



2017년도 주요업무 계획

2017. 1.



국립중앙도서관
National Library of Korea

목 차

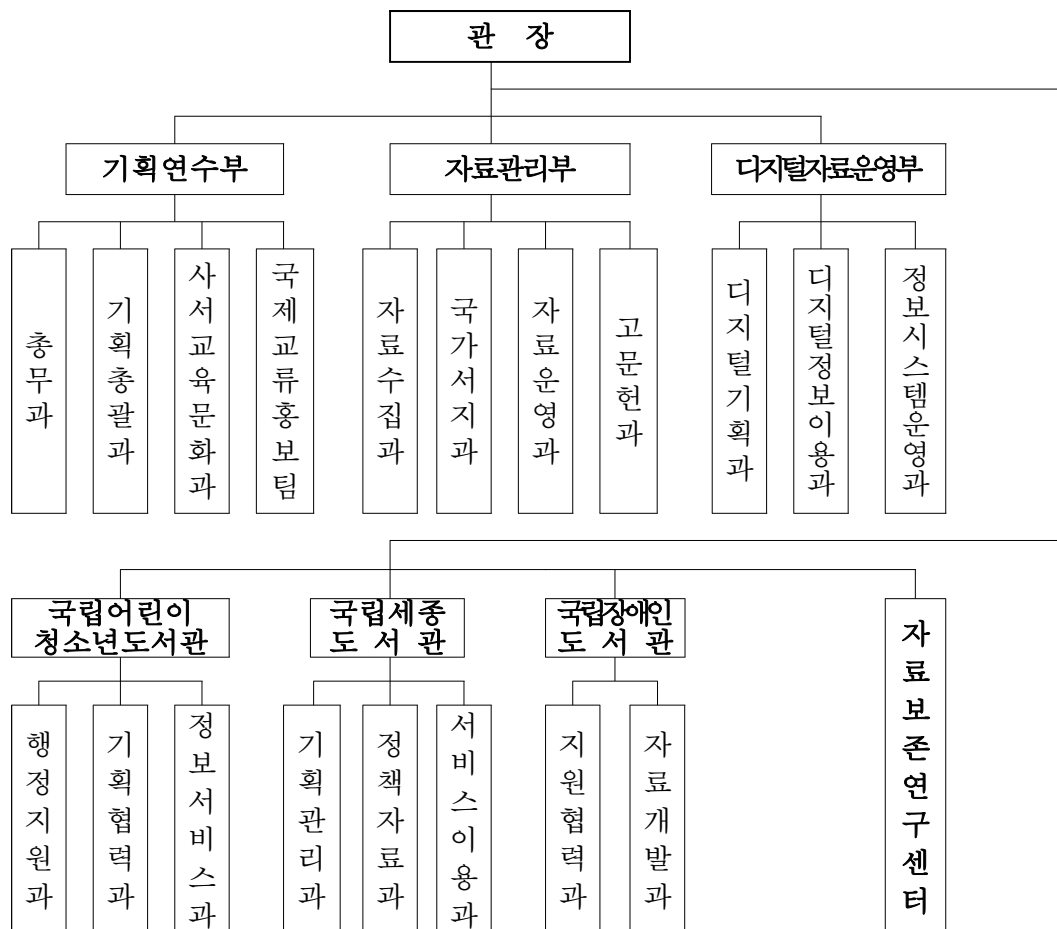
I. 일반 현황	1
II. 2016년 업무추진 성과 및 과제	4
III. 비전 및 추진과제	9
IV. 2017년 주요업무 추진 계획	10
1. 국가 지식정보자원 수집·보존 강화	10
1) 국가 지식정보자원의 망라적 수집 강화	
2) 국가 지식문화유산 보존체계 및 역량 강화	
2. 지식정보자원 이용서비스 고도화	13
1) 국가서지 표준화 및 활용성 제고	
2) 수요자 중심 지식정보서비스 강화	
3) 분야별 도서관서비스 고도화	
3. 도서관계 발전을 위한 지원·협력 강화	18
1) 도서관 발전을 위한 조사·연구 강화	
2) 도서관 발전을 선도하는 창조적 인재 양성	
3) 국내외 도서관 지원·협력 내실화	
V. 주요 현안사항	22

I 일반 현황

□ 연 혁

- 1945. 10. 15. : 국립도서관 개관(소공동)
- 1963. 10. 28. : 국립중앙도서관으로 개칭
- 1974. 12. 2. : 남산 이전(회현동)
- 1988. 5. 28. : 현 청사 신축 이전(반포동)
- 1991. 4. 8. : 교육부에서 문화부로 소속 변경
- 2006. 4. 6. : 국립어린이청소년도서관 신설
- 2007. 5. 22. : 도서관연구소, 국립장애인도서관지원센터 신설
- 2009. 5. 25. : 디지털도서관 개관
- 2012. 8. 18. : 국립장애인도서관 개관(국립장애인도서관지원센터 폐지)
- 2013. 12. 12. : 국립세종도서관 개관
- 2015. 5. 14. : 천만장서 달성 개관 70주년 기념행사 개최
- 2016. 9. 27. : 고문헌과 신설, 자료보존연구센터 정비(도서관연구소, 연속간행물과 폐지)

□ 조 직(3부 10과 1팀, 3관 8과, 1연구센터)



□ 인 원

(‘16.12월말 / 단위:명)

구 분	고공단	일반직	연구직	관리운영직군	전문경력관	시간선택제	계
정 원	5	297	13	8	1	2	326
현 원	4	274.5	13	8	1	1	301.5

□ 시설 현황

(‘16.12월말 / 단위:m²)

구 분	소재지	대지면적	건물연면적	비 고
본 관	서초구 반포대로 (반포동)	65,845m ² (19,918평)	34,773m ² (10,519평)	지상7층 지하1층
사서연수관			8,199m ² (2,480평)	지상2층 지하1층
자료보존관			16,540m ² (5,003평)	지상2층 지하4층
디지털도서관			38,211m ² (11,559평)	지상3층 지하5층
국립어린이 청소년도서관	강남구 테헤란로 (역삼동)	4,685m ² (1,417평)	8,241m ² (2,493평)	지상4층 지하2층
국립세종도서관	세종특별자치시 다솜3로(어진동)	29,817m ² (9,020평)	21,079m ² (6,377평)	지상4층 지하2층

□ 이용 현황

(‘16.12월말 / 단위:명)

<방문이용현황>

<사이버이용현황>

구 분	이용현황	일일평균	개관일	구 분	이용현황	일일평균
국립중앙 도 서 관	947,020	2,887	328	www.nl.go.kr (국립중앙도서관)	5,040,987	13,773
국립어린이 청소년도서관	73,608	262	282	www.nlcy.go.kr (어린이청소년도서관)	412,224	1,126
국립세종 도 서 관	866,554	2,634	329	nld.nl.go.kr (국립장애인도서관)	254,464	695
계	1,887,182	5,754	-	www.sejong.nl.go.kr (세종도서관)	905,705	2,475
				계	6,613,380	18,069

□ 장서 현황

● 오프라인자료

(‘16. 12월말 기준 / 단위 : 책·점)

구 분	한국서	일본서	중국서	서양서	고 서	비도서	계
수량(책·점)	7,577,781	305,472	87,935	901,961	277,593	1,636,251	10,786,993
비율(%)	70.2	2.8	0.8	8.4	2.6	15.2	100

● 온라인자료

(‘16. 12월말 기준 / 단위 : 건)

