

# DDC 地域區分表의 變遷過程

李 昌 洙\*

## < 目 次 >

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| I. 緒 論          | V. 第19版에서의 變化  |
| II. 第17版 以前の 變化 | VI. 第20版에서의 變化 |
| III. 第17版에서의 變化 | VII. 結 論       |
| IV. 第18版에서의 變化  |                |

## I. 緒 論

자료분류표의 외형적 부피를 감소시키고 표조직을 단순 간결하게하여 분류표의 이해 및 기억을 돕기 위하여 DDC에는 여러가지 보조표를 사용하고 있다. S. R. Ranganathan에 의하면 이러한 보조표에 의한 助記法을 一定的助記法(scheduled mnemonics) 이라하고 있다. 일정적조기법은 분류표는 동일한 개념이 어디에서 나타나더라도 동일한 기호를 사용하여 개념을 표현해야한다는 것으로 DDC에 있어서 지역구분표가 가장 대표적인 예이다.<sup>1)</sup>

지역구분표는 한 주제가 특정지역에 한정되어 다루어졌을 경우 그 특정지역의 지역적 특성을 나타내는 기호들을 별도의 보조표를 열거한 것이다. DDC의 지역구분표는 7개의 보조표 가운데 가장 방대한 것으로 주로 지형적 특성보다는 정치적, 행정적 특성에 근거하여 만들어진 것이다.

지역구분표가 별도의 완전한 보조표로서 등장한 것은 제 17 판에서 부터이나 그 이전 판들에서도 별도의 지역구분표는 마련되어 있지 않았을지라도 지역구

\* 啓明專門大學 圖書館科 副教授.

1) Ranganathan, S. R. *Prolegomena to Library Classification*. 3rd ed. New York, Asia Publishing House, 1967. pp.298~299.

본의 방법은 활용되고 있었다.

이제 DDC 지역구분표의 변천과정을 판차순으로 살펴보기로 한다.

## Ⅱ. 第 17 版 以 前 的 變 化

제 1 판에서는 별도의 지역구분표는 없으나 지역적으로 구분되어 전개된 항목은 310 Statistics, 390 Customs and Costumes, 550 Geology, 580 Botany, 900 History 등 5항목 이었다.

제 2 판에서는 본표 다음에 보조표로 지역적으로 구분할 수 있는 주제구분표(지역구분)가 주어졌으며, 添加註(divide likes)가 새로이 명시되었다는 것으로 보아 역사류 내의 지역구분과 같이 다른 주제 분야에서도 세분할 수 있도록 한 것으로 여겨진다.<sup>2)</sup>

제 2 판부터 사용되어오던 divide like註는 17판에서의 add note가 등장할 때까지 사용되어 왔는데 즉 930-990과 같이 다른 주제 분야에서도 지역구분을 하였다. divide like註에 따라 지역구분을 하는 방법 이외에 표준세분표의 -093-099를 사용하여서도 지역구분을 할 수 있다.

제 10 판의 경우 INDEX TABLES의 형식으로 본표 다음에 알파벳순의 지역구분이 적용된 주제의 list를 제시하고는 Table I-Geografic Divisions이라 지칭하고 있다. 이 표는 단순한 지역구분이 적용된 주제의 색인에 불과한 것으로 오늘날의 지역구분표와는 그 성격이 다르다. 그러나 divide like註에 따라 지역구분이 이루어진 주제의 현황을 알 수 있는데 지역구분이 적용된 주제분야를 類別로 살펴보면 총류(000) 14, 철학(100) 1, 종교(200) 25, 사회과학(300) 48, 순수과학(500) 8, 기술과학(600) 11, 예술(700) 11, 역사(900) 26항목 등 모두 144항목으로 사회과학 및 역사류 분야에서 가장 많이 적용되었으며, 어학(400)과

2) Comaromi, John Phillip. *The Eighteen Editions of the Dewey Decimal Classification*. Albany, N.Y., Forest Press Division, Lake Placid Education Foundation, 1976. p.155.

문학(800)류에서는 전혀 적용되지 않았다.<sup>3)</sup>

다음으로 11~13판까지는 지역구분의 적용분야가 10판에서와 동일하게 되어 있다. 다만 13판의 Table 2—Common subdivisions 중의 0 Form divisions에서 —062 3—9, —071 1, —071 2, —071 3, —093—099 등에 930—999와 같이 지역구분하도록 註記함으로써 다른 보조표에서도 지역구분이 적용되도록 지시한 최초의 구체적인 시도로 보인다.<sup>4)</sup>

14 판에서 지역구분이 적용된 분야를 類別로 살펴보면 총류(000) 15, 철학(100) 1, 종교(200) 6, 사회과학(300) 55, 순수과학(500) 8, 기술과학(600) 16, 예술(700) 14, 문학(800) 2, 역사(900) 24항목 등 모두 141항목으로 10판과 비교하여 볼 때 3항목이 줄어 들었으나 문학류에 처음으로 지역구분이 등장하였다. 그리고 종교류에서는 19항목이나 줄어 들고 반면에 사회과학류에서는 7항목이 증가 하였다.<sup>5)</sup>

또한 다른 보조표에서는 13 판과 비교하여 볼 때 Table 2의 명칭이 Uniform subdivisions으로 변경되었을 뿐 지역구분이 적용된 분야는 5항목으로 동일하다.<sup>6)</sup>

16 판에서 “divide like 930—999” 또는 “divide like 940—999”의 형식으로 지역구분을 적용토록한 곳을 類別로 살펴보면 총류 14, 철학 4, 종교 32, 사회과학 89, 어학 7, 순수과학 25, 기술과학 30, 예술 27, 문학 1, 역사 93항목 등 모두 322항목으로 14 판에 비하여 무려 181항목이 증가하였다.<sup>7)</sup> 또한 전판들과 비교하여 볼 때 어학류에 처음으로 지역구분이 적용되었다.

3) Dewey, Melvil. *Decimal Classification and Relativ Index for Libraries, Clippings, Notes, etc.* 10th ed. Lake Placid Club, N.Y., Forest Press, 1919. pp.925—927.

