

國家圖書館為感謝賴永祥教授嘉惠圖書資訊學界，於9月21日（星期五），於《中國圖書分類法》授權儀式後，為了突顯分類法的重要性，由編目組規劃舉辦「中國圖書分類法回顧與前瞻」座談會。

座談會由國立臺灣師範大學王振鵠教授主持，分別邀請賴永祥教授（前國立臺灣大學教授兼圖書館學系主任、前美國哈佛大學哈佛燕京圖書館副館長）、黃淵泉主任（前國家圖書館編目組、研究組主任）、鄭雄教授（輔仁大學圖書資訊學系副教授）、吳明德館長（國立臺灣大學圖書館館長）、俞小明主任（國家圖書館編目組主任）五位擔任引言人，針對圖書分類相關問題進行探討研究，各引言人發言內容如下：

#### 中國圖書分類法之編制與修訂

賴永祥

前國立臺灣大學教授兼圖書館學系主任

前美國哈佛大學哈佛燕京圖書館副館長

現代圖書分類法之編制，多以學術性質為基本標準，並以體裁、地域、時代、語文、用途、版本等為輔助。本法之編訂，旨為中國圖書館之用，注重中國類目自不待言，但類表涵蓋全面，既適用於中文圖書，也適用於外文圖書。

劉國鈞先生（字衡如，1898-1980），於1929年出版《中國圖書分類法》（南京金陵圖書館印行；1936年增訂再版），是參照《杜威十進分類法》之原理，融合中國歷代圖書分類體系（尤其《四庫總目》）而成者，兼顧中國新舊書籍，也可應用於西方各科書籍；其標記採用數字，以層累原則編成，但不拘於十進，簡明實用，頗受多所圖書館之愛用。1957年北京圖書館為新中國之需要，刊印其修訂本（其首部為馬克思、列寧主義；總部列尾），但後遂由《中國圖書館圖書分類法》（1975年初版，1999年第四版改稱《中國圖書館分類法》）等新法所取代。

1964年6月，我在臺灣自行刊印《中國圖書分類法》新訂初版，英文書名則用 New Classification Scheme for Chinese Libraries。其大類仿劉原著之例；即0總類（特藏、群經入此），1哲學類，2宗教類，3自然科學類，4應用科學類，5社會科學類，6-7史地類（傳記、古物考古入此），8語文類，9藝術類；綱目亦儘可能不予更動。但編定時酌採中外各國分類法之良例，並應實際需要，大量增加子目，展開細分，加添複分表，酌註類目之釋義、含意、範圍、使用方法或範例，並另行出版索引一冊，由臺北市三民書局為總經銷。

圖書分類法為適應學術科技的日新月異、文化藝術的多樣發展、政治經濟社會的變遷演進，或為出版物的大量增加、收藏的專門化等等因素，需要有修改；而持續不斷的修改更是分類法永續的一訣。

自本法新訂初版出版的1964年算起，至今已有37年，其間共刊行七版（刊於1989年），但實際修訂僅1968年、1981年、1989年三次。這次文華圖書館管理資訊股份有限公司來洽談授權出版發行此書第八版（有索引及光碟版），我認為是很好的機會，該增訂初版，並決定今後之修訂工作就委請國家圖書館（臺北）來接續。國家圖書館是由國立中央圖書館改稱者，該館發行的《中華民國出版圖書目錄》自1970年起刊有《中國圖書分類法》的分類號碼。後來該目錄製成為光碟（SinoCat），更將此法第七版收入於系統輔助（Help Module），該館機讀書目紀錄（MARC）也有其類號，編目組編有「國家圖書館增訂類目表」，就是「中國圖書分類法」的增訂。順便一提，第八版的電腦類目（321.9；471.5）就是該館所增訂者。

新訂本是在臺灣生育的，也是目前臺灣圖書館界最普遍使用的分類工具書。類目對臺灣有所偏重，自所難免（如法律類；581.2 憲法、584 民法、585 刑法、586 訴訟法等均以在臺灣現行者為主）。近年「臺灣學」成為顯學，為處理這些大量的出版物，可利用677

## 《中國圖書分類法(試用本)》修訂經過

黃淵泉 前國家圖書館編目組、研究組主任

### 一、緣起

1968 年賴永祥教授修訂出版《中國圖書分類法》新訂二版後，至 1977 年將近十年的時間未見新修訂版出版。這段時間，國內正值經濟起飛，科學發展突飛猛進。不但古籍大量重印，徐氏基金會等科技圖書大量出版，使得各家圖書分類法難以適應各方面的要求。

國立中央圖書館基於服務圖書館界的責任，1977 年底乃遴聘圖書館界專家學者：藍乾章、周駿富、昌彼得、趙來龍、張鼎鍾、洪兆鉞、胡歐蘭、劉崇仁、朱學其、林愛芳等先生女士會商研究。會中一致決定有必要先修訂《中國圖書分類法》，並認為應儘快進行，因此 1978 年 2 月即由國立中央圖書館編目組擬定修訂計畫，向教育部中等教育司申請經費補助。

### 二、修訂經過

#### 第一階段：計畫階段

召開編訂委員會兩次，會中決議：1.先行修訂中國圖書分類法；2.修訂原則；3.組成編訂工作小組同時進行；4.修訂稿送學科專家審查後始予定稿；5.出版後送各圖書館試用。

#### 第二階段：工作階段

1. 修訂原則：a. 原有類目合用者保留之，不合用者修訂之，至該法結構如非必要，不做大幅度之更動；b. 採分組進行，綜合研討方式。首將修定工作分為五個小組同時進行綜合研討。小組草稿完成後，送請各科專家學者審閱，以示慎重而免誤差。然後印行初稿，備供各館參考試用。

2. 修訂工作：由 1978 年 2 月至 1979 年 2 月五組成員由國立中央圖書館編目組同仁，結合師大圖書館同仁組成，同時進行修定工作。1978 年 2 月編訂工作小組召開第一次綜合討論會，決定工作原則、印製專用稿紙、書寫格式、修訂細部分工及參考書目、審查委員的諮詢遴聘。1978 年 3 月開始展開工作，每一組完成即展開綜合討論會。大致平均兩個月完成一組的草稿，綜合討論會進行的順序，大致是依複分表、總類、史地類、哲學宗教類、自然科學、應用科學類、社會科學類、語文藝術類。

