
ICoASL 2023 참가 결과보고서

2023. 3. 17.

|| 목 차 ||

I. 요약문	1
II. ICoASL 2023 참가	2
1. 출장 개요	2
2. ICoASL 소개	4
3. ICoASL 2023 주요 활동	5
III. 후기 및 시사점	14

1. 출장명

ICoASL 2023 참석

2. 출장목적 및 필요성

- ICoASL(International Conference of Asian Special Libraries)은 세계전문도서관협회(SLA: Special Library Association) Asia Chapter에서 아시아지역 전문도서관 실무자 및 전문가들의 연구발표를 통한 학술연구 및 현안 이슈 논의, 상호 교류 등을 목적으로 2년마다 회원국을 순회하며 개최하는 국제컨퍼런스임
- ICoASL 2023은 Advancing Asian Special Libraries towards the Fifth Industrial Revolution 을 주제로 필리핀 세부에서 2023년 2월 22일~2023년 2월 24일까지 개최되었음
- 본 출장을 통해 인도, 인도네시아, 필리핀 등의 아시아 지역 전문도서관분야에서 이루어지는 다양한 우수사례와 전문도서관분야의 동향, 이슈사항 등을 파악함
- 5차 산업혁명이 아시아 전문도서관에 미치는 영향 및 진행상황, 현안과제, 미래를 대비하는 사서와 정보전문가들의 역할 및 전문도서관 발전 방향에 대하여 논의함
- SLA Asia Chapter에서 활동하는 사서들과 수차례 미팅을 통해 본 원을 포함하여 한국전문도서관협의회(KSLA)를 소개하고 주요 현안에 대하여 논의함

3. 출장지, 장소 및 기간

- 출장지: 필리핀 세부
- 장 소: University of San Carlos-Talamban Campus
- 기 간: 2023년 2월 20일(월) ~ 25일(토) 출입국일 기준

4. 출장자

중앙도서실장(전문위원) 이갑훈

1. 출장개요

■ 목적

- ICoASL 2023 참석
 - 5차 산업혁명이 아시아 전문도서관에 미치는 영향 및 진행상황, 현안과제에 대한 논의
 - 미래를 대비한 사서와 정보전문가들의 역할 및 전문도서관 발전 방향 논의
 - Library Tour
- 전문가 면담
 - SLA Asia Chapter 활동 사서
Joseph Yap(Philippine) SLA Asia Chapter President
P.K. Jain(India) SLA Asia Chapter Adviser
Debal Kar(India) SLA Asia Chapter Adviser
Labibah Zain(Indonesia) SLA Asia Chapter Adviser
 - Philippine 도서관 사서
Marcie Marinas(Philippine) Cebu Library Association Inc.
Rene B. Manlangit(Philippine) Philippine Library Association Inc.
Maria Teresa(Philippine) Association of Special Library of the Philippines.
 - Philippine 도서관학 교수
Dr. Angie M. Ceniza-Canillo University of San Carlos
- 정보 공유
ICoASL 2023 참석결과 한국전문도서관협의회 세미나에서 발표

■ 출장지, 장소 및 기간

- 출장지: 필리핀 세부
- 장 소: University of San Carlos-Talamban Campus
- 기 간: 2023년 2월 20일(월) ~ 25일(토) 출입국일 기준

■ 출장자

중앙도서관실장(전문위원) 이갑훈

■ 관련과제

- 한국전문도서관협회의회:
 - 출장지 왕복 항공비(W682,000) 및 참가비(USD150.00) 지원
- 본원:
 - ‘도서자료관리및정보제공’
 - KSLA 지원분을 제외한 비용(숙박, 일비, 식비, 보험료 등)

■ 출장일정 및 활동

일자	세부활동	비고
2.20(월)	- 출국 (19:55 인천 출발, 23:30 세부 도착)	
2.21(화)	- Pre-Conference Meeting 참석 (17:00~20:00)	
2.22(수)	- ICoASL 2023 참석 · 10:00~12:00 Opening Keynote Speech: Dr. Angie M. Ceniza-Canillo/ USC Industry 5.0: From the Knowledge Facilitator Perspective. · 13:30~17:30 Conference 참석(Pt.1 Pt.2 분리진행) · 18:30~21:00 Welcome Dinner Cebu시장 및 참가국가 대표 연설	
2.23(목)	- ICoASL 2023 참석 · 08:00~09:45 Keynote Speech: Dr. Steven Witt/ Univ. of Illinois · 10:30~16:30 Conference 참석(Pt.1 Pt.2 분리진행) · 13:00~13:30 Poster Presentation · 17:00~18:00 Awarding Ceremony Announcement of ICoASL2024	
2.24(금)	- ICoASL 2023 참석 · Technical Tour	
2.25(토)	- 입국 (01:55 세부 출발, 07:20 인천 도착)	

