

	보 도 자 료		 대한민국 대전환 한국판뉴딜
	배포일시	2021. 9. 3.(금) / 총 7매(본문3, 참고4)	
담당 부서	도시정책과	담 당 자	<ul style="list-style-type: none"> • 과장 정채교, 사무관 정정희, 안연진, 주무관 김애란 • ☎ (044) 201-3720, 4972, 3721
	도시경제과		<ul style="list-style-type: none"> • 과장 윤의식, 사무관 박선용, 김강문, 주무관 김재준 • ☎ (044) 201-4097, 4879
	LH 스마트도시개발처		<ul style="list-style-type: none"> • 처장 송종호, 부장 최준엽, 차장 심완섭, 대리 박준협 • ☎ (031) 738-3352, 3353
보 도 일 시		2021년 9월 6일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송인터넷은 9. 5.(일) 11:00 이후 보도 가능	

“지능형 도시, 현실이 되다”

대한민국 지능형 도시 사람을 품다. 미래를 열다. 세계를 잇다.

미래가 현실이 된 지능형 도시, 「제5회 월드 지능형 도시 엑스포」 개최

□ 국토교통부(장관 노형욱)와 과학기술정보통신부(장관 임혜숙)가 주최하고 공공기관*이 주관하는 아태지역 최대 지능형 도시 국제행사 '제5회 월드 지능형 도시 엑스포(The 5th World Smart City Expo : WSCE 2021)'가 9월 8일부터 10일까지 고양 킨텍스에서 개최된다.

* 한국토지주택공사(사장 김현준), 한국수자원공사(사장 박재현), 킨텍스(사장 이화영)

- 올해로 다섯 번째 열리는 월드 지능형 도시 엑스포(이하 WSCE 2021)는 '지능형 도시, 현실이 되다(See R.E.A.L.* YOUR SMART CITY)'를 주제로 다채롭게 구성되었으며,
- 국내외 도시 전문가, 기업, 국제기구, 국민이 함께 지능형 도시에 관한 정책과 기술을 공유하고 도시의 비전과 가치에 대해 논의하는 국제행사이다.

* Resilience 도시의 회복력, Energy 에너지 전환, Agility 유연성, Linkage 연결

- WSCE 2021를 통해 우리나라 지능형 도시의 위상강화와 글로벌 리더십을 한층 강화를 높일 수 있을 것으로 기대된다.

- (개막식) 김부겸 국무총리와 이헌승 국회 국토교통위원장의 축사, 가이너 알바라도 로페즈(Geiner Alvarado López) 페루 주택건설위생부장관, 갈리나 스토야노바(Galina Stoianova) 불가리아 카잔 루크시 시장 등 해외 각국의 축하 메시지로 시작되며,
 - 키스 스트리어(Keith Strier) NVIDIA 글로벌 AI 부사장이 기조 연설자로 나서 '도시혁신의 새로운 개척지'를 주제로 지능형 도시 기술과 글로벌 지능형 도시를 선도하는 대한민국에 대해 강연한다.
- (컨퍼런스) 프랑크 위어윈드(Franc Weereind) 네덜란드 알미르 시장, 카린 롤란드(Carine Rolland) 플러그파워(Plug Power) CEO와 같이 저명한 전문가 150여명이 최신 글로벌 의제에 대하여 심도 있게 논의할 예정이다.
- (전시행사) 첨단기술을 활용하여 도심의 주차·안전·교통 문제를 해결하고 지능형 도시로 전환하려는 지방자치단체와 기업들의 다양한 도전을 '스마트 챌린지관'에서 볼 수 있으며, 세계에 자랑할 수 있는 한국형 지능형 도시 모델인 지능형 도시 국가시범도시(세종, 부산)의 추진 현황과 기술을 '국가시범도시관'에서 체험할 수 있다. (☞참고4 전시관 구성)
 - 전시관 입구에는 지능형 도시 라운지를 조성하여 한국의 지능형 도시 발전과정 및 주요 정책들을 한눈에 볼 수 있도록 '지능형 도시 정책 월(WALL)'을 꾸몄으며,
 - '맑고 깨끗한 미래도시를 그려요'라는 주제로 진행된 <어린이 그림그리기 공모전>, '나의 도시, 스마트도시를 담다'라는 주제로 진행된 '영상 공모전' 수상작을 전시한다.
- 국토교통부 김홍진 국토도시실장은 “이번 엑스포는 한국의 앞선 지능형 도시 기술과 정책을 소개하는 세계적 수준의 행사”라면서,

