

# 開啓出版品預行編目 (CIP) 資料建置的規範新動能

簡秀娟 ◎ 國家圖書館國際標準書號中心助理編輯

## 一、國際標準書號中心的業務職能

為推行發展國際統一的圖書編號制度，開創臺灣圖書出版品標準化、統一化、資訊化與國際化的新格局，1988年7月行政院正式核備國立中央圖書館（即國家圖書館前身，以下簡稱本館）為臺灣地區國際標準書號（International Standard Book Number，簡稱 ISBN）權責單位。本館隨即成立「國際標準書號中心」（以下簡稱書號中心），積極實施 ISBN 編號與出版品預行編目（Cataloging in Publication，簡稱 CIP）作業制度。根據「全國出版品國際標準書號及預行編目辦法」，其中第6條規定，出版品之國際標準書號及預行編目資料，由本館建檔及維護，並提供查詢、轉錄及下載等服務。

## 二、CIP作業的特點

CIP 書目資料的建檔及維護，係依據相關作業規範予以進行編目作業，出版者則於該新書內某一固定位置上印出 CIP 書目資料。CIP 書目資料進一步的功能則提供轉檔及下載服務，為圖書館採編作業的參考資源，並為出版界圖書市場發行之基礎，當然從中也提升了圖書館界與出版業界之間的合作關係，也可幫助廣大讀者迅速瞭解該書主題內容，便於查詢、掌握與獲取所需相關新書資訊。

18年來臺灣地區參與CIP申請筆數與參加CIP之出版者家數皆逐年遞增，成效卓著，實現了抄錄編目（Copy Cataloging）資源共享的理想目標，酌參「臺灣地區歷年參加CIP申請統計表」如下：

臺灣地區歷年參加CIP申請統計表

民國（西元）年	CIP申請筆數	參加CIP之出版者家數（註）
79 (1990)	1,630	123
80 (1991)	4,960	286
81 (1992)	6,918	547
82 (1993)	10,222	859

83 (1994)	12,814	1,221
84 (1995)	14,149	1,601
85 (1996)	14,460	2,014
86 (1997)	16,370	1,445
87 (1998)	17,557	1,750
88 (1999)	18,398	1,987
89 (2000)	20,147	2,129
90 (2001)	22,843	2,355
91 (2002)	24,433	2,648
92 (2003)	23,895	2,734
93 (2004)	24,853	2,865
94 (2005)	26,303	3,073
95 (2006)	26,375	3,247
96 (2007) 1-6月	12,363	2,112
合計	298,690	

註：參加 CIP 之出版者家數統計86年以前為累進數據。

### 三、CIP作業的著錄規範

凡編目著錄必有依據，關於 CIP 書目資料的著錄、建檔及維護，係依據圖書館相關技術服務作業規範予以建置。根據我國於 2001 年 1 月公布實施的《圖書館法》，其中規定「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。」據此，本館實負有研擬文獻工作技術規範及標準之責，以達到書目資源「共建共享」的目的。

圖書館編目技術規範體系下建置書目資源，實現書目品質控制，以利掌握書目訊息，編製國家書目，朝向書目國際化，最終全球共享書目成果，CIP 預編資料就是整個書目資訊環節與價值建立的源頭。

編目技術服務內容，就其涵義可分為記述編目（Descriptive Cataloging）與主題編目（Subject Cataloging）兩方面。記述編目係對資料作形體的分析，遵循的規範稱為編目規則；而主題編目係對資料作內容的分析，其規範工具書為標題詞目表及分類表，今列舉CIP編目規範工具書簡介如下：

· 編目規範工具書之一：《中國編目規則》第三版

《中國編目規則》第三版係以《中國編目規則》修訂二版及其 POD 版二刷為藍本，參考相關編目規範工具書，並斟酌編目實務經驗增訂而成。第三版修訂的內容，可以說是遍及規則內容的各章節，但以第 3 章連續性資源 (Continuing Resources) 和第 13 章電子資源 (Electronic Resources) 改變較多，與修訂二版相比有較大的差異。有關此二章的修訂，主要是因應資訊時代，特別是電腦及網路資源特性而編製的，其中連續性資源範圍更涵蓋整合型態出版品，尤其是電子整合型態出版品的編目。

CIP 預編作業配合「國家圖書館使用《中國編目規則》(第3版)注意事項」，於今(96)年7月起開始啓用《中國編目規則》第三版，著錄相關書目資料。

· 編目規範工具書之二：《中文主題詞表·2005年修訂版》(以下簡稱《詞表》)

《詞表》係本館邀集國內圖書資訊界、文教界、學界專家學者以及館內同人共同參與編訂，是臺灣地區第一部採後組式的詞語控制工具詞表。其修訂特色係以《中文圖書標題表》(民國 84 年修訂版)為藍本，但取消標題表上原有的各種複分標題結構，選詞以「單義詞」(即單一概念詞)為主。

《詞表》所收詞語控制詞彙，為自然語言與系統語言之媒介，查詢時組配主題詞，較符合電腦檢索的特性，以收更精確的檢索效果。修訂期中參考各種關鍵詞庫、專科辭典、主題詞表及資料庫等資源，並參酌文獻編目實務經驗，增補近年來常用的檢索詞彙，採文獻保證及用戶保證原則，充實新學科、新事物、新概念的詞目，俾展現反映學術文化進展內涵與政教社經變遷之史實。

CIP 作業配合本館政策，作業人員除參加講習，已於今年3月起開始試用《詞表》，俾使同人熟習標引作業，以利7月起正式採用。

另外，本館還編訂了「有關『臺灣』、『中國』等主(標)題詞之使用法」、「中文主題詞表(2005年版)增補詞目」、「《中文主題詞表》有關主題詞「『中國、中華民國、臺X關係』之用法」、「中文主題詞表標引法講義」等相關文件。凡此種種，在在說明了本館對於主題法標引的重視。

