

보도시점 2025.8.5.(화) 10:00
(2025.8.5.(화) 석간)

배포 2025.8.5.(화) 08:00

‘모두의 인공지능’을 향한 여정, 아시아태평양경제협력체(APEC) 디지털·인공 지능(AI) 장관회의에 이어 국제(글로벌) 디지털·인공 지능 토론회(AI 포럼) 개최

- 과기정통부-세계은행, 아시아태평양경제협력체 국제 디지털·인공 지능 토론회(APEC 글로벌 디지털·AI 포럼) 공동 개최
- 국내외 주요 인공 지능·디지털 기업들이 참여하는 기업 전시회 함께 열려

과학기술정보통신부(장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 세계은행(World Bank)과 함께 8월 5일(화) 인천 쉐라톤 그랜드 호텔에서 아시아태평양경제협력체(Asia Pacific Economic Cooperation) 국제 디지털·인공 지능 토론회(글로벌 디지털·AI 포럼)를 성공적으로 개최하였다.

아시아태평양경제협력체 국제 디지털·인공 지능 토론회 (APEC 글로벌 디지털·AI 포럼) 개요

- (일시/장소) '25. 8. 5(화) / 쉐라톤 그랜드 호텔 인천 3층 그랜드볼룸
- (주제) 아시아태평양경제협력체의 혁신적인 디지털·인공 지능 미래를 위한 준비
- (세션) ① 디지털·인공 지능 연결성 및 복원력 강화, ② 포용을 위한 혁신적 디지털 공공 서비스, ③ 아시아태평양경제협력체 전반의 인공 지능 혁신

이번 토론회는 어제 열린 아시아태평양경제협력체 디지털·인공 지능(APEC 디지털·AI) 장관회의의 논의를 바탕으로, 고위 정부 관계자와 각계 민간 전문가들이 함께 디지털·인공 지능 생태계의 현황을 공유하고, 포용적이고 혁신적인 디지털 미래를 위한 국제협력을 촉진하기 위해 열렸다.

공동 주최 기관인 세계은행은 디지털·인공 지능 기술의 포용적이고 책임 있는 채택을 촉진하는 선도적인 다자개발은행으로, 아시아태평양경제협력체 지역을 넘어 전 세계의 지속 가능한 디지털 전환을 지원하고 있다.

이번 토론회는 과기정통부와 세계은행 간 협력 하에, 정보 공유, 정책 혁신, 디지털·인공 지능 역량 강화 등을 촉진하기 위해 개최되었으며, 아시아태평양경제협력체 디지털·인공 지능(AI) 장관회의의 메시지를 아시아태평양경제협력체를 넘어 전 세계로 확산하는 데 기여할 것으로 기대된다.

토론회는 ‘아시아태평양경제협력체의 혁신적인 디지털·인공 지능 미래를 위한 준비’를 주제로 △연결성, △포용, △혁신 등 3개 분과로 구성되었으며, 배경훈 과기정통부 장관의 개회사를 시작으로 김상부 세계은행 부총재 및 아시아태평양경제협력체 사무국장의 축사가 이어지며 막을 열었다. 특히 세계은행 디지털 전환 초대 부총재인 김상부 부총재는, “인공 지능의 미래는 아직 정의되지 않았다. 인공 지능이 포용적 사회로 이끄는 동력이 될지, 사회적 분열을 가속화할지는 오늘 우리가 만드는 선택에 달렸다.”며, “세계은행은 인공 지능 격차를 해소하고, 더 포용적이고, 신뢰할 수 있는, 복원력 있는 모두를 위한 디지털 미래를 구축하기 위하여 아시아 태평양경제협력체 회원경제와 협력할 수 있어 기쁘다”고 덧붙였다.

첫 번째 분과에서는 디지털·인공 지능 연결성과 복원력 강화의 중요성이 강조되었다. 송상훈 과기정통부 정보통신정책실장의 기조연설을 시작으로, 케이시 토거슨 세계은행 전문관리자의 사회로 진행된 참여자 토론에서는 인공 지능과 디지털 기술이 어떻게 디지털 격차를 해소하고 사회적 회복력을 향상시킬 수 있는지에 대해 깊이 있는 논의가 이어졌다. 참여자에는 윌슨 화이트 구글 공공정책부문 부사장, 양승현 SK AI R&D 센터장, 페이 칸 청 대만 CyCraft Technology 창립자, 압둘 카림 파키르 빈 알리 말레이시아 통신멀티미디어위원회(MCMC) 전무, 김영훈 아마존웹서비스(AWS) 한&일 정책협력 총괄부사장이 참여하여 다양한 관점에서 논의가 진행되었다.

두 번째 분과에서는 디지털 공공서비스 혁신을 통해 포용적인 디지털 사회를 어떻게 실현할 수 있을지에 대한 심도 깊은 논의가 이어졌다. 쑹지준 중국 산업정보화부 차관의 기조연설 후, 고윤석 한국지능정보사회진흥원 글로벌협력본부장의 진행으로 참여자 토론이 진행되었다. 참여자에는 김득중 정보통신산업진흥원(NIPA) 부원장, 제이슨 알포드 세계은행 한국사무소장, 샌디 쿤바타나간 오픈AI 아태정책총괄, 배민 LG CNS 전무가 참여하여, 디지털 공공서비스가 어떻게 사회적 불평등을 해소하고 모두에게 혜택을 제공할 수 있는지에 대한 깊은 통찰이 공유되었다.