- “지능형 도시 기술을 통해 안전하고 편리한 삶을 누릴 수 있다는 것을 체감할 수 있는 기회가 될 것”이라고 밝혔다.
- 한편, WSCE 2021는 지능형 도시에 관심 있는 사람은 누구나 참여할 수 있으나, 코로나-19 사회적 거리두기 지침에 따라 사전등록 절차를 거친 후 관람할 수 있다.

- 현장 스케치 영상을 비롯하여 WSCE 2021과 관련된 자세한 정보는 공식 누리집(www.worldsmartcityexpo.com)에서 확인할 수 있다.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면
국토교통부 정정희 사무관 (☎ 044-201-3720), 김애란 주무관(☎ 044-201-3721)
에게 연락주시기 바랍니다.

참고1

지능형 도시의 개요

□ 일반적으로 '도시에 ICT·빅데이터 등 신기술을 접목하여 각종 도시문제를 해결하고, 삶의 질을 개선할 수 있는 도시모델'로 정의

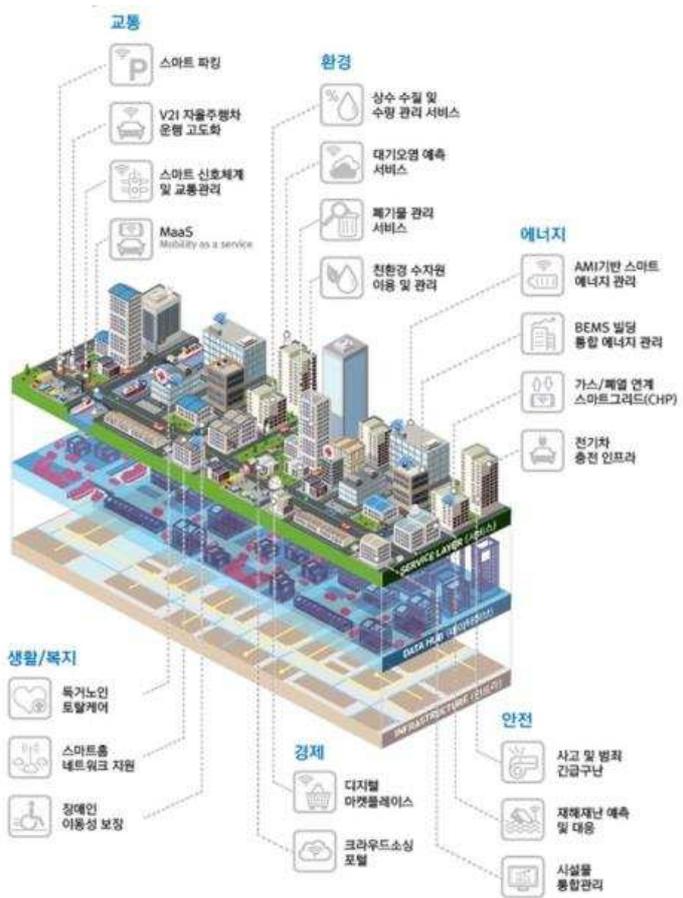
○ 최근에는 다양한 혁신기술을 도시 인프라와 결합해 구현하고 융·복합할 수 있는 공간이라는 의미의 "도시 플랫폼"으로 활용

▶ 도시 플랫폼 구성 (계층)

