



# 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

爲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）爲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，爲圖書館採編作業的參考資源，並爲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行

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。