

Digital Twin Driven Smart City

디지털 트윈 기반 스마트시티

시간	내용
13:00-13:30	등록
13:30-13:35	개회사 강현수(Hyun Soo Kang), 국토연구원 원장
13:35-13:40	축사 강주엽(Joo-Yeop Kang), 국토교통부 국토정보정책관
Keynote Speech 기조연설	
13:40-14:10	Reinventing Cities: The Role of Smart Digital Planning Tools 도시 재창조: 스마트 디지털 계획 도구의 역할 Prof. Christopher Pettit, University of New South Wales Sydney
14:10-14:40	Smart City Based on Digital Twins 디지털 트윈 기반 스마트시티 Prof. Deren Li, Wuhan University
14:40-14:55	휴식
Invited Talk 발표세션	
14:55-15:10	Project PLATEAU: The Initiatives of Japanese Digital Twin 프로젝트 플라토 : 일본 디지털 트윈 이니셔티브 Uchiyama Yuya, 일본 국토교통성 도시정책과장보좌
15:10-15:25	Digital GARAM+(Digital Twin Water Management Platform) 디지털 트윈 물관리 플랫폼 Digital GARAM+ 권문혁(Moonhyuk Kwon), 한국수자원공사 국가가뭄정보분석센터장
15:25-15:40	Measures for the Advancement of a Smart City Using Digital Twin 디지털 트윈 기반 스마트시티 고도화를 위한 방안 김익희(Ick Hoi Kim), 국토연구원 스마트공간연구센터 센터장
15:40-15:55	Next Generation of Smart City Development through Meta-Twin Transformation 메타트랜스포메이션을 통한 미래의 스마트도시 이정훈(Jung Hoon Lee), 연세대학교 정보대학원 교수
15:55-16:10	Implementation of Digital Virtual Seoul Using 3D Spatial Data(S-Map) 3차원 공간데이터를 활용한 디지털 가상 서울 구현 김태현(TaeHyun Kim), 서울기술연구원 선임연구위원
16:10-16:20	휴식
Panel Discussion 종합토론	
16:20-17:00	종합토론



사전등록 및
온라인 송출(홈페이지)