3. 審查草稿：每組草稿經綜合討論會研訂完畢後，再依若干學科送請審查委員審閱。當時共 27 個學科由各組備妥草稿及相關資料，專人面送委員說明溝通，然後由審查委員審查。經過數次往來諮商，回收審查稿件後，再由綜合討論會整理後才予定稿。審查草稿的工作到 1979 年 6 月大致完成。

#### 第三階段：出版發行

修訂草稿經審查完成，綜合討論定稿，稿件整理後，1979 年 7 月即交文史哲出版社排版印刷，印製 1,000 本書全部為精裝，於 1979 年底出版。

本書共 507 面，25 開。英文題名：Chinese Classification Scheme。全書除序、編訂工作人員名單、凡例外，正文包括類表（10 類）、簡表（100 類）、綱目表（1,000 類）以及詳表，後有 6 個附表：1. 形式複分表、2. 時代複分表、3. 地理複分表、4. 中國省區表、5. 中國縣市詳表、6. 機關出版品排列表。

本書雖仿《中國圖書分類法》修訂，因感於實際修訂結果已有若干異動，似不宜遽稱該法之修訂版，乃以《試用本》名之。因此贈送公共圖書館、機關專門圖書館、大專院校圖書館、高中圖書館參考試用。

### 三、影響檢討

《試用本》自1980年初開始發行，提供國內圖書館參考試用，雖然根據學科發展做了若干修訂，類目調整也較為理想。但由於更動的幅度較大，使得各圖書館限於藏書無法重新編目，致未普遍採用《試用本》，但《試用本》在圖書館界至少獲得幾點效果：

1. 國立中山大學圖書館等新館，採用《試用本》作為中文圖書分類依據。
2. 臺北市立美術館藝術圖書室籌備期間，曾參與藝術類修訂研討，事後並採用為分類依據。
3. 中國圖書館學會醫學委員會修訂醫學類分類表時，曾參考《試用本》。
4. 《中華民國期刊論文索引》自1981年開始採用《試用本》分類。
5. 《中文圖書標題總目初稿》（1983年）採用《試用本》為參考類號。
6. 國立中央圖書館等圖書館常參考《試用本》自行增訂類號。

由於本書是首次由國家圖書館結合圖書館界及學術界修訂之分類法，其修訂步驟及經驗教訓，足可提供國家圖書館以後修訂分類法計畫的參考。

#### 建置分類法與主題法檢索系統之探討

鄭恒雄 輔仁大學圖書資訊學系

##### 一、分類法與主題法的特性

分類法與主題法有其共同性與相異性，兩者都是圖書館進行「主題分析」的手段，用來揭示圖書以及館藏資源的內容，從而便利讀者查詢館藏，檢索文獻。分類法是以「類號」作為檢索標誌，而主題法是以「標題」作為檢索標誌，也就是分別以號碼與主題詞來顯示圖書的內容。分類法與主題詞都有各自的「參照」（Cross-References）系統，分別將許許多多的類號與主題詞作有系統的安排，也就是藉「參照系統」緊密的組織結合在一起。這種有系統的表就是「分類表」與「主題表」，是圖書館編目部日常進行編目工作當中的重要工具。

「分類法」是以知識的學術分類建立體系，著重在知識「論理」關係的「層屬性」（Hierarchical Relationships），因此屬於類號標記的層屬結構（Notational Hierarchy）；「主題法」主要是指引讀者從「不用的標題詞」引見「採用的標題詞」（Headings authorized），建立「不用」（referred-from、UF、see from、lead-in），與「用」（USE、See）的關係；此外「主題表」也使用「參照系統」如 LCSH 的 BT、NT、RT 以導引讀者查找「廣義詞」（Broader term）、狹義詞（Narrower term）及「相關詞」（Related term）詞目，便利讀者進行擴大檢索與縮小檢索。所以，分類表與主題表的概念、設計與結構基本上是有所不同。

現代的編目工作者使用這兩種工具取用類號與標題，依據機讀格式著錄建檔（主要欄位是 MARC Tag 6xx），經由自動化系統呈現在 OPAC 系統，提供讀者使用，成為讀者檢索的重要途徑。因此分類表與標題表的研訂與提供檢索使用，都有密切的關係，在進行兩種工具的編訂上也要考慮檢索系統的需求。

##### 二、LC的分類與主題檢索系統

美國國會圖書館在研訂分類法及主題詞以及建置檢索系統方面有很好的成績。從組織上看，國會圖書館與主題編目最密切關連的應該是「編目部」（Cataloging Directorate），其下包括：「編目策劃及支援室」（Cataloging Policy and Support Office，縮稱 CPSO）、「待出版書編目處」（Cataloging in Publication Division）、「十進位分類處」（Decimal Classification Division）以及各學科類型之編目處，總共八個單位。CPSO 是編目部的靈魂

中心，負責編目規範的訂定維護與解釋，最重要的美國《國會圖書館標題表》（LCSH）以及《國會圖書館分類表》（LCCS）以及規章詮釋 LCRI 等都由這個單位負責。《杜威十進分類法》（DDC）的修訂也是編目部的重要工作。DDC 分類法由國會圖書館修訂，而由 OCLC 的 Forest Press 出版發行。我認爲美國國會圖書館對於各項規範的研訂、發行、維護與推廣的確做得很好，他們還有一個「目錄發售服務」單位（Cataloging Distribution Service, 簡稱 CDS）隸屬於「圖書館服務部」（Library Services），負責目錄的發行推廣事宜。發行的 Cataloger's Desk Top 及 Classification Plus 兩項光碟，即是一例。

LC 研訂的規範往往採多種媒體形式發行，通常有紙本式、光碟版與網路版，而各具特色與用途，新訂資訊（new and changed entries）亦隨時增入。電子版的檢索點多，甚至可與書目資料庫結合。這些都是我們可以取法的。LC 有「十進位分類處」負責十進分類法的研訂，但是檢索系統 Dewey for Windows（DFW）則由 OCLC 發行。1993 年起出版 Electronic Dewey 光碟，同時包含常用的 LCSH 對照杜威類號的功用，可以用字、片語、類號、索引關鍵字，及布林邏輯檢索。Dewey for Windows 則是自 1996 年由 OCLC 之 Forest Press 發行，目前之版本爲 version 2.10。LC 設置「十進分類法編輯政策委員會」（Decimal Classification Editorial Policy Committee（EPC）），委員十人，由 LC、OCLC Forest Press、ALA 及英國圖書館學會的各方代表組成。

