

# UDC 지리·전기·역사류의 특성과 KDC에서의 적용 방안\*

## An Analysis of Geography, Biography and History Class in UDC and Some Suggestions on their Applicable Principles into KDC

이 창 수(Chang-Soo Lee)\*\*

### 〈목 차〉

- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| I. 서 언                 | 3. 역사의 전개        |
| II. 지리·전기·역사류의 변천      | 4. 장소공통보조표의 전개   |
| III. 지리·전기·역사류의 전개와 특성 | 5. 시의 공통보조표의 전개  |
| 1. 지리의 전개              | IV. KDC에서의 적용 방안 |
| 2. 전기의 전개              | V. 결 언           |

### 초 록

UDC는 UDCC의 설립을 계기로 전자판의 MRF를 중심으로 매년 추가 및 개정작업을 거듭 해왔다. 이 논문은 UDC의 지리·전기·역사류와 그와 밀접하게 관련이 있는 장소 및 시의 공통보조표를 중심으로 변천과정을 살펴보고, 최근판을 대상으로 그 전개상황과 특성을 분석하였다. 이러한 분석의 결과를 바탕으로 KDC의 역사류 개정에 참고가 될 수 있도록 지역별 역사의 전개에 있어서 조합식의 원리를 확대 적용하고, 계통지리학의 자연지리학과 인문지리학을 함께 모아 배정하며, 지역구분표의 확장과 시대구분표의 도입 방안을 제시하였다.

주제어: 국제십진분류법, 분류표, 역사, 전기, 지리, 한국십진분류법

### Abstract

The core version of UDC(Universal Decimal Classification) is available in an electronic form called MRF(Master Reference File) which supports the maintenance of the quality of the scheme as a working tool for the UDCC(UDC Consortium) by annual reviewing its content and initiating revisions and extensions. In this paper, we discuss outcomes of our in-depth analysis of the geography, biography and history disciplines in UDC focused on the its evolutions and characteristics, including the common auxiliaries of place, the common auxiliaries of time and the common auxiliaries of race, ethnic grouping and nationality. Based on the in-depth analysis, we suggested some ideas which can be applied into the history class of KDC(Korean Decimal Classification). In particular, its principle of combination methods in the history of individual regions, the way of its assignment of physical geography and human geography in the same division, the possibilities of the extension of the table of geographical division and the adaptation of the table of chronological division in KDC.

Key Words: biography, classification scheme, geography, history, KDC, UDC

\* 이 논문은 2002년도 경북대학교의 연구비에 의하여 연구되었음.

\*\* 경북대학교 사회과학대학 문헌정보학과 부교수 (csl@knu.ac.kr)

• 접수일 : 2003. 8. 16 • 최초심사일 : 2003. 8. 26 • 최종심사일 : 2003. 9. 1

## I. 서 언

현대의 일반적인 문헌분류법으로서 대표적인 것 중의 하나로서 UDC(Universal Decimal Classification)가 있다. 근래의 UDC의 변화상황은 FID가 1992년에 네덜란드어판, 영어판, 프랑스어판, 일본어판, 스페인어판의 출판자와 함께 UDCC(UDC Consortium)를 설립하여 전자판인 MRF(Master Reference File)를 작성하였고, 이 파일에 근거한 인쇄형태의 첫판은 1993년 BSI(British Standards Institution)에 의해 출간된 영문판의 국제중간판 제2판이다. 1998년 VINITI(Vserossiisky Institut Nauchnoi i Tekhnicheskoi Informacii ; All-Russian Scientific and Technical Information Institute of Russian Academy of Sciences)가 UDCC의 회원이 되었고, 중앙분류위원회는 1970년대에 해산되고 UDC관리위원회에 의해 대체되었다. 현재 UDC는 61,000항목으로 구성된 기계가독 형태의 MRF가 기본이 되어 출판된 기존의 중간판에 해당하는 표준판(Standard edition)과 표준판의 3내지 4배 분량의 분야별 확장판(Extended editions)이 있다. 확장판은 전체 220,000 항목으로 구성된 기존의 완전판의 일부로서 출판된 것을 포함하고 있다. 또한 MRF를 기반으로 4,000항목으로 구성된 포켓판이 출판되어 학생이나 직원 교육, 전자자료의 조직 및 소규모 장서의 분류에 사용할 수 있도록 하고 있다. 또한 MRF를 기반으로한 CD-ROM판도 발행되어 있다. 그리고 멀티미디어, 영화, 지도자료, 그림자료, 학습자료의 웹기반 디렉토리의 분류에 'UDC online BS 1000'이 사용되고 있다.

이러한 많은 변화에도 불구하고 UDC는 판을 거듭하면서 나름대로 수정·보완되어 분야별로 판을 달리하여 개정하였으나 최초의 기본구조는 그대로 두면서 그때 그때 학문의 발전에 따라 분류번호만을 세분시켜왔기 때문에 문제점이 많이 노출되었다. 특히 지역구분과 시대구분이 중심이 되는 지리·전기·역사류에 있어서는 DDC의 구조를 그대로 지니고 있어서 조기성을 부여하여 조합식의 방법을 적용한 분류표의 전개가 가능함에도 불구하고 그대로 유지되어 왔었다. 최근에 이러한 문제점을 인식하고 조기성을 살리면서 조합식원리를 더욱 가미한 지리·전기·역사류의 개정작업이 이루어 졌다.

본 연구에서는 먼저 UDC의 지리·전기·역사류에 있어서의 변천과정을 살펴보고, 최근 판을 대상으로 전개상황과 특성을 분석한 후, 여기서 밝혀진 것을 근거로 KDC에서의 적용방안을 제시하고자 한다.

## II. 지리·전기·역사류의 변천

UDC는 1895년 DDC 제5판(1894)의 번역을 시작으로 1899년부터 분책의 임시판을 출판

하기 시작하였다. 공식적인 국제 완전 제1판은 1905-1907년에 불어로 『Manuel du Répertoire Bibliographique Universel』<sup>1)</sup>라는 표제로 출판되었다.

UDC의 지리·전기·역사류는 DDC와 마찬가지로 십진식의 마지막류인 '9'에 전개되어 있다. 영어와 일본어의 주요 판을 중심으로 지리·전기·역사류의 변천과정을 살펴보기로 한다.

먼저 1961년에 출판된 간략 영어 제3판<sup>2)</sup>에서는 지리·전기·역사류를 다음과 같이 전개하고 있다.

