

국립장애인도서관 장애인자료 수집을 위한 기초목록 개발 연구*

A Study on the Development of Basic Collection Catalog for the National Library for the Disabled

심 효 정 (Hyojung Sim)**

김 신 영 (Sin-Young Kim)***

목 차

- | | |
|---------------|--------------------------|
| 1. 서론 | 4. 장애인자료 수집을 위한 기초목록화 조사 |
| 2. 선행연구 | 5. 최적 수집을 위한 기초목록의 제안 |
| 3. 연구의 범위와 방법 | 6. 결론 및 제언 |

초 록

문화체육관광부 1차 소속기관으로 격상된 국립장애인도서관이 현 단계 가장 주력해야 할 과제는 독립청사 확보와 함께 전국 장애인서비스를 총괄·선도하기 위한 전제조건으로서 국내외 장애인자료를 전략적으로 수집하는 것이다. 본 연구는 국립장애인도서관의 독립청사 건립 준비 및 외연 확대를 위하여 수집할 자료의 기초목록을 제시하였다. 법적 제약과 현실적 한계로 인하여 국립장애인도서관이 장애인자료를 수집하기 위해서는 연차적으로 자료구입비를 투입하여 구입에 주력해야 하며, 교육·학술자료와 미소장 및 소급 장애인자료의 망라적 수집을 위한 전략 수립이 요구된다. 이에 본 연구는 국립장애인도서관의 현행 장서개발정책을 기반으로 장애인자료를 포괄적으로 수집하기 위한 기초연구를 수행하였다. 구체적으로 국가도서관 및 주요 대학도서관의 소장자료를 대상으로 장애인 및 장애 관련 자료의 발행 및 수집동향을 분석하고 국립장애인도서관이 앞으로 확보할 현행 및 소급자료의 규모, 실물자료 및 다운로드 혹은 아카이빙 대상 자료군을 설정하기 위한 기초목록을 구축하였다.

ABSTRACT

This study presented basic data to be collected by the National Library for the Disabled in preparation for the construction of an independent library building and expansion of its scope. Due to legal and practical limitations, the National Library for the Disabled must invest annual budget to collect materials for the disabled and focus on purchasing them. In addition, it is necessary to establish a strategy for comprehensive collection of educational and academic resources, as well as retrospective materials. Accordingly, this study conducted basic research to comprehensively collect resources on the disabled based on the current collection development policy of the National Library for the Disabled. Ten institutions were selected for investigation, and trends in the publication and collection of materials related to disabled people and disability-related data were analyzed based on the data obtained from those institutions. The basic collection catalog presented can serve as foundational data to determine the resources to be collected by the National Library for the Disabled in the future.

키워드: 국립장애인도서관, 장애인도서관자료, 장애인, 자료수집, 기초목록

National Library for the Disabled, Library Materials on the Disabled, Disabled Person, Collection Development, Basic Collection Catalog

* 본 연구는 2023년 문화체육관광부 국립장애인도서관의 지원에 의해 수행된 '장애인을 위한 도서관자료 수집 방안 마련을 위한 기초연구' 연구보고서의 일부를 수정·보완하여 작성하였음.

** 대전대학교 문헌정보학과 조교수(shj23@daejin.ac.kr / ISNI 0000 0004 5932 7729) (제1저자)

*** 대구대학교 문헌정보학과 교수(sinyoung@daegu.ac.kr / ISNI 0000 0004 7390 3462) (교신저자)

논문접수일자: 2024년 1월 22일 최초심사일자: 2024년 1월 30일 게재확정일자: 2024년 2월 6일

한국문헌정보학회지, 58(1): 351-371, 2024. <http://dx.doi.org/10.4275/KSLIS.2024.58.1.351>

© Copyright © 2024 Korean Society for Library and Information Science

This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>) which permits use, distribution and reproduction in any medium, provided that the article is properly cited, the use is non-commercial and no modifications or adaptations are made.

1. 서론

2019년 12월 3일 일부개정 된 「도서관법」(법률 제16685호) 제45조 제1항에 따라 2020년 6월 4일 문화체육관광부 1차 소속기관으로 격상된 국립장애인도서관이 현 단계 가장 주력해야 할 과제는 독립청사 확보와 함께 전국 장애인 서비스를 총괄·선도하기 위한 전제조건으로서의 국내외 장애인자료를 전략적으로 수집하는 것이다. 따라서 국립장애인도서관은 중장기 장애인자료 수집계획을 조속히 확정된 후, 다양한 방법을 동원하여 수집력을 높여야 장애인의 도서 기근을 완화하는 동시에 지식정보 접근권을 보장하는 데 기여할 수 있고, 장애 관련 이해집단을 위한 자료서비스 역량을 강화해야 외연 확장과 함께 명실상부한 국립장애인자료 센터로 자리매김할 수 있을 것이다.

국립장애인도서관이 확대된 서비스를 제공하기 위한 가장 시급한 정책적 과제는 '장애인을 위한 도서관자료의 수집·정리·보존·제작·제작 지원'이며, 그것의 출발점은 장애인을 위한 도서관서비스 및 관련 연구를 지원하기 위한 충실한 자료 개발이다. 다만 국립중앙도서관에서 분리 독립한 현재는 납본기관이 아니므로 주로 구입, 디지털 아카이빙, 영인본 또는 대체자료 제작 등의 방식으로 장애인자료를 확보해야 한다. 국립장애인도서관의 인적 역량, 자료예산, 공간 등의 취약성을 감안하면 장애인자료를 포괄적으로 수집·보존하기에 역부족이며 적정 수집목표를 설정하더라도 달성하기가 쉽지 않기 때문에 전략적인 접근이 요구된다.

법적 제약과 현실적 한계로 인하여 국립장애

인도서관이 장애인자료를 수집하기 위해서는 연차적으로 자료구입비를 투입하여 구입에 주력해야 하며, 교육·학술자료와 미소장 및 소급 장애인자료의 망라적 수집을 위한 전략 수립이 요구된다. 이에 본 연구는 국립장애인도서관의 현행 장서개발정책을 기반으로 장애인자료를 포괄적으로 수집하기 위한 기초연구를 수행하였다. 구체적으로 국가도서관 및 주요 대학도서관을 대상으로 장애인 및 장애 관련 자료의 발행 및 수집동향을 분석하고 국립장애인도서관이 앞으로 확보할 현행 및 소급자료의 규모, 실물자료 및 다운로드 혹은 아카이빙 대상 자료군을 설정하기 위한 기초목록을 구축하였다.

국립장애인도서관이 265만 명을 상회하는 등록장애인을 위한 자료서비스는 물론 장애인 복지·의료·교육·연구 등에 관여하는 학생, 교사, 연구자, 기관·단체 등 장애 관련 이해관계자를 최대한 지원할 목적으로 장애인자료를 수집하기 위해서는 수집수준의 최적화, 수집방법의 실효성, 매체·자료유형의 포괄성, 주제별 선택과 집중, 주요 장애유형별 균형성, 접근·이용의 편의성을 기본원칙으로 설정해야 한다. 본 연구의 결과물인 기초목록은 국립장애인도서관이 장애인자료를 개발하는데 있어 관련 자료의 발행기관 및 발행처, 발행시기별 특성, 세부 주제별 분포 등의 확인을 통한 장애인자료의 범주와 수집 대상 및 자료유형의 결정, 수집전략 및 수집방법의 구체화, 주제별 다양성 확보, 단계별 확보방안 마련, 이용집단별 서비스 실행 전략의 수립, 회색문헌의 확보 및 다운로드, 매체변환·아카이빙 계획 수립 등을 위한 기초자료로 활용할 수 있을 것이다.

2. 선행연구

본 연구와 관련된 선행연구를 개관하면 다음과 같다. 먼저 김영일(2009)은 시각장애인의 도서관자료 접근·이용권 확대 방안 연구에서 시각장애인의 도서관자료 접근 및 이용 촉진하기 위하여 국가의 지원확대, 디지털환경의 접근성 제고, 통합검색시스템 구축, 유형별 도서관 연계 강화와 기능 분담 등을 제안하였다. 그리고 국립장애인도서관이 국립중앙도서관 소속기관으로 존속하면서 장애유형별 대체자료 중심의 자료 개발 및 제작 지원에 주력해 왔으며 그 실천 전략으로 대체자료 확충방안(Yoon & Kim, 2011)과 대체자료 중심의 장서개발정책 수립(국립장애인도서관, 2013)에 대한 연구가 수행되었다.