구 분	전자책	전자저널	소장자료 원문	해외수집 기록물	장애인 대체자료	영상	음성·음향	이미지	웹자원	기타	계
수량(건)	190,924	2460,083	629,674	2,600,902	27,044	7,870	389,254	208,340	1,126,708	129,595	7,770,394
비율(%)	2.5	32.6	8.3	32.2	0.4	0.1	5.2	2.8	14.2	1.7	100

□ 2017년도 예산

(단위 : 백만원)

구 분	2016년도 예산(A)	2017년도 예산(B)	증감액 (C=B-A)	증감율 (C/A, %)
합 계 (1+2+3+4)	83,780	90,197	6,417	7.7
1. 주요사업 합계(a+b)	61,433	67,010	5,577	9.1
□ 국립중앙도서관 운영(a)	42,795	44,164	1,369	3.2
- 도서관 자료확충 및 정책지원	11,613	11,736	123	1.1
- 도서관 운영지원 및 서비스 제고(통합)	15,186	16,300	1,114	7.3
- 국립도서관 분관 운영	15,996	16,128	132	0.8
□ 도서관 정보화(b)	18,638	22,846	4,208	22.6
- 도서관 정보시스템 운영(통합)	18,638	22,846	4,208	22.6
2. 인건비	17,724	18,599	875	4.9
3. 기본경비(총액인건비 대상)	437	484	47	10.8
4. 기본경비	4,186	4,104	△82	△2.0

Ⅱ 2016년 업무추진 성과 및 과제

1 추진성과

□ 온라인자료 납본 근거마련, 기능 중심 조직 정비로 수집 및 보존체계 강화

- 온라인자료 납본 도서관법 개정(2.3) 및 동법 시행령 개정(8.4)
 - * 온라인자료 납본, 국가 및 자치단체, 공공기관에서 발행한 디지털 파일 납본 근거 마련
- 매체중심에서 수집·정리 기능 중심으로 통합 및 보존 기능 강화 직제 정비 및 시행규칙 개정(9.29) * 연속간행물과 폐지, 고문헌과 신설, 자료보존연구센터 기능 강화

□ 국내외 장서 확충 및 지식정보자원 수집 강화

- 국내외 발간자료 수집 : 578,324책·점(단행 310,883책·점, 연속 267,441책·점)
 - * 국내발간 일반자료(252,224책), 비도서(33,255점), 연속간행물(256,745) 수집
 - * 고문헌자료 구입(6,234책), 국외발간 한국학자료 등 구입(29,866책)
- 온라인자료 수집 : 1,229,157건(납본구입가중 등 1,076,763건 생산 166,369건)
- 소장자료 디지털화 중기계획(2016~2025) 수립(사업규모: 205만책 / 1033억원) 및 추경 확보로 대규모 디지털화 ('15년 40,076책→'16년 133,482책)
- 웹사이트 수집체계 개선 및 디지털 아카이브 역할 강화
 - * 포괄적 웹사이트(co.kr-52,830건) 및 선택적 웹사이트(23,164건) 수집
 - * 국가적 재난·이슈·주제 분야 웹사이트 컬렉션 구축(이세돌-구글 알파고 대국 등 22건)
- OAK(Open Access Korea) 국가지식정보 리포지터리 구축 강화(15년 36개관 →16년 41개관) * 컨퍼런스 및 워크숍 개최(2회), OA 홍보활동 지원(3개 학회)
- 미수집 방송영상자료, 전자저널 등 비공개아카이브 구축 확대
 - * sbs 방송영상(53천건)·출판사(17.5천건) 디지털 파일, 전자저널(203.7천건)

□ 국가서지 표준화 및 활용성 제고

- 국가서지데이터 구축(29만건), 기사색인 및 목차DB 구축(3만건), 온라인 자료 서지 DB 구축(12만건), 선거데이터 구축(2.5만건), 학술지 종권호 계층 구조

연계 구축(22만건), 국가서지 개방형 연결데이터(LOD) 변환(193만건)

- 국가서지정보 국내외 개방 및 공동 활용을 위한 「국가자료종합목록」 운영 (구축:5,235만건, 제공:163만건)
- 한국서지 국제공유를 위한 OCLC와 서지데이터 제공(향후 5년 간 150만 건 제공 합의, '16년 30만 건 서지데이터 배치 로드)
- 유통 출판물 정보공유를 위한 한국서지표준센터 확대 개편 * 표준식별번호 국제표준번호(도서-ISBN 33만건, 연속-ISSN 756건, 이름-ISNI 1,300건), 출판예정도서목록(CIP) 제도 운영 3.7만건, ISNI(등록기관 협약 체결-2월, 국내 컨소시엄 구성-12개관 4월)
- 웹기반 온·오프라인 통합자료관리시스템(KOLIS II) 오픈('16.10.)

□ 이용자 중심의 고품질 도서관서비스 제공

- 문학실을 복합문화공간(전시기능 포함)으로 확대 개편 운영('16.3.~)
- 주제별 참고정보원 신규 구축(34건), 근대문학분야 주제가이드 개발(작가 413명, 32,735건) * 참고정보원 : 정보길잡이(342건), 주제별정보원(99건), 핵심정보원(16건)
- 이용자 맞춤형 정책정보서비스 확대
 - * 정책정보종합목록 구축(70개처, 500천건), 학술지목차서비스 제공(7,300명), 찾아가는 정책정보서비스 제공(48회), 온라인 정책정보원 구축(107천건), 정책정보도우미(71건)
- 영상자료 주제별 목록 컬렉션 구축·운영(25개 주제 1,044→2,896건)
- 홈페이지 등 22종 웹사이트 통합, 소장자료 검색기능 개선, 외부연계 서비스 개발로 이용자 정보접근성 강화 * 연속간행물 목차·초록 등 검색기능 개발
- 디지털컬렉션 구축 및 디지털 자료 활용성 강화
 - * 중장기 구축계획 수립(3월), 웹사이트 구성 및 시스템 개편(12월), 디지털컬렉션(정책정보 협력망 기반 주제별 디지털서고 국토연구자료 등 50종 등 6개서고, 전시 컬렉션(3개) 등 183종 구축

□ 국가지식정보 자원의 보존관리체계 강화

- “기록매체 박물관” (가칭) 개관 준비를 위한 계획수립 및 기록매체 유물 수집(160종)
- 탈산처리장비 도입으로 대량 보존처리 기술력 확보(시험가동 '16.12.)

- 소장자료의 보존·복원 처리(123,617책→121,819책·점)
 - * 귀중자료 복원(600책·점), 건·습식세척(13,304점), 소독·탈산처리(102,150책), 비도서자료(음반, 비디오테이프, 광디스크)보존처리(3,399점), 귀중본MF 재촬영·보존처리(2,366롤·점)
- 소장자료 장서점검 및 서지데이터 정비(195,155책→226,701책)
- 보존서고 자료관리 및 과학적 환경 체제 구축
 - * 보존용 신착자료 인수·분류·배가(178천책→133천책), 자료대출(15천책→25천책) 등

□ 어린이·청소년 도서관서비스 제고 및 독서진흥

- 전국 공공도서관 독서교실 운영 지원(1,018개관, 2,264회, 26,746명)
- 자유학기제 연계 청소년 독서문화프로그램, 진로탐색 및 사서체험 프로그램 운영
 - * ‘1318 책벌레들의 도서관 점령기’(102개교), ‘청소년 도서관에서 미래를 찾다’ 운영(13개교, 4670명)
- 어린이 독서캠페인 『책 읽어주세요』 전국 확산(374개관→700개관)
 - * 워크숍 개최(6.17) 및 대한민국독서대전 등 연관 행사에 참여 홍보 부스 운영(3회, 총6일)
 - * 제82차 세계도서관정보대회(WLIC) 포스트세션 참가, 베스트 포스트 3위 선정
- 어린이 독서의욕 고취를 위한 「책 저금통」 전국 공공도서관에 배포, 지역 서점 책 구매 때 가격 10% 할인 혜택(저금통 배포 : 996개관 282천개)