- 9 Geography. Biography. History
  - 908 The Homeland
  - 91 Geography, exploration and travel
  - 92 Biography. Genealogy. Heraldry
  - 93 History in general. Sources. Ancient history
  - 94 Mediaeval and modern history
    - 940 History of Europe
    - 950 History of Asia
    - 960 History of Africa
    - 970 History of North America
    - 980 History of South America
    - 990 History of Oceania and Polar regions

기본적으로 DDC와 비교하여 볼 때 강구분에서는 별다른 차이가 없다. 다만 분류기호의 체계상 류강에서의 총류적인 기호에서 '0'을 생략한 것과 908에 지리, 역사 경제, 문화 등을 종합한 향토학을 배정 한 것, 역사일반 및 세계사 관련 사항을 '93'아래에 배정한 것은 DDC와 다른 점이다.

지리분야 강구분의 전개 상황을 구체적으로 살펴보면 다음과 같다.

- 91 Geography, exploration and travel
  - 910 General studies. Accounts of travels, expeditions, voyages, exploration and discovery
  - 911 General geography (physical, human, applied, etc.)
  - 912 Maps, Atlases, globes, etc.
  - 913 Regional geography generally
  - 914/919 Modern geography, descriptions of individual countries

1) *Manuel du Répertoire Bibliographique Universel*(Brussels : IIB, 1907)

2) British Standards Institution, *Universal Decimal Classification*, 3rd abridged English ed.(BS 1000A: 1961), (London : BSI, 1961)

4 한국도서관·정보학회지 (제34권 제3호)

- 914 Geography of Europe
- 915 Geography of Asia
- 916 Geography of Africa
- 917 Geography of North America
- 918 Geography of South America
- 919 Geography of Oceania and Polar regions

지리분야에서 특이한 점은 자연지리(911.2)와 응용지리(911.9)를 인문지리(911.3)와 함께 분류할 수 있도록 한 것이다.

전기분야의 전개 상황을 구체적으로 살펴 보면 다음과 같다.

- 92 Biography
- 92:... Collective biographies relating to particular subjects by :...
- 92(.)“.” Collective biographies of individual countries, races and periods
- 92A/Z Individual biographies.
- 929 Genealogy. Heraldry

주제별 전기는 관련 주제와 조합하여 분류할 수 있으며(예: 92:61 Biographies of celebrated physicians), 국별, 종족별, 시대별 전기 또한 보조표를 조합하여 분류할 수 있다. 또한 개별 전기는 성을 원괄호로 묶어 추가하여 분류하도록 하고 있다(예: 92 (Goethe) Biographies of Goethe). '929'에는 계보학과 紋章學을 배정하고 있다.

역사분야는 다음과 같이 전개되어 있다.

- 93 History
- 93“.” Chronological division
- 930 Historical sciences. Collateral and auxiliary sciences
- 94 Mediaeval and modern history
- 940 History of Europe
- 950 History of Asia
- 960 History of Africa
- 970 History of North America
- 980 History of South America
- 990 History of Oceania and Polar regions

'930'에는 역사학(930.1), 역사보조학(930.2), 세계사(930.9), 고대사(931/939) 등이 포함되어 있다. '중세 및 현대사' 부분은 '94/990'에 장소보조표의 순서와 동일하게 전개되어 있다.

UDC의 지리·전기·역사류는 장소, 시의 공통보조표 등을 조합하여 분류하는 것이 대부분이다. 따라서 이들 보조표를 살펴볼 필요가 있다. 먼저 장소공통보조표는 자료의 내용이 지리적 특성을 지니고 있을 때 사용하는 것으로 (...) 기호를 사용하는데, 요약하여 보면 다음과 같다.

- (1) Place in general
- (2) Physiographic designation
- (3) The ancient world
- (4) Europe
- (5) Asia
- (6) Africa
- (7) North America
- (8) South America
- (9) Oceania, arctic and antarctic regions

DDC의 경우 지역구분표가 별도의 보조표로 첨부되기 시작한 17판에서 '-2 Persons'<sup>3)</sup>에 지역구분을 조합하도록 지시된 항목에서 '특정지역, 장소에 관계없는 사람의 전기를 포괄하는 항목'으로 사용한 것에 비하여 UDC에서는 위에서 보는 바와 같이 (2)에 '자연 지리학적 표시'를 적용하도록 한 점이 특이하다.

시의 공통보조표는 자료의 내용이 시간적 특성을 지니고 있을 때 "..." 기호를 사용하여 다음과 같이 표시한다.

- ".." Chronological divisions. Dates
- "-" Antiquity. Ancient times. B.C.
- "+" Christian era. A.D.
- "04/14" Middle ages. Mediaeval
- "15/18" Modern times. Modern...
- "19" 20th century... Recent... Contemporary...
- "3/7" Other time aspects
- "4" Time duration. Period or term of time
- "5" Time intervals. Periodicity.
- "6" Various (non-Christian) time reckonings
- "7" Phenomenological divisions

3) Melvil Dewey, *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 17th ed.(Lake Placid Club, N.Y. : Forest Press, 1967), Vol. 2 (rev.), p.1266.

6 한국도서관·정보학회지 (제34권 제3호)

시의 공통보조표는 DDC에는 별도로 없는(시대구분은 표준구분표에 포함) 보조표로서 자료의 시간적인 특성을 세밀하게 분류할 수 있다.

1972년에 출판된 영어완전판(국제 제4판<sup>4)</sup>)에서는 역사를 93에서 93/99로 단 번호에서 범위를 나타내었고, 950, 960, 970, 980, 990의 대륙별 역사를 각각 마지막의 0을 제외한 95, 96, 97, 98, 99로 간략화 하였다. 또한 '953 History of Arabia', '955 History of Iran(Persia)' 등의 지역별 역사가 추가되었으며, 특히 주목할 점은 주요 국가의 역사를 국가 나름의 시대구분을 하였다는 것이다. 예를 들어 영국사 중에 'Wars of the Roses 1455-1485'를 이전에는 시의 공통보조표와 조합하여 942"1455/85"로 분류하던 것을 본표에서 시대구분 순으로 나열한 번호인 942.04로 분류하도록 하고 있는데, 이는 UDC의 강점인 조합식의 원리를 흐트리는 조치로 판단되어 아쉬운 점이다.

1994년의 일본어중간판 제3판<sup>5)</sup>에서는 고고학이 '930 역사학. 역사보조학' 아래의 930.26에 있던 것을 고고학 일반은 902에, 선사시대의 유적, 古器物, 유물은 903에, 有史時代의 문화적 유적(古器物)은 904에 분류하도록 이동하여 전개하고 있다.

