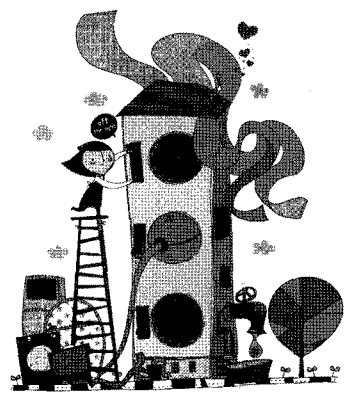


가전제품 전기요금 표시의무화



에너지 고효율 가전제품 보급을 촉진하고 소비자에게 정확한 에너지비용 정보를 제공하기 위해 2010. 7. 1부터 연간 전기요금 표시를 의무화한다

고 지식경제부가 밝혔다. 금년에는 연구용역을 통해 비용산출이 가능한 13개 가전제품에 우선 적용하고 점차적으로 대상을

에너지비용 표시(예 : 전기냉장고)

>>

[현행]

[변경후]

확대할 예정이다. 에너지비용 표시 대상제품 (13개 제품)은 전기냉장고, 전기냉동고, 김치냉장고, 전기냉방기(에어컨), 전기세탁기, 전기드럼세탁기, 식기세척기, 식기건조기, 전기밥솥, 전기진공청소기, 선풍기, 공기청정기, 상업용전기냉장고 등이다.

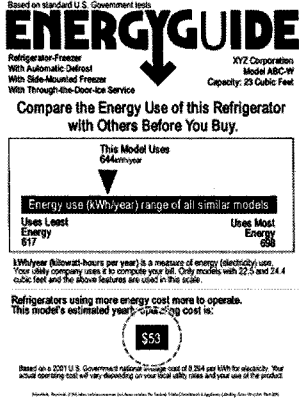

미국, 일본 등 선진국도 전기를 에너지원으로 사용하고 보급률이 높고 에너지소비량이 많은 가전제품을 대상으로 연간 에너지비용을 표시하고 있다.

지식경제부는 에너지비용 정보가 정확히 전달될 수 있도록 제조업체에게 6개월의 준비기간을 부여

하고 2010.7.1부터 철저한 사후관리를 통해 실효성을 확보할 계획이다.

에너지이용합리화법 제76조(벌칙) 제1호에 따라 에너지비용을 거짓으로 표시하거나 표시하지 아니한 경우 500만원 이하의 벌금을 부과한다.

지식경제부는 이번 에너지비용 표시 의무화로 생산업체는 에너지절약형 제품생산에 주력하게 되고, 소비자도 에너지효율이 높고 비용이 적게 드는 제품을 선택해 에너지절약에 크게 기여할 것으로 기대하고 있다.

구분	미국	일본
라벨명	Energy Guide라벨	통합에너지라벨
운영기관	FTC (연방무역위원회)	METI (경제산업성)
라벨 디자인	 <p>The image shows an Energy Guide label for a refrigerator. It includes the text: 'Based on standard U.S. Government tests', 'ENERGYGUIDE', 'Refrigerator-Freezer With Automatic Defrost With Side-Mounted Freezer With Through-the-Door-Ice Service Capacity: 23 Cubic Feet', 'XYZ Corporation Model ABC-123', 'Compare the Energy Use of this Refrigerator with Others Before You Buy.', 'This Model Uses 64kWh/year', 'Energy use (kWh/year) range of all similar models: Uses Least Energy 517, Uses Most Energy 658', '1 kWh/year (kilowatt-hours per year) is a measure of energy (electricity) use. Your utility company rates it to compute your bill. Only models with 22.5 and 24.4 cubic feet and the above features are used in this scale.', 'Refrigerators using more energy cost more to operate. This model's estimated yearly operating cost is: \$53', 'Based on a 2001 U.S. Government national average cost of 8.3¢ per kWh for electricity. Your actual operating cost will vary depending on your local utility rates and year use of the product.', 'Source: National Institute of Standards and Technology, Energy Star, Inc. © 2004, Inc. 2004'</p>	 <p>The image shows a Japanese Energy Label for a refrigerator. It includes the text: 'この商品の省エネ性能は?' (What is the energy-saving performance of this product?), '省エネ性能' (Energy-saving performance), '1級' (Class 1), '125% 420kWh/年' (125% 420 kWh/year), '9,240円' (9,240 yen).</p>
대상제품	냉장고, 에어컨, 세탁기, 난방로, 보일러 등 (11개 제품)	냉장고, 에어컨, TV, 비데 (4개 제품)