4) Dewey, Melvil. *Decimal Classification and Relativ Index for Libraries and Personal Use in Arranging for Immediate Reference Books, Pamflets, Clippings, Pictures, Manuscript Notes and Material.* 13th ed. rev. and enl... memorial ed. Lake Placid Club, N.Y., Forest Press, 1932. pp.1628—1631.

5) Dewey, Melvil. *Decimal Classification and Relativ Index.* 14th ed. rev. and enl. Lake Placid Club, N.Y., forest Press, 1942. pp.925—927.

6) *Ibid.*, pp. 1880—1882.

7) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index.* 16th ed. Lake Placid Club, N.Y., Forest Press, 1958. Vol.2, pp.2421—2424.

14 판에서는 Table 2에 포함되어있던 Form divisions이 15 판에서는 보조표가 하나만 주어지면서 유일한 것이 되었는데 여기서의 지역구분 적용도 -09에만 지시되어 있다.<sup>8)</sup> 16 판에서는 form Divisions의 -026 3-026 9, -061 3-061 9, -071 1, -071 2, -093-099 등 5항목에서 930-999와 같이 지역구분 하도록 지시하고 있다.<sup>9)</sup>

### Ⅲ. 第 17 版에서의 變化

前述한 바와 같이 17판에 와서야 비로소 별도의 보조표로서 지역구분표가 등장하였다. 지역구분표는 DDC가 가지고 있는 일정적 조기성의 대표적인 것으로 역사류내의 지역별 역사의 구분을 근간으로 하여 편성된 것이다. 17 판에서 독립된 지역구분표가 도입되기 전에는 역사류의 930-990과 같이 지역구분하는 방식을 취하여 divide like註에 따라 구분하도록 하였으나 17 판 부터는 서구 중심의 편향된 시각을 탈피하여 별도의 보조표에 따라 구분하였다. 이것은 DDC에서 새로운 혁신적인 것이며 그 방법은 종래의 930-999에서의 역사성을 떠나 오직 지역적 세구분에 적용케 기도한 것이다. 또한 17 판에서는 모호한 조합 방법에서 야기되는 혼돈을 피하기 위하여 divide like註 대신 add note를 사용하였다. 그러나 모든 부분에서 add note가 적용된 것은 아니며 일부의 주제 분야에서는 divide like註가 여전히 적용되었다.<sup>10)</sup>

한편 17 판의 Table of Standard Subdivisions에서 지역구분이 적용되도록 지시되어 있는 항목은 -010 9, -025, -060 3-9, -061 3-9, -062 3-9, -063 3-9, -071 1, -071 2, -072 01-09, -091, -093-099 등 11항목으로 16판에

8) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. Standard (15th) ed. rev. Lake Placid Club, N.Y., Forest Press, 1952. p.Ⅳ.

9) Dewey Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 16th ed. Vol.1. pp.89~93.

10) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 17th ed. Lake Placid Club, New York, Forest Press, 1967. Vol.2 (rev.), pp.1514-1515.

비해서 6항목이 증가하였다.<sup>11)</sup>

17 판의 지역구분표의 1자리까지만 요약하면 다음과 같다.

- 1 Regions, areas, places, groups in general
- 2 Persons
- 3 The ancient world
  - 4-9 The modern world
- 4 Europe
- 5 Asia
- 6 Africa
- 7 North America
- 8 South America
- 9 Other parts of world

위의 표에서 -1은 정치적 단위 이외의 지형, 기후와 같은 일반적 성격에 기초한 지역구분이며, -2는 지역구분을 조합하도록 지시된 항목에서 특정지역, 장소에 관계없는 사람의 전기를 포괄하는 항목이다. -3-9는 실제의 지역구분으로서 -3은 고대문명을 위한 지역구분이고 -4-9가 현대국가의 지역구분이다. 이 지역구분이 조합되는 경우는 3가지로서 특정항목아래 조합지시가 있는 경우와 지시없이 분류자가 임의로 지역구분하는 경우(이 때는 표준세분표의 -09를 앞에써 조합한다), 주제의 역사를 나타내는 항목의 분류기호 아래에서 지시는 없으나 조합이 필요한 경우 등이다.

16 판에서는 별도의 지역구분표는 없었지만 930-999에서와 같이 지역구분을 하여왔다. 따라서 16판에서의 역사류내의 지역별 역사에서 적용된 지역구분과 17 판의 지역구분표를 상호 비교하여 볼 때 移置된 항목을 기호순으로 살펴보면 다음과 같다.<sup>12)</sup>

〈제16판〉		〈제17판〉		〈제16판〉		〈제17판〉
*-3-9	→	-171 2		*-36	→	-174
-394 5	→	-33		*-4	→	-182 2
-431 1	→	-438 3		-431 1	→	-474 7