세 번째 분과에서는 세계적 도전과제 해결을 위해 어떻게 인공 지능 혁신을 장려할 수 있을지 논의가 이어졌다. 마이클 크라치오스 미국 백악관 과학기술정책실장의 기조연설로 시작된 이번 분과에서는 인공 지능 기술이 사회적 과제 해결을 위한 강력한 도구가 될 수 있음이 강조되었다. 서민준 한국과학기술원(KAIST) 교수의 진행 하에 앤토니 쿡 마이크로소프트(MS) 대외협력 총괄 수석부사장, 사이먼 밀너 메타(Meta) 아태정책 부사장, 칼리스타 레드먼드 엔비디아(Nvidia) AI 이니셔티브 부사장, 재닛 드 실바 아시아태평양경제협력체(APEC) 기업인자문위원회 디지털·인공지능 단체(AI 그룹) 의장, 신성규 리벨리온 최고재무책임자(CFO) 등이 참여해 국제 공동과제 해결을 위한 인공 지능 활용방안에 대한 다양한 의견을 공유하였다.

한편, 국내외 주요 인공 지능·디지털 기업들이 참여한 기업 전시회도 함께 열렸다. 네이버, SKT, 카카오, 이스트소프트, 코난 테크놀로지 등 국내 기업들은 인터넷 기반 자원공유(클라우드) 서비스, 웹페이지 제작 시연, 인공 지능 무인 정보 단말기(AI 키오스크), 동시 통역 서비스 등 자체개발 거대언어모형(LLM) 등을 활용한 인공 지능 해결책(AI 솔루션)과 디지털 혁신 기술을 선보였으며, 메타(Meta), 구글(Google), 비자(Visa) 등 세계적 기업도 지능형 착용 기기(스마트 웨어러블 기기), 인공 지능 도우미(AI 어시스턴트), 인공 지능 기반 결제 온라인 체제 기반(플랫폼) 등을 통해 소개하였다. 이번 전시회는 산업 전반에 활용되고 있는 인공 지능·디지털 혁신 기술을 조명하며 인공 지능·디지털 생태계의 미래를 가늠할 수 있는 기회를 제공하였다.

과기정통부 배경훈 장관은 “이번 토론회는 디지털·인공 지능(AI) 장관회의에서의 논의를 이어받아, 국제기구, 공공기관, 세계적 기업이 함께 디지털·인공 지능 혁신 및 대응 전략을 모색한 뜻깊은 자리였다”며 “국제사회의 다양한 이해관계자가 디지털·인공 지능 미래를 공동으로 설계해 나가는 데 긴밀히 협력하길 기대한다”고 밝혔다.

담당 부서	국제협력관 다자협력담당관 APEC 준비 T/F	책임자	과 장	허은영 (044-202-4360)
			팀 장	박경미 (044-202-4680)
		담당자	사무관	김슬기 (044-202-4681)
			사무관	박예슬 (044-202-4363)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
정책브리핑



참고1

APEC 글로벌 디지털·AI 포럼 개최계획

○ (일시 및 장소) '25.8.5.(화) 9:00 ~ 16:00, 송도 웨라톤 호텔

< 글로벌 디지털·AI 포럼 세부일정 >

오프닝 세션 : APEC의 혁신적인 디지털·AI 미래를 위한 준비	
9:00 ~ 9:10	장내정리 및 안내
9:10 ~ 9:15	배경훈 과기정통부 장관 개회사
9:15 ~ 9:20	세계은행 부총재 축사(영상)
9:20 ~ 9:25	APEC 사무국장 축사
9:25 ~ 9:40	휴식
세션 ①: 디지털·AI 연결성 및 복원력 강화	
9:40 ~ 9:55	키노트 : 송상훈 정보통신정책실장
9:55 ~ 11:05	패널토론 ● 모더레이터 : 케이시 토거슨, 세계은행 전문관리자 ① 윌슨 화이트, 구글 공공정책부문 부사장 ② 양승현, SK AI R&D 센터장 ③ 페이 칸 청, 대만 CyCraft Technology 창립자 ④ 압둘 카림 파키르 빈 알리, 말레이시아 통신멀티미디어위원회(MCMC) 전무 ⑤ 김영훈, AWS 한&일 정책협력 총괄부사장
11:05 ~ 11:15	휴식
세션 ②: 포용을 위한 혁신적 디지털 공공서비스 육성	
11:15 ~ 11:30	키노트 : 송 지준, 中 산업정보화부 차관
11:30 ~ 12:30	패널토론 ● 모더레이터 : 고윤석, NIA 글로벌협력본부장 ① 김득중, NIPA 부원장 ② 제이슨 알포드, 세계은행 한국사무소장 ③ 샌디 쿤바타나간, 오픈AI 아태정책총괄 ④ 배민, LG CNS 전무
12:30 ~ 14:00	오찬
세션 ③: APEC 전반의 AI 혁신 장려	
14:00 ~ 14:15	키노트 : 마이클 크라치오스, 美 백악관 과학기술정책실장
14:15 ~ 15:30	패널토론 ● 모더레이터 : 서민준, KAIST 교수 ① 앤토니 쿡, MS 대외협력 총괄 수석부사장 ② 사이먼 밀너, Meta 아태정책 부사장 ③ 칼리스타 레드먼드, Nvidia AI 이니셔티브 부사장 ④ 재닛 드 실바, APEC 기업인자문위원회 AI·디지털혁신 그룹 의장 ⑤ 신성규, 리벨리온 CFO



APEC 2025 GLOBAL DIGITAL AND AI FORUM

APEC 2025
글로벌 디지털·AI 포럼

AUGUST 5, 2025 | INCHEON, REPUBLIC OF KOREA



과학기술정보통신부
Ministry of Science and ICT



WORLD BANK GROUP