이후로도 국내외의 관련 연구 가운데 국가도서관 차원에서 장애인을 위한 도서관 자료를 수집·제작·개발하기 위한 연구는 주로 시각장애인을 대상으로 한 대체자료 개발과 서비스에 집중되었다(이정연, 2010; 윤희윤, 2020; 2022; 김영일, 2020). 그 외에도 시각장애인과 청각장애인을 대상으로 한 정보이용행태 분석 연구가 주로 수행되었으나 유형별 장애인 이용자를 대상으로 범위를 확대하거나 장애인을 포함한 이해 관계자를 대상으로 수행된 연구는 장우권, 박성우, 정대근(2016)이 장애 관련 다양한 이용자가 실질적으로 필요로 하는 장애관련 정보를 파악하고 이들을 위한 주제가이드를 개발하기 위한 기초연구를 수행한 것으로 한정된다.

최근 김신영과 박옥남(2023)은 국립장애인도서관이 전국의 유형별 장애인에게 직접 서비

스를 제공하고, 장애인서비스를 담당하는 도서관을 적극 지원하며, 학교·대학·정부부처·지자체 등 유관기관의 장애인자료 요구 및 프로그램 운영 요청에 부응하기 위해서는 정책기능, 교육훈련, 지원협력에 앞서 장애인자료를 최대한 수집하고 대체자료로 변환하는데 모든 역량을 투입하는 것이 선행되어야 함을 주장하였다. 국립장애인도서관이 장애인자료를 수집하는데 동원할 수 있는 수단은 「도서관법」 제24조 제3항에 규정된 디지털 파일의 제출 요청 외에 실효성 있는 방안을 마련하는 것이 중요하다.

선행연구 분석결과 지금까지 장애인과 이해관계자를 포괄적으로 서비스하기 위한 국가도서관 차원의 장애인자료 수집을 위한 연구는 거의 수행된 적이 없다. 따라서 본 연구에서는 국립장애인도서관이 국립중앙도서관에서 분리·독립한 현재의 시점에서 독립청사 건립을 위한 개관장서를 수집하기 위한 장애인자료의 개념 설정과 수집 대상 자료의 모집단을 추정하기 위한 기초연구를 수행하였다.

3. 연구의 범위와 방법

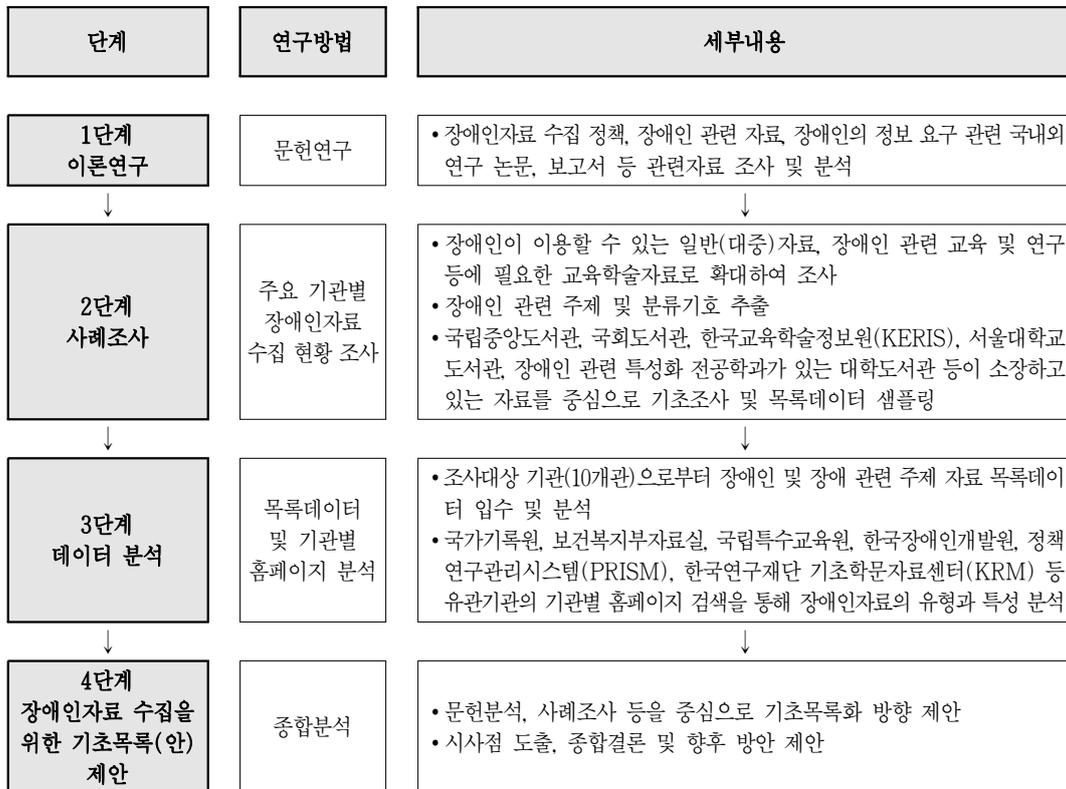
국립장애인도서관이 수집·제공하면서 후대를 위해 보존해야 할 '장애인자료'는 장애인을 위해 생산·제작된 인쇄형 및 전자형 대체자료, 장애인이 이용할 수 있는 일반(대중)자료, 장애인 관련 교육 및 연구 등에 필요한 교재·학술서·전자잡지·Web DB 등을 아우르는 교육·학술자료를 포괄해야 한다(김신영, 박옥남, 2023). 지금까지 국립장애인도서관은 장애

인을 위한 대체자료 중심의 수집 및 제작 지원에 치중했지만 독립된 법적지위를 확보한 이상 장애인자료를 망라적으로 수집하여 장애인 및 관련 이해집단을 아우르는 서비스를 수행해야 한다. 따라서 본 연구에서는 장애인용 일반(대중)자료와 장애 관련 교육·학술자료를 중심으로 국내 유관기관의 장애인자료 소장현황을 조사하여 국립장애인도서관이 앞으로 수집할 자료의 기초목록화 작업을 수행하였으며 구체적인 연구의 범위와 방법은 <그림 1>과 같다.

첫째, 장애인자료 수집을 위한 기초목록화 조사는 시간적·물리적 한계로 인해 국립중앙도서관, 국회도서관, 한국교육학술정보원(KERIS), 장애인 관련 특성화 전공학과가 있는 대학도서관 등 10개 기관을 선정했으며, 기관별 목록데이터를 입수하여 분석하고 기초자료를 확보하였다.

둘째, 구체적으로 KDC와 DDC 분류표에서 국립장애인도서관이 장애인자료 수집을 위하여 우선적으로 고려할 장애인 및 장애와 관련성이 높은 주류와 강목 위주의 분류기호를 선정하였다. 다만 매우 세분된 하위 분류기호는 생략하였다.

셋째, 조사대상 기관으로부터 해당 분류기호 주제 범주에 속하는 자료의 목록데이터를 입수



<그림 1> 연구의 범위와 방법

하여 분석하였다. 확보한 데이터는 주제(분류기호), 자료유형, 서명, 저자, 발행처, 발행년 등의 서지사항을 엑셀로 정리하고 중복 데이터를 보정하였다. 국내·외 단행본, 연속간행물, 학위논문, 회의자료, 보고서, 비도서자료 등 총 64,445건의 관련 주제자료를 대상으로 저자, 발행처, 발행년, 세부주제 등 항목별로 특성을 분석하였다.

마지막으로 국가기록원, 보건복지부자료실, 국립특수교육원, 한국장애인개발원, 정책연구관리시스템, 한국연구재단 기초학문자료센터 등 유관기관의 홈페이지 및 온라인목록(OPAC) 검색을 통해 소장 및 발간자료의 유형과 특성을 분석하였으며, 특히 국립장애인도서관이 확보할 수 있는 디지털 회색문헌의 생산 및 보유현황을 중점적으로 분석하여 추후 디지털 다운로드 및 아카이빙 계획 수립에 근거로 사용하고 자 하였다.