2. ICoASL 소개

■ ICoASL 개요

- 세계전문도서관협회(Special Libraries Association, SLA)
 - 세계전문도서관협회는 1909년 미국에서 설립된 전 세계의 학술 및 정부기관, 기업체, 박물관 등의 전문도서관과 사서를 위한 미국 버지니아에 본부를 둔 비영리 단체로 전세계에서 4천여명의 회원이 활동을 하고 있음
 - 55개의 지역지부와 23개의 주제별 커뮤니티를 운영하고 있고, 학술세미나, 교육프로그램, 리더십 과정을 운영하고 있음
 - 웹사이트 : www.sla.org

■ 세계전문도서관협회(SLA: Special Library Associations) Asia Chapter

- 세계전문도서관협회 지역 지부로 인도, 인도네시아, 한국 등 100여개의 기관 및 개인 회원들이 활동을 하고 있음, 국가별로 순회하며 ICoASL 격년 개최.
- 주요인사



Joseph Yap
(Philippines)



Mu-Suk Oh
(Korea)



P.K. Jain
(India)



Debal Kar
(India)



Labibah Zain
(Indonesia)

■ ICoASL 개최 이력

- SLA Asia Chapter가 주체하는 행사로 2008년부터 격년으로 개최함
 - 제1회 ICoASL 2008: 인도 뉴델리, 2008.11.26.~28.
 - 제2회 ICoASL 2011: 일본 도쿄, 2011.2.10.~12.
 - 제3회 ICoASL 2013: 필리핀 마닐라, 2013.4.10.~12.
 - 제4회 ICoASL 2015: 한국 서울, 2015.4.22.~24.
 - 제5회 ICoASL 2017: 인도네시아 족자카르타, 2017.5.10.~12.
 - 제6회 ICoASL 2019: 인도 뉴델리, 2019.2.14.~16.
 - 제7회 ICoASL 2021: 한국 서울, 2022.11.24.(온라인)

3. ICoASL 2023 주요활동

■ ICoASL 2023 행사 개요

- 일시: 2023.2.22. ~24.
- 개최지: 필리핀 세부, University of San Carlos- Talamban Campus (USC)
- 주제: Advancing Asian Special Libraries Towards the Fifth Industrial Revolution
- 주관
 - SLA Asian Chapter
 - Association of Special Libraries of the Philippines (ASLP)
 - Cebu Librarians Association(CLAI)
- 후원기관
 - Korea Special Library Association (KSLA)
 - AsosiasiPerpustakaanPerguruanTinggi Islam (APPTIS),Indonesia
 - Japan Special Libraries Association (JSLA)
 - Library Association of Bangladesh (LAB)
 - Pakistan Library Club(PLC)
 - Philippine Librarians Association, Inc.(PLAI)
 - Society for Library Professionals (SLP), India
 - University Librarian's Association (ULA)of SriLanka
- 홈페이지



ICoASL 2023
8th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ASIAN SPECIAL LIBRARIES
Advancing Asian Special Libraries towards the Fifth Industrial Revolution

22-24 February 2023 | Cebu City, Philippines

- HOME
- ICOASL 2023
- PROGRAMME & THEMES
- PROGRAM SCHEDULE
- SUBMISSION
- ACCEPTED PAPERS/POSTERS
- REGISTRATION
- SPONSORSHIP
- COMMITTEE & PARTNERS
- HISTORY
- ACCOMMODATION
- HOW TO REACH
- CONTACT US

ICoASL 2023
22-24 FEBRUARY 2023 | CEBU CITY, PHILIPPINES

ORGANIZED BY:
SLA-Asia
Connecting Information Professionals
Special Libraries Association - Asia Community

IN COLLABORATION WITH:
Association of Special Libraries of the Philippines
ALB
Cebu Librarians Association, Inc.