□ 장애인 대상 도서관 서비스 개선 및 대체자료 확충

- 장애인 대체자료 수집·제작 확대(‘15년 3,355건 → ‘16년 7,375건)
 - * 위탁제작(2,561건), 납본(1,030건), 자체제작(41건), 자원봉사자 활용 제작(3,743건)
- 표준화된 대체자료 제작 환경 기반 마련
 - * 점자자료 점역 및 출판지침 표준화(‘16.11.), 클라우드 기반 대체자료교정시스템 개발(‘16.10.)
- 『국가대체자료공유시스템(DREAM)』 운영(2,980명, 54,225건)
 - * 구축 및 서비스 자료 : 원문 변환 데이지자료 155만건, 녹음도서 디지털화 자료 894종
- 국가대체자료종합목록 구축 및 대체자료 이용 확대
 - * 목록구축(50만건→70만건), 대체자료 이용건수(135천건 →151천건)
- 세계지식재산기구(WIPO) 대체자료 국제공유권소시엄(ABC Book Service) 가입(‘16.9.)

- * 국내 시각장애인들에게 55개 언어 대체자료 원문(데이지, 전자점자도서 등) 315천건, 국외 시각장애인들에게 국립장애인도서관 제작 대체자료 22천건 공동활용 기회 제공
- 장애인 무료택배서비스(책나래) 확대(564개관, 12,402건→665개관, 14,038건)
- 송파글마루도서관 등 공공도서관 독서보조기기 구입 지원(120개관→146개관)

□ 도서관 전문인력 직무역량 제고

- 전국 도서관 직원 직급별/직무별 전문교육과정 운영(59과정 68회 3,642명)
- 이러닝(PC·모바일 병행) 사서교육훈련과정 운영(36과정 42회 10,485명)
- 교육훈련기관 간 전문성 협력 교육 운영(5과정 5회 246명), (시범)맞춤형 방문교육 및 관중별 『찾아가는 사서교육』 운영(7과정 11회 1,296명)
- 전국 문헌정보학과 대학생을 위한 실무수습 프로그램 운영(23개교 79명 4·8월5개월)

□ 도서관 발전을 위한 조사·연구 기능 활성화

- ‘국립중앙도서관 사인시스템 가이드라인 연구’ 등 자체연구(1건), 연구용역(3건)
- 연구논문집 『도서관』 발간·배포(1,000부), 웹진 『World Library』 발간(24회), 도서관연구 모임 운영(6회), 『2015 국립중앙도서관 연보』 발간(1,277부 배포 6월)
- 개관 70주년 국가대표도서관 역할·위상 재조명 『국립중앙도서관 70년사』 발간(12월)
- 어린이·청소년 서비스 우수자료 번역·발간(2종), 『국립어린이청소년도서관연차 보고서 2015(국·영문)』 발간·배포(각 1,000부), 『도서관이야기』 발간(10회)
- 국내근대문학자료 소장 실태조사(12월), 『한국근대문학 해제집II: 문학잡지(1896~1929)』 등 관련자료 발간(3건), 『정지용 시집』, 등 소장 희귀근대문학자료 복각본 제작(4종, 20책)

□ 국내·외 도서관 지원 및 교류·협력 확대

- 도서관 상호대차서비스 책바다 확대(828개관→933개관), 공공도서관 책이음서비스 (515개관→696개관), 공공 및 작은도서관 자료관리시스템 기능 개선 제공(KOLAS 등 4종)
- 『대표도서관장 회의』 시범 개최(11.25. 대표도서관 역할 및 협력 방안 모색)
- 협력형 온라인 지식정보서비스 「사서에게 물어보세요」 운영 강화(464개관→506개관)

- 세계 국립도서관과 업무교류(3개국), 한국학사서워크숍(10월 9개국 18명) 및 한국학사서 네트워크 구축(36개국 181명), 아세안어린이담당 사서연수(9개국 18명)
- * 2016 WLIC 등 국제회의 참여(3건) 및 WLIC분과 주제논문 발표(3편), 포스터세션 운영(3개)
- 해외 한국자료실 설치(1개관, 2,311책점), 기설치 운영 내실화 지원(19개관, 3,445책점), 소장원문DB 해외이용 가능 하도록 시설 장비 지원(5개관), 국제기관과 한국학 자료교환(91개국 263개관)

□ 「문화가 있는 날」 등 각종 계기별 도서관 문화행사 운영

- 도서관 소장자료를 활용한 본관 전시실 개실에 따른 기획전시 및 고전실 상설 전시 등 개최(23회)
- 「인문열차, 삶을 달리다」 프로그램 개발·운영(인문학강연 및 현장탐방: 2~11월 18회, 1,435명)
- 「문화가 있는 날」 등 공직자 대상 인문학 특강 「움」 등 운영(114회, 6301명)

2 개선과제

- 온라인자료 납본 근거 마련, 기능중심 조직 개편 등 디지털정보자원 확충을 위한 기반 마련하였으나, 디지털·온라인자료 증가에 대응 온라인자료 수집·정리·보존처리 역량 한계

→ 온·오프라인 자료의 망라적 수집 및 보존 체계 강화

- 국제표준이름식별기호(ISNI) 등 표준식별체계 운영을 강화하였으나, 지식정보자원 공유를 위한 서지 표준화 체계 혁신 및 국가자료 종합목록 고도화 미흡

→ 국가서지통정 공고화 및 국가지식정보자원 활용성 제고

- 문학실 개편 및 본관 전시실 개실 등 도서관을 복합문화공간으로 조성하였으나, 국민들이 체감할 수 있는 맞춤형 전문지식정보 서비스 기능 취약

→ 복합문화공간 확대 및 전문지식정보서비스 강화

Ⅲ 비전 및 추진과제

비전

창조적 지식문화강국을 선도하는
국가대표도서관

목표

국가지식정보자원
수집·보존 강화

지식정보자원
이용서비스 고도화

도서관계 발전을 위한
지원·협력 강화

추진 과제

1. 국가지식정보
자원의 망라적
수집 강화
2. 국가 지식문화유산
보존관리 강화

1. 국가서지 표준화
및 활용성 제고
2. 수요자 중심
지식정보서비스
강화
3. 분야별
도서관서비스
고도화

1. 도서관 발전을
위한 조사연구
활성화
2. 도서관 발전을
선도하는 전문
인재 양성
3. 국내외 도서관 지원
·협력 내실화

IV 2017년 주요업무 추진 계획

1 국가 지식정보자원 수집·보존 강화

- 온라인자료 납본 제도가 마련됨에 따라, 온라인 납본에 대한 수집체계 강화 및 납본에 대한 인식 개선 필요
- 대량보존처리시스템 도입됨에 따라 국내외 가치있는 지식정보자료에 대한 중장기보존 계획 수립으로 국가적 보존체계 및 역량 강화

1-1 국가지식정보자원의 망라적 수집 강화

□ 국가문헌의 납본 강화

- 장서개발정책에 따른 도서관 자료 수집 지침 및 관리체계 개선
 - 자료유형별, 매체별, 방법별 납본 수집 지침 및 매뉴얼 수정 보완
 - 홈페이지 및 서지정보유통지원시스템 등 납본수집 시스템 정비·보완
- 국내 일반도서·학술연구자료·공공간행물 등 납본수집 강화
 - 일반도서(142천책), 비도서(27천점), 연속간행물(245천책)
 - 공공간행물(30천책), 회색문헌(3천책), 학위논문(90천책)
- 납본수집력 극대화를 위한 신간 출판유통자료 현황 조사
 - 분야별 출판·유통기관 디렉토리 구축 및 출판유통계와의 협력 강화

