산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 12. 14.(목) 11:00 < 12. 15.(금) 조간 > 배포 2023. 12. 14.(목)

인공지능 표준화 글로벌 경쟁력 강화에 힘 모아

- 글로벌 인공지능(AI) 무한경쟁 시대, 인공지능 표준의 역할과 방향 의견 청취
- '24.4월 인공지능 국제표준화회의(SC42) 국내 개최 계기로 표준선도국 도약 추진

글로벌 인공지능(AI) 무한 경쟁 시대에서 우리나라의 글로벌 인공지능(AI) 표준화 경쟁력 강화를 위해 민관이 함께 힘을 모은다.

산업통상자원부 국가기술표준원(원장 진종욱, 이하 국표원)은 12월 14일 섬유산업연합회 스카이뷰컨벤션에서 「인공지능 표준화 전문가 간담회」와 「2023 산업 인공지능 표준화 포럼」을 개최하고 전문가들과 인공지능(AI)의 국제적 동향과 표준화 대응 방안을 논의하였다.

먼저 국표원장 주재로 열린 전문가 간담회에서는 네이버, 카카오, 마이크로소프트(MS) 등 기업의 목소리를 집중 청취하였다. 전문가들은 생성형 인공지능(AI) 확산 이후, 글로벌 경쟁력 확보를 위한 우리의 인공지능(AI) 표준화 전략이 필요하고, 산업간 인공지능 데이터 호환 등 우리 기업에 도움이 되는 국제표준화가 진행될 수 있도록 표준 활동에 인공지능(AI) 기업이 직접 참여하는 것이 중요하다는 의견을 제시하였다.

연이어 개최된 표준화 포럼에서는 산학연 전문가 100여 명이 참석하여 인공지능(AI) 표준화 전략에 대한 논의가 이루어졌다. 기업 전문가는 '책임있는 인공지능(AI) 시대의 규제와 표준'에 대해 발표하였고, 국제표준 전문가는 우리나라가 내년 4월 '인공지능 국제표준화 회의(ISO/IEC JTC1 SC42)'를 서울에서 개최하기로 한 성과와 우리의 활동전략을 소개하였다. 패널 토의에서는 미국의 AI 행정명령, 유럽의 AI법, AI 인증 등 다양한 최근 이슈들에 대한 논의가 이루어졌으며, 패널 전문가들은 해외시장 진출 등 국내기업에 도움이 될 수 있는 방향으로 표준화 접근을 추진해야 한다고 제안했다.

진종욱 국표원장은 "국제적으로 기술표준 주도권 경쟁이 치열해지고 있는 상황에서 민관이 함께 AI 표준화 전략을 마련하는 것이 중요하다"면서 "내년 한국에서 열리는 인공지능 국제표준화 회의를 계기로 우리나라가 AI 표준선도국으로 도약할 수 있도록 적극 지원해 나가겠다"고 밝혔다.

담당 부서	표준정책국 전기전자정보표준과	책임자	과 장	이경희 (043-870-5360)
		담당자	사무관	최성환 (043-870-5461)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 1 **산업인공지능 표준화 포럼 계획(안)**

□ 행사 개요

○ **(행사명)** 「2023년 산업 인공지능 표준화 포럼 총회」

○ **(일시/장소)** '23.12.14.(목) 14:00 ~ 17:00 / 한국섬유산업연합회 스카이뷰컨벤션(17층)

○ **(참석자)** 국가기술표준원장(오찬간담회), 표준정책국장, 이경일 대표(솔트룩스), 정호원 대표(더로벨) 등 국내외 산업 인공지능 관계자 100여명

○ **(주요내용)** '생성 AI이후 인공지능 확산에 따른 기회와 위기'라는 주제로 전문가 간담회* 및 인공지능 표준화 전략 로드맵 추진 방안 논의

❶ **(원장님 오찬 간담회)** AI 국제적 동향 및 대응책 관련 전문가 간담회

* **(간담회) 원장님,** 이경일 대표(솔트룩스), 변순용 교수(서울교대, 인공지능 윤리), 함상범 전무(MS), 조영임 교수(가천대, SC42 전문위원장), 권종원 센터장(KTL, 인증), 김경훈 부장(카카오 AI연구소), 신중휘 이사(네이버) 이상 **8명** ※ 과장, 담당관, 코디 참석

* **(일시/장소)** '23.12.14.(목) **12:00** ~ 13:30 /섬유산업연합회

❷ **(포럼 총회)** '생성 AI이후 인공지능 확산에 따른 기회와 위기, 글로벌 경쟁력 확보 방안'주제로 패널토의* 및 표준화 방안 모색 등

* **(패널토의)** 정호원 대표(더로벨-좌장), 변순용 교수(서울교대), 조영임 교수(가천대), 함상범 전무(MS), 김경훈 부장(카카오 AI연구소), 정혜정 교수(평택대), 신성호 이사(PwC 컨설팅)

□ 세부 일정

시간		내용	발표자
12:00~13:30	`90	**오찬 간담회(원장님)**	
14:00~14:05	`5	개회사	이경일 솔트룩스 대표(의장)
14:05~14:10	**`5**	**환영사**	**오광해 표준정책국장**
14:10~14:15	`5	축 사	한국표준협회 박병욱 전무
14:15~14:25	`10	**기념 촬영**	
14:25~14:55	`30	책임있는 AI 시대의 규제와 표준	마이크로소프트 함상범 전무
14:55~15:15	`20	JTC 1/SC 42 제12차 총회 결과 공유	가천대 조영임 교수
15:15~15:25	`10	**인공지능(SC42) 국제표준화 회의 서울 개최('24.5월) 계획 공유**	가천대 조영임 교수
15:25~15:45	`20	AI 표준화 전략 로드맵 추진 방안	안기찬 국가표준코디네이터
15:45~16:05	`20	휴 식(패널토의 자리배치)	
16:05~16:55	`50	패널토의 (주제:인공지능 글로벌 경쟁력 확보방안)	
16:55~17:00	`5	마무리	