4. 장애인자료 수집을 위한 기초목록화 조사

4.1 장애 관련 주제 및 분류기호

지금까지 장애인 혹은 장애 관련 일반자료의 출판 현황이 보고된 바가 없기 때문에 본 연구에서는 국립장애인도서관이 수집할 관련 주제 자료의 모수를 추정하기 위하여 <표 1~2>에 정리한 바와 같이 KDC와 DDC 분류표를 참고하여 장애 및 장애인과 관련성이 높은 주류와 강목 위주의 분류기호를 추출하였다. 기초조사에서 해당 주제자료의 규모가 매우 소수인 분

류기호는 배제하였다. 이후 조사대상 기관으로부터 해당 분류기호의 주제범주에 속하는 자료의 목록데이터를 입수하여 분석하였다. 기관별로 확보한 자료는 주제(분류기호), 자료유형, 서명, 저자, 발행처, 발행년 등의 서지사항을 엑셀로 정리하고 중복 데이터를 보정하였으며, 국내·외 단행본, 연속간행물, 학위논문, 회의자료, 보고서, 비도서자료 등 총 64,445건을 최종 확보하였다. 다만 각 기관에서 사용하고 있는 분류기호(KDC, DDC)의 주류와 강목 번호를 보정 없이 사용하였으며 자료유형 및 별칭기호 또한 기관별로 입수한 원자료를 그대로 반영하여 분석하였다.

<표 1> 장애 관련 KDC 주제 및 분류기호

주제	분류기호
장애인도서관	026.81
장애인 노동자	321.545
장애인 가족	332.278
장애인 복지	338.3
생활시설	338.32
지역사회재활시설	338.33
직업재활시설	338.34
장애인교육	379.1
시각장애인교육	379.11
청각장애인교육	379.12
언어장애인교육	379.13
수화법, 지화법, 독순술	379.138
지체부자유인교육	379.15
지적장애인교육	379.16
발달장애인교육	379.17
학습장애인 교육	379.18
장애인복지법	368.134
장애인 양육	598.15
장애인 및 환자용 설비	596.38
장애인용 의복제작	592.306
장애인용 주택설비	595.35
신체장애자용품	589.78

〈표 2〉 장애 관련 DDC 주제 및 분류기호

주제	분류기호
장애인도서관	0236.81
장애인 노동자	321.545
장애인 가족	332.278
장애인 복지	338.3
생활시설	338.32
지역사회재활시설	338.33
직업재활시설	338.34
장애인교육	379.1
시각장애인교육	379.11
청각장애인교육	379.12
언어장애인교육	379.13

4.2 기관별 장애인자료 수집 현황 분석

조사대상 10개 기관(국립중앙도서관, 국회도서관, 한국교육학술정보원, 서울대학교도서관, 대구대학교도서관, 우석대학교도서관, 단국대학교도서관, 서울도서관, 국립세종도서관 정책정보포털, 국가인권위원회자료실)에서 입수한 총 64,445건의 장애인 관련 자료를 자료유형별, 주제별, 저자/발행자, 발행처/출판사, 발행년도/출판년도 별로 분석한 결과는 다음과 같다.

첫째, 자료유형별로 도서(단행본, 학위논문, 보고서, 회의자료, 교과서, 학술지), 비도서(영상자료, 디지털자료, 점자자료, 녹음자료, 기타), 연속간행물 등으로 구분하여 정리한 결과는 〈표 3〉과 같다. 구체적으로 도서류가 60,584권(94.0%)으로 대부분을 차지하며, 비도서류는 3,606건(5.6%), 연속간행물은 255권(0.4%)으로 조사되었다. 조사 및 분석과정에 있어 특히 비도서의 경우 각 기관별로 비도서 구분이나 별칭기호 부여 등이 상이한 까닭으로 자료유형을 가능한 통합하여 분석하였다.

둘째, 장애인자료의 발행국별 분포는 〈표 4〉에 정리한 바와 같으며, 국외서를 가장 많이 소장하고 있는 기관은 서울대학교도서관(7,111건)으로 조사되었다. 또한 국회도서관은 관련 주제의 미국 회계감사원(General Accounting Office), 재향군인위원회(Committee on Veterans' Affairs) 등에서 발간한 마이크로폼 형태의 자료를 다수 보유하고 있는 것으로 확인되었다. 그리고 한국교육학술정보원(KERIS)의 종합목록(RISS) 데이터를 분석한 결과 국내 대학도서관이 소장하고 있는 장애인자료 중 국외서는 6,823건으로 조사되었으며, 발행국 별로 분석한 결과 미국, 영국, 일본 순으로 많은 것으로 나타났다.

셋째, 세부 주제별 소장현황을 살펴보면 〈표 5〉와 같이 총 63개 주제로 구분할 수 있으며, 이 가운데 특수교육 주제 자료가 7,317권(11.4%)으로 가장 많고, 장애인복지 7,038건(10.9%), 일반사회문제와 복지 6,182건(9.6%), 신체적 질병 5,482(8.5%), 신체장애인의 문제 및 서비스 5,090건(7.9%) 순으로 많은 것으로 분석되었다.

넷째, 저자별로 상위 50개를 추출한 결과 〈표 6〉과 같이 General Accounting Office(미국회계감사원)이 284건(0.4%)으로 가장 많았고, 다음으로 보건복지부 237건(0.4%), 국립특수교육원 237건(0.4%) 순으로 나타났다. 향후 기초자료 수집 시 기초목록 내 다수의 저작을 발간한 저자의 자료는 해당 주제 분야의 영향력을 판단하는 단초로 삼아 적극 수집을 고려할 수 있을 것이다.

마지막으로 발행처별로 분석한 결과 〈표 7〉과 같이 대구대학교 점자도서관에서 발행한 자료가

〈표 3〉 기관별 장애인자료의 유형별 분포

구분	기관명	도서(권)							비도서(개/점/권)					연속 간행물 (권)	총계
		단행본	학위 논문	보고서	회의 자료	교과서	학술지	기타	영상 자료	디지털 자료	전자 자료	오디오 자료	기타		
1	국립중앙 도서관	4,645	7,328	1,157	236	188	3		77	64	45			7	13,750
2	국회도서관	6,624						1	165	631	8	3			7,432
3	RISS	15,327	8,937					2		174	1		663	241	25,345
4	서울대학교	13,899									15				13,914
5	대구대학교	851	73						177	6		1,554			2,661
6	우석대학교	187	40							3				3	233
7	단국대학교	81	49						1	12		1			144
8	서울도서관	44		2					1	1					48
9	국립세종 도서관 정책정보 포털	645													645
10	국가인권 위원회	263	2							4				4	273
총계		42,566	16,429	1,159	236	188	3	3	382	934	69	1,558	663	255	64,445

※ [참고] 개별 기관 자료유형 구분을 아래와 같이 자료유형을 통합하여 분석

- 단행본(일반자료 포함)
- 학위논문(박사학위논문, 석사학위논문 포함)
- 접자자료(접자도서 포함)
- 영상자료(비디오녹화자료, 비디오카세트, 비디오, 시청각자료 포함)
- 연속간행물(연간물, 일반잡지 포함)
- 보고서(학술용역보고서 포함)
- 디지털자료(EBOOK, e-book, USB, 단품디스크, 마이크로피서, 마이크로필름, 전자자료, 전자책, 컴퓨터파일 포함)
- 오디오자료(Audio Book, 녹음CD 포함)
- 도서 기타(고서, 대형도서 포함)

〈표 4〉 기관별 장애인자료의 국내외 자료 분포

구분	기관명	국내자료	외국자료	총계
1	국립중앙도서관	12,752	998	13,750
2	국회도서관	5,564	1,868	7,432
3	한국교육학술정보원(KERIS)	18,522	6,823	25,345
4	서울대학교도서관	6,803	7,111	13,914
5	대구대학교도서관	2,661	-	2,661
6	우석대학교도서관	233	-	233
7	단국대학교도서관	144	-	144
8	서울도서관	48	-	48
9	국립세종도서관 정책정보포털(POINT)	645	-	645
10	국가인권위원회자료실	273	-	273
총계		47,645	16,800	64,445