DFW 設計的檢索功能十分靈活，提供多功能的檢索視窗，包括：Browse、Search、Scan、Summary，可提供層屬關係（hierarchy）顯示廣義及狹義類號（broader and/or narrower classes）。檢索點包括：Relative Index（words）、Relative Index（phrases）、Captions（words）、Captions（phrases）、LCSH（words）、LCSH（phrases）、Dewey numbers、Basic index（of all fields except LCSH）。並提供取用主題標目及作者號（automatic cutting and assigning subject headings）。可見，DFW 檢索系統是將分類法與標題表結合在一起。杜威法的結構很嚴密，而且有很好的索引。他的相關索引裡除了類表的詞目與類號之外，更包括建構好的類目與類號（built numbers），而在 DFW 中可以檢索。不僅如此，在 DFW 中也選取 OCLC 聯合目錄 WorldCat 的書目記錄，以顯示 DDC 的類號。OCLC 兩週公布一次 LCSH/DDC 新對應之類號。近年來 OCLC 也將 DDC 應用到網路資源的整理，在 WebDewey in CORC 中使用。

LC 的 CDS 發行的 Cataloger's Desk Top 及 Classification Plus 兩項光碟系統在檢索系統的設計上都與分類法相互對應。最近推出分類法網路測試版（LC Classification Web, Pilot Test. <http://lcweb.loc.gov/cds/classwebpilot.html>）其主畫面顯示包括：Browse Classification Schedules、Classification Search、Subject Headings 以及 Subject Heading & Classification Number Correlations 亦可見分類與主題對應相關的檢索關係。

### 三、中文分類與主題檢索系統

賴氏《中國圖書分類法》在臺港澳地區使用頗廣，以往僅第四版有索引，國立中央圖書館編目組於民國 84 年編訂出版《中文圖書標題表》，主表的詞目有「參考類號」，即以「中國圖書分類法」爲藍本，詞目附兩組類號，居前的「賴氏表」類號，居後的是「試用本」的類號。「參考類號」的設計是幫助確認標題詞的依據。另外，書末又附有「分類索引」將主題詞按賴氏表二級或三級類目劃分若干部分；然後每一部分再按類號順序編排該類所有的標題款目。此「分類索引」是《中文圖書標題表》主表的索引，方便從「類」的觀點來查找標題。《中文圖書標題表》的主表與分類索引的雙重設計就是建置分類主題檢索系統，實現中文分類主題一體化的嘗試。

「分類主題一體化」在大陸頗爲風行，「分類法和主題法一體化理論在中國經歷了近 30 年的探索研究。它始於六十年代，興旺於八十年代，而實踐於九十年代。」（註 1）。「分類法和主題法一體化詞表的編制宗旨，主要是爲了使兩種不同類型的文獻標引工具兼容一體，互爲表裏，從而實現分類法和主題法、分類標引與主題標引的相互結合、相互轉換，使二者揚長避短、互補互利，發揮二者最佳的整體效應，實現文獻標引的一元化操作，達到文獻一體化標引的目的。」（註 2）。中國大陸在 1994 年 6 月出版《中國分類主題詞表》是多年研究探索的重要成績。這是大陸從 1987 到 1993 年由「中國圖書館圖書分類法編委會」主持進行編訂的大型「分類主題一體化詞表」，由劉湘生、侯漢清、張琪玉、朱孟杰等專家主編，於 1994 年由華藝出版社出版。全書共六巨冊，分兩卷，第一卷爲「分類號--主題詞對應表」（2冊）；第二卷爲「主題詞--分類號對應表」（4冊）。

內容是把《中國圖書館圖書分類法》三版、《中國圖書資料分類法》和《漢語主題詞表》相對應兼容的一體化成果。收錄分類法類目五萬餘條，主題詞款目 16 餘萬條。此表的應用方面，「從 1994 年下半年開始，廣東省中山圖書館、上海圖書館、遼寧省圖書館、青島市圖書館、中國版本圖書館等率先採用《中國分類主題詞表》，對文獻實行一體化標引，並且取得了成功的經驗」，「廣東省中山圖書館在《中國分類主題詞表》機讀版的基礎上，率先研製成功計算機輔助圖書分類標引、主題標引與檢索系統，在我國廣東地區公共圖書館自動化網路-ZSLAIS 系統中投入實際應用。」（註 3），顯示未來將朝向自動標引及檢索的途徑發展。

《中文圖書標題表》是目前在臺灣的圖書館實際有應用的詞表，民國 82 年由國立中央圖書館出版，84 年又再修訂出版。修訂版是以民國 69 年中央圖書館與中國圖書館學會組成的工作小組合作編訂的《中文圖書標題總目初稿》為基礎增補修訂。主要依據是以 78 年出版賴永祥編訂的《中國圖書分類法》增訂七版及 68 年中央圖書館編訂的《中國圖書分類法（試用本）》兩書的類目予以選錄擬定，還有一些是中央圖書館日常編目工作中補入的標題詞。主要是提供一般圖書館進行主題編目時選定標題詞之用。此表屬於「前組合式」（Precoordinated）的主題法，其中也包括了「仿分標題」、「模式標題」（Pattern Headings）以及「自由詞」的體例與設計。修訂版於標題款目詞之後，增加註明賴永祥類表之類號，以及增編分類索引，這樣就可以由標題查找類號，亦可以由類號查找標題，增加了標引的效能，具有「分類主題一體化」的作用。必須說明的是《中文圖書標題表》中的許多標題詞之後並沒有對應的類號；美國的情況也類似，因為 LCSH「大約有百分之三十的標題之後附有國會圖書館分類號，以便分類。如果一個標題有幾個不同的類號，這些類號也逐一列出」。（註 4）

