

# 古書 檢索시스템의 設計에 관한 研究

## A Study on the Designing of Korean Oldbook Retrieval System

玉 泳 畏 (Young-Jung Ok)\*

### 〈 目 次 〉

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| I. 緒言            | III. 古書 검색시스템의 설계 |
| II. 古書의 檢索       | 1. DB化 시켜야 할 項目   |
| 1. 검색 도구         | 2. 시스템 설계         |
| 2. 검색의 유형 및 특징   | IV. 結言            |
| 3. 기존 古書 검색의 문제점 |                   |

### 초 록

先祖의 정신적 산물을 물리적 형태로 담은 古書는 발굴과 연구를 통하여 역사에 대한 새로운 평가와 복원작업을 이루는데 필수적인 자료이다. 이러한 가치를 지니는 고서에 대한 정보를 얻기 위해서는 각종 古書 目錄과 解題集 등의 2차 자료를 이용하게 된다. 그러나 전체적으로 완전하게 조사되어 수록정리된 古書 檢索道具로서의 古書 目錄은 아직까지 편찬되지 않았으며 같은 書名의 古書에 대한 解題에서도 필자에 따라 그 가치를 달리 두거나 書誌學의 으로 다르게 해석을 내리는 경우가 있고 다른 解題集에 同一本이 있는데도 불구하고 唯一本으로 인정되는 사례 등도 나타나게 된다. 즉 전체적으로 통합하여 살펴볼 수 없는 상황에서는 많은 오류가 나타날 수 있으며 이는 기존의 인쇄형태로 된 책자형 古書 目錄보다는 컴퓨터를 이용한 DB의 구축에 보다 많은 효과를 기대하게 된다. 그러나 현재까지 DB로 구축된 고서에 대한 각종 정보들이 하나의 시스템으로 통합되어 구축되어 있지 않고 소장기관마다 별도의 시스템을 운영함으로서 동일 고서에 대한 다른 서지 정보의 생성과 같은 문제점을 가지게 된다. 본 연구에서는 위와 같은 고서검색의 문제점을 극복하기 위한 방안의 하나로서 하이퍼텍스트 시스템의 방식을 이용하여 통합화된 古書 검색시스템을 구상하고 이를 개발하는데 기초가 되는 각 요소를 살펴보고 이를 바탕으로 앞으로 지향하여야 할 고서 검색시스템의 기본 틀을 설계하여 제시하고 있다.

### Abstract

The Korean oldbooks that represent the spiritual product of the ancestors in the form of physical shape are absolute need for retrieval and new evaluation through research and discovery. To earn Korean oldbooks that have these values, catalogue of Korean oldbooks and annotation book were used as secondary materials. But since there haven't been publications of Korean oldbook catalogue that can be used as Korean oldbook search engine, Korean oldbooks that has same title was valued differently by the different authors and defined differently according to bibliographic study. And there even has been a case when, even though there is same edition it was consider the only one. Therefor it can cause a lot of mistakes when you can't over look totally. So you can expect better results in structuring DB with computer then publicized catalogue of Korean oldbooks. But at this present time, since all of the DB that have been structured are not unified as one system and operated separately in their organizations, there has been a problem like creating different bibliographic information for same Korean oldbooks. In this study, as one of the solution to the problems of searching Korean oldbooks, we are making a plan to develop the unified retrieval system of Korean oldbooks using hypertext system. And with these finding, we are suggesting the further way of developing retrieval system of Korean oldbooks.

\* 嶺南大學校 圖書館 古書室

## I. 緒 言

古書는 先祖의 정신적 산물을 물리적 형태로 담은 것으로서 발굴과 연구를 통하여 역사에 대한 새로운 평가와 복원작업을 이루는데 필수적인 자료이다. 이러한 가치를 지니는 古書의 원문접근에 필수적인 것이 각종 古書目錄과 解題類들이며 개개 古書에 대한 많은 研究가 진행되어 오고 있다. 각종 古書目錄 및 解題類들은 대개가 그 古書을 소장한 기관 또는 국가적인 차원에서 綜合의으로 조사하여 수록한 것이며 책자형태로 발간되어 배포되고 있다. 그러나 전체적으로 완전하게 조사되어 수록정리된 古書 檢索道具로서의 古書目錄은 아직까지 작성되어 있지 않으며 같은 書名의 古書에 대한 解題에서도 필자에 따라 그 가치를 달리 두거나 版本學의으로 다르게 해석을 내리는 경우도 있고 다른 解題集에 同一本이 있는데도 불구하고 唯一本으로 인정되는 사례가 나타나게 된다. 즉 전체적으로 통합하여 살펴볼 수 없는 상황에서는 많은 오류가 나타날 우려가 있으며 기존의 인쇄형태로 된 책자형 古書目錄보다는 컴퓨터를 이용한 DB의 구축에 보다 많은 효과를 기대하게 된다. 그러나 현재까지 DB로 구축된 고서에 대한 각종 정보들이 하나의 시스템으로 통합되어 구축되어 있지 않고 소장기관마다 별도의 시스템을 운용함으로서 동일 고서에 대한 다른 서지 정보의 생성과 같은 문제점을 가지게 된다.

본 연구에서는 이러한 문제점 해결을 위한 방안의 하나로서 하이퍼텍스트 시스템의 원리를 이용한 古書의 檢索道具를 개발하기 위한 기초를 마련하는 것에 목적이 있다.

또한 古書의 이용에 있어서 전문연구자 뿐만 아니라 일반 이용자들이 편리하게 해당 古書에 대한 지식을 얻을 수 있도록 시스템을 설계함으로서 그 응용가치를 부여할 수 있으며 기존의 古書目錄만으로 얻을 수 없었던 여러 가지 부수적인 기능들이 추가되는 효과를 얻을 수 있게 된다.

우선 기존에 쓰여졌던 古書 조사를 위한 검색도구(각종 古書目錄, 解題類)와 검색의 유형 및 특징, 문제점 등을 살피고 검색을 위한 방식으로서 기존에 알려진 하이퍼텍스트 방식을 적용하여 통합화된 古書 검색시스템을 구상하고 이를 개발하는데 기초가 되는 각 요소를 살펴본 후 이를 바탕으로 앞으로 지향하여야 할 古書 검색시스템의 기본 틀을 설계해 보도록 하겠다.

## II. 古書의 검색

古書의 源文을 접하기 이전에 이용자는 우선적으로 目錄을 이용하게 된다. 韓國本 古書에 대한 기존의 目錄類들이 1차적으로 조사대상이 되며 서명의 가나다순 또는 四部分類體制의 배열이 대부분인 현존 古書目錄들을 통하여 대상 古書에 대한 版次事項 形態事項 著者事項 등의 정보를 얻게 되거나 著者名의 가나다순 또는 색인을 갖추고 있는 古書目錄의 경우 다른 방향으로 접근하여 정보를 얻게 된다. 이 장에서는 韩國本 古書를 이용함에 있어서 많이 이용되고 있는 檢索道具로서 古書目錄類와 각종 解題集들을 살피고 국내 대학도서관 소장 고서의 현황과 정리방법을 알아보며 古書 檢索의 類型과 그 특징 그리고 현존 古書目錄으로 검색하는데 있어서의 문제점들을 지적해보고자 한다.

### 1. 檢索道具

韓國本 古書의 調查에 유용하게 쓰이고 있는 각종 文獻들은 크게 目錄類와 解題類로 구별 할 수 있다.

#### 1) 目錄類

古書目類의 編纂은 高麗 선종 7년(1090) 義天의 《新編諸宗教藏總錄》부터 시작되고 있지만 현존하는 古書의 검색을 위하여 유용한 古書目錄은 서울대 奎章閣, 韓國精神文化研究院 國立中央圖書館, 國會圖書館, 國史編纂委員會, 國學資料保存會, 文化財管理局 등의 기관에서 소장하고 있거나 조사하여 발간한 것과 각 대학도서관에 소장하고 있는 古書의 目錄, 日本所在 韓國古書目錄, 朝鮮時代 書院文庫目錄 등이다. 해방이후 현재까지 발행된 古書目錄의 서명과 발행기관, 발행년도를 살펴보면 <표-1>과 같다.

발행된 고서목록은 발행기관의 所藏目錄과 非所藏 目錄으로 크게 구분할 수 있다. 즉 국회 도서관의 《韓國古書綜合目錄》과 문화재관리국의 《韓國典籍綜合調查目錄》, 國學資料保存會의 《韓國典籍綜合目錄》, 海外의 한국고서 조사목록 등의 비소장 고서목록을 제외하면 대부분의 고서목록이 해당 기관에서 소장하고 있는 소장목록이며 같은 기관에서 소장목록과 비소장목록 모두를 발행하는 경우도 있다. 문화재관리국의 《韓國典籍綜合調查目錄》은 지역별로 소장된 기관에서부터 개인에 이르기까지 조사하여 목록을 작성하였는데 기존에 각 지역대학의 소장목록과 중복되기도 한다.

#### 4 한국도서관·정보학회지(제30권 제4호)

각 목록마다 分類法 書誌記述法 등이 조금씩 차이나서同一本을 異本으로 혹은 異本을同一本으로 여길 수 있다. 대학의 소장 고서는 각 도서관의 전산화과정에 포함되어 일부 대학에는 이미 DB로 구축<sup>2)</sup>되어 인터넷으로 목록정보를 이용할 수 있으며 대부분 기존에 발간된 고서목록의 내용을 그대로 담고 있다. 참고로 각 대학 도서관에 소장된 고서의 소장현황과 분류·목록법, 저자기호 부여방식 등을 정리하여 보면 <표-2><sup>3)</sup>와 같다.

표의 내용을 보아서 알 수 있듯이 所藏 古書 冊數가 일정한 수준이상이 된 대학에서 책자형 고서목록을 발간하였고 각 대학마다 조금씩 다른 정리 방식을 채택하고 있어서 혼란을 초래할 우려가 있으므로 통합된 정리방식으로 이를 극복할 수 있도록 해야 할 것이다. 소장고서의 양은 앞으로 구축하여야 할 古書 DB의 규모를 예측할 수 있게 해주는데 DB구축에 앞서 이미 구축되어 활용되고 있는 DB에 대한 전반적인 조사가 이루어진 후에 새로운 DB구축에着手하여야 할 것이다.

