

**2016년도  
「전국 도서관 직원 국외연수」 귀국 보고서**

2016. 10. 9.(일) ~ 10. 17.(월) / 7박 9일

□ 연수개요

- (과정명) 전국 도서관 직원 국외연수
- (연수기간) 2016. 10. 9.(일) ~ 10. 17.(월) / 7박 9일
- (연수인원) 전국 도서관 직원 36명
- (연수국가) 영국, 아일랜드

□ 연수단 운영

- (구성) 6개 분임조로 편성, 자료조사, 보고서 작성 등 개인별 임무 부여
- (역할) 방문 도서관의 공간구성, 도서관 서비스, 운영시스템 조사 및 자료 수집 등

□ 방문 일정

일자	지역	교통편	시간	연수일정
제 1일 10.9.(일)	인천	BA018	10:35	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인천 국제공항 출발</li> <li>○ 런던 히드로 공항 도착</li> <li>○ 런던 히드로 공항 출발</li> <li>○ 아일랜드 더블린 공항 도착</li> </ul>
	런던	BA824	14:35 17:20 18:45	
제 2일 10.10.(월)	더블린	전용 차량	10:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공식방문 : 트리니티대학도서관 (The Library of Trinity College Dublin)</li> </ul>
제 3일 10.11.(화)	홀리헤드 리버풀	페리 전용 버스	08:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 홀리헤드로 이동(약 2시간)</li> <li>○ 리버풀로 이동(약 2시간)</li> <li>- 연수관련 교육</li> <li>○ 공식방문 : 리퍼풀중앙도서관 (Liverpool Central Library)</li> </ul>
			14:00	
제 4일 10.12.(수)	리버풀 맨체스터	전용 차량	08:00 09:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 맨체스터로 이동(약 1시간)</li> <li>○ 공식방문 : 존 라이랜드도서관 (The John Rylands Library)</li> </ul>
제 5일 10.13.(목)	맨체스터 버밍엄	전용 차량	08:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 버밍엄으로 이동(약 2시간)</li> <li>- 연수관련 교육</li> <li>○ 공식방문 : 버밍엄도서관 (Library of Birmingham)</li> </ul>
			10:00	
제 6일 10.14.(금)	버밍엄 옥스퍼드	전용 차량	08:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 옥스퍼드로 이동(약 1시간 30분)</li> <li>- 연수관련 교육</li> <li>○ 공식방문 : 보들리언도서관 (Bodleian Library)</li> </ul>
			10:00	
제 7일 10.15.(토)	옥스퍼드 런던	전용 차량	08:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 런던으로 이동(약 2시간)</li> <li>- 연수관련 교육</li> <li>○ 공식방문 : 영국국립도서관 (The British Library)</li> </ul>
제 8일 10.16.(일)	런던	전용 차량 BA017	08:00 12:35	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 호텔 조식 후, 공항으로 이동</li> <li>○ 런던 국제공항 출발</li> </ul>
제 9일 10.17.(월)	인천		07:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 인천 국제공항 도착</li> </ul>

## □ 연수자 명단

번호	관종	지역	근무처	성명
단장 및 총무		국립중앙도서관(단장)		류근태
		국립중앙도서관(총무)		정진희
1	국립중앙도서관 (8명)	서울	총무과	김영은
2			총무과	송선미
3			국가서지과	권금순
4			자료운영과	최병철
5			자료운영과	차경복
6			정보시스템운영과	이금화
7			국립어린이청소년도서관	서정연
8			국립세종도서관	진 숙
9	국회도서관 (2명)	서울	국회도서관	차문진
10			국회도서관	장행재
11	공공도서관 (14명)	경기	경기도 연천도서관	이완재
12			경기도 군포시 책읽는정책과	장성수
13			경기도 남양주 남부도서관	장봉희
14			경기도 부천시해밀도서관	박숙자
15		부산	부산광역시 교육협력담당관실	유현미
16		대구	대구광역시 교육청소년정책관실	김신영
17			대구광역시 달서구 도서관과	채상호
18		충북	충청북도 오창호수도서관	이현숙
19			충청북도 레인보우영동도서관	신미경
20		충남	충청남도 문화정책과	조한영
21		제주	제주특별자치도 안덕산방도서관	정미숙
22			제주특별자치도 조천읍도서관	김정범
23			제주특별자치도 탐라도서관	송상헌
24			제주특별자치도교육청 서귀포학생문화원	김용진
25	대학도서관 (3명)	서울	서울교육대학교 도서관	곽노의
26		인천	인천대학교 학산도서관	박주문
27		충남	한국기술교육대학교	강승규
28	전문도서관 (7명)	서울	외교부 동북아시아국 동북아2과	홍정림
29			외교부 국립외교원 도서관	김영순
30			통일부 북한자료센터	김영남
31		세종	문화체육관광부 자료실	김규옥
32			해양수산부 행정자료실	권오정
33			산업연구원 기획조정실 자료편집팀	강미숙
34		전북	농촌진흥청 농업과학도서관	임고운

## □ 연수기관별 보고 내용

### 트리니티대학도서관 (The Library of Trinity College Dublin)



서울교육대학교 도서관 곽노의 / 산업연구원 강미숙  
코리아텍 강승규 / 인천대학교 학산도서관 권오미  
국립중앙도서관 김영은 / 조천읍도서관 김정범  
해밀도서관 박숙자 / 국립어린이청소년도서관 서정연  
농업과학도서관 임고은 / 충청남도문화정책과 조한영  
국립세종도서관 진숙 / 달서구 도서관과 채상호

## ■ 교육성과

### ① 자연주의 건축 디자인과 개방성

- 별도의 벽체공간분할이 많지 않고, 여백의미를 강조한 공간 구성으로 개방성과 넓은 시야 확보
- 자연 채광 및 간접 조명 활용을 통한 열람자 편의 독서환경 제공
- 화려한 인테리어 대신 원자재 그대로를 활용한 디자인 미학으로 세련미 강조

### ② 다양한 공간 구성 및 활용

- 통상적인 복도, 화장실 등의 공용면적을 별도 구분하지 않고, 불필요 공간 없이 도서관 전체가 하나의 열람 공간으로 활용되고 있음
- 대학도서관임에도 불구하고 열람실과 자료실을 구분하지 않고, 열람 좌석·휴게 쇼파 등 어디서나 자유롭게 책을 읽고 공부할 수 있는 분위기 조성의 필요성 느낌
- 획일적인 도서관 공간 구분에 대한 강박관념 해소  
EX) 로비 내 검색실 및 동아리룸, 벽체를 활용한 서가 설치 등

### ③ 과거와 현재의 지속적인 공존과 발전

- 납본 서비스를 통한 자료의 보존, Old library 운영 및 유물 등 과거 유산에 대한 철저한 관리와 자료 보존 업무 수행하고 있을 뿐만 아니라 교수, 학생 및 지역주민을 위한 최신의 다양한 정보 서비스 제공

### ④ 이용자 편의 증진을 위한 적극적인 도서관 운영 마인드 확립

- 도서관 관리자의 운영 편의성 보다 이용자가 도서관을 적극적으로 이용할 수 있도록 하는 경영 방침 수립

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : 트리니티대학도서관(The Library of Trinity College Dublin)
- 웹사이트 : <https://www.tcd.ie/Library/>
- 주 소 : Trinity College Dublin, the University of Dublin College Green Dublin 2, Ireland



- 방문일시 : 2016. 10. 10.(월) 10:00~
- 면 담 자 : 2명(사서1명, 행정1명)

## ■ 개요

- 소 속 : 트리니티대학도서관
- 조 직 : 6개관, 10개 부서, 직원 수 180여명
  - Collection Management, Digital Resources and Imaging Services, Early Printed Books and Special Collections, Information Service (Fee-Based Account), Manuscripts & Archives Research Library, Glucksman Map Library, Official Publications & the European Documentation Centre, Preservation and Conservation, Readers' Services, Research Information Systems and Services

- 예 산 : 정확한 예산 규모는 확인 불가
  - ※ 연간 예산의 경우 4~5월에 확정하여 집행되고 있으며, 5년 단위로 'The library of Trinity College Dublin-Strategy' 전략보고서를 수립하여 예산 집행, 장서 구성, 운영 방향·목적 등을 정립하고 있음
- 장 서 : 6백만권(저널, 원고, 지도, 음악 자료 등)
  - ※ 매년 10만권 이상 증가 추세임
- 개관일 : 1601년
  - ※ 1592년 트리니티 대학 설립(엘리자베스 1세)
- 개관시간 : 매주 월~금 9:00~22:00, 토요일 9:30~16:00(일요일 휴무)
- 주요통계
  - 주 서비스 제공 이용자층 : 총5개 단과대학, 15,500명 학생, 교직원 3,500명
  - 연간방문인원 : 연 50여만명

## ■ 주요특징

- 아일랜드에서 가장 큰 도서관
- 아일랜드에서 가장 오래된 대학에 있는 도서관으로 세계적으로 건축 디자인계의 권위 있는 잡지 Architectural digest 선정 '세계에서 가장 눈부신 도서관' 및 BBC선정 '세계에서 가장 아름다운 도서관 10' 선정
- The Old library
  - 9세기 북음서 <켈스의 서>가 전시되어 있음
  - Long room
    - 전 세계에서 가장 큰 단칸 도서관으로, 길이 65m에 트리니티 컬리지가 소장하고 있는 20만 권의 고서를 참나무 서가에 보관하고 있음
    - 아일랜드에서 가장 오래된 하프가 전시되어 있고, 각 서가 마다 철학자, 교육자, 예술인 등 대리석 흉상이 줄 지어 있음

- 납본 및 저작권 서비스를 제공하고 있으며, 영국, 아일랜드 양국에서 발행한 도서 모두를 무료로 청구할 수 있는 권리와 함께 자유롭게 복사할 수 있는 권리가 있음

## ■ 대학 내 주요 도서관 및 방문 도서관 서비스 공간 구성

### £ Berkeley/Lecky/Ussher libraries complex, Old library 방문

- Berkeley/Lecky/Ussher libraries complex(예술·인문·사회과학부)
  - Berkeley : 지하1층~지상3층(동아리룸, 법학, 심리학, 역사분야, Research Area 등)
  - Lecky : lower/upper level(경제, 사회, 회계, 경제학 등 분야)
  - Ussher : 지하1층~지상6층(지도 자료실, ATIC room-장애인 지원 서비스룸, 저널, 음악, 문학, 언어, 종교 등)
- Old library
  - 1층 전시실, 2층 long room으로 구성되어 있으며 2층의 경우 길이 64미터, 폭 23미터, 높이 15미터에 이르는 하나의 방으로 구성됨
  - 벽과 창문으로부터 서가가 90도 각도로 꺾여 있어 자연채광 효과 극대화
  - 각 기둥에 A~W, AA~WW 등으로 구성된 분류기호 표시로 도서 분류
- 기타 도서관
  - Hamilton library(공학·수학·과학부)
  - John Stearne Medical library(임상의학, 보건과학부)
  - 1937 Reading Room

## ■ 주요 서비스 내용

- legal deposit 서비스
  - 1801년 이래로 관련법에 따라 아일랜드 및 영국에서 발행한 모든 출판물에 대한 납본 서비스를 시행하고 있으며, 아일랜드 내 유일한 영국 출판물에 대한 기탁 도서관임



- copyright Acts : 저작권이 있는 자료의 무료 복사 서비스 제공
- 주제 전문 및 참고 사서 서비스 운영
- 상호대차서비스 : 대학 내 도서관 간 자료 공유, 이용자 편의 및 예산절감을 위한 상호대차 서비스 제공
- 기타 : 스터디룸, 장애인 서비스, 전자도서 제공 서비스 등

