

2026 한-캐나다 과학기술대회(CKC) 개최

- 과기정통부, CKC 참석 계기, 재캐나다 과학기술자 교류 및 양국 정부 간 협력 강화 논의

과학기술정보통신부(부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 6월 21일(일)부터 6월 25일(목)까지 캐나다 휘슬러에서 개최되는 ‘2026 한-캐나다 과학기술대회(Canada-Korea Conference on Science, Technology and Innovation, 이하 ‘CKC’)에 참석하여 재캐나다 한인과학자를 격려하고 캐나다 정부와 양국의 과학기술 협력 방향을 논의하였다고 밝혔다.

CKC는 2011년부터 시작되어 한국과 캐나다의 과학기술자 간 학술토론과 정보 교환, 인적 교류를 위해 개최되는 대표적인 국제 학술대회이다. 여기에는 양국 산업계, 학계, 연구계 및 정부 관계자들이 참여하여 미래 과학기술 협력 의제를 논의한다. 올해는 ‘AI - Arctic Synergy for Global Impact’를 주제로 인공지능, 양자기술, 항공우주, 에너지, 해양, 바이오 및 북극 과학 등 주요 미래기술 분야를 중심으로 과학기술·산업 포럼, 연구협력 프로그램 등을 운영한다.

과기정통부에서는 황성훈 국제협력관이 수석대표로 참석하여 양국의 첨단기술 동맹의 핵심 가교인 재캐나다 한인과학기술자의 헌신을 치하하고 격려하는 메시지를 전달하였다.

아울러 행사 기간 중 캐나다 정부 주요 과학기술 관계기관과의 면담도

추진하였다. 캐나다 국가연구위원회(National Research Council Canada) 및 외교부(Global Affairs Canada)와 제 5차 한-캐나다 과학기술혁신공동위원회의 개최 시기 및 의제, 양국 공동연구 확대 방안 등 양국의 관심 분야에 대해 폭넓게 논의하였다. 나아가 안보, 국방 등 방산에서 협력이 심화되고 AI, 공급망, 첨단산업 전반으로 확대되는 양국의 협력에 대한 캐나다 정부의 관심을 당부하였다.

황성훈 국제협력관은 “이번 CKC를 통해 재캐나다 한인과학기술자와의 긴밀한 교류를 이어가는 한편, 한-캐나다 간 신뢰 기반의 과학기술 협력 관계를 재확인하고, 전략적 협력을 한층 심화시켜 양국의 협력이 실질적 성과로 이어지도록 노력하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	과학기술정보통신부 미주아시아협력담당관	책임자
		담당자

□ 개요

- (목적) 한·캐나다 간 첨단 과학기술의 교류를 통해 국내 과학기술 발전, 국제 경쟁력 제고 및 글로벌 인적 네트워크 구축에 기여
 - 학술토론과 정보교환을 통한 국내 과학기술의 세계화에 기여
- (일정) 2026. 6. 21.(일) ~ 6. 25.(목)
- (장소) 캐나다 휘슬러(Hilton Whistler Resort & Spa, Whistler, BC, Canada)
- (참석) 약 350여명
- (주최) 과총, 캐나다한인과학기술자협회 공동 주최
- (주관) 캐나다한인과학기술자협회(AKCSE*)
 - * The Association of Korean-Canadian Scientists and Engineers
- (주제) AI와 북극이 주도하는 글로벌 협력
 - ※ AI-Arctic Synergy for Global Impact : AI, Quantum, Aerospace, Energy, Marine, Biotech, Arctic (AQuA EMBA)

□ 주요 프로그램

○ 기조강연(3개)

	일 시	성 명	소속 및 직위
6.22.(월) Day1	09:35-09:55	민병권	NST 연구전략본부장
	09:55-10:15	Jean-François Houle	VP Engineering, NRC
	10:15-10:35	Mark Summers	Alberta Innovate

○ 포럼(10개) 및 세션(6개)

연번	포럼	세션
1	산업포럼	Canada-Korea Battery R&D Workshop
2	과학, 기술, 혁신(STI) 포럼	YGP Conference
3	한국-캐나다-유럽 삼자협력 포럼	Women in Science & Engineering
4	항공우주 포럼	Early Career Research Showcase
5	북극 포럼	Beyond the Lab
6	에너지 포럼	NextGen Research Forum
7	인공지능 포럼	
8	양자 포럼	
9	바이오기술 포럼	
10	해양기술 포럼	