

## 2026년 한국ITS학회 춘계학술대회 프로그램

4월23일(목)													
발표장	금호세계교육관A동401호	금호세계교육관A동501호	금호세계교육관A동503호	금호세계교육관A동505호	금호세계교육관A동506호	금호세계교육관A동507호	금호세계교육관A동603호	금호세계교육관B동115호	금호세계교육관B동116호	금호세계교육관B동309호	금호세계교육관B동315호	금호세계교육관B동316호	
12:00-17:00	등록												
13:30-15:00	11:00~12:30 <b>특별세션 A-1</b> (인진연구원) 인천시 교통정책 의사결정 지원 원을 위한 빅데이터 활용 연구	<b>특별세션 B-2</b> (한국교통연구원) 무인 자율주행서비스 상용화를 위한 안전관리 방안	<b>특별세션 B-3</b> (한국교통안전공단-1) AI시대 뉴모빌리티 정책과 실 증 I	<b>특별세션 B-4</b> (한국도로공사) 자율주행시대 디지털 도로 인 프라 도입 방안	<b>특별세션 B-5</b> (한국교통안전공단) 주행 및 충돌상황 대응 안전성 평가기술 개발	<b>특별세션 B-6</b> (한국건설기술연구원) 자율주행 리빙랩 운영방안	<b>특별세션 B-7</b> (한국지능형교통체계협회) Lvl4 자율주행 데이터 상호호환 성 확보를 위한 표준데이터 체 계	<b>특별세션 B-8</b> (자세대융합기술연구원) 자율주행시대 고위험 사고 인 자 도출 및 위험 상황 예측·교 통법규 위반 기준 고도화 세션	<b>특별세션 B-9</b> (한양대학교) 인간 중심 자율주행기술 기반 미래교통시스템 혁신	<b>특별세션 B-10</b> (㈜아이비스) 데이터 기반 로봡 서비스 실증 및 평가 기술	<b>특별세션 B-11</b> (KADIF-1) 자율주행 E2E AI 기술개발 동 향 및 국내 E2E 데이터 구축 현황		
15:00-15:10	Coffee Break												
15:10-16:40	<b>특별세션 C-1</b> (한국교통연구원-1) 자율주행차 선박자동하역 기술 고도화 및 해상 수출입 서비스 개발 방향	<b>특별세션 C-2</b> (한국전자기술연구원) 자율주행차 전장부품 결합 대 응 및 기능 재구성을 통한 안 전성 향상 기술 개발	<b>특별세션 C-3</b> (한국교통안전공단-2) AI시대 뉴모빌리티 정책과 실 증 II & 모빌리티 규제샌드박 스 설명회	<b>특별세션 C-4</b> (자세대융합기술연구원-1) 2026 경기도미래모빌리티센터 입주기업 성과공유회	<b>특별세션 C-5</b> (한국도로공사-1) AI 기반 교통관리 및 모빌리티 서비스 발전	<b>특별세션 C-6</b> (한국건설기술연구원-1) 2026년 도로교통분야 4대기관 학술교류 세미나	<b>특별세션 C-7</b> (한국건설기술연구원-2) 자율주행 모빌리티 수용을 위 한 통신표지 기술 개발 방향 모색	<b>특별세션 C-8</b> (한국국토교통데이터진흥협회) 국토교통 데이터 스페이스 구 축 및 활성화 방안	<b>특별세션 C-9</b> (한국철도공사) 데이터 기반 철도시스템 및 철 도중사자 안전성 확보 방안 마 려	<b>특별세션 C-10</b> (KADIF) 자율주행기술개발혁신사업 경 찰청 소관 R&D 연구진행 현황 및 계획	<b>특별세션 C-11</b> (한국철도기술연구원) 하이퍼루브 연구개발 추진 방 안 (Closed Session)	<b>특별세션 C-12</b> (한국도로교통공단-2) 교통안전연구(한국도로교통공 단 등재학술지) 우수 연구 논 문 발표	
15:10-16:40	▶ 지속가능한 ITS 산업생태계 조성 TF 활동보고												
16:40-17:00	Coffee Break												
17:00-17:20	▶ 개회식 · 개최사: 박동주(한국ITS학회장) · 축 사: 한국교통연구원장, 경찰대 치안정책연구소장, 한국지능형교통체계협회장, 제주KBS방송 총국장												
17:20-17:40	▶ 기업혁신소개 · (주)모빌테크 · (주)티아이랩												
17:40-18:10	▶ 기초강연 안전하고 효율적인 지능형 교통 시스템을 위한 솔루션: Collaborative Driving: 이동만교수(KAIST)												
18:10	▶ 만찬												

