산업통상자원부 보도자료

보도시점 2025. 6. 25.(수) 06:00 < 6.25.(수) 석간 > 배포 2025. 6. 24.(화)

대한민국 산업 AI 대전환 전략: 글로벌 통상환경과 산업AX 진단 및 대응 논의

- '25년 제4차 「통상법무 카라반」 글로벌 포럼 개최 -

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 6.25(수), 대한상공회의소에서 AI, AX, 국제통상·IT 관련 전문가 및 로펌, 업계 담당자 등이 참석한 가운데 "글로벌 통상환경과 산업AX 진단 및 대응방안"을 주제로 「통상법무 카라반」 글로벌 포럼을 개최하였다.

산업부와 한국생성AI파운데이션, 대한상공회의소가 공동으로 주최한 이번 포럼은 인공지능(AI)과 자동화기술(AX)을 기반으로 한 산업 혁신 동향을 짚고, 이를 둘러싼 글로벌 통상규범의 변화와 통상 분쟁 대응 전략을 논의하기 위해 마련되었다.

구체적으로 ▲Physical AI가 가져올 제조업의 혁신, ▲생성AI의 진화와 산업경쟁력, ▲지능형 제조로의 이행, ▲AI·AX시대의 국제적 규제동향, ▲글로벌 기술패권 경쟁下 통상 질서의 재편과 K-산업의 전략적 대응책 등을 상세히 살펴보면서 심도있는 발표와 논의가 이루어졌다.

노건기 통상교섭실장은 "AI와 AX 기술이 단순한 기술혁신을 넘어 우리 제조업의 구조를 새롭게 바꾸고 있으며 이는 글로벌 시장과 통상질서에도 깊은 영향을 미치고 있다" 라고 언급하면서, "정부는 글로벌 통상 규제로 인한 업계의 어려움을 해소하기 위해 다각도로 노력해 나가겠다"고 밝혔다. 산업부는 앞으로도 주요 분야를 대상으로 「통상법무 카라반」을 계속 이어나가며, 업계의 애로를 선제적으로 청취하고 통상규제에 적극적으로 대응해 나갈 계획이다.

담당 부서	다자통상법무관 통상분쟁대응과	책임자	과 장	김세진 (044-203-5950)
		담당자	주무관	김소연 (044-203-5952)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 「제4차 통상법무 카라반」 개요

□ 개요

○ **(주제)** 급변하는 통상환경 변화와 글로벌 기술패권 심화 속에서 인공지능 기반 산업(AX)의 전략적 육성과 국제 분쟁 대응 방안을 모색

○ **(주최)** 산업부 / **(주관)** 한국생성AI파운데이션, 대한상공회의소

○ **(일시/장소)** '25.6.25.(수) 09:30~12:00 / 대한상공회의소 의원회의실(B2)

○ **(참석자)** 산업부 통상교섭실장, 통상분쟁대응과장
발제 AI, AX, 국제통상·IT 관련 전문가 및 로펌 변호사
민간 국내 관련 협회(한국생성AI파운데이션), 업계 담당자 등

□ 세부 일정

시 간	주 요 내 용	비 고
09:30~10:00 (25')	등록	
10:00~10:05 (05')	모두 발언	산업통상자원부 통상교섭실장
10:05~10:25 (20')	**Physical AI가 가져올 산업 혁신** (LLM, LMM, LAM으로 인한 AI공장으로의 전환을 중심으로)	김지현 부사장 SK경영경제연구소
10:25~10:45 (20')	**생성AI의 진화와 산업경쟁력: 제조 AX 혁신의 전환점** (생성AI 기술 발전 진단과 제조AX 경쟁력 확보 방안)	송세경 협회장 한국생성AI파운데이션
10:45~11:05 (20')	**지능형 자율제조로의 이행: AI·AX 기반 글로벌 가치사슬 재편과 한국 전략 산업의 미래 전환 (방산 분야 중심으로)** (AI 및 자동화 기술(AX)을 통한 제조업의 혁신 방향과 글로벌 통상공급망 변화 속 한국 산업의 대응 전략)	윤관섭 사업부장 LIG NEX1
11:05~11:10 (05')	휴식	
11:10~11:30 (20')	**AI·AX 시대의 국제적 규제 동향** (AI기술을 둘러싼 글로벌 통상 규범, 디지털 통상 이슈, 법적 쟁점과 한국의 법제도 정비 필요성 논의)	손금주 변호사 법무법인 율촌
11:30~11:55 (25')	**글로벌 기술패권 경쟁下 통상질서의 재편과 K-산업의 전략적 대응** (반도체·배터리·로봇 산업을 중심으로 본 통상현황과 분쟁 가능성 평가)	산업통상자원부 통상분쟁대응과장
11:55~12:00 (05')	폐회	(미정)