〈표 5〉 기관별 장애인자료의 세부 주제별 분포

순서	주제	분류기호	건수	비율(%)
1	특수교육	DDC(371.9)	7,317	11.4
2	장애인복지	KDC(338.3)	7,038	10.9
3	일반사회문제와 복지	DDC(361)	6,182	9.6
4	신체적 질병	DDC(362.1)	5,482	8.5
5	신체장애인의 문제 및 서비스	DDC(362.4)	5,090	7.9
6	사회과학	KDC, DDC(300)	3,721	5.8
7	학교경영, 특수교육	DDC(371)	2,841	4.4
8	사회 서비스: 협회	DDC(360)	2,609	4.0
9	장애인교육	KDC(379.1)	2,515	3.9
10	교육 및 학습 방법	DDC(371.3)	1,836	2.8
11	정신 및 정서적 질병 및 장애	DDC(362.2)	1,835	2.8
12	학교 행정 및 관리	DDC(371.2)	1,484	2.3
13	사회복지문제와 복지	DDC(362)	1,253	1.9
14	사회, 노동, 복지 및 관련법	DDC(344)	1,114	1.7
15	지역장애인교육	KDC(379.16)	934	1.4
16	교육 및 교육 인력	DDC(371.1)	884	1.4
17	청소년 문제 및 서비스: 아동 학대	DDC(362.7)	882	1.4
18	기술과학	KDC(500), DDC(600)	637	1.0
19	시각장애인교육	KDC(379.11)	633	1.0
20	청각장애인교육	KDC(379.12)	614	1.0
21	언어장애인교육	KDC(379.13)	572	0.9
22	정신지체	DDC(362.3)	570	0.9
23	안내 및 상담	DDC(371.4)	561	0.9
24	장애인노동자	KDC(321.545)	547	0.8
25	다른 그룹의 문제 및 서비스: 아내/배우자/노인학대	DDC(362.8)	516	0.8
26	발달장애인교육	KDC(379.17)	492	0.8
27	예술	KDC(600), DDC(700)	480	0.7
28	지체부자유인교육	KDC(379.15)	432	0.7
29	문학	KDC, DDC(800)	396	0.6
30	후기 성인의 문제 및 서비스	KDC(338)	395	0.6
31	가난한 사람들의 문제와 서비스: 빈곤	DDC(362.5)	375	0.6
32	수화법, 지화법, 독순술	KDC(379.13)	356	0.6
33	학교 보건 및 안전	DDC(371.7)	318	0.5
34	역사, 지리, 인명 처리	DDC(361.9)	313	0.5
35	사적 행위	DDC(361.7)	261	0.4
36	장애인직업재활시설	KDC(338.34)	246	0.4
37	장애인생활시설	KDC(338.32)	241	0.4
38	학생	DDC(371.8)	227	0.4
39	특정 주제를 위한 도서관	DDC(026)	181	0.3
40	특수 단체 및 조직을 위한 도서관	DDC(027.6)	173	0.3
41	학습장애인교육	KDC(379)	173	0.3
42	철학	KDC, DDC(100)	172	0.3
43	중교	KDC, DDC(200)	159	0.2
44	사회 사업	DDC(361.3)	145	0.2
45	장애인복지법	KDC(368.134)	144	0.2

순서	주제	분류기호	건수	비율(%)
46	총류	KDC, DDC(000)	142	0.2
47	정부 조치	DDC(361.6)	128	0.2
48	언어	KDC(700), DDC(400)	96	0.1
49	커뮤니티 액션	DDC(361.8)	93	0.1
50	사회복지 문제 및 서비스에 대한 역사적, 지리적, 인물	DDC(362.9)	88	0.1
51	장애인 양육	KDC(598.15)	85	0.1
52	학교 규율	DDC(371.5)	84	0.1
53	사회적 행동	DDC(361.2)	82	0.1
54	장애인도서관	KDC(026.81)	78	0.1
55	역사와 지리	KDC, DDC(900)	59	0.1
56	물리적 식물	DDC(371.6)	45	0.1
57	장애인지역사회재활시설	KDC(338.33)	31	0
58	사회문제	DDC(361.1)	27	0
59	자연과학	KDC(400), DDC(500)	27	0
60	장애인용 주택설비	KDC(595.35)	16	0
61	장애인용 의복제작	KDC(592.306)	11	0
62	신체장애자용품	KDC(589.78)	6	0
63	공동작업	DDC(361.4)	1	0
합계			64,445	100.0

<표 6> 기관별 장애인자료의 저자별 분포

저자/발행자	건수	저자/발행자	건수
General Accounting Office	284	한국장애인고용공단 [편]	53
보건복지부	237	United States	50
국립특수교육원	237	한국장애인고용촉진공단 고용개발원 [편]	48
보건복지부 [편]	192	EBS	48
Committee on Veterans' Affairs	186	교육부	47
한국	184	OECD	46
한국장애인고용촉진공단	162	MBC프로덕션	45
보건복지부 국립재활원	118	한국장애인고용촉진공단 [편]	43
국립특수교육원 [편]	118	United Nations	43
한국장애인개발원 [편]	105	교육부 국립특수교육원 국가장애인평생교육진흥센터	42
한국장애인개발원	104	국립중앙도서관	41
한국보건사회연구원	104	국립중앙도서관, 국립장애인도서관	40
한국장애인고용공단	104	김정희	38
한국장애인단체총연맹 [편]	98	보건복지부 국립재활원 [편]	38
한국장애인단체총연맹	84	Committee on Ways and Means	35
문화체육관광부, 국립장애인도서관	83	조윤경	35
한국장애인재활협회	82	한국청소년정책연구원	35
국가인권위원회 [편]	80	장애우권익문제연구소	33
두레학술	75	김동일	32
World health organization	73	UNESCO	32
국가인권위원회	71	서울맹학교 1중도서연구개발위원회 편찬	31

저자/발행자	건수	저자/발행자	건수
국립재활원	69	어대훈	31
국립재활원 [편]	68	한국교육개발원	30
한국교육과정평가원	62	몸짓과소리 [편]	29
한국장애인고용공단 고용개발원	58	한국장애인고용공단 고용개발원 [편]	29

〈표 7〉 기관별 장애인자료의 발행처별 분포

발행처/출판사	건수	발행처/출판사	건수
대구대학교 점자도서관	1,545	국립재활원 재활연구소	181
대구대학교	1,533	Palgrave Macmillan	179
단국대학교	1,076	국정교과서	172
국립특수교육원	937	부산대학교 대학원	167
학지사	883	경기복지재단	160
한국장애인개발원	689	Macmillan	159
보건복지부	636	연세대학교	156
Routledge	599	McGraw-Hill	156
한국보건의사회연구원	590	Springer	155
한국장애인고용공단 고용개발원	574	Prentice-Hall	154
서울대학교 대학원	493	특수교육	152
부산대학교	456	나사렛대학교	149
한국교육과정평가원	410	한국장애인고용공단	145
Oxford University Press	385	한국장애인재활협회	142
공주대학교	376	明石書店	139
교육과학사	343	집문당	137
양서원	295	동국대학교	137
송실대학교	288	가톨릭대학교	136
General Accounting Office	287	경희대학교 행정대학원	135
U.S. G.P.O	278	Jossey-Bass	135
한국장애인단체총연맹	262	한국청소년정책연구원	134
한국학술정보	257	有斐閣	134
시그마프레스	257	용인대학교	129
한국장애인고용촉진공단 고용개발원	248	SAGE Publications	128
우석대학교	239	대구대학교 대학원	122
中央法規出版	228	전남대학교	121
조선대학교	226	서울시립대학교	121
국립재활원	203	Sage	119
이화여자대학교	202	국립특수교육원 국가장애인평생교육진흥센터	116
한국장애인고용촉진공단	201	서울대학교	114
국가인권위원회	196	전북대학교 행정대학원	112
ミネルヴァ書房	194	Corwin Press	112
Allyn and Bacon	189	한국청소년개발원	110
창원대학교	187	창지사	106
공동체	187	인제대학교	104
Cambridge University Press	184	University of California Press	104
강남대학교	183		

1,545건(2.4%)으로 가장 많았으며, 다음으로 대구대학교 1,533건(2.4%), 단국대학교 1,076건(1.7%), 국립특수교육원 937건(1.5%) 순으로 많은 것으로 분석되었다. 이는 장애인 관련 자료의 특수성으로 인하여 민간 상업출판사가 발행하는 자료보다 장애 관련 특수전공학부(과)가 개설된 대학이나 정부부처 및 산하기관, 관련 단체와 학회가 관련 자료를 발간하는 비중이 높기 때문인 것으로 분석된다.