## ■ 세부 조사 내용

- 대학 도서관의 주요 이용자가 대학생인 관계로 학습과 연구 지원을 위하여 24시간 도서관을 개관하는 서비스를 제공하고 있음
- 도서관에서 음식물을 먹을 수 있도록 하고, 외부 이용자에게 도서관을 개방하는 등 폐쇄적인 도서관 운영 방식을 탈피하고 이용자의 편의성을 최우선으로 여기는 개방적인 도서관 운영 방식 추구
- 도서관 운영 및 행정 서비스 제공에 시간제 근무 제도를 활용하여 야간·주말 등 도서관 개방 시간으로 확대 운영하여 도서관 이용자 만족도를 높이고 있음
- 도서 연체 시 벌금 제도를 운영하여 엄격한 자료 관리 제도를 실시하고 있음(하루 연체료 1파운드 정도)
- 내부는 천고가 높은 유리천정과 복층의 구조로 중앙에 서면 각층의 통유리 너머로 내부가 훤히 보이는 개방감과 채광 극대화
- 1층의 실내 중앙과 통로구간에는 편안한 라운드형 소파와 긴 의자형 소파 등을 배치하여 자유로움과 편안한 열람 분위기 추구
- 각층은 서가배치 공간을 제외한 내부 공간은 넓은 편이 아니었으나 공간 절약, 접근성, 편의성을 도모한 공간 배치 활용
- Reading Room, 로비, Study Room, 서가통로 등에 카펫을 깔아 소음을 흡수토록 했으며 Red와 Blue톤 색상을 적절히 사용하여 자칫 좁고 칙칙해 보이는 도서관 내부를 밝고 생동감 있게 연출

- 아일랜드 타 대학들과는 다르게 일반인 이용자도 도서관 이용가능  
(특히 컴퓨터실은 학부생과 영역을 구분지어 사용)
- 트리니티 대학 도서관의 경우 교수가 아닌 오랜 경력을 가진 사서를 관장으로 임용하여 도서관 전문성 강화

## ■ 방문소감

- 유럽의 대학 역사와 함께 시작한 만큼, 유구한 역사를 가지고 있는 도서관의 모습에 큰 감동을 받았고, 박물관과 도서관이 구분이 되지 않을 만큼의 인류학적으로 중요한 자료(켈스의 서)를 소장하고 있는 도서관의 높은 위상을 느낄 수 있었음. 도서관에서 소장하고 있는 주요 고서 및 자료를 잘 보존하여 후대에 대물림할 수 있도록 고서 보존에 대해서 더 깊이 연구해야겠다고 생각하게 됨
- 비교적 좁은 공간임에도 이용자의 수요와 편의를 최대한 고려한 다양한 기능과 역할의 공간 구성에 힘썼으며, 좁은 공간의 답답함을 높은 천고의 통유리와 각층의 전면 유리를 통해 채광과 개방감을 주었고, 열린 공간 구성으로 도서관 방문자라면 누구나 쉽고 자유롭게 이용이 가능한 개방적인 분위기였음
- 가구나 바닥재의 시각적인 효과를 활용하여 안정감 있고 밝은 도서관의 모습을 추구했으며, 열람테이블 옆 통로의 긴 쇼파형 의자에는 누워서 책을 보는 사람들이 또한 인상적임
- 공간의 협소함은 시각적인 효과와 열린 공간배치의 활용으로도 얼마든지 이용자의 편의성과 자유로움을 추구한 도서관의 모습으로 변화가 가능함을 시사하고 있음

- The Old Library는 20여만권의 많은 고서의 양과 실내 건축양식, 책 향기 등에 압도되는 웅장함도 있었지만 고서를 보존하기 위한 항온항습과 화재 방지, 채광에 최적화된 설계가 세계에서 가장 아름다운 도서관으로 선정될만한 자격으로 충분하였음
- 국립도서관이 아닌 대학도서관에서 법정납본도서관법에 의거 영국/아일랜드에서 발행되는 모든 도서를 납본 받을 수 있는 권리를 가지고 있으며, 세계적으로 고서를 가장 많이 소장하고 있는 도서관 중 하나라는 사실이 아일랜드의 최고 대학으로서의 자부심을 느끼게 함
- 통계와 실적 위주가 아닌 이용자에게 제공할 수 있는 서비스에 집중함으로써 도서관의 본질적인 목적이 무엇인지 알게 된 계기가 되었고, 인위적이 아닌 자연주의 건축미와 공간미를 볼 수 있는 기회가 됨

■ 관련 사진



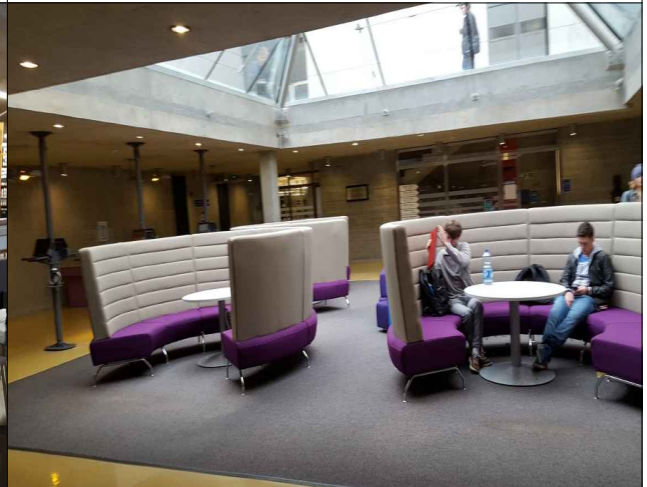
대출반납데스크



동아리 룸



자료실 내부



오리엔테이션 스페이스



자료실 내부



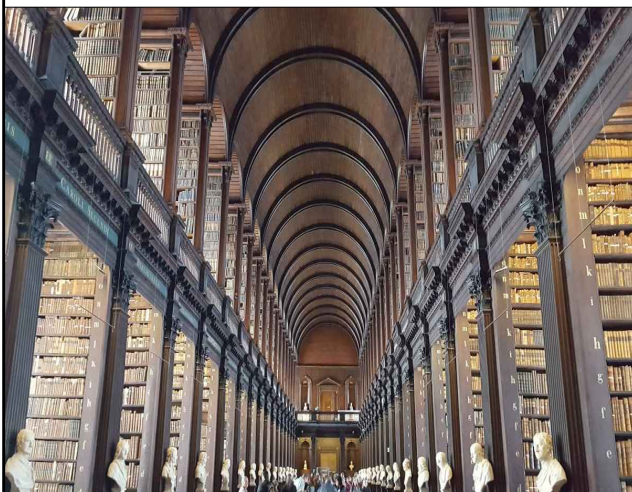
도서 검색 시스템



지도 자료실



도서관 내부 공용 공간



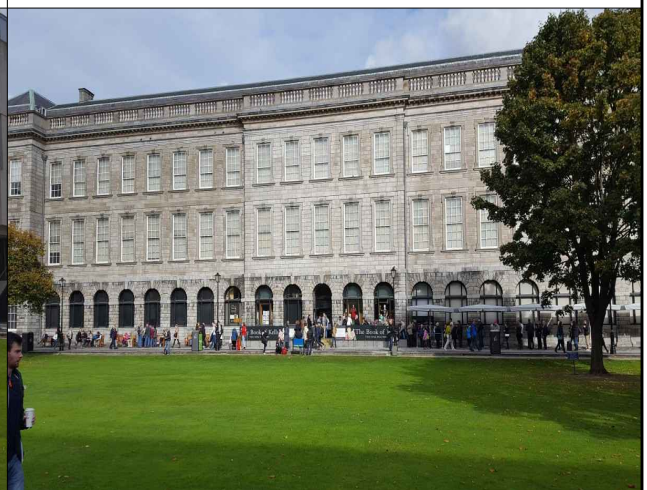
The Old library



The Old library



도서관 외부  
전경(Berkeley/Lecky/Ussher  
libraries complex)



도서관 외부전경(The Old library)

## 【참고자료】

### ○ 국내 학술 기사

- 더블린 트리니티 칼리지 도서관 / 한종희
- 아일랜드 트리니티칼리지도서관 / 이안나

### ○ 전자자료

- 네이버 캐스트, 두산백과, 위키피디아 등 참고

리버풀중앙도서관  
(Riverpool Central Library)



서귀포학생문화원도서관 김용진  
남양주시남부도서관 장봉희  
부산광역시 교육협력담당관실 유현미  
오창호수도서관 이현숙  
국립중앙도서관 송선미

## ■ 교육성과

- ① 지역 역사·문화 보존과 최신 정보서비스가 조화된 선진 사례 이해
  - 지역 기록관(리버풀 아카이브)과 일반적 공공도서관의 융합을 통한 역사 기록, 최신 신간자료의 통합이용과 박물관 기능을 겸하고 있어, 국내 공공도서관 정보서비스의 영역 확장 등에 대한 모색 계기
- ② 도서관 기능과 미적 가치를 고려한 건축 및 공간디자인 체험
  - 리모델링을 통한 건축물 보존과 내부 자료실 설계의 최신 인테리어 구현
  - Piction Reading Room 등은 고풍스런 공간 디자인으로 귀중본 고서들과 조화를 이루어 도서관 건립과 운영에서 외관과 콘텐츠의 통일성 확보의 중요성을 확인하는 기회

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : 리버풀중앙도서관(Central library)
- 웹사이트 :  
<https://liverpool.gov.uk/libraries/find-a-library/central-library/>
- 주 소 : liverpool city William Brown Street, L3 8EW
- 방문일시 : 2016. 10. 11.(화)

## ■ 개 요

- 소 속 : 리버풀시
- 개관시간
  - 월 ~ 금요일 : 09시 ~ 18시
  - 토요일 : 09시 ~ 17시
  - 일요일 : 10시 ~ 17시
- 휴 관 일 : 공휴일
- 소장자료 : 도서(Books), 기록물(Records), 마이크로필름, DVD, CD 등
- 도서대출 : 대출기한 21일, 대부분의 자료 대출 가능



○ 주요시설

- 일반자료실, 어린이자료실, 희귀본 자료실, 지역 아카이브, 미팅룸 등

■ 주요특징

○ 지역 역사 아카이브(Archives & Family History) 구축

- 지역공동체(리버풀)와 가족의 역사에 관한 다양한 자료 소장
- 13세기부터 현재까지 리버풀의 역사를 보존
- 사진, 지도, 신문, 생몰기록 등 자료 체계적 분류, 검색 서비스

○ 희귀자료 컬렉션 및 아름다운 건축으로 리버풀시 관광 명소화

- Hornby Library, Oak Room, Picton Reading Room
- Picton Reading Room 자료실은 2015년 BBC선정 세계에서 가장 아름다운 도서관 10위에 선정

○ 어린이를 위한 특화된 라이브러리 운영과 기능적 자료실 구성

- 어린이 안전관리 고려한 자료실 바닥 저상 설계 및 스탠드식 열람좌석 배치
- 유아를 위한 그림책 등을 구비하여 생애초기 독서입문을 위한 자료 제공
- 북스타트 프로그램 시행 등 책 읽는 즐거움과 나눔 확산 프로그램 운영

○ 다양한 문화 프로그램으로 평생교육기관 역할 병행

- 창작(글쓰기) 지도 프로그램(Writing Advice Desk)
- 현명한 부동산 투자 교육(Intellectual Property Advice) 등

■ 서비스 공간 구성

○ 1층 : 자료, 열람, 검색, 안내서비스 공간

- 일반자료실 : 듀이 분류 000 ~ 699(교육, 언어, 법, 과학 등)
- 어린이자료실 : 유아, 어린이, 청소년, 부모를 위한 도서비치
- 희귀본자료실 : 15,000여권(Hornby Library, Oak Room, Picton Reading Room )
- 도서대출·안내데스크, 검색, 열람 공간

- 2층 : 자료, 열람, 검색, 안내서비스 공간
  - 일반자료실 : 듀이 분류 700 ~ 999(건축, 예술, 역사, 문학 등)
  - 도서대출·안내데스크, 검색, 열람 공간
- 3층 : 지역 기록관(아카이브, 마이크로필름, 검색 공간 등)
- 4층 : 휴식 및 공동체 공간(미팅룸, 테라스)