11) *Ibid.*, pp. 1255-1262

12) *Ibid.*, pp. 1526-1527

6 圖書館學論集

-431 1	→	-475	-431 2	→	-438 2
-431 3	→	-438 4	-431 4	→	-438 5
-431 6	→	-431 7	-431 6	→	-438 1
-431 6	→	-438 2	-431 75	→	-435 1
-432 3~8	→	-432 2	-434 23	→	-435 5
-434 25	→	-434 3	-435 7	→	-434 1
-435 8	→	-434 1	-435 8	→	-434 3
-436 55	→	-497 3	-436 7	→	-497 3
-436 8	→	-453 92	-436 8	→	-453 93
-436 8	→	-497 2	-436 8	→	-497 3
-436 9	→	-497 2	*-437 3	→	-437 2
-437 4	→	-438 6	-437 4	→	-477 1
-497 5	→	-477 1	-437 5	→	-498 4
-439 15	→	-497 1	-439 15	→	-498 4
-439 2	→	-498 4	-439 3	→	-497 2
-439 4	→	-497 2	-439 5~6	→	-497 42
-497 5	→	-497 45	-498 5	→	-477
-513 7	→	-513 8	-517 1	→	-575
-517 6	→	-517 7	-518 85	→	-518 4
-526	→	-577	-527	→	-577
*-53	→	-174	-532	→	-538
-533 4	→	-533 5	-534	→	-533 5
*-536	→	-538	-538 3	→	-536 3
-538 5	→	-536 5	-538 7	→	-536 7
-541 45	→	-549 2	-541 9	→	-549 8
-542 3	→	-549 12	-542 6	→	-549 6
-542 7	→	-549 7	-544 5	→	-543
-544 6	→	-547 5	-544 7	→	-547 5
-545 3	→	-545 2	-545 4	→	-545 5
-545 8	→	-549 14	-545 9	→	-549 16
*-547	→	-549 1~2	*-548 2	→	-548 1
-548 5	→	-548 7	-548 9	→	-549 3
-548 9	→	-549 5	*-549	→	-548 4
-561 7	→	-563	-566 4	→	-479 2
-568	→	-569 1	-569 3	→	-174
-582-583	→	-581	-588	→	-549 15
-588	→	-558	-592	→	-591
-598-599	→	-597	-619	→	-612
-624 1	→	-625	*-67	→	-174
-676 8	→	-677 3	-677 2	→	-677 3
-683	→	-684	-689 2	→	-689 1
-689 3	→	-689 1	*-698	→	-699
-712 8	→	-714 17	-714 19	→	-719

-729 71	→	-729 73	-729 71	→	-729 74
-729 71	→	-729 75	-729 71	→	-729 76
-729 71	→	-729 77	-755 415	→	-755 416
-761 28	→	-761 29	*-763 355	→	-763 36
*-764 87	→	-764 9	*-783 4	→	-783 5
*-784 3	→	-784 5	*-786 5	→	-786 8
*-9	→	-142	-969 32	→	-969 9
-971 2	→	-973	*-98	→	-701

여기서 \* 표시를 한 것은 부분적으로 移置된 것이고 그외의 것은 전체가 移置된 것이다. 지역별로 볼 때 -3 고대 문명을 위한 지역에서 3항목, -4 유럽 지역에서 37항목, -5 아시아 지역에서 41항목, -6 아프리카 지역에서 9항목, -7 북아메리카 지역에서 14항목, -9 기타 지역에서 4항목 등 모두 108항목에서 移置가 있었다. 이 중에서 국가 단위 이상의 지역이 移置된 것으로는 -394 5 Palestine → -33; -4 중 Mediterranean region → 182 2; -436 7 Slovenia → -497 3; -439 4 Croatia → -497 2; -538 3 Qatar → -536 3; -538 5 Bahrein → -536 7; -538 7 Kuwait → -536 7; -542 6 Nepal → -549 6; -542 7 Sikkim → 549 7; -566 4 Soviet Armenia → -479 2; -582-583 Regions of Afghanistan → -581; -598-599 Regions of Vietnam → -597 등이다.

다음으로 대륙별로 항목수를 일일이 헤아려 본 결과 -1 정치적 단위 이외의 지형, 기후와 같은 일반적 성격에 기초한 지역구분은 74항목, -2 지역구분을 조합하도록 지시된 항목에서 특정지역, 장소에 관계없는 사람의 전기를 포괄하는 것으로는 3항목, -3 고대문명을 위한 지역구분은 75항목, -4 유럽지역은 620항목, -5 아시아 지역은 182항목, -6 아프리카 지역은 119항목, -7 북아메리카지역은 무려 3,842항목, -8 남아메리카지역은 74항목, -9 기타지역은 106항목 등으로 나타났다. 이 중 -7 북아메리카지역은 전체 항목수 5,096항목 중에서 3,842항목으로 75.4%에 이르며 특히 그중에서도 미국지역은 County단위까지 나열하여 3,550 항목으로 전체 항목수의 69.7%에 달하여 지역적으로 너무나 편중되게 편성되어 있다. 또한 유럽지역도 북아메리카를 제외한 기타지역과 비교하여 볼 때 보다 많이 세분되어 있어 DDC의 서구 특히 미국중심의 전

개 상황을 증명해주고 있다 하겠다.

#### IV. 第 18 版에서의 變化

18판에 있어서 지역구분표의 적용시 17판과 비교하여 달라진 점은 17판에서는 divide like註와 add note가 동시에 적용되었으나 18판에서는 모두 add note로 통일시켜 놓았다. 지역구분표가 적용된 분야를 살펴보면 보조표에서는 Table 1. Standard Subdivisions에서 -025, -026, -060 3-9, -061 3-9, -062 3-9, -063 3-9, -065, -071 01-09, -071 1, -072, -071 2 01-09, -091, -093-099 등 모두 13개 항목으로 17판과 비교하여 2항목이 증가하였다. 또한 보조표에서 처음으로 지역구분표가 적용된 것은 Table 3와 Table 5로서 Table 3. Subdivisions of Individual Literatures에서는 -080 91, -080 93-080 99, -099 1, -099 3-099 9 등 4항목 이며, Table 5. Racial, Ethnic, National Groups에서는 -927 5-927 6, -960 73, -969 등 3항목 이다. 한편 본표에서는 총류에서 35, 철학류에서 6, 종교류에서 35, 사회과학류에서 104, 어학류에서 17, 자연과학류에서 40, 기술과학류에서 28, 예술류에서 41, 문학류에서 4, 역사류에서 114항목 등 모두 424항목에서 지역구분이 적용되었다.<sup>13)</sup> 16판과 비교하여 볼 때 기술과학류에서만 2항목 줄어들었으며 나머지 분야에서는 모두 증가하였는데 類別로 살펴보면 총류 21, 철학 2, 종교 3, 사회과학 15, 어학 10, 순수과학 15, 예술 14, 문학 3, 역사 21 항목 등에서 증가하였다. 결과적으로 18판에서는 16판과 비교하여 볼 때 지역구분이 102항목 더 적용되었다.

17 판과 18 판의 지역구분표의 1자리까지 만을 비교하면 다음과 같다.

13) 小林 月半. “デュイ—および日本十進分類法の「地理區分」.” *Library and Information Science*. No. 14(1976), p.60.



