

# 韓國의 書誌統整事業

金 斗 弘

이 글은 1972年 10月 9—11日 오오스트레일리아의 首都 캔버라에서 열린 第2次 FID/CAO定期總會에 提出된 會員國 報告書이다.

## 1. 緒 言

Dereck J. De Solla Price 教授에 의하면 科學情報은 每 10—15년에 倍加한다고 한다.<sup>1)</sup> 韓國에 流入되는 外國發生情報의 增加趨勢도 대충 이와 같은 比率을 나타내고 있을 것으로 推定된다. 國內發生情報量의 增加率도 無視할 수 없는 趨勢를 보이고 있으니, 國會圖書館에서 發行하는 “國內刊行物記事索引”에 의하면, 1967年부터 1971년까지 5年 동안에 收錄記事의 數가 37.8%나 增加하고 있다. 즉 1967년에 同 索引에 收錄된 記事의 數는 14,253篇이었으며 1971년에는 19,648篇이었다. 이와 같은 國內외의 情報를 統制하는 한 方法으로서의 書誌統整事業이 韓國에서 어떻게 이루어지고 있는가를 간략하게 報告하고자 한다.

## 2. 國內發生情報의 統整

國內發生情報에 대한 統整業務는 주로 國會圖書館과 國立中央圖書館에 의하여 遂行되고 있으며, KORSTIC과 一部機關에서는 專門分野에 대한 書誌統整을 實施하고 있다.

國立圖書館에서는 法律에 의하여 國內에서 發行되는 모든 種類의 刊行物を 納本 받고 있으며, 여기서 韓國의 國家書誌인 “대한민국출판물총목록”을 年刊으로 發行하고 있다. 이 目錄에는 圖書, 定刊物, 政府刊行物, 新聞, 報告書 등 모든 刊行물이 網羅적으로 收錄된다.

國會圖書館은 各種의 書誌를 編刊하고 있으며, 古書에 대한 書誌를 除外하면, “國內刊行物記事索引”, “韓國博士 및 碩士學位論文總目錄”, “政府刊行物目錄”이 그 重要事業으로 되어 있다.

“國內刊行物記事索引”은 學術的 價値가 있는 約 600種의 逐次刊行物에 收錄되는 記事를 政治, 行政, 法律, 經濟, 産業, 農水産, 社會·勞動, 教育, 文化·藝術, 文學, 語學, 哲學·宗教, 歷史·地理, 純粹科學, 醫學·藥學, 工學·技術의 13個 大主題 아래 約 300個의 小項目으로 나누어 季刊으로 發行하고 있다.

上述한 碩·博士學位論文目錄은 지금까지 2輯이 發行되었는데, 第1輯은 1969년에 그리고 第2輯은 1971년에 發行되었다. 第1輯에는 1945년부터 1968년까지 우리나라 各 大學에서 授與한 博士學位論文 2,178篇과 碩士學位論文 10,885篇이 收錄되어 있고, 第2輯에는 1969년부터 1970년까지의 博士學位論文 850篇과 碩士學位論文 3,650篇이 收錄되어 있다.

國會圖書館에서 發行하는 政府刊行物目錄은 現在 3輯까지 發行되었는데, 여기에는 立法府, 司法府, 行政府를 비롯한 特別市, 道, 郡, 國營企業體, 金融機關 및 國公立大學의 刊行物目錄이 收錄되어 있다. 第1輯은 1945년부터 1965년까지, 第2輯은 1966년부터 1967년까지, 그리고 第3輯은 1968년부터 1969년까지를 各各 커버하고 있다.

KORSTIC에서는 國內의 利用者보다 오히려 外國의 利用者を 위하여 國內 刊行物에 대한 書誌事業을 實施하고 있는데, “韓國科學者業績目錄”, “Korean Scientific Abstracts” (KOSAB) 및 “Korean Medical Abstracts” (KOMAB)가 發行되고 있다.

“韓國科學者業績目錄”은 1945년부터 1965년까지의 韓國科學者 5,600名의 論文 10,664篇을 收錄하고 있는 英文版 書誌이다.

KOSAB은 科學技術分野의 學·協會誌 70餘種에 收錄되는 論文의 英文抄錄誌로서 年間 約 800篇의 抄錄을 收錄하며, 隔月刊으로 發行된다. 現在 世界 各國의 約 600個 機關에 寄贈 또는 交換 베이스로 配布되고 있다.