포 스타 세션 및 부 스 전 시

4월24일(금)

발표장	금호세계교육관A동401호	금호세계교육관A동501호	금호세계교육관A동503호	금호세계교육관A동505호	금호세계교육관A동506호	금호세계교육관A동507호	금호세계교육관A동603호	금호세계교육관B동115호	금호세계교육관B동116호	금호세계교육관B동309호	금호세계교육관B동315호	금호세계교육관B동316호
9:30-16:00	등록											
09:30-11:00	특별세션 D-1 (대구교통공사) 대구형 MaaS와 미래형 모빌리티 혁신성장 전략	특별세션 D-2 (한국도로교통공단-1) Lv.4 대응 교통안전 인프라 표준 및 평가기술 개발	특별세션 D-3 (한국도로공사-2) 신기술 도입을 통한 고속도로 안전관리 강화	특별세션 D-4 (한국교통연구원-3) 디지털 트윈 기반 GTX 환승안전 및 혁신기술 개발	특별세션 D-5 (인천대학교/교통물류전략연구소) 차세대 바이오 유통: 블록체인 기반 AIoT 물드체인	연구논문세션A-1 (자율주행 인지 및 센서융합)	연구논문세션A-2 (자율주행 경로계획 및 제어)	연구논문세션A-3 (C-ITS 및 첨단차량안전기술)	연구논문세션A-4 (첨단교통안전 I (사고분석))	연구논문세션A-5 (보행·역사 내 균중흐름 분석)	연구논문세션A-6 (교통수요 및 통행배정)	연구논문세션A-7 (철도교통 운영 및 수요)
11:00-11:10	Coffee Break											
11:10-12:40	특별세션 E-1 (모빌테크) 자율주행 E2E AI 및 Physical 디지털 트윈	특별세션 E-2 (한국건설기술연구원-3) 미래 스마트 도로를 위한 시 작: EARTH	특별세션 E-3 (한국철도공사-1) AI·데이터 기반 철도 안전 및 인프라 R&D 현황	특별세션 E-4 (한국해양대학교) 무인 고속정 군집 추정 기술 연구	특별세션 E-5 (한국교통연구원-2) ITS 기반 민자도로사업 추진을 위한 디지털 운영체계 전환 및 정책 과제	특별세션 E-6 (한국교통연구원-4) 2026년 여객통행실태조사 및 이동성 데이터 기반 O/D 구축 고도화 방향	연구논문세션B-1 (자율주행 존재교통류 안전)	연구논문세션B-2 (신규 박사학위수여자 세션)	연구논문세션B-3 (첨단교통안전 II (안전정책·단속))	연구논문세션B-4 (철도교통 안전 및 인프라)	연구논문세션B-5 (UAM 및 드론 교통기술)	
12:40-13:30	중식											
13:30-15:00	연구논문세션C-1 (자율주행 서비스 및 운영)	연구논문세션C-2 (고령자 교통안전 및 연허)	연구논문세션C-3 (교통류 이론 및 시뮬레이션)	연구논문세션C-4 (교통 데이터 분석 및 AI)	연구논문세션C-5 (대중교통 계획 및 운영)	연구논문세션C-6 (지속가능 교통 및 환경정책)	연구논문세션C-7 (수요응답형 교통 (DRT))	연구논문세션C-8 (클라우드소싱 유통 및 마이크로모빌리티)	연구논문세션C-9 (도로 인프라 관리 및 파손탐지)	연구논문세션C-10 (도시 모빌리티 서비스 및 주차)	연구논문세션C-11 (교통신호 제어 및 최적화)	연구논문세션C-12 (신진연구자 탐터어 연구발표)

포스터세션 및 부스전시

4월25일(토)

9:30-11:50	워크샵 및 세미나/ 견학											
12:20-13:30	중식											