서비스	시민 체감 서비스 구현 新기술 융·복합
↑	↑
데이터	IoT·빅데이터 데이터 기반 도시운영
↑	↑
인프라	도시 인프라 공간정보 인프라

▶ 서비스 계층에서 도시문제 해결과 삶의 질 제고를 위한 서비스 구현과 융·복합 발생

- 교통·에너지·환경·생활/복지·안전/행정·경제·주거 등 다양한 분야의 서비스 제공



○ 지능형 도시는 ①스마트도시계획, ②스마트 인프라, ③스마트 솔루션(서비스), ④스마트 도시운영플랫폼으로 구성



참고2

제5회 월드 지능형 도시 엑스포 세부 개요

일자/시간	3층 그랜드볼룸		3층 컨퍼런스룸				
	그랜드볼룸A	그랜드볼룸B	306 + 307	304	303	301	
9. 8 (수)	09:00-10:00						
	10:00-11:00	📺 📢 개막식					
	11:00-12:00						
	12:00-13:00						
	13:00-14:00						
	14:00-15:00	📺 📢 공공과 민간의 협력·상생을 통한 스마트시티 구현	📺 📢 스마트시티 탐 어젠다 심포지엄 (스마트시티 TAS)	📺 📢 아세안 스마트시티 개발협력 포럼	📺 📢 한-아세안 국제 학술 세미나	(스마트시티 혁신인재) 스마트시티 혁신인재 컨퍼런스	스마트시티 혁신성장동력프로젝트 R&D 성과 세미나
	15:00-16:00						
	16:00-17:00						
	17:00-18:00						
	18:00-19:00						
9. 9 (목)	09:00-10:00						
	10:00-11:00	📺 📢 (우리나라 스마트도시) 1부. 지속가능한 기존도시 스마트시티화 국제컨퍼런스	📺 📢 스마트 그린시티 국제 표준화 포럼		스마트에너지시티 건축물 에너지관리 컨퍼런스	(우리나라 스마트도시) 2부. 스마트시티 인증	(스마트시티 비즈 서밋) 1부. 스마트시티 융합 얼라이언스 비즈 포럼
	11:00-12:00						
	12:00-13:00						
	13:00-14:00		📺 📢 스마트시티 컨퍼런스			(우리나라 스마트도시) 3부. 제4회 스마트시티 전국 지자체 협의회	(스마트시티 비즈 서밋) 2부. 스마트시티 비즈 네트워킹 데이
	14:00-15:00	📺 📢 글로벌 스마트시티 리더십 포럼 2021 (GSCL 2021)		(스마트시티 혁신인재) 2021년 스마트캠퍼스 챌린지 대학(원)생 아이디어 경진대회	📺 📢 네덜란드-한국 재로에너지 빌딩 및 수송에너지 비즈니스 매칭 데이		
	15:00-16:00		📺 📢 빅데이터기반 스마트 도시계획의 미래				
	16:00-17:00						
	17:00-18:00						
	18:00-19:00				📺 📢 C40 도시재창조 한국 원형 기념행사		
9. 10 (금)	09:00-10:00						
	10:00-11:00	📺 📢 2021 스마트시티 리빙랩 네트워크 국제포럼		📺 📢 2021 스마트시티 SOC-ICT 융합 비즈니스 활성화 방안	4차산업혁명 시대에서 「스마트시티의 나아갈 길」 컨퍼런스	대한민국 스마트시티 정책의 재설계	시흥 스마트시티 비즈니스 포럼
	11:00-12:00		📺 📢 스마트 테크 컨퍼런스				
	12:00-13:00						
	13:00-14:00						
	14:00-15:00						
	15:00-16:00						
	16:00-17:00		📺 📢 폐막식				
17:00-18:00							

