

보도시점 : 2025. 12. 23.(화) 11:00 이후(12. 24.(수) 조간) / 배포 : 2025. 12. 23.(화)

미래 모빌리티의 일상을 그린다.

【관련 국정과제】 31. 미래 모빌리티와 ‘K-AI 시티’ 실현

- 150여명의 모빌리티 전문가가 참여하는 「모빌리티 혁신성장 포럼」 개최

- 국토교통부(장관 김윤덕)는 12월 24일(수) 롯데 호텔에서 「모빌리티 혁신성장 포럼」의 운영위원회와 정책세미나를 개최하여, 산·학·연 모빌리티 전문가들과 함께 향후 5년간 모빌리티 분야의 주요 정책 방향, 2026년 포럼 운영계획 등을 논의한다.
- 「모빌리티 혁신성장 포럼」은 모빌리티 분야의 민·관 협력체계를 구축하고 미래 모빌리티 산업의 성장 전략을 모색하기 위해 지난 '23년 발족한 「모빌리티 혁신 포럼」을 대폭 확대·운영하는 것으로, 정부 위원장은 국토부 장관, 민간 위원장은 정진혁 연세대 도시공학과 교수(전 교통학회장)가 맡고 있다.
- 오전에 개최되는 운영위원회에서는 내년 초 발표 예정인 「2030 모빌리티 혁신성장 로드맵」의 주요 내용과 2026년 포럼 운영계획을 논의한다.
- 「모빌리티 혁신성장 로드맵」은 미래 성장동력을 확보하기 위해 자율주행, 도심항공, 탄소중립, 생활모빌리티, 도시·공간 등 AI 기반의 5대 핵심 모빌리티 분야를 중심으로 혁신을 추진하기 위한 중장기 정책방향이 담긴 보고서로, 지난 2022년 9월 발표된 「모빌리티 혁신 로드맵」에 이은 두 번째 모빌리티 종합 로드맵이다.
- 이번 로드맵에는 ▲(자율주행) '27년 레벨4 자율주행 상용화를 위한 실증 본격화, 규제 합리화, 서비스산업 생태계 육성 등 ▲(UAM·드론) '28년 UAM 공공서비스 우선 상용화 및 이를 위한 체계적 준비, 드론 핵심기술 국산화를 위한 기술개발 등 ▲(탄소중립) 친환경 모빌리티 확산을 위한 배터리 생애주기 관리, 수소열차 도입 등 ▲(생활모빌리티)

수요응답형 교통체계(DRT) 확산, 개인형 이동장치(PM) 관리 강화 등
▲(도시·공간) 디지털 트윈 고도화, 혁신 모빌리티 기반의 도시·건축
확대 등을 주요 내용으로 담을 예정이다.

- 이를 통해 국민이 체감할 수 있는 이동 편의 증진과 미래 교통 서비스의 질적 도약을 도모할 계획이다.
- 이번 포럼을 통해 로드맵의 주요 내용에 대한 각계각층의 의견을 수렴하고, 이를 바탕으로 마련된 최종안은 내년 초 모빌리티혁신위원회 심의를 거쳐 **확정·발표**할 예정이다.

○ 한편, 모빌리티 혁신성장 포럼에서 논의한 다양한 내용들이 실제 정책으로 이어질 수 있도록 **2026년 포럼 운영**을 한층 **내실화**해 나갈 계획이다.

- 2026년에는 기존에 운영되던 자율주행, DRT, 데이터 워킹그룹 외에, 다양한 주제를 발굴하여 추가로 워킹그룹을 구성하고, 심도있는 논의를 통해 정책 반영을 전제로 한 결과 보고서를 도출하여 이를 6월, 12월 운영위에 보고할 예정이다.
- 이와 함께, 2026년에는 '자율주행 서비스'를 주제로 3, 6, 9, 12월 **네 차례 정책세미나**를 개최하여 우리 눈앞에 다가온 자율주행 시대에 대비한 공론의 장을 마련하고 다양한 전문가와 이해관계자 간의 소통을 도울 계획이다.

□ **오후**에 개최되는 **정책세미나**에서는 모빌리티 혁신성장 로드맵 외에도 자율주행의 미래와 관련된 주제 발표와 토론이 이어진다.

- 카카오모빌리티 안규진 부사장은 'AX로 진화하는 모빌리티의 미래'라는 주제로, 자율주행 경험(AX)이 가져다 주는 모빌리티 산업의 변화와 이에 따른 데이터와 플랫폼의 역할에 대해 발표한다.
- 오토노머스에이투지 한지형 대표는 '자율주행 서비스 활성화의 성공 조건'이라는 주제로, 그간 자율주행 서비스 제공에 앞장서 온 경험을 바탕으로 자율주행 서비스 활성화를 위한 다양한 과제들을 제시한다.

- 국토부 강희엽 제2차관은 “AI 전환으로 혁신의 속도는 빨라지고 교통수단 간 연결성은 더욱 강화되고 있다.” 고 강조하면서,
- “국토부는 우리 국민들이 체감할 수 있는 미래 모빌리티 서비스를 조속히 상용화하는 한편, 모빌리티가 대한민국의 새로운 성장엔진이 될 수 있도록 민·관 협력을 더욱 강화해나가겠다.” 고 밝힐 예정이다.

담당 부서	모빌리티자동차국 모빌리티총괄과	책임자	과 장	배성호 (044-201-3835)
		담당자	사무관	이기림 (044-201-3838)
			주무관	최환석 (044-201-3862)

□ 행사 개요

- (일시/장소) 12. 24.(수) 14:00~16:00 / 롯데호텔서울 2층 에메랄드홀
- (참석) 포럼 위원, 관련 업계, 일반인 등 100명 내외
- (주제) 모빌리티 혁신과 국가 성장 전략
 - (발제) ① 모빌리티 혁신성장 로드맵(배성호 과장, 국토교통부)
 - ② AX로 진화하는 모빌리티의 미래(안규진 부사장, 카카오모빌리티)
 - ③ 자율주행 서비스 활성화의 성공조건(한지형 대표/오토노머스에이투지)
 - (토론) 모빌리티 혁신성장, 성공 방정식과 해법은?
 - 좌장 : 정진혁 연세대 교수
 - 패널(6명) : 발제자(3명), 윤일수 교수(아주대), 전승목 실장(항공안전기술원), 김영호 선임연구위원(교통연구원),

□ 세부 일정

시간		주요 내용	비고
13:30~14:00	30'	■ 등록 및 네트워킹	
14:00~14:05	5'	■ 개회 및 내빈소개	아나운서
14:05~14:10	5'	■ 개회사 ■ 축사	포럼공동위원장 모빌리티자동차국장
14:10~14:25	15'	■ (발제1) 모빌리티 혁신성장 로드맵	모빌리티총괄과장
14:25~14:40	15'	■ (발제2) AX로 진화하는 모빌리티의 미래	안규진 부사장 (카카오모빌리티)
14:40~14:55	15'	■ (발제3) 자율주행 서비스 활성화의 성공조건	한지형 대표 (오토노머스에이투지)
14:55~15:00	5'	■ 장내 정리(토론자석 배치)	
15:00~15:55	55'	■ 패널토론 * (주제) 모빌리티 혁신성장, 성공 방정식과 해법은?	좌장 : 포럼위원장
15:55~16:00	5'	■ 폐회 및 기념촬영	