另外，國家圖書館與臺北飛資得資訊公司於 87 年合作開發了「中文圖書標題表 / 中國圖書分類法資料庫」，建置的紀錄有 31,804 筆，可由標題查找類號，亦可由類號查找標題，相互對應，已建置於「編目園地」網站提供線上檢索。89 年又延續開發建置「國家圖書館分類 / 標題資料庫」（Window 版，限館內使用）。「資料內容主要依據《中國圖書分類法》（賴永祥編訂，增版七版，民 78）、《國家圖書館增訂類目表》（國家圖書館編目組編訂，民 89）、《中文圖書標題表》（國家圖書館編目組編訂，修訂版，民 84）等規範工具建檔而成，並納入了文獻標引工作的實務經驗，改正並統一了紙本的錯誤和體例。系統以 Java 技術開發，使用者可經由 FlyLink 環境的設定，直接與主機連線。系統分：分類資料庫和標題資料庫兩部分，兩個資料庫除建有各自的主表檔外，在工具列並建有通用複分表、專類複分表、模式標題表、中文異體字表、中文特殊字表。其中，主表檔採紙本頁面形式以顯示類目及標題，俾符合一般使用者閱讀習慣。本系統具有瀏覽、檢索、列印等功能，不僅可瀏覽、檢索主表檔，同時可經由 HyperLink 連至相關類號、類名、標題、複分表。查詢途徑有類號查詢（單一類號、類號區間）和字順查詢（類目詞、標題詞、關鍵詞）兩種。查詢時，除提供單一、切截和組合查詢功能外；另外，本系統為了達到即時更新的目的，使用者可在線上進行新增、修改、刪除等功能；同時可透過 E-mail 或檔案傳輸方式，將新增、修改、刪除的資料提供給國家圖書館資料庫維護人員進行即時更新。」（註 5）此系統將分類、標題兩者整合在一起，因此也提供交互查詢功能。這些努力也顯示標題與分類一體化及整合檢索的趨勢。

最近，國家圖書館於 88 年 10 月成立「中文主題詞表修訂小組」，計畫修訂《中文圖書標題表》，近期目標在增加主題詞數量及調整詞表架構，以因應臺灣各圖書館圖書標引的需要。「中文主題詞表」係由國家圖書館召集館內外圖書館同道、編目專家、各學科學者專家共同參與編訂，以「中文圖書標題表」（修訂版）為基礎大幅增加新詞目，詞目來源包括各種關鍵詞庫、專業詞典、主題詞表、索引典及各種專業參考工具書等，並採文獻保證原則。「中文圖書標題表」最大不同者在於取消各式複分與採用單一概念的詞彙。自民國 89 年至今已完成教育類、心理學、國學群經、文獻目錄學、軍事、文學等類，編訂工作持續進行中，預計 90 年底完成人文社會學科之詞目，總數近 2 萬個。已初編完成之學科詞目已陸續公布於「編目園地」網頁中，初期以全文呈現，未來將提供檢索介面查詢。各類詞目的編訂也包括《中國圖書分類法》第七版的類目。未來我們期望分類法與主題詞表的訂定能參照美國 LC 及 OCLC 的作法，不論是紙本式、光碟版與網路版都能相互對應參照，並建置親和的檢索系統。

附註：

註 1：劉湘生，「中國分類法和主題法一體化詞表的編製與應用」，香港圖書館協會學報（Journal of The Hong Kong Library Association）No.18（1996），頁 63。

註 2：同上註。

註 3：同註1，頁 67-68。

註 4：陳麥麟屏、林國強，美國國會圖書館與主題標目（臺北市：三民，民 80），頁 124。

註 5：國家圖書館「編目園地」網站（<http://datas.ncl.edu.tw/catweb/sect-3.htm>）

## 網路時代分類表的發展

吳明德 國立臺灣大學圖書館館長

線上目錄提供關鍵字檢索以及全文檢索，相對地使得分類號在主題檢索所扮演的角色日漸消失，有人認為分類號只是排架工具，分類不再是重要的工作。由於長久以來讀者對分類號的不熟悉，分類號作為主題檢索工具的意義已受到質疑，因此這種說法逐漸為許多人接受。但是我們要指出，即便只是排架的工具，分類號還是有其不可卻缺少的的重要性，因為分類號使得圖書資料的排架具有主題聚集的意義，讀者在書架間才能按主題瀏覽圖書資料。

當網路資源普及，龐雜而無序的網路資源如何有系統地組織整理，已成為熱門的話題。分類表用於組織人類知識的記錄，階層式架構的特色使得分類表在網路時代的角色又再度被討論。「分類表又復活了」關心分類表的人可能會這麼說。

多年來有一些以分類表組織網路資源的計畫，例如，NetFirst、CyberDewey、BUBL 以杜威十進分類法作為架構，CyberStacks 以美國國會圖書館分類法作為架構。網路資源的主題組織尚有其他方式：建立主題指引（例如 CORC 計畫的 Pathfinder）；採用自行設計的分類系統（例如，雅虎等入口網站）；採用標題表。以分類號組織網路資源具有下列優點：分類表的架構完整，足以分類包羅萬象的網路資源；分類表階層式的架構，可以讓讀者有系統地查詢；分類號超越語文障礙，可用以組織各種語文網路資源。入口網站組織網路資源的方式雖然亦是採分類方式，但其結構顯然不像圖書分類表那樣嚴謹與完整。

網路資源有不同的主題組織方式，而不同的方式可以並存於同一個系統，提供讀者選擇。雖然依據分類表的架構組織不會是唯一，或是對所有讀者都是最好的網路資源組織方式，但「連結」是網路資源的特性，而分類表階層式架構的特性正可充分展現此一特性，可以使相關主題的資源依序連結。

現今圖書館使用的分類表主要用於分類印刷資料，大部分網路資源的主題固然與印刷資料的主題無異，但這種新媒體的特性使它能隨時呈現新的主題內容。如果分類表也要用於網路資源的分類，則分類表的更新必須更為頻繁，類目及類目附註的辭彙的選擇也要能反映網路文獻內容，採文獻保障原則。

除了紙本以外，許多分類表都發行電子版，方便編目員檢索利用，也較容易更新修訂。但除了這些功能外，電子版對讀者有何意義？我們是否應該跳脫分類表只是給編目員或其他館員使用的框架，而讓分類表也能反映讀者的主題檢索？在查尋目錄時，讀者之所以很少使用分類號，與分類號使用符號而非字詞有關，如果分類表的類目及附註詞彙也能用於檢索，則讀者無需瞭解主題的分類號碼亦能以分類號做主題檢索。這樣的主題檢索，配合線上展示的分類表，使讀者能利用分類表階層式架構的特性，以點選連結的方式擴大或縮小檢索範圍。

