

중남미 국가 물-폐기물 통합 정책·기술 세미나

(‘24.09.05., UNESCO i-WSSM)

I 추진배경 및 목적

- (배 경) 「중남미 국가 물-폐기물 통합 정책 컨설팅 사업*」의 일환으로 중남미 5개국 및 국내 물-폐기물 전문가가 함께 하는 정책·기술 세미나 개최
 - * 미주개발은행(IDB) 발주, 컨소시엄(UNESCO i-WSSM, HYTSA, EY한영) 구성 후 입찰로 초청연수 프로그램 기획·운영 및 파라과이 폐기물 Pre-Feasibility Study 수행
- (목 적) 물-폐기물 분야 중남미 5개국 현황과 주요 이슈 이해, 한국의 정책과 기술 변곡점과 발전 경험 등 공유와 토론으로 협력증진 기회 마련

2 세미나 개요

- (행사명) 중남미 국가 물-폐기물 통합 정책·기술 세미나
 - (일 시) ‘24. 9. 9.(월) 10:00-17:30
 - (장 소) 서울 더 플라자 호텔 22층 다이아몬드홀
 - (참 석) 초청 연수생, 물-폐기물 관련 민-관-산-학-연 관계자 등
 - (분 야) 물과 폐기물 ※ 한스페인어 동시 통역
- ① 중남미 5개국 발표
 - 초청연수 참가자들이 각국의 물과 폐기물 관리 분야 현황과 주요 도전 과제 등을 설명하고 한국 기관·기업들과의 협업 아이디어 공유
 - ② 물 관련 세션
 - 한국의 물 관련 주요 정책과 시사점, 산업의 특성과 주요 기술, 중남미 사업 경험이 많은 중견기업 발표, AI기술을 접목한 혁신 기업 발표 후 한국과 중남미 5개국의 협력사항 발굴 토론 진행

③ 폐기물 관련 세션

- 한국의 폐기물 관리 변천사와 주요 정책과 기술, 지자체 역할, 폐기물 산업에서 활약하는 기업과 AI기술로 자원순환을 선도하는 혁신기업의 성과와 비전 발표 후 한국과 중남미 5개국의 협력증진 토론 진행

□ (신청 방법) 아래 링크를 통한 신청 혹은 이메일 신청

① 온라인 신청 : 아래의 링크를 통해 사전 신청서 작성

☞ 사전 신청 링크 : <https://forms.gle/E5jEEGDMnkBt3t999>

② 이메일 신청 : 붙임 2의 양식 작성하여 아래의 이메일 주소로 송부

☞ 담당자: 오영광 담당관

(이메일: ygjohnoh@unesco-iwssm.org, 전화: 031-8050-4959)

3 프로그램

일시	프로그램	비고
◆ 개회식		
09:30-10:00	등록 및 입장 (커피 제공)	
10:00-10:15	개회사1	신봉우 센터장 (UNESCO i-WSSM)
	개회사2	Sergio Campos (IDB 물위생국장)
	환영사	환경부
10:15-10:20	단체사진	
오전 10:20-10:40	[기조강연] IDB Sergio Campos 물위생 국장	
10:40-11:00	[발표1·질의응답] 볼리비아 물과 폐기물 정책 현황 및 도전과제	
11:00-11:20	[발표2·질의응답] 페루 물과 폐기물 정책 현황 및 도전과제	
11:20-11:40	[발표3·질의응답] 콜롬비아 물과 폐기물 정책 현황 및 도전과제	
11:40-12:00	[발표4·질의응답] 파라과이 물과 폐기물 정책 현황 및 도전과제	
12:00-12:20	[발표5·질의응답] 도미니카공화국 물과 폐기물 정책 현황 및 도전과제	
12:20-13:30	오찬 제공	