4.3 유관기관 장애인자료 현황 분석

국가기록원, 보건복지부자료실, 국립특수교육원, 한국장애인개발원, 정책연구관리시스템(PRISM), 한국연구재단 기초학문자료센터(KRM) 등 유관기관 홈페이지를 중심으로 장애인자료의 소장현황 및 특징을 분석하면 다음과 같다.

4.3.1 국가기록원

본 연구에서 수행할 기관별 목록 구성 중 먼저 국가기록원 목록의 특징을 제시하면 <표 8>과 같다. 국가기록원 홈페이지에서 '장애인' 관련 자료를 검색하면(2023.8.13. 기준) 전체자료

는 175,930건이 검색되나 공개된 자료는 763건으로 나타났다.

<표 8>에 정리한 바와 같이 175,930건의 자료유형 구분은 일반문서류 83,726건, 도면류 8건, 사진, 필름류 87,976건, 녹음, 동영상류 666건, 카드류 3건, 정부간행물 1,939건, 간행물 1,612건으로 조사된다. 생산연도도 2011-2020년에 속한 자료는 41건, 2001-2010년 201건, 1991-2000년 413건, 1981-1990년 99건, 1971-1980년 1건, 1961-1970년 5건, 1951-1960년 3건으로 조사된다. 각 문서의 생산기관은 공보처 홍보국 사진담당과 200건, 공보처 84건, 국가인권위원회 31건, 보건복지부 23건, 총무처 의사와 21건, 행정자치부 기획관리실 법무담당관 87건, 보건복지부 36건, 장애인고용촉진공단 24건, 대통령비서실 22건, 총무처 법무담당관 19건으로 나타났다.

4.3.2 보건복지부 자료실

보건복지부 자료실 목록의 특징을 제시하면 <표 9>와 같다. 보건복지부 자료실 홈페이지에서 '장애인' 관련 자료를 검색하면(2023.8.13. 기준) 1,803건이 검색된다. 1,803건의 자료유형 구

<표 8> 국가기록원의 장애인 관련 소장목록의 특징

구분	내용과 범위
소장자료 수 및 특징	<ul style="list-style-type: none"> • 소장자료의 대부분은 최근 자료보다는 국가기록원 특정상 소급 자료가 많은 편임 • 전체자료 수에 비해 원문 제공 자료가 많이 적은 편임 • 일반문서류 83,726건 • 도면류 8건 • 사진, 필름류 87,976건 • 녹음, 동영상류 666건 • 카드류 3건 • 정부간행물 1,939건 • 간행물 1,612건

〈표 9〉 보건복지부 자료실의 장애인 관련 소장목록의 특징

구분	내용과 범위
소장자료 수 및 특징	<ul style="list-style-type: none"> • 1,803건의 장애인 관련 자료를 소장 • 단행본, 연구보고서, 기사가 많은 소장 건수를 차지하고 있음 • 단행본이나 연구보고서의 경우 원문을 제공하고 있는 경우도 있으나, 원문이 있는 자료만을 추출해서 보는 것은 불가능 • 단행본 789건 • 연구보고서 395건 • 귀국보고서 36건 • E-book 3건 • 학위논문 5건 • 연속간행물 5건 • 기사 553건 • 비도서자료 4건

본은 홈페이지 상에서 분류하고 있는 카테고리 대로 반영하였다. 단행본 789건, 연구보고서 395건, 귀국보고서 36건, E-book 3건, 학위논문 5건, 연속간행물 5건, 기사 553건, 비도서자료 4건으로 단행본, 연구보고서, 기사가 많은 소장 건수를 차지하고 있다. 단행본이나 연구보고서의 경우 원문제공은 하고 있으나, 원문 자료만을 추출해서 볼 수는 없었다.

교육연차보고서, 특수교육 운영계획), 정기간행물(현장특수교육, 진로레터, 특수교육연구 학회지, 기타간행물) 등으로 자료의 특징은 〈표 10〉에 정리한 바와 같다(2023.8.14. 기준). 연구보고서는 E-book 형태로 제공하고 있어 파일 다운로드 불가능하며, 특수교육연구, 교육과정 보고서, 특수교육통계, 간행물은 기사색인 검색을 지원하지 않아 자료 수합에 어려움이 있었다.

4.3.3 국립특수교육원

국립특수교육원 홈페이지에서 확인가능한 장애인 특수교육 관련 자료는 연구보고서 273건, 검사도구 47건, 교육과정보고서 83건, 특수교육통계(통계조사결과, 특수교육실태조사 특수

4.3.4 한국장애인개발원

한국장애인개발원 목록의 특징을 제시하면 〈표 11~12〉와 같다. 한국장애인개발원은 홈페이지의 자료실 게시판에 관련 연구보고서, 법령자료 등을 홈페이지 자료실 게시판에 업로드

〈표 10〉 국립특수교육원 자료실의 장애인 관련 소장목록의 특징

구분	내용과 범위
소장자료 수 및 특징	<ul style="list-style-type: none"> • 연구보고서 273건, 검사도구 47건, 교육과정보고서 83건, 특수교육통계(통계조사결과, 특수교육 실태조사 특수교육연차보고서, 특수교육 운영계획), 정기간행물(현장특수교육, 진로레터, 특수교육연구 학회지, 기타간행물) • 연구보고서는 E-book 형태로 제공, 파일 다운로드 불가능함 • 특수교육연구, 교육과정 보고서, 특수교육통계, 간행물 등은 기사색인 검색을 지원하지 않음

〈표 11〉 한국장애인개발원의 장애인 관련 소장목록 현황

구분	연구 보고서	매뉴얼	법령 자료	해외 자료	세미나 및 토론회	교육 자료	온라인 교육 (영상)	합계
정책연구	289	11	24			18		342
직업재활	44	29	5			72		150
편의증진	71	23	10			70	1	175
인식개선						53		53
일자리사업							146	146
기타				176	36		75	287
합계	404	63	39	176	36	213	222	1,153

〈표 12〉 한국장애인개발원의 장애인 관련 소장목록의 특징

구분	내용과 범위
소장자료 수 및 특징	<ul style="list-style-type: none"> • 소장자료의 대부분은 회색문헌 자료가 많은 편임 • 장애인복지정책이 수립을 위한 조사, 통계, 자료 구축을 위한 연구자료 등을 보유하고 있음 • 장애인 편의증진을 위한 매뉴얼, 전문교육 교재, 인식개선을 위한 리플릿 및 교육자료 등 활용자료를 보유하고 있음 • 일반문서류 931건 • 녹음, 동영상류 222건

되어 있다. 관련 자료는 장애인복지연구, 연구 보고서, 세미나 및 토론회, 법령 및 해외, 교육 카테고리 등으로 구분되어 있으며 총 1,153건 (2023.8.13. 기준)이다. 1,153건의 자료유형 구분은 일반문서류 931건, 동영상류 222건으로 조사되었으며, 자료 유형별로 구분하면 연구보고서 404건, 매뉴얼 63건, 법령자료 39건, 해외자료 176건, 세미나 및 토론회 36건, 교육자료 213건, 온라인교육(영상) 222건이다. 이를 주제별

로 구분하면 정책연구 342건, 직업재활 150건, 편의증진 175건, 인식개선 53건, 일자리사업 146건, 기타 287건으로 나타났다.