讀者進行主題檢索最常遭遇的問題是使用的字彙非分類表類目或標題詞彙，因此分類表類目詞彙的選擇非常重要。如何掌握讀者使用的詞彙？圖書館或分類表的編訂單位可以利用圖書館目錄查詢記錄所記載讀者檢索使用的詞彙，對於讀者常用字彙而未用於分類

表類目者，可以做為增修分類表類目或附註的參考。分類表與標題表的結合亦是增加分類表類目詞彙的方法。標題表的標目若有相對應的分類號碼，則讀者無論是從標題或分類表類目的詞彙，都可以進行分類號的主題檢索，而具有上述分類號主題檢索的功能。

除了經常增修類表、採用文獻保障原則、依據讀者需求選擇類目詞彙外，在網路時代，分類表的類目互相排斥的原則或許需要重新考慮。在類目互相排斥的原則下，每個主題都有其特定的主題範圍，互不重疊，而每個主題只有一個分類號。多重分類號的觀念已逐漸被接受，尤其是跨學科的文獻越來越多，同一主題分屬不同學科的文獻給予多重分類號，才能使讀者從不同角度找到完整的相關資料。而網路資源連結的特性可以使讀者游走於不同學科的文獻。

在網路時代，可以預見有越來越多的讀者會透過網路檢索並取得各種資源，如何提供讀者有效的主題檢索將是各種搜尋引擎及圖書館目錄檢索系統設計的重點。分類表在過去被圖書館界視為組織人類知識記錄的有效工具，它未來的發展也應充分反映網路及網路資源的特性，才能在瞬息萬變的網路時代繼續扮演此一重要的角色。

## 《中國圖書分類法》第九版修訂芻議

俞小明 國家圖書館編目組主任

阮靜玲 國家圖書館編目組助理編輯

### 一、緣起

賴永祥先生編訂之《中國圖書分類法》（增訂七版）於民國 78 年出版後，是目前國內使用最為廣泛的分類法，增訂八版已於 90 年 9 月份由文華圖書公司出版；國家圖書館並獲賴永祥先生授權，自第九版起負責進行《中國圖書分類法》俟後陸續之修訂。由於分類法修訂是長遠而持續之工作，國家圖書館擬邀請國內專家學者及實際從事圖書館分類編目工作人員共同進行修訂工作，冀能符合學術發展，也可適應實務所需。

圖書館法第六條規定：「圖書資訊分類、編目、建檔及檢索等技術規範，由中央主管機關指定國家圖書館、專業法人或團體定之。」值此之際，適逢國家圖書館獲賴永祥先生授權增訂八版以後之分類法修訂事宜，因此本館自當責無旁貸地積極籌組修訂事宜。

### 二、國內外重要類表之修訂

為了進行《中國圖書分類法》的修訂工作，遂先對國內外重要類表的修訂進行瞭解，以便吸取他人經驗，作為參考借鏡。

#### 1. 《杜威十進分類法》之修訂

自 1876 年第一版出版以來，《杜威十進分類法》以平均六年一版之速度進行修訂，目前之最新版為 1996 年出版之第二十一版（DDC21）。1988 年將版權售給 OCLC，Forest Press 成為 OCLC 附屬單位，仍負責《杜威十進分類法》出版工作。同時美國國會圖書館十進分類處（Decimal Classification Division）中的杜威編輯辦公室，除了每年提供約 11 萬筆書目記錄的杜威類號之外，也負責類表修訂與發展工作，包括類目新增及修改，並將其交由「十進分類法編輯政策委員會」（Decimal Classification Editorial Policy Committee（EPC））審議，委員會有委員十人，由 LC、OCLC Forest Press、ALA 及英國圖書館學會的各方代表組成，其主要功能是對類表編者及 Forest Press 提出分類法相關類目的增修、改革及一般發展的建議。每個月的第一天將《杜威十進分類法》新增及修改之類目置於 OCLC 網頁。

1989 年應用「線上編輯支援系統」出版了第二十版，由該系統建立之資料庫可供產生未來版本及相關產品，1993 年出版 Electronic Dewey 光碟，包含常用的 LCSH 對照杜威類號，1996 年由 OCLC 之 Forest Press 發行 Dewey for Windows，目前版本為 version 2.10。Dewey for Windows 檢索系統是將分類法與標題表結合在一起。

## 2. 美國《國會圖書館分類法》之修訂

美國《國會圖書館分類法》是結合分類館員與學科專家一起研發，考量實際藏書及當時出版的各學科目錄而編訂，於 1901 年發表分類大綱，1902 年首先完成印行「Z-目錄學與圖書館學」，其餘學科類目則陸續出版及修訂，保持類目之新穎，以能容納更多更新的資料。

編目策劃及支援室（Cataloging Policy and Support Office）是美國國會圖書館編目部的單位之一，負責訂定編目規範及解釋編目條文，美國《國會圖書館分類法》也是由此單位負責，各類類表採取各自修訂，國會圖書館編目館員及合作編目計畫之他館館員提出建議，於每週召開之編輯會議中，由學科專家（Subject Specialist）審議決定，每季將修訂內容刊於 LC Classification Additions and Changes，類表出版時將修訂內容附於表後，俟後再整合入主表內。

美國《國會圖書館分類法》除出版紙本外，也發行光碟版與網路版，具有多檢索點與書目資料庫結合之優點，新增修改類目亦隨時增入。Classification Plus 光碟系統可同時檢索類表與標題表；最近則推出分類法網路測試版（LC Classification Web, Pilot Test），除可分別檢索類號及標題外，亦可同時查檢兩者。

## 3. 《國際十進分類法》之修訂

自 1905 年由《杜威十進分類法》衍生而來，《國際十進分類法》由國際文獻聯盟（International Federation for Information and Documentation, FID）進行其修訂與發展，1984 年由 UDC 管理委員會取代了 FID，但並於 1988 年成立 UDC 發展任務小組，負責《國際十進分類法》發展與管理的研究，並於 1992 年成立國際十進分類法聯盟，目前委員除 FID 外還包括荷蘭、英國、法國、日本、西班牙等五國 UDC 的出版者，負責《國際十進分類法》知識產權與管理工作。由於《國際十進分類法》以適用於全世界的分類體系為目標，因此類目的新增與修改是採取開放式的管理系統，由 UDC 出版者直接參與類表管理，根據世界各地《國際十進分類法》修訂委員會及個別使用者的建議隨時增訂補充，負責分類法管理的分類法中心委員會負責增補和修改類目工作，而為了達到與知識同步發展，各國 UDC 使用者可以向 FID 提出修訂意見與方案，經討論審定後以「提案通告」送交各使用國分類法小組，如果四個月內無異議就算通過成為定稿。每半年發行一次「UDC 新增及修訂（Extensions and Corrections to the UDC）」，三年彙編出版。