## 〈제 17 판〉

- 1 Regions, areas, places, groups in general
- 2 Persons
- 3 The ancient world
  - 4-9 The modern world
- 4 Europe
- 5 Asia
- 6 Africa
- 7 North America
- 8 South America
- 9 Other parts of world

## 〈제 18 판〉

- 1 Areas, regions places in general
- 2 Persons regardless of area, region, place
- 3 The ancient world
  - 4-9 The modern world
- 4 Europe
- 5 Asia Orient Far East
- 6 Africa
- 7 North America
- 8 South America
- 9 Other parts of world and extraterrestrial worlds  
pacific Ocean is islands (Oceania)

여기서 -1, -2, -5, -9 등에서 그 명칭이 보완되었으며 특히 -9에서는 지구 이외의 우주에 대한 지역구분이 추가되어 미래 지향적인 면을 보여 주었다.

이전판에서는 사용되지 않은 기호가 18판의 지역구분에서 새로운 의미로 재사용된 기호(reused numbers)로는 -598, -599, -99 등 3항목이다.<sup>14)</sup> 또한 17판과 비교하여 이치된 항목은 다음과 같다.<sup>15)</sup>

〈제 17 판〉	〈제 18 판〉	〈제 17 판〉	〈제 18 판〉
[-166]	→ -162-167	[-416 3]	-415 93
[-416 7]	→ -416 97	-421 2	-421 42
-421 2	→ -421 43	-421 4	-421 32
-421 5	→ -421 44	[-421 9]	-421 8
-422 1	→ -421 79	-422 3	-421 77-421 78
-425 5	→ -425 62	-426 7	-421 72-421 76

14) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 18th ed. Lake Placid Club, N.Y., Forest Press, 1971. Vol.1. p.10.

15) *Ibid.*, p.446.

〈제 17 판〉	〈제 18 판〉	〈제 17 판〉	〈제 18 판〉
[-434 27]*	→ -434 2	[-477 6]	→ -477 17
[-621 2]*	→ -612	[-613]	→ -612
[-614]	→ -612	-648	→ -646
[-763 355]*	→ -763 35	-796 32	→ -796 59
[-91]	→ -598	[-911 5]	→ -595 3
[-914]	→ -599	[-92]	→ -598
[-99]	→ -989		

여기서 []를 한 것은 全移置되어 18 판에서는 더이상 사용되지 않거나 전혀 다른 의미로 재사용된 것이며(예를들면 -99), \*표가 붙은것은 분류기호의 축소(reduction)로 인하여 사용되지 않는 기호이다. 그 외의 기호들은 部分移置된 것들이다. 지역별로 볼 때 -1 정치적 단위 이외의 지형, 기후와 같은 일반적 성격에 기초한 지역구분에서 1항목, -4 유럽지역에서 13항목, -6 아프리카 지역에서 4항목, -7 북아메리카 지역에서 2항목, -9 기타 지역에서 5항목 등 모두 25항목에서 移置가 있었다. 이 중에서 -166 Ocean and sea waters는 한 곳에 모여 있던 것이 -162-167까지 6곳으로 분산하여 크게 전개하였다. 유럽 지역에서는 대부분 영국 지역에서 변경된 것이다. 기타 지역에서는 말레이 群島의 섬들을 오세아니아의 일부로 취급하지 않고 아시아로 취급하여 移置한 것 들로서 -91 Malay Archipelago 및 Indonesia가 -598로, -911 5 North Borneo가 -595 3으로, -914 Philippine Islands가 -599로, -92 Sunda Islands가 -598로 각각 移置된 것 등이다. 특히 -99 Antarctica은 -989로 옮겨 북극과 남극을 한 곳으로 모아서 그 내에서 세분하여 전개하고 -99에는 지구 이외의 우주를 위한 지역구분기호로 바로 재사용되었다. 이 기호는 암석학과 월세계 탐험을 논한 도서들을 위해서 상당히 필요한 것이며 달에서의 인간의 생활과 화성의 탐험과 함께 사회과학 분야에 있어서도 극히 유용하게 될 것이다.<sup>16)</sup> 그러나 이런 무효가된 기호에 대한 새로운 주제의 배당은 도서관에서 판의 적용에 따라 동일 분류기호에 설정된 자료가 내용이 상치되는 경우가 발생하여 혼란을 초래할

16) 신민부 역. "D.D.C. 18판의 성격과 특징." 도서관, 제 26 권 제8호(1971. 8), p.10.

우려가 있다.

다음으로 지역별로 항목수를 일일이 헤아려 본 결과 -1은 159항목, -2는 3항목, -3은 78항목, -4는 677항목, -5는 232항목, -6은 146항목, -7은 4,467항목, -8은 74항목, -9는 103항목 등으로 모두 5,939항목으로 나타났다. 이를 17판과 비교하여 보면 -1은 85항목, -3은 3항목, -4는 57항목, -5는 50항목, -6은 27항목, -7은 625항목이 증가하였는 반면에 -9는 3항목이 감소하였으며 -8은 변동사항이 없다. 따라서 전체적으로 볼 때 843항목이 증가하였다. 이 중 -7 북아메리카 지역이 역시 가장 많이 증가하여 전체 항목수의 75.2%이며, 그 중에서 미국지역은 4,088항목으로서 17판에 비하여 538항목이나 증가하여 전체의 68.8%나 차지함으로써 여전히 미국중심의 전개 상황을 탈피하지 못하고 있다.

## V. 第 19 版에서의 變化

19 판에서의 지역구분을 위한 지시 형식은 18 판과 별다른 차이가 없다. 보조 표에 있어서 지역구분이 적용된 분야를 살펴 보면 Table 1에서는 -023, -025, -029 4, -060 3-9, -070 1-9, -071 01-09, -071 1, -071 2, -072 01-09, -089, -091, -093-099 등 모두 12개 항목으로 18판과 비교하여 1항목이 감소하였다. Table 3-A에는 32, 91, 93-99 등 3항목에서 지역구분이 적용되었고, Table 5에서는 -687-688, -927 5-927 6, -960 73, -969 등 4항목에서 적용되었다.