□ 국내외 학술자료 수집 강화

- 국외 발간 한국·한국인 관련 자료 수집 강화
 - 영토·영해, 지도, 동북공정 등 (2,217책→980책)
- 주제 분야별 학술연구자료 수집(6,720책→6,860책)
- 중국 시사·이슈 자료 및 문화 예술분야 자료 특화 수집(1960책)
 - 중국 일간지 및 시사주간지, 전시도록 및 예술활동 자료집 등 구입
- 미국 국립문서기록관리청(NARA) 소장 한국관련 기록물(150천면→130천면)

□ 대규모 디지털·온라인 지식정보자원 확충

- 대규모 소장자료 디지털화 확충(133천책→210천책)
- 미래창조과학부 ICT기반 공공서비스 촉진 공모사업 추진(고신문 16종 61책 DB 구축)
- 온라인 단행자료 및 연속간행물 수집 강화
 - 전자책 납본(29천건), 구입 동영상(1.4천건) 음성·음향(3.6천건), 기증 음원(17천건), 국가적 이슈 웹자료(2천건) 수집
 - 공공간행물 디지털파일(7.5천건), 학위논문 디지털파일 납본(34천건)
 - ISSN 부여 온라인 일반잡지 및 학술지(5천건), 정부기관 등 학술논문 및 CCL(자발적 공유) 웹자료 수집(17천건→72천건)
 - 한국연구재단 학술지 원문 및 서지정보 수집(25천건→30천건), LG상남 도서관 과학 기술 자료 기증(120만건)
- 국내 전자저널 DB(일반잡지 1개, 학술 5개) 및 해외 Web DB 구독(23종)
- 웹사이트 수집(OASIS) 확대 및 활용성 강화
 - 웹 환경 반영 웹사이트의 선택적·포괄적 수집 가이드라인 수립(1월)
 - 포괄적 웹사이트 수집(20만건→30만건) 및 수집대상 확대(co.kr→ac.kr, re.kr 등)
 - 국가기관, 연구기관 등 국가적 이슈 선택적 웹사이트 수집 구축(23천건→20천건)
 - 웹사이트 아카이빙(OASIS) 활용 시각화 서비스 개발(10월)
- KBS 방송영상자료(원본, 영상테이프, 디지털파일 등) 수증 추진('16.12.~)
 - * MBC 방송영상자료 추후 협의 추진

□ 미소장 국가문헌 확충

- '명사의 서재'구성을 위한 분야별 사회 저명 인사들의 자료, 소장품, 유품 등 기증을 통한 명사 서재 재현
 - 사회 저명인사들의 특화분야자료 기증 관련 유족과 협의(상반기)
- 「책다모아」 기증사업을 통한 미소장 국가문헌 발굴 수집(10천책→13천책)
 - 범 국민 장서가 조사, 주제분야별 특화자료 발굴하여 기증·개인문고 유치
- 기증자료의 활용 및 재기증
 - 디지털화 대상자료, 오·혜손도서 교체, 국제자료 교환용 지원
 - 국내외 도서관 등 자료의 재기증(19천책→21천책)

□ 국가 자료보존연구센터 역량 강화

- 기록매체의 탄생에서 미래까지 변천사를 수집·보존·전시
 - 「기록매체박물관」 개관(1.23.)·운영(연중)
- 국가지식정보자원 공동보존차원의 보존·복원체계 구축(지원)
 - ‘한국도서관자료보존협의회(가칭) 구성(5~8월)
 - 자료보존·복원 세미나 개최(9~10월)
 - 국내 귀중자료 산성화 상태조사 및 위탁 탈산처리(30천점·책)
- 소장자료의 과학적 보존·복원 처리
 - 귀중본, 외교문서, 근대문학자료 등 훼손자료 복원처리(450점·책)
 - 대량탈산처리(50천점·책) 및 소독처리 등(101천책)
 - 음반, 테이프 등 비도서자료 보존처리(1천점), 마이크로필름 재촬영 등(530롤)
- 보존·복원처리 전문장비구축 및 구형 재생기기·S/W 구입(3~11월)
- 온라인자료 보존표준화 업무매뉴얼 작성(3~9월)

□ 국가장서의 체계적 보존관리 강화

- 소장자료 및 보존서고의 체계적 관리
 - 신착자료 인수, 배가, 통계산출 등(133천책→200천책)
 - 보존자료 이용서비스를 위한 반출·반입 관리(25천책)
 - 디지털화자료, 방송영상자료, 석사학위논문 등 효율적 재배치
- 소장자료 장서점검 및 서지데이터 정비(227천책)

□ 한국 고전적 연구 및 활용성 강화

- 한국 고문헌 중장기발전 방안 수립
- 한국고전적종합목록시스템(KORCIS) 고도화 구축·운영
 - 한국 고문헌 집대성을 위한 전수조사 계획 수립
 - 국내 민간 고문헌 서지 DB(3천건) 및 고문헌 원문 DB(4만면) 구축, 한국학중앙연구원 원문서비스 연계(5천건), 한국고전적보존협의회 사무국 운영(고문헌 서지·보존·활용에 대한 표준안 마련 등)
- 고문헌 수탁 업무 확대(서지·원문 DB 구축 2.4천책)

- 미소장 고문헌 발굴 수집(조선 왕실 고서, 족보, 고지도 등 600책),
- 국외소재 한국 고문헌조사 및 수집(영국국립도서관 소장 한국 고문헌 디지털화 180책 5천면, 중국국가도서관 고적관 상세조사 등)
- 소장 고문헌 해제(300종), 고서·고문서 해제집, 고문헌연구총서 등 발간
- 국보, 보물 등 희귀본 특화 도록 발간, 홍보 및 기념품으로 활용
- 지도자료실과 개인문고실 공간 통합 영토영해 자료실 개편

2

지식정보자원 이용서비스 고도화

- 고품질 국가서지 구축, 서지 표준화 체계 혁신, 표준식별체계 운영 강화하여 디지털 정보자원 공유·개방 확대
- 정책·연구정보 수요자에 부응하기 위하여 연구자를 위한 자료실 이용 환경 개선 및 맞춤형 정책정보서비스 강화
- 어린이·청소년 독서문화조성을 위한 독서진흥사업을 추진하고, 장애인의 지식정보 접근성 강화 및 독서문화 기반조성을 위해 대체자료 확충 강화

2-1

국가서지 표준화 및 활용성 제고

□ 고품질 국가서지정보 구축·제공

- 고품질 서지정보 구축으로 전국도서관에 표준목록 제공 확대
 - 자료 분류·목록·장비 각 332천건, 목차·표지 각 20천건, 복재킷 10천건
- 온라인자료 서지정보 구축(전자책 30천건, 오디오북 13천건, 음원 22천건, 동영상 2천건, 웹자료 47천건, 기증자료 3천건, 학술논문 40천건)
- 연속간행물 종권호 계층구조 290천건, 기사색인 120여종 5천건, 목차 정보 500여종 12천건 구축
- 「대한민국 국가서지 2016년」 참여기관 서지데이터 가공·구축, 전자책 제작 및 웹사이트 고도화 추진('17.11.)