傳記가 92A/Z에 개인 전기, 92:1/9에 주제별 전기, 92(3/9)에 지역별 총전, 92"...에 시대별 총전, 920.91에 자서전을 분류하던 것을 929(중전에는 계보학, 敍章學)에 합쳐서 다음과 같이 세분하고 있다.

929 傳記. 개인에 관한 記述

929:... 특정부분의 사람들의 전기집

예: 929:75 畫家 巨匠의 전기집

929(...)"..." 국가나 시대를 한정된 전기집

예: 929"16" 17세기의 위인전

929(=411.16) 유대인 위인전

929(44)"16" 17세기 프랑스 위인전

929A/Z 개인의 전기

더 상세히 나타내고자 할 경우에는 위에서와 같이 주제나 국가, 시대 등을 첨가한다.

예: 929Goethe Goethe 전기

929Goethe:535 Goethe와 광학

929A/Z(0:...) 특정의 사람에 대해서 특정의 작품형식이나 기록을 한 곳에 모은 전기

예: 929Goethe(0:73) Goethe의 조각, 塑像

4) British Standards Institution, *Universal Decimal Classification: UDC 9, Geography, Biography, History, English Full Edition*. 4th international ed. (FID Publication No. 179). (London : BSI, 1972)

5) 國際十進分類法, 日本語中間版 第3版, 東京 : 情報科學技術協會, 1994.

## 929.5 계보학

- .52 개개의 가족, 가계
- .53 출생, 세례, 결혼, 사망 등의 기록, 호적부, 각 지방자치 단체의 주민명부
- .55 비문, 墓詩, 墓名
- .6 絢章學. 絢章
- .7 왕족. 귀족. 경칭
- .9 旗. 旗標

위에서 보는 바와 같이 전기가 상위번호에서 하위번호인 929에 합쳐진 것은 전기와 계보학 및 관련 저작을 한곳에 밀집시켜서 상호 관련성을 높이기 위한 방편으로 여겨지나, 배열상의 문제 등을 고려한다면 선뜻 납득하기 어려운 것으로 판단된다.

지역별 역사 전개에 있어서 942.0, 943.0, 951.0, 952.0 등과 같이 번호의 내용이 하위의 전체를 포괄하지 않는 경우에는 0을 추가하여 명확히 하고 있다. 예를 들어 이전의 952는 일본사를 나타내었으나 952.9에 대만의 역사가 포함되어 있기 때문에 일본의 역사는 952.0으로 구분한 것이다. 따라서 시대구분도 세분화되어 '제2차 세계대전(1945- ) 이후의 일본의 역사'는 952.0.033.55로 전개되어 매우 복잡하게 되어 버렸다. 이러한 연유로 초창기의 조합식 방법으로서의 환원문제가 제기되었다고 볼 수 있다. 후술하겠지만 최근에 와서는 이러한 문제점을 인식하고 역사류의 지역구분과 시대구분을 본표에 일일이 나열하지 않고 보조표에 의한 조합의 방식으로 변경하게 된 것이다.

인쇄형태의 가장 최근판인 1999년의 영문 포켓판<sup>6)</sup>에서는 구조적으로 많은 변화가 있었다. 먼저 지역별 지리를 913/919에 특정지역의 지리를 나열하던 것을 913 한 번호로 모아서 장소공통보조표에 따라 세분하도록 함으로써 조합식의 원리를 강화하였다. 즉 이전에는 913 지역별지리, 고대세계의 지리, 914 유럽지리, 915 아시아지리, 916 아프리카지리, 917 북아메리카, 중앙아메리카지리, 918 남아메리카지리, 919 오세아니아주의 지리, 양극 지방의 지리 등으로 분산되어 있던 것을 913에 모두 모은 다음 장소공통보조표에 따라 세분하도록 하였다.

역사 및 역사학의 배정에 있어서도 이전에는 93/99에 넓게 나열하던 것을 93/94로 단순화하여 930에 역사학과 역사의 보조학을, 94에 고대부터 현대까지의 모든 역사를 장소공통보조표, 시의 공통보조표, 인종·민족·국적공통보조표에 따라 조합하도록 함으로써 본표를 아주 간략화 하였다. 이러한 일련의 구조 변화는 전술한 바와 같이 UDC 본래의 조합식의 원리를 강화한 것으로, 이외에도 언어와 문학에서도 적용되었다. 즉 언어의 경우 이

6) British Standards Institution, *Universal Decimal Classification*, Pocket English Edition (BS 1000P)(London : BSI, 1999)

전에는 본표의 811아래에 일일이 나열하던 것(한국어간략판<sup>7)</sup>에서는 802/809에 나열)을 언어공통보조표의 ‘=’ 부호를 ‘.’으로 바꾸어서 811에 조합하여 사용하도록 하고 있으며, 문학의 경우도 821에 단순히 나열하던 것(한국어간략판에서는 820/89에 나열)을 언어공통보조표의 ‘=’ 부호를 ‘.’으로 바꾸어서 821에 조합하여 사용하도록 하고, 필요하면 장소공통보조표에 따라 국적을 세분하여 조합할 수 있도록 하고 있다. 예를 들면 미국에서의 영문학은 821.111(973), 영국에서의 영문학은 821.111(410) 등으로 언어와 국적을 동시에 조합하여 분류할 수 있다.

MRF 체제로 전환한 1993년 이후의 지리·전기·역사분야와 관련된 중요한 변경사항<sup>8)</sup>으로 장소공통보조표에서는 (2) Physiographic designation, (410) United Kingdom, (417) Republic of Ireland, (430) Germany, (437.3) Czechia, (469) Portugal, (474.2) Estonia, (47) 前 유럽지역 USSR, (479.1) Former Yugoslavia, (57) 前 아시아지역USSR, (581) Afghanistan, (673) Angola, (68) Southern Africa, (71) Canada, (73) USA, (8) Countries of South America, (94) Australia 등에서 개정이 있었다. 또한 전술한 1999년의 영문 포켓판에서의 변경사항 설명에서 본 바와 같이 ‘913 지역별 지리’와 ‘94 일반역사 분야’가 장소공통보조표에 따라 조합하여 분류하도록 한 것 등이 지리·전기·역사분야의 중요한 변경사항이다.