* 프로그램 일정은 코로나 상황 및 행사 준비 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

참고3

컨퍼런스 및 특별행사 일정

날짜	컨퍼런스 행사명	시간	장소	주최	
9/8 (수)	1 공공과 민간의 협력·상생을 통한 지능형 도시 구현	14:00~16:00	그랜드볼룸A	LH / 미래전략자문위원회	
	2 지능형 도시 탑 어젠다 심포지엄 (지능형 도시 TAS)	14:00~17:00	그랜드볼룸B	국토교통부 / KAIA	
	3 아세안 지능형 도시 개발협력 포럼	14:00~17:00	306+307호	신남방특위 / 국토연구원, WeGO	
	4 한-아세안 국제 학술세미나	13:00~18:00	304호	(사)스마트도시건축 학회	
	5 혁신 인재	① 지능형 도시 혁신인재 컨퍼런 스	14:00~17:30	303호	KAIA, 국토부 도시경제과
	6 지능형 도시 혁신성장동력 R&D 성과 세미 나	14:00~16:00	301호	KAIA	
9/9 (목)	7 우리나라 스 마 트 도시	① 지속가능한 기존도시 지능형 도시化 국제컨퍼런스	10:00~12:00	그랜드볼룸A	국토교통부, LH / (사)스마트도시건축 학회
	8 글로벌 지능형 도시 리더십 포럼 2021 (GSCL 2021)	14:00~16:30	그랜드볼룸A	서울대학교 글로벌 R&DB	
	9 스마트 그린시티 국제표준화 포럼	10:00~12:00	그랜드볼룸B	K-water	
	10 Smart City Conference	13:00~15:00	그랜드볼룸B	WSCE 운영사무국	
	11 빅데이터 기반 스마트 도시계획의 미래	16:00~18:00	그랜드볼룸B	대한국토 도시계획학회	
	12 지능형 도 시 혁신 인재	② 2021년 스마트캠퍼스 챌린지 대학(원)생 아이디어 경진대회	13:00~18:00	306+307호	KAIA, 국토부 도시경제과
	13 스마트에너지시티 건축물 에너지관리 컨퍼런스	10:00~12:30	304호	(사)한국EMS협회	
	14 네덜란드-한국 제로에너지 빌딩 및 수열 에너지 비즈니스 매칭 데이	15:00~17:00	304호	주한 네덜란드 대사관	
	15 C40 도시재창조 한국 런칭 기념행사	18:00~19:30	304호	주한 덴마크 대사관	
	16 우리나라 스 마 트 도시	② 지능형 도시인증	10:00~12:00	303호	국토연구원
	17 도시	③ 제4회 지능형 도시 전국 지자체 협의회	13:30~15:30		스마트도시협회
	18 지능형 도 시 비즈	① 지능형 도시 융합 얼라이언스 비즈포럼	10:00~12:00	301호	국토교통부 /스마트도시협회
19 서밋	② 지능형 도시 비즈 네트워크 킹데이	13:00~15:30	국토교통부 /스마트도시협회		
9/10 (금)	20 2021 지능형 도시 리빙랩 네트워크 국 제포럼	10:00~12:00	그랜드볼룸A	LH토지주택연구원	
	21 Smart Tech Conference	11:00~14:00	그랜드볼룸B	WSCE 운영사무국	
	22 2021 지능형 도시 SOC-ICT 융합 비즈 니스 활성화 방안	10:00~13:00	306+307호	(사)한국언론인협회	
	23 4차산업혁명 시대에서 「지능형 도시의 나아갈 길」 컨퍼런스	10:00~12:00	304호	4차산업혁명위원회	
	24 대한민국 지능형 도시 정책의 재설계	10:00~13:00	303호	서울대 행정대학원 지능정보사회 정책연구센터	
	25 시흥 지능형 도시 비즈니스 포럼	10:00~12:00	301호	KAIA	

참고4

제5회 월드 지능형 도시 엑스포 전시장 배치도

WSCE 2021_전시장 Floor Plan

전시장 배치도



스마트시티 솔루션

- A01 (주)익스트리플
- A11 주식회사 무브민츠
- A15 ㈜지오시스템
- A18 태국투자청
- A19 베스트 주식회사
- A21 ㈜월드텍
- A31 ㈜루미솔
- A32 주식회사 랜드로드

- A33 에스피에이치
- A35 포인드(주)
- A36 유씨에스
- A37 하이테크
- A38 Antik Telecom & Technology Ltd. [Slovakia]

우수 중소기업 비즈패어

- C01 ㈜두레원
- C03 메타빌드(주)
- C05 ㈜인프라칩
- C07 루씨엠(주)
- C09 엑스퍼트아이엔씨(주)
- C11 ㈜플랫폼베이스
- C13 성장주식회사
- C15 ㈜뉴로컴즈

- C17 ㈜이노티움
- C19 제이소프트웨어 주식회사
- C21 ㈜알트메이
- C23 알고씽
- C31 (주)스마트레이더시스템
- C33 성풍솔루션(주)
- C35 주식회사 새논
- C37 ㈜나르마

- C39 (주)서울로보틱스
- C41 (주)타랩스
- C43 (주)블루웨이컴퍼니
- C45 주식회사 스타코프
- D01 ㈜애플앤코
- D03 (주)스마트시티코리아
- D05 ㈜아이오이소프트

*상기 배치도는 코로나상황 및 행사준비 상황에 따라 변경될 수 있습니다.