ASSOCIATED PARTNERS:
Asosiasi Perpustakaan Perguruan Tinggi Islam (APPTIS), Indonesia
Japan Special Libraries Association (JSLA)
Korea Special Library Association (KSLA)
Library Association of Bangladesh (LAB)
Pakistan Library Club (PLC)
Philippine Librarians Association, Inc. (PLAI)
Society for Library Professionals (SLP), India
University Librarian's Association (ULA) of Sri Lanka

■ ICoASL 2023 Pre-Conference Meeting 참석

- 일시: 2023.2.21. 17:00~20:00
- 장소: USC 도서관
- 주요 내용
 - 2022년 사업 결과 보고
 - ICoASL 2024 개최지 선정 (2024년 방글라데시)
 - SLA-Asia Award 2023 진행사항 보고
 - SLA-Asia Award 종류
 - SLA Asia Librarian Excellence Award 2023
 - SLA Asia Information Professional Award 2023
 - SLA Asia Young Professional Librarian Award 2023
 - SLA Asia Sci-Tech Librarian Award 2023
 - 제출처: asianchapter@gmail.com
 - 제출일 : 2023년 3월 12일
 - 통보일 : 2023년 4월 15일
 - SLA annual conference에서 수상 예정 (미국 디트로이트, 5월 개최)



■ 개막 행사

- 한국전문도서관협회를 대표하여 출장자가 개막행사 단상에 올랐음
- USC Fr. Narcise A. Cellan. Jr. SVD 총장의 환영사, SLA 회장 Seema Rampersad, 아시아지부 회장 Joseph M. Yap의 오프닝 메시지, 그 외 주요 인사들의 축사가 있었음

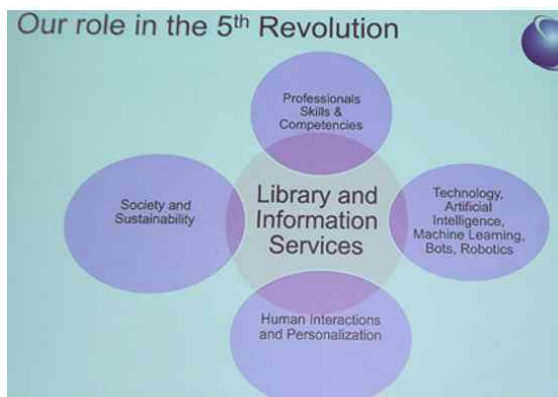


KSLA 입장



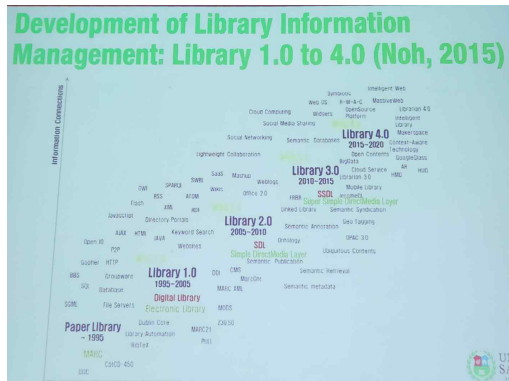
개회식

- 특히 SLA 회장인 Seema Rampersad는 오프닝 메시지에서 5차 산업혁명에서 우리의 역할에 대해서 개념적으로 정리 했고, 전문도서관들이 5차 산업혁명을 대비하여 나아갈 방향에 대한 큰 틀을 제시했음



Keynote Speech

- Dr. Angie M. Ceniza-Canillo(Department of Computer Information Science and Mathematics, USC), Dr Steven Witt(University of Illinois)가 5차 산업혁명과 도서관에 대한 발표가 있었음
- Dr. Angie은 Library 4.0까지 진행되는 동안 각 단계의 키워드들을 제시하면서 도서관의 변화를 설명했고, 5차 산업혁명을 대비하여 도서관에서 적용 가능한 아이디어 사례를 발표했음



- Steven Witt 박사는 산업혁명 역사를 시대 구분으로 설명했고, 이미 5차 산업혁명에 대응하고 있는 도서관에 대한 소개가 있었음.

