ITS KOREA	보 도 자 료		
배 포 일	2026. 11. 6. (금)	매 수	4매
담 당 부 서	표준실 최지은 책임연구원 (☏031-478-0485)		
배 포 부 서	전략기획팀 이형석 팀장 (☏031-478-0412)		
배 포 일 시	즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		

ITS KOREA, 한-아세안 스마트시티 · ITS 표준협력 교류 확대

- 한 · 아세안 10개국 참여… 국내 ITS 우수기술 및 구축 · 운영 경험 공유 -

□ 한국지능형교통체계협회(회장 허청회, 이하 'ITS Korea')는 11월 2일부터 6일까지 서울에서 개최된 '2026년 한-아세안 표준협력 네트워크 워크숍'에서 스마트시티 및 지능형교통체계(ITS) 분야 기술교류와 표준협력 프로그램을 운영했다고 밝혔다.

* 본 워크숍은 산업통상부 국가기술표준원이 주관하는 행사로, ITS Korea는 스마트시티/ITS 분야 프로그램을 담당

○ 이번 워크숍은 한-아세안 표준협력 네트워크(AKSCN, ASEAN-Korea Standards Cooperation Network) 출범의 일환으로, 한국과 아세안 국가 간 표준화 협력을 촉진하고 관련 기술·정책 경험을 공유하기 위해 마련됐다.

○ 한국을 포함한 총 10개국이 참여했으며, 아세안 9개국*의 정부기관 및 표준화 기관 전문가 10여명이 참석했다.

* 인도네시아(국가표준청, 아세안 사무국), 브루나이(브루나이 공과대학교), 캄보디아(표준원), 라오스(산업통상부), 말레이시아(투자무역산업부, 표준부), 미얀마(과학기술부), 필리핀(통산산업부 산하 표준국), 태국(산업표준원), 베트남(표준·계량·품질위원회)

□ ITS Korea는 국내 스마트시티·ITS 분야의 우수기술과 구축·운영 경험을 아세안 국가들과 공유하고, 향후 표준화 협력 가능성을 모색하기 위해 기술 세미나와 산업시찰 등 다양한 프로그램을 진행했다.

○ 기술 세미나에서는 라온로드, 노타 AI 등 국내 기업과 한국도로공사가 참여해 AI 기반 교통운영 및 교통안전 기술, 다차로 하이패스 등 국내 ITS 우수기술과 적용 사례를 공유했다.

○ 구체적으로 라온로드는 교통데이터 수집·모니터링 및 디지털트윈 기반 AI 교통운영 솔루션을, 노타 AI는 교통 모니터링과 돌발상황·보행자 관리 등 AI 기반 ITS 솔루션을, 한국도로공사는 다차로 하이패스 등 국내 ITS 기술 사례를 소개했다.

○ 또한 이번 워크숍을 통해 한-아세안 ITS 표준협력의 지속적인 발전을 위해 중장기 추진방향과 협력체계 구축 방안을 논의하고, 향후 공동으로 추진할 수 있는 표준화 협력 분야도 함께 검토하였다.

□ 산업시찰에서는 서울시 교통정보센터(TOPIS)와 한국도로공사 교통관제센터를 방문해 국내 ITS 운영 현장을 살펴보고, 주요 교통서비스에 적용된 기술과 운영 경험을 공유했다.

○ 아세안 참가자들은 대중교통 모니터링, 실시간 교통상황 통합관리 등 주요 서비스를 살펴보며 한국의 ITS 운영체계와 기술 활용 사례에 대한 이해를 높이는 시간을 가졌다.

□ ITS Korea는 이번 워크숍에서 공유된 기술·운영 경험과 표준협력 관련 의견을 바탕으로 한-아세안 간 ITS 표준화 교류를 지속 확대해 나갈 계획이다.

○ 특히 아세안 국가별 협력 수요를 반영한 중장기 표준협력 추진계획을 마련하고, 전문가 교류와 기술협력을 통해 공동으로 추진할 수 있는 표준화 협력 분야를 발굴할 예정이다.

□ 허청회 ITS Korea 회장은 “ITS 기술과 서비스의 국제적 확산을 위해서는 국가 간 표준화 협력과 기술·운영 경험의 공유가 중요하다”며 “이번 워크숍은 한국의 ITS 기술력과 표준화 경험을 아세안 국가들과 공유하고, 향후 협력 방향을 함께 모색하는 의미 있는 자리였다”고 밝혔다.

○ 이어 “앞으로도 한-아세안 간 표준화 및 기술교류를 활성화하고, 국내 ITS 기업의 우수기술과 서비스가 아세안 시장으로 확산될 수 있도록 국제협력 기반을 지속적으로 강화하겠다”고 강조했다.

붙임 **사진자료**


2026
ASEAN-Korea
Standards Cooperation
Network Workshop
Smart City ITSI WG


2026 ASEAN-Korea Standards Cooperation Network Workshop
Smart City (ITS) WG
November 3–5, 2026 | Republic of Korea
Host I
Organizer I
ITS KOREA