□ 국가서지 표준화 및 표준식별체계 운영 강화

- 단체명, 통일표제 전거를 활용한 주제명 부여 및 검색시스템 개발(연중)로 표준화체계 혁신

- 온라인 전자자료 표준 메타데이터 공유·활용을 위해 우리도서관 MODS 스키마 공개 및 MODS 3.6 지침 개정('17.상반기)
- 국제표준이름식별기호(ISNI)제도 운영 확대
 - ISNI 발급 및 컨소시엄 참여기관 확대(11개관 대상데이터155만건→15개관 160만건), ISNI 연결 인명 전거 구축(7만건, 380백만원)
 - 서지·원문 연결 확대(7만건, 140백만원) 및 ISNI-타 식별체계 연계 2단계 시스템 개발(서지정보유통시스템 ISBN,ISSN↔ISNI,ISBN,ISSN↔DOI, UCI)
- 국제표준도서번호(ISBN), 국제표준연속간행물번호(ISSN), 출판예정도서 목록(CIP) 제도 운영으로 문헌정보 및 출판유통정보 상호 운영성 제고

□ 국가서지정보 국내외 공유·개방 확대

- 국가자료종합목록 시스템 및 데이터 고도화로 검색 효율성 강화
 - 구축 프로세스 개선과 구축범위 확대, 검색부터 원문까지 원스톱 연결 품질 강화(50만건 460백만원→37만건 351백만원)
- 국가전거공유협의체 운영(연중) 및 공동 활용 방안 도출
 - 국가전거데이터 표준규칙 및 지침 개발·보급('17년 상반기)
- 가상국제전거파일(VIAF)에 개인명 전거 데이터 및 관련 서지레코드 업데이트로 국가서지의 국제적 공유 확대(5월 38만건, 11월 48만건)
- 우리도서관 소장 서지 및 전거 데이터 MARC 21로 변환하여 OCLC*에 제공(학위논문·단행본 20만건→단행본 30만건)

* 세계 최대 미국 Online Computer Library Center

2-2 수요자 중심 지식정보서비스 강화

□ 고품질 이용서비스 확대

- 자료실 이용환경 개선을 통한 이용서비스 제고
 - 학계, 예술계 원로의 자료 등을 기증받아 현 학위논문실을 (가칭)‘명사의 서재’로 재구성하여 개인문고, 학위논문, ‘83년 이전 발행자료 제공
- 외부기관과 연계 협력을 통한 외국자료 서비스 확대
 - 한국교육학술정보원(KERIS) 연계 외국자료 상호대차서비스(1월~)
 - 전문도서관, 연구소 등 기관대출 서비스 확대(1,130개관→1,938개관)

- 독서문화 증진을 위한 주제별 '사서추천도서'(107책) 선정 및 '휴가철에 읽기 좋은 책 100선' 발간·배포
- 「화사집」 등 소장 근대문학자료 복각본 제작·배포(40종)
- 이용자 편의 제고를 위한 모바일 정기 이용증 도입 추진('17년)
 - * 시스템 구축 및 모바일 이용증 발급 개시('18년)

□ 행정부 공무원을 위한 정책정보서비스 활성화

- 맞춤형 정책정보서비스 확대
 - 이용 행태별 최신 정책동향 학술지목차메일링 및 원문 서비스(회원 7,300명→9,500명)
 - '정책정보 도우미 서비스' 중앙부처 공무원→지자체 공무원으로 확대
- 정책정보포털 고도화를 통한 온라인 서비스 강화
 - G-zone 구축, 이용자 인터페이스(UI) 및 검색서비스 등 개선(2월~)
 - 주요 정책이슈별·키워드 중심 큐레이션 서비스(1월~)
 - 국가정책연구포털(NKIS) 등 외부기관 연계 서비스(1월~), 납본·수집 기관별 발간자료 웹페이지 구축(2월~)
- 정책정보자료 활용성 제고를 위한 협력체계 강화
 - 정책정보종합목록 제공 참여기관 확대 및 품질 개선(70개처 50만건 →100개처 57만건)
 - 정책정보협력망 대상 상호대차 서비스 대상자료 확대(정부간행물→전자저널, 인쇄학술지 포함)
 - 국가정책정보협의회 가입기관 확대(133개관→160개관)

□ 지식정보 온라인서비스 확대

- 대량 고아저작물 발굴 및 법정허락제도 개선을 위해 유관기관과 협력하여 인터넷서비스 확대(한국저작권위원회, 저작권산업과 협조)
- 디지털화 PDF 자료를 OCR로 Text 변환하여 장애인 대체자료로 활용(22만건)
- 디지털 콘텐츠 큐레이션 서비스
 - 주제별 정보원 체계 개편, 신규 주제 콘텐츠 작성(10개)
 - 디지털 컬렉션 구축(서고 4개, 전시 3개, 웹콘텐츠 50종) 유형별 검색 확대

- 오디오북 컬렉션(월 1회) 및 영상자료 주제별 컬렉션 서비스('20차)
- 소장원문 이용 활성화를 위한 협약도서관 확대(1,855개관→2,000개관) 및 협약·이용절차 간소화 추진(2월)

□ 유관기관 연계 지식정보 제공

- '도서관 빅데이터 분석 활용체계 구축' 사업 도정단 이관 계기, 데이터 수집 도서관 확대 및 활용분야 다변화(494개관 장서정보 42백만건 회원정보 10백만건→644개관 장서정보 52백만 회원정보 17백만건)
- 국가공유저작물(OAK: Open Access Korea) 공유기반 구축 확대
 - OAK 리포지터리 구축·보급(41개 54만건→44개 61만건)
 - KCI 등재 학술지 저작권 정보 DB 구축·서비스(500건)
- 네이버 연계를 통한 연구성과물 메타데이터 유통 확대(50천건)
- 국가서지의 개방형 연결 데이터(LOD) 발행 및 제공
 - 서지데이터(1,334만건→1,532만건)·전거데이터(82만건→84만건) LOD 발행
 - 타기관 LOD 연계 인터링크를 통한 데이터 연계 확대(26개→28개관)
- 한·중·일 디지털도서관(CJK Digital Library) 콘텐츠 확충 및 포털 기능 구현('17년 9월)

2-3 분야별 도서관서비스 고도화

1 어린이·청소년서비스 제고 및 독서진흥

□ 어린이·청소년 대상 독서프로그램 개발·보급

- 어린이·청소년 대상 독서진흥 활동 지원 강화
 - 「책 읽어 주세요」 전국 공공도서관 운영 지원(신규 60개관)
 - 자유학기제 기반 독서프로그램 「1318 책벌레들의 도서관 점령기」 확대(중등 40개교→중등 102개교)
 - 전국 공공도서관 협력 어린이·청소년 독서교실 운영 지원(950개관)
- 정보취약계층 어린이·청소년 독서진흥사업 지원 확대
 - 어린이 대상 「도서관과 함께 책읽기」 공공도서관·지역아동센터 등 협력 운영 지원(110개관)

- 학교 밖 '청소년 쉼터' 등 청소년 독서진흥프로그램 운영 지원(6개처→15개처)
- 농어촌 및 도서벽지 지역학교 연계 '찾아가는 맞춤형 독서문화 프로그램' 운영(14개교→15개교)

□ 어린이·청소년 독서활동 기반 조성

- 어린이·청소년 독서생활화를 위한 독서콘텐츠 제작·보급
 - 체험형 동화구연 콘텐츠 개발 및 체험관 운영도서관 지원(16편 36개관)
 - 청소년을 위한 저명인사의 독서·진로 칼럼 동영상 및 독서웹툰 제작, 홈페이지·유튜브 등을 통해 공공·학교도서관에 보급
- 외국아동자료 전국 공공·학교도서관, 다문화가족지원센터 대상 기관 대출 확대(140개→240개) 및 온라인시스템 개발
- 어린이·청소년 담당사서(8회) 및 그림책 작가(1회)를 위한 워크숍 개최
- 어린이·청소년 관련 연구정보 제공
 - 학술지 목차·기사색인 소장처 연계 메일링 서비스
 - 사서추천도서 및 목록 등 지원('17년 50개관 4,000책), 「도서관이야기」 10회, 「연차보고서」, 「국립어린이청소년도서관 10년사」, 「어린이 청소년 연구 e-partner」 웹진 10회, 「국외 우수번역도서」 2종 등 발간·배포