## ■ 서비스 내용

- 지역 아카이브 자료 마이크로필름 열람 서비스
- 웹 정보 서비스 : 전자책, 잡지, 오디오북 등 전자 다운로드
- 자료 대출 서비스 : 회원 카드 발급, 무료 대출(도서, 디지털자료 등)
- 도서 예약, 희망자료 구매 신청 등 온라인 서비스
- 문화 프로그램 : 독서, 글쓰기 프로그램 운영(Writing Advice Desk 등)
- 건물전체 와이파이 가능, 150대 이용자 컴퓨터, 게임공간 X박스 360 설치
- 동아리 등 모임 공간 지원 : 토론을 위한 공간 제공(방음벽 설치)
- 카페 공간(Ground Floor) : 커피, 케익 등 간단한 식음료 판매

## ■ 관련 조사내용(조별 조사내용)

- 도서관 건축물의 신재생에너지 활용 및 에너지 절감
  - 천장에 온수배관 재활용, 자연채광을 활용한 중정 등 패시브 건축물을 기본으로 건축한 에너지 효율 높은 건축물 설계
  - 서가 윗부분 개별 조명등 설치, 반사갓을 활용한 조도증가, 자료실 내 개별전등 설치 등으로 전력소모를 최소화
- 미학적 디자인과 예술적 인테리어 : 문화예술 공간으로서 도서관 구현
  - 1층 입구에서 4층까지 도서관 중심부를 나선형 구조의 개방형 계단식으로 디자인하여 천상에 이르는 지식의 탑을 연상케 함
  - Piction Reading Room 등 아름답고 중후한 서가 및 고풍스런 인테리어, 하늘이 보이는 천장, 다양한 양식의 예술적 장식으로 구성

- 리버풀 중앙도서관은 영국의 런던중앙박물관과 함께 세계 유명 도서관 중 한 곳으로, 규모는 크지 않지만 리버풀 지역에서도 아름다운 건축물로 손에 꼽힐 정도
- 다양한 매체의 자료 구성 및 체계적인 콘텐츠 제공
  - 인쇄자료(일반, 아동, 신문, 잡지 등)
    - 아동과 일반도서 모두 주제별, 형태별로 섹션을 나누어 이용자들이 쉽게 접근할 수 있도록 배치
    - 잡지코너는 2층에 비치, 훼손 및 분실 방지를 위해 편철 후 이용 서비스
  - 마이크로 자료
    - 리버풀시의 과거에서 현대, 지역주민의 탄생, 졸업, 결혼, 죽음 등의 일상적인 부분까지 모두 마이크로 자료로 제작하여 시민 활용도 높음
  - 희귀본 도서
    - 리버풀 중앙도서관을 가장 아름다운 도서관으로 뽑힐 수 있게 한 Piction Reading Room과 Honby Library 그리고 Oak Room의 15,000여권이 비치. 또한, 가장 인기있는 희귀본은 존 제임스 오 듀본의 '아메리카의 조류'의 복사본임.

## ■ 시사점 및 소감

- 도서관 천장이 유리도 된 돔 형태라서 자연채광 활용 가능하여 에너지 활용에 효과적이고, 건축 미학적으로도 아름다운 건축물로서 고풍스런 고서 희귀본 자료실과 모던한 일반자료실이 조화를 이룸
- 특히 리버풀 역사 기록관(Archive)이 함께 조성되어 도서 출판물뿐만 아니라, 다양한 기록 자료도 검색·열람 가능하여 공공도서관이 지역의 종합 정보 센터이자 복합기능의 라키비움으로서 운영되는 모범적 사례가 될 만함
- 어린이자료실, 어린이열람실, 동화구연실, 어린이 체험공간 등 통합 운영 및 관리가 가능하도록 공간을 구성함으로써 우리나라 보다 인력과 시설운영에 효율적인 것으로 보임. 향후 우리나라 신축도서관의 경우 적극 검토할 필요가 있다고 사료됨

■ 관련 사진



도서관 입구  
(바닥에 유명작가와 작품명 음각)



1층 로비에서 올려다 본 건물 내부



천장에 온수배관 재활용



자연채광을 활용한 중정



Picton Reading Room 전경과 하늘이 보이는 천장 모습



독서프로그램 홍보 위한 조형물 전시



도서관에서 지역작가 도서를 판매



어린이자료실 전경



아카이브 자료 보관함



일반자료실(서가 위 개별 전등 설치)



마이크로 필름 자료실

**참고**

**교육생 한줄 소감**

번호	성명	개인별 성과 및 소감
1	김용진	<p>옛 건축물과 완벽하게 조화를 이루고 새롭게 탄생한 리버플도서관-비틀즈의 도시이자 세계 10대 아름다운 도서관, 독특한 도서관외관과 한눈에 모든 자료를 이용자들이 검색할 수 있도록 배치하고, 자료실별 공간구성이 뛰어난 머밍엄도서관, 전 세계 귀중본을 소장하고, 지하 25.5m 수장고를 갖춘 영국국립도서관, 공공대학도서관의 다양하게 자료, 열람, 휴게공간을 하나의 동선으로 편리하고 독특하게 배치한 도서관 공간구성은 신선한 충격이었음. 그리고 새롭게 시도한 영국에 관한 역사와 문화를 강의한 교수님의 버스 현장 강의는 이번 유럽 도서관 연수에 많은 도움을 주었음.</p>
2	장봉희	<p>도서관 규모면에서 큰 차이점 있으나 실별 공간구성의 배치가 운영자 측면이 아닌 도서관 이용자 측면을 고려한 건축물로 조성되었다는 것을 첫째로 느꼈음. 향후 우리나라에서도 공공도서관 건립 시 최우선으로 도서관 프로그램 중심의 통합적 소프트 도서관의 정책과 그에 맞는 도서관 건립에 따른 행정적 제도개선을 추진하여 미래를 위한 백년 대계의 랜드마크적인 도서관 건립 계획 트렌드를 따라 추진하는 것이 꼭 필요하다고 사료 됨.</p>
3	유현미	<p>영국, 아일랜드의 건축물과 자료·기록보존의 높은 수준을 현장에서 체감하는 기회였습니다. 보존과 개발이 공존하는 건축물 리모델링 설계와 내부 보존 컨테츠의 가치를 빛나게 하는 자료실 공간의 기품있는 구성과 인테리어가 인상적이었습니다. 고서 희귀본이 보관된 자료실에 발을 내딛는 순간, 과거로 순간 이동하는 듯한 희열감을 느낄 만큼 독특한 체험이었습니다. 국내 도서관도 책과 정보, 기록들이 국가, 지역의 역사와 함께 살아숨쉬는 문화의 공간으로 더욱 발전하기를 바라며, 이번 국외 도서관 연수의 기회를 주셔서 다시 한번 감사드립니다.</p>
4	이현숙	<p>7박9일간의 전국도서관 직원 해외연수를 통해 영국과 아일랜드의 6개도서관을 둘러보고 많은 것을 보고 듣고 생각하였습니다. 부러운 부분도 있었고 더불어 저희가 더 나았던 부분도 있었던 것 같습니다. 또한 더 자세히 알고 싶었던 도서관도 있었는데 해당 도서관측의 인터뷰가 없어 상당히 아쉬웠던 적도 있었습니다. 이번 경험이 앞으로의 도서관 업무진행시 많은 도움이 될 것이라 생각합니다. 참여할수 있어서 좋았습니다.</p>
5	송선미	<p>책과 사진으로만 보던 리버플도서관, 머밍햄도서관 등 영국의 도서관을 직접 경험함으로써 피상적이었던 공간을 직접 우리 도서관에 어떻게 풀어내어 반영 할 수 있을지 생생하게 상상할 수 있는 좋은 기회였습니다. 다수가 이동하는데다가, 시간의 제약을 고려할 때 어쩔수 없이 발생하는 아쉬운 점은 시설물을 직접 운영하는 직원과의 심층적인 면담이 충분하지 못했던 점입니다.</p>

존라이랜즈 도서관  
(The John Rylands Library)



해양수산부 권오정

통일부 김영남

국립중앙도서관 권금순

국립중앙도서관 이금화

국립중앙도서관 최병철

문화체육관광부 김규옥/대구광역시 김신영

제주 탐라도서관 송상헌/충청 레인보우영동도서관 신미경

경기 연천도서관 이완재/국회도서관 차문진

## ■ 교육성과

### ① 과거와 현재가 공존하는 도서관

- 내부의 1800년대 고딕건축양식과 외부의 현대 도서관이 어우러짐
- 쿠텔베르크 성경 등 희귀자료의 보존

### ② 효율적인 공간 구성

- 별도의 불필요한 공용면적 제외
- 어디서나 쉽게 도서 열람이 가능하도록 좌석 비치

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : 존라이랜즈 도서관(The University of Manchester The John Rylands Library)
- 웹사이트 : [www.machesta.ac.uk/library/rylands](http://www.machesta.ac.uk/library/rylands)
- 주 소 : 150 Deansgate, Manchester, M3 3EH
- 방문일시 : 2016. 10. 12(수)
- 면 담 자 : Mrs. Gemma Herderson (Visitor Engagement Team Assistant)

## ■ 개요

- 소 속 : 맨체스터 대학교
- 조 직 : 맨체스터대학 도서관 소속 12개 도서관 중 하나로 직원은 사서, 보존, 지도, 아카이브 등 다양하게 운영(사서는 40명)  
\*\*\* 사서가 40명인지 전체직원의 수가 40명인지 불확실함  
※ 자료 디지털화, 보존처리 등 필요한 경우 긴급팀을 별도로 구성하여 운영
- 장 서 : 인쇄자료 250,000권, 필사본 및 고서 1,000,000점 이상



- 예 산 : EU, 복권회사, 해외펀드 등으로 운영, 고서관리를 위한 예산은 대학을 거치지 않고 직접 도서관예산으로 편성
  - ※ EU에서의 기부금이 가장 많으나 영국이 EU탈퇴시 예산에 영향을 끼칠 수 있음

## ■ 주요특징

- 1889년 영국의 기업가 존라이넨즈가 사망하자 부인인 엔리퀘타 아우그스티나 라이넨즈가 남편을 기념하여 소장도서를 기증하면서 도서관을 설립
- 건축가 베질 챔프니즈(Basil Champnes, 영국의 유명 건축 디자이너)가 빅토리아 네오-고딕양식의 건물로 설계하여 1900년 1월 완공 사립도서관으로 일반에게 개방됨
- 1900년 개방 당시 약 7만권의 책자 100여점의 고서를 소장, 2012년까지 25만권 이상의 인쇄자료와 백만여점 이상의 고서 및 필사본 보유
- 1972년 맨체스터 대학에서 인수, 4차례의 확장작업을 거쳐 2007년 9월 3년간의 보수공사 후 재개방, 대학내 특별소장 도서관(도서관 및 박물관 기능 병행)으로 운영 중
- 건축비용 £230,000(약3억원), 건축기간 9년, 에어컨시스템 장착, 전등 설치(electric light, 가스를 사용하던 시절에 최초로 전기 사용) 및 먼지방지 서가 배치(dust-resistant bookcase) 등 당시에 최신식으로 건축
- 특히 소장 자료 중에는 아주 특별한 중세의 채색 사본들과 구텐베르크 성경, 최후의 만찬(요한복음 8장)이 기록된 약 1500년전 파피루스 등 희귀자료가 다수 존재
- 도서관 외관의 현대적 느낌과 도서관 내부의 마치 과거 1800년대 성당을 연상케 하는 존라이넨즈 도서관은 현대와 과거가 공존하는 특별한 도서관으로 2015년 영국BBC가 선정한 “세계에서 가장 아름다운 도서관 10”에 선정됨