<표-1> 각 기관 발행 고서목록 현황

區分	發行機關	書名	發行年	備考
機關別 所藏 古書 目錄	서울大學校 奎章閣	奎章閣圖書韓國本綜合目錄	1994改訂版	3冊(上,下,索引)
	韓國精神文化研究院	藏書閣圖書韓國版總目錄(文化財管理局)	1972, 1974(補遺)	2冊
		藏書目錄 古書篇 1	1991	1冊
		韓國古小說目錄	1983	1冊
	國立中央圖書館	古書目錄 1, 2, 3, 4, 5, 6	1970, 1971, 1972, 1973, 1980, 1994	6冊
	國會圖書館	古書目錄	1995	1冊
	國史編纂委員會	古書目錄	1983	1冊
	慶尙大	漢籍目錄	1996	1冊
	建國大	古書目錄	1984	1冊
	啓明大	古書目錄	1987	1冊
各 大學 圖書館	高麗大	石洲文庫(73), 新菴文庫(74), 海史文庫(74), 景和堂文庫(75), 華山文庫(76), 晚松文庫(79), 貴重圖書目錄(80), 公亮文庫(82), 寢菴文庫(83), 漢籍目錄(蓄藏)(84), 漢籍目錄綜合索引(85)	1973, 1974, 1974, 1975, 1976, 1979, 1980, 1982, 1983, 1984, 1985	11冊 (索引 1冊 包含)
	檀國大	羅孫文庫目錄 漢籍目錄	1991, 1994	2冊
	東國大	古書目錄	1981	1冊
	서울대	一般古書目錄	1973	1冊
	成均館大	古書目錄 1, 2	1979, 1981	2冊
	安東大	古書目錄	1994	1冊
	延世大	古書目錄 1, 2	1977, 1987	2冊
	嶺南大	藏書目錄-漢古籍篇-	1973, 1980	2冊
	圓光大	古書目錄	1994	1冊
	梨花女子大	古書目錄	1981	1冊
	全南大	古書目錄 1	1990	1冊
	忠南大	古書目錄 鶴山文庫目錄	1994, 1997	2冊
	海軍士官學校	漢籍目錄	1977	1冊
	釜山市立圖書館	古書目錄	1995	1冊
	韓國銀行 圖書室	圖書目錄-古書篇-	1971	1冊
	總務處 中央行政圖書館	漢書目錄	1971	1冊

2) <표-2>의 내용에서 KORMARC 목록규칙을 채택하고 있는 대부분의 대학과 慶北大, 啓明大, 釜山大, 서울大(奎章閣), 成均館大 등의 검색시스템에서 古書를 검색할 수 있다.

3) 표는 『한국도서관통계 1996』, 『國立大學圖書館報』第13輯(1995), 『全國私立大學校 圖書館協議會 會員校便覽 1998』를 보충, 참조하여 작성한 것이다.

區分	發行機關	書名	發行年	備考
機關別 非所藏 古書 目錄	國會圖書館	韓國古書綜合目錄	1968	1冊
		李朝書院文庫目錄	1969	1冊
		韓國典籍綜合目錄 1 (山氣文庫)	1974	1冊
		韓國典籍綜合目錄 2 (尚慤文庫)	1974	1冊
		韓國典籍綜合目錄 3 (玩樹文庫)	1974	1冊
	國學資料保存會	韓國典籍綜合目錄 4 (誠庵文庫)	1975	1冊
		韓國典籍綜合目錄 5 (仁壽文庫)	1975	1冊
		韓國典籍綜合目錄 6 (陶南文庫)	1976	1冊
		韓國典籍綜合目錄 7 (成均館大)	1978	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 1 (大邱, 廉北)	1986	1冊
文化財管理局	文化財管理局	韓國典籍綜合調查目錄 2 (忠南)	1988	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 3 (江原)	1989	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 4 (全北)	1990	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 5 (安東市, 郡)	1991	2冊(上, 下)
		韓國典籍綜合調查目錄 6 (光州, 全南)	1992	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 7 (釜山)	1993	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 8 (慶南)	1994	1冊
		韓國典籍綜合調查目錄 9 (忠北, 濟州)	1996	1冊
		日本所在韓國典籍目錄	1991	1冊
		海外典籍文化財調查目錄 - 미국 Columbia대학 동아도서관 소장 한국본-	1994	1冊
韓國書誌學會	韓國書誌學會	海外典籍文化財調查目錄 - 미국 Berkely대학 東亞圖書館 ASAMI文庫-	1996	1冊
		海外典籍文化財調查目錄 - 日本 國立公文書館 内閣文庫 韓國本-	1998	1冊
		日本所在韓國古文獻目錄	1990	4冊(影印本)
廣江出版社	廣江出版社	慶州地方古書調查目錄	1992	1冊
		慶州地方古書調查目錄	1992	1冊

〈표-2〉 전국 대학도서관별 소장고서 현황(奎章閣包含) -1997현재-

대학명	책 수	분류표	목록구칙	지자기호	대학명	책 수	분류표	목록구칙	지자기호
가톨릭대(성신)	1,059	DDC15+18	KCR2	이재철식	성균관대	55,982	사부분류	(성대)고서편목규칙	
건국대(상하)	22,304	NDC9	KORMARC	이재철식	성신여대	1,444	KDC	KORMARC	이재철식
경남대	4,254				세종대	1,513			
경북대	15,596	DDC15개정	고서목록규칙	이재철2표	숙명여대	10,216	DDC15(20보증)	전혜봉식고서편목법	ELROD식
경산대	2,331				신라대	2,500			장일세식
경상대	12,998	사부분류	KCR3	이재철2표	아주대	450	DDC20	KORMARC	이재철식
경성대	549				안동대	3,433	KDC3	KORMARC	이재철3표
경희대	20,297				연세대	93,487	DDC18	(연대)고서목록기술법	수입준
계명대	54,731	DDC일부개정	고서목록규칙	표목의 첫3자	영남대	50,624	KDC3	KORMARC	저자명3자
고려대	97,126	사부분류	고서편목규칙	수입순	울산대	5,082	DDC20	KCR3	이재철6표
광운대	205				원광대	23,082	KDC	고서목록규칙	장일세식
광주교육대	825				유근대학	548			
군산대	19	KDC3	KORMARC	이재철식	육군사관학교	877			
국민대(성곡)	29,569	KDC	KCR수정		이화여대	13,429	DDC20	KORMARC	이재철식
단국대	5,439	DDC20	KORMARC	한국문현기호표	인하대	1,200			
단국대(율곡)	6,303	DDC20	KORMARC	한국문현기호표	장로회신학대	450			
대구대	686	KDC4	KORMARC	장일세식	전주대	13,312	사부분류법		
대구효성기독교대학	18,914	KDC	KCR	이재철식	전남대	25,361	사부분류법(자체)	KCR3	이재철식
대전대	2,500		고서목록규칙		전북대	11,208	DDC16	KCR3	ELROD식

## 6 한국도서관·정보학회지 (제 30권 제 4호)

대학명	책 수	분류표	목록규칙	저자기호	대학명	책 수	분류표	목록규칙	저자기호
동국대	23,044	DDC20(16참고)	KCR3	이재철식	전주우석대	419			
동국대(경주)	4,902	KDC4	KCR3	이재철식	제주교육대	1,079			
동덕여대	605	KDC	KORMARC	장일세식	조선대	6,346	DDC17,19,20	김치우고서목록규칙	장일세식
동서대	50				중앙대	6,470	DDC21	KCR3	ELROD식
동신대	1,257				중앙승가대	1,674			
동아대	21,058	사부분류법	김치우고서목록규칙	수입순	청주교대	377	KDC3	KCR3	이재철2표
동의대	1,200				청주대	4,809	KDC4	KORMARC	장일세식
명지대	6,107	DDC20	KCR2	수입순	총신대	2,000			
목포대	704	KDC	천혜봉고서목록법	이재철식	충남대	39,020	5부분류법	고서목록규칙	수입순
목포해양대	132				충북대	2,633	KDC3	천혜봉고서분류법	장일세식
부산교육대	545				포항공대	3,500	LCC	KORMARC	이재철5표
부산대	16,452	사부개수법	고서목록규칙	수입순	한남대	991	한남대고서분류표	한남대고서목록법	이재철2표
상명대	184	DDC20(부KDC)	KCR3	ELROD식	한양대	8,894	DDC20(KDC전개)	KCR3	한대동서자자기호표
서강대	3,378	간략분류	KCR3	이재철식	해군사관학교	4,982			
서울대	151,167	DDC18	고서목록규칙	CUTTER세자리	협성신학대	248			
서원대	1,963	KDC4	KCR2	장일세식	호남대	4,699	KDC	KCR3	이재철식
선문대	862	.			홍익대	1,595	DDC20	KCR3	이재철식

### 2) 解題類

한편 解題集으로 가장 오랜 것은 金休의 《海東文獻總錄》이고, 正祖 연간에 命撰書籍 63종 (147권), 御定 해설 서적 88종(2,489권)의 표목을 기재하고 고증을 붙인 《群書表記》가 있고, 《增補文獻備考》(1903-1907)의 「藝文志」는 正祖 때 李萬運이 9권으로 編纂한 것을 모태로 하고 있는데, 著者 略歷을 함께 記述한 特徵이 있지만 표목에 중복이 심하다. 모리스 쿠랑 (Maurice Courant 1865-?)의 《朝鮮書誌 Bibliographie Coreenne》(1894-1901) 4책은 3,820여종의 典籍을 해설하였으며 중국서와 시문집지도 들었다. 일제시대에 朝鮮總督府가 1919년(1931년 重刊)에 간행한 《朝鮮圖書解題》<sup>4)</sup> 1책은 약 2,800종에 대한 内容 및 築者, 年代를 解題로 붙였다. 그 외에도 古書에 대한 해제형식을 취하는 조선시대 문헌은 여러 고문헌에서 확인할 수 있으며 일부 연구자들에 의해서 새롭게 연구되고 있다. 이는 古書 검색시스템에서 매우 중요한 원자료 DB로 구축될 수 있을 것이다.

해방이후에 간행된 주요 古書解題集을 살펴보면 다음과 같다.

《選本解題》<sup>5)</sup>는 임진왜란 이전의 韓國本, 明나라 萬曆以前의 中國本, 元和(1615)以前의 日本本 전부를 대상으로 하고, 그 이후 명인들의 手寫本, 手澤本 등을 합한 희구서 총 600 여종을 解題하였고, 《韓國圖書解題》<sup>6)</sup>는 1910년 이전에 韓國人에 의해서 저술, 편찬, 번역된

4) 朝鮮總督府, 『朝鮮圖書解題』. 서울 : 朝鮮總督府, 1919.

