

國際標準書號制度 實行十週年感言

莊芳榮／國家圖書館館長

國際標準書號(International Standard Book Number, 簡稱ISBN)是為圖書出版、管理及發行的需要,並便於國際間圖書的交流與統計,所發展的一套國際統一的編號制度。由一組冠有"ISBN"代號的十位數碼所組成,用以識別圖書所屬國別地區(語文)、出版機構、書名、版本、裝訂方式及價格,這組號碼可說是國際通用的圖書識別碼。

西元1967年英國圖書業界創立這套編號系統,從英語國家先行試用,繼而普及至歐美國。1972年國際標準組織(International Organization for Standardization)正式頒布「國際標準書號」為ISO 2108號國際標準,同時在德國柏林設立國際標準書號總部(International ISBN Agency),作為管理中心。如今全球已有209個國家(地區),391,837家出版者使用這套編號系統。

我國於民國78年7月開始推展並實施國際標準書號制度,至今已滿十年。在這十年間本館國際標準書號中心(以下簡稱書號中心)全體同人共同努力,辛勤經營,亦承蒙全國各公、民營出版單位的重視,各圖書館的協助推動,目前參與該項編號制度的出版機構高達5,104家,已編配的ISBN有260,446個,CIP預編書目資料有178,855筆;坊間百分之九十七的圖書印有ISBN條碼,使得該項制度的推廣及施行,達成既定的目標,也獲得具體的成效,為我國圖書出版業與圖書館界建立起合作與交流的橋樑,更為圖書自動化作業開創一個新的里程碑。

回顧國際標準書號制度的發展過程,要溯及到更早的民國69年,那時國內正著手研究圖書館自動化作業,當時圖書館界學者專家鑒於國外許多先進國家對該項制度的重視,及ISBN在圖書館自動化作業中所扮演的重要角色,建議國內儘速推展實施。民國70年我國取得"957"的國碼。77年6月行政院新聞局邀集有關單位舉行會議,決議請本館擔任國內標準書號的主管機關。同年7月行政院正式核備由本館負責推展出版品國際標準書號有關事宜。本館一方面擬具計畫專案呈報教育部轉陳行政院核定;一方面向出版界及媒體宣傳及報導

ISBN制度，於78年7月1日正式開始ISBN登記與核發號碼的工作。

實施初期，在王安VS100主機上開發簡單的系統程式，滿足ISBN編配需求。79年2月書號中心成立，重新在天登(Tandem)主機上設計ISBN系統，與CIP作業結合，並於79年8月正式上線。81年元月開始收錄政府機關出版品，書目資料量逐漸擴增。為與各大圖書館及時分享新書預編資料，82年9月起轉入本館「全國圖書資訊網路系統」(NBINet)，使用者均稱便。近年來，為配合電腦科技的進步與發展，並充實資訊服務的內涵，除陸續增強ISBN作業系統功能外，86年4月書號中心再次更換成NCR主機，採開放式UNIX作業系統，使民眾能透過全球資訊網(WWW)，隨時獲取新書出版資訊。

在過去的十年中，本館曾出版過紙本的新書資訊《國際標準書號中心通訊》(月刊)，及《國際標準書號出版機構名錄》(年刊)，分贈國內外圖書館及資料單位參考利用；另外，與飛資得電腦資訊公司合作開發「預行編目書目光碟資料系統」(SinoCIP)，供圖書館採編人員在離線的環境下轉錄使用。今年元月又新出版《全國新書資訊月刊》，光碟亦因新增功能而更名為「全國新書資訊光碟系統」(NewBooks)，每逢單月發行一次彙編版。

國際標準書號制度的實施，不僅使我國出版品具備了適應國際間自動化作業環境的條件，更重要的是我國終於擁有一個完整的出版圖書資料庫，可作為書目控制與國家書目之基礎。今天ISBN與CIP已成為出版圖書的正字標幟；以ISBN為基礎的圖書行銷EDI制度正大力推廣中；大多數圖書館暨資料中心採編中文圖書倚賴ISBN暨CIP資料庫；海外圖書館採購華文圖書也將書號中心出版的《全國新書資訊月刊》作為重要的參考書訊，在在顯示ISBN新書資料庫在書目資源共享上，已確實發揮其應有的功能。

由於國際標準書號制度的推行頗具成效，書號中心再次奉令擔負「國際標準錄音/錄影資料代碼」的核發及管理業務。「國際標準錄音/錄影資料代碼」原名International Standard Recording Code，簡稱ISRC，是國際間唱片等錄音資料和影碟片等音樂性錄影資料的共通識別號。每個ISRC由十二個文數字所組成，與ISBN編號架構類似，可供有聲出版或影視製作廠商、著作權仲介團體並有關單位、傳播界媒體中心、圖書館視聽資料中心等使用，本館將秉持ISBN之作業方式，努力推動國際標準錄音/錄影資料代碼制度的建立與實施。

書號中心在李莉茜代主任及簡秀娟、錢月蓮、萬琳玲、廖玉燕、張靜怡、劉在善、李寶珠等同人努力下，不斷研究改進，使標準書號的編配及預行編目作業得以穩定地成長。茲值推行國際標準書號制度十週年，謹略述緣起及其業務發展，並對十年來圖書出版業、個人著(編)者、政府機關、圖書館界給予書號制度及書號中心的鼎力支持，以及本館前後參與書號中心工作同人的辛勞，表示感謝之忱！