그리고 중요한 변경사항으로는 보조표 중에서 관점공통보조표(Table 1i)가 폐지되고 특성공통보조표(Table 1k, -02)가 신설되었다는 점이다. 문제가 어떠한 관점에 다루어졌는가 또는 대상이 어떤 점에 착안하여 있는가를 구별하는 것으로 관점공통보조표가 적용되어 왔으나 이들 요소는 특성공통보조표, 인물공통보조표(Table 1k, -05) 및 상관기호 콜론(:)에 의한 주제합성 등으로 이동이 되었다.<sup>9)</sup>

참고로 특성공통보조표를 요약하여 보면 다음과 같다.<sup>10)</sup>

- 021 Properties of existence. Relation. Range. Value, quality. Origin. Order (sequence, priority)
- 022 Properties of magnitude. Degree, quantity, number. Temporal values. Dimension. Size
- 023 Properties of shape. One-dimensional, line, linear. In the form of symbols. Two-dimensional, Plane, Planar. Three-dimensional. Solid. Edge conditions. Surface conditions. Form

7) 國際十進分類法, 韓國語簡略版(서울 : 韓國科學技術情報센터, 1973)  
 8) Major changes to the UDC since 1993, <[http://www.udcc.org/major\\_changes.htm](http://www.udcc.org/major_changes.htm)> [cited 2003. 7. 14]  
 9) Relocations for Table 1i - Common auxiliaries of point of view, <<http://www.udcc.org/relocation.htm>> [cited 2003. 7. 14]  
 10) Outline of UDC Table 1k - Common Auxiliaries of Properties(symbol -02), <<http://www.udcc.org/outline/property.htm>> [cited 2001. 7. 14]

- 024 Properties of structure. Position
- 025 Properties of arrangement. Layout. Balance. Continuity. Parallelism. Symmetry etc.
- 026 Properties of action and movement. Direction. Physical properties. Material state. State of matter. Chemical properties
- 027 Operational properties. Development. Function. Production. Organizational properties. Membership
- 028 Properties of style and presentation. Authorship. Order, arrangement. Content and position
- 029 Properties derived from other main classes

### Ⅲ. 지리·전기·역사류의 전개와 특성

지리·전기·역사류와 그와 관련되는 공통보조표를 중심으로 최근판인 영문 포켓판을 기준으로 그 전개와 특성을 분석하고자 한다.

#### 1. 지리의 전개

지리분야를 요약하여 보면 다음과 같다.

##### 91 Geography

911 General geography. Systematic geography. Physical, human, theoretical geography etc.

.2 Physical geography

.3 Human geography (cultural geography). Geography of cultural factors

.5 Typological geography

.6 Individual spatial divisions and regional units

.7 Comparative geography

.8 Normative geography

.9 Applied, practical geography

912 Non-literary, non-textual representation of a region. Maps, globes, atlases etc.

913 Regional geography in general. Geography of the ancient and modern world  
장소공통보조표(Table 1e)에 따라 세분한다.

앞에서 보는 바와 같이 911에 지리학 일반, 계통지리학, 자연지리학, 인문지리학, 이론 지리학 등 모든 지리학을 함께 모아서 배정하고 있다. 또한 912에 비문자 지역표시 즉 그림, 그래프, 다이어그램, 측면도, 통계지도, 지도, 지도첩, 지구의 등을 배정하고, 세분은 장소공통보조표와 시의 보조표에 따라 조합하여 사용하도록 하고 있다.

예) 912(6)“17” Non-textual representations of Africa in the 18th century

913에는 지역별지리 일반, 고대부터 현대의 모든 지역별 지리를 분류하도록 하고 있다. 이는 분류의 결과 913 한 번호에 집중되는 문제점이 있으나, 장소공통보조표에 나열된 모든 사항을 그대로 조합하여 쓸 수 있도록 하여 표의 조기성을 최대한 활용하였다.

예: 913(100) Regional geography of the world

913(2) Geography of physical regions. Including: Land areas, oceans, seas

913(3) Geography of the ancient world

913(4/9) Description of the individual regions and countries of the modern world

913(41) Geography of the British Isles

## 2. 전기의 전개

전기분야를 요약하여 보면 다음과 같다.

929 Biographical and related studies

929:... 주제별 전기

929(...)“...” 국별·시대별 총전

929A/Z 개인전기

929A/Z(0:...) 특정의 사람에 대해서 특정의 작품형식이나 기록을 한 곳에 모은 전기

929.5 Genealogy

929.6 Heraldry

929.7 Nobility. Titles. Peerage

929.9 Flags. Standards. Banners

전기 분야에서 특기할 점은 초기에는 92 다음에 바로 개인전기, 국별·시대별 총전, 주제별 전기 등을 UDC의 기호체계에 따라 조합하던 것을 929 다음에 조합함으로써 계보학, 敍章學 등과의 관련성을 강화하였다는 점이다. 이렇게 변경한 것은 하나의 기호에 집중됨으로써 자연히 기호의 길이가 길어지는 문제점이 있으며, 자료의 배열에도 어려움이 따를 수 있으나, 관련자료를 집중시키고 조합의 효과를 높인다는 UDC의 특징을 살리려는 의도로 판단된다. 전기자료 분류의 구체적인 예는 전술한 변천과정 분석시의 일본어 중간판 설명 시에 든 바와 같다.

족보의 경우는 '929.52 개개의 가족, 家系'에 가계를 나타내는 문자, 장소공통보조표, 시의 보조표에 따라 세분하도록 하고 있다.

예: 929.52Fugger Fugger家の 家系  
 929.522(44) 유명한 프랑스인의 系圖  
 929.522"17" 18세기의 系圖

### 3. 역사의 전개

역사학과 그 보조학문 분야를 요약하여 보면 다음과 같다.

- 902 Archaeology
- 903 Prehistory
- 904 Cultural remains of historical times
- 908 Area studies. Study of a locality
- 93/94 History. Science of History. Ancillary sciences. General history
- 930 Science of History. Ancillary sciences.
- 94 General History

장소공통보조표(Table 1e), 인종·민족·국적공통보조표(Table 1f), 시의 공통보조표(Table 1g)에 따라 세분

902/908에 고고학, 선사시대 유물·유적, 고대·중세·근세의 유물·유적, 향토학 등의 역사 관련 학문이 나열되어 있다. 908 향토학은 한 지방의 역사, 지리, 문화, 경제 등을 종합적으로 다룬 것으로 장소공통보조표에 따라 세분하여 조합한다.

예: 908(410.5) Comprehensive studies of Scotland  
 908(410.5MID) Studies of Midlothian

930에는 학문으로서의 역사와 역사보조학 만이 세분되어 있고, DDC에서 나열하였던 고대사는 94에 합쳐졌다는 점이 특기할 만한 변화이다. 930은 930.1에 '학문으로서 역사, 역사이론, 역사철학, 역사 형태론 등'을, 930.2에 '기록, 문헌을 기초로 한 역사보조학 즉 공문서학, 역사비평, 역사연대학, 고문서학, 금석학, 고문자학 등'이 세분되어 있다.