## 4. 《中國圖書館分類法》之修訂

自 1975 年出版後，1980 年出版第二版，1990 年出版第三版，1999 年出版第四版，平均 8 年修訂出版，在第四版時由《中國圖書館圖書分類法》更名為《中國圖書館分類法》，由第三版 1990 年至第四版的 1999 年，主要經過後三年的修訂正式出版。從 1990 年 2 月至 1996 年 6 月屬於準備階段，初期主要是蒐集使用者的意見與建議，同時定期發行有關《中國圖書館分類法》的簡報，刊載該類表局部修訂內容，後期準備階段則由編委會辦公室出版《修訂意見資料彙編》，並規劃修訂工作計畫，也包括新一屆編輯委員會的組成原則。

1996 年 7 月至 1997 年 4 月則為會議研討及分工修訂階段，包括成立第五屆編輯委員會（任期自 1996 年 7 月至 2000 年 4 月），確定修訂原則、修訂範圍與重點、組織、分工及時程安排，訂定「《中圖法》（第三版）修訂規範」及「有關類目用語與類目注釋用語的規範」。

1997 年 9 月至 1998 年 3 月則是草表審定階段，1998 年 3 月至 5 月是徵求意見階段，1998 年 5 月至 12 月是主副編審定階段，於 1999 年 3 月出版第四版。除此之外，也編輯出版使用手冊、索引、類表電子版、協助編制專業版本（農業、醫學與勞動科學）、進行培訓工作、召開研討會等相關工作。

## 5. 《中國圖書分類法（試用本）》之修訂

國家圖書館於民國 67 年擬定修訂計畫，向教育部中等教育司申請經費補助後，聘請圖書



館界專家學者組成編訂委員會，委員包括：藍乾章、周駿富、昌彼得、趙來龍、張鼎鍾、洪兆鉞、胡歐蘭、劉崇仁、朱學其、林愛芳、王振鵠，並組成編訂工作小組，由王振鵠館長任主編，藍乾章先生及林愛芳女士為副主編，黃淵泉先生為執行編輯，小組成員包括：梁津南、張鴻智、王錫璋、黃淵泉、孫玉蘭、劉秋琴、陳友民、何秀玲、許錦珠、許淑美等。以《中國圖書分類法》為藍本，分組進行修訂《中國圖書分類法》，每組完成修訂工作後，各組即進行討論，討論後之草稿，經綜合討論會研訂完畢後，再依若干學科送請審查委員審閱後定稿，於68年底完成修訂工作，出版《中國圖書分類法（試用本）》。

## 6.《現代圖書分類法》之修訂

民國 79 年向教育部「圖書館事業發展委員會」申請經費，成立「中國圖書分類標準化問題研討小組」，從事圖書分類法之修訂工作，由臺大圖書館吳明德館長擔任召集人，小組主要成員：吳明德、盧荷生、胡歐蘭、吳冕璃、方炎明、鄭 雄、陳昭珍、江 瑛、陳友民等，修訂工作以《中國圖書分類法》（增訂七版）為修訂藍本，並參考《中國圖書館圖書分類法》、美國《國會圖書館分類法》、《杜威十進分類法》等。

修訂方式採取逐類修訂，由小組成員一人負責其中一類，並提出該類修訂類表初稿，其餘人員參與討論，討論決議之修訂稿再由該類專家審核，討論初稿時，如有必要則邀請該類專家蒞會指導，而負責該類之小組成員在進行修訂之前需先參閱專題分類目錄、該學科概論及學科史，以利於掌握該類梗概，目前《現代圖書分類法》已修訂完成，並已於 90 年 6 月份出版。

## 7.《中國圖書分類法》之修訂

民國 18 年南京金陵大學圖書館館長劉國鈞編訂出版《中國圖書分類法》，民國 25 年增訂再版，民 46 年北京圖書館修訂出版。

民國 53 年賴永祥教授加以增訂，並編製索引，57 年增訂二版，62 年、65 年及 66 年三度重印，70 年出版增訂六版，78 年出版增訂七版，90 年 9 月增訂八版出版。增訂七版由增訂六版篇幅 636 頁增至 825 頁，類號增修以社會科學最多（88 頁），其餘依次為史地類（58 頁）、哲學類（11 頁）、語文類（10 頁）、美術類（6 頁）。

民國 89 年 12 月 1 日在第三次全國圖書館會議中，賴永祥教授受邀與會致詞，並於會中慨然宣布，將於民國 90 年修訂八版出版後，把修訂的工作移交給國家圖書館來接辦。本館旋於 12 月 5 日與賴教授進一步討論俟後修訂之方式，其主要重點為：

- (1) 八版以後之版權均歸國家圖書館；
- (2) 八版出版後，三至五年後再發行第九版；
- (3) 國家圖書館現有之分類標題系統可善加利用；
- (4) 部分修訂內容公告在網頁上；
- (5) 定期彙集修訂之內容印行小冊子分送；
- (6) 修訂內容累積一定份量後再出版；
- (7) 第九版若有大幅度改變，希先知會賴永祥教授；
- (8) 修訂小組成員由國家圖書館決定。

今（民國 90 年）適逢賴永祥教授之八十壽辰及《中國圖書分類法》（增訂八版）新書發表，國家圖書館配合籌辦授權儀式以及座談會，希望藉由此項活動的舉辦，向賴教授多年來獨立進行類表修訂獻上最高的敬意，同時也宣示今後國家圖書館將承繼賴教授及前輩們修訂類表的精神，為圖書館事業努力。

## 8.類表修訂比較表

為借鏡國內外各類表修訂之經驗，擬就專責單位、修訂組織、參與人員、自動化系統、修訂/出版方式等表列於下：

專責單位 常設性修訂組織 參與人員 自動化系統 修訂/出版方式

DDC LC + Forest Press Decimal Classification 分編專家學者為主、學 Electronic Dewey (1993) DDC21(1996) (Full/