② 장애인서비스 접근성 향상 및 대체자료 제작 강화

□ 장애인 지식정보 접근성 향상 및 독서문화 기반 조성

- 책나래서비스 이용 활성화를 위해 학술연구정보(RISS)연계 전문연구 자료 제공 및 지원 대상 확대(128만명→251만명)
- 장애유형별 독서프로그램(20개관→30개관) 및 작가와 함께 하는 독서 문학기행(11개관→20개관)운영 지원 확대
- 공공도서관 장애인 독서보조기기 설치 지원(146개관→166개관) 및 데이지 도서 기반 저가형 독서보조기기 개발 추진 * R&D 사업으로 추진
- 장애인서비스 담당자, 특수교육 및 재활 관련 종사자 대상 독서보조 기기를 활용한 대체자료 이용 교육(연 9회)

□ 대체자료 제작 역량 및 공동활용 체계 강화

- 시각장애인 대체자료 신청 증가(1,748건→2,175건, 24% 증)로 제작량 확대(1,485건→2,178건, 예산 26% 증)
- 클라우드 기반 대체자료 교정시스템 기능 개선 등 자원봉사자 활용 대체자료 제작 확대(139명 3,743건→300명 4,000건)
- 시각장애인도서관, 대학장애학습지원센터 등과 '국가대체자료제작기관 협의회' 구성(6월)하여 대체자료 제작 예정목록 공유로 중복 제작 방지
- 국가대체자료공유시스템 사용 편의성 제고를 위해 민간장애인도서관 통합회원 추진(8월) 및 PC, 모바일 앱 사용 편의성 등 기능 강화(2월)
- ABC Book Service를 통한 시각장애인용 대체자료 원문 제공(16개국 55개 언어 315천건) 및 우리관 소장 대체자료 국제적 공유(22천건)

3

도서관계 발전을 위한 지원·협력 확대

- 국내외 도서관 주요 동향을 파악하고, 국립중앙도서관 현안 및 당면 과제에 대한 조사·연구 수행으로 도서관 전문화 도모
- 역량있는 도서관 전문인력 양성을 위해 전문화·세분화된 교육과정을 개발하고 수요자별 요구에 부응하는 맞춤형 교육프로그램 개발·운영
- 세계 도서관계에 한국에 대한 인식 및 우리도서관 이미지 제고

3-1

도서관 발전을 위한 조사·연구 활성화

□ 도서관서비스 선진화를 위한 조사·연구

- 국립중앙도서관 현안 및 당면과제에 대한 연구 수행(외부 3, 자체 1)
- 국립중앙도서관 연구모임 확대를 통해 사서 전문성 강화(6회→10회)
- 도서관 선진화 우수사례 및 논문 공모·보급을 통한 우수사례 공유로 도서관 발전 도모(5~10월)
- 가치있는 소장자료를 대상으로 특정 주제를 선정 큐레이션화하여 「도서관」 발간

3-2 도서관 발전을 선도하는 전문 인재 양성

□ 도서관 직무 전문성을 갖춘 인재개발

- 국가직무능력표준(NCS) 사서핵심역량 기반한 직무전문교육 운영
 - ※ (교육목표) '16년 90과정 105회 11,300명 → '17년 89과정 99회 12,000명
 - 사서 핵심역량 직무전문교육 심화교육과정 확대 운영(5과정, 기간 5일)
 - 최신 교육기법을 활용한 교육과정 개설(선택수강제, 사이버+집합연계과정 등)
- 대학·전문도서관 직무전문 향상을 위한 교육과정 확대 운영(6과정)
- 도서관 관중별 찾아가는 맞춤형 협력교육 확대(공공·작은·학교도서관 등 6개 관종)
 - 공공·작은·학교(지역대표도서관, 시도교육청), 교도소(법무부), 병영(국방부)

□ 교육품질 향상을 위한 교육훈련기관 역량 강화

- 교육훈련기관 간 강사·시설 공동 활용 등 협력교육 확대
 - 정책정보활용법(우리 도서관), 통계(통계연수원), 법령실무(법제처) 등
- 이러닝 교육 학습 환경 개선 및 신규 콘텐츠 개발
 - 상시학습기간 연장 및 모의학습 제공으로 학습 기회 확대(8개월→10개월)
 - (PC·모바일 병행) 이러닝 독서지도기초(개정) 등 개발(3과정→4과정)

3-3 국내외 도서관 지원·협력 내실화

□ 국내 도서관 및 업무 관련 기관 간 협력 강화

- 국가대표도서관으로서 위상 강화를 위한 협력·지원 강화
 - 지역대표도서관장 워크숍 및 회의 개최(워크숍 2월, 회의 10월)
 - 국립중앙도서관 협력 유공자 표창 및 세미나 개최(12월)
- 도서관 「책이음 서비스」 시스템 고도화 및 전국 확대(696개관→829개관)
- 국가상호대차서비스 「책바다」 학교도서관 확대 및 시스템 기능 개선(공공·대학 940개관→980개관, 학교도서관 시범운영)
- 협력형 온라인 지식정보서비스 「사서에게 물어보세요」 도서관 참여 확대 및 운영(참여기관 502개관→510개관)
- 공공도서관 자료관리시스템(SELAS, KOLASYS-NET II) 간 회원정보

호환을 위한 기능 개선·보급

- 공공도서관 상호간 협력체계 강화로 전국도서관 발전 도모
 - (사)공공도서관협의회 운영 지원(운영위원회 2회, 정기총회 및 워크숍 3월, 국외 선진도서관 연수 6월 및 세계도서관정보대회 참가 8월)
- 전국어린이청소년서비스협의회 운영(운영위원회 및 총회 각 1회, 선진 사례조사 해외 연수 5월)
- 국가정책정보협의회 운영 확대(126개관→160개관)
 - 지역별 밀착형 설명회 개최(8회→10회), 운영위원회(2회), 총회·세미나(1회)

□ 세계 도서관계와 교류협력 증진

- 외국 도서관과 업무 및 인적교류를 통한 직원역량 강화
 - 한·중(7월 예정), 한·일(9월 예정) 국립도서관과 업무교류 개최
 - 문화동반자 사업 「해외도서관 사서 연수프로그램」 운영
 - 아세안 어린이 담당사서 연수 프로그램(11월 20명) 및 커뮤니티 운영(138명)
- 국제회의 개최 및 참가를 통한 국가대표도서관 위상 제고
 - 세계도서관정보대회(WLIC) 및 세계국립도서관장회의(CDNL) 참가(8월)
 - 제11회 어린이청소년도서관 국제심포지엄 개최(6월)
- 해외 한국문화 및 한국학 활성화를 위한 한국자료실 설치(1개관) 및 문화행사 활성화(7개관, 2017년 한-터키 문화교류의 해 계기 행사개최)
 - 해외 한국학사서 워크숍 개최를 통해 해외 한국학 활성화(10월)
- 국제자료교류(21개국 63개관) 및 한국학 연구기관 자료지원(268개처)

