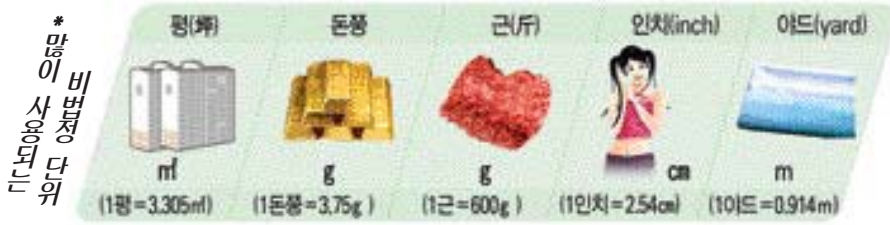


[ 기획 ]

하이(Hi) Teen 공부합시다

1% 오차에도 소비자 손실 年 3조원 달해요



이달부터 '평'과 '돈' 등 비법정계량단위를 사용하지 못하도록 한 '계량에 관한 법률' 개정안이 시행되면서 시장 곳곳에서 혼란이 빚어지고 있습니다.



이달부터 '평'과 '돈' 등 비법정계량단위 사용이 금지되면서 관련 업계가 소비자의 혼선을 줄이기 위한 방안 마련에 고심하고 있다.

1 법정 계량단위란?

거래의 정확성과 공정성을 확보하기 위해 정부가 법령에 의해 정하는 상거래 및 측정상 단위입니다.

우리나라는 1961년부터 국제단위계(미터법)를 법정계량단위로 채택했는데, 전 세계적으로 미터법을 도입하지 않은 나라는 미국·라이베리아·미얀마 등 세 나라 뿐입니다.

중국은 1985년 기준 '척관법'을 미터법으로 전환했으며, 일본은 1951년 계량법 제정시 미터법을 도입해 완전히 정착된 상황입니다.

유럽연합(EU)도 2010년 1월1일부터 영내에서 판매되는 모든 상품에 대해 미터법으로만 단일 표기하도록 결정했습니다.

2 법정 계량단위, 왜 써야 하나요?

'평'이나 '돈'은 주로 공급자 위주의 단위인 만큼 소비자가 직접 정확히 계량하는데 한계가 있습니다.

현재 국내에서는 연간 300조원의 거래가 계량에 의해 이뤄지고 있습니다.

'돈'과 '평'은 일제 강점기에 일본에 의해 보급된 단위로, 현재 일본에서조차 사용하지 않습니다.

계량단위의 정착이 필요합니다. 유럽연합(EU) 지침에서는 오는 2010년부터 역내로 수입되는 제품에 대해서는 미터법 사용을 의무화함에 따라 수출업체의 경우 사전에 철저하게 대비해야 합니다.

3 '계량에 관한 법률'의 주요내용은 뭔가요?

비법정단위 사용에 대한 규제는 지난 1일부터 시작됐으며, 우선 '평'과 '돈' 등 2가지 단위만을 단속 대상으로 하고 있습니다.

이해 따라 지난 1일 이후 아파트를 분양하는 건설업체들은 모범하우스와 입주자 모집공고, 분양 카탈로그 등의 번적 표기에 '평' 또는 '평형' 대신 '㎡'만 써야 합니다.

현재 상당수 건설사들은 소비자들의 불만을 줄인다는 명분으로 '평'과 '평형' 대신 '형'이나 '타입', 'py' 등을 대안으로 사용하고 있지만 모두 단속대상에 해당합니다.

다만 정부는 시행초기의 혼란을 방지하기 위해 광고물 하단에 '㎡'를 '평'으로 환산한 각주 또는 환산표를 다는 것은 허용할 방침입니다.

4 옷의 '인치'나 골프장 '야드'도 안 되나요?

정부가 비법정단위에 대한 단속 대상을 '평'과 '돈'으로 한정하면서 '인치'나 '야드', '근' 등은 과태료 부과 대상이 되지 않습니다.

Table with 3 columns: 구분, 법정계량단위, 사용금지 단위, 환산 단위. It lists various units like meter, centimeter, and their equivalents in traditional units like 'pyeong' and 'don'.

부는 행정지도 등을 통해서 지속적으로 개선을 유도할 방침입니다. 옷에 쓰이는 '인치'는 비법정단위인 만큼 법정 단위인 'mm(밀리미터)'나 'cm(센티미터)'로 전환해야 합니다.

이들 단위는 국제적인 관례로 사용되는 만큼 향후 국제환경의 변화를 고려해 단속 수위를 결정할 예정입니다.

계량단위 표준화안되면 이런 일도...

계량단위 혼용 착각으로 화성에서 우주선 폭발 미국선 교통사고도 빈번

정부가 국민들의 불편을 감수하면서까지 굳이 계량단위를 표준화하려는 이유는 무엇일까요. 국제적으로 통일된 단위를 쓰지 않으면 막대한 손실이 발생할 수 있기 때문입니다.

지난 1999년 9월 미국 항공우주국(NASA)이 1억2천500만달러(약 1천160억원)를 투입한 화성기 탐사선이 286일의 항해 끝에 화성에 도착하자 폭발했습니다.



미국과 캐나다 국경지역에서 교통사고가 자주 발생하는 것도 계량단위와 연관이 있다고 합니다. 제한속도가 비법정단위인 'mile(마일)'로 표시된 미국 도로를 달리던 운전자가 캐나다에서는 법정계량단위인 'km(킬로미터)'로 바뀐 사실을 모르고 무심코 과속을 하다 사고가 나는 사례가 많다는 것입니다.

전문가들은 단위 표기방법도 법정계량단위 사용만큼이나 중요하다고 조언합니다. 각 단위는 영문자로 표기하지만, 대문자 사용과 소문자 사용에 따라 그 의미가 완전히 달라지기 때문입니다.

또 무게의 단위인 'kg'은 두 영문자 모두 소문자로 써야 합니다. 'kg'의 k를 대문자인 K로 쓰면 절대온도 단위인 '켈빈'이 되기 때문입니다.

하이 Hi Teen 공부합시다

법정 계량단위 근거의 정확성과 공정성 확보를 위한 법정계량단위입니다

최경희기자 choice@kwangju.co.kr

대인동삼일부동산. 모델 목욕탕 및 각종 상가건물. 을 빨리 팔고 싶으시거나 내를 내놓고 싶으시면 저희 부동산으로 오십시오.

LC타워(주). 첨단지구 LC타워. 첨단 최고의 요지. 최적의 조건으로 임대합니다.

일가공인중개사. 상가건물 매매. 2007 최신통지지도 책 판매개시!

한일지도판매(주). 2007 최신통지지도 책 판매개시! 타사제품 기가워너 부분.

효성공인중개사. 대지매매(교회, 원, 투룸부지). 몰류창고, 공장부지. 실바타운, 노인병원 건축물 하차장 부지.

동아공인중개사. PC방 창업 리모델링 매매전문. 부동산투자 컨설팅전문 매매, 임대, 경매, 공매 아파트 재개발전문.

21세기부동산컨설팅(주). 2006년도 광주지역 예식장 선호도!! (극장식 웨딩홀) 만족도!! (음식이 맛있기로 소문난) 1위업체선정!!