

보도시점 2025. 8. 11.(월) 09:00
(2025. 8. 11.(월) 석간)

배포 2025. 8. 10.(일) 14:00

제26차 아시아태평양경제협력체(APEC) 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI) 총회 개최

- 2월 경주에 이어, 역내 도전과제 해결을 위한 과학기술의 역할과
과학기술인재 교류 등 논의

과학기술정보통신부(장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 8월 11일(월)부터 8월 13일(수)까지 인천 송도 컨벤시아에서 2025년 아시아태평양경제협력체 과학기술혁신정책파트너십(이하 ‘PPSTI’) 총회를 개최한다.

- ◆ 아시아태평양경제협력체(APEC, Asia-Pacific Economic Cooperation, 1989~)
: 경제성장과 무역자유화, 상호협력을 강화하기 위한 경제 협력체, 21개 회원으로 구성
(호주, 브루나이, 캐나다, 칠레, 중국, 홍콩, 인도네시아, 일본, 한국, 말레이시아, 멕시코, 뉴질랜드, 파푸아뉴기니, 페루, 필리핀, 러시아, 싱가포르, 대만, 태국, 미국, 베트남)
- ◆ 아시아태평양경제협력체(APEC) 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI, Policy Partnership on Science, Technology and Innovation, 2012~)
: 아시아태평양경제협력체(APEC) 내 과학기술혁신 분야 협력을 촉진하기 위한 정책협의체, 권역 내 경제·사회적 발전을 위한 과학기술 정책 공유·협력 추진

아시아태평양경제협력체 과학기술혁신정책파트너십(APEC PPSTI)은 아·태지역 내 과학·기술·혁신 의제와 협력방안을 논의하는 정책실무협의체로, 이번 제26차 회의에는 아시아태평양경제협력체 회원대표, 민간, 학계 및 국제기구 전문가 등이 참석할 예정이다.

2025년 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI) 주제는 ‘인적자원 기반으로, 개방형 혁신(오픈이노베이션)과 신기술을 활용한 포용적 발전 선도’로 △과학기술 인재 교류(여성, 청소년 등 포함) 확대를 통한 과학기술혁신(STI) 역량 강화, △개방형 혁신(오픈이노베이션)을 통한 연구개발 협력 확대로 역내 도전 과제 해결, △신기술의 사회·경제적 효용 제고를 통한 역내 연계 강화 등 3대 중점과제를 2월부터 논의하고 있다.

제26차 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI)의 주요 일정 및 논의 사항은 다음과 같다.

첫날인 8월 11일(월)에는 우리나라가 중점 추진중인 아시아태평양경제협력체 과학자 인재 교류 및 신흥기술의 사회·경제적 효과 제고를 위한 협력방안에 대한 논의가 이루어진다. 또한, 개방형 과학(Open Science), 과학기술 역량 강화, 혁신을 위한 환경 조성, 지역 과학기술 연계 등 아시아태평양경제협력체 과학기술혁신정책파트너십(APEC PPSTI)의 주요 과제에 대한 논의 및 유관 기관 간 교류도 진행될 예정이다.

둘째 날인 8월 12일(화)에는 아시아태평양경제협력체 권역이 공동으로 직면하고 있는 도전과제에 대한 과학기술의 역할에 대해 발표회(세미나)가 이루어진다. 주제는 ‘기후 위험 저감을 위한 개방형 혁신(오픈이노베이션) 기반의 과학기술혁신(STI) 협력 강화*’이다. 발표회(세미나)에서 회원경제들은 기후위험에 대한 인식을 공유하고 역내 공동 대응 방안을 논의할 진행할 예정이다. 발표회(세미나) 이후에는 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI) 운영에 대한 각종 논의가 계획되어 있다.

* Fostering STI collaboration through open innovation to reduce climate risk

마지막 날인 8월 13일(수)에는 과학기술혁신정책파트너십(PPSTI) 대표단이 포스코 글로벌 R&D센터를 견학하여 기술혁신에 노력하고 있는 한국기업을 방문하는 시간을 갖는다. 견학 이후에는 아시아태평양경제협력체 역내 만 40세 이하 1인의 우수 연구자에게 수여하는 아스파이어상* 시상식이 개최될 예정이다. 올해 아스파이어상 주제는 ‘인공 지능-생명과학(AI-BIO) 융합: 사회문제를 해결하는 인공 지능 기반 포용적 생명기술**’로, 우리나라의 서울대 백민정 교수가 수상자다.

* ASPIRE (Asia-Pacific Science Prize for Innovation, Research and Education)

** Toward AI-BIO Convergence: AI Based Biotechnology Solving Social Challenges

과기정통부 황성훈 국제협력관은 축사에서 “아시아태평양경제협력체(APEC) 역내 소통과 융합이 과학기술혁신 번영으로 이어지기를 바란다”라며, “인공지능, 생명과학(바이오) 기술과 같은 신흥기술을 통해 국제적 도전과제를 해결해 나갈 수 있도록 역내 협력을 강화해 나가겠다.”라고 밝혔다.

담당 부서	국제협력관 다자협력담당관 APEC 준비T/F	책임자	과 장	허은영 (044-202-4360)
		책임자	팀 장	박경미 (044-202-4680)
		담당자	사무관	신병철 (044-202-4682)
관련 기관	한국과학기술정책연구원	책임자	연구위원	박환일 (044-287-2461)
		담당자	연구원	권소현 (044-287-2076)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
정책브리핑

