# ✔ 산업통상자원부

# 보도자료

### 可以 医蜂桃 对故则子 吉州 圣林 子四 什

보도 일시	2022. 12.1.(목) 06:00 < 12.1.(목) 석간 >	배포 일시	2022. 11. 30.(수)	
담당 부서	국가기술표준원	책임자	과 장 전민영(043-870-5520)	
	기술규제정책과	담당자	연구사 박수진(043-870-5528)	

## 정부, 기술규제 대응으로 수출 걸림돌 해소한다!

- 국표원, 무역기술장벽(TBT) 애로 60건 해소, 국내 인증제도 개선-\* WTO 출범 이후 금년까지 TBT는 10배 이상 증가
- □ 국내외 기술규제에 대응하여 우리 수출기업의 무역기술장벽(TBT)\* 애로를 신속히 해소하고, 불합리한 국내 기술규제를 개선한 것으로 나타났다.
  - \* 무역기술장벽(TBT, Technical Barriers to Trade) : 무역에 중대한 영향을 미치는 기술규정, 표준, 시험인증절차 등 각국의 기술규제 (비관세장벽)
- □ 산업통상자원부 국가기술표준원(이상훈 원장)은 매년 증가하고 있는 무역기술장벽(TBT)\*에 대응하여 금년 해외 규제당국과 양자·다자 협상을 155건을 실시한 결과, 60건을 해소\*\*하였다고 밝혔다.
  - \* WTO TBT 통보 추이: ('95) 389건 → ('10) 1,874건 → ('18) 3,065건 → ('22) 4,000여건(추정)
  - \*\* 협의/해소 : ('19) 120건/50건  $\rightarrow$  ('20) 131건/50건  $\rightarrow$  ('21) 145건/56건  $\rightarrow$  ('22) 155건/60건
- 금년에는 인증심사 지연 등 **코로나19로 인한 TBT 애로를 해소한 것이** 50%로 가장 많은 비중을 차지하고, 제품안전 28%, 탄소중립 및 신산업 관련 사항이 22%를 차지하였다.

### 해외 기술규제 대응사례 및 기대효과

- ▶ [CASE 1] 코로나19로 인해 인도의 철강 제품 인증심사가 지연되어 제품 수출이 불투명했으나, 시행유예 및 신속한 심사 재개를 통해 약 160백만달러 규모의 인도 수출 가능
- ▶ [CASE 2] 태국의 에어컨 안전인증 취득 시 시험조건이 과도하여 기업의 인증부담이 있었으나, 시험기준 해석에 대해 협의하여 약 46백만달러 규모의 수출시장 확보
- ▶ [CASE 3] 사우디의 에어컨 에너지효율인증 시 과도한 정보 요구로 제조사의 고유기술 유출 우려 및 인증부담이 있었으나, 규제개선 요구를 통해 8백만달러 규모의 수출 가능

□ 아울러, 국표원은 국·내외 기술규제 대응 성과를 공유하고, 내년도 정책 방향을 모색하고자, '기술규제 혁신! 함께, The 가치'라는 주제로 12월 1일(목)『기술규제 대응의 날』행사를 개최하였다.

#### < 2022 기술규제 대응의 날 행사 개요 >

- 일시/장소 : '22.12.1.(목) 10:00~12:00 /서울 중구 대한상의 국제회의장
- 참 석 자 : 국표원장, 포상수상자, 관련 기업 등 100명 내외
- 주요내용 : ① (성과발표) '22년 국내·외 기술규제 대응 성과
  - ② (시 상 식) 기술규제 대응 유공자 및 논문공모전 수상자 포상
  - ③ (심포지엄) 탄소중립 TBT 동향 전망 및 정책방향 논의
- 이 이날 국내외 기술규제 애로 해소에 기여한 삼성SDI, LG전자, 현대 제뉴인 등 국내외 기술규제 대응 유공자 표창 10점, TBT 논문대회 입상에 상장 4점을 수여하였으며.
- 탄소중립 관련 **5대 신산업분야 전문가와** 함께 **탄소중립** TBT **동향을 전망**하고, 수출기업을 위한 **만·관의 대응 전략**을 논의하였다.
- \* 탄소중립 TBT 동향분석 및 시사점은 올해 말에 이슈보고서로 제작·배포 예정
- 전문가들은 향후 에너지효율이나 에코디자인 등 **탄소중립과** 인공지능, 사이버보안 등 **디지털 전환에 관련한 기술규제가 지속 증가할 것** 으로 전망하였다.
- □ 이상훈 원장은 그간 기술규제 대응 성과에 기여한 **기업 및 유관기관** 관계자들의 노고를 격려하고.
- 국제에너지기구(IEA)가 '에너지효율'을 지속가능한 에너지 시스템의 '첫번째 연료(First Fuel)'라고 공표한 점을 지적하고, 향후 탄소중립 관련 기술규제는 더욱 강화될 것이라 전망하며,
- "민·관이 협력하여 국내외 기술규제 애로를 해소하여 수출에 차질이 없도록 적극 노력해야 한다" 고 강조하였다.
- 붙임 1. 『2022 기술규제 대응의 날』세부 행사계획(안)
  - 2. 정부포상 유공자 명단





### 붙임

## 『2022 기술규제 대응의 날』세부 행사일정(앤)

시 간	프로그램	
	1부 성과발표 및 시상식	
10:00~10:02	개회 및 주요내빈 소개	
10:02~10:10 (8')	`22년 기술규제 대응 성과발표	
10:10~10:20 (10')	기술규제 대응 유공자 시상	
10:20~10:25 (5')	국표원장 축하말씀	
10:25~10:45 (20')	기술규제 대응 우수사례 발표	
10:45~11:05 (20')	기술규제 대응 인력양성 우수사례 발표	
11:05~11:10 (5')	Break time	
	제2부 탄소무역장벽 심포지움	
11:10~12:10 (60')	탄소중립 TBT 동향 발표 및 패널토론	

### 붙임 2

## 정부포상 유공자 명단

### □ 무역기술장벽(TBT) 대응 표창

훈격	소속	녹 직위		구분
장관표창 (4)	삼성전자	그룹장	김성주	기업
	삼성SDI	책임연구원	김연정	기업
	한국산업기술시험원	연구원 신선희		기관
	한국전자정보통신산업진흥회	과장	이규민	협단체
원장표창 (2)	LG에너지솔루션	책임연구원	박주홍	기업
	한국표준협회	위원	윤제환	협단체

### □ 국내 기술규제 개선 표창

훈격	소속	직위	성명	구분
	중소기업중앙회	과장	강누리	협단체
장관표창	한국건설생활환경시험연구원	팀장 석호중		기관
(4)	현대제뉴인	선임엔지니어 전헌섭		기업
	LG전자	책임연구원 정성현		기업

## □ 논문공모전

훈격	소속	직위	성명	구분
장관상 (1)	경희대학교	대학원생	문민혜	학생부
원장상 (3)	연세대학교	대학원생	김민정	학생부
	강남대학교	대학생	허지원 외 2명	학생부
	-	-	김소은 외 1명	일반부