18 판과 19 판의 지역구분표 1자리까지 만을 비교하여 보면 -4에 Western Europe이라는 어구가 추가 되었을 뿐 나머지 사항은 모두 동일하다.

19 판의 지역구분표에서 재사용된 번호는 -719 Northern territories로서<sup>17)</sup> 18

17) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 19th ed. Albany, N.Y., Forest Press, 1979. Vol. 1, p.xxv.

판에서는 -712에 포함되어 있던 것이 移置되어 온 것이다. 18판에서는 -719에 Labrador가 배정되어 있었으나 이는 19판에서는 -718 2로 移置되고 그 자리에 바로 Northern territories가 재사용된 것이다. 또한 18판과 비교하여 移置된 항목은 다음과 같다.<sup>18)</sup>

〈제 18 판〉	〈제 19 판〉	〈제 18 판〉	〈제 19 판〉
362	→ -361	-448	→ -445 8
[-459 5]	→ -449 45	[-471]	→ -489 7
-494 5	→ -494 3	-496	→ -56
[-496 1]	→ -562	[-496 1]	→ -563
-499	→ -562	[-549 7]	→ -541 67
[-595 2]	→ -595 7	-671 12	→ -669 5
[-677 2]	→ -533 5	[-683]	→ -681 3
[-686]	→ -681 6	-712	→ -719
-713 4	→ -713 1	[-719]	→ -718 2
-792 51	→ -792 52	[-862]	→ -728 7
[-863]	→ -728 75		

여기서 []를 한 것은 全移置되어 19판에서는 더이상 사용되지 않거나 전혀 다른 의미로 재사용된 것이며 그 외의 기호들은 部分移置된 것들이다. 지역별로 볼 때 -3 고대문명 지역에서 1항목, -4 유럽 지역에서 8항목, -5 아시아 지역에서 2항목, -6 아프리카 지역에서 4항목, -7 북아메리카 지역에서 4항목, -8 남아메리카 지역에서 2항목 등 모두 21항목에서 移置가 있었다. 이 중 -459 5 Corsica는 지형적 요인 보다는 정치적, 행정적인 관련성에 따라 이탈리아 지역에서 프랑스지역 내로 移置한 것이다. -471 Finland는 소련 지역 내에서 스칸디나비아 지역 아래로 移置한 것으로 바람직한 조치로 보인다. -496 1 Turkey in Europe은 -56 아시아내의 터키 지역으로 합쳤다. -549 7 Sikkim은 지형적인 관련성에 따라 -541 북동 인도 지역 아래로 移置하였다. -862 Panama와 -863 Panama Canal Zone은 남아메리카 지역에서 -728 중앙아메리카 지역으로 移置된 것이다.

18) *Ibid.*, pp.459-460.

다음으로 19 판에서 특기할 것은 -41-42 British Isles의 지역 구분에서 phoenix표가 적용되었다는 점이다. 이 phoenix의 적용은 미국 중심의 표전개에서 국제적인 적용성을 감안한 것으로 영국의 지역 행정 패턴을 인식한 전개이다.<sup>19)</sup> 18판과 비교하여 -41-42 부분에서 변경된사항은 제1권 末尾에 별도로 지역 명의 알파벳순으로 나열되어 있다.<sup>20)</sup>

여기서 -41은 18판의 Scotland and Ireland에서 19판에서는 British Isles로 변경되어 Great Britain 및 United Kingdom 등을 -42에서 옮겨와 영국에 관한 종합 저작을 분류하도록 하고 있다. 그리고 -42에는 England and Wales만을 분류하도록 하였다. 따라서 종합적이고 일반적인 사항이 보다 앞에 설정되도록 한 것은 바람직한 개정으로 보여진다.

다음으로 지역별로 항목수를 일일이 헤아려본 결과 -1은 167항목, -2는 4항목, -3은 79항목, -4는 1,186항목, -5는 240항목, -6은 180항목, -7은 4,613항목, -8은 308항목 -9는 156항목 등으로 모두 6,933항목으로 나타났다. 이를 18판과 비교하여 보면 -1은 8항목, -2는 1항목, -3은 1항목, -4는 509항목, -5는 8항목, -6은 34항목, -7은 146항목, -8은 234항목, -9는 53항목 등으로 모두 994항목이 증가하였다. 이중 유럽 지역과 중앙아메리카 지역, 남아메리카 지역에서 집중적으로 항목수가 증가하였다. 또한 북아메리카 지역은 146항목, 그중에서 미국 지역은 5항목이 증가하여 항목수가 북아메리카 지역은 4,613항목(전체의 66.5%), 미국 지역은 4,093항목(전체의 59.0%)이 되었으나 상대적으로 다른 지역에 비해 증가율이 감소한 편으로 점차 국제성을 더하여가고 있는 점을 엿볼수 있다 하겠다.

19) *Ibid.*, p. xxiii.

20) *Ibid.*, p.467~470.

## VI. 第 20 版에서의 變化

20판에서 지역구분이 적용된 분야를 살펴보면 먼저 보조표에 있어서 Table 1 에서는 -021 8, -023, -025, -(026), -027 2, -029 4, -029 6, -060 3-060 9, -070 1-070 9, -071 01-071 09, -071 1, -071 2, -072 01-072 09, -0741-074 9, -079, -090 1-090 5(074), -091, -092 2, -093-099, -093-099(074)등 모두 20개 항목으로 19판과 비교하여 8항목이 증가하였다. Table 3-c에는 -32, -91, -93-99 등 3항목에서 지역구분이 적용되었고, Table 5에서는 -687-688, -927 5-927 6, -966-968, -969 등 4항목에서 적용되었다.

한편 20판에서는 지역구분이 적용된 곳을 類別로 일일이 조사하여 보면 총류 36, 철학, 2, 종교 31, 사회과학 99, 어학 15, 순수과학 38, 기술과학 16, 예술 38, 역사 64항목 등 모두 346항목으로 18판에 비하여 78항목이 감소하였다. 18판과 비교하여 증가한 분야는 총류 1, 문학 3항목 뿐이며 나머지 분야는 모두 조금씩 감소하였다. 지금까지 살펴본 10판 부터 20판까지의 類別 지역구분이 적용된 項目數를 요약하면 <표 1>과 같다.

