

『미국, 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 에너지 절약 프로그램 개정 취소』 심층분석 보고서

2025. 10.

TBT 통보 여부	통보	HS Code	8413, 8414, 8418 등 (보고서 2쪽 참고)
통보국	미국	전년도 수출규모 (천불) (2024)	6,239,092
작성기관	한국기계전기전자시험연구원	문의처	tbt@kotica.or.kr

[목 차]

1. 규제 개요	1
2. 개정 세부내용	3
3. 관련 법령 및 표준	5
불임. 규제 참고자료	5

1

규제 개요

□ (도입배경 및 목적) 미국 에너지부(DOE)는 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증·라벨링 요구사항 및 시행에 관한 규제 개정(이하, 기존 개정 규정)^{*}을 2025년 9월 9일 취소(revocation)하였음**

* 기존 개정 규정은 최종 규칙이 2024년 9월 20일 채택되어, 2024년 12월 23일부터 시행 중이었으며, 이에 대한 일부 정정 규정이 2025년 1월 21일부터 발효되었음. 본 통보문은 기존 개정 규정에 의한 변경사항을 취소하고, 2024년 12월 22일 이전까지 시행 중이던 규정(이하, 기존 규정)으로 회귀(Revert) 함

** 미국 에너지부는 2025년 5월 9일 연방 의회에서 승인된 Public Law 119-8에 따라 기존 개정 규정의 취소하고, 회귀함(※세부 내용은 후술)

□ (규제요지) 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증·라벨링 요구사항 등에 관한 규정을 2024년 12월 22일 이전의 규정으로 되돌리고, 기존 개정 규정을 취소함

TBT 통보번호	<ul style="list-style-type: none"> ▪ USA/2053/Add.2 	통보일	▪ 2025-09-10
		고시일	▪ 2025-09-09
규제명	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 가전제품 에너지 절약 프로그램 표준: 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증 요건, 라벨링 요건 및 시행 조항 ▪ Energy Conservation Program for Appliance Standards: Certification Requirements, Labeling Requirements, and Enforcement Provisions for Certain Consumer Products and Commercial Equipment 		
규제부처	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 미국 에너지부(DOE) ▪ U.S. Department of Energy 		
요구사항 유형	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 품질 요건, 에너지 효율 		
개정 상태	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 개정 최종안 (기존 개정 규정을 취소함) 		
채택일	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2025년 09월 09일 		
의견수렴 마감일	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 해당 없음 		
발효일	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2025년 09월 09일 		
준수기한	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 해당 없음 		

□ 적용대상 및 수출규모

적용대상	<ul style="list-style-type: none"> 기기 표준; 품질; 환경 보호; 통풍기. 팬. 에어컨; 가정용 전기 기기 일반; 주방기기; 가정용, 상업용 및 산업용 난방 기기; 기타 가정용 및 상업용 장비 Appliance standards; Quality; Environmental protection ; Ventilators. Fans. Air-conditioners; Domestic electrical appliances in general; Kitchen equipment; Domestic, commercial and industrial heating appliances; Miscellaneous domestic and commercial equipment 		
적용범위	<ul style="list-style-type: none"> 상업용 자동 제빙기, 통합형 발광 다이오드(LED) 램프, 범용 램프, 무정전 전원 공급 장치(UPS), 온수기, 이동식 에어컨, 냉장고, 냉장-냉동고, 및 냉동고, 상업용 패키지형 에어컨 및 히트펌프, 배전 변압기, 워크인 냉장고(Walk-In Coolers) 및 워크인 냉동고(Walk-In Freezers), 순환 펌프, 상업용 및 산업용 펌프 		
對 발행국 수출액 (전년기준, 천불)	<ul style="list-style-type: none"> 6,239,092 	HS Code	<ul style="list-style-type: none"> 8413, 8414, 8415, 8418, 8422, 8450, 8504, 8516, 8539

2

개정 세부내용

□ 취소 배경

○ 미국 연방 의회 승인 결의안 Public Law 119-8

- 미국 연방 의회는 2025년 5월 9일, 에너지부가 제출한 '가전제품 기준에 대한 에너지 절약 프로그램: 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증 · 라벨링 요구사항 및 시행 규정'을 부결시키는 결의안을 승인함
 - Public Law 119-8 결의안 세부 내용은 다음 표를 참조

[표 1] Public Law 119-8 결의안

Public Law 119 - 8

119th Congress

공동 결의안

미국 법전 제5편 제8장에 따라 의회의 부결권을 행사하며, 에너지부가 제출한 "가전제품 기준에 대한 에너지 절약 프로그램: 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증 요구 사항, 라벨링 요구 사항 및 시행 규정" 관련 규칙을 부결한다

미국 상원과 하원의 결의에 따라 다음과 같이 규정한다 :

의회는 에너지부가 제출한 "가전제품 기준에 대한 에너지 절약 프로그램: 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증 요구 사항, 라벨링 요구 사항 및 시행 규정" 관련 규칙(89 Fed. Reg. 81994 (2024년 10월 9일))을 부결하며, 해당 규칙은 효력을 갖지 못한다

승인일: 2025년 5월 9일

□ 기존 개정 규정의 개요

○ 기존 개정 규정의 개정 이력

- USA/2053 통보문 및 이에 대한 보충 문서(Addendum) 및 정정문서(Correndum)의 통보 및 발효에 관한 정보는 다음 표를 참조

[표 2] USA/2053 시리즈 통보 이력

통보 번호	USA/2053	USA/2053/Add.1	USA/2053/Add.1/Corr.1	USA/2053/Add.2
통보일	2023-10-02	2024-10-10	2025-01-24	2025-09-10
문서 구분	NOPR	Final Rule	Final rule, correcting amendments	Final rule, revocation
시행일	-	2024-09-20	2025-01-13	2025-09-09
발효일	-	2024-12-23	2025-01-21	2025-09-09
개정 규정	10 CFR Part 429, Part 430, Part 431			
심층분석 보고서	-	URL	URL	본 보고서

기존 개정 규정의 취소 및 기존 규정으로의 회귀

○ 기존 개정 규정의 취소

- USA/2053/Add.1 및 USA/2053/Add.1/Corr.1로 통보되어, 2024년 12월 23일부터 효력이 발생하였던 기존 개정 규정을 취소함

○ 기존 규정으로의 회귀

- ‘가전제품 기준에 대한 에너지 절약 프로그램: 특정 소비자 제품 및 상업용 장비에 대한 인증·라벨링 요구사항 및 시행 규정’은 2024년 12월 22일 이전까지 시행되었던 기존 규정으로 되돌려짐

3

관련 법령 및 표준

□ 관련 법령 및 표준

○ 관련 법령 및 규정

- Energy Policy and Conservation Act (에너지 정책 및 절약법, EPCA)
- 10 CFR Part 429, Certification, Compliance, and Enforcement for Consumer Products and Commercial and Industrial Equipment (소비자 제품 및 상업용, 산업용 장비에 대한 인증, 준수 및 이행)
- 10 CFR Part 430, Energy Conservation Program for Consumer Products (소비자 제품에 대한 에너지 절약 프로그램)
- 10 CFR Part 431, Energy Efficiency Program for Certain Commercial and Industrial Equipment (특정 상업용 및 산업용 장비의 에너지 효율성 프로그램)

불임

규제 참고자료

□ 규제원문 출처

- 기존 개정 규정 취소에 관한 최종 규칙
 - 미국 연방 규정집 ([URL](#))
- 미국 연방 의회 승인 결의안 Public Law 119-8
 - 미국 공식 관보 ([URL](#))