CIP 預編標引作業期望藉由主題詞法在文獻檢索方面之靈活性、直觀性、適應性與動態性的優點，幫助讀者迅速瞭解該書主題內容，方便查詢完整的新書資訊，掌握新知出版脈動，促進書目資料標準化，為圖書資訊資源分享注入新的活力。

· 編目規範工具書之三：《中文圖書分類法》(2007年版)(以下簡稱《分類法》)

本館自 2002 年持續修訂之《中文圖書分類法》(2007 年版)，係以賴永祥教授編訂之《中國圖書分類法》為藍本，同時參考國內外重要分類法，並斟酌分類實務加以增補修訂，以符合學科之發展現況及其分衍情形，實際了解國內各圖書館類表使用情況，特別是有關新學科、新事物、新問題分類標引之困擾問題。新版分類法最大特點是，增補了許多科技類及臺灣相關類目，顧及學術文化進展與政教社經之變遷，突顯並提升臺灣類目地位，將臺灣自中國類下分衍

而出，以齊列亞洲各國的方式排序分類。

本次修訂幅度較大者為因應科技進展而新訂的類目，主要有自然科學及應用科學等類。《分類法》修訂之際，也注意分類法新穎性及穩定性之平衡問題，以免造成換用新法時額外增加目錄改編的成本與困擾。

《分類法》除依據文獻保證原則以增補新學科、新類目外，也因應目前政經情勢而新訂並提升地位的類目，如利用「提號法」、「詳編法」等方法，主要有臺灣史地類、臺灣文學類，以及各類中臺灣相關子目等類目，另外又新增了「臺灣縣市表」、「臺灣鄉鎮表」等附表，以反映臺灣現實狀況。

CIP 預編分類號取號作業，7月起配合本館編訂之「國家圖書館使用《中文圖書分類法》（2007年版）注意事項」與「國家圖書館臺灣相關類目新舊類號對照表」，啓用《分類法》中臺灣相關類目部分，以標引臺灣相關新書。

#### 四、結語

鑑於國內時空環境及政治情勢之時移事異，並顧及反映臺灣現實狀況，CIP 作業根據本館所研訂「有關『臺灣』、『中國』等主（標）題詞之使用法」與「中國、臺灣中文圖書標題表標引原則」兩項原則，自今年初，即進行地域標題全面回溯維護，書目改檔作業業已完成。

同時 CIP 作業也注意到圖書資訊界國際環境之變遷，適時因應，如配合國際 ISBN 總部為考慮國際間圖書出版量大幅增長、及與商品條碼（EAN-13碼）相結合，CIP 資料上印製、顯示 ISBN 號碼自 2007 年 1 月 1 日起，即全面由 10 碼改為 13 碼。

CIP 預編作業，著錄、登載、預告臺灣地區最新圖書出版相關書目訊息，其作業除遵循圖書館技術服務相關規範，並隨著潮流趨勢，與時俱進，期望以最新穎充實之新書書目資訊，提供相關各界參考下載利用。

#### 參考資源

1. 中文主題詞表編訂小組編訂，《中文主題詞表. 2005年修訂版》修訂初版（臺北市：國家圖書館，2005.10）。
2. 《中文圖書分類法》（2007年版），「國家圖書館中文主題編目規範系統」，網址：<http://catbase.ncl.edu.tw/>
3. 胡歐蘭，〈邁入 13 位數碼的 ISBN 新里程——回首我國國際標準書號的來時路〉，《全國新書資訊月刊》，第 96 期（2006.12），頁 5-6。
4. 陳和琴，「編目規範研討」（pdf檔）。網址：  
<http://blue.lins.fju.edu.tw/Download/catweb/datas/3-1-003-11.pdf>
5. 國家圖書館國際標準書號中心編輯，《中華民國國際標準書號與出版品預行編目手冊》第二版（臺北市：國家圖書館，2006.10）。

6. 國家圖書館編目組，《國家圖書館編目園地電子報》，第1期（2001.04.02）—  
網址:<http://catweb.ncl.edu.tw/epaper.htm>
7. 圖書館自動化作業規劃委員會中國編目規則研訂小組研訂，《中國編目規則》第三版（臺北市：中華民國圖書館學會，民94）。
8. 盧秀菊，〈編目規範的現況及發展〉，《中華民國圖書館學會九十五年資訊組織進階班：編目規範研習手冊》（臺北市：中華民國圖書館學會，民95），頁1-18。
9. 簡秀娟，〈出版品預行編目 (CIP) 在資訊時代的角色詮釋〉，《國家圖書館館訊》，民96年第1期（2007.02），頁7-16。
10. 嚴鼎忠，〈眾志成城：記《中文主題詞表》的編訂出版（上）、（下）〉，《國家圖書館館訊》，95年第3期（2006.08），頁31-38 & 民96年第1期（2007.02），頁1-12。

國家圖書館出版品預行編目資料

臺灣史 / 戚嘉林著 . -- 初版 . -- 臺北市 : 海峽學術, 2007.07  
面 ; 公分

ISBN 978-986-7359-67-4 (平裝)

1. 臺灣史

733.2

96013706

· 範例說明：

國家圖書館出版品預行編目 (CIP) 資料之分類號取號作業，自2007年7月1日起配合該館編訂之「國家圖書館使用《中文圖書分類法》(2007年版) 注意事項」與「國家圖書館臺灣相關類目新舊類號對照表」，全面啓用《分類法》中臺灣相關類目，以標引臺灣相關新書。同時，正式採用《中文主題詞表·2005年修訂版》及《編目規則》第三版，以幫助讀者迅速了解該書之主題內容及預定出版年月等相關資訊。