活動
國立臺中教育大學	電子書翻轉閱讀
國立臺灣師範大學	名偵探守則－偵探特質培養社
國立聯合大學	閱讀新館，喜閱E書
逢甲大學	研究也可以很Easy！
朝陽科技大學	材料尋寶大作戰
華梵大學	每日上網閱讀，幸運加分、好禮相送
義守大學	天邊e 朵雲化作你家行動書櫃

資訊科學與科技學會臺北分會

一、組織與管理

美國資訊科學暨科技學會（American Society for Information Science & Technology, ASIS&T）臺北分會自民國71年成立以來，一直扮演著國內資訊學者與國際資訊學術社群之間的橋樑。103年對於ASIS&T也是重要的里程碑，因為在前任會長Diane H. Sonnenwald的推動下，ASIS&T正式改名為Association for Information Science & Technology，名稱的更換揭示了學會進一步擴大國際參與的大方向。

臺北分會（Taipei Chapter）在成立之初是ASIS&T「唯二」在北美地區之外的分會，這當歸功於國內圖書資訊界前輩如王振鵠、沈寶環、李德竹、胡歐蘭、張鼎鐘、謝清俊、藍乾章等的努力。隨著ASIS&T的日益國際化，亞太分會（Asia Pacific Chapter）也於101年10月成立。原本學會在美國總部的行政人員有意將歷史悠久的臺北分會併入亞太分會之下，但在ASIS&T國際關係委員會（International Relations Committee）主席、國立臺灣師範大學教授吳美美的努力爭取之下，才得以仍維持臺北分會，並盼兩分會未來可以合作，共同為專業發展來努力。



二、重要會務與活動

（一）舉辦「知識管理與知識服務研討會」

臺北分會每年都會舉辦學術研討會以促進學術交流，103年臺北分會與國立臺灣大學圖書資訊學系、國立臺灣大學圖書館於10月27日在臺大圖書館舉辦「知識管理與知識服務研討會」，邀請6位國內學界及業界學者專家，就知識管理的教學、研究及技術演變做分享。香港大學教育學院副教授朱啟華主講「Is Knowledge Management (KM) in Decline? How Various Social Media (Facebook, Blog, and Wiki) Can Support KM in Learning?」，講述香港知識管理發展的現況，並分享他在知識管理、社群網站與學習的實證研究。國立臺灣大學圖書資訊學系教授林珊如主講「Building a Knowledge Platform for Collaborative Learning, Asking, Searching and Sharing: the CLASS Project in Semiconductor Industry」，分享臺積電導入知識管理的實務經驗。國立臺灣大學工商管理系暨商學研究所教授、國內運用賽局理論的談判專家江炯聰主講「Research, Game, and Decision Making: Laureate Gray Becker's Crime Punishment and the Case of Giuliani & New York City」，從危機管理的角度來分析事件的複雜程度以及相互關聯性，並指出不同組織所面對的任務複雜程度以及任務的可分析程度不同，所運用的決策及知識管理的策略也必須因地制宜。碩網資訊總經理邱仁鈿主講「The Practice of Knowledge Management in Taiwan」，分享他多年來輔助國內企

業導入知識管理系統的經驗。意藍科技創辦人與龍捲風科技董事總經理、臺灣大學工商管理學系兼任助理教授楊立偉主講「Knowledge Engineering: Industrial Practices and Applications in Taiwan」，分享許多知識管理及知識發掘的實例。交通大學資訊管理與財務金融學系教授楊千主講「Knowledge Management: What It Is and How Learn?」，指出知識的運用不外乎溝通、包容、取得、理解和分享。

（二）辦理「圖書館科技與創新服務研討會」

國立臺灣師範大學教育學院、圖書資訊學研究所、圖書館主辦，臺北分會、中華民國圖書館學會（自動化與網路委員會、公共關係委員會）、臺灣國際資訊整合聯盟協會（IFII）協辦「圖書館科技與創新服務研討會」，於2月21日假師大圖書館國際會議廳舉行。會中Marshall Breeding 主講「Strategic Cooperation in Library Automation」（圖書館自動系統之策略合作），國立臺灣師範大學圖書資訊研究所教授柯皓仁主講「鏈結資料與圖書館」，世新大學資訊傳播學系教授余顯強主講「物聯網與圖書館」，國立清華大學圖書館副館長孫宏明主講「RFID與圖書館加值服務」；資策會魏士堯主講「沈浸互動體驗平臺及其應用案例」，馬路科技方世雄主講「3D列印現況與未來發展」，淡江大學資訊與圖書館學教授黃鴻珠、中研院計算中心圖書組組長陳亞寧主講「圖書資訊系統的未來發展」。（唐牧群）