## ■ 서비스 공간 구성

### ○ 지하(basement) ~ 5층까지 6개층으로 구성

- 지하 : 사물함, 유아휴게실 등
- 1층 : 도서관 입구, 안내데스크, 카페 및 도서관 기념품 판매장
- 2층 : 전시실 (특별전시 등 라이랜즈 갤러리로 구성)
  - 스펜서와 크로포드 컬렉션 자료실(라이랜즈 부인이 최초로 구입한 스펜서 소장자료로 다양한 종류의 성경책이 포함되어 있고 주로 18~19세기 초의 출판물과 이탈리아에서 구입한 약 10,000권의 단행본 등 약 43,000점의 스펜서컬렉션 소장)
  - 라이랜즈 갤러리(중세부터 내려온 필사본과 최초로 출판된 단행본 전시, 전시는 믿음, 성경의 역사, 아름다운 책, 과학, 세계 문학, 일상, 맨체스터 등 총 7가지 테마로 구성되어 제공)
- 3층 : 아트리움(Atrium)
- 4층 : 역사자료 열람실(special collection)
- 5층 : 도서관 이용자 열람실

### ○ 자료 구성

- 전문 자료(Special collection)
  - 이용전 필히 사전예약, 자료 이용시 담당자(archivist)가 이용 가능 여부(정보보호법)를 확인할 필요가 있으므로 반드시 사전예약을 해야 이용이 가능, 이용가능 자료는 담당자가 열람실에서 제공
- 희귀본(rare books)
  - 서양 인쇄술의 시초와 발전 및 책의 역사자료가 중요 자료
  - 온라인 목록 Guide to Special Collections, Library Search 와 Image Collection에서 이용 가능

- 디지털 이미지 자료(Image collection)
  - 맨체스터 대학교 도서관의 소장 자료를 디지털화하여 제공, 역사, 의학, 미술, 스포츠 등 다양한 분야의 자료 구성
  - 특히 “지도컬렉션(Map Collection)”은 150,000점의 지도와 1,300점의 지도첩으로 구성, 1,300점의 지도첩 중 500점은 희귀자료로 분류되며 초기 제작술을 확인할 수 있는 자료로 활용
  
- 사료 및 필사본 (Archives and Manuscripts)
  - 중세부터 현재까지 개인과 단체 등에서 사용, 수집한 자료 등으로 다양하나 분야의 연구활동을 지원하는 국내외적 중요사료를 제공
  - 맨체스터 대학의 온라인 목록(Elgar : the Electronic Gate way to Archives at the Rylands)과 The National Archives’Discovery website)를 통해 서지사항과 디지털화된 자료 이용가능
  - 비디지털화 자료는 열람실에서만 이용 가능

## ■ 서비스 내용

### ○ 이용 시간

- 월, 일요일 (12시 ~ 17시)
- 화 ~ 토요일 (10시 ~ 17시)
- 부활절 전날과 부활절, 크리스마스와 새해연휴는 휴관

### ○ 방문객을 위한 정기적인 도서관 투어 운영

- 입장료는 £8(약 11천원)
- 포함내용
  - 존 라이랜즈 도서관의 고딕 건축양식에 대한 설명
  - 존 라이랜즈와 엔리케나 부인의 이야기

- 어떻게 라이랜즈가 19세 맨체스터 직물제조업의 가장 성공적인 사업가가 되었는지
- 도서관의 놀라운 그림과 존 라이랜즈 회사의 역사
- 발견된 신약성경의 가장 오래된 성경 파피루스 등

#### ○ 아동 교육 지원

- “First Impression : How printing began”워크숍을 통해 출판의 역사, 인쇄술의 정의부터 역사 정보설명과 존 라이랜즈 도서관의 출판물 소개 등으로 구성
- 아동이 직접 체험할 수 있는 시설을 갖추고 있으며 관련자료를 홈페이지에 제공

#### ○ 기타 매년 다양하고 정기적인 전시 및 이벤트 실시

### ■ 관련 조사내용(조별 조사내용)

#### ○ 도서관 내부 및 외관의 특징

- 건축가 Basil Champneys 가 중세 고딕양식으로 화려하게 건축, 당시 전기를 최초 사용하였으며, 엘리베이터 운영 등 보기 드문 시설을 갖추
- 외벽에 사용된 벽돌 등도 캠브리지 지역의 사암(붉은색, 핑크색)으로 사용하였으며 내부의 경우 폴란드 지방에서 수입한 참나무, 오크나무 등을 사용하는 등 현재 기념품 판매장에서 사용하는 가구도 도서관 가구임
- 2003년 시작한 재건축 시 기념품매장, 카페, 화장실 등을 갖춘 전체가 유리로 된 날개형 입구, 새로운 열람실, 고문서 보존을 위한 보존자료실 및 특별화된 보존 공간 등을 마련하였으며 오크나무 도어와 슬레이트 바닥 등으로 꾸몄음

- 재건축 비용은 맨체스터대학과 문화유산복권기금에서 £8,000,000 (백사억원), 유럽지역발전기금에서 £3,000,000(39억원 등), 맨체스트 시민 및 기업들의 기부로 약 £17,000,000(이백이십일억원) 가 소요가 됨
- 주 이용 대상 및 연간 이용인원, 자료의 이용범위
  - 학생, 직원, 일반시민 및 전세계 누구나 이용가능, 박물관이 아닌 도서관을 이용하는 인원은 연 약 1천명 정도가 회원가입을 해서 이용하고 있으며 특히 해외 이용자가 많은 편임
  - 자료의 이용은 열람실 및 웹사이트에서 이용, 자료대출 및 사진촬영 등은 저작권 및 자료 훼손방지 등을 위해 불가함.

## ■ 방문소감

- 한 지역 대학도서관 중 하나인 도서관이 전세계적으로 희귀하고 특별화된 자료를 보존, 관리, 활용할 수 있는 역할을 수행하고 있고 오랜 시절부터 자료의 중요성을 인식하여 자료보존을 위한 최적화된 환경을 고려하여 건축된 도서관의 내·외관의 모습을 보며 우리도 도서관의 중요성을 더 깊이 공감할 수 있었으면 하는 바람이 가져봄
- 세계의 아름다운 도서관을 견학하고 도서관 마다의 특징을 직접 듣고 볼수 있었던 소중한 경험이였으며, 특히 대부분의 도서관의 시초가 개인의 기부 등으로 시작이 된 점은 부럽기도 한 부분이었다. 도서관의 역할과 기능을 더 깊게 고민할 수 있는 좋은 기회였음.
- 면직물 사업으로 성공한 존라이랜즈의 아내가 남편을 기리기 위해 설립한 존라이랜즈도서관은 그의 아내가 부를 과시하기 위해 당시 최고의 자재와 시설로 건축하였다고 했다. 부의 과시도 이쯤되면 미래를 위한 최고의 투자가 된 것 같다.

■ 관련 사진



도서관 입구



Historic Reading Room 열람석



Historic Reading Room 전경



도서관기념품 판매장



컬럼비안 인쇄기  
(약 18세기에 제작된 인쇄기)



신약성경 요한복음이 기록된 파피루스  
(약 2 또는 3세기 초 추정)

## THE LIBRARY OF BIRMINGHAM



국립외교원 도서관 김영순  
서귀포학생문화원 김용진  
국립중앙도서관 송선미/부산시 교육협력담당관실 유현미  
호수도서관 이현숙/남부도서관 장봉희  
군포시 책읽는 정책과 장성수/국회도서관 장행재  
서귀포시 안덕산방도서관 정미숙/국립중앙도서관 차경복  
외교부 홍정림

## ■ 교육성과

- ① 해외 주요 도서관 견학을 통해 국내 도서관 공간 활용 계획 수립
  - 책과 디지털자료, 독서공간과 휴게공간이 함께 구성되어 있어 공부방 기능이 아닌 자유로운 쉼터의 공간으로 활용
  - 도서관 층마다 작은 갤러리를 설치하고, 도서관과 공연장이 연결되어 있어 다양한 문화체험의 공간이 됨
- ② 선진도서관의 친환경 건축기법 벤치마킹
  - 탄소 배출을 줄이는 수도시스템과 지열펌프시스템을 사용해 도서관을 건축
  - 도서관 곳곳에 정원을 설치, 도시 중심부에 녹색 공간을 제공

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : The Library Of Birmingham
- 웹사이트 : <http://www.libraryofbirmingham.com>
- 주 소 : Centenary Square Broad Street Birmingham B1 2ND
- 방문일시 : 2016년 10월 13일(목)

## ■ 개요

- 소 속 : 버밍엄시
- 조 직 : 총 80명(사서직 15명)
- 예 산 : 시 재정 95%, 세미나실, 시설 대여료 등 기타 수입금 5%
- 장 서 : 총 100만종
- 연면적 : 약 35,000m<sup>2</sup>
- 규 모 : 지하 1층, 지상 10층
- 건축비용 : 1억 8천 9백만 파운드(약 3,300억원)
- ※ 설계 : 네델란드 마카누 설계사무소 '프라신 하우벤'



## ■ 주요특징

### ○ 도서관 연혁

- 1850년 영국 의회에서 지방정부 공공도서관 설립 허용
- 1865년 영국 최초 공공도서관 '버밍엄 도서관' 건립
- 1925년 화재로 소실, 시청으로 이전 운영
- 1984년 버밍엄 공공도서관 개관
- 2010년 버밍엄도서관 착공
- 2013년 버밍엄 도서관 개관

### ○ 도서관 시설의 주요 특징

- 유럽 최대 규모로 설계, 철제 고리로 도서관 외관을 장식하였고 외부 조명설비를 갖추고 있음
- 버밍엄 시 중심부에 위치, 버밍엄을 상징하는 시의 랜드마크가 됨
- 건물은 환경에 미치는 영향을 최소화 하도록 설계, 탄소 배출을 줄이는데 중요한 역할을 갖고 수도시스템과 지열펌프시스템을 사용해 영국의 친환경 인증제도인 BREEAM에서 우수한 평가를 받음
- 지하 펌프에 냉각수로 건물을 냉방, 친환경적으로 설계
- 3층의 Discovery Floor와 7층의 Secret Garden은 도시 중심부에 녹색 공간을 제공, 허브나 과일, 야채를 포함한 많은 식물이 심어져 있어 평온한 독서 공간을 제공하며 갈색 지붕은 야생 동물에 대한 새로운 서식지를 제공
- 2층부터 4층은 원형구조 발코니 통로가 있고 서가로 둘러져 있어 웅장함을 느낄 수 있음

## ■ 서비스 공간 구성

층별	내용	비고
지하	어린이 & 음악도서관, 원형극장 검색대, 사진부스	
로비층	안내데스크, 도서관 슝, 카페	
1층	비즈니스 학습 & 건강, 강의실	
2층	지식의 플로어, 명상실, 강의실	
3층	디스커버리 플로어, 미디어테크	
4층	아카이브 & 사진갤러리, 올프슨센터	
5층	서고	
6층	서고	
7층	비밀의 정원, 회의실	
8층	사무공간	
9층	세익스피어 기념관, 스카이 뷰 포인트	

- 로비층 입구에 바로 출입게이트가 설치되어있어 로비 공간 활용을 증대 시키고 도서관 관련 슝, 카페 등을 두어 이용 접근성을 높임
- 2층부터 4층은 중앙을 관통하는 원형 구조로 발코니 통로는 이용 가능한 서가로 둘러져 있음
- 2층‘지식의 플로어’에는 기도와 사색을 위한 명상실이 있고 각층 벽면에 디지털 형식의 매립형 Information Board를 설치, 도서관 프로그램 등을 안내
- 4층 문화유산 및 사진 아카이브 3,000만점 이상의 기록물을 소장, 연방 기록물보존소로 지정됨

- 울프슨 센터에서 보존용 원본자료를 이용할 수 있으며 예약 후 이용(화~목, 토)
- 최고층 셰익스피어 기념실에는 도서관의 가장 귀중한 장서인 셰익스피어의 최초 작품집 『퍼스트폴리오』를 비롯 4만여점의 셰익스피어 작품을 보관