KOMAB은 季刊으로 發行되는 英文抄錄誌이며, 國內 醫學分野의 逐次刊行物 約 400篇을 選擇하여 揭載한다. 現在 約 400個處의 外國機關에 配布되고 있다.

國立古文書館 中の 하나인 藏書閣에서는 月刊誌인 “國學資料”를 發刊하고 있으며, 每號마다 國學分野의 最近 學術論文 記事索引을 掲載하고 있다. 收錄範圍는 國語, 國文學, 國史, 民俗學 및 國樂의 5個 分野로 되어 있다.

### 3. 外國發生情報의 統整

外國發生情報에 대한 書誌統整은 주로 KORSTIC에 의하여 實施되고 있으며, 取扱分野는 理工學分野에 置重되고 있다.

KORSTIC은 現在 約 3,500種의 外國 科學技術雜誌를 蒐集하여 “과학기술문헌속보”라는 索引誌를 發刊하고 있는데, 數學·物理篇(月刊), 電氣·電子篇(月刊), 機械·金屬篇(月刊), 化學·化工篇(半月刊), 및 生物·農業·藥學篇(月刊)의 5篇으로 되어 있다. 이 索引誌에는 年間 約 80,000件의 記事가 收錄된다.

KORSTIC에서 半月刊으로 發行되고 있는 “외국특허속보”에는 주로 美國과 日本의 特許가 年間 約 60,000件 收錄된다.

KORSTIC은 1972年 後半에 들어와서 2種의 文獻 目次速報를 月刊으로 發行하고 있는데, 그 하나는 “外國醫學文獻目次速報”이며, 다른 하나는 “經營管理文獻目次速報”이다. 前者는 外國 醫學雜誌 約 250種의 目次를 各科別로 모아 編輯하고 있으며, 後者는 經營學, 行政學, 情報科學, 教育學, 心理學, 社會學 分野의 雜誌 約 200種의 目次를 各 分野別로 모아 編輯한 것이다.

KORSTIC과 國立中央圖書館에서는 國內所藏 外國資料에 대한 限定된 綜合目錄事業을 遂行하고 있다. 즉, KORSTIC에서는 每 2年마다 國內의 主要 圖書館에 所藏된 外國 科學技術分野 雜誌의 綜合目錄을 編刊하고 있으며, 今年에 發行된 同 綜合目錄에는 120個의 大學 및 研究所 圖書館에 收藏된 約 6,000種의 雜誌目錄이 收錄되어 있다.

國立中央圖書館에서 1970년에 發行한 外國圖書綜合目

錄에는 27個의 重要 圖書館에 收藏된 16,518卷의 外國 圖書目錄이 收錄되어 있다. 이 目錄은 國立中央圖書館이 調整役割을 맡고 있는 圖書館相互貸借의 道具로서 利用되고 있다.

서울研究開發團地에 位置한 韓國科學技術研究所, 韓國科學院, 國防科學研究所, 韓國開發研究院, 原子力研究所 및 KORSTIC은 共同事業으로서 同 機關들에 收藏된 圖書의 綜合目錄 編輯을 進行하고 있는데, 이 目錄은 韓國 最初로 電子計算機에 의하여 편집된 圖書目錄이 될 것이다. 이 目錄에는 一次로 約 30,000卷의 圖書가 收錄되며, 每年 增補版이 發行될 計劃이다.

### 4. 結 論

David Kaser 등이 그들의 한 報告書<sup>2)</sup>에서 指摘하였듯이, 韓國의 書誌統整事業은 그 歷史가 짧고 包括性을 缺하고 있으며, 關聯機關 사이의 相互調整이 缺如되고 있다. 그리고, 社會科學分野의 外國情報에 대한 統整媒體는 거의 없는 것이나 다름없다.

그러나, 近年에 와서 地域的 또는 全國的 協力の 必要性和 關聯機關 사이의 相互調整의 不可避함에 대한 認識이 높아지고 있으므로 위에서 指摘된 바 缺陷들이 점차로 改善될 것으로 생각한다. 그리고 KORSTIC은 유럽 諸國의 情報서비스 機關과 같이 그 서비스領域을 社會科學分野에까지 擴大시켜야 한다는 要望이 頻繁하며, 그 要望은 將次 充足될 것으로 생각한다.

### 引 用 文 獻

- 1) Dereck J. De Solla Price. “The Scientific Foundations of Science Policy.” *Nature*, v. 206, n 4981 (April, 1965): 233—8.
- 2) David Kaser, C. W. Stone, and C. K. Byrd. *Library Development in Eight Asian Countries*. Metuchen, The Scarecrow Press, 1969.