94에는 전술한 바와 같이 고대부터 현대까지 모든 역사를 함께 분류할 수 있도록 한 것으로, 장소공통보조표, 인종·민족·국적공통보조표, 시의 공통보조표에 따라 세분하여 조합한다. 95부터 99까지를 빈번호로 하면서까지 94에 합친 것은 조합식의 원리를 극대화하기 위한 특단의 조치로 판단된다. 이는 번호는 다소 길어지더라도 일관성 있는 기호조합으로 분류의 조기성, 효율성, 기능성을 강조한 것으로 판단된다.

예: 94(100) History of the world

12 한국도서관·정보학회지 (제34권 제3호)

94(100)“.../05”	Ancient history in general. History of ancient peoples
94(100)“05/...”	Mediaeval and modern history in general
94(100)“19”	World history in the 20th century
94(100)“1939/1945”	Second World War, 1939-459 (as world history)
94(3)	History of the ancient world
94(4+7)	History of the West
94(519)	History of Korea
94(71)	History of Canada
94(=411.16)	History of the Jewish people

#### 4. 장소공통보조표의 전개

장소공통보조표를 요약하여 보면 다음과 같다.

- (1) Place and space in general. Localization. Orientation
- (2) Physiographic designation
- (3) Places of the ancient world
- (4/9) Countries and places of the modern world
- (4) Europe
- (5) Asia
- (6) Africa
- (7/8) America, North and South. The Americas
- (7) North and Central America
- (8) South America
- (9) States and regions of the South Pacific and Australia. Arctic. Antarctic

장소공통보조표는 다음의 4가지 경우에 사용된다.

- ① 주제번호 다음에 조합하는 경우  
일반적으로 가장 많이 사용하는 방법이다.  
예: 339.7(73) Balance of payments - USA
- ② 장소공통보조기호에 주제번호를 조합하는 경우  
특정한 지역을 중심으로 주제를 집중 할 필요가 있을 때 사용하는 방법이다.  
예: (73)339.7 USA - balance of payments
- ③ 주제번호 중간에 삽입하는 경우  
예: 354(44) Central government in France

354(44).51 French ministry of justice

④ 단독으로 사용하는 경우

지도콜렉션과 같이 지역적인 요소만으로 분류가 가능할 때는 장소공통보조기호만 단독으로 사용할 수 있다.

‘(1) Place and space in general. Localization. Orientation’에는 장소와 공간일반, 공간적 한정, 공간적 위치표시 등을 세분한 것으로 ‘-0 지대’, ‘-1 방위’, ‘-25 首都’, ‘-5 독립 또는 반독립의 지역’ 등을 나타내기 위한 특수보조표가 삽입되어 있어서 그 아래의 모든 지역구분에서 두루 사용할 수 있다.

예: (5-11) Eastern Asia. Far East

(430-25) Berlin as capital of Germany

## 5. 시의 공통보조표의 전개

시의 공통보조표는 주제의 사물이 발생한 시점, 시대, 시간적 繼起 등의 지정에 사용되는 것으로 그에 관한 자료의 발표나 출판물의 발행의 시기를 나타내기 위해서는 사용하지 않는다. 시의 공통보조표를 요약하여 보면 다음과 같다.

“0/2” Dates and ranges of time (AD) in conventional Christian (Gregorian) reckoning

“3” Conventional time divisions and subdivisions: numbered, named, etc.

Years, seasons, months, weeks, days, etc.

“4” Duration. Time-span. Period, etc. Ages and age-groups.

Quinquenniums, decades, centuries, millennia etc.

“5” Periodicity. Frequency. Recurrence at specified intervals.

“6” Geological, archaeological and cultural time divisions.

Eras. Geological periods. Ages (Ice Age, Stone Age, etc.)

“7” Phenomena in time. Phenomenology of time. Simultaneity, non-simultaneity.

Sequence. Permanence, temporariness etc.

위에서 보는 바와 같이, “0”은 서력의 초기 천년, “2”는 서력 2천년 대, “3/7”은 여러 관점에서의 시의 구분을 나타내고 있다. 구체적으로 “3”에는 계절, 월, 주, 요일 등, “4”에는 시의 경과, 기간, 기한, 연령, 수명 등, “5”에는 주기성, 빈도 등, “6”에는 지질학적, 고고학적, 문화적(서력 이외의) 시의 구분, “7”에는 시의 현상, 현상학 등이 세분되어 있다.

시의 공통보조표는 일반적으로 주제분류기호 다음에 조합하여 사용되거나 시간적인 요소가 중요시 될 경우는 주제분류기호 앞에 조합하여 사용할 수도 있다.

예: Nineteenth-century chamber music 785.7“18” 또는 “18”785.7

시의 구분은 년-월-일(4자리-2자리-2자리)로 표기하되 자리 수보다 적은 수의 경우는 앞쪽에 0으로 채운다. 서력기원전의 경우는 연도 앞에 ‘-(minus)’ 기호를 첨부하여 사용하고, 세기와 10년 단위는 2, 3자리의 숫자로 표시한다. 수세기, 수십년, 수년을 범위로 나타낼 경우는 빗금(/)을 사용하여 나타낸다. 특정의 연도로 한정할 수 없을 경우는 ‘...’으로 표시한다.

예: “1898.12.11”	11 December AD 1898
“0435.08.04”	4 August AD 435
“-04”	5th century BC
“-0054”	54 BC
“03”	The 300s (the 4th century)
“19”	The 1900s (the 20th century)
“192”	The 20s (1920-1929)
“04/14”	The 5th to 15th centuries (the Middle Ages)
“1815/1830”	The period from 1815 to 1830
“625/627”	Glacial and post-glacial periods
94(100)“.../18”	World history up to the (end of the) 19th century

#### IV. KDC에서의 적용 방안

UDC의 지리·전기·역사류에 있어서의 변천과정, 전개상황과 특성을 분석한 후, 여기서 밝혀진 것을 근거로 KDC에서의 적용방안을 제시하여 보면 다음과 같다.

첫째, 지역별 역사 전개에 있어서 조합식의 원리를 확대 적용할 필요가 있다.

KDC는 지역별 역사를 910-979에 나열해 두고 각 지역마다 별도의 시대구분을 전개하고 있다. 보조표로서 지역구분표를 두고 있음에도 불구하고 지역별 역사를 일일이 나열한다는 것은 비효율적이다. 또한 지역구분이 필요한 경우에도 지역구분표에 따라 세분하도록 안내되어 있지 않고 “910-979와 같이 지역구분한다”라고 하여 지역별 역사에 세분된 것을 근거로 세분하도록 하고 있다. 사실 KDC의 지역구분표는 4판에 와서야 겨우 국가 단위 이상의 구분만 주어져 있고, 심지어 한국지역구분표는 “本表 911.1-.99와 같이 區分한다”<sup>11)</sup>라고만 되어 있어 별도의 보조표로 내세우는 자체가 무의미하게 되어 버렸다. 따라서 한국지역구분표는 별도의 표로 제시할 것이 아니라 지역구분표에 합쳐서 단일화할 필요가 있다.