## ■ 서비스 내용

- 도서관 이용시간

요일	월~화	수~토	일
시간	오전 11:00~ 19:00	오전 11:00~17:00	휴관

- 회원 가입 및 이용증 발급
  - 면허증 등의 신분증 제시
  - 가입비 무료, 온라인 회원 가입 가능, 15세 미만은 보호자 동의 필요
- 이용자 현황 : 연간 200만명(2015년 기준)
- 대출자료
  - 도서 10책(28일)
  - 음악CD 8점(14일)
  - DVD 5점(2일~7일)
  - CD-ROM 4점(7일)
- 이용요금 : 무료이나 일부자료(음악CD, DVD 등)에 한해 유료이며 반납 연체료 있음
- 자료반납 : 버밍엄시 공공도서관 어디서나 반납가능
- 이용방법 : 어린이 자료 및 일반자료는 개가제로 이용
  - 노란색 레이블 자료는 관외 대출가능, 흰색 레이블 자료는 관내이용만 가능
  - 울프슨센터 자료는 폐가제로 예약 후 이용
  - 전자 책, 오디오북 및 e-매거진 자료는 도서관 회원이면 어디서나 이용 가능
- 2,500개의 영화 분야 자료를 영국영화연구소와 협력 3층 미디어테크에서 무료로 이용가능

○ 버밍엄 도서관 소장 특색자료

- 버밍엄 지역의 역사, 버밍엄 신문, 지도, 무역, 교회기록, 인구 조사 자료, 시의회 기록 등 버밍엄 컬렉션
- 1차 세계대전 관련자료
- 흑인역사 컬렉션
- 55,000점 이상의 지도와 지형자료
- 현대 사진작가 존 블랙모어 사진집
- 버밍엄 래퍼토리극장 설립자 베리 잭슨 컬렉션
- 1771~1901년 까지의 패션 도판 400여개
- 1백만점 이상의 세계 각국 교통 티켓을 소장한 윈 게이트 베트 컬렉션
- 셰익스피어 작품 4만여 점

○ 복합문화공간으로서 문화행사 개최

- 매년 버밍엄 문학 축제가 개최되며, 시 낭독과 각종 대담 진행
- 40여개의 지역도서관과의 협력을 통해 연중 전시회, 연주, 연극, 작가와의 만남을 개최하고, 각종 프로그램을 개설, 버밍엄 내 극단 (Birmingham Repertory Theatre)과의 협력을 통해, 소규모 연극 (mini performances)을 무료로 공연하고 연극의 토대가 된 책을 읽을 수 있도록 사람들을 격려
- 도서관 예산 삭감 및 인원 감축으로 문화행사를 위한 별도의 예산은 없으며 최근 도서관 이용자를 대상으로 개설해 온 자원봉사, 직업훈련 프로그램 등도 현재 예산 및 운영 인력의 부족으로 중단된 상태임
- 현재는 버밍엄도서관의 회의장, 극장, 테라스 및 북 로텐더 등 장소를 대여하는 방식으로 문화행사를 운영하고 있으며, 9층의 셰익스피어 기념실(Shakespeare Memorial Room)에서는 결혼식 개최도 가능

○ 기타 프로그램 및 서비스

- ‘어린이 대학’운영 등 어린이를 위한 프로그램 및 컬렉션 운영
- 학교 단위로 도서관 견학 프로그램을 운영하며 방문 교사와 진행자를 위한 가이드 제작 배포

- 현지 법률 회사와 연계하여 도서관에서 무료 법률 상담을 받을 수 있으며 특허정보 등을 제공
- 창업과 비즈니스 지원을 위한 교육 프로그램을 진행하며 지역주민의 건강을 위해 건강 상담과 관련도서 코너를 운영
- 버밍엄 지역의 40여개 도서관 정보 및 최신 자료 정보를 받아 볼 수 있는 메일링 서비스 제공

## ■ 도서관 건축시 주안점 및 건축분야 수상내역

- ‘사용자의 궁전’을 모토로 접근성과 이용자 친화적 설계에 주력, 모든 방문자를 위해 쉽게 접근 가능하도록 설계
- ‘버밍엄 접근위원회(장애인을 위한 물리적 접근의 문제에 대한 협의체)’는 버밍엄 도서관 설계 초기 단계부터 참여
- 버밍엄시의회는 2026년 60%의 탄소 배출량 절감을 목표로 하고 있으며 버밍엄 도서관은 그 목표 달성에 중요한 역할을 담당
- BREEAM의 ‘우수’등급 달성을 목표로 설계, ‘그린 도서관’ 표방

※ BREEAM(영국녹색건축인증제도) 반영 항목

- 탄소 배출 최소화
- 에너지 효율적 시스템과 기술 활용
- 일광 사용 및 자연 환기의 극대화
- 기계 난방의 최소화 및 빗물 등을 물을 활용한 냉각 시스템 도입
- 구성 프로세스 내에서 건축 자재에 포함 된 에너지를 최소화하기 위한 설계
- 폐기물을 최소화하고 건설 중 재활용 장려
- 건설 중 오염 방지를 위한 설계

### ○ 건축분야 수상내역

- 2014년 7월, ‘2014 건설 뉴스 어워드’ 올해의 프로젝트 수상
- 2015년 3월, ‘유니버설 디자인 셀윈 골드 스미스상’ 수상 등

## ■ 도서관 공간 활용의 특징

- 대여 사업 적극 시행 : 각종 회의, 교육 과정, 갈라 저녁 식사, 연회 및 결혼식 등에 활용 가능
- 도서관 최상단인 9층에 있는 셰익스피어 기념관을 결혼식장으로 대관, 커플들에게 작고, 더 친밀한 결혼식에 딱 맞는 아주 특별한 결혼식 장소를 제공 하며 대여사업으로 인한 수익은 도서관 운영비로 활용
- 7층 ‘비밀의 정원’을 비롯하여 4곳에 정원을 설치하여 자연친화적 환경 조성
- 9층 버밍엄 시내를 조망할 수 있는 전망대 설치하여 버밍엄 도시 방문객들의 호평을 받음

## ■ 시사점 및 소감

- 도서관의 기능보다는 도서관이 도시를 대표하고 도시를 발전시키는데 기여할 수 있도록 설계되고 운영하고 있는 것이 인상적이었고 유럽 최대 도서관답게 관광명소로도 손색이 없었음
- 도서관 건립에 과다하게 집행된 예산 때문에 시의회에서 예산을 대폭 감축, 자료구입 예산이 부족하고 구조조정으로 인해 직원을 줄여 기본적인 이용자 서비스센터 운영과 시설운영팀만으로 도서관을 운영하고 있어 도서관 운영시간을 줄이고 많은 프로그램이 중단된 상태임
- 도서관 내부가 수직형태로 공간이 열려있어 많은 소음이 예상되었으나 도서관은 조용한 곳이라는 인식을 과감히 탈피 자유롭고 여유로운 분위기를 느낄 수 있었음
- 도서관이 단순히 책을 읽고 빌려가는 곳이 아닌 시민들을 위한 복합 문화공간의 역할과 작게는 우리가족의 과거부터 크게는 국가의 역사까지 포함하고 있는 보존의 역할을 하고 있다는 것이 인상적이었음