5) 國立中央圖書館, 『選本解題』 1-4. 서울 : 國立中央圖書館, 1970-1973.

6) 高麗大學校 民族文化研究所, 『韓國圖書解題』. 서울 : 同研究所, 1971.

중요도서 5,267종(29,015책)을 수록하였다. 단 1910년 이후에 간행된 도서라도 1910년 이전에 저술된 圖書나 연대미상의 고대소설, 신소설을 포함하였다.

《奎章閣韓國本圖書解題》<sup>7)</sup> 8冊은 13,000여종 80,000여책의 解題을 하였고, 16,000여종 100,000여책의 解題을 남겨두었는데 1994년부터 《奎章閣韓國本圖書解題》<sup>8)</sup> 史部 繼集 (1998 현재 5책)을 간행하고, 1995년부터 《奎章閣所藏文集解說》<sup>9)</sup>(15-16세기 인물편)을 간행하기 시작하여 매년 1책씩 1998년에 4책으로 간행되었다. 集部 別集類 고서의 解題 작업을 추진하고 있는 奎章閣은 기초조사를 한 뒤, 저술단위별로 서지적 내용을 입력하고, 저술단위별로 내용목차를 작성한 뒤, 문집단위별로 解題을 작성하고 있고 解題集을刊行한 뒤에는 조사내용을 분야별로 추출하여 색인집도 간행할 예정이다.

《嶺南文集解題》<sup>10)</sup>는 嶺南地方의 文集 1,000여종에 대한 解題로서 각 大學圖書館과 陶山書院 소장본 500여종, 門中 혹은 개인 소장본 500여종이 항목을 이루고 있고, 호남지역의 문집 해제로 《全南圖文集解題》<sup>11)</sup>도 1998년에 2책으로 간행되었다.

《日本訪書志》<sup>12)</sup>는 1975년 8월부터 1976년 2월까지 일본에 체류하면서 韓國版 典籍을 조사촬영하여 정리, 연구한 것으로 東京都內의 9處, 지방에 6處, 도합 15處의 活字本과 木版本을 대상으로 하였다. 조사결과 정리된 판본은 우리나라에 없는 책 132종, 우리나라에 되어 낙질본인 것 50종, 일본에만 되어 落帙本인 것 6종, 중복된 것 33종, 우리나라에도 있는 것 243종, 도합 464종이다.

韓國精神文化研究院은 1993년에 《藏書閣圖書韓國本解題集》<sup>13)</sup> 地理篇과 軍事篇을 간행하였고 《藏書閣圖書解題》<sup>14)</sup> I, II 2책을 각각 1995년과 1997년에 간행하였다.

民族文化推進會도 1991년부터 《韓國文集總刊》의 解題集<sup>15)</sup>을 별도로 간행하기 시작하여 1999년 현재 제2책이 간행되었다.

그리고 韓國精神文化研究院에서 발간한 《한국민족문화대백과사전》<sup>16)</sup>에 실려있는 각종 古書의 解題와 그 書影은 많은 정보를 담고 있으며, 그 외에도 공공도서관에서 간행한 해제집으로 부산 시립도서관의 《釜山市立圖書館所藏 貴重本圖書解題》<sup>17)</sup>와 서울 시립 남산도서관과

7) 서울大學校圖書館, 『奎章閣韓國本圖書解題』 1-8. 서울 : 서울大學校圖書館, 1978-1987.

8) 서울大學校奎章閣, 『奎章閣韓國本圖書解題·續集-』 1-5. 서울 : 서울大學校奎章閣, 1994-1998.

9) 서울大學校奎章閣, 『奎章閣所藏文集解說』 1-4. 서울 : 서울大學校奎章閣, 1995-1998.

10) 嶺南大學校 民族文化研究所, 『嶺南文集解題』. 경산 : 同研究所, 1988.

11) 全南大學校 人文科學研究所, 『全南圖文集解題 I, II』. 光州 : 同研究所, 1997.

12) 沈鷗俊, 『日本訪書志』. 성남 : 韓國精神文化研究院, 1988.

13) 韓國精神文化研究院 『藏書閣圖書韓國本解題集』 -軍事類-. 김동주 解題. 성남:同研究院 1993.

韓國精神文化研究院 『藏書閣圖書韓國本解題集』 -地理類-. 노상복 解題. 성남:同研究院 1993.

14) 韓國精神文化研究院 『藏書閣圖書解題 I, II』. 성남 : 同研究院, 1995. 1997.

15) 民族文化推進會, 『韓國文集叢刊解題 1, 2』. 서울 : 同會, 1991. 1998.

16) 韓國精神文化研究院 『한국민족문화대백과사전』 1-27. 성남 : 同研究院, 1991.

17) 釜山市立圖書館, 『釜山市立圖書館所藏 貴重本圖書解題』 1-4. 釜山: 同館, 1969, 1970, 1971, 1974.

## 8 한국도서관·정보학회지 (제 30권 제 4호)

종로도서관의 《藏書目錄 古書解題篇》<sup>18)</sup>이 있고 대학도서관에서 간행한 해제집으로 《古漢籍解題》<sup>19)</sup>도 있으며 《潤松文庫漢籍目錄》,<sup>20)</sup> 《韓國의 名著》,<sup>21)</sup> 《韓國의 古典百選》,<sup>22)</sup> 《選本解題》,<sup>23)</sup> 《알기쉬운 옛책풀이》<sup>24)</sup> 등 다양한 기관, 개인에 의해서 발간되었고, 자연과학 분야 고서의 해제집으로도 《農林水產 古文獻 備要》,<sup>25)</sup> 《韓國食經大典》,<sup>26)</sup> 《韓醫藥書考》<sup>27)</sup> 등이 있다.

또한 각종 古書展示目錄에 수록된 解題와 《國學資料》, 《國會圖書館報》, 《書誌學報》 등 의 학술지에 쓰여진 고서해제도 매우 유용한 정보원이 된다.

## 2. 검색의 유형 및 특징

古書檢索의 유형은 연구자가 연구하는 내용에 따라, 각 학문영역에 따라 매우 다양하게 나타날 수 있다. 즉 특정 고서에 대한 연구, 특정 주제분야의 古書에 대한 연구, 전체고서에 대한 종합적 연구, 古書의 내용에 대한 각 학문분야별 연구, 古書의 형태적 특성에 대한 연구 등등 연구방법의 측면에 따라 원자료로서 가지는 의의가 매우 크므로 연구내용의 기초적인 자료를 마련하는데에 매우 다양한 방식으로 古書研究가 이루어지고 있다. 이러한 다양성을 지니는 각 분야별 古書에 대한 研究는 가장 기초적인 작업으로서 古書目錄과 古書解題에 대한 검토가 필수적이다.

그리므로 古書와 관련이 되어있는 연구에 있어서 공통적으로 가지는 특징은 연구의 기초작업으로서 研究對象이 되는 古書의 현존 유무와 실제 소장기관, 같은 서명의 古書의 所藏機關別 差異點(刊行年度, 版本의 차이 등), 古書의 解題 그리고 실제 古書의 書影, 古書와 관련된 각종 論著들에 대한 書誌 등에 대한 조사가 항상 선행된다는 점이다.

그리고 이러한 特徵을 지닌 古書와 관련된 研究의 기초자료가 되는 각종 古書目錄과 解題들은 앞에서 살펴본 바와 같이 여러 所藏機關에서 조사하여 發刊해오고 있다.

18) 서울시립 남산도서관, 『藏書目錄 古書解題篇』. 서울 : 同圖書館, 1981.

서울시립 종로도서관, 『藏書目錄 古書解題篇』 1.2. 서울 : 同圖書館, 1970. 1983.

19) 全北大學校 圖書館, 『古漢籍解題』. 全州 : 同圖書館, 1990.

20) 韓國民族美術研究所, 『潤松文庫漢籍目錄』. 서울 : 同研究所, 1967.

21) 玄岩社, 『韓國의 名著』. 서울 : 玄岩社, 1969.

22) 東亞日報社, 『韓國의 古典百選』. 서울 : 東亞日報社, 1969.

23) 韓國圖書館學研究會, 『善本解題』. 서울 : 同研究會, 1975.

24) 양태진, 『알기쉬운 옛책풀이』. 서울 : 법경출판사, 1990.

25) 金榮鎮, 『農林水產 古文獻 備要』. 서울 : 韓國農村經濟研究院, 1982.

26) 李盛雨, 『韓國食經大典』. 서울 : 鄉文社, 1984.

27) 金信根, 『韓醫藥書考』. 서울 : 서울大學校出版部, 1987.

### 3. 기존 고서 검색의 문제점

위와 같은 特徵을 지닌 古書와 관련된 研究의 기초자료가 되는 각종 古書目錄과 解題들은 앞에서 살펴본 바와 같이 여러 所藏機關에서 조사하여 계속 발간해오고 있다. 시간이 흐를수록 그 내용은 점점 방대해지고 研究者는 실제로 研究者가 살피고자 하는 研究에 선행되는 기초작업에 점점 더 많은 시간을 할애해야만 하는 실정이다.

즉 기존에 분산적으로 간행된 인쇄매체 형태의 古書目錄과 解題集이 研究者에게는 혼란을 초래할 수도 있으며 研究對象資料에 대한 종합적 검토를 하는데 많은 시간을 할애해야 하는 문제점을 안고 있는 것이다.

근래에 韓國精神文化研究院, 서울대학교 韓國文化研究所 등에서 이러한 문제점에 관련된 해결을 위하여 “韓國學 資料의 電算處理”<sup>28)</sup>, 韓國典籍綜合目錄의 作成과 韓國學 典籍資料集成의 必要性에 관한 研究<sup>29)</sup> 등이 다루어졌다. “韓國學 資料의 電算處理”에서 초기에 구상되었던 韓國學의 目錄化와 電算情報化事業중 目錄화와 電算化 사업내용을 살펴보면 다음과 같다.