11) 韓國圖書館協會 分類委員會 編, 韓國十進分類法. 第4版(서울 : 韓國圖書館協會, 1996), 第1卷, p.25.

UDC의 경우 지역별 역사를 94 한 번호에 모아서 일일이 지역과 시대를 나열하지 않고 장소공통보조표와 시의 공통보조표를 조합하여 분류하도록 한 것은 하나의 번호에 모음으로써 기호가 길어지는 문제점이 있기는 하지만 본표 자체가 간략화되고 조기성을 극대화하였다는 점에서 KDC에서도 적용해볼 만한 방법이라 하겠다.

즉 KDC의 경우는 910에서 979까지는 그 범위만 제시하여 주고 지역구분표와 시대구분표에 따라 조합하여 세분하도록 한다는 것이다. 지역구분표의 개선 방안과 시대구분표의 새로운 도입 방안은 후술하기로 한다.

둘째, 계통지리학의 자연지리학과 인문지리학을 함께 모아서 배정할 필요가 있다.

전술한 바와 같이 UDC에서는 911에 지리학 일반과 자연지리학, 인문지리학, 이론지리학 등의 계통지리학을 함께 모아서 배정하고 있는 반면에 KDC에서는 '980 地理'에 인문지리학 일반과 취락(도시, 촌락)지리학을, '452 地形學'에 자연지리학 일반을, 320.98에 경제지리학(산업지리학)을, 326.1098에 상업지리학을, 340.98에 정치지리학을, 902.8에 역사지리학을, 471.9에 인류지리학을, 477에 생물지리학을, 481.9에 식물지리학을, 491.9에 동물지리학을 분류하도록 하여 계통지리학이 분리되어 있다.

지리학은 흔히 계통적 방법을 쓰는 계통지리학(systematic geography)과 地誌的 방법을 쓰는 地誌學(chorography) 내지 지역지리학(regional geography)으로 나눈다. 前者는 법칙 정립적인 이론과학으로서 일반지리학(지리학통론)에 해당된다. 따라서 자연과 인간과의 관계에서 일반적으로 적용되는 이론을 펼쳐가는 원리적·종합적 연구이다. 後者는 개성 記述的인 공간과학으로서 특수지리학(지리학특론)에 해당된다. 따라서 지표상의 어느 특정지역에 관한 개별적·분석적인 연구이다. 그런 까닭에 前者는 인과관계에 따르는 지리적방법 즉 일반법칙을 찾고자 하며, 後者는 지역별로 연구되는 관계로 그 지역에 나타나는 고유한 개성 즉 지역성(regional characteristics)을 파악하고자 하는 것이다.<sup>12)</sup>

계통지리학은 자연현상을 분포양상의 관점에서 자연환경의 구성요소와 인간과의 상호관계에서 연구하는 자연지리학(physical geography)과 지구표면의 인문적 대상면의 분포적 관점을 강조하며 인문현상에 관하여 원리적으로 연구하는 인문지리학(human geography)으로 양분된다. 자연지리학은 자연과학에 기초를 둔 것으로 기후학, 지형학, 토양지리학, 陸水해양지리학, 생물지리학, 수리지리학(측지학 포함), 지도학 등이 포함되고, 인문지리학은 사회과학에 기초를 둔 것으로 문화지리학(민족, 인구지리학), 취락지리학(촌락, 도시지리학), 경제지리학(농업, 공업, 상업, 교통지리학), 정치지리학, 역사지리학(先史지리학) 등이 포함된다. 그런데 이들 지리학의 각분야는 <표 1>과 같이 관련 인접과학과 밀접한 관계를 가지고 있다.<sup>13)</sup>

계통지리학의 각 영역을 분류법상에서는 어디에 배정할 것인가는 관련된 인접과학의

12) 姜大玄 等著, 地理學概論(서울 : 敎學研究社, 1983), p.8.

13) 吳洪哲, 人文地理學原論(서울 : 敎學研究社, 1984), pp.27-30.

다양성 만큼이나 복잡한 문제이다. 기존의 주요 문헌분류법에서는 다소 차이는 있으나 DDC와 같이 자연지리학을 지리류에서 분리하여 각기 관련된 인접과학에 배정하는 경우와 UDC, CC와 같이 자연지리학도 인문지리학과 함께 지리류에 모아서 배정하는 경우로 크게 나누어 볼 수 있다.

〈표 1〉 지리학의 영역과 인접과학

구 분		지리학의 영역	인접과학
계 통 지 리 학	자 연 지 리 학	기후학 지형학 토양지리학 육수해양지리학 생물지리학 수리지리학(측지학) 지도학	기상학 지질학 토양학 육수학, 해양학 식물학, 동물학 천문학, 지구물리학 수학, 도학
	인 문 지 리 학	문화지리학 - 민족지리학 인구지리학 취락지리학 - 촌락, 도시 경제지리학 - 농업, 공업, 상업, 교통 정치지리학 역사지리학(선사지리학)	인류학, 민족학 인구학 사회학 경제학 정치학 역사학, 고고학

지리학의 특성과 지리학자들의 요구를 가장 잘 반영하여 그들의 전문단체에서 편찬한 AAGC(Association of American Geographers Classification)는 지리학자의 관점에서 관련 전문도서관을 위하여 편성된 것이다. 이 분류표는 <표 1>에서 열거된 자연지리학 및 인문지리학은 물론 인접과학인 기상학, 지질학, 지구물리학, 지구화학, 생태학, 인류학 심지어 역사학까지도 포함하여 배정하고 있다.<sup>14)</sup>

이러한 AAGC의 지리학 배정은 일반적인 도서관을 대상으로 하는 표준분류표에 그대로 적용하기에는 지나치게 지리학 위주로 편성되어 있어 다소 문제는 있으나, 지리학의 배열체계를 위한 근거는 될 수 있다고 본다. 왜냐하면 이 분류표는 그 분야의 학문적 체계를 가장 잘 알고 있는 지리학자들에 의해서 구성된 것이기 때문이다. 또한 이 분류표를 통해서 지리학자들은 계통지리학에 관련된 모든 분야가 분산되지 않고 지리학에 함께 배정되는 것을 원하고 있음을 확인할 수 있다. 따라서 일반 도서관을 위한 표준분류표를 편성함에 있어서도 지리학 분야의 계통지리학에 관한 것은 가능한 한 자연지리학과 인문지리학을 함께 모아서 배정하는 것이 바람직 할 것으로 판단된다.

