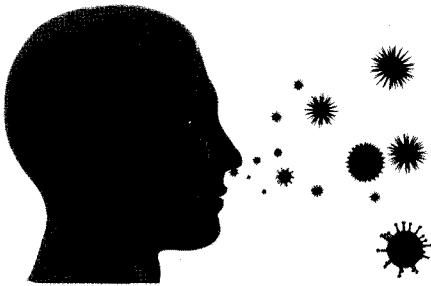


오존 농도가 높은 전기용품 리콜 조치

개선명령 4개제품, 자발리콜 1개제품

“ 지식경제부 기술표준원은 시중에 유통된 야채과일 세척기·실내공기 살균기 등 오존 발생 전기용품(12종)에 대한 안전성 조사를 실시하고 조치하였다. ”



국내에서 판매된 오존을 이용한 전기용품의 오존 배출농도가 기준보다 높다는 한국소비자원의 발표에 따라, 관련제품을 시험 평가하였다.

현재 우리나라 전기제품 중 오존관련 안전기준은 공기청정기·발욕조·반신욕조 3개 제품에서 0.05ppm 이하로 규정되어 있다. 하지만 살균기·야채과일세척기 등과 같은 오존발생 제품에


서는 오존배출농도 기준이 마련되어 있지 않으며, 이는 국제적으로 오존사용 제품이 드물고, 국내에서도 최근에 제품이 개발되었기 때문이다.


오존관련 국제기준은 일반적으로 대기중 농도 기준 0.1ppm 이하이며, 우리나라의 환경정책기본법에 따른 대기환경기준은 8시간 평균 0.06ppm이며, 1시간 평균은 0.1ppm으로 미국 등과 유사하다.

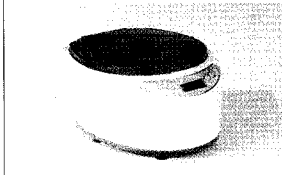
기표원은 금번 안전성 조사를 계기로 오존 발생 전기용품에 대한 오존 배출농도에 따른 위해 정도를 소비자에게 알리는 한편, 오존을 사용하는 신제품의 오존 발생기준에 관해 제품의 특성을 고려한 오존발생 허용기준을 조속히 제정하기로 하였다.


* 문의 : 지식경제부 제품안전조사과(02-509-7251)


〈시험대상 제품 사진〉

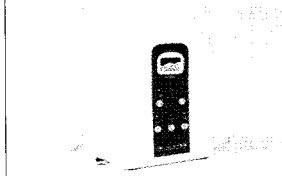
모델명	XBB10-1-03
상품명	오존살균 세탁기
조치	-
	


모델명	CWC-9000
상품명	초음파세정기
조치	-
	

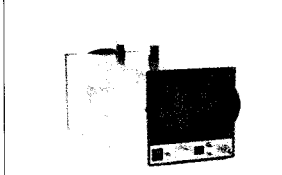
모델명	LMW-9030, 9050
상품명	야채과일살균세척기
조치	자발적리콜 권고
	

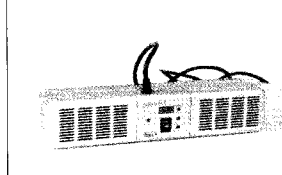
모델명	CC-001
상품명	다기능살균세척기
조치	자발적리콜 권고(리콜중)
	


모델명	CSHS-200RR
상품명	과일야채세척기
조치	-
	

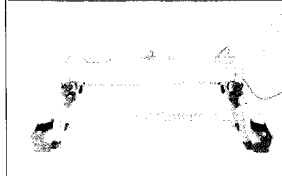
모델명	OKP 9630
상품명	크린플러스
조치	리콜명령(자진리콜)
	

모델명	HS-102
상품명	하셀에어존
조치	개선명령
	

모델명	SOZ-ADCL
상품명	오존살균탈취기
조치	개선명령
	

모델명	AEROMAT 100
상품명	AEROMAT
조치	-
	

모델명	Taize
상품명	-
조치	개선명령
	

모델명	오투플러스
상품명	-
조치	개선명령
	

모델명	MS-200KL
상품명	살균탈취건조기
조치	-