(OCLC) Editorial Policy 科專家協助及 DDC 使 Dewey for Windows Abridged)+不定期發行

Committee (10位): LC, 用者建議 (1996) (年更新) Web DC& (DDC, Additions,

Forest Pr., ALA, BLA) + Dewey in CORC Notes, and Decisions) +

(LC Decimal (季更新) 每月一日於OCLC網頁

Classification Division) 公告"New and Changed

Entries"

UDC FID (International UDC 任務發展小組: 世界各地 UDC 修訂委 Master Reference File UDC(中型版1993, □

Federation for Information Editor in Chief; Advisory 員會及個別使用者的 (MRF, an international 袋版1999, 完整版約

and Documentation) UDC Board (19 information 建議 database, 每年更新, 220,000個條目, 1974-

Consortium (FID 及荷英 professionals from 15 由海牙皇家圖書館負 1999)+每半年發行

法日西版之出版者) countries) 責)UDC Online (英文 Extensions and

版) Corrections to the UDC (3

年彙編出版)

LCC Library of Congress 1.Cataloging Policy and 資深分編人員及學科專 Super LCC Classification 各類不定期出版紙本

Support Office (CPSO) 家 (及 PCC member Plus LC Classification 修訂+每季發行 LC

2.Cataloging Directorate libraries 之建議) Web Pilot Test Classification Additions

(550位/2000年) (依知識 and Changes

領域分 division; 再依

主題分 team)

中國圖書館 北京圖書館 《中圖法》編輯委員會 學者專家 + 分編人員 + 《中圖法》第4版另發行 中圖第四版(1999)+簡本

分類法 (30位左右/第6屆) 使用者建議 電子版(2000年) +定期發行簡報刊載修

中國圖書分類 中央圖書館 \*編訂委員會 (11位)及 專家學者及分編人員 無 民66年起至68年完成出

法 (試用本) (教育部經費) 編訂工作小組 (14位) (27位) 審閱 版

現代圖書 (教育部經費) \*中國圖書分類標準化 專家學者及資深分編 無 民79年起開始進行, 於

分類法 問題研討小組(8位) 人員 民90年6月完成並出版

中國圖書 賴永祥教授 (國圖研發) 增訂八版 (增訂七版

分類法 距今12年, 國圖曾於

1998年出版“增訂類目

表”以供各館參考)

\* 此二小組僅係專案計畫經費籌組而成, 非常設性之修訂組織。

綜上所述, 分析如下:

- (1) 由專責單位長期提供修訂運作所需之經費, 俾便修訂工作不致中斷。
- (2) 常設性之修訂組織, 俾使分類法與知識發展能及時同步修訂, 提供一適用性極高之知識分類工具。
- (3) 參與修訂人員除學者專家、分類專業人員、學科專家外, 並廣納類表使用單位之建議。
- (4) 自動化系統之配合, 俾使檢索查詢、維護新增、彙集發行等均極方便。
- (5) 修訂/出版方式多以定期發行紙本之更新小冊子、逐類修訂版、正式修訂版等陸續呈現, 同時亦以不同媒體發行, 如光碟版、網路版及網頁公告修訂新訊等。

### 三、修訂計畫內容

配合本館三年計畫, 擬於民國 91 年起進行《中國圖書分類法》第九版修訂計畫, 茲簡述其相關配合措施及工作項目如下:

#### 1. 相關作業

雖然國家圖書館自本 (90) 年 9 月 21 日起始正式獲授權, 但本館歷年來即持續進行之類表增修相關工作, 相信仍有助於未來修訂工作之進行。謹列述於下:

##### (1) 類目增修

《中國圖書分類法》(增訂七版) 出版至今已達十二年, 隨著學術發展, 類表自有其不足之處, 國家圖書館從事分類工作時往往會因為類目不敷使用而自行增修部分類目, 這些增修類目, 除了於民國 89 年出版《國家圖書館增訂類目表》, 也定期將新增修改類目公布於「國家圖書館編目園地全球資訊網」。

##### (2) 系統開發

民國 87 年起國家圖書館根據《中國圖書分類法》(增訂七版) 與《中文圖書標題表》二

書資料內容，分別發展了 Web 版《中國圖書分類法 / 中文圖書標題表資料庫》，以及 Window 版《國家圖書館分類 / 標題資料庫》；Web 版資料庫已上網提供各界參考使用，Window 版資料庫目前則僅供國家圖書館館內同人使用，對於提供編目員選擇類號與標題具有相當大的便利。

### (3) 主題詞表

「中文主題詞表」係由國家圖書館召集館內外圖書館同道、編目專家、各學科專家學者共同參與編訂，以「中文圖書標題表」（修訂版）為基礎大幅增加新詞目，詞目來源包括各種關鍵詞庫、專業詞典、主題詞表、索引典及各種專業參考工具書等，並採文獻保證原則。自民國 89 年至今已完成教育類、心理學、國學群經、博物館學、軍事類及文學等學科之詞目，編訂工作持續進行中，預計 90 年底完成人文社會學科之詞目，總數近 2 萬個。

## 2. 修訂工作

自民國 91 年起，將陸續進行修訂工作，包括成立常設性委員會、設立修訂工作小組、出版對照表、修訂類表、新增資料庫系統功能、修訂類目之公告、出版類表及使用手冊等。

### (1) 修訂原則

分類法之編修妥協性強，應以文獻保證為原則，注意實用性，無法完全依學術理論發展之邏輯體系修訂；同時，應儘可能在原有架構下安排新類目，考量學科發展的同時需兼顧實務工作之限制。每次修訂擬以局部修訂為原則，不採取全面修訂方式，俾避免修訂幅度過大，一來與原來藏書類號不能銜接，二來或需進行目錄改編工作。修訂方法以類目注釋法、類組類目法、空號增訂法、類目展開法、類意擴充法、特殊標記法等為主，非不得已不採取類目改訂法。以上諸法已施用於《國家圖書館增訂類目表》，頗值參考。

### (2) 成立常設性之委員會

為能持續修訂本分類法，由國家圖書館召集成立常設之委員會—「中國圖書分類法修訂委員會」，擬邀請專家學者約十一人為委員，委員任期二年，並聘請賴永祥教授為委員會之顧問，委員會之具體任務為：1. 研討修訂之原則、方法與進度；2. 研訂各工作小組之成立及遴聘人選；3. 邀請各科專家學者審閱修訂之稿件；4. 策劃發行及推廣應用事宜。委員會預計每三個月開會一次，除了解工作小組之修訂進度並給予修正建議外，另分別分工參與修訂工作小組之日常修訂作業。