14) M.A. Gunapala, "Classification Schemes According to the Universal Decimal Classification, Library of Congress Classification, and the Association of American Geographers Classification," *Herald of Library Science*, Vol.22, No.1-2(Jan.-April 1983), p.42.

이러한 견지에서 KDC 4판에서 계통지리학을 '980.1 이론'에 다음과 같이 모아서 배정하는 방법을 생각해 볼 수 있다. 이 경우 기존에 분류해 오던 관행을 고려하여 자연지리학은 452에, 수문지리학은 454.9에, 생물지리학은 477에, 식물지리학은 481.9에, 동물지리학은 491.9에, 인구지리학은 322.92에, 역사지리학은 902.8에, 정치지리학은 340.98에, 경제지리학은 320.98에 분류할 수 있도록 二者擇一의 방법을 적용한다.

980.1 지리학 이론. 계통지리학

.11	이론지리학	.132	인구지리학
.112	비교지리학	.133	취락지리학
.12	자연지리학	.1332	도시지리학
.122	水文地理學	.1333	농촌지리학
.123	생물지리학	.134	역사지리학
.124	식물지리학	.135	정치지리학
.125	동물지리학	.136	경제지리학
.13	인문지리학	.19	응용지리학

셋째, 지역구분표를 확장 할 필요가 있다.

전술한 바와 같이 한국지역구분표를 폐지하는 대신 한국뿐만 아니라 모든 국가에 대해서도 지방까지 포함하는 지역구분표의 확장 방안이 마련되어야 하겠다. 그리하여 지역별 역사(910-979), 지역지리(981-987), 지도 및 지도책(989), 지역별 총전(991-997) 등의 전개에 있어서 기본 번호만 본표상에 나열해 두고 지역구분은 이 지역구분표에 따라 조합하여 사용하도록 함으로써 본표의 간략화 및 표 구성의 조기성을 극대화 할 수 있을 것이다. 910-979 상에 나열된 모든 국가 및 지방을 망라한 지역구분표의 일부를 제시하여 보면 다음과 같다.

- 1 아시아
  - 11 韓國
    - 111 咸鏡道(關北地方)
      - 1111 咸鏡北道
        - 1112 穩城郡, 慶源郡, 鍾城郡, 羅津市, 慶興郡
- ...
- 24 영국
  - 244 런던
  - 246 스코틀랜드
  - 246 웨일즈
  - 248 아일랜드
- ...

넷째, 시대구분표의 도입이 필요하다.

KDC 4판에서는 보조표인 표준구분표의 -0901~-09069에 시대구분<sup>15)</sup>이 마련되어 있으나 일반 시대구분에만 사용하고 지역별 역사의 시대구분에는 적용하지 않으며, 그 구분은 빈약한 반면에 분류기호는 너무 길고 助記性도 거의 없다. 또한 世紀를 나타내는 연도의 범위에 있어서, 예를 들어 19세기를 1800년에서 1899년까지로 되어 있으나 일반적으로 “19세기는 1801년부터 1900년까지”<sup>16)</sup> 이므로 3世紀에 걸쳐 잘못 배정하고 있다. 더구나 역사류에서는 이러한 시대구분과는 별개로 일일이 지역마다 시대구분을 나열하기 때문에 분류표의 분량이 방대할 뿐만 아니라 시대구분의 정도에 있어서도 각 국마다 다르게 되어 있다. 또한 분류표를 개정할 때마다 역사의 변화에 따른 시대구분을 추가해야하는 번거로움이 수반된다.

따라서 이질적인 요소들로 구성되어 있는 표준구분표는 DDC의 16판 이전과 같이 형식 구분에 해당하는 요소들만 두고, 그 중에서 ‘-0901~-09069’와 같은 시대구분적인 요소들은 별도의 시대구분표로 구성하여 역사류 뿐만 아니라 모든 주제에도 적용할 수 있도록 재편성하는 것이 합리적이라고 생각한다.

이러한 KDC의 문제점을 보완하기 위하여 UDC의 시의 공통보조표에서의 시대구분 방법을 적용하여 KDC의 시대구분표를 제시해 보고자 한다. 이 시대구분표는 역사류 뿐만 아니라 모든 주제분야에서 공통적으로 적용될 수 있고, 최대한으로 조기성을 가지도록 함으로써 누구나 표를 보지 않고도 손쉽게 기계적으로 기호를 매길 수 있으며, 아울러 모든 국가의 역사에 있어서 공평하게 시대사를 세분할 수 있다. 시대구분표는 西紀年代를 기초로 하여 이들 각각의 연대에 대응하여 다음과 같은 방법으로 기호를 배정하도록 한다.

(1) 이 시대구분기호는 단독으로는 사용할 수 없으며, 조합시에 지역구분 기호와의 혼동을 방지하기 위하여 시대구분을 위한 부호로 UDC와는 달리 원괄호를 사용하도록 하고, 기본적으로 3자리의 주제기호 다음에 소숫점 없이 조합한다. 시대구분기호인 원괄호는 ‘0’ 다음에 배열되도록 하여 표준구분이나 ‘0’을 수반한 특수한 세분기호 다음에 오도록 한다.

(2) 시대구분은 기본적으로 4자리를 기준으로 표기하되 자리 수보다 적은 수의 경우는 앞쪽에 0으로 채운다음 채기한다. 서력기원전의 경우는 연도 앞에 ‘-(minus)’ 기호를 첨부하여 사용하고, 세기와 10년 단위는 앞에서 2, 3자리의 숫자를 채기한다. 따라서 세기의 경우는 통상의 호칭보다 한 번호 앞선 기호가 표시되는 셈이다.

(3) 기호의 길이가 길어지는 것을 방지하기 위하여 50년 이상 여러 연대에 걸친 시대는 그 시대의 제일 앞부분의 세기번호를 적용하고, 50년 미만에 걸친 시대는 그 최상의 10년에 해당하는 시대구분기호를 적용하도록 한다. 한국고대사와 같이 고대 각국의 역사를 세

15) 韓國圖書館協會 分類委員會 編, 전게서, pp.17-19.

16) *The Oxford English Dictionary*, 2nd ed.(Oxford : Clarendon Press, 1989), V. II, p.1042.