19판과 20판의 지역구분표 1자리까지 만을 비교하여 보면 -2의 명칭에서 regardless of area, region, place이라는 어구와 -9에서 (Oceania)라는 어구가 생략되었을 뿐 별다른 변경 사항이 없다. 그러나 Table 2의 명칭이 19판의 Areas에서 Geographic areas, Historical Periods, Persons으로 변경되어 Table 2의 명칭을 보다 구체적으로 나타내었다. 여기서 주목할 것은 -01-05에 Historical periods가 배정되어 -2 Persons과 더불어 지역구분표에 순수한 지역구분 이외에 관련 요소 들이 함께 배정되게 되었다. 따라서 지역구분표의 명칭이 지리적인 지역, 역사적 시대, 인물 등을 함께 포괄하는 용어로 변경된 것이다. 또한 전술한 바와 같이 본표에서 뿐만아니라 지역구분표에 있어서도 이종의 요약표가 등장하여 내용을 판별하기 쉽도록 구성하였다.

〈표 1〉 諸版의 類別 地域區分 適用 項目數

판별 유별	10~13판	14판		16판		18판		20판	
			증감		증감		증감		증감
000	14	15	1	14	-1	35	21	36	1
100	1	1		4	3	6	2	2	-4
200	25	6	-19	32	26	35	3	31	-4
300	48	55	7	89	34	104	15	99	-5
400				7	7	17	10	15	-2
500	8	8		25	17	40	15	38	-2
600	11	16	5	30	14	28	-2	16	-12
700	11	14	3	27	13	41	14	38	-3
800		2	2	1	-1	4	3	7	3
900	26	24	-2	93	69	114	21	64	-50
소 계	144	141	-3	322	181	424	102	346	-78
Table 1	(5)	5		5		13	8	20	7
" 3						4	4	3	-1
" 5						3	3	4	-1
보조표계	(5)	5		5		20	15	27	7
합 계	149	146	-3	327	181	444	117	373	-71

\* ()안의 숫자는 13판의 Table 2—Common subdivisions 중의 0 Form divisions에서 적용된 것임.

다음으로 19 판과 비교하여 이치된 항목은 다음과 같다.<sup>21)</sup>

〈제 19 판〉	→	〈제 20 판〉	〈제 19 판〉	→	〈제 20 판〉
-165 76*	→	-946 2	-168*	→	-479
-177	→	-4	[-400 9]	→	-409 1
-411 62	→	-411 65	[-416 23]	→	-416 21
[-416 62]	→	-416 61	-428 42	→	-428 19
[-431 9]	→	-431 84	-434 2	→	-434 3
[-434 8]	→	-433	[-434 8]	→	-434 6

21) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 20th ed. Albany, N.Y., Forest Press, 1989. Vol.1, pp.480-481.

16 圖書館學論集

{-434 9}	→	-434 73	-435 9	→	-431 82
-444 8	→	-449	{-467 71}	→	-464 6
-494 3	→	-494 52	{-500 9}	→	-509 1
-521 9	→	-521 87	{-521 91}	→	-521 86
{-528 1}	→	-522 9	-53	→	-569
-563	→	-496 1	-567 4	→	-567 2
{-600 9}	→	-609 1	{-629 2}	→	-625
{-660 097 521}	→	-660 917 521	{-660 097 541}	→	-660 917 541
-669 5	→	-669 6	-669 5	→	-669 7
-669 5	→	-669 8	{-669 9}	→	-671
-678 25	→	-689 7	{-681}	→	-688
-682 3	→	-682 95	-684 3	→	-684 91
-684 5	→	-684 91	-694	→	-691
-694 *	→	-698 2	{-695} *	→	-696
{-700 09}	→	-709 1	{-714 12}	→	-714 115
-714 17	→	-714 11	{-714 212}	→	-714 13
{-714 465}	→	-714 455	{-716 96}	→	-716 95
{-728 533}	→	-728 532	{-745 3}	→	-745 1
{-747 63}	→	-747 62	{-747 76}	→	-747 75
{-747 79}	→	-747 78	{-748 33}	→	-748 32
{-748 76}	→	-748 75	{-749 24}	→	-749 23
{-749 28}	→	-749 26	{-749 37}	→	-749 36
{-749 38}	→	-749 36	{-749 67}	→	-749 65
{-749 88}	→	-749 87	{-749 92}	→	-749 91
{-749 95}	→	-749 94	{-751 5}	→	-751 4
{-752 88}	→	-752 87	{-752 92}	→	-752 91
{-752 95}	→	-752 94	{-754 15}	→	-754 14
{-754 23}	→	-754 22	{-754 38}	→	-754 37
{-754 53}	→	-754 52	{-754 58}	→	-745 57
{-754 58}	→	-754 57	{-754 89}	→	-754 88
-755 3	→	-163 47	-755 423	→	-755 422
{-756 386}	→	-756 385	{-756 396}	→	-756 395
-757 6	→	-757 8	{-758 795}	→	-758 794
{-758 865}	→	-758 864	-764 87	→	-764 88
-769	→	-77	{-769 865}	→	-769 864
{-774 18}	→	-774 17	-774 8	→	-774 923
{-775 12}	→	-775 11	-775 3	→	-775 63
{-775 34}	→	-775 33	{-775 46}	→	-774 45



[-775 65]	→	-775 64	[-775 72]	→	-775 71
[-775 84]	→	-775 83	[-775 88]	→	-775 87
[-775 97]	→	-775 96	[-775 99]	→	-775 98
[-782 287]	→	-782 286	[-782 398]	→	-782 397
-788 53	→	-788 9	-789 62	→	-789 67
-789 92	→	-789 91	-791 71	→	-791 72
-792 21	→	-792 5	[-794 56]	→	-794 55
[-800 09]	→	-809 1	-817 2	→	-817 1
[-833 6]	→	-833 5	[-833 6]	→	-833 7
[-932-937]*	→	-95	-953	→	-954
-953	→	-956 1	[-955]	→	-953
[-955]	→	-956	[-955]	→	-957
-968 1	→	-968 2			

