

2018 미래도시 심포지움(2018 City of Tomorrow Symposium)

주제: 도시적 삶의 도전과 기회(Challenges and Prospects of Urban Life)

일시: 2018년 2월 8일 10시-16시 15분

장소: KAIST 연구원 (KAIST Institute: E4) 1층 퓨전 홀

주관: 미래도시포럼, KAIST 재난학 연구소, 행정중심복합도시건설청 공동주관

지진, 화재, 기후변화, 미세먼지, 층간소음과 같은 재난, 안전, 환경영역 현안문제, 자원순환, 사회적 약자 보호, 헬스케어, 교통, 에너지 이슈와 도시 생태계의 유지관리, 모바일과 디지털 기술의 확산은 물론, 최근 스마트 시티 시범도시로 선정된 세종시와 부산 에코델타 시티의 비전소개를 포함하여 각 영역에서 미래도시의 문제와 해결방향을 모색하고 있는 다양한 전문가들의 스토리텔링과 정보공유의 장을 만들어 보고자 한다.

9:30-10:10 등록(무료)

10:00 개회사

10:00-10:15 미래도시 포럼 위원장 장성주- 어반 바이탈리티

10:15-10:30 (주)유디아이 대표 최정윤- 더 나은도시 만들기:사회적문화현상관점의 스마트시티

10:30-10:45 유엔미래포럼 사무총장 박세훈- 기후변화와 미래도시 메가트렌드

10:45-11:00 생활환경디자인연구소 소장 최령-사회적 약자의 삶과 지원책

11:00-11:15 Coffee Break

11:15-11:30 KAIST 바이오및뇌공학과 교수 조광현-시스템 생물학과 미래 헬스케어

11:30-11:45 토지주택연구원 연구위원 김정곤-도시 메타볼리즘과 지속 가능성

11:45-12:00 수자원공사 수변 디자인 팀장 양도식-에코델타시티: 수변도시 만들기

12:00-12:15 행복도시건설청 도시공간정보팀장 정래화-행복도시 스마트시티의 현재와 미래

12:15-12:30 질의응답

12:30-13:30 오찬

13:30-13:45 베헤일빌더스 대표 최진원-Cyber-Physical 공간의 출현과 전망

13:45-14:00 연세대 환경공해연구소 소장 신동천 -대기환경과 미세먼지 대책

14:00-14:15 KAIST 재난학 연구소 장성주-도시재난 라이프사이클과 정보기술

14:15-14:30 KAIST 전기및전자공학부 교수 조동호- 미래교통의 변화와 전망

14:30-14:45 Coffee Break

.....

14:45-15:00 KAIST 건설 및 환경공학과 교수 홍정욱-도시 지진대비와 층간소음 대책

15:00-15:15 ETRI IoT 연구본부 대표 PL 이일우- 자족형 도시 에너지 생태계

15:15-15:30 KAIST 전산학과 교수 송준화-모바일 기기와 새로운 라이프스타일

15:30-15:45 ETRI IOT 융합연구부 박태준-IoT 와 블록체인 기반 거래모델

15:45-16:00 KISTI 선임연구원 서동준-도시복합재난과 대응

16:00-16:15 질의 응답

16:15 폐회사

심포지움 참가 관련 정보

-심포지움 참석에 별도의 비용이나 특별한 절차는 없음.

-참석을 희망하시는 분은 QR코드나 링크로 접속하는 구글 서베이 사이트를 통해 사전등록(소속, 직위, 성명, 오찬 참석 가능여부)을 하거나 부득이한 경우 현장등록 가능함.

(등록사이트)

[등록사이트가기](#)

-강연진들의 발표자료는 책자로 심포지움 현장에서 배포될 예정임.

-심포지움 발표내용은 전체가 촬영하여 유튜브에 각 발표단위별로 편집하여 업로드 예정임.

-오찬은 KAIST 학내 발표장소 인근 식당에서 모든 참석하시는 분들에게 제공될 예정임.

심포지움 개최장소 안내지도

-심포지움 장소는 KAIST 연구원(E4) 1층 퓨전홀이며 오찬장소는 발표장소 옆 동측식당(E5)

-주차는 발표장소 인근이나 정문근처 주차장 사용가능(무료)



행사준비총괄: 흥익대 재료공학부 최동진 교수 (dongjinchoi@kaist.ac.kr)

연락처: KAIST 김예슬 석사과정 (yesuel21@kaist.ac.kr / 042-350-3667)