4.3.5 정책연구관리시스템(PRISM)

PRISM 홈페이지에서 ‘장애인’ 관련 자료를 검색하면(2023. 8.13. 기준) 〈표 13〉에 정리한 바와 같이 17,541건이 검색되며, 자료유형별로 살펴보면 과제정보 1,023건, 보고서 16,518건으

〈표 13〉 정책연구관리시스템(PRISM)의 연구기간별 과제정보, 보고서 검색 결과

연구기간		과제정보	보고서	합계
1998.01.01. - 2023.08.14.	(전체)	1,023	16,518	17,541
2018.08.14. - 2023.08.14.	(5년)	432	10,726	11,158
2022.08.14. - 2023.08.14.	(1년)	92	1,570	1,662
2023.02.14. - 2023.08.14.	(6개월)	10	628	638

로 조사되었다. 수행요청기관은 보건복지부가 가장 많았고, 교육부, 고용노동부, 국방부, 통일부, 대검찰청, 법무부, 일자리위원회, 방송통신위원회, 질병관리청, 전국지자체 등 다양했으나 정확한 집계를 추출하기는 어려웠다.

홈페이지 상에서 나타난 키워드를 살펴보면 사회복지가 가장 많았고, 공공질서 및 안전, 통일외교, 보건, 교육 등 분야로 분류되고 있으나 정확한 집계를 추출해서 볼 수 없는 한계가 있었다.

4.3.6 한국연구재단 기초학문자료센터

한국연구재단 기초학문자료센터 소장목록의 특징을 제시하면 <표 14~15>와 같다. 한국연구재단 기초학문자료센터는 홈페이지에서 '장애인' 관련 자료를 검색하면(2023.8.23. 기준) 전체 15,390건이 검색된다. 15,390건의 자료유형 구분은 홈페이지상에서 분류하고 있는 카테고리 대로 반영하였다. 연구과제 1,050건, 연구성과물 10,992건, 토대연구DB 3,334건, 한국중앙연구원 14건으로 조사된다. 연구과제 1,050

건을 연도별로 살펴보면 2017년 이전 자료가 592건이며, 2019년 96건, 2020년 87건으로 조사되었다.

해당 기관에서 정의하고 있는 연구성과물은 연구 성과 중 연구자가 수집·작성한 일체의 자료로서 연구결과보고와 연구결과물 및 원자료와 중간산출물이다. 연구성과물 총 10,992건을 홈페이지에서 분류하고 있는 9개 카테고리로 구분하면 논문이 10,343건으로 가장 많았으며, 다음으로 보고서 390건, 낱장자료 110건, 조사자료 66건, 단행본 39건, 동영상 31건, 녹음자료 6건, 이미지 4건, 웹사이트 3건 순으로 나타났다. 기관 홈페이지에서 '장애인'을 키워드로 검색했을 때 나타나는 '추천검색어'는 장애인[障碍人], 특수교육진흥법[特殊教育振興法], 장애등급[障碍等級], 장애인학생[障碍人學生], 장애인치의학[障碍人齒醫學], 장애인복지[障碍人福祉], 학령기 전환교육[學齡期轉換教育], 장애범주[障碍範疇], 장애인등록(제도)[障碍人登錄], 장애[障碍] 등으로 카테고리화하여 분석된다.

<표 14> 한국연구재단 기초학문자료센터의 장애인 관련 자료 현황

유형	보고서	논문	단행본	조사자료	이미지	동영상	녹음자료	웹사이트	낱장자료
	390	10,343	39	66	4	31	6	3	110

<표 15> 한국연구재단 기초학문자료센터의 장애인 관련 연구성과물 목록의 특징

구분	내용과 범위
소장자료 수 및 특징	<ul style="list-style-type: none"> 총 15,390건의 자료를 보유하고 있으며 연구과제 1,050건, 연구성과물 10,992건, 토대연구DB 3,334건, 한국중앙연구원 14건임 장애관련 협회, 사회복지 학회 등 연구성과 결과물도 보유하고 있음. 학회, 협회 자료 수집 시 용이할 것으로 보임 연구성과별 유형분류가 잘 되어 있어 추후 기초 DB구축 시 활용 참고 필요

5. 최적 수집을 위한 기초목록의 제안

5.1 기초목록의 활용 방향과 기초목록(안)

국립장애인도서관이 독립청사 건립을 준비 및 외연 확대를 위하여 수집할 장애인자료의 기초목록을 다음과 같이 제시하였다.

첫째, 조사대상 기관이 소장하고 있는 자료유형 및 기술된 언어에 제한을 두지 않는 포괄적 조사를 통하여 기초목록을 작성하였다. 기초목록은 소장기관별 특성, 자료의 발행기관 및 발행처, 발행시기별 특성, 세부주제별 분포 등을 확인할 수 있으며 추후 장애인자료의 범주와 수집 대상의 결정, 수집전략 및 수집방법별, 자료유형별, 주제별, 이용집단별 실행전략의 수립을 위한 기초자료로 활용할 수 있다.

둘째, 확보한 데이터는 주제(분류기호), 자료유형, 서명, 저자, 발행처, 발행년 등의 서지사항을 엑셀로 정리하고 중복 데이터를 보정하여 국내·외 단행본, 연속간행물, 학위논문, 회의자료, 보고서, 비도서자료 등 총 64,445건을 제시하였다.

셋째, 장애인을 포함한 이해집단을 위한 교육학술자료는 포괄적 수집이 필요하므로 제시한 기초목록을 바탕으로 단계별로 구입 등의 확보방안 수립이 요구된다.

넷째, 특히 정부·지방자치단체와 출연기관, 대학, 연구소 등에서 생산한 장애인 복지·의료·교육·연구에 관한 교재, 학술서, 학술지, 참고도서, 학위논문, 연구보고서, 통계집 등은 우선 구입하고, 귀중자료 및 미소장 소급자료는 중장기적으로 입수를 고려할 필요가 있다.

장애인자료 수집을 위한 기초목록(안)은 <표 16>에 발췌한 바와 같이 KDC, DDC의 장애인 관련 분류기호와 주제어에 근거한 주제, 자료유형, 자료명, 저자, 발행처, 발행년 등의 항목을 추출하여 정리하였다. 다만, 조사대상 기관(10개관)으로부터 입수한 목록데이터의 서지정보 입력이 각기 상이한 경우, 비도서자료의 구분과 별치기호가 다름으로 인하여 중복된 데이터를 분리하는 것이 불가능한 경우는 따로 보정작업을 수행하지 않았다.

5.2 시사점 및 한계

국내 도서관별로 소장된 장애인 관련 자료의 규모를 파악하기 위하여 조사대상 기관(10개)의 목록데이터를 입수하여 분석하였으며, 목록데이터 입수 협조가 용이하지 않은 유관기관은 기관 홈페이지를 중심으로 장애인 관련 자료를 검색하여 관련 자료유형별 특징과 데이터 구축 상황을 분석하였으며 시사점과 한계는 다음과 같다.

첫째, 조사 및 분석과정에 있어 각 기관별 목록작성지침과 분류번호 등이 상이하여 일부 자료의 중복에 대한 필터링이 불가능한 한계가 있었지만, 향후 국립장애인도서관이 장애인자료를 망라적으로 수집하기 위한 상호협력의 필요한 기관을 파악할 수 있었으며, 특히 적극적인 수집이 어려운 회색문헌의 확보를 위한 전략 수립에 있어 시사하는 바가 크다.