일시	프로그램	비고
◆ 세션 1 : 물 분야 협력		
오후	13:30-13:50	[발표6] 한국의 물관리 전략 및 정책 - KEI 안종호 물국토연구본부장
	13:50-14:10	[발표7] 한국의 물산업의 현황 및 해외진출 - 한국물산업협의회 홍승관 회장 (고려대-KIST 에너지 환경대학원장) -
	14:10-14:30	[발표8] 중남미 수처리시설 분야 도전과 혁신 - (주) 유신 이상엽 상무 -
	14:30-14:50	[발표9] 한국기업의 물 분야 혁신 기술 소개 - (주) 위플렛 차상훈 대표 -
	14:50-15:20	[토론] 한-중남미 5개국간 물 분야 협력증진을 위한 방안 - 좌장: 성균관대학교 전경수 교수 - 토론: 발표자 전원
	15:20-15:40	Coffee-Break & Networking
◆ 세션 2 : 폐기물 분야 협력		
	15:40-16:00	[발표10] 한국의 자원순환 정책의 과거, 현재와 미래 - 한국자원순환포장기술원 오길종 원장 -
	16:00-16:20	[발표11] 서울시의 폐기물 관리 주요 사례와 시사점 - 서울연구원 유기영 지속가능연구본부장 -
	16:20-16:40	[발표12] 한국기업의 폐기물 분야 도전과 혁신 기술 - SK에코플랜트 신동민 프로-
	16:40-17:00	[발표13] AI 로봇 기술을 통한 자원순환 혁신 사례 - 에이트테크 류재호 전략기획이사(CSO) -
	17:00-17:30	[토론] 한중남미 5개국간 폐기물 분야 협력증진을 위한 방안 - 좌장: 서울과학기술대학 배재근 교수 - 토론: 발표자 전원

붙임 1

오시는 길

- (회의장소) 더 플라자 서울 호텔 22층 다이아몬드홀
- (주 소) 서울시 중구 소공로 119
- (대중교통) 시청역(1호선/2호선)에서 하차(6번출구) → 도보이동(총3분 소요)



더플라자 호텔 전경



다이아몬드홀

24. 9. 3. 오후 1:18

중남미 국가 물-폐기물 정책·기술 세미나 사전 신청

중남미 국가 물-폐기물 정책·기술 세미나 사전 신청

UNESCO 물 안보 국제연구교육센터(i-WSSM)는 미주개발은행(IDB)이 발주한 중남미 물-폐기물 통합 정책·기술 컨설팅 사업에 HYTSA 및 EY한영과 컨소시엄을 구성해 참여하고 있습니다.

센터는 오는 9월 9일(월)~9월 13일(금) 중남미 5개국(도미니카 공화국, 볼리비아, 콜롬비아, 페루, 파라과이)의 고위 공무원(차관, 국장 등)과 물·폐기물 분야 전문가, IDB 관계자를 대상으로 초청 연수를 진행합니다.

특히, 9월 9일(월)에는 환경부 후원으로 중남미 5개 국가의 물과 폐기물 현안을 소개하고 한국-IDB-참가국 간 사업 발굴 및 협력 방안에 대해 논의하는 자리가 마련됩니다.

이에, IDB 및 중남미 국가와의 물·폐기물 분야에 대해 공동 연구 및 산업 진출 등에 관심을 갖고 있는 관련 기관 및 기업 관계자 분들의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

- (행사명) 중남미 국가 물-폐기물 통합 정책·기술 세미나
- (일 시) '24. 9. 9.(월) 10:00-17:30
- (장 소) 더 플라자 호텔 서울 22층, 다이아몬드 홀
- (참 석) 초청 연수생, 물-폐기물 관련 민-관-산-학-연 관계자 등
- (분 야) 물, 폐기물 ※ 한-스페인어 동시 통역

** Indicates required question.*

1. Email *

2. 1. 관심분야 *

Check all that apply.

- 물
- 폐기물
- 모두

3. 2. 폐기물 선택한 경우, 폐기물 관리의 어떤 특정 분야에 관심이 있으신가요? (복수 응답 가능)

Check all that apply.

