

보도시점 2024.4.18.(목) 14:00
(2024.4.19.(금) 조간)

배포 2024.4.18.(목) 09:00

AI 시대 사회적 신뢰기반 조성을 위한 논의 개시

- 제3기 ‘AI 윤리·신뢰성 포럼’(‘AI전략최고위협의회의’ 윤리·안전분과) 출범식 개최
- 학계·산업계·법조계·공공·시민사회·국제기구 등 다양한 이해관계자 참여
- 과기정통부 “AI G3 도약을 위해 AI 윤리·신뢰성 확보로 지속가능한 혁신기반 마련”

과학기술정보통신부(장관 이종호, 이하 과기정통부)는 정보통신정책연구원(원장 배경을, 이하 KISDI)와 함께 4월 18일(목) 서울 서초구 엘타워에서 ‘제3기 인공지능(이하 ‘AI’) 윤리·신뢰성 포럼’(‘AI전략최고위협의회의*’ 윤리·안전분과) 출범식을 개최하였다.

* (AI전략최고위협의회의) 상호 연계되고 통합된 시각에서 국가 전체 AI 혁신의 방향을 이끌 거버넌스 차원에서 출범한 협의회(공동위원장 : 과기정통부 장관, 태재대 염재호 총장)

최근, 멀티모달 기술 등 생성형 AI 기술이 빠르게 발전하면서, 지속가능한 AI 혁신의 전제로 AI 윤리·신뢰성이 중요성이 더욱 부각되고 있다. 이에 과기정통부는 이상욱 한양대 철학과 교수가 포럼위원장을 맡고, 학계·산업계·법조계·공공·시민사회·국제기구 등 분야별 전문가 20명이 참여하는 제3기 ‘AI 윤리·신뢰성 포럼’을 구성하여 AI의 사회적 신뢰기반 조성을 위한 논의를 시작한다.

오늘 출범한 제3기 ‘AI 윤리·신뢰성 포럼’은 지난 4월에 출범한 ‘AI전략최고위협의회의’(이하 ‘최고위협의회의’) 윤리·안전분과로 운영된다. 포럼은 최고위협의회의와 연계·운영하여 AI 윤리·신뢰성 분야 범부처 과제를 발굴하고, 정책과제를 구체화하여 민관이 함께 이행해 나갈 계획이다.

이번 포럼에서는 지난해 정부 AI 윤리사업 핵심과제로 민간전문가 의견수렴을 거쳐 개발한 ‘AI 윤리기준 실천을 위한 자율점검표(채용분야)’, AI

서비스의 윤리적 영향력을 체계적으로 파악하고, AI의 윤리적인 개발·활용을 장려할 수 있는 ‘AI 윤리영향평가’ 프레임워크, 일반인의 AI 이해와 AI 활용 역량을 지원하기 위한 AI 윤리교육 교재 등을 공개하였다.

특히, 최근 오픈AI 소라 등 생성형 AI 기술의 활용범위가 기존 텍스트 생성에서 영상까지 빠르게 확대되고, 뮌헨 안보회의 ‘기만적 AI 사용방지를 위한 기술 합의문’(‘24.2.16.) 발표, 유엔총회 ‘AI 결의안’ 채택(‘24.3.21.) 등 AI 관련 글로벌 논의가 활발해지는 정책환경 속에서, 국내 AI 윤리·신뢰성 확보를 위한 정책 방향에 관한 종합토론을 진행하였다.

향후 격월로 포럼을 운영하여 AI 윤리·신뢰성 관련 글로벌 논의에 대한 대응 전략을 모색하고, AI 산업 현장에서의 윤리·신뢰성 확산방안과 생성형 AI의 악의적 활용을 완화·방지하기 위한 정책과제 등을 집중적으로 논의해 나갈 계획이다.

출범식에 참석한 과기정통부 엄열 인공지능기반정책관은 “최근 전세계 AI 분야의 경쟁적 투자 확대로 AI 발전 속도는 더욱 가속화되고, 진화 방향은 예측하기 어려워지고 있다.”면서,

“생성형 AI 기술로 촉발된 AI 시대로의 본격적인 전환점에서, AI 발전과 공존 가능한 AI의 전제는 윤리와 신뢰”라며, “AI에 대한 사회적 신뢰기반을 만들어 갈 수 있도록 AI 윤리·신뢰성 포럼이 사회적 논의의 구심점 역할을 수행해 주길 기대한다”고 말했다.

담당 부서	과학기술정보통신부 인공지능기반정책과	책임자	과 장	남철기 (044-202-6270)
		담당자	사무관	이재 호 (044-202-6262)



참고1

제3기 'AI 윤리·신뢰성 포럼' ['AI전략최고위협의회' 윤리·안전분과] 출범식 계획(안)

□ 행사 개요

- (일시/장소) '24.4.18(목) 14:00~15:30 / 서울 양재 엘타워 루비홀(B1)
- (참석자) 과기정통부 인공지능기반정책관, 제3기 포럼 위원장(한양대 이상욱 교수) 및 위원* 등 20인 내외
 - * 학계·산업계·법조계·공공·시민사회·국제기구 등 분야별 전문가 20여 명으로 구성
- (주요내용) 포럼 운영방안 소개, AI 윤리·신뢰성 쟁점 현안 및 주요 정책과제 논의

□ 세부 일정(안)

시 간		주요 내용	비 고
14:00 ~ 14:04	4'	개회 및 참석자 소개	-
14:04 ~ 14:07	3'	인사 말씀	포럼위원장 (이상욱 교수)
14:07 ~ 14:10	3'	축사	인공지능기반정책관
14:10 ~ 14:12	2'	위촉장 수여	위원장 대표 수여
14:12 ~ 14:15	3'	기념촬영	참석자 전원
14:15 ~ 14:25	10'	주요과제 추진경과 및 포럼 운영방안 공유	KISDI
14:25 ~ 15:30	65'	쟁점 현안 및 정책과제 논의	참석자 전원
15:30		폐회	포럼위원장 (이상욱 교수)

참고2

위원 명단

구분	연번	성명	소속 및 직함	비고
학계	1	이상욱	한양대 철학과 및 인공지능학과 교수	위원장
	2	김명주	서울여대 정보보호학부 교수	
	3	문명재	연세대 행정학과 교수	
	4	박성필	한국과학기술원 문술미래전략대학원장	
	5	변순용	서울교대 윤리교육과 교수	
산업계	6	송대섭	네이버 이사	
	7	이화란	네이버 AI 퓨처 센터 리더	
	8	김경훈	카카오 이사	
	9	이영탁	SK텔레콤 성장지원실장	
	10	조장래	한국마이크로소프트 전무	
	11	박선민	구글코리아 상무	
	12	김유철	LG AI연구원 전략부문 부문장	
	13	김동환	포티투마루 대표	
법조계	14	박찬준	업스테이지 수석 연구원	
	15	임용	서울대학교 법학전문대학원 교수	
	16	노태영	김앤장 법률사무소 변호사	
시민단체	17	김도엽	김앤장 법률사무소 변호사	
	18	손지원	오픈넷 변호사	
국제기구	19	김은영	유네스코한국위원회 유네스코의제정책센터장	
공공	20	문정욱	KISDI 디지털사회전략연구실장	
	21	안성원	SPRi AI정책연구실장	
	22	신준호	TTA AI신뢰성센터장	