

2021 KOREA-ADB URBAN DEVELOPMENT FORUM

한국-ADB 도시개발 포럼
2021.6.28(Mon) - 7.2(Fri)

2021 KOREA-ADB URBAN DEVELOPMENT FORUM



행사 소개

2021년 6월 28일(월)부터 7월 2일(금)까지 5일간 웹세미나로 진행되는 ‘한국-ADB 도시개발 포럼 (Korea-ADB Development Forum)’ 에 여러분을 초대합니다.

이번 행사는 한국의 유관기관들과 ADB가 서로 협력하여 공동으로 계획한 도시개발 협력포럼입니다. 한국의 도시개발은 반세기라는 짧은 시간에도 불구하고 성공적으로 수행되어 세계적인 모범사례가 되고 있습니다. 이에, 그간 한국이 축적한 도시개발의 경험 및 노하우를 아시아 및 태평양 개발도상국의 도시개발을 지원하고 있는 ADB와 공유함으로써, 개발도상국의 도시 인프라 계획 및 프로젝트 개발을 위한 더 나은 이정표를 제시하고자 합니다.

또한, 이번 행사에서 ADB 측의 구매 절차 및 관심 개발 분야를 소개하고 한국의 스마트 기술기반 인프라 및 기술력 홍보를 위한 자리를 마련하여 아국의 우수한 기업들이 ADB 사업 및 글로벌 시장에 진출할 수 있는 발판을 제공하고자 합니다.

ADB 산하 자기구인 아시아 도시개발 이니시에이티브 CDIA(City Development Initiative for Asia)는 회원국들의 시급한 도시 인프라구축 요구에 맞춰 투자 프로젝트를 개발하고 있으며 이는 도시의 상하수도, 교통, 에너지 등 도시 전반에 걸쳐 다양한 분야의 프로젝트들을 포함하고 있습니다. 본 포럼은 도시개발에 있어 핵심이 되는 주요 4대 분야를 선정하여 한국의 개발 정책 및 스마트 기술 등을 소개하고 개발도상국 내 적용방안을 제시할 예정입니다.

우리는 이번 포럼이 한국과 ADB 모두의 더 나은 미래와 지속적이고 균형적인 동반 성장에 기여하리라 확신합니다. 이에 ‘한국-ADB 도시개발 포럼’에 참석하시어 자리를 빛내 주시기 바랍니다.

한국-ADB 도시개발 포럼 개요

행사명	한국-ADB 도시개발 포럼 (Korea-ADB Urban Development Forum)
일정	2021년 6월 28일(월) ~ 7월 2일(금) (5일간 / 15:00~17:00, 한국시간 기준)
장소	비대면 웹세미나 (온라인강좌 신청자 E-Mail 앞 접속링크 송부 예정)
주제	해외 개발도상국 도시에 적용가능한 분야별(스마트 도시, 수자원, 에너지, 교통 분야) 정책, 솔루션 및 스마트 기술 소개, ADB 관심 분야 및 구매 절차 안내 등
주최	ADB Urban Sector Group, 한국수출입은행
참가대상	해외조달시장 진출에 관심이 있는 우리기업
공식언어	영어 *통역없이 발표 및 Q&A 등 포럼 전반적인 진행은 영어로 수행 예정

일정표

DAY1 6.28(월)	DAY2 6.29(화)	DAY3 6.30(수)	DAY4 7.1(목)	DAY5 7.2(금)
인사말 (15:00~15:10)	인사말 (15:00~15:10)	-	-	-
ADB 발표 1부 (15:20~15:40) 2부 (15:40~16:10) 3부 (16:10~16:30)	스마트 도시 분야 한국기업 발표 1부(15:10~15:25) 2부(15:25~15:40) 3부(15:40~15:55) 4부(15:55~16:10)	수자원 분야 한국기업 발표 1부 (15:00~15:15) 2부 (15:15~15:30) 3부 (15:30~15:45) 4부 (15:45~16:00)	에너지 분야 한국기업 발표 1부 (15:00~15:15) 2부 (15:15~15:30) 3부 (15:30~15:45) 4부 (15:45~16:00)	교통 분야 한국기업 발표 1부 (15:00~15:15) 2부 (15:15~15:30) 3부 (15:30~15:45) 4부 (15:45~16:00) 5부 (16:00~16:15)
질의응답 (16:30~17:00)	질의응답 (16:10~16:30)	질의응답 (16:00~16:30)	질의응답 (16:00~16:30)	질의응답 (16:15~16:30)

※ 세부 진행시간은 당일 진행 상황 등에 따라 일부 변경될 수 있음을 알려드립니다.