### (3) 設立修訂工作小組

民國 91 年擬成立修訂工作小組，小組成員由國家圖書館編目組相關同仁及臺灣大學圖書館編目組相關人員組成，陸續進行《中國圖書分類法》修訂。修訂工作小組擬分為：綜合組（總類、各館平時定期新增修改類目之審核）、哲學宗教組、社會科學組、自然科學組、應用科學組、史地類組、語文藝術組等七個小組，每小組由一至二人組成，分別負責修訂工作。除實際修訂工作外，小組成員另需肩負類表解釋及答覆之任務。工作小組預計每月或隔週定期開會，以便新類目能即時反應新學科發展，儘速公告週知，期使類表使用單位能即時有適當之類號可用。

### (4) 《中國圖書分類法》（增訂八版）試用期

由於增訂八版修改幅度頗大，因此修訂工作進行之前，擬了解增訂七版與增訂八版之異同。此試用期擬於本（90）年 10 月至 12 月進行，並於年底彙集試用意見，針對較特殊或相異性較大之類號提出使用建議，以供使用增訂八版之圖書館界參考，並作為增訂九版修訂時之基礎。

### (5) 類表之修訂

修訂工作小組以《中國圖書分類法》增訂七版及增訂八版為基礎，《國家圖書館增訂類目表》及各圖書館歷年增加類號為輔助，並參酌各館提擬之修訂建議來進行修訂工作，修訂內容包括類目的修訂與增補、類名及類目注釋用詞的一致性、參照說明之完善及其體例之統一、編制說明之增補、相關資料之收錄（如作者取碼）、輔助索引之編製等。

將以國內專科類表類目及中文主題詞表之詞目為參考依據，民國 91 年擬先進行佛教類與醫學類類目修訂（此二者已有其專科類表發行使用中）。修訂工作小組將日常修訂新類目及各類修訂初稿，提委員會討論確認或交由所遴聘之各學科專家學者進行審查，工作小組再根據具體審查意見進行修正，完成後定稿。

#### （6）新增系統功能及發行光碟資料庫

為使修訂工作更具效率，擬以本館已發展之 Window 版《國家圖書館分類 / 標題資料庫》為基礎，繼續進行資料庫新功能之研發，同時配合光碟資料庫的發行提供線上查詢，及定期蒐集各館增修之類目。希望藉由分類法修訂，配合此光碟資料庫運用，提昇國內圖書館界技術服務效能及品質。未來考慮與書目資料庫結合，提供編目員編目時之最佳利器。

#### （7）修訂類目之公告

修訂之類目審核通過後，將公告於編目園地中，同時也將利用「國家圖書館編目園地電子報」，將修訂類目之內容及訊息自動寄發。

#### （8）類表及索引之編製出版

配合第九版的修訂計畫，工作小組成員除了類目修訂外，同時進行索引的編撰工作。陸續修訂之內容除了公告於編目園地外，將定期彙集出版小冊子。預計三至五年後，出版《中國圖書分類法》增訂九版。

### 四、預期成果

1. 定期公布修訂內容於「編目園地」之網頁，及時將新類目提供各圖書館選用；
2. 持續分階段完成《中國圖書分類法》各類增修，使類表更具實用性，切合知識發展之需求；
3. 發行光碟資料庫系統，提供便捷之《中國圖書分類法》資料庫，結合標題資料庫共同發行；
4. 出版各類之修訂類表、更新小冊子及索引；
5. 彙印《中國圖書分類法》增訂九版；
6. 辦理推廣活動，以廣利用，並提升圖書館員主題編目之知能。

誠如賴永祥教授曾說道，類表之修訂應是一持續不斷之長久大計，國家圖書館本著責無旁貸的精神承接續修之任務，尙祈圖書館界之先進同道共襄盛舉，不吝指正，以期此部重要類表之永續修訂益臻完備。

### 參考資料

1. Dewey Decimal System Home Page : <http://www.oclc.org/oclc/fp/>
2. 《Dewey Decimal Classification》, Ed.21. New York: Forest Press, 1996.
3. 「Dewey Decimal Classification: Updates to the Dewey Decimal Classification」  
<http://www.oclc.org/dewey/about/index.htm>

4. 「Library of Congress Cataloging Directorate Annual Report : Fiscal Year 2000」  
<http://www.loc.gov/catdir/catdirfy00.html>
5. 「Library of Congress Cataloging Policy & Support Office」  
<http://lcweb.loc.gov/catdir/cps/wls.html>
6. Tillett, Barbara. 「Library of Congress Classification : Update report」, IFLA, 2001.
7. Universal Decimal Classification Home Page : [http:// www.udcc.org/](http://www.udcc.org/)
8. 「UDC Online : the new standard edition of Universal Decimal Classification」 UDC Online BS1000.--British Standards Pub. Sales Limited .  
  
Online product demo web site : <http://www.udc-online.com/>
9. 「Universal Decimal Classification and the UDC Consortium 《About the UDC》」  
<http://www.udcc.org/about.htm>
10. 中國圖書分類法編輯委員會編，《中國圖書館分類法》，第4版，北京圖書館出版社出版，1999。
11. 〈《中圖法》編委會有關信息報導〉，《國家圖書館學刊》，2000（3），頁31，78-82。
12. 王忠紅，〈DDC電子化歷程概述〉，《大學圖書館學報》，1999（1），頁61-63。
13. 田書格，〈《國際十進分類法》管理體系特色評析〉，《圖書館建設》，1993（3），頁42-43。
15. 馬張華，〈UDC的新進展〉，《大學圖書館學報》，1994（2）（總第72期），頁57-61。
16. 胡述兆，吳祖善。《圖書館學導論》，臺北市：漢美，民80，頁234-235。
16. 國立中央圖書館編訂，《中國圖書分類法（試用本）》，臺北市：國立中央圖書館，民68年。
17. 賴永祥編訂。《中國圖書分類法》，增訂七版，臺北市：三民書局，民78年。
18. 鄧英蘭，〈海峽兩岸中圖法之比較〉，《圖書與資訊學刊》31，頁66-77。
19. 鄭惠珍，〈中國圖書分類法之探討：以實例論證〉，《大學圖書館》，3（3），頁129-148。