#### 目錄化와 電算化 事業內容

- ① 研究人名別 目錄化 - 국내와 국외, 생존자와 사망자, 研究團體와 존재시기
- ② 研究分野와 主題別目錄 - 학문분야와 주제의 분류에 따른
- ③ 年度別 - 출간된 연월일을 기준
- ④ 계재지별 - 잡지와 출판사별
- ⑤ 자료별 - 書誌, 古文書, 寫本, 活字本, 所藏者, 所在地, 作成年月日, 版本 및 出刊 등
- ⑥ 文書 및 圖書의 資料解題 및 研究揭載 目錄
- ⑦ 위의 目錄을 데이터베이스화 하는 작업
- ⑧ CD-ROM으로 제작하는 계획

韓國精神文化研究院의 경우 10개년 장기사업으로 1994년 6월부터 추진되어온 것으로 알려지고 있다. 1999년 7월 현재 인터넷을 통한 자료검색으로 韓國精神文化研究院은 고문헌에 대한 항목은 설정되어 있으나 아직까지 망라적인 서비스가 이루어지지 않고, 서울대학교 奎章閣은 기존의 목록을 중심으로 고서해제까지 연결하는 시스템을 구축하고 있으며 시범적으로 12종의 고서에 대한 원문정보를 제공하고 있다. 그 외에 국립중앙도서관<sup>30)</sup>을 포함한 몇몇 기

28) 許興植, “韓國學의 目錄化와 電算情報化”, 《정신문화연구》 제17권 3호(1994. 9), pp. 35-46.

김병선, “韓國學 資料 電算處理의 基本問題”, 《정신문화연구》 제17권 3호(1994. 9), pp. 3-34.

29) 沈慶昊, “韓國典籍綜合目錄作成 및 韓國學 典籍資料集成의 必要性”, 《한국학의 문헌학적 연구 그 현황과 과제》(서울대학교 한국문화연구소 제6회 학술토론회) (1994. 11), pp.19-33.

30) 99년 7월 현재 50종의 韓國本 古書 원本来 인터넷으로 검색, 다운로드 받을 수 있다.

## 10 한국도서관·정보학회지 (제 30권 제 4호)

관<sup>31)</sup>과 대학도서관<sup>32)</sup>에서 고문헌에 대한 디지털화 작업을 추진하면서 부분적으로 서지, 원문, 해제 등을 서비스하고 있는 실정이다.

한편 “韓國典籍綜合目錄의 作成과 韓國學 典籍資料集成의 必要性에 관한 研究”에서는 既存의 古書目錄이 지니고 있는 문제점을 지적하면서 원자료에 대한 정확한 서지기술과 아울러 통합된 韓國典籍標準綜合目錄의 작성은 이루어져야 한다고 밝히고 있다.

그 외에도 古書索引과 解題의 현황과 개발방안<sup>33)</sup> 조선왕조실록 CD의 출시를 시점으로 한 한국학의 전산화에 관한 일련의 연구<sup>34)</sup>가 있고 고전 국역 사업의 성과와 과제에 대한 연구<sup>35)</sup>와 한국 서지자료의 표준서지목록 작성방안을 제안한 연구<sup>36)</sup>가 있었으며 한국정신문화연구원에서 주관으로 “21세기 정보화시대의 한국학”이라는 국제학술회의가 개최되기도 하였다. 또한 한국문헌정보학회 주관으로 “국가학술정보 유통체계의 확립방안”이라는 주제로 4개학회 공동 학술대회가 열렸으며 당시 첨단학술정보센타(현 한국교육학술정보원)설립과 함께 통합된 공동 목록시스템이 실행되고 있지만 고서 정보시스템에 대해서는 연구<sup>37)</sup> 후에도 제반여건의 불확정으로 실행되지 못한 상황이다.

이상과 같은 일련의 研究들은 앞으로 작성되어야 할 古書目錄 및 解題의 작성방안에 대한 방향을 제시하고 있는데 즉, 古書目錄의 전산화와 하나의 포맷으로 통합화가 그것이다. 아직 까지 이루어지지 않았으므로 앞으로 계획되어 추진된다면 자료의 檢索方法에 있어서의 방향을 미리 설정하여 그 체제에 적합하도록 그 틀을 구상하는 것이 바람직할 것이다.

전문학자들 뿐만 아니라 일반 이용자들도 국학자료를 보다 편리하게 이용할 수 있는 시스템으로서, 또한 기존 古書 검색의 문제점들을 극복할 수 있는 방안으로서 유용할 수 있는 고서 검색용 시스템을 구축하는데 필요한 요소를 다음 장에서 살펴보기로 하겠다.

31) 國史編纂委員會, 文化財廳, 國立中央博物館, 高麗大藏經研究所

32) 成均館大 啓明大

33) 송정숙, “古書索引의 현황과 개발방안”, 《書誌學研究》 第9輯(1993), pp. 53-76.

송정숙, “古書解題의 유형과 개발방안”, 《書誌學研究》 第11輯(1995), pp. 189-206.

34) 金炫, “韓國古典籍의 電算化의 成果와 課題”, 《民族文化》 第18輯(1995), pp. 70-102.

이남희, “電算化를 통해서 본 朝鮮王朝實錄”, 《書誌學研究》 第13輯(1997. 6), pp. 73-100.

35) 辛承云, “韓國古典籍의 現代化의 成果와 課題”, 《民族文化》 第18輯(1995), pp. 15-39.

36) 千惠鳳, “한국서지자료의 편년화를 위한 제안”, 『한국학편년사료대계』. 성남 : 한국정신문화 연구원, 1997. pp. 47-85.

37) 강순애, “한국 고문헌 정보시스템의 구축 및 전망”, 《제7회 4개학회 공동학술대회 논문집》, 서울 : 한국문화정보학회, 1997.

### III. 古書 檢索 시스템의 설계

古書 檢索 시스템 설계를 위한 기반은 하이퍼텍스트(Hypertext) 시스템을 활용하는 방식이 될 것이다. 하이퍼텍스트 시스템<sup>38)</sup>을 적용한다고 하는 것은 原典資料의 전산처리가 완전히 갖추어진 상태라 할지라도 유용하게 될 수가 있는데 그것은 原典資料에 접근하는데 까지 시간 절약과 다양한 측면으로 접근하는 方法의 제공, 原典資料까지 접근할 필요성이 없는 이용자에게 該當 古書에 대한 기초적인 지식의 제공 등에 쓰일 수 있기 때문이다.

또한 原典資料의 전산처리가 현시점에서 완전하게 구축된 것이 거의 없으므로 더욱더 가치를 지닐 수 있게 되는데, 그것은 앞으로 구축되어지는 많은 양의 데이터를 끊임없이 연결시켜 확장해 나갈 수 있는 특징을 지니고 있기 때문이다. 그리고 古書의 검색 자체가 다른 一般文獻의 檢索에 비하여 여러 측면에서 특성을 지니고 있으며 분산되어 발간되고 있는 각종 古書 目錄과 解題의 통합으로 인하여 획득할 수 있는 여러 장점을 가지게 된다는 점에서 하이퍼텍스트 시스템을 적용하는 것은 의의를 가지게 된다.

그러면 古書 檢索에 쓰이는 檢索道具를 기반으로 하이퍼텍스트의 기본개념을 적용하여 실제적인 시스템구성을 위한 기초작업으로서 개념적인 모델 구축과 이를 바탕으로 한 古書 검색 시스템을 적용하는데 대한 가능성은 살펴보기로 하겠다.

38) 하이퍼텍스트 시스템에 대해서는 이미 많은 연구가 이루어졌고 실용화되어 있으므로 여기서는 그 개념과 응용부문에 대한 주요 논저 몇 가지를 소개하기로 하겠다.

- 김상진, “신문기사자료 활용을 위한 하이퍼텍스트 정보검색 시스템”, 미간본석사학위논문, 경북대학교(1993. 6).  
고영곤, 최윤철, “탐색과 브라우징을 지원하는 하이퍼미디어 시스템의 설계”, 《情報管理學會誌》 제10권 1호(1993), pp. 15-30.  
손승희, “하이퍼그래프를 적용한 하이퍼텍스트 정보검색 시스템의 설계”, 《社會科學研究》(상명여대), 제6호 (1994), pp. 167-184.  
윤정기, “추론기능을 이용한 하이퍼텍스트 기반 검색시스템의 설계에 관한 연구”, 미간본박사학위논문, 중앙대학원(1994).  
이영자, “하이퍼텍스트 정보검색에 관한 연구”, 《圖書館學論集》 제18집 (1991), pp. 91-138.  
정영미, “하이퍼텍스트 개념과 응용에 관한 고찰”, 《情報管理學會誌》 제6권 2호 (1989. 12), pp. 3-20.  
Agosti, Maristella, “Hypertext and Information Retrieval”, *Information Processing and Management*, 29(1993), pp. 283-285.  
Nelson, Theodor H., “A File Structure for the complex, the Changing, and the Indeterminate”, in *ACM 20th National Conference Proceedings*, 1965, pp. 84-100.  
Rada, Roy, “Writing and Reading Hypertext : An Overview”, *JASIS*, vol.40, no.3(May 1989), p. 164.  
Rayward, W. Boyd, “Vision of Xanadu : Paul Otlet and Hypertext”, *JASIS*, vol.45, no 4(1994), pp. 235-250.  
Seyer, Philip, *Understanding Hypertext : Concept and Applications*. Blue Ridge Summit, PA : Windcrest Books, 1991.  
Shepherd, Michael A., Watters, C. R. & Cai, Yao, “Transient Hypergraphs for Citation Networks”, *Information Processing and Management* 26 (1990), pp. 395-412.  
Shneiderman, Ben & Kearsley, Gre., *Hypertext Hands-On. Reading*, MA : Addison-Wesley, 1989.  
Smith, John B. & Weiss, Stephen F., “An Overview of Hypertext”, *Communication of the ACM*, vol.31, no.7 (July 1988), pp. 816-819.  
Smith, Karen E., “Hypertext-Linking to the Future”, *Online*, 12(March 1988), pp. 32-40.

## 1. DB化 시켜야 할 항목

古書檢索에서 이용자가 검색하고자하는 정보의 내용은 몇 가지 범주로 나뉘어 질 수가 있는데 그 몇가지 범주가 곧 DB化 시켜야 할 항목이 된다.

그 항목을 열거하여보면 다음과 같다.

- ① 既存 古書目錄에 收錄된 古書의 書誌事項
- ② 古書의 解題 (책자형태)
- ③ 古書의 著者에 관한 事項(人名事典, 號事典)
- ④ 國譯된 古書에 관한 사항
- ⑤ 古書를 대상으로한 論著들의 記事索引 및 그 內容
- ⑥ 解題集 以外의 古書 解題 (ex. 각종 논문집, 古書展示會圖錄에 실린 古書解題)와 記事索引 및 그 內容
- ⑦ 古書의 書影(원문정보)

그리고 이용자의 檢索을 도우는 역할을 하는 項目으로

- ⑧ 主題檢索用 古書 分類表
- ⑨ 書誌年表
- ⑩ 여러 서명을 가진 同一古書 處理를 위한 異書名辭典
- ⑪ 古書 所藏機關(個人包含) 리스트

### 1) 既存 古書目錄에 수록된 古書의 目錄 記述 內容

檢索 시스템에 수록될 수 있는 既存에 발간된 古書目錄은 II장에서 살펴본 檢索道具가 될 것이고 각 古書目錄에 기술되어 있는 著者事項, 版次事項, 形態事項, 注記事項, 所藏事項 등은 개별항목으로 다시 나뉘어질 수 있다. 실제 시스템을 구축하게 되면 가장 중심이 되는 DB로서 중요하게 다루어야 할 항목이다. 주요 古書目錄에 나타난 “栗谷先生全書”에 대한 目錄記述 내용을 살펴보면 다음과 같다.