세부 프로그램

구성	프로그램	발표자
DAY1	<ADB> ADB, CDIA 발표	
인사말 (기획재정부 이종화 개발금융국장 / Mr. Robert Guild, Chief Sector Officer, SDCC, ADB)		
1부	ADB 조달 시스템 및 절차 소개	Ms. Lila Mallory, Procurement specialist, ADB
2부	CDIA(Cities Development Initiative for Asia) 조직 소개	Ms. Lara Arjan, Urban Development Specialist, ADB / Mr. Neil Chadder, CDIA Program Manager
3부	“살기좋은 도시”개발을 위한 도시, 물, 에너지, 지역개발, 관광 등 ADB 우선순위 및 관심사 소개	Mr. Manoj Sharma, Chief of Urban Sector Group, ADB
질의응답		
DAY2	<스마트 도시> 더 나은 서비스 제공을 위한 디지털 솔루션	
인사말 (국토교통부 오성익 해외건설정책과장 / Ms. Xiaohong Yang, Chief Thematic Officer, SDCC, ADB)		
1부	서울시 도시개발 정책 및 노하우 소개	서울시 교통정책과 정윤석 주무관
2부	스마트 도시를 위한 데이터 허브 플랫폼	한국전자기술연구원 정승명 선임연구원
3부	디지털 트윈 솔루션에 기반한 스마트 도시 인프라 통합 플랫폼	한국국토정보공사 전승욱 대리
4부	사회적 복원력 강화를 위한 스마트 솔루션(재난방지, 공공안전 등)	스마트도시협회 이주현 차장
질의응답		
DAY3	<수자원> 통합 물 관리 - 디지털 솔루션 및 거버넌스 구축	
1부	스마트 물관리(Smart Water Management)	한국수자원공사 박상영 책임연구원
2부	스마트 유량계측 및 원격검침 설비	신동아 전자 김수근 이사
3부	상수도 관망 내 누수관리를 위한 지능형 플랫폼	위플랫 차상훈 대표
4부	상수도 노후관로 관리 및 수질 관리 관련 정책 및 기술	서울시 상수도본부 차동훈 센터장
질의응답		
DAY4	<에너지> 도시환경에서의 에너지 관리 시스템	
1부	재생에너지 정책 및 기술 소개	제주도 김미영 저탄소정책과장
2부	재생에너지 및 에너지 저장 시스템을 활용한 분산 에너지 시스템	현대일렉트릭 김형익 책임연구원
3부	양방향 원격 검침 인프라(AMI) 및 스마트 미터링	누리플렉스 윤국원 이사
4부	빌딩 에너지 관리 시스템	제로엔 박주면 대표
질의응답		
DAY5	<교통> 녹색 대중교통 및 신교통, 스마트 도시개발	
1부	교통 인프라 개발과정 기술, 정책 및 노하우 소개	한국교통연구원 김태형 소장
2부	모바일 교통카드 시스템 및 첨단 대중교통 시스템	ITS KOREA 박현숙 팀장
3부	전기 자동차(택시, 버스) 및 충전소	차지비 주형진 대표
4부	Bus Rapid Transit(BRT) 시스템	한국철도기술연구원 유소영 수석연구원
5부	최신 스마트도시 개발수요 및 KIND 지원 프로그램 소개	KIND 이광복 실장
질의응답		

참여기관 소개

주최기관

ADB ASIAN DEVELOPMENT BANK
ADB Urban Sector Group

한국수출입은행
THE EXPORT-IMPORT BANK OF KOREA
한국수출입은행

협력기관

기획재정부

국토교통부

KAIA
국토교통과학기술진흥원
국토교통과학기술진흥원

발표기관

서울특별시
서울시

KEITI 한국전자기술연구원
Korea Electronics Technology Institute
한국전자기술연구원

스마트도시협회
Smart City Association
스마트도시협회

한국국토정보공사
LX
한국국토정보공사

한국수자원공사
K water

신동아전자
D

위플랫
WI.Plat

서울시 상수도본부
Arisu
아리수

제주특별자치도
Jeju

누리플렉스
NuriFlex

현대일렉트릭
현대일렉트릭

한국지능형교통체계협회
Intelligent Transport Society of Korea
한국지능형교통체계협회

제로엔
Zero ENergy/ENvironment
제로엔

차지비
ChargEV

한국교통연구원
KOTI
한국교통연구원

한국철도기술연구원
KRI
Korea Railroad Research Institute

한국해외인프라 도시개발지원공사
KIND
한국해외인프라도시개발지원공사

행사참여 방법안내

- 1 한국수출입은행 홈페이지(www.koreaexim.go.kr) 또는 대외경제협력기금(EDCF) 홈페이지(www.edcfkorea.go.kr) 접속
- 2 홈페이지 상단 배너 팝업 (Korea-ADB 도시개발포럼 행사 소개 및 참가 안내) 클릭
- 3 행사참여 신청을 위한 세부사항 기입 및 '신청' 버튼 클릭
- 4 신청완료 접수 시 기입한 이메일을 통해 웹세미나 접속링크 및 코드 송부예정



※ 본 행사에 관심을 가져주신 기업관계자 분들께 감사드리며, 행사 접속 시 ADB 및 CDIA의 주요 정책 및 조달계획 등에 대한 청취 및 질의가 가능하며, 관련 분야 한국기업의 발표 시간에도 참여(질의응답 등) 가능하심을 안내드립니다.