

보도설명자료

(’14. 6. 9)

수신 : 산업통상자원부 등록기자

제목 : “로봇청소기의 ‘내우외환’”(14.6.9, 전자신문)

1. 기사내용

- 소비자단체는 국내표준을, 제조사는 국제표준을 적용해 테스트 하면서 소비자에게 ‘혼란’을 주고 있음. 국제표준과 국내 KS 기준이 다른 부분이 많음

2. 동 보도에 대한 산업통상자원부 입장

- 로봇 청소기의 성능시험방식은 우리나라 주도로 KS의 IEC표준화를 진행하여 왔으며, ’14.9월 IEC표준이 확정되면 IEC에 부합하는 KS를 개정할 예정임

※ ’09년 국내표준인 KSB6934(가정용 청소로봇 성능측정 방법)를 국제표준 (IEC 62929)으로 제안하여 우리나라에서 의장(경희대 임성수 교수)을 수입

- 국내표준과 국제표준의 다른 부분은 각국의 청소방식의 차이 등으로 IEC 표준화 과정 중 KS방식 이외의 성능 시험방식이 추가되어서임

※ 카펫 먼지제거, 자율이동성능 청소방식(랜덤, 내비게이션), 바닥먼지 제거 성능 시험방식(시간, 면적) 등이 달라 성능 시험결과가 다름

※ 관련문의

산업통상자원부 국가기술표준원 기계소재건설표준과 박주승 과장(043-870-5370)
양승배 연구관(043-870-5370)