#### 《奎章閣圖書 韓國本綜合目錄》

##### 栗谷先生文集

李珥(朝鮮)著. [刊年未詳]

11卷11冊. 囊 28.5x20.3 cm.

四周單邊. 半葉匡郭 : 20.6x16.6cm. 有界.

#### 《藏書閣圖書韓國版總目錄》

##### 栗谷先生全書

李珥(朝鮮, 1636-1584) 撰. 木活字版. 英祖 25 (1749).

本集 36卷, 別集 6卷, 23冊. 四周單邊 半郭

21.6x15 cm. 有界. 半葉 11行 20字. 註雙行.

10行22字. 版心：上下花紋魚尾.

卷末：行狀...萬曆壬子...李廷龜.

印：「弘文館 帝室圖書之章」

<奎 5750>

29.2x18.9 cm. 線裝.

表題：栗谷全書.

版心題：栗谷全書

跋：崇禎再甲子(1744)九月望後學三州李緯(1680-1746)謹跋.

跋：己巳(1749)秋後學南陽洪啓禧(1703-1771)謹跋.

印：茂朱赤裳山史庫所藏...本, 李王家圖書之章

紙質：楮紙

### 栗谷先生文集

李珥(朝鮮)著. [刊年未詳]

11卷10冊. 活(芸閣筆書體字) 28.8x18cm.

上下單邊 左右雙邊 半葉匡郭22.2x13.4cm.

10行 20字. 注雙行. 版心：上下花紋魚尾.

卷末：行狀...萬曆壬子...李廷龜.

印：6509 :「史館藏」 6703 :「春坊藏 侍講院」

<奎 4093, 6509, 6703, 6970>

### 《藏書目錄》古書編 I (韓國精神文化研究院)

#### 栗谷先生全書 (霞) D3B-79A

全 38卷 14冊. 李珥(朝鮮)著 石印本「刊年未詳」.

38卷 14冊(拾遺 2冊包含). 27.3x18.6cm.

表紙書名：栗谷全書

#### 《韓國古書綜合目錄》(國會圖書館)

#### 栗谷先生全書

李珥 著. 純祖 14年(1814) 木版本 44卷 38冊

32x21.5cm 四周雙邊 半匡：20.9x15 cm 有界

11行20字 版心：上花紋魚尾 藏 奎章閣(5部)

哈佛 國立 東國大 日東洋 建大 濟見 潤松

#### 栗谷先生全書 D3B-79C

全 38卷 38冊. 李珥(朝鮮)著 木活字本「刊年未詳」.

38卷 38冊. 四周單邊 半郭 22.4x15.5cm, 11

行 20字 上二葉花紋魚尾 30.9x19.9cm

表紙書名：栗谷全書

跋：崇禎再甲子(1744)...三州李緯謹跋.

印：「元賓氏」「李觀變印」「完山人」

#### 栗谷先生全書

李珥 著. 藏 서울市農 清州大 全北大 國史編

潤濟 李內燾 李相殷 淑大 幣源 日靜嘉 高大

(以上 38卷附錄 拾遺 6卷 合 38冊) 今西龍

(40冊) 國立(附錄 繼編 拾遺等 合24冊) 大阪

市圖(30冊) 梨大(24冊, 32冊, 23冊, 拾遺 : 2冊

零本 20冊) 誠信女大(17冊) 圓光大(36冊) 華山

22冊) 東亞大(33冊) 淑大(38卷 12冊) 忠南大(12冊)

中央大(34冊) 全南大(31冊) ....(생략)

### 《古書目錄》(成均館大學校 圖書館)

#### 栗谷先生全書 D3B-844

李珥(1536-1584)著. 後期芸閣印書體字覆

刻版. 純祖14(1814)刊.

本集 38卷 21冊, 拾遺 6卷 3冊, 合 24冊.

四周雙邊, 半郭 21.8x15.5cm. 有界. 半葉

11行 20字, 註雙行. 上二葉花紋魚尾

32.8x21.2cm. 線裝.

重刊凡例：英廟壬戌(1742)陶菴所手定跋

文成於甲子後五年己巳(1749)以活字印行...重

刊後六十有五年甲戌(1814)秋始鉛梓之役...舊

### 《韓國典籍綜合調查目錄 1》(文化財管理局)

#### 栗谷先生全書

李珥(1536-1584)著. 木板本. 純祖14(1814)刻, 後刷.

44卷 38冊. 四周雙邊 半郭 21x14.8cm.

有界. 半葉 11行 20字, 註單行. 上下向二葉花

紋魚尾. 28.5x18.9 cm. 線裝.

板心題：栗谷全書.

重刊凡例：英廟壬戌(1742)陶菴所手定跋

文成於甲子後五年己巳(1749)以活字印行...重

刊後六十有五年甲戌(1814)秋始鉛梓之役...舊

本繕刻.

本銅刻

紙質：楮紙

內容：-卷1, 辭, 賦, 詩, 疏箋.  
-卷2, 詩, 疏箋.  
-卷3-7, 疏箋.  
-卷8, 啓, 議.  
-卷9-12, 書.  
-卷13, 應製文, 序, 跋, 記 ... (생략).

材質：楮紙

### 《古書目錄》(延世大學校 中央圖書館)

李珥 中宗31年-宣祖17年(1536-1584)

栗谷先生全書 木活字本 本集 38卷 20冊  
拾遺6卷3冊 合23冊 四周雙邊 匡廓; 21.5x16cm.  
有界 11行 20字 上花紋魚尾  
本集跋: 崇禎再甲子(1744)李緯

### 《漢籍目錄》(高麗大學校 中央圖書館)

이 이 1536-1584 D1-A11

栗谷先生全書(并)附 李珥(朝鮮)著 木板「純祖14(1814)」  
零本37冊 33x20.7cm.  
四周雙邊 20.8x15.1cm. 11行20字 小字雙行  
上2葉花紋魚尾

李珥 中宗31年-宣祖17年(1536-1584)

栗谷先生全書 木活字本 本集 38卷 33冊(卷 16缺)  
拾遺 6卷 3冊 合38冊 四周雙邊 匡廓;  
22x16.5cm. 有界 11行 20字 上花紋魚尾  
跋: 崇禎再甲子(1744)李緯

이 이 1536-1584 D1-A11B

栗谷先生全書(并)附 李珥(朝鮮)著 李斗永(朝鮮)編  
石印 黃海 海州 1918  
零本10冊 27.4x18.4cm.  
版心·題簽: 栗谷全書  
跋: 崇禎再甲子(1744)李緯謹跋  
歲本; 卷之十六-三十八 拾遺卷之十六 修訂  
凡例目錄

각 기관에서 간행된 古書目錄은 동일한 古書에 대한 목록에 조금씩 차이가 있음을 알 수 있다. 특히 판본표시, 형태사항, 일반주기의 기술방식의 차이가 많으며 이는 표준화된 목록 기술 규칙을 적용한 통합화된 고서목록의 출현을 기대하게 한다.

설계할 고서 검색시스템에서는 비교적 상세하게 기술하는 것을 원칙으로 하고 古書의 서명 자체가 接近點이 될수 있고 著者事項에 나타난 著者, 版次事項의 出版年度, 形態事項에 쓰인 용어, 注記事項에 쓰인 특징적인 사항, 소장사항에 쓰인 소장기관 등은 모두가 하이퍼텍스트 시스템의 링크로서 人名事典, 書誌年表, 用語辭典, 解題集, 同一書名의 異本 등과 연결될 수 있다. 또한 같은 저작에 대한 판본학적인 지식을 동시에 얻을 수 있게 된다.

## 2) 冊子 形態로 發刊된 古書 解題集

이 항목도 여러기관에서 발간된 각종 解題集(□장 檢索道具 참조)으로 구성되며 서명이 古書目錄의 서명과 링크되고 같은 古書에 대한 다른 기관이나 개인의 解題까지도 즉각 檢索할 수가 있다. 또한 解題 내용에 있는 著者, 관련된 저작 등이 하이퍼텍스트의 노드가 될수 있으

며 링크로 연결되어 관련내용을 알아낼 수 있게 된다.

解題集에 수록된 내용이 많은 관계로 일일이 다 열거하지 못하고 “栗谷先生全書”에 대한 《奎章閣圖書韓國本解題》 《韓國圖書解題》(高麗大學校 民族文化研究所) 《한국민족문화대백과사전》<sup>39)</sup>의 예를 들면 다음과 같다.

### 《奎章閣圖書韓國本解題》

**栗谷先生文集**(奎5750), 李珥(朝鮮)著.

11卷 11冊 木板本 28.5×20.3cm.  
四周單邊 半郭20.6×16.6cm.  
有界 10行 22字。  
版心上下花紋魚尾

**栗谷 李珥**(1536~1584)의 詩文集. 문인 朴汝

龍 등이 牛溪 成渾과 問議하여 편집한 文集과  
守菴 朴枝華가 編輯한 詩集을 合하여 1611년  
(光海君 3)에 海州에서 刊行한 것이다. <奎 No.  
4093>本은 活字本으로 11卷 10冊으로 되어 있  
으나 내용은 동일하다. 그러나 이 本보다 후에  
刊行된 것으로 보이는데 刊紀는 미상이다. 李  
珥의 자는 叔獻 호는 栗谷, 初名은 見龍 본관  
은 德水이다. 3세 때에 말을 배우면서 文字도  
알았고.....(생략)

### 《한국민족문화대백과사전》

**율곡전서 栗谷全書** 조선중기의 학자 이이(李珥)의 문집. 시집은 박지화(朴枝華) 등이 편집하고, 문집은 박여  
룡(朴汝龍) 등이 성흔(成渾)의 도움을 받아 편집하여 1161년(광해군3)에 해주에서 목판으로 발간한 것이 최초의  
『율곡집』인데...(중략)...『율곡전서』는 1958년에 성균관대학교 대동문화연구원에서 영인, 간행하여 보급하였  
는데, 여기에는 <율곡선생의 생애와 업적>이라는 안인식(安寅植)의 소론이 붙어 있다. 번역으로는 1961년에  
고려대학교의 한국고전국역위원회에서 성리학에 관한 부분만을 발췌하여 번역하고 주(註)를 붙인 『고전율곡집』이 있으  
며...(중략)...로 되어 있으며 주로 사상관계에 중점을 두고 경학·성리학적 입장을 살펴 볼 수 있는 글들과 어록·  
행장이 번역되어 있으며, 책머리에는 이병도(李丙燭)의 해제가 실려 있다. 정종복이 번역한 『율곡집』은 사칠  
론 관계의 글들과 『격몽요결』, 몇 수의 시·부·소와 『성학집요』 등을 발췌하여 번역하고 있으며, 책머리에는  
해제가, 뒤에는 연보가 실려있다.