둘째, 기초목록은 장애인 관련 63개의 세부 주제로 구분하였으며, 그중 특수교육 주제자료가 가장 많았으며, 그 외에도 장애인복지, 일반사회문제와 복지, 신체적 질병, 신체장애인의

〈표 16〉 장애인자료 수집을 위한 기초목록(64,445건)의 부분 발췌

주제 범주	자료유형	서명	저자	발행처	발행연도
장애인노동자	단행본	障害者雇用の實務と就勞支援	眞保智子	日本法令	2017
장애인노동자	단행본	障害者雇用とディスアビリティ・マネジメント	二神恭一, 二神常爾, 二神枝保	中央經濟社	2017
장애인노동자	보고서	경상북도 장애인 일자리 확대 방안	김동화, 이달엽	경북행복재단	2012
장애인복지	단행본	세계속으로 gogogo!!	서울특별시장애인복지시설협회 [편]	서울특별시장애인복지시설협회	2011
장애인복지	단행본	(영화와 예술로 보는) 장애인복지	방귀희, 김현식	양서원	2011
발달장애인 교육	보고서	2015년 발달장애인 음악교육과정 적용 및 확산을 위한 정책토론회 결과보고서	몸짓과소리 [편]	몸짓과소리	2016
장애인교육	보고서	중증·중복장애학생 교육권 실태 조사	김기룡	국가인권위원회	2018
특수교육	학위논문	우리나라 特殊教育의 行政에 關한 研究	박종덕	高麗大學校	1989
특수교육	USB	(2022년) 평생교육 프로그램 개발 전자저작물: 뇌병변장애영역	국립특수교육원 국가장애인평생교육진흥센터	국립특수교육원 국가장애인평생교육진흥센터	2022
사회과학	마이크로필름	An analysis of Korean teachers' competency for handling learning and behavioral disabilities	Hong-Kyoo Byun	UMI	1982
신체장애인의 문제·서비스	e-book	Overcoming disabling barriers: 18 years of disability and society	Barton, Len	Routledge	2006
정신지체	e-book	Leftbehind: astudyofmentalhandicap	Heaton-Ward, W. Alan	Routledge	2013

문제 및 서비스, 장애인교육, 사회·노동·복지 및 관련법, 장애인노동자 등과 관련하여 기관별로 수집한 자료 비율이 높은 것으로 나타났다. 향후 국립장애인도서관이 장애인자료를 수집하는데 있어 주제별 다양성 확보를 위한 전략수립에 참고할 필요가 있다.

셋째, 국내에서 장애 관련 외국자료를 다수 소장하고 있는 대학은 서울대학교도서관으로 조

사되었으며, 해당 자료는 주로 미국의 대학출판사가 발행한 자료가 주류를 이루고 있다. 그리고 한국교육학술정보원 종합목록(RISS)의 분석 결과 일본에서 발간된 장애인 관련 자료가 많은 것으로 나타났다.

한편 유관기관 홈페이지를 통해 장애인 관련 자료의 수집 및 디지털자료 구축 현황을 분석한 결과, 국가기록원은 전체자료수에 비해 공

개하고 있는 자료가 매우 적으며 대부분은 일반문서와 사진, 필름류이며 원문을 공개하고 있는 자료가 한정적이어서 향후 국가기록원과의 협력을 통한 자료의 공유 및 수집이 필요할 것으로 생각된다. 또한 보건복지부 자료실과 한국장애인개발원은 연구보고서와 교육자료가 많고, 주제별로 장애인 관련 정책연구, 직업재활, 편의증진, 인식개선, 일자리사업에 관한 주제 등으로 세분할 수 있었다. 그리고 정책연구 관리시스템(PRISM)은 장애인 복지 관련 주제의 연구보고서가 다수 검색되며, 한국연구재단 기초학문자료센터(KRM)의 경우도 상대적으로 장애 관련 주제의 학위논문과 연구보고서를 다수 확보하고 있었다. 주제별로 장애인, 장애등급, 장애인학생, 장애인복지, 장애범주, 장애인등록(제도)에 관한 자료를 다양하게 수집하고 있으며, 특히 장애인 관련 협회 및 학회 등에서 발간한 연구 결과물을 다수 보유하고 있었다.

장애인 및 장애 관련 국내의 자료의 기관별 수집 동향 및 발행주체의 모집단을 추정하기 위해 국가도서관, 대학도서관종합목록, 대학도서관을 중심으로 목록데이터를 수집 및 보정절차를 거쳐 분석하였으나, 기관별로 상이한 분류기호를 배정했거나 추출한 분류기호에서 배제된 주제의 자료는 기초목록에서 누락되었을 가능성이 높다. 다만 기초목록화 조사는 국립장애인도서관이 실물자료를 포함한 장애인자료를 수집하기 위한 모수 추정의 토대 연구라는 점에서 의의가 있다. 향후 국립장애인도서관은 장애인 및 비장애인 이용자의 이용행태, 주제별 선호도, 언어별 수요 등을 감안하여 장애인자료의 선별 혹은 집중수집이 필요할 것으로 생각된다.

6. 결론 및 제언

국립중앙도서관은 「도서관법」(법률 제19592호) 제21조 제1항에 근거하여 도서관자료를 납본을 통하여 수집할 수 있다. 하지만 국립장애인도서관이 장애인자료를 수집할 때 적용하는 법적 근거는 「도서관법」 제24조 제3항이며 국립장애인도서관이 제2항 제3호의 업무를 수행하기 위하여 필요한 경우 도서관자료를 발행 또는 제작한 자에게 이를 디지털파일 형태의 도서관자료로 제출할 것을 요청할 수 있다. 따라서 국립장애인도서관은 국립중앙도서관에서 분리 독립하여 법적지위를 확보한 현재는 납본 기관이 아니므로 주로 구입, 디지털 아카이빙, 영인본 또는 대체자료 제작 등의 방식으로 장애인자료를 확보해야 한다.

국가도서관의 주도하에 누적된 장애인 관련 대체자료, 일반자료 및 교육학술자료를 이미 확보하고 있는 선진국의 사례와 비교할 때 실물자료를 포함한 전문자료의 수집은 사실상 전무한 현재의 국립장애인도서관은 장애인자료를 수집하기 위한 실천 전략이 필요하다. 이에 본 연구는 국립장애인도서관이 장애인자료를 망라적으로 수집하기 위한 기초목록화 작업을 수행하였다. 구체적으로 조사대상 기관이 소장하고 있는 장애인자료의 유형 및 기술된 언어에 제한을 두지 않고 포괄적인 조사를 실시했다. 수집된 장애인자료 기초목록은 소장기관별 특성, 자료의 발행기관 및 발행처, 발행시기별 특성, 세부주제별 분포 등을 확인할 수 있으며, 향후 장애인자료의 범주와 수집 대상의 결정, 수집전략 및 수집방법별, 주제별 다양성 확보, 단계별 구입 전략, 이용집단별 실행전략의 수립, 회색문헌 확보

를 위한 기초자료로 활용할 수 있을 것으로 판단된다.

법적 제약과 현실적 한계로 인하여 국립장애인도서관이 장애인자료를 망라적으로 수집하기 위해서는 연차적으로 자료구입비를 투입하여 구입에 주력해야 하며, 장애인을 포함한 이해관계자집단을 위한 교육·학술자료와 미소장 및 소급 장애인자료의 망라적 수집을 위한 단계적 전략 수립이 요구된다. 구체적으로 국립장애인도서관은 매년 장애인자료 수집예산과 연동하여 대상과 범위, 주제와 언어 등을 설정하는 것이 바람직할 것이다. 국립장애인도서관의 인적 역량, 자료예산, 공간 등의 취약성을 감안하면 장애인자료를 포괄적으로 수집·보존하기에 역부족이며, 수집해야 할 당위성과 현실적 역량 간의 간극이 매우 크기 때문에 적정 수집목표를 설정하더라도 달성하기가 쉽지 않다. 다만 도출한 장애인자료 기초목록을 활용하여 장단기계획 수립을 통한 국내외 교육·학술자료의 수집을 다음과 같이 제안한다.

첫째, 국내 학술서의 경우 주제별 출판통계를 참조하되, 기초조사 목록을 기준으로 장애인 교육·연구·인권·복지·의료·노동 등에 관여하는 기관에서 발간 또는 소장하고 있는 장애인자료를 기준으로 연차별 수집대상을 설정해야 한다.

둘째, 국내 회색문헌은 정부기관, 교육·연구기관, 민간단체에서 발간하는 장애인 관련 정책자료, 법령정보, 보고서, 통계집 등을 위주로 수집하되, 디지털 파일의 다운로드에 우선

순위를 두는 것이 바람직할 것이다.

셋째, 외국 학술서는 주요 선진국 대학출판부의 장애 관련 교재 및 학술서, 국제기구·단체에서 발간한 장애인자료, 주요 국가도서관과 대표적인 민간단체가 소장 또는 제공하는 학술서를 모집단으로 설정하되 선별해서 점차적으로 확대 수집하는 전략이 고려되어야 할 것이다.

