산업통상부 보도자료

보도시점 2025. 12. 23.(화) 11:00 < 12.24.(수) 조간 > 배포 2025. 12. 23.(화)

융합특례인증으로 인증의 벽 넘어 판로확대 기대

- 현행 기준으로 인증 취득이 어려웠던 기술개발제품 인증애로 신속해소 -

산업통상부 국가기술표준원(원장 김대자, 이하 “국표원”)은 12월 23일(화)14시 서울 엘타워 토파즈홀에서 「2025년 융합특례인증 인증서 수여식」을 개최하고 4개 기업, 5개 제품*에 대하여 인증서를 수여하였다.

* 푸시풀 도어락, 태양열 블록 집열기, 고밀착성 피복 파형강관, 보차도용 콘크리트 블록(일반,투수)

융합특례인증(산업융합신제품의 적합성인증)은 기업이 개발한 신제품이 현행 인증제도(KC, KS 등)와 기준이 맞지 않아 인증 취득이 어려운 경우, 신청일로부터 6개월 이내의 기간에 인증기준을 마련, 심사 후 기존 인증과 동일한 효력을 부여하는 법정 인증제도이다.

국표원은 원활한 제도 운영을 위해 지원기관(한국생산기술연구원)과 함께 인증 협의체*를 구성하고, 여러 산업융합신제품의 인증기준 등을 제정·심사하여 인증을 부여하였다. 인증이 부여된 제품은 별도의 추가 절차 없이 현행 인증과 같은 법적 효력을 인정받고 시장에서 요구하는 기존 인증 마크를 부착하여 출시·판매할 수 있다.

* 분야별 산·학·연 전문가, 시험기관, 소관 부처 담당자 등으로 구성

또한, 융합특례인증은 최근 혁신적인 제품을 개발하는 기업들의 많은 관심을 받고 있다. 역동적인 기술 환경 속에서 국내 기술개발이 활발해지면서 올해 인증 수요는 예년 대비 65% 증가(24년 : 52건 → 25년 : 88건)하였다.

국표원은 “융합특례인증을 통해 기업이 겪는 인증 관련 애로를 해소하여 적시에 산업융합신제품이 상용화될 수 있도록 여건을 조성하는 한편, 인증제품의 국내외 판로 확대 등의 관련 지원 방안을 강구하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	적합성정책국 인증산업진흥과	책임자	과 장	이용현 (043-870-5500)
		담당자	주무관	오병규 (043-870-5503)

대한민국 정책브리핑

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 1 **융합특례인증 인증서 수여식 개요**

□ 추진 개요

○ **(인증 수여식)** '25년 인증 취득에 최종 성공한 **융합특례 인증제품***에 대한 **인증 수여식** 개최를 통해 **우수 기업 격려** 및 **제품 홍보**

* **경과 :** 공모(2월) → 심사(~5월) → 신청(6월) → 기준제정(~10월) → 인증심사(~12월)

□ 일시 및 장소

○ 일 시 : 2025년 12월 23일(화) 오후 2시

○ 장 소 : 엘타워 1층 토파즈홀

○ 참석자 : 국가기술표준원, 한국생산기술연구원(국가산업융합센터), 인증 기업(4개사) 등

□ 세부 일정(안)

시간		주요 내용	비고
14:00 ~ 14:05	05′	• 모두 발언	박형민 과장 (적합성정책국장 직무대리)
14:05 ~ 14:35	30′	• **융합특례인증 인증 수여식**	
	10′	• 융합특례인증 수여 기업 소개	김형진 실장 (한국생산기술연구원)
	15′	• 인증서 수여식	전체
	5′	• 기념 촬영	전체
14:35 ~ 14:55	20′	• 인증 기업 간담회	전체

참고 2 **융합특례인증 인증서 수여식 참석기업**

기업명	참석자	타겟인증	제품 소개 및 신청 사유
㈜애니락	이현진 대표	KS	- **제품명** **푸시풀 도어록** - **특 징** 건축물 출입문에 사용되는 도어록으로 어린이, 고령자, 장애인 등이 적은 힘으로도 손잡이를 쉽게 밀거나 당겨서 출입문을 개폐할 수 있는 도어록 - **애 로** 도어록 관련 기존 KS표준*에서 정한 일반적인 도어록 제품과 구조가 달라, 품질·성능 시험 방법을 그대로 적용할 수 없어 인증 취득 불가 * KS B 6411 원통형, 튜블러형, 상자형 도어록
㈜세현이앤씨	임지훈 대표	KS	- **제품명** **공기집열식 태양열 블록 집열기** - **특 징** 자연화강석 기반 벽돌 형태의 태양열 집열기로 햇볕을 통한 벽돌의 축열로 데워진 공기가 유로를 통해 실내로 이동하여 난방을 제공하는 제품 - **애 로** 태양열 집열기 관련 기존 KS표준*은 공기식 집열 방식에 적용할 수 없어 인증 취득 불가 * KS B 8295 태양열 집열기(평판형, 진공관형, 고정집광형)
㈜장성산업	박주헌 소장	KS	- **제품명** **자극제를 활용한 보차도용 콘크리트 블록** - **특 징** 보·차도, 광장 등을 포장하는 콘크리트 블록으로 탄소저감 효과를 위해 시멘트 사용량을 줄인 대신 결합재에 자극제를 첨가하여 동등 이상의 강도로 경화한 보통·투수블록 - **애 로** 보차도용 블록 관련 기존 KS표준*에서 정한 재료, 물-시멘트 비 등을 적용하는 것이 맞지 않아 인증 취득 불가 * KS F 4419 보차도용 콘크리트 인터로킹 블록
대한강관㈜	정두영 대표	KS	- **제품명** **고밀착성 피복 파형강관과 연결구** - **특 징** 수로, 통로 등에 사용되는 피복 파형강관으로 부식 및 그로 인한 2차 피해 방지를 위해 고밀착성 폴리머 복합체 물질로 피복한 강관 - **애 로** 하수도용 자재로, 관련 법령*에 의거 KS인증을 통한 품질·성능 입증이 필요하나, KS표준에는 피복강관이 미포함되거나** 피복소재가 달라*** 인증 취득 불가 * 하수도법 시행령 제10조 ** KS D 3590:2019 파형 강관 및 파형 섹션 *** KS D 3590:2025 파형 강관 및 파형 섹션