『참고문헌』 栗谷集解題(李丙燭 國역율곡집, 민족문화추진회, 1968), 栗谷集解題(鄭鍾復 栗谷集, 大洋書籍,  
1972), 韓國儒學史(裴宗鎬 延世大學校出版部, 1978), 奎章閣韓國圖書解題(서울大學校圖書館, 1979).

39) 韓國精神文化研究院 『한국민족문화대백과사전』 1-27. 성남 : 同研究院, 1991.

## 16 한국도서관·정보학회지 (제 30권 제 4호)

각 해제의 내용에 나타나는 人物, 著作, 書誌的 用語, 國譯資料의 有無 및 國譯資料, 參考文獻 研究者의 著作 등의 항목이 링크 될 수 있도록 설계되어야 할 것이다.

### 3) 古書의 著者에 관한 사항

該當되는 古書의 著者에 관한 사항을 살피기 위하여 쓰일 수 있는 檢索道具로서 《韓國人名大事典》,<sup>40)</sup> 《韓國人名字號辭典》,<sup>41)</sup> 《한국민족문화대백과사전》 등이 있다. 각 인명에 대하여 기술한 내용 중에 또 다른 저작이나 그 著者에 대한 研究논저의記事索引이 또 다른 노드(Node)가 되어 該當 DB와 연결될 수 있다.

### 4) 國譯된 古書에 관한 사항

國譯된 자료의 유무를 확인할 수 있는 항목과 함께 國譯內容을 검색할 수 있어야 한다. 최근 들어 고전국역사업은 점점 그 규모가 확대 되고 있고 民族文化推進會, 세종대왕기념사업회, 八萬大藏經 研究所, 등과 대학 연구소, 개인별로 국역되어 출판된 자료들이 모두 DB화의 대상이 될 수 있다.

국역자료는 전문연구가 뿐만 아니라 일반 이용자를 위한 자료로서도 더욱 가치를 발휘할 수 있을 것이다.

### 5) 古書를 對象으로 한 論著들의 記事索引 및 그 内容

該當古書를 對象으로 한 論著의 내용을 전부 수록하는 것이 바람직할 것이지만 우선적으로 그 記事索引이나마 실을 수 있어야 한다. 1차적으로 시스템 구축후에 2차로 내용까지 첨부하는 방안이 좋을 것이다.

古書를 대상으로 한 논저들의 記事索引만을 따로 모아 발행한 서적은 아직 없지만 《韓國圖書館學關係文獻索引 1945-1974》,<sup>42)</sup> 《韓國文獻情報學索引 1975-1992》,<sup>43)</sup> “韓國書誌 文獻一覽”,<sup>44)</sup> “韓國書誌關係文獻目錄”<sup>45)</sup>에 실린 古書對象 論著들이 DB化의 대상이 된다. 그리고 논문제목에 대상으로 한 古書의 書名이 없는 경우 추가하여 書名을 첨부시켜 주어야 할 것이다. 서지학적인 내용을 다룬 각종 문헌도 입력의 대상이 될 것이다.

40) 乙酉文化社, 「韓國人名大辭典」. 서울 : 乙酉文化社, 1974.

41) 李斗熙 外 共編, 「韓國人名字號辭典」. 서울 : 啓明文化社, 1988.

42) 朴俊植 編, 「韓國圖書館學關係文獻索引 1945-1974」. 대구 : 慶北圖書館學會, 1976.

43) 박준식, 이애란 편, 「韓國文獻情報學索引 1975-1992」. 서울 : 韓國圖書館協會, 1994.

44) 韓國書誌學會, “韓國書誌 文獻一覽”, 《書誌》第1卷 第1號(1960).

45) 白麟 編, “韓國書誌關係 文獻目錄”, 《書誌學》創刊號(1968).

### 6) 解題集 以外의 古書解題와 記事索引 및 그 内容

각종 논문집이나 일반 단행본, 잡지, 展示會圖錄 등에 실린 古書 解題를 빠짐없이 수집해서 解題 항목에 記事索引를 입력시킬 수 있어야 할 것이며 내용까지 2차적으로 첨부할 수 있을 것이다.

《韓國圖書館學關係文獻索引 1945-1974》과 《韓國文獻情報學索引 1975-1992》에 실린 圖書 解題 부분의 記事索引도 입력대상이다.

### 7) 古書의 書影(原文)

사진 형태로 該當古書의 실물을 보는 것도 研究者에게는 대단히 필요한 사항이 된다. 하이 텍스트 시스템에서 이미지 화상정보도 지원이 되므로 서명을 컴퓨터 화면으로 檢索할 수 있게 되는 것이다. 該當 書影에는 색인어로 서명이 연결되어 있어야 하며 모든 책의 서명이 없으므로 該當 디스플레이 화면에서 書影 檢索 가능 여부의 표시와 이용자에게 선택의 기회를 제공할 수 있는 표시를 마련하는 것도 필요하다.

書影을 많이 보유하고 있는 간행물로서 《한국민족문화대백과사전》이 있으며 각종 展示會 圖錄 등도 유용한 정보원이 되고, 최근에 古書의 원문을 디지털화한 데이터들도 많이 구축되어 있다.

### 8) 主題 檢索用 古書 分類表

앞장에서 밝힌 각종 古書目錄에서 사용된 분류체계는 《奎章閣圖書韓國本綜合目錄》, 《藏書閣圖書韓國板總目錄》등이 四部分類로 《韓國古書綜合目錄》이 가나다 순으로, 연세대, 동국대 등에서 발행한 《古書目錄》등이 KDC 분류체계로 배열하고 있다. 따라서 四部分類와 KDC의 분류항목을 적절한 세항목까지 따로 마련하여 연결링크를 구축할 수 있어야 한다.

### 9) 書誌 年表

古書目錄의 각 古書名 아래 기입된 출판년도에 링크되어 그 년도에 간행되었던 典籍에 관련한 역사적 사실을 참조할 수 있도록 書誌年表를 추가시키고 연표의 내용에 들어있는 각종 서 책 또한 古書目錄 DB와 연결할 수 있도록 해야 할 것이다. 쓰일 수 있는 書誌年表로는 《韓國書誌年表》,<sup>46)</sup> 《韓國出版史年表》<sup>47)</sup>가 있다.

46) 尹炳泰 編, 『韓國書誌年表』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1972.

47) 李鍾國, 『韓國出版史年表 I』 1881-1910. 서울 : 韓國出版研究所, 1991.

李鍾國, 『韓國出版史年表 II』 1911-1919. 서울 : 韓國出版研究所, 1993.

### 10) 異書名辭典

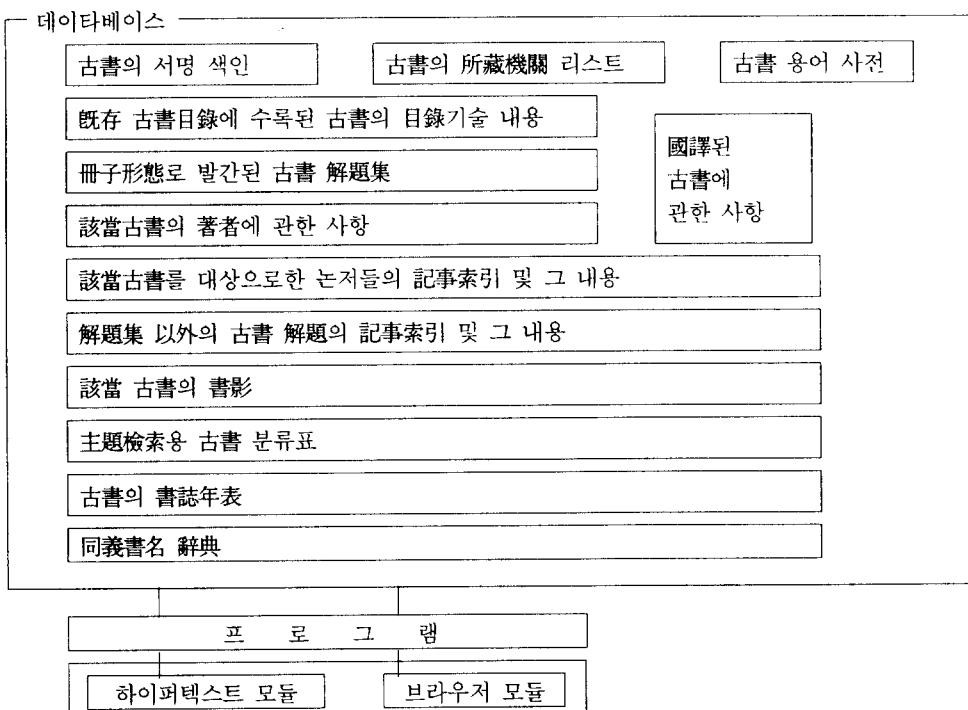
여러서명을 가진同一古書의 처리를 위하여 같은古書를 지칭하는 다른 서명들을 정리하여 같은 서명임을 명시하거나 같은 서명의 사전을 DB化하여 링크시켜줄 필요가 있다.

위와 같은 10가지 항목이외에도 하이퍼텍스트 시스템에서는 추가, 수정할 수 있는 능력이 있으므로 새로운 항목을 추가하여 점차적으로 발전된 형태의 시스템을 구축할 수 있다. 또한 위의 항목에 該當하는 각종 간행물들이 이미 발행되었으며 지속적으로 간행되고 있으므로 입력이 용이하다. 또한 古書用語辭典 DB, 古書所藏機關 리스트DB, 古書의 書名索引 DB 등이 실제 검색 시스템 구현에 필요하다.