여기서 []를 한 것은 全移置되어 20 판에서는 더이상 사용되지 않는 기호들이며 그 이외의 기호들은 部分移置된 것들이다. 또한 \*를 한 기호들은 이중으로 배정된 기호들을 한 곳으로 모든 것을 나타낸다. 한편 20판에서는 기호가 축소된 기호들은 移置된 기호와 분리하여 나열하고 있는데 이를 살펴보면 다음과 같다.<sup>22)</sup>

〈제 19 판〉	→	〈제 20 판〉	〈제 19 판〉	→	〈제 20 판〉
[-24]	→	-2	[-26]	→	Main number
[-467 73]	→	-467 7	[-528 5]	→	-528
[-549 144]	→	-549 14	[-549 145]	→	-549 14
[-567 3]	→	-567	-567 4	→	-567
-644	→	-64	[-671 12]	→	-671 1
[-671 13]	→	-671 1	[-714 215]	→	-714 21
[-714 263]	→	-714 26	[-714 265]	→	-714 26
[-714 281]	→	-714 28	[-714 466]	→	-714 46
[-719 9]	→	-719	-747 53	→	-747 5
-752 41	→	-752 4	-757 83	→	-757 8
-758 273	→	-758 2	-758 66	→	-758 6
-758 756	→	-758 7	[-759 121]	→	-759 12
-759 72	→	-759 7	-761 53	→	-761 5

22) *Ibid.*, p.491.

-764 1	→	-764	-766 1	→	-766
-781 4	→	-781	-786 1	→	-786
-788 3	→	-788	-788 33	→	-788 3
-788 38	→	-788 3	-796 78	→	-796 7
[-882 3]	→	-882	[-882 4]	→	-882
-931	→	-93			

20판에서 移置(원괄호 안의 숫자는 축소된 기호를 나타냄)된 항목을 지역별로 살펴보면 -1에서 3항목, -2에서 (2)항목, -4에서 14(1)항목, -5에서 7(5)항목, -6에서 17(3)항목, -7에서 61(24)항목, -8에서 4(2)항목, -9에서 7(1)항목 등 모두 113(38)항목으로 移置된 것과 축소된 기호를 합하면 무려 151항목에 이른다. 여기서 가장 많은 변화가 있는 지역은 -7 북아메리카 지역으로서 주로 미국 지역에서 移置 및 기호의 축소가 있었다. 특히 -563에 있던 Turkey in Europe은 18판에서와 같이 -496 1로 移置되어 환원되었으며, -681에 있던 Botswana, Lesotho, Swaziland는 -688로 移置되었고, -932-937에 있던 Melanesia는 -95로 移置되었다. 지금까지 살펴본 17판 이후의 각판별 지역별 移置 項目數를 표로 나타내면 <표2>와 같다.

<표 2> 諸版의 地域別 移置 項目數

지역별 \ 판별	17 판	18 판	19 판	20 판
-1 일반지역		1		3
-2 인물				(2)
-3 고대지역	3		1	
-4 유럽	37	13	8	14(1)
-5 아시아	41		2	7(5)
-6 아프리카	9	4	4	17(3)
-7 북아메리카	14	2	4	61(24)
-8 남아메리카			2	4(2)
-9 기타지역	4	5		7(1)
합 계	108	25	21	113(38)

\* 19판의 -41-42 British Isles의 Phoenix표 및 20판의 -711 British Columbia의 완전개정 부분은 제외되었으며, 20판에서 ( )안의 숫자는 축소된 기호(Reductions)를 나타냄.

20판의 지역구분표에서 개정 및 확장된 분야는 다음과 같다.<sup>23)</sup>

-43	Germany
-492	Netherlands
-493	Belgium
-494	Switzerland
-52	Japan
-669	Nigeria
-68	Southern Africa: South Africa
-69	South Indian Ocean islands
-711	British Columbia
-714	Quebec
-83	Chile
[-932-937]→	-95 Melanesia

여기서 -43은 69항목이, -492는 15개 항목이, -493은 12개 항목이, -494는 3개 항목이, -52는 52개 항목이, -669는 17개 항목이, -68은 43개 항목이 각각 더 많이 전개되었다. 또한 -69는 개정되었으며, -714의 Quebec은 새로운 행정구역에 대하여 새로운 번호가 부여되었고, -83 Chile는 1973년에 확립된 정치적 구분에 따라 재조직되었다. 제19판의 -932-937 Melanesia는 20판에서 -95로 移置됨과 동시에 전개가 이루어 졌다. -52의 일본 지역과 -68 South Africa 지역은 이미 1985년에 출판된 DC& 제44권 제5호에서 발표된 것이다.<sup>24)</sup> 특히 이 중에서 -711 British Columbia는 이전 판들에서의 Phoenix표에 해당하는 변경으로 19판과는 전혀 무관하게 완전히 개정된 것들이다. 20판에서의 지역구분표의 개정은 대개 관련된 국가의 국립도서관 및 도서관협회의 지원으로 이루어져 해당지역 분류자들의 요구를 충족시키기 위한 것으로 그 지역의 문헌적 근거를 바탕으로 전개되고 있다. 또한 지역 명칭은 일반적으로 자국의 언어로 부여하고 있는데 예를들면 -433 3을 19판에서 Lower Franconia district로

23) *Ibid.*, pp.xx-xxi.

24) DC&: *Decimal Classification Additions, Notes and Decisions*, Vol. 4, No.5(Spring 1985), pp.63-87.