넷째, 외국 학술지는 주요 언어(영어, 일본어, 중국어, 독일어, 프랑스어 등)로 한정하여 매년 장애 관련 주제가 많이 포함된 상용 DB(전자잡지)의 라이선스를 확보하고 연차적으로 확대하는 전략을 택할 수 있다. 단, 국립중앙도서관이나 주요 대학도서관이 확보한 라이선스 DB와의 중복을 회피하는 방향으로 수집하는 것이 바람직하다.

다섯째, 외국 회색문헌은 선진국 정부, 주요 국제기구·단체, 민간 연구·조사기관이 발표하는 연구자료와 보고서 중에서 디지털 버전을 위주로 매년 수집할 주제나 대상기관을 설정하여 적극적으로 수집해야 한다.

끝으로 미소장 국내외 장애인자료 가운데 장애인 교육·연구기관, 복지기관, 의료기관 등 조사한 기초목록을 기준으로 매년 수집계획을 수립하고, 대상기관의 성격과 장애 관련 주제를 기준으로 연차별 수집대상을 설정할 수 있다. 또한 개인 또는 단체를 대상으로 수증 방식으로 수집할 장애인자료는 유일성 여부, 내용적 중요성, 형태서지적 가치에 대한 세부기준을 설정한 후 연차계획에 근거하여 수집력을 확대할 필요가 있다.

참 고 문 헌

- 국가기록원 (2023. 8. 13.). 국가기록원 목록 검색 결과.
출처: https://www.archives.go.kr/next/newsearch/searchTotalUp.do?selectSearch=1&upside_query=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8
- 국가통계포털 (2024. 1. 5.). 등록장애인 검색결과. 출처: <https://kosis.kr/search/search.do>
- 국립장애인도서관 (2013). 국립장애인도서관 장서개발정책 수립 연구. 서울: 국립장애인도서관.
- 국립특수교육원 (2023. 8. 14.). 국립특수교육원 발간물 목록 검색 결과.
출처: <https://www.nise.go.kr/boardCnts/list.do?boardID=137&m=0101&s=nise>
- 김신영, 박옥남 (2023). 국립장애인도서관 장애인자료 수집전략 연구. 한국도서관·정보학회지, 54(4), 123-150. <https://dx.doi.org/10.16981/kliss.54.4.202312.123>
- 김영일 (2009). 시각장애인의 도서관자료 접근·이용권 확대 방안. 시각장애연구, 25(3), 1-13.
- 김영일 (2020). 국립장애인도서관 발전 방향에 관한 소고. 시각장애연구, 36(4), 261-281.
<https://dx.doi.org/10.35154/kjvi.2020.36.4.261>
- 도서관법, 법률 제16685호.
- 도서관법, 법률 제19592호.
- 보건복지부 (2023. 8. 13.). 보건복지부 자료실 목록 검색 결과.
출처: <http://library.mohw.go.kr/Search/?q=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8>
- 서울도서관 (2020). 서울시 공공도서관 장애인서비스 정책개발 용역. 서울: 서울도서관.
- 윤희운 (2020). 대륙별 국가주도형 도서관 장애인서비스 주체와 내용 연구. 한국도서관·정보학회지, 51(3), 1-25. <http://dx.doi.org/10.16981/kliss.51.3.202009.1>
- 윤희운 (2022). 주요 선진국 민간주도형 도서관 장애인서비스 분석과 시사점. 한국도서관·정보학회지, 53(2), 1-23. <http://dx.doi.org/10.16981/kliss.53.2.202206.1>
- 이정연 (2010). 유럽국가 장애인 도서관서비스 정책에 관한 질적 연구. 정보관리학회지, 27(3), 147-168.
- 장우권, 박성우, 정대근 (2016). 장애인관련 자료의 정보요구에 관한 연구. 한국문헌정보학회지, 50(2), 147-181. <http://dx.doi.org/10.4275/KSLIS.2016.50.2.147>
- 정책연구관리시스템 (2023. 8. 13.). 정책연구관리시스템 목록 검색 결과.
출처: <https://www.prism.go.kr>
- 한국연구재단 기초학문자료센터 (2023. 8. 23.). 한국연구재단 기초학문자료센터 연구성과물 검색 결과.
출처: <https://www.krm.or.kr/krmts/bird/unionSearch.html?searchField=&searchType=&listPerPage=10&executeQuery=&searchWord=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8>

한국장애인개발원 (2023. 8. 13.). 한국장애인개발원 목록 검색 결과.

출처: <https://www.koddi.or.kr/data/news.jsp>

Yoon, Hee-Yoon & Kim, Sin-Young (2011). Development strategy of the alternative format materials for disabled people in Korea. *Aslib Proceedings*, 63(4), 380-398.

• 국문 참고자료의 영어 표기

(English translation / romanization of references originally written in Korean)

Jang, Woo Kwon, Park, Seong Woo, & Jeong, Dae Keun (2016). A study on information need of materials related to disability. *Journal of the Korean Society for Library and Information Science*, 50(2), 147-181. <http://dx.doi.org/10.4275/KSLIS.2016.50.2.147>

Kim, Sin-young & Park, Oknam (2023). A study on the collection strategies of library materials for the National Library for the Disabled. *Journal of Korean Library and Information Science Society*, 54(4), 123-150. <https://dx.doi.org/10.16981/kliss.54.4.202312.123>

Kim, Young-il (2009). Strategies for enhancing the rights of individuals with visual impairments in accessing and using library materials. *The Korean Journal of Visual Impairment*, 25(3), 1-13.

Kim, Young-il (2020). Afterthoughts about the future directions of the National Library for Individuals with Disabilities. *The Korean Journal of Visual Impairment*, 36(4), 261-281. <https://dx.doi.org/10.35154/kjvi.2020.36.4.261>

Korea's Disabled people's Development Institute (2023, August 13). Korea's Disabled people's Development Institute List Search Results. Available:
<https://www.koddi.or.kr/data/news.jsp>

Lee, Jung Yeoun (2010). A qualitative study on the library services policy for the disabled person in European countries. *Journal of the Korean Society for Information Management*, 27(3), 147-168.

Libraries Act. Act No. 16685.

Libraries Act. Act No. 19592.

Ministry of Health and Welfare (2023, August 13). Ministry of Health and Welfare Library List Search Results. Available:
<http://library.mohw.go.kr/Search/?q=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8>

National Archives of Korea (2023, August 13). National Archives of Korea List Search Results. Available:

https://www.archives.go.kr/next/newsearch/searchTotalUp.do?selectSearch=1&upside_query=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8

National Institute of Special Education (2023, August 14). National Institute of Special Education Publication List Search Results. Available:

<https://www.nise.go.kr/boardCnts/list.do?boardID=137&m=0101&s=nise>

National Library for the Disabled (2013). A study on establishing collection development policy for the National Library for the Disabled. Seoul: National Library for the Disabled.

National Research Foundation of Korea Korean Research Memory (2023, August 23). National Research Foundation of Korea Korean Research Memory Search Results. Available:

<https://www.krm.or.kr/krmts/bird/unionSearch.html?searchField=&searchType=&listPerPage=10&executeQuery=&searchWord=%EC%9E%A5%EC%95%A0%EC%9D%B8>

National Statistics Portal (2024, January 5). Search results for registered disabled people. Available:

<https://kosis.kr/search/search.do>

Policy Research Information Service & Management (2023, August 13). Policy Research Information Service & Management List Search Results. Available: <https://www.prism.go.kr>

Seoul Metropolitan Library (2020). Policy Development Service for Disabled Services for Seoul Public Library. Seoul: Seoul Metropolitan Library.

Yoon, Hee-Yoon (2020). A study on the main body and content of state-led library service for persons with disabilities by continent. *Journal of Korean Library and Information Science Society*, 51(3), 1-25. <http://dx.doi.org/10.16981/kliss.51.3.202009.1>

Yoon, Hee-Yoon (2022). Analysis and implications of private-led library services for the disabled in major advanced countries. *Journal of Korean Library and Information Science Society*, 53(2), 1-23. <http://dx.doi.org/10.16981/kliss.53.2.202206.1>

