

제조업 혁신의 시작! 특허청, '산업용 AI' 현장 목소리 청취

- 엘지(LG)전자 생산기술원 방문해 현장소통 간담회 개최(4. 15.) -

특허청은 4. 15.(월) 13시30분 민생현장 소통의 일환으로 엘지(LG)전자 생산기술원(경기도 평택시)을 찾아 지재권 관련 현장소통 간담회를 개최한다고 밝혔다.

산업용 인공지능(AI)* 기술은 최근 생성형 인공지능(AI) 등 빠른 기술 발전을 기반으로 제조업 현장에 적용이 시작되고 있어, 향후 본격적인 발전이 기대된다. 엘지(LG)전자 생산기술원은 제조공정에 산업용 인공지능(AI)을 접목해 제조라인을 설계하는 등 첨단 생산기술 분야 혁신에 앞장서고 있다.

* 기업의 물리적 운영 또는 시스템과 관련된 인공지능 기술

간담회는 국내 첨단 생산기술 산업 현장의 지재권 관련 건의사항을 청취하기 위해 마련됐다. 특허청은 첨단 생산기술 분야 연구개발 동향과 특허 출원시 불편사항 등을 청취하고, 특허 실적 자료집(포트폴리오) 설계 방안 등 강한 지식재산권 창출 및 보호활용 방향에 대해 의견을 나눌 예정이다.

특허청 신상곤 특허심사기획국장은 “간담회를 통해 산업용 인공지능(AI)이 접목된 첨단 생산기술 분야의 기술개발 동향 및 지재권 현안에 대해 상호 이해의 폭을 넓힐 수 있는 계기가 될 것”이라면서 “제조업의 특허 경쟁력 강화를 위해 고품질 심사 서비스를 지속적으로 제공해 나가겠다”고 밝혔다.

※ 붙임: 특허청-LG전자 생산기술원 현장소통 간담회 계획

※ 사진은 행사 후 배포 예정

담당 부서	특허심사기획국 특허심사총괄과	책임자	과 장	임호순 (042-481-5389)
		담당자	사무관	송민규 (042-481-8524)
	생활용품심사과	책임자	과 장	백운기 (042-481-5845)
		담당자	사무관	이상호 (042-481-8574)

□ 개 요

- 일 시 : '24. 4. 15.(월) 13:30~15:00
- 장 소 : LG전자 생산기술원(경기도 평택시 진위면 엘지로 222 평택디지털파크)
- 참석자
 - (특허청) 신상곤 특허심사기획국장, 백온기 과장, 담당 심사관 등
 - (LG전자) 정대화 사장(원장), 임연래 실장(IP개발실장), 회사 임직원 등

□ 세부 일정

시 간	일 정	비 고
13:30~13:40 (10분)	참석자 소개 및 상호 인사	참석자 전원
13:40~13:55 (15분)	지재권 관련 애로사항 논의	특허청-LG전자 생산기술원
13:55~14:00 (5분)	기념 촬영	참석자 전원
14:00~15:00 (60분)	산업용 AI 적용 제조라인 현장 투어	LG전자 생산기술원 담당자