분하고자 할 경우에는 50년 이상이라 하더라도 그 최상의 10년에 해당하는 시대구분기호를 적용하여 상세히 구분 할 수 있다. 시대구분은 특정의 연도로 한정할 수 없을 경우는 UDC와 마찬가지로 (...)로 표시한다.

- 예: (-04) BC 5세기  
 (-005) 신라시대(57 BC-935)  
 (-001) 백제시대(18 BC-660)  
 (04) 중세(5-15세기)  
 (09) 고려시대(918-1392)  
 (13) 조선시대(1392-1910)  
 (15) Elizabethan period(1558-1603)  
 (191) 일제시대(1910-1945)  
 (195) 1950년대  
 (18) Victorian period(1837-1901)  
 (20) 21세기

(4) 기호의 길이에 관계치 않는 도서관에서는 UDC와 마찬가지로 수세기, 수십년, 수년을 범위로 나타낼 경우에 연도 전체를 빗금(/)을 사용하여 나타낼 수도 있다.

- 예: (04/14) 중세(5-15세기)  
 (1939/1945) 제2차 세계대전 시기

이상에서 제시한 KDC에서의 역사, 지역구분표, 시대구분표의 적용 방안을 활용한 분류 사례를 들어보면 다음과 같다.

- 909(04) 세계중세사  
 909(193) 제2차 세계대전  
 910(15) 동양근세사  
 911(...) 한국고대사  
 911(-005) 신라시대사  
 911(13) 조선시대사  
 911.1(09) 고려시대의 함경도  
 924.4(18) 빅토리아여왕시대의 런던  
 942(186) 미국의 남북전쟁(1861-1865)

## V. 결 언

이상에서 UDC의 지리·전기·역사류에 있어서의 변천과정을 살펴보고, 최근판을 대상으로 전개상황과 특성을 분석한 후, 여기서 밝혀진 것을 근거로 KDC에서의 적용방안을 제시하여 보았다.

UDC는 근래 UDCC의 설립을 계기로 전자판의 MRF를 중심으로 발전을 해왔다. 지리·전기·역사류는 類 자체는 변동이 없었으나, 綱 및 目區分에서 조합식의 원리를 일률적으로 적용하기 위하여 최근에 많은 변동이 있었다. 대표적으로 지역별 역사에 있어서 종래에 93/99에 넓게 나열하던 것을 93/94로 단순화하여 930에 역사학과 역사의 보조학을, 94에 고대에서부터 현대까지의 모든 역사를 장소, 시, 인종·민족·국적공통보조표에 따라 조합하도록 함으로써 본표를 아주 간략화 하였다. 또한 지역별 지리에서도 913/919에 특정지역의 지리를 나열하던 것을 913 한 번호로 모아서 장소공통보조표에 따라 세분하도록 함으로써 조합식의 원리를 강화하였다. 그리고 지리의 전개에 있어서 계통지리학의 자연지리학과 인문지리학을 함께 모아서 배정한 점과 장소공통보조표가 정교하게 전개되어 있는 점, 시의 공통보조표가 별도로 있어서 조합의 원리를 최대한 활용할 수 있다는 점 등은 KDC의 개정에도 참고할 만한 것이다.

따라서 앞으로 KDC의 역사류 개정에 참고가 될 수 있도록 UDC의 원리를 도입하여 지역별 역사 전개에 있어서 조합식의 원리를 확대 적용하고, 계통지리학의 자연지리학과 인문지리학을 함께 모아 배정하며, 지역구분표의 확장과 시대구분표의 도입 방안을 제시하였다.

UDC는 한 때 우리나라 기업체의 연구소 자료실 등에서 널리 사용되었으나 근래에는 UDC 한국어판의 관리 주체가 없어 지속적인 개정작업이 이루어지지 않고 있기 때문에 자연스럽게 사용하는 도서관도 점점 줄어들고 있는 실정이다. 앞서 살펴본 바와 같이 UDC는 여러 면에서 우수한 분류표로서 계속해서 발전하고 있는 표준분류표이다. UDC가 새로이 우리나라 도서관에서 활성화되기를 바라면서, 이러한 UDC의 우수성이 앞으로의 KDC의 개정에도 많은 참고가 되기를 기대해 본다.

## 참고문헌

- 姜大玄 等著. 地理學概論. 서울 : 敎學硏究社, 1983.  
國際十進分類法. 韓國語簡略版. 서울 : 韓國科學技術情報센터, 1973.

- 國際十進分類法. 日本語中間版 第3版. 東京 : 情報科學技術協會, 1994.
- 吳洪哲. 人文地理學原論. 서울 : 敎學研究社, 1984.
- 李昌洙. “國際十進分類法の 起源과 發展過程.” 圖書館·情報學研究, 第1輯(1989. 7), pp.71-98.
- 李昌洙. 歷史 및 地理類에 대한 組合式分類表의 展開. 博士學位論文, 中央大學校 大學院 圖書館學科, 1992.
- 韓國圖書館協會 分類委員會 編. 韓國十進分類法. 第4版. 서울 : 韓國圖書館協會, 1996.
- Bose, H. *Universal Decimal Classification: Theory and Practice*. New Delhi : Sterling Publishers Private Limited, 1987.
- British Standards Institution. *Universal Decimal Classification*. 3rd abridged English ed. (BS 1000A: 1961). London : BSI, 1961.
- British Standards Institution. *Universal Decimal Classification: Auxiliary signs and subdivisions (except those of place)*. 2nd English Full Edition. (FID Publication No. 483). London : BSI, 1974.
- British Standards Institution. *Universal Decimal Classification: UDC 9, Geography, Biography, History*. English Full Edition. 4th international ed. (FID Publication No. 179). London : BSI, 1972.
- British Standards Institution. *Universal Decimal Classification*. Pocket English Edition (BS 1000P). London : BSI, 1999.
- Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 17th ed. Lake Placid Club, New York : Forest Press, 1967. Vol. 2 (rev.).
- Foskett, A.C. *The Subject Approach to Information*. 5th ed. London : Library Association Publishing, 1996.
- Gunapala, M.A. “Classification Schemes According to the Universal Decimal Classification, Library of Congress Classification, and the Association of American Geographers Classification.” *Herald of Library Science*, V.22, N.1-2(Jan.-April 1983), pp.21-43.
- Marcella, Rita and Maltby, Arthur ed. *The Future of Classification*. Brookfield, Vt. : Gower, 2000.
- McIlwaine, I.C. *The Universal Decimal Classification: a guide to its use*. Hague : UDC Consortium, 2000.
- The Oxford English Dictionary*. 2nd ed. Oxford : Clarendon Press, 1989.
- Universal Decimal Classification Consortium Home page*, <<http://www.udcc.org>> [cited 2003. 7. 9]