■ 관련 사진



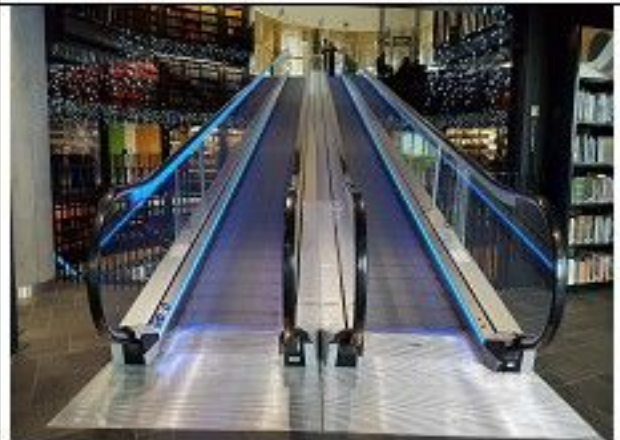
도서관 전경



1층 게이트



1층 안내데스크



중앙 무빙워크



2층에서 바라본 원형 서가



영화를 감상 할 수 있는 미디어테크



어린이자료실



자료실



자가 대출 반납기



검색대



7층 The Secret Graden



9층 세익스피어기념관

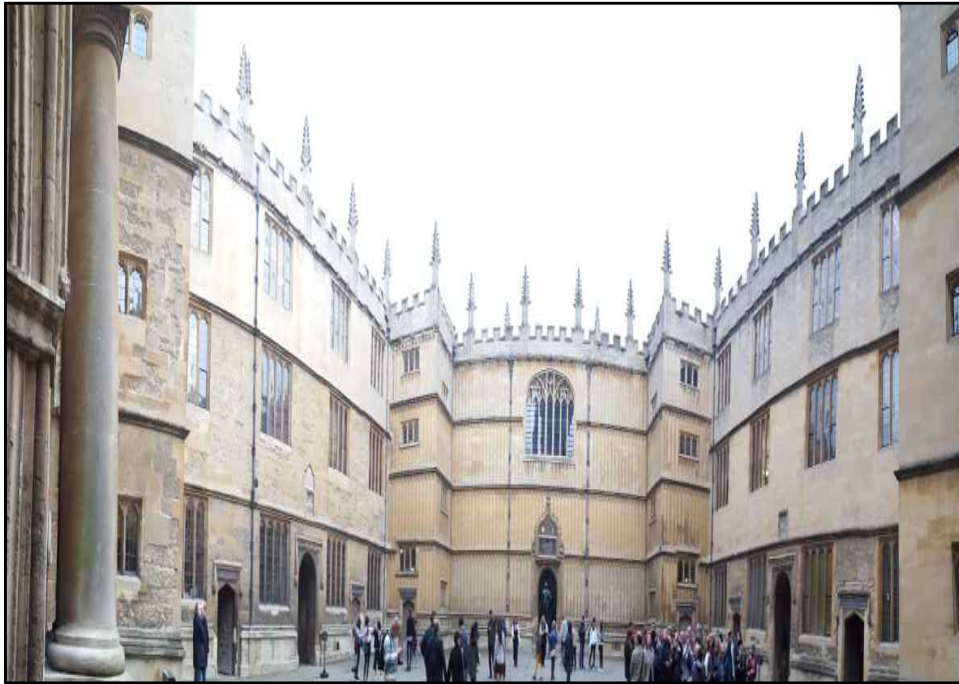


**참고****교육생 한줄 소감**

번호	성명	개인별 성과 및 소감
1	김영순	<p>최근 도서관들에도 홍보 개념을 도입하고 그러기 위해 열린 공간으로 거듭나고 있는 것은 세계적인 추세이다. 이번 도서관 해외연수를 통해 아일랜드와 영국의 도서관들은 열린 공간으로서, 사람들 속으로 찾아가는 도서관을 실천하고 있다는 것을 알 수 있었다. 특히 관광객과 연계한 지역 주민의 접근성을 최대한 확보한 열린 도서관인 버밍엄도서관은 열린 공간 도입에 머뭇거리며 소극적인 편인 우리나라 도서관들에 시사하는 바가 크다.</p>
2	장성수	<p>영국 도서관들을 견학하면서 느낀점은 우리나라 도서관 이용자들은 시험공부를 위한 도서관이라는 인식 아래 열람석의 자리를 개인 공간으로 활용하고 이용하는 반면 영국의 도서관 이용자들은 도서관을 문화의 공간, 각종 모임의 장소, 소통의 공간으로 활용한다는 것에 문화의 차이를 느꼈다.</p> <p>또한 공공도서관 임에도 도서관 일부 시설을 이용하여 수익사업을 하여 수익금을 책을 구입하는데 활용하는 방법 등은 예산 부족으로 도서관 운영이 어려운 우리나라 공공도서관들도 정책을 도입하는 방안을 모색하였으면 한다.</p>
3	장행재	<p>버밍엄시를 대표하는 랜드마크로 자리잡은 인상적인 외관 및 규모를 지닌 버밍엄 도서관이 도서관 예산 삭감 및 인원 감축으로 도서관 운영의 운신의 폭이 줄어든 것은 매우 안타까움. 하지만, 이런 상황의 자구책으로 적극적인 도서관 장소 대여 및 홍보 등을 통해 도서관 행사를 이어가며 이용자들이 도서관을 지속적으로 접근하도록 독려하는 것은 매우 인상적이었음.</p>
4	정미숙	<p>버밍엄도서관 역시 영국의 다른 도서관들처럼 접근성이 좋고 개방성이 유독 눈에 띄었다. 어떠한 제약 없이 누구나 접근할 수 있는 공간인데도 큰 소음이 없었고 잠을 자거나 다른 이용자에게 불편을 주는 행위를 하는 사람을 찾아 볼 수 없었다. 도서관 이용이 생활화 되어 있고 공공장소에 이용하는 영국국민들의 높은 의식을 볼 수 있었다. 들어가는 곳마다 커피향기가 풍기는 카페테리아가 있고, 기념품이 숨어 있는 것도 인상적이었다. 모든 것이 자유롭지만 그 가운데서 일정한 질서가 형성되어 있는 듯한 느낌을 받았다. 한국의 도서관들도 모든 규제와 제약을 놓아버리면 그 가운데 이용자의 자발적인 질서와 문화가 생기지 않을까라는 생각을 잠시 해보았다. 영국의 지역도서관을 보지 못해서 아쉬웠고 경제위기에 그렇게 많은 직원들이 해고되었다는 소리에 도서관이 경제위기에 취약하다는 것을 실감해서 마음이 편치 않았다.</p>

5	차경복	<p>도서관에 들어서면 마치 커다란 쇼핑몰에 들어온 듯한 착각이 들 정도로 도서관 중앙을 관통하는 파란 불빛의 에스컬레이터와 에스컬레이터를 중심으로 빙 둘러져 있는 높은 서가가 인상적이었다. 각 층마다 도서공간과 휴게공간, 전시공간이 함께 어우러져 있어 자연스럽게 문화공간의 역할을 수행하여 일상에서 느낄 수 없는 여유로움도 느낄 수 있었다. 하지만 예산문제, 인력문제 등은 버밍엄도서관만의 문제가 아닌 우리 모두의 숙제로 남아있다.</p>
6	홍정림	<p>버밍엄 도서관은 수없이 많은 원형 철제 고리 장식으로 덮여 있는 감각적이고 특이한 외형으로 첫인상부터 강렬한 인상을 주는 도서관이었다. 실내로 들어섰을 때 중앙의 에스컬레이터로 이동하면서 느낄 수 있는 개방감이 좋았다. 예산 부족으로 대관 사업에 적극적이라는 인상을 받았는데, 특히 셰익스피어 기념관을 결혼식장으로 대여하는 모습이 인상적이었다. 도서관을 결혼식장으로 활용할 수 있도록 하는 발상의 전환이 신선했다. 자료를 이용하고 공부하는 기능을 뛰어넘는 도서관 공간 활용의 재발견이었다. 그러나 예산 부족으로 사서직원을 50% 이상 축소했기 때문에 이용자 서비스에 제한이 있을 수밖에 없다는 담당자의 말에 아쉬움이 많이 남았다. 우리 사서들의 임무와 앞으로의 나아갈 길에 대해서 생각해 보게 하는 부분이다.</p>

보들리언도서관  
(Bodleian Libraries University of Oxford)



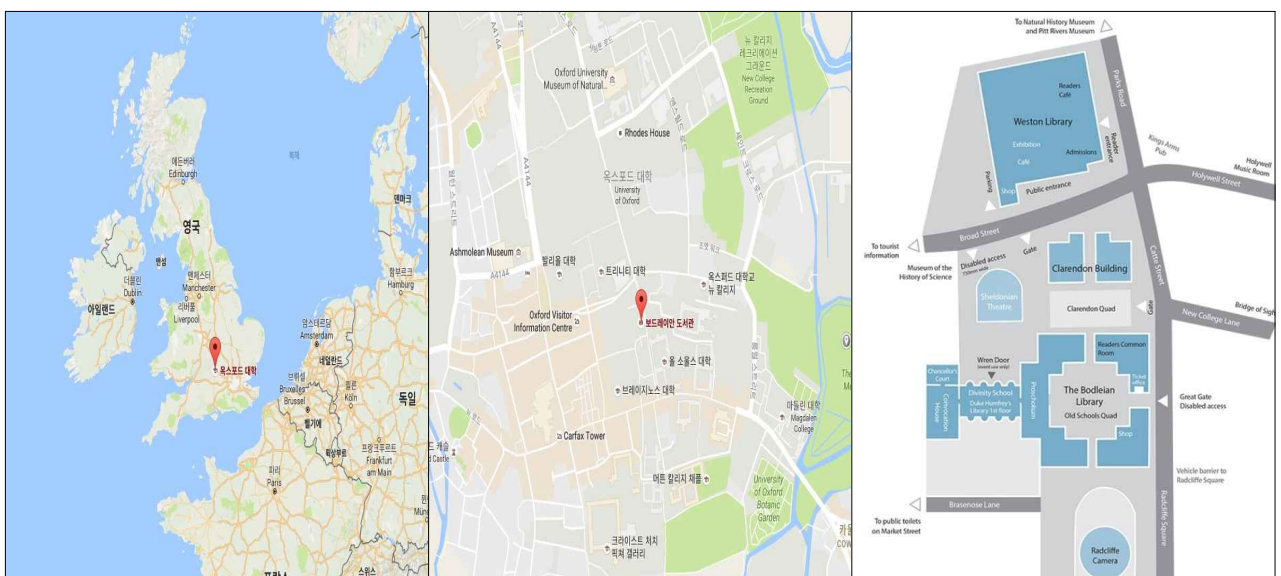
서울교육대학교 도서관 곽노의 / 산업연구원 강미숙  
코리아텍 강승규 / 인천대학교 학산도서관 권오미  
국립중앙도서관 김영은 / 조천읍도서관 김정범  
해밀도서관 박숙자 / 국립어린이청소년도서관 서정연  
농업과학도서관 임고은 / 충청남도문화정책과 조한영  
국립세종도서관 진숙 / 달서구 도서관과 채상호

## ■ 교육성과

- ① 자료 보존, 정보공유 시스템, 통합 검색을 통한 자료의 효율적 관리
  - 납본제도 운영을 통한 자료의 영구 보존 및 관리
  - 학과와 기관 등 대학에 속하는 40여개 도서관 통합도서관 관리 시스템 제공
- ② 이용자 중심 정보 서비스 제공
  - ‘Ask Bodley’s Librarian’ 참고정보 서비스
  - 별도 시스템을 통한 정밀 이용자 설문조사 및 정보 분석으로 이용자 만족도 증진에 노력
  - 별도 비용 청구 없이 누구나 보편적으로 접근가능하고, 연구물을 재사용 할 수 있는 공개형 서비스 제공

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : 보들리언 도서관(Bodleian Libraries University of Oxford)
- 웹사이트 : <http://www.bodleian.ox.ac.uk/>
- 주 소 : Main Enquiry Desk, Bodleian Library, Broad Street, Oxford OX1 3BG



- 방문일시 : 2016. 10. 14.(금)

## ■ 개요

- 소 속 : University of Oxford(종합도서관과 40여개의 단과대학 도서관 운영)
- 설립년도 : 1327년 개관(1602년 재건) 영국 내에서 영국국립도서관 다음으로 큰 규모
- 주요건물 및 조직 구성
  - Weston library, The Bodleian library(Old library), History Faculty library(Radcliffe Camera) 등 총 28개 도서관
  - Round Table : 보들리언 도서관 사서 및 경영진으로 구성된 협의 기구로 격주로 도서관 주요 정책 및 전략 및 관리를 검토하는 위원회가 있음
- 예산확보방법 : 연간 600만 파운드 기부, 입장료 등 상업 활동을 통한 예산확보(10%), 'heritage lottery fund' 매칭 기금, 효율성 중심 서비스 규정 간소화를 통한 예산절감 등
- 장 서 : 1,200여만권 인쇄본, 80,000종 전자저널 등
- 개관일 : 각 도서관별로 개관 시간이 상이함
- 주요통계
  - 열람 공간 : 200m 가까운 서가 길이, 29개 열람실, 2,500여 좌석
  - 연간 방문자수 : 200만명
  - 기타 평균 통계
    - 1초에 한번 이용자가 전자 컬렉션에 접속하고 있고, 14초에 한번 이용자가 도서관을 방문하고 있으며, 21초에 한번 도서가 대출되고 있음

## ■ 주요특징

- 옥스퍼드 대학교 내 주요 연구 중심 기관이며, 유럽에서 가장 오래된 도서관 중 하나임. 중세 시대부터 지식 활용이 가능하도록 서비스를 제공하여 서유럽 르네상스를 발전시키는 밑거름이 됨

- 도서 대출서비스 미시행 원칙이며, 9개의 열람실 내 전체 장서의 약 15%만 개가제로 운영되고 있음
- 1612년 보들리 경에 의해 인쇄, 제본과 서적판매 등 출판물 조합과 계약을 통한 도서 납본 제도의 시초를 마련하였고, 5명의 국왕, 40명의 노벨상 수상자, 25명의 총리 그리고 오스카 와일드, CS 루이스, JRR 톨킨스 등의 저명 인사들이 주로 이용한 도서관임
- 셰익스피어의 희극, 비극, 역사극 모음집인 First Folio, 구텐베르크성경 전문, 라우드 주교로부터 받은 1,300권의 필사본, 1492년 콜럼버스가 탐험에 나서기 전 스페인 국왕, 왕비와 함께 항해경로를 논의할 때 사용했던 지도 원본 등 주요 서적뿐만 아니라 한국의 사료들도 다수 소장되어 있음
- 도서관 열람의 경우 현지 가이드 및 예약 없이 입장불가, 내부촬영 금지, 옥스퍼드 재학생, 교직원, 동문에게만 개방이 허용됨

## ■ 서비스 공간 구성

### £ The Bodleian library(Old library) 방문

- The Bodleian library(Old library)
  - 중앙 광장과 Divinity School and Duke Humfrey's medieval library 자료실 및 열람실로 구성됨
  - ※ 견학 도서관이 한정되어 Old library 외 도서관 공간 구성은 알 수 없음
  - ※ 사진촬영도 불가하였음

## ■ 서비스 내용

- The Bodleian Libraries SOLO(Search Oxford Libraries Online)
  - 학과와 기관 등 대학에 속하는 40여개 도서관 내 소장도서를 통합도서 관리하고 정보를 검색·제공하는 시스템