표기하던 것을 20판에서는 Unterfranken Regierungsbezirk(Lower Franconia district)로 표기하였다.<sup>25)</sup>

제19판과 비교하여 -711 부분에서 변경된 사항은 제1권 末尾에 지역명의 알파벳순으로 나열되어 있다.<sup>26)</sup>

〈표 3〉 諸版의 地域別 項目數

지역별	판별	17판		18판		19판		20판	
				증감		증감		증감	
-1 일반지역		74	159	85	167	8	168	1	
-2 인물		3	3		4	1	2	-2	
-3 고대지역		75	78	3	79	1	81	2	
-4 유럽		620	677	57	1,186	509	1,348	162	
-5 아시아		182	232	50	240	8	297	57	
-6 아프리카		119	146	27	180	34	239	59	
-7 북아메리카 (미국)		3,842 (3,550)	4,467 (4,088)	625 (538)	4,613 (4,093)	146 (5)	4,585 (4,051)	-28 (-42)	
-8 남아메리카		74	74		308	234	335	27	
-9 기타지역		106	103	-3	156	53	185	29	
합 계		5,096	5,939	843	6,933	994	7,240	307	

\* 20판의 -1 일반지역은 -01-05 Historical periods 1항목이 포함되어 있음.

다음으로 지역별로 項目數를 일일이 헤아려 본 결과 -1은 168항목, -2는 2항목, -3은 81항목, -4는 1,348항목, -5는 297항목, -6은 239항목, -7은 4,585항목, -8은 335항목, -9는 185항목 등으로 모두 7,240항목으로 나타났다. 이를 19판과 비교하여 보면 -1은 1항목, -3은 2항목, -4는 162항목, -5는 57항목, -6은 59항목, -8은 27항목, -9는 29항목이 증가하였으나 -2에서 2항목, -7에서 28항목이 감소하여 전체적으로 307항목이 증가한 것이다. 이중 북아메리카 지역은 미국지역에서 42항목이 감소하여 미국이외의 지역은 조금

25) Dewey, Melvil. *Dewey Decimal Classification and Relative Index*. 20th ed. Albany, N.Y., Forest Press, 1989. Vol. 1, pp.xix-xx.

26) *Ibid.*, p.505.

증가하였으나 전체적으로 볼 때 28항목이 감소한 결과를 가져왔다. 따라서 북아메리카 지역은 4,585항목(전체의 63.3%), 미국 지역은 4,051항목(전체의 56.0%)로서 19판부터 국제성을 띠기시작한 DDC의 편집상의 방침을 잘 반영하여 다른 지역과의 균형을 유지하려고 하였으나 아직도 미국 지역이 전체의 반이상을 차지하고 있는 점은 지역적인 불균형성을 보여주고 있다 하겠다. 지금까지 살펴본 각판의 지역별 項目數를 圖示하면 <표 3>과 같다.

## VII. 結 論

지금까지 DDC의 보조표 중 가장 방대한 지역구분표의 변천과정을 판차순으로 살펴 보았는바 논의된 사항을 요약하면 다음과 같다.

1. DDC에서 지역구분표가 별도의 보조표로서 처음 등장한 것은 제17판부터이며, 독립된 지역구분표가 도입되기 전에는 역사류내의 지역별 역사인 930~999와 같이 지역구분을 하도록하는 방식을 취하였다.

2. 지역구분표가 적용된 항목수는 18판까지는 계속 증가하여 18판에서 가장 많이 적용되었으나, 20판에서는 그 적용 항목수가 오히려 감소하였다. 특히 역사류에서 주로 감소되었는데 이는 17판 이래 기본적인 지역 이외에는 역사류에 각 지역별 역사를 일일이 나열하지 않고 지역구분표에 따라 구분하도록 하여왔으나, 최근에 와서는 적어도 국가 단위 이상의 지역인 역사류 내의 지역별 역사에서도 열거할 필요성에 따라 이들을 전개함으로써 자연히 지역구분표가 적용된 항목수가 감소한 결과이다.

3. 지역구분표의 移置 또는 개정은 지형적 특성보다는 시대적, 정치적, 행정적 여건에 따라 해당지역의 문헌적 근거와 그 지역의 관련단체 또는 분류자들의 요구에 따라 이루어졌다. 따라서 관심도가 높은 지역인 유럽과 북아메리카 특히 미국을 중심으로 개정이 이루어졌다.

4. 지역별로 전개된 항목수를 보면 판의 개정이 거듭되면서 국제성을 띠기위

하여 점차 개선은 되고 있으나 북아메리카 특히 미국 중심의 전개가 되어 있는 바 20판의 경우에도 미국지역이 전체 항목수의 56%를 차지하고 있어 지역적인 불균형성을 여실히 들어내고 있다.

끝으로 이상의 분석 결과와 앞으로 구체적인 DDC 및 주요 분류법의 지역구분표 전개상의 문제점에 대한 고찰을 바탕으로 지역구분표의 합리적인 개선 방안이 모색되어야 할 것이다.

# The Change Processes of Area Table in DDC

Lee Chang-soo\*

## 〈Abstract〉

The purpose of this study is to analyze the area table of twenty editions of the DDC in order to identify what major changes have been made chronologically.

The summaries about which were discussed according to the edition order about the change processes of the most extensive area table of the DDC auxiliary table are as follows.

1. It is from the 17th edition that area table appeared as a special auxiliary table in DDC for the first time and the method of classifying areas like from 930 to 999 which is regional history in history class was taken before the introduction of independent area table.

2. The entry unmbers in which the area table was applied increased continuously until the 18th edition, but the applied entry number was rather decreased in the 20th edition. Especially the number was mainly decreased in history class, this is the result of the fact that the entry was classified by area table without enumerating each regional history in history class except for the basic area since the 17th edition but recently at least the area of over national unit according to the necessity of enumerating the entry in regional history within history class.

3. The relocation or revision of area table was made according to the literary warrant of the relevant area by period, political and administrative conditions and the request of related organization or classifiers of the area rather than by the topographical features. Therefore, the revision was made chiefly about the highly interested Eu-

---

\* Department of Library Science, Keimyung Junior College.

rope, Northern America, especially the United States.

4. The entry numbers which were expanded according to area indicate that the gradual improvement for the international feature as the revision of edition is repeated is made, but because of the expansion of Northern America, especially the United States, regional disproportion is represented by the occupation of 56% in the entire entry numbers of the United States in case of the 20th edition.

Lastly, the reasonable reform plans of area table will have to be groped on the basis of the results of analysis above and the consideration about the problems in the development of area table of DDC and the other main classification systems.