- 폐기물 수거 프로세스
- 유기성 폐기물 처리
- 순환경제
- 온실가스 감축
- 매립지
- 소각
- 거버넌스(행동 변화, 커뮤니티 참여)
- Other: _____

4. 3. 물 선택한 경우, 물 관리의 어떤 특정 분야에 관심이 있으신가요?(복수 응답 가능)

Check all that apply.

- 수자원관리
- IoT(디지털워터)
- 식수공급
- 기후변화에 대한 적응(홍수, 가뭄)
- 폐수 관리
- 물 손실
- Other: _____

5. 4. 협업에 관심 있는 중남미 국가 혹은 기관(기업)이 있나요? *

6. 5. 세미나에 참석하실 시간대는 언제인가요?(인원수 파악 및 자리 배치를 위해 필 *요합니다.)

Mark only one oval.

- 오전 세션
- 오후 세션
- 전체 참석

7. **6. 세미나에서 제공되는 오찬(무료제공)에 참석하실 예정이신가요?** (식수 인원 파악을 위해 필요합니다.)

Mark only one oval.

- 예
 아니오

8. **7. 소속기관(한국어 / 영어)** *
* 명찰 제작을 위하여 영문명도 함께 필요합니다.

9. **8. 직함(한국어/ 영어)** *
* 명찰 제작을 위하여 영문명도 함께 필요합니다.

10. **9. 성함(한국어/ 영어)** *
* 명찰 제작을 위하여 영문명도 함께 필요합니다.

11. **10. 휴대전화(세미나 관련 소식 수신용)**

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms

붙임 3

중남미 5개국 및 IDB 참여자 명단

번호	성명	국가	소속	직급
1	Armando Ojeda Acosta (아르만도 오헤다 아코스타)	콜롬비아	보고타 상하수도 공사	총괄경영 고문
2	Catalina Alzate Jaramillo (까탈리나 알싸떼 하라미요)	콜롬비아	메데인 공기업 (에너지, 가스, 물*, 통신) * 수력발전, 상·하수도	물인프라기획 부문장
3	Humberto Rodríguez (움베르또 로드리게스)	콜롬비아	우르바레스 콜롬비아 (폐기물 관리 민간기업)	CEO
4	Judith Buevas (후디스 부엘바스)	콜롬비아	베올리아 콜롬비아 파나마 (콜롬비아 환경서비스 민간회사)	CEO
5	Edgar Martin Romero (에드가르 마르틴 로메로)	페루	환경부	차관
6	Karina Patricia Takahashi Santos (까리나 빠뜨리씨아 따까아씨 싼또스)	페루	환경부 (고형 폐기물 환경평가 및 허가국)	국장
7	Marco Antonio Quispe Villca (마르코 안토니오 끼스빠 비까)	볼리비아	환경부 통합고형폐기물국	조사관
8	Vivian González (비비안 곤살레스)	파라과이	환경부 고형폐기물관리국	기술 평가관
9	Yvelisse Perez (이벨리씨 빠레스)	도미니카공화국	환경부	차관보
10	Sergio Campos* (세르히오 캄뵘스)	미국	IDB (물위생국)**	국장
11	Magda Carolina Correal (마그다 까롤리나 꼬레알)	미국	IDB (물위생국)	수석전문관
12	Gustavo Victor Gonelli (구스타보 빅토르 고네이)	파라과이	IDB (물위생국)	수석전문관
13	Carolina Piamonte (까롤리나 삐아몬떼)	미국	IDB (물위생국)	컨설턴트
14	Young Min Oh (오영민)	미국	IDB (물위생국)	환경협력관

* 물, 위생 및 고형 폐기물 프로젝트, 기술 협력 및 부문별 지식 생산, 라틴 아메리카 및 카리브해를 위한 '스페인 물 및 위생 기금' 관리 및 '아쿠아 펀드'를 담당

** IDB 물위생국에서 물(Water), 위생(Sanitation), 폐기물(Waste)를 모두 담당

※ 단, 참여자 명단은 각국의 상황 등에 따라 변동될 수 있습니다.