□ 도서관 이미지 제고를 위한 홍보활동 강화

- 국립중앙도서관 홍보 종합계획 수립 및 시행
 - 언론매체를 활용한 기자간담회 및 보도자료 배포, 페이스북·SNS·네이버 등 온라인 홍보 활성화
- 국립중앙도서관 국·영문 안내책자 발간(영,일,중,프 요약본 동시 발행)
- 도서관 문화행사 홍보용 콘텐츠 제작(24건) 및 홍보 동영상 활용(20건)
- 국내외 도서관계 변화를 주도할 간행물 「오늘의 도서관」 10회, 웹진 「World Library」 발간·배포

□ 전시 및 문화행사를 통한 복합문화공간 기능 확대

- 문화주간, 독서의 달 등 계기별 다양한 전시·문화행사 추진
 - 도서관 콘텐츠를 활용한 기획전시 및 고문헌 상설전시 등 개최(14건 23회)
 - 문화가 있는 날+문화주간 문화행사 등 운영(25건 411회)
 - 도서관주간 등 계기별 독서진흥을 위한 「작가와의 만남」, 「인문열차, 삶을 달리다」 인문학 프로그램 운영(6건 51회)

□ 공사개요

- 공 사 명 : 국립중앙도서관 본관 노후 설비 교체공사
- 공사규모 : 본관 지하2층, 지상1층~7층
- 공사내용
 - 본관에 설치된 노후설비(기계+전기+건축+통신+소방설비 등) 전면교체
 - 공사에 따른 사무공간 및 열람서가 등 이전(내부 공간 활용) 등
- 공사기간 : '16.12.1 ~ '18.11.20(총 720일)
- 총사업비 : 29,544백만원('16년 8,000백만원, '17년 8,816백만원, '18년 12,702백만원)

□ 추진실적['16년 1차년도]

- 설계용역선정 발주(1.22) 및 계약(5.2)
- 설계용역 추진(5.3~10.29/(주) 디아이지건축사사무소)
- 설계의 경제성(VE) 등 검토(8.2~9.30/(주)건축사사무소 광장)
- 건설사업관리용역 발주·계약(6.30~5.19/ (주)천일건축)
- 설계용역 보고(9.8) 및 공사 조달발주(9.22)
- 기계·전기 등 분야별(7개소) 공사업체 계약완료(11월) 및 착공(12.1)

□ 공사 세부계획['17년도 2차년도]

- 본관 6층 사무실 이전(1월) 및 고문헌실 자료 이전(2월)
 - ※ 세종학당 퇴거('16.11.14) 및 7층 임시사무실 설치공사('17.1월)
- 본관 6층 벽체·천장·설비 등 철거, 재설치 (~4월)
- 본관 5층 사무실·북한자료센터, 지도자료실 자료 이전 및 공사(~7월)
- 본관 4층 사무실, 인문·사회·자연과학실 자료 이전 및 공사(~10월)

※ 3차년도 공사추진계획

- 본관 3층 사무, 연속·신문·정부간행물 자료 이전 및 공사(~'18.3월)
- 본관 2층 장애인도서관 사무실, 근대문학정보실 등 자료 이전 및 공사
- 본관 1층 로비 및 정보봉사실 자료 이전 및 공사('18.2~6월)
- 본관 7층 및 지하1층 천장·기계설비 등 철거 및 공사('18.7~11월)

□ 추진체 구성·운영(안)

1. 「본관 노후 설비 교체공사」 총괄추진TF

● 주요기능

- 휴관·휴실 기간 및 이용자서비스 대책 검토
- 사무실·자료이전, 공사추진사항 점검 및 도서관 운영관련 결정사항 등

● TF구성·운영

- 구성 : 팀장 기획연수부장

팀원 총무과장, 기획총괄과장, 자료운영과장, 고문헌과장,
장애인도서관 지원협력과장 ※ 총무과 담당사무관(간사)

- 운영 : '16.12월~'18.11월(매월 1회 / 필요시 수시 개최)

2. 「본관 노후 설비 교체공사」 실무점검TF

● 주요기능

- 총괄추진TF 결정사항 실행
- 공사·이전, 민원 등 추진사항 실무협의

● TF구성·운영

- 구성 : 팀장 총무과장

팀원 총무과·기획총괄과·자료운영과·고문헌과·장애인도서관
지원협력과 담당사무관 ※ 총무과 공업주무관(간사)

▶ 필요시 배석 : 국제교류홍보팀·자료수집과·국가서지과·정보시스템운영과

- 운영 : '16.12월~'18.11월(매주 1회 / 필요시 수시 개최)

□ 향후 추진계획

- 추진체 구성·운영(안) 보고 : '16. 11.15.
- 총괄추진TF 1차 회의 : '16. 12.21.
- 본관 노후 설비교체공사 추진 : '17. 1월 ~

붙임 : 「본관 노후 설비 교체공사」에 따른 이전계획(안) 1부. 끝.

<붙임>

「본관 노후 설비 교체공사」에 따른 이전계획[안]

□ 추진배경

- 본관 노후 설비교체공사로 층별 시설 철거·재설치에 따른 분진·소음과 안전 확보를 위해 사무공간·자료 이전 불가피

□ 본관 휴관 및 사무실 이전[안]

- 본관 휴관(안)
 - 공사시 전체 휴관이 바람직하나 이용자서비스 지속을 위해 휴관일* 최소화
*벽체·바닥 철거 및 내진보강 등 소음 강도가 높은 일정기간(최소 45일이상) 휴관
 - 본관 전체 휴관 이후 해당 층별(본관 7층→1층)로 순차적 휴실 추진
 - 본관 휴관·층별 휴실에 따른 이용자서비스 대응 대책 마련 필요(운영부서)
- 사무실 이전(안)
 - 원활한 업무추진을 위해 '과 단위' 이전 공간 마련, 최소 집기류 이전
 - (구)세종학당 사무실 : 관장·부장실, 총무과(28명), 기획총괄과(13명)
 - 사서연수관 세미나실(2층) : 고문헌과(12명)
 - 본관 미화용품실(지하1층) : 국제교류홍보팀(13명)
 - ※ 5층이하 사무실 이전은 (구)세종학당 사무실, 미화용품실 공간 활용 추진

□ 추진일정[안]

- '16.11.14. 7층 세종학당 퇴거
- '16.11~12월 사무공간 이전(11.24/총무과), 자료 이전(12.7/고문헌과)용역 발주
- '17. 1월 임시 사무공간 설치, 각 과 사무실 이전 및 철거 추진
- '17. 1월~ 5층이하 학위논문실 등 자료실 이사용역 발주(자료운영과)
- '17. 2월 고문헌실 자료 이전 및 철거 추진

□ 부서별 조치사항

- 기획연수부 총무과 : 사무공간 이전 및 공사 검토·추진
 - 1층~6층 사무공간 이전, 이전에 따른 전기, 통신공사 등 추진
- 디지털자료운영부 정보시스템운영과
 - 사무공간, 자료실 이전에 따른 PC 설치 등 추진

● **자료관리부 : 자료실 이전계획 및 이용자서비스 방안 검토·추진**

- 자료운영과: 각 자료실 서가 및 비치자료 이전

※ 본관 지하1층 제3서고 공간협조(공사 중 서가, 사무용 집기 보관)