## 2. 시스템의 설계

구축하고자하는古書檢索시스템은 소규모의 미시적 텍스트 또는 화상에 대한 하이퍼텍스트 기능의 檢索을 할 수 있고 관련 링크를 사용하여 정보 화면을 연결시키는 시스템이다.

그 전체적인 구성을 살펴보면 다음 <그림-1>과 같다.



<그림 1> 시스템 구성도

본 시스템에서는 하이퍼텍스트를 활용하기 위한 기초자료가 되는 古書目錄 자료 화면을 디스플레이 시키기 위하여 각 서명 가운데 원하는 범주를 선택하여 데이터베이스에 입력되어 있는 古書의 서명을 디스플레이시킨 다음 나열된 서명 가운데 한가지를 선택하도록 설계한다.

서명의 DB는 각 古書目錄에 나타난 書名索引과 主題檢索用 古書分類表 DB를 활용하고 용어통제를 위해서 異書名辭典을 활용할 수가 있다.

디스플레이된 古書資料의 目錄記述 내용 가운데 書名, 著者事項, 形態事項, 版次事項, 注記事項, 所藏事項등에서 하이라이트(highlight)된 단어나 구를 선택하면, 책자형태로 발간된 古書解題集 DB, 該當古書의 著者에 관한 사항 DB, 國譯된 고서에 대한 DB, 該當古書의 書影 DB, 古書의 書誌年表 DB, 古書의 所藏機關 list DB, 古書用語辭典 DB 등에서 該當하는 설명이 디스플레이 되도록 설계한다.

디스플레이된 각 설명 DB에서 다시 설명이 필요한 내용이 있을 경우 該當古書를 대상으로 한 論著들의 記事索引 및 그 내용 DB, 非冊子形態로된 古書解題의 記事索引 및 그 내용 DB에서 설명이 가능하도록 하며 이들 DB내에 나타난 각 書名 또한 書名索引에 링크하여 확인할 수 있도록 한다.

古書의 所藏機關 list DB 또한 既存 古書目錄의 目錄記述內容의 發行機關과 링크되며, 古書解題集에서의 著者事項 또한 人名事典 DB와 링크되어야 한다.

각 노드간의 연결은 위에서 언급한 DB들을 하이퍼텍스트 개념으로 상호 연결시키기 위하여 既存에 개발되어 있거나 개발중인 각종 프로그램들 중 적절한 것으로 선택하여 연결할 수 있도록 하여야 한다. 적절한 프로그램의 선택을 위하여 하이퍼텍스트용 프로그램에 대한 전반적인 研究도 필요하리라고 본다.

古書 檢索을 위한 하이퍼텍스트 시스템의 모형도를 나타내면 <그림-2>와 같다.

## V. 결언

이상과 같이 古書의 檢索시스템에 대하여 개념적인 가능성을 분석하여 보았다. 적합한지 아닌지에 대한 명확한 기준이 있는 것은 아니지만 하이퍼텍스트 시스템이 가지는 情報檢索에서의 長點이 古書 目錄 및 解題에 의한 古書 檢索에 그대로 적용될 수 있고, Bornman, Hester와 S.H. von solomons의 글<sup>48)</sup>에서 지적된 하이퍼미디어의 단점에서 방향감각의 상실, 인지부담,

48) Bornman, Hester and S. H. von Solms, "하이퍼미디어 · 멀티미디어 · 하이퍼텍스트 : 정의와 개관," 김지희

정보에 대한 부적절한 접근 등이 극복될 수 있는 방향으로 설계가 된다면 매우 적절한 古書檢索用 하이퍼텍스트 시스템이 될 수 있을 것이다.

따라서 본고에서는 위와 같은 적합성을 바탕으로 古書檢索의 하이퍼텍스트적 접근을 검토하여 그 가능성을 생각하여 본 것이다. 우선적으로 古書의 檢索에 쓰이는 檢索道具와 그 類型 및 特徵 既存 古書 檢索의 문제점을 지적하고 하이퍼텍스트 情報檢索 시스템의 개념 및 구성 요소, 그리고 情報檢索 技法을 개괄적으로 살펴서 古書 檢索에 있어서 하이퍼텍스트의 적용에 필요한 데이터베이스와 이를 바탕으로 한 개념적인 설계를 시도하여 보았다.

전문학자들 뿐만 아니라 일반 이용자들도 한국학자료를 보다 편리하게 이용할 수 있는 시스템으로서, 또한 기존 古書 검색의 문제점들을 극복할 수 있는 방안으로서 유용할 수 있는 고서 검색용 시스템을 구축하는데 필요한 요소를 살피고 현재 구축되어 있는 상황을 점검하여 본 것이다.

실제적인 형태로 檢索 체제와 시스템 구현을 하지 못하고 개념적인 설계에 그쳐서 미흡한 점이 있으며 앞으로의 研究課題가 될 것이다. 특히 DB化 시켜야 할 항목에 있어서 古書用語辭典 DB, 古書所藏機關 list DB, 古書異書名辭典 등은 인쇄된 형태로도 아직 정리되지 않은 부분이므로 우선적으로 정리가 이루어져야 할 것이다.

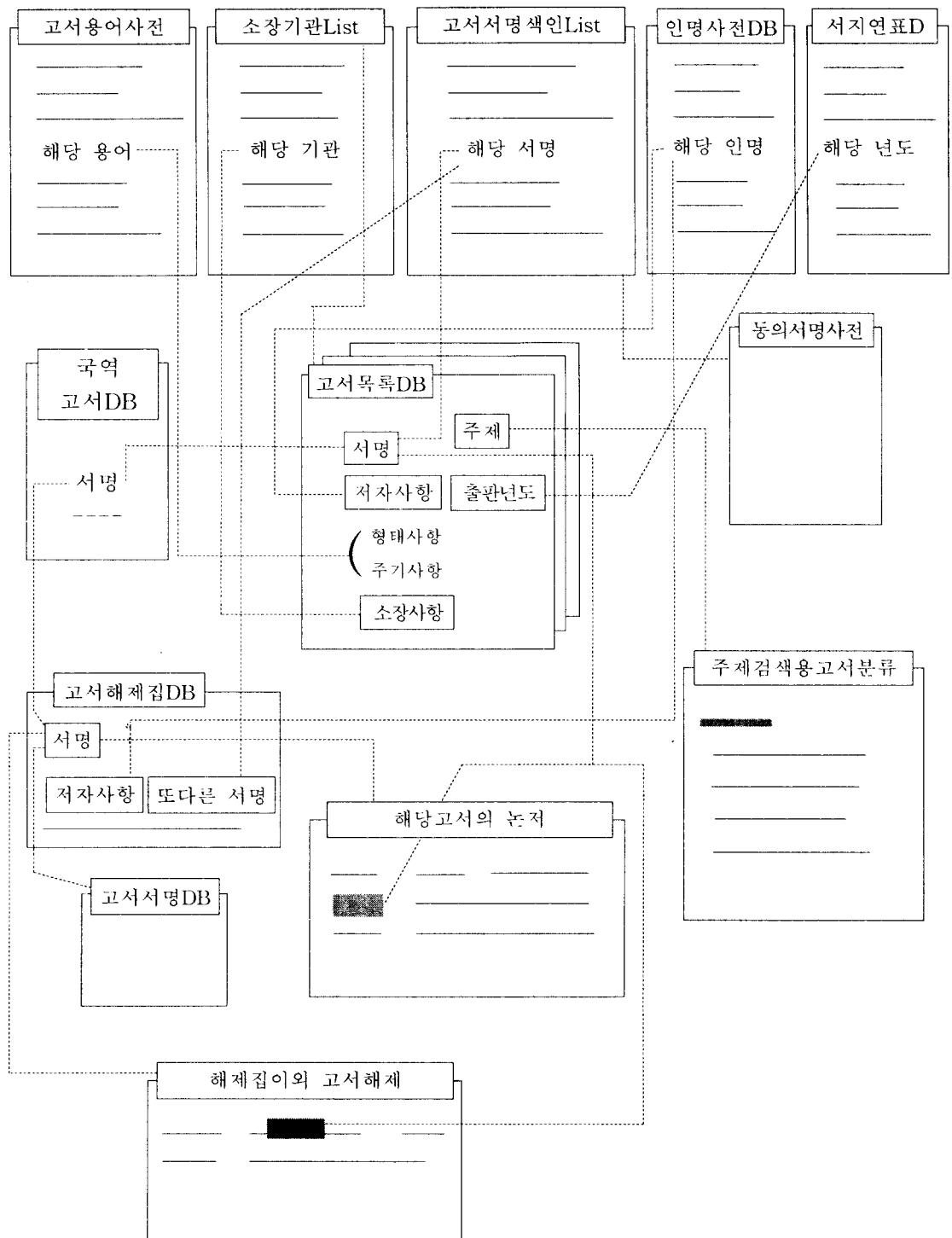
또한 古書檢索의 형태와 그 類型에 관한 기록을 설정할 수 있는 정형화된 이용자 研究가 선행되어져서 그 類型에 따라 시스템 설계를 다양하게 수정 변환시킬 수 있다면 더욱 좋을 것이다.

한편 古書 檢索以後에 원자료를 검색할 수 있는 여전까지 (예를 들어 각 古書目錄의 발행기관이 古書을 보관하고 있는 실제 상황으로 마이크로필름화 되었는지의 여부, 광파일로 구축되었는지의 여부)도 함께 시스템에 표시할 수 있어야 할 것이며 수정 보완이 가능하므로 지속적인 형태로 시스템이 개선되어야 할 것이다.

본 연구에서 부딪히는 여러가지 현실적 문제는 한가지 한가지를 짚어나가며 지속적으로 연구하여 긍정적으로 최선의 시스템을 실현할 수 있는 방향으로 개발을 할 수 있도록 국가적인 차원에서 지원될 수 있어야 할 것이다.

그리고 책자형태로된 古書 뿐만아니라 古文書에 대한 하이퍼텍스트 檢索 시스템의 적용에 관한 研究 또한 많은 가능성을 지닌 영역으로서 그 시스템의 각 구성요소에 대한 체계적인 研究 및 시스템 구축이 이루어진다면 研究者들에게 보다 편리한 方法으로 그 자료에 대한 지식을 얻게 되는데 크게 기여하게 될 것이고 고문헌의 2가지 큰 類型인 古書와 古文書가 같은 시스템에서 檢索될 수 있는 여건을 마련할 수 있게 될 것이다.