- Ask Bodley's Librarian : 이용자와 사서 간 문의사항 등을 질의하고 응답하는 참고정보봉사 서비스 제공
- Performance & feedback
  - LibQUAL 시스템을 통한 정밀 이용자 설문조사 및 정보 분석
  - 매 3~4년 주기로 이용자 설문 조사를 시행하고 그 결과 및 개선 방안을 홈페이지에 공지함으로써 정보의 개방성과 이용자 만족도 증진에 노력
  - 단순 만족도 조사가 아닌 이용자 그룹별 전문 연구를 통해 도서관 이용자 요구도, 만족도 등을 분석하여 성과 측정하고 이를 개선하는 방안 강구
- legal deposit 서비스
  - 영국국립도서관, 스코틀랜드국립도서관, 웨일즈국립도서관, 캠브리지대학교 도서관, 트리니티컬리지도서관(더블린)과 더불어 보들리언 도서관의 경우 1662년 처음으로 납본 제도가 시행되었으며, 2013년 4월 6일부터는 온라인자료(웹사이트, 블로그, e-저널 등)까지 확대 운영하고 있음
- Open Access
  - 별도 비용 청구 없이 누구나 보편적으로 접근가능하고, 연구물을 재사용할 수 있는 공개형 서비스 제공
- Special Collection
  - Weston library가 주가 되어 특별한 분야의 원고 및 아카이브, 희귀 도서, 지도, 음악, 디지털 자료 등 다양한 정보를 제공해주고 있으며, 아래 도서관에서도 기타 특수 자료를 다양하게 제공해주고 있음
    - The Bodleian Japanese Library
    - The Taylor Institution (modern European languages)
    - The Sackler Library (classics and art history)
    - The English Faculty Library
    - The Alexander Library of Ornithology
    - The Sherardian Library (plant taxonomy)
    - The Leopold Muller Memorial Library (the Oxford Centre for Jewish and Hebrew Studies)

## ■ 세부 조사 내용

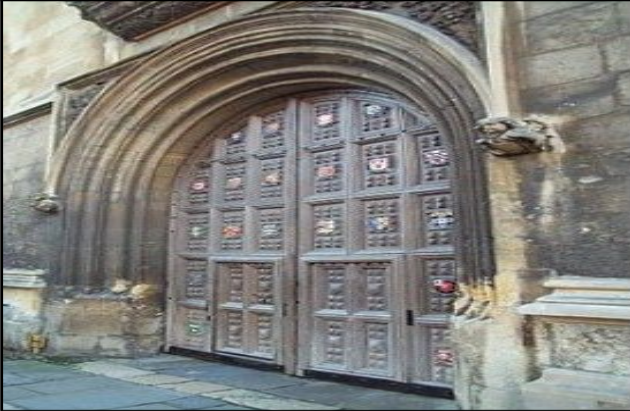
- 영국 대표 납본 도서관으로서 영국에서 출판되는 모든 문서를 체계적으로 수집·보존하고 있음. 납본제도를 통하여 영국의 지식과 문화유산을 후세에 물려주는 중요한 역할을 수행하고 있음
- 보들리언 도서관은 연구와 보존을 주목적으로 하며, 도서 대출·반납 서비스 대신 도서 열람 서비스만 제한적으로 제공하고 있음. 다만 방대한 온라인 연구, 디지털 자료 등을 제공해줌으로써 이용자 정보 접근권을 강화하였음
- 대학교 및 대학 산하 연구 시설을 위한 다양한 정보서비스를 제공하고 있으며, 연구시설 및 자료보존으로서 도서관의 본질적 역할에 충실하고 있음

## ■ 시사점 및 소감

- 400년이 넘는 도서관은 긴 역사의 무게를 느낄 수 있는 건축물의 아름다움은 물론이고, 오랜 기간 축적된 학문의 냄새가 풍기는 공간이었음
- 책이 대출되지 않고 희귀장서가 대부분인 관계로 직접 자료를 찾아서 열람하기도 쉽지 않은 곳에 공부를 하고 있는 모습을 보면서 그 도서관에 앉아 있는 것만으로도 학문에 대한 경외감과 다른 곳에서 쉽게 경험할 수 없는 낭만을 느낄 수 있었음
- 기관 내 납본제도 담당자로서 세계에서 가장 오래된 출판 인쇄물 납본제도의 발상지에 가서 직접 제도에 대한 설명을 들을 수 있는 뜻깊은 경험이었음
- 도서관은 인류 역사와 함께 성장하고 영속되는 공간이라는 것을 느꼈고, 사서의 철학과 가치관을 근거로 이루어지는 판단이 나중에 역사의 한 순간이 될 수 있을지도 모른다는 사명감을 가지게 되었음



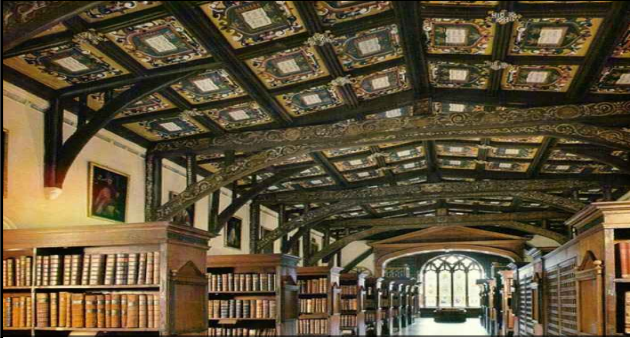
■ 관련 사진



The Bodleian library(Old library)



입구 보들리 경 동상



The Bodleian library(Old library) 내부



The Bodleian library(Old library)



Weston library



History Faculty library(Radcliffe Camera)

【참고자료】

○ 국내 학술 기사

– 영국 보들리언 도서관 / 이안나

○ 전자자료

– 도서관 홈페이지, 네이버 캐스트, 두산백과, 위키피디아 등 참고

영국국립도서관  
(The British Library)



해양수산부 행정자료실 권오정

국립중앙도서관 권금순

문화체육관광부 자료실 김규욱

대구 교육청소년정책관실 김신영

통일부 북한자료센터 김영남

제주 탐라도서관 송상헌/충청 레인보우영동도서관 신미경

국립중앙도서관 이금화/국회도서관 차문진

국립중앙도서관 최병철

## ■ 교육성과

### ○ 서지관리의 중요성 경험

- 영국의 경우 일찍이 국가서지정보의 중요성을 인식하여 국립도서관 내부조직으로 운영함
- 서지 데이터의 작성 및 관리가 과거와 현재, 미래를 아우르는 핵심 역할이라 생각됨

## ■ 일반현황

- 정식명칭 : 영국국립도서관(The British Library)
  - \* 영국 국가대표도서관
- 웹사이트 : <http://www.bl.uk>
- 주 소 : 96 Euston Road, London, NW1 2DB
- 방문일시 : 2016.10.15.(토) 15:00~16:00

## ■ 개요

- 영국은 1850년 세계 최초로 국가차원의 『도서관법』을 제정하여 근대도서관을 탄생시킨 국가임에도 불구하고, 독립된 건물로 국가도서관이 존재하지 않았음.  
1753년에 제정된 『박물관법』에 의거하여 런던에 국립 대영박물관이 설립되고 하부 조직으로 대영박물관 도서관부문이 설치되어 국가도서관으로서의 역할을 시작하였음. 1842년에는 『저작권법』이 개정되어 납본제도가 확립되면서 장서가 급증하게 되자 대영박물관은 소장 자료의 분산정책을 추진하였음.

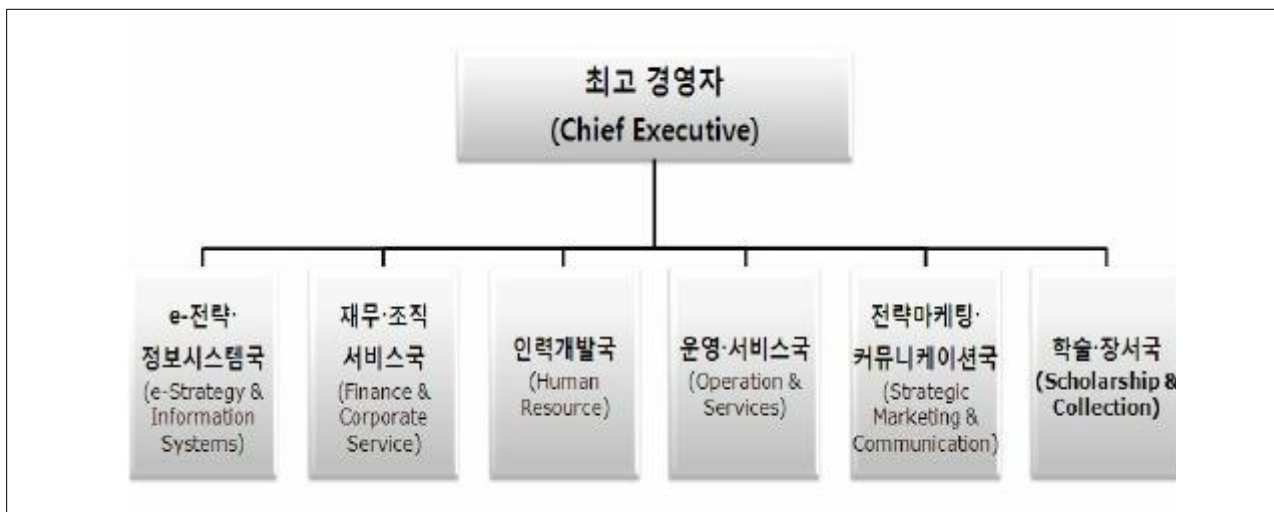
- 이 과정에서 런던 콜린데일에 신문도서관과 영국국가서지국등이 분관체제로 도서관 활동을 시작하게 되었음. 분산정책이 계속되자 국가도서관이 난무하고 자료분산의 폐단이 발생하게 되어 1972년 『영국도서관법』이 제정되었고, 1973년에 영국 국립도서관이 탄생하였음
- 현재 대영도서관은 영국을 포함한 전 세계의 지적, 과학적, 문화적 유산을 망라적으로 수집, 보존하며 이를 기반으로 자국 내의 이용자에게 다양한 수준에 적절한 정보 접근 환경과 서비스를 제공하고 있음. 또한 전 세계의 정보요구자에게도 원격 대출 및 원문복사서비스를 실시하는 세계적인 정보제공기관으로의 역할도 수행하고 있음. 대영도서관은 영국과 아일랜드에서 생산되는 모든 출판물을 납본 받고 있으며 약 1천만건의 자원을 보유하고 있음.
- 대영도서관의 비전은 변화하는 정보 연구 세계에서 선도적인 역할을 하며 학문, 개인적, 업무적인 목적으로 연구하고자 하는 사람들을 위해 존재하는 것이고 시간과 장소의 제약을 줄인 통합된 서비스를 통해 도서관 소장 자료와 전문적 지식에 대한 신속한 접근을 증진하며 마지막으로 소장 자료와 다른 분야의 전문적 지식을 연결하고 도서관 이용자의 요구를 충족시키는 것임 (riih Lirary Homepage, "Aboutus")
- 대영도서관은 영국의 연구 및 혁신을 위해 정보로의 지속적인 접근·이용을 제공하고 연구자 및 기업 진출을 위해 혁신적인 커뮤니케이션을 통해 과학적 지식을 활용할 수 있도록 노력하고 있음.  
국가서지센터로서 정보서비스 개발 및 다른 도서관을 지원하는 역할을 수행하고, 국제적인 연구도서관으로써 다른 도서관과 자료 제공 측면에서 차별화하여 운영하고 있으며 특히 대학원생 및 대학에서 전문적인지식을 필요로 하는 사람들에 의해 많이 이용되고 있음.

이 밖에도 영국 내 도서관 상호대차를 위한 중앙기구 및 타 도서관 지원사업도 꾸준히 수행하고 있음(riih of Lirary, 2008)

## ■ 조직 및 업무

- 대영도서관의 조직은 최고경영 책임자 아래 e-전략정보시스템국 (e-strategy and Infrmaton Systms), 재무·조직서비스국(iance& CorporateServies), 인력개발국(HumanResource), 서비스국(peraton& Servies), 전략 마케팅·커뮤니케이션국(tatgi Marketng & Communiaton), 학술·장서국(cholrshi & Colecton)로 6부서가 있음.
- 각 부서의 배치 인력 수는 대략 정보시스템국142 ,재무·조직서비스국 215 , 인력개발국 33 ,운영·서비스국 997 , 전략 마케팅·커뮤니케이션국 116 ,학술·장서국 410명으로 총 직원 수가 1,920명에 육박함.

<그림 1> 대영도서관 조직도



\*자료 :BriihLirary.2009. 『Annualrport2008-009 ,p28-9[nlne] [ied 2010.5.  
<<http://www.luk/aboutannual2008t2009/fl.df>.