- 고 문 헌 과: 고전운영실, 지도자료실 서가 및 비치자료 등 이전

● **기타 자료수집과, 국가서지과, 국립장애인도서관 등 사무실 이전 협조**

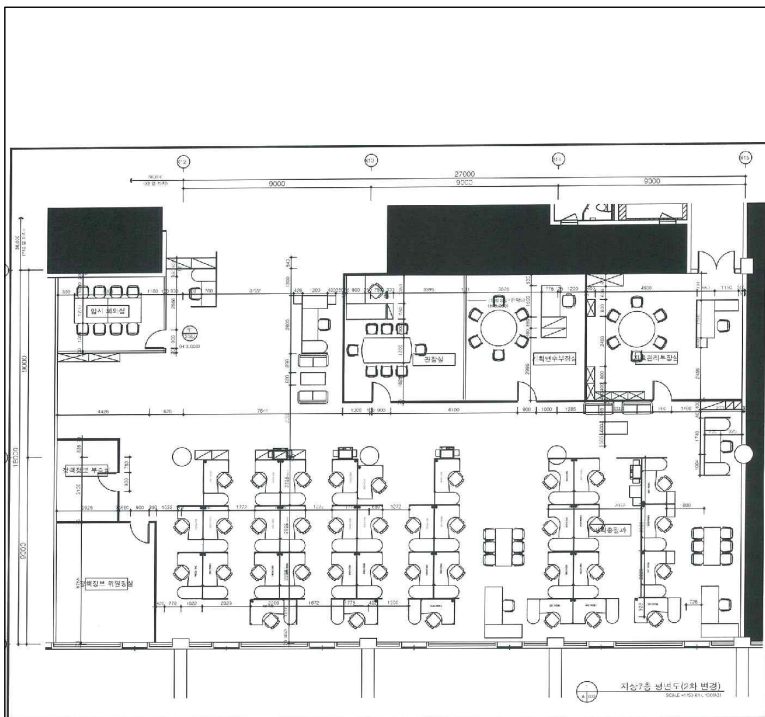
□ 관련예산

● **소요예산: 500백만원('17년 250백만원, '18년 250백만원)**

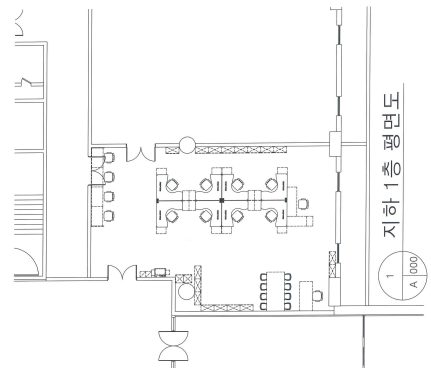
- 총무과 : 사무실 이전 174백만원(사무집기 이사, 전기·통신 등 공사)
- 자료운영과 : 자료 이전 256백만원(연속자료 92백만원, 그 외 자료 164백만원)
- 고문헌과 : 자료 이전 70백만원(고문헌실 50백만원, 지도자료실 20백만원)

● **예산과목: 3031-303-210-01(수용비)**

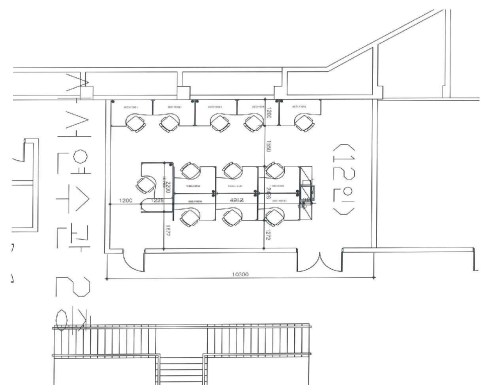
□ 본관 6층 사무실 이전공간



본관 7층 이전
관장실, 기획연수부장, 자료관리부장, 총무과, 기획총괄과



지하1층 이전 : 국제교류홍보팀



사서연수관2층 세미나실 : 고문헌과 이전

2

대규모 소장자료 디지털화 사업의 효율적 추진 방안

□ 추진배경 및 목적

- 전년도 대비 예산 5배 증액(21억→122억) 및 구축물량 8배(3만→24만) 증가에 따른 대규모 사업의 원활한 추진 기반 마련
- 대규모 디지털화 대상자료 선정 및 디지털화 방법 검토 필요
- 투입 인력·장비 수용 가능한 디지털화 사업 공간 추가 확보

□ 추진방향

- 보존의 시급성과 이용 수요를 고려한 균형 있는 자료 선정
 - 디지털화 수요 조사를 반영한 고서와 현대간행물 간의 균형 있는 자료 선정
- 대규모 디지털화 작업 수행에 적합한 자료 선정
 - 유일본, 이용이 빈번한 자료 등 현대간행물 위주 선정
 - 연속간행물의 디지털화 방침 및 선정기준 마련
 - 훼손자료와 미소장자료(메타데이터 미구축 자료) 디지털화 절차 준수* 및 자체구축팀 전담 수행

* 절차 : 조사 → 수리복원 → 등록·정리 → 디지털화

- 스캔공정 단축 및 해철 가능한 자료 최대 확보
 - 소장자료 중 해철 가능 자료 조사(학위논문) 및 새책 구입(사업자) 등
 - 기소장 수증자료 활용의 경우, 전년도 조사 당해연도 구축(자료수집과 협조)
 - 작업 동선 고려 및 쾌적한 작업 환경의 사업장 공간 마련
 - 자체구축 전담팀(로봇스캐너 등 활용) 작업공간 별도 마련(책사랑회의실)
 - 제4서고(추경사업 스캔 및 품질점검팀 상주) 작업장 상주인력 최소화
 - 자료스캔 사업장 공간 확보를 위한 타용역 사업장 간의 공간 조정
- ※ 원문DB구축 작업장 규모 : 180평(디지털도서관 B1 40평, B2 60평, 제4서고 80평)
※ 외주사업자 : KOLISII 유지보수, OAK, ECO 등(디지털도서관 B1 43명/44평)

□ 세부 추진계획(안)

● 소장자료 디지털화 사업 추진 TF 구성·운영('16.11월)

- 목적 : 디지털화 대상자료 선정 및 디지털화 방법 결정
- 기간 : 2016. 11월 ~ 2017년 구축 종료일까지
- 구성 : 관련과 사무관, 실무자 등 20명
- 역할 : ① 디지털화 대상자료 선정
 - ② 디지털화 표준 지침 마련
 - ③ 연속간행물 디지털화 지침 및 자료 선정
 - ④ 훼손자료, 미소장자료 등 특화자료 디지털화 절차 및 추진 관리
 - ⑤ 사업관리 지원

역할 구성	관련과	비고
디지털기획과	· T/F 운영 총괄 및 사업 수행	팀장, 간사
총무과	· 자체구축 전담팀 작업장 및 사업장 관리 지원 등	
자료수집과	· 기소장 수증자료 중 해철 대상자료 조사 · 미소장 디지털화 대상자료 디지털화 관련	
국가서지과	· 연속간행물 디지털화(메타데이터 등) 지침 마련 · 국내 유통 전자저널 디지털화 관련 · 미소장 디지털화 대상자료 디지털화 관련	
자료운영과	· 근대문학자료 등 특화자료 확보 및 관리 · 연속간행물 디지털화 대상자료 선정	
자료보존연구센터	· 디지털화 표준 지침 연구 협조 · 대상자료 반출입 및 사업장 협조	
정보시스템운영과	· 시스템 연계, 파일 업로드, 유지관리 등 협조	
디지털화 자료 소장과 (수요조사서 제출)	· 자료수집과, 고문헌과, 자료운영과, 디지털기획과, 자료보존연구센터, 국어청 등 : 고문헌, 근대문학자료, 유일본, 기증자료, 정책정보자료 등 확보 및 관리	

● 세부 추진 일정

- 소장자료 디지털화 사업 추진 TF 구성·운영('16.11.)
- 디지털화 중장기 구축 방안 및 표준 지침 연구('16.12. ~ '17.3.)
- 소장자료 디지털화 사업 추진('17.1.)