논문 발표

- 필리핀, 인도, 인도네시아 등 다양한 국가의 사서 및 정보전문가들이 5차 산업혁명에 대한 도서관의 발전 방향을 주제로 발표를 하였고, 특히 5차 산업혁명을 대비하여 사서들이 갖춰야 할 역량에 대한 발표와 Web metrics, Biblio metrics 등과 같은 데이터 분석에 대한 발표가 많았음

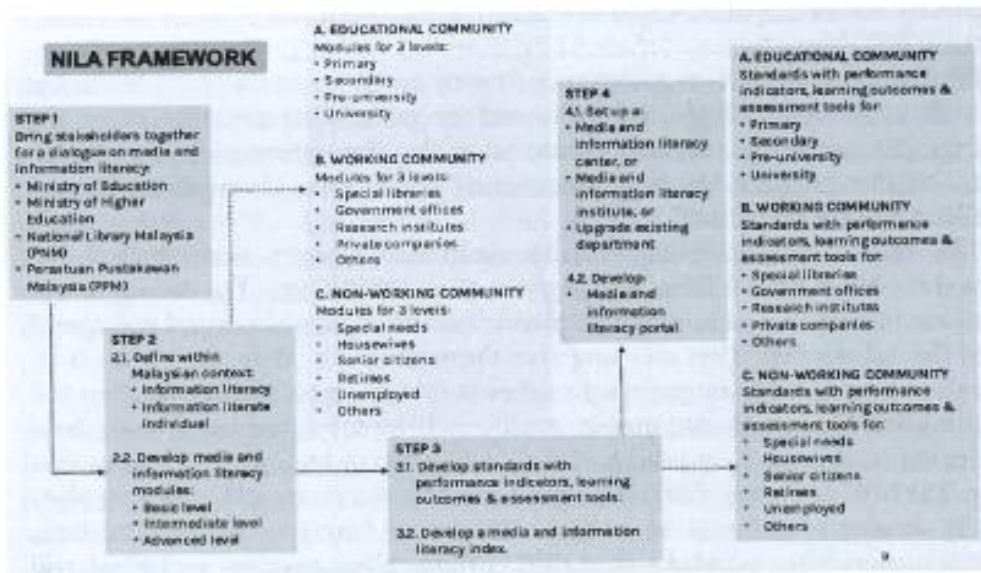
◦ 주요 논문

- Science, Mizoram University의 Bwsrang Basumatary은 ‘Social Attention Sparked on Artificial Intelligence (AI) Applications in the Library Research: Assessment Based on Altmetric Tools’를 주제로 저자는 도서관에서 최근 10년 동안 인공지능이나 머신러닝에 관련된 논문 조사를 했고, 이 데이터를 기반으로 Tableau와 SPSS를 사용해서 데이터 분석을 실시했다.
- 인도네시아 UIN Sunan Kalijaga 대학의 Rizal Gani Kaharudin는 ‘Breaking the Stigma of Indonesian Library Professional Disruption in the Industry 5.0 Era’를 주제로, 5차 산업혁명에서의 Librarianship 컨셉을 Critical, Analytic, Innovative, Collaborative, Holding up Ethics로 정의했고, 이 부분에 대한 자질 향상이 필요하다고 강조했다.
- University of San Agustin의 Mary Anne E. Edjan, Renecynth B. Jaurigue는 ‘Librarians technological skills in the digital era’를 주제로 급속한 IT 기술의 발달에 따라 사서가 갖춰야 할 스킬들에 대하여 발표했다



- 인도 Jawaharlal Nehru University의 Shiva Kanaujia Sukula는 ‘Diffusion of Innovations :Artificial Intelligence in Libraries and Education’을 주제로, Web of Science core collection에서 최근 2년 동안 Library and Artificial Intelligence를 키워드로 하여 서지데이터를 수집한 후 도서관 주제별로 분석했다.

- 인도 Mizoram University의 Swagota Saikia는 ‘Evaluation of the Library Website of All India Institutes of Medical Sciences: A Webometric Analysis’를 주제로, 13개의 의과학분야 도서관의 홈페이지를 Google Page Rank로 분석했다. 각 도서관 홈페이지의 페이지 수, 도서관 사이트의 링크, 이용량 등을 분석했다.
- 말레이시아 국립도서관에 근무하는 Yazid Ibrahim는 ‘Integration of Information Literacy Curriculum Through the National Information Literacy (NILA)’ 주제로 정보 리터러시 향상을 위한 커리큘럼에 조사하고, Information Literacy 관련 프레임워크를 제시하였다