既存의 인쇄형태의 目錄이나 解題들이 원자료에 접근을 위하여 쓰여지고 있었으며 이들은



〈그림 2〉 古書檢索을 위한 시스템의 설계

각기 발행기관이나 단체에서 소장하거나 조사되고 있다. 고서검색시스템을 완전하게 구현시키기 위해서는 이러한 目錄類 解題類 그 밖의 각종 자료들이 DB 형태로 구축되어져야 하는데 이를 위해서는 많은 노력이 요구된다. 그리고 전산화 되기 이전에 입력된 자료의 적절한 檢索 방안에 대한 충분한 검토도 필요할 것이다.

## 參 考 文 獻

### 〈單行本〉

- 高麗大學校 民族文化研究所. 『韓國圖書解題』. 서울 : 同研究所. 1971.
- 國立中央圖書館. 『題選本解』 1-4. 서울 : 國立中央圖書館, 1970-1973.
- 金信根. 『韓醫藥書考』. 서울 : 서울大學校出版部, 1987.
- 金榮鎮. 『農林水產 古文獻 備要』. 서울 : 韓國農村經濟研究院, 1982.
- 東國大學校 佛教文化研究所 編. 『韓國佛教撰述文獻目錄』. 서울 : 東國大學校 出版部, 1976.
- 東亞日報社. 『韓國의 古典百選』. 서울 : 東亞日報社, 1969.
- 民族文化推進會. 『韓國文集叢刊解題 1,2』. 서울 : 同會, 1991. 1998.
- 박운자 외 공편. 『한국참고정보자료해제 -인문·사회과학편-』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1994.
- 박준식 편. 『韓國圖書館學關係文獻索引 1945-1974』. 대구 : 慶北圖書館學會, 1976.
- 박준식, 이애란 편. 『韓國文獻情報學索引 1975-1992』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1994.
- 釜山市立圖書館. 『釜山市立圖書館所藏 貴重本 圖書解題』 1-4. 1969, 1970, 1971, 1974.
- 서울大學校圖書館. 『奎章閣韓國本圖書解題』 1-8. 서울 : 서울大學校圖書館, 1978-1987.
- 서울大學校奎章閣. 『奎章閣韓國本圖書解題-續集-』 1-5. 서울 : 서울大學校奎章閣, 1994-1998.
- 서울大學校奎章閣. 『奎章閣所藏集解說』 1-4. 서울 : 서울大學校奎章閣, 1995-1998.
- 서울특별시립 남산도서관. 『藏書目錄 古書解題篇』. 서울 : 同圖書館, 1981.
- 서울특별시립 종로도서관. 『藏書目錄 古書解題篇』 1.2. 서울 : 同圖書館, 1970. 1983.
- 沈鷗俊. 『日本訪書志』. 성남 : 韓國精神文化研究院, 1988.
- 양태진. 『알기쉬운 옛책풀이』. 서울 : 법경출판사, 1990.
- 嶺南大學校 民族文化研究所. 『嶺南文集解題』. 경산 : 同研究所, 1988.
- 尹炳泰 編. 『韓國書誌年表』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1972.
- 尹炳泰. 『한국도서목록의 사적 연구』. 서울 : 韓國出版研究所, 1992.
- 乙酉文化社. 『韓國人名大辭典』. 서울 : 乙酉文化社, 1974.
- 李斗熙 外 共編. 『韓國人名字號辭典』. 서울 : 啓明文化社, 1988.
- 李盛雨. 『韓國食經大典』. 서울 : 鄉文社, 1984.
- 李鍾國. 『韓國出版史年表 I』 1881-1910. 서울 : 韓國出版研究所, 1991.

- 李鍾國. 『韓國出版史年表Ⅱ』 1911-1919. 서울 : 韓國出版研究所, 1993.
- 全南大學校 人文科學研究所. 『全南圖文集解題 I, II』. 光州 : 同研究所, 1997.
- 全北大學校 圖書館. 『古漢籍解題』. 全州 : 同圖書館, 1990.
- 朝鮮總督府. 『朝鮮圖書解題』. 서울 : 朝鮮總督府, 1919.
- 千惠鳳. 『古書目錄에 있어서의 當面한 諸問題』. 서울 : 연세대학교 도서관학과, 1962.
- 千惠鳳. 『古書分類目錄法』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1970.
- 韓國圖書館學研究會. 『選本解題』. 서울 : 同研究會, 1975.
- 韓國民族美術研究所. 『潤松文庫漢籍目錄』. 서울 : 同研究所, 1967.
- 韓國書誌事業協會 編. 『韓國參考圖書解題』. 서울 : 韓國圖書館協會, 1971.
- 韓國精神文化研究院. 『藏書閣圖書韓國本解題集』 -軍事類-. 김동주 解題. 성남:同研究院, 1993.
- 韓國精神文化研究院. 『藏書閣圖書韓國本解題集』 -地理類-. 노상복 解題. 성남:同研究院, 1993.
- 韓國精神文化研究院. 『藏書閣圖書解題 I, II』. 성남 : 同研究院, 1995. 1997.
- 韓國精神文化研究院. 『한국민족문화대백과사전 1-27』. 성남 : 同研究院, 1991.
- 玄岩社 編. 『韓國의 名著』. 서울 : 玄岩社, 1969.

### 〈論 文〉

- 강순애. “한국 고문헌 정보시스템의 구축 및 전망”, 《제7회 4개학회 공동학술대회 논문집》, 서울 : 한국문헌정보학회, 1997.
- 고영곤, 최윤철. “탐색과 브라우징을 지원하는 하이퍼미디어 시스템의 설계”, 《情報管理學會誌》 21. 제10권 1호 (1993), pp. 15-30.
- 김병선. “韓國學 資料 電算處理의 基本問題”, 《정신문화연구》 제17권, 3호(1994. 9). pp. 3-34.
- 김상진. “신문기사자료 활용을 위한 하이퍼텍스트 정보검색 시스템”, 미간본석사학위논문. 경북대 대학원 (1993. 6).
- 金致雨. “古書目錄에 있어서 版式記述의 類型分析考”, 《書誌學研究》 第10輯(1994). pp. 73-98.
- 金炫. “韓國古典籍의 電算化의 成果와 課題”, 《民族文化》 第18輯(1995). pp. 70-102.
- 白麟 編. “韓國書誌關係 文獻目錄”, 《書誌學》 創刊號(1968).
- 손승희. “하이퍼그래프를 적용한 하이퍼텍스트 정보검색 시스템의 설계”, 《社會科學研究》 (상명여대), 제6호 (1994), pp. 167-184.
- 송정숙. “古書索引의 현황과 개발방안”, 《書誌學研究》 제9집(1993), pp. 53-76.
- 송정숙. “고서해제의 유형과 개발방안”, 《書誌學研究》 제11집(1995), pp. 189-206.
- 辛承云. “韓國古典籍의 現代化의 成果와 課題”, 《民族文化》 第18輯(1995). pp. 15-39.
- 柳浚正. “古典資料室 運營의 活性化에 관한 研究”, 《圖書館學論集》 제19집(1992). pp. 115-144.
- 윤정기. “추론기능을 이용한 하이퍼텍스트 기반 검색시스템의 설계에 관한 연구”, 미간본박사학위논문. 중앙대대학원 (1994).
- 이영자. “하이퍼텍스트 정보검색에 관한 연구”, 《圖書館學論集》 제18집 (1991), pp. 91-138.

- 李載喆. “韓國에서의 古典籍 分類攷”, 《民族文化》 創刊號 (1975)
- 이지영. “고서의 디지털화와 색인에 관한 연구”, 미간본석사학위논문. 이화여대대학원, 1998.
- 정영미. “하이퍼텍스트 개념과 응용에 관한고찰”, 《情報管理學會誌》 제6권 2호(1989. 12). pp. 3-20.
- 千惠鳳 “韓國學을 위한 書誌學的 課題”. 『韓國書誌學研究』(古山千惠鳳教授停年紀念選集) 서울 : 同刊行委員會, 1991.
- 千惠鳳 “한국 서지자료의 편년화를 위한 제안”, 『한국학편년사료대계』 성남 : 한국정신문화연구원, 1997. pp. 47-85.
- 탁혜경. “하이퍼카드를 응용한 도서관이용자교육”, 《정보관리연구》 .vol 25, no.3(1994. 9), pp. 28-44.
- 韓國書誌學會. “韓國書誌 文獻一覽”, 《書誌》 第1卷 第1號(1960).
- 許興植. “韓國學의 目錄化와 電算情報化”. 《정신문화연구》 제17권 3호(1994. 9), pp. 35-46.
- 현영아. “고전적의 형태기술에 관한 연구-ISBD의 형식을 중심으로”. 《圖書館學》, 제20집 (1991), pp. 271-293.

#### 〈外國文獻〉

- Agosti, Maristella.. “Hypertext and Information Retrieval”, *Information Processing and Management* 29(1993), pp. 283-285.
- Bornman, Hester & Solons, S. H. von. “하이퍼미디어 · 멀티미디어 · 하이퍼텍스트: 정의와 개관”, 김지희 譯, 《情報管理研究》 vol. 25, no. 1(1994. 3), pp. 24-46.
- Conklin, Jeff. “Hypertext : An Introduction and Survey”, *Computer*, 20(Sept. 1987), pp. 17-41.
- Nelson, Theodor H. “A File Structure for the complex, the Changing, and the Indeterminate”, in *ACM 20th National Conference Proceedings*, 1965, p. 84-100.
- Rada, Roy. “Writing and Reading Hypertext : An Overview”, *Journal of the American Society for Information Science*, vol.40, no.3(May 1989), p. 164.
- Rayward, W. Boyd. “Vision of Xanadu : Paul Otlet (1868-1964) and Hypertext”, *Journal of the American Society for Information Science*. vol.45, no.4(1994), pp. 235-250.
- Seyer, Philip. *Understanding Hypertext : Concept and Applications*. Blue Ridge Summit, PA : Windcrest Books, 1991.
- Shepherd, Michael A., Watters, C. R. & Cai, Yao. “Transient Hypergraphs for Citation Networks”, *Information Processing and Management* 26(1990), pp. 395-412.
- Shneiderman, Ben & Kearsley, Greg. *Hypertext Hands-On*. Reading, MA : Addison-Wesley, 1989.
- Smith, John B. & Weiss, Stephen F. “An Overview of Hypertext”, *Communication of the ACM*, vol. 31, no. 7 (July 1988), pp. 816-819.
- Smith, Karen E. “Hypertext-Linking to the Future”, *Online*, 12(March 1988), pp. 32-40.