- 6부서 중에서 도서관 서비스와 직접적인 관련이 있는 부서는 학술·장서국과 운영·서비스국으로 간추릴 수 있음. 학술·장서국은 인쇄 및 전자 자료의 보존과 보호를 담당하는 자료보존부와 자료의 대륙과 주제별로 기능을 구분한 유럽·미주장서부, 영국장서부, 사회과학장서·연구부, 아시아·태평양·아프리카 장서부가 하위 부서로 있음. 특히, 자료보존부는 보존 부서로는 세계에서 규모가 가장 큰 부서 중 하나로써 약 190명의 전문가와 직원들이 배치되었음.

운영·서비스국은 자료의 수집과 정리, 이용자 서비스를 담당하는 부서로써 문헌복사서비스를 제공하는 문헌전달·고객서비스부, 장서수집·기술부, 정보디스커버리부, 독자·참고서비스부가 있음

<표 1> 영국도서관의 도서관서비스 관련 부서 및 담당 직무

부서(국)	하위 부서	담당 직무
학술·장서	자료보존 (CollectionCare)	(물리적)보존(Conservation) 보존(Preservation) 보존연구·훈련(ConservationResearchand Training) 저장·보호(StorageandSecurity) 디지털보존팀(DigitalPreservationTeam)
	유럽·미주장서 (European and American Collections)	유럽장서(EuropeanCollections) 미주장서(AmericanCollections) 미주연구 에클스센터(EcclesCentrefor AmericanStudies) 지도(Maps) 음악(Music) 우표수집(Philatelic)
	영국장서 (BritishCollections)	영국초기출판장서 서부매뉴스크립트(WesternManuscripts) 녹음아카이브(SoundArchive) 신문(Newspapercollections) 납본수집(Legaldeposit) 웹아카이빙(Webarchiving) 영화(Movingimagecollections) 대출등록(Loansregistry)
	사회과학장서·연구 (Social ScienceCollections and Research)	공공출판물(OfficialPublications) 정치·국제학 경영·경제학 비즈니스·지적재산권 사회정책·사회학·문화·미디어·스포츠 사회언어학·교육학 인문지리학·인류학·식품학 법·사회법률학
	아시아·태평양·아프리카 장서 (Asia, PacificandAfrica)	인도기록물(IndiaOfficeRecords) 동아시아장서(EastAsianCollections) 남부·남동아시아장서

	Collections)	중동·인근지역장서 서부언어장서 시각자료(VisualMaterials) 국제돈황프로젝트 위험아카이브프로젝트
운영·서비스	문헌전달·고객서비스	서비스배급(ServiceDelivery) 서비스지원(ServiceSupport) 시스템개발(SystemsDevelopment) 프로세스개발(ProcessDevelopment) 고객서비스(CustomerServices)
	장서수집·기술부	장서처리(CollectionProcessing) 장서개발(CollectionDevelopment) 서지개발(BibliographicDevelopment Implementation)
	정보디스커버리부	전자책보급(eBooksDelivery) 전자자원(ElectronicResources) 목록개발(CatalogueDevelopment)
	독자참고서비스부	독자방문객서비스 이미지스캔·복사서비스(ImagingServices) 참고서비스(ReferenceServices) 연구팀(ResearchTeam) 신문서비스(NewspaperServices) 서비스개선(ServiceImprovement) OS커뮤니케이션(O&SCommunications)
e-전략정보 시스템	아키텍처·개발	어플리케이션개발 아키텍처(Architecture)
	기술 운영	서버·네트워크 인프라 전략개발 데스트탑서비스
	프로그램	통합도서관시스템 디지털화(Digitization) 웹아카이빙(WebArchiving) 디지털 객체관리
	STM부	

## ■ 도서관서비스 구성 내용

- 영국도서관은 세계의 지식을 선도하는데 있어 영국의 디지털 출판물을 수집·확대하여 연구자들에게 핵심적인 디지털 정보를 제공함. 영국도서관의 이용자가 보다 풍부한 콘텐츠에 접근할 수 있도록 하고 신문에 대한 접근과 보존 방식을 변화시킴.
- 혁신적인 서비스와 간편하게 통합된 절차로 영국의 연구 활동을 지원하며 영국도서관의 디지털 인프라를 구축함. 물리적인 장서의 저장과 보존을 통합하고 하나의 조직으로 발전을 꾀함
- 영국도서관은 위의 전략에 따라 다양한 사업을 진행하고 있음.  
먼저, 납본자문위원단(egalDepositAdviory Panel)을 통해 각 정부 부처에서 디지털 출판물을 수집하는 방법을 권고하고 자발적인 참여 하에 디지털 자원이나 전자저널, 웹 정보를 수집하고 있음. 또한 신문을 마이크로필름이나 디지털 형태의 대체물로 구축하여 도서관 공간 상의 문제를 해결하고 정보 접근도 용이하게 하고자 함.  
이외에도 유럽위원회로부터 자금을 조달받아 디지털 정보의 소실을 줄이고 장기적으로 디지털 자료의 접근성을 향상시키기 위한 PLANET프로젝트(reservaton and Long-erm AccessviaNetworked Servies)를 진행하고 있음.
- 다음으로 정보의 축적과 보존 기능을 통합적으로 지원하고 이용자가 정보 자원에 접근을 할 수 있도록 디지털 도서관 시스템을 개발하고 있음. Web2. 기술을 도서관 웹 사이트에 접목시키고 이용자의 정보 탐색 경험을 향상시킬 수 있도록 온라인 디스커버리 도구를 통합할 예정임. 디스커버리시스템에서 신문과 학술지 논문, 웹 아카이브를 모두 포괄하게 하여 도서관의 디지털 자원에의 접근성을 높일 것임. 국가 장서 보유량을 증대하고 이를 효율적으로 관리하기 위해 보스톤스파(ostn Spa)지역에 추가적인 보존소를 건립하고 있음.



- 한편, 영국의 선도적인 연구 지원을 위해 차세대 연구자들이 향후 안정적으로 디지털정보를 접근하고 이용할 수 있도록 디지털 연구 센터를 구축하고 있음. 또한 예술과 인문학, 사회과학분야에 대한 협력 장서 개발을 통해 인쇄자료를 전자화하고 있음. 이와 관련하여 사회과학의 학문적 내용이나 특성을 규명하고 향후 연구 주제를 제시하기 위해 영국도서관에서 소장한 사회과학 장서를 분석하여 지식 지도를 개발, 구축하고 있음.
- 대영도서관은 현재 디지털 보존과 관련된 다양한 활동을 수행하고 있음. 대표적으로 디지털도서관프로그램과 웹 아카이빙 프로그램, 디지털화가 있으며 이를 위한 부서를 정보 시스템 국 아래 설치하고 있음.
- 디지털도서관프로그램의 목적은 디지털 형태의 다양한 저작물들을 모으고, 디지털화시켜 대영도서관이 디지털 자원의 생산 및 수집·서비스의 거점 센터로의 역할을 할 수 있는 환경을 구축하는 것임. 다음으로, 웹 아카이빙 프로그램은 영국의 학술 및 문화적 중요성을 띄는 웹자원을 수집하고 보존하며 접근성을 보장하기 위해 실시하는 프로그램임.  
대영도서관의 디지털 장서의 한 부분이 되며, 미래에서 이용 가능할 수 있도록 아카이브를 보존하면서, 웹 자원도 납본 제도에 따라 수집할 수 있도록 인력이나 절차, 시스템 등을 갖추는 것임.
- 디지털 화는 전 세계의 자금 지원 기관이나 기술 제공 기관과 협력하여 전 세계의 학술 정보와 공공 정보를 디지털 화 하는 것에 목적을 둔
- 그리고 Endangered ArchiesProgramme(AP)프로젝트를 진행하여 멸종 위기에 놓인 아카이브를 보호하고 전 세계의 학자들이 이용할 수 있도록 디지털 복사 본을 보존하고 있음.

## ■ 도서관 서비스 조사내용

- 영국과 아일랜드에서 생산되는 모든 출판물의 복사본을 수신
- 컬렉션은 가장 유명한 언어로 훨씬 넘는 1억 5천만 항목을 포함
- 3백만 종의 새로운 자료 매년 추가
- 원고, 지도, 신문, 잡지, 인쇄 및 도면, 악보 등 보유
- 녹음 아카이브는 CD, DVD 및 MD 등 19 세기 실린더에서 유지
- 8백만 우표와 기타 우표 수집 항목을 수용
- 모든 선반은 625 킬로미터 이상을 필요로 하며, 12km 매년 증가
- 개인이 매일 5항목을 볼 경우, 컬렉션의 전체를 볼 수 80,000년 이상 소요
- 세계 최초의 날짜가 인쇄 된 책, 금강경은, 다른 많은 보물과 함께 우리의 전시 갤러리에서 때때로 전시
- 1,200 개 이상의 독자를 위한 현장 공간을 16,000 명 이상의 사람들이 (사이트 및 온라인에서)컬렉션 매일 사용
- 온라인 카탈로그, 정보 및 전시회는 웹 사이트에서 구독 가능
- 전 세계 이용자에게 세계에서 가장 큰 문서 배달 서비스를 운영
- 3개 지역(△런던 본관 △요크셔(Yorkshire) 문헌공급센터(DSC) △런던 콜린데일(Colindale) 신문도서관)에서 구분 서비스
- 도서관 건축 초기부터 도서관내 환경오염 방지를 위한 공기 제균 시스템 설치·운영

## ■ 방문소감

- 사서로서의 강한 자부심을 갖고 일하는 모습이 도전을 주었고 도서관의 문화가 인상적이었다.
- 국가대표도서관으로서 귀중자료를 다수 소장하고 있으면서, 도서관 공간 중 넓은 면적을 전시공간으로 할당하고 있는 부분이 놀라웠다.

- 도서관 전체자료를 폐가제로 운영하고 있다는 점과, 특히 회원가입 시 인터뷰를 통해 자료이용목적이 도서관 정책에 부합하지 않을 경우 회원가입을 거부한다는 점이 인상적이었다.
- 현재 대한민국 국회도서관이 열람대상을 확대하고, 주제자료실을 신설하여 개가제 자료실을 운영하는 것과 대비되었다.
- 다양한 자료를 수집보존하고 있고 특히 전문자료의 수집 구입 등의 결정이 각 분야 큐레이터의 단독 권한과 책임에 따른다는 점이 인상적이었다.
- 장소보관 시 주제별 구분이 아닌 크기별로 구분하여 배가 하는 점, 이용자가 요청한 자료를 찾은 후 Mechanical Book Handling 시스템을 통해 자료를 배달 운영하고 있는 모습을 통해 계획적으로 서로의 공간을 활용하고 있어 장서이동이라는 대대적인 업무가 필요 없는 점이 인상 깊었음
- 이번 연수에서 둘러본 도서관 모두가 도서관, 박물관, 기록관의 기능을 결합한 ‘라키비움’이었다. 영국 국립도서관 역시 사서, 아키비스트, 큐레이터의 촘촘한 구성과 역할, 풍부한 역사적 소재들이 있어 세계최고의 도서관으로 유지하지 않았을까 생각해본다. 도서관에 과거, 현재, 미래가 있는 그들의 소프트웨어에서 시사점을 찾아본다.

■ 관련 사진



도서관 만남의 장소 앞 책 모형



King's Library와 카페



Antonio Panizzi가 설계한 대형 원형 열람실



Eduardo Paolozzi의 조각상



영국국립도서관 홈페이지



페스티벌 북 컬렉션

## ■ 참고자료

- 영국국립도서관 홈페이지 - <http://www.bl.uk>
- 조직진단을 통한 국립중앙도서관 운영 효율화 방안 - 채원호
- 국립중앙도서관 디지털도서관 블로그  
<http://blog.naver.com/prologue/PrologueList.nhn?blogId=dibrary1004>