- 인도네시아 UIN Sunan Kalijaga 대학 Marwiyah는 ‘MIL AND IL: Exploring the Gaps in LIS Curriculum at Islamic State University Indonesia’을 주제로 발표했다. 대부분 인도네시아 Library Information Science(LIS)에서는 Information literacy(IL)에 대한 커리큘럼이 포함되어 있는데, Information literacy(IL)와 Media Information literacy(MIL)의 커리큘럼 차이를 비교 분석했다.
- 인도 University of Delhi의 Rajesh Singh 박사는 ‘Research Output of Web Content Analysis Publications Based on Scopus Database from 2009–2018: A Scientometric Analysis’를 주제로, Scopus Database’에서 2009부터 2018년에 게재된 논문 중 web and content and analysis를 키워드로 미국, 중국, 영국, 독일, 스페인, 인도로 제한해서 서지데이터를 수집해서 국가별, 소속별, 저자별로 데이터를 분석했다.
- 인도네시아 UIN Sunan Ampel Surabaya의 Umami Rodliyah는 ‘PTKIN Open-Access Repository Policy: Perception Study of PTKIN Librarians in Indonesia’를 주제로 인도네시아 공공 성격의 이슬람 대학들을 대상으로 각 기관의 오픈액세스 정책을 조사하여 분석했다.

■ KSLA 소개 및 폐막 행사

- 첫째날 공식 만찬행사에서 출장자는 본 원을 비롯한 한국의 주요 전문도서관과 한국전문도서관협회의 미션과 주요 활동에 대해 설명했다



- 폐막 행사에서 발표자에 대한 프로시딩과 Certificate, 우수논문 및 포스터상을 수여하고 ICoASL 2024 개최지를 공식 발표했다.



3. Technical Tour

■ Rizal Memorial Library and Museum

- 세부 시티내에 위치한 유일한 공공도서관으로 1938년 도서관 빌딩이 건설되었음. 2차 세계대전 당시 일본이 세부를 침략했을 때는 일본군의 Headquarters로 사용되었고 그 이후 병원으로도 사용됨
- 1983년 이후 현재의 모습처럼 1층은 공공도서관으로 2층은 박물관으로 사용하고 있음
- 일본 코너, 중국 코너, 세부 원주민 언어 도서를 별도로 구성하여 서비스하고 있고, 한국어 도서도 별도 서가에서 비치하고 있었음



- 점자코너를 별도로 구성하여 운영하고 있었고, 시각 장애인인 시각장애인을 대상으로 인터넷 사용방법 등을 교육하고 있음. 박물관은 도서관과 별도 운영 되고 있으며 운영주체 다름



■ USC Library

- USC Library는 Josef Baumgartner Learning Resource Center,라는 이름으로 16,000평방미터 규모의 도서관으로 운영이 되고 있음
- USC 대학도서관은 한국의 일반적인 대학도서관과 유사하게 정기간행물을 별도로 보관있음. 단행본의 경우도 공학, 사회과학 등 주제를 기반으로 구분하여 각기 다른 장소에서 운영하고 있음.
- 1층에는 Reading Room와 수서과, 2층은 Humanities 서고, 3층에는 Science & Technology 서고, 4층에는 Social Science 서고가 있음.
- USC가 세부의 명문대학임에도 불구하고 도서관내 장비와 시설 등은 한국과 비교하여 매우 열악함.



III

후기 및 시사점

- 연구도서관은 다른 관중 도서관에 비교하여 최신의 기술 트렌드를 빠르게 도입하고 있음
- 5차 산업혁명은 인간과 기계의 융합이 핵심이며 전문도서관에서도 이를 접목한 각종 장비들이 도입되고 있음
- 5차 산업혁명 등 최신 정보기술을 회원국가간 협력을 통해 현장의 사서들이 역량 강화를 강화해야 한다는 명제를 갖고 대학에서 예비사서들을 어떤 커리큘럼을 통해 훈련해야 하는지에 대한 고민이 있음
- 각국 도서관에서 이루어지고 있는 최신 정보서비스를 공유하고, 데이터 마이닝 및 이용행태 분석, 리포지터리 구축을 통한 오픈엑세스 정책 등 도서관계 기술동향과 트렌드를 파악할 수 있었음.
- Technical Tour시 방문한 Rizal Memorial Library and Museum의 사서들은 한국에서 기증한 한글 도서에 높은 관심을 나타냄. 출판사에서 영문으로 번역한 책을 발행하여 기증한다면 K-Contents의 위상을 높일 수 있을 것이라 예상됨.
- 이번 ICoASL 2023에서는 한국전문도서관협회 소속기관 사서들의 발표가 없었음. 2024년도 12월 방글라대시에서 개최예정인 ICoASL 2024에서도 시기적 어려움으로 같은 상황이 재현될 것으로 예상됨에 따라 이에 따른 대책이 요구 됨