


지식경제부
Ministry of Knowledge Economy

보도자료

함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
<http://www.mke.go.kr>

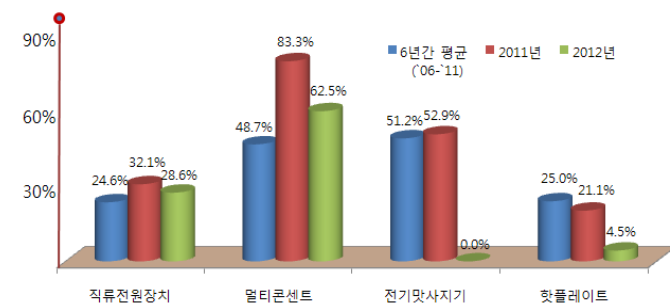
2012년 6월 27일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
 자료문의 : 장금영 제품안전조사과장(02-509-7250), 이위로 연구관(7251), 유문선 주무관(7251)
6.26일(화) 11:00시 한국의류시험연구원(KATRI) 리콜제품 전시 및 설명 예정

면봉 6개 및 직류전원장치 6개 총 12개 제품 리콜조치
-생활용품 및 전기제품 316개 안전성 조사 실시-

- 기술표준원(원장: 서광현)은 생활용품 및 전기제품 316개에 대한 안전성 조사를 실시한 결과, 면봉 6개와 직류전원장치(어댑터) 6개에 대해서 리콜조치 한다고 밝혔다.
- 생활주변에서 흔히 사용하는 화장지, 면봉, 화장비누 등 시중에서 유통되고 있는 제품에 대한 집중적인 안전성조사를 실시한 결과, 생활용품 5종 116개 중 면봉 6개 제품에서 세균이 기준보다 초과한 것을 확인하였다.
 - 동 면봉 6개 제품의 기준초과 세균 검출량은 최소 2.5에서 최대 2,000여배 높은 것이어서 리콜조치를 한다.(붙임1)
 - * 면봉의 일반세균 및 진균수 기준 : 300 CFU/g 이하
 - 화장지·화장비누·면봉 등은 안전위해도가 낮아 안전·품질표시 품목으로 관리되고 있으나, 금번 조사에서 면봉의 경우에는 불량률의 정도가 높아, 하반기에 안전성 조사를 다시 한 번 실시할 계획이다.
- 전기용품에 대한 안전성조사는 믹서기·청소기·맛사지기와 같은 생활가전제품과 콘센트·직류전원장치와 같은 전기기기 부속품 등 11종 200개의 다양한 전기용품을 대상으로 실시하였다.
 - 전기기기 부속품인 직류전원장치(어댑터) 6개는 인증당시와 달리 제품의 구조·부품을 변경하여, 감전이나 화재의 우려가 있어 리콜조치를 한다.(붙임2)

- 한편, 다른 2개의 직류전원장치는 결함이 있으나, 화재·감전의 위험성이 상대적으로 낮아 인증 취소하여, 생산 및 판매 중단조치를 시킨다.(붙임 3)
- 이번에 조사한 전기제품 중 멀티콘센트·전기맛사지기·직류전원장치는 지금까지 불량률이 높은 품목이었으나, 지난해부터 위해제품에 대한 리콜조치를 실시한 결과 금번 안전성조사에서 불량률이 감소하였다.
 - 지난해의 직류전원장치 부적합률은 32.1%이었으나 금번 조사에서는 28.6%로 감소하였다.
 - 전기맛사지기, 핫플레이트는 불량률이 거의 없었으며, 기계적강도 미흡 등 경미한 결함에 대해서는 기업에게 개선요청을 한다.
 - 멀티콘센트의 불량률은 20.8%p 감소하였으나, 전원 표시 미흡·접촉 부위의 납땜누락 등 경미한 결함으로 인한 부적합률은 여전히 높아, 이에 대해 대상기업으로 하여금 결함을 개선하도록 요청하여 불량률을 감소시킬 예정이다.

[주요 전기용품 최근 부적합률 현황]



- 기술표준원은 이번 조사결과인 리콜 등의 제품에 대한 정보를 제품 안전포털시스템(www.safetykorea.kr)에 공표하고, 대한상공회의소 위해상품차단시스템에도 등록하여 판매를 차단할 예정이다.

붙임 : 안전성조사결과 리콜 조치, 인증취소 제품 목록

안전성 조사결과 리콜조치, 인증취소 제품 목록(14개)

❑ 붙임 1 : 리콜권고(면봉)

조치계획	대상품목	업체명	모델명	조사결과 (기준 : 300 CFU/g 이하)	제품사진	비고
리콜권고 (6)	면봉 (6)	대일산업	회전면봉	일반세균:5,700 CFU/g		
		Dongguan Dawei Sanitary Products Co.,Ltd ((주)거경)	화장면봉	일반세균 : 780 CFU/g		
		화성산업 (주)협동 엔프라이즈	고급면봉	일반세균: 750 CFU/g KC마크 누락		
		ZHUHAI HENGXING I/E (JC코리아)	페이퍼스틱면봉	일반세균:442,000CFU/g 진균수: 653,000CFU/g		
		— (주)팍스텔	비닐면봉	일반세균: 8,600 CFU/g 진균수 : 9,400CFU/g KC마크 누락		
		Fuzhou Zhengtai Light industry Products (주)신우지엠	편한생활 면봉사각	일반세균: 2,240 CFU/g 진균수 : 1,710 CFU/g)		

❑ 붙임 2 : 리콜권고(직류전원장치)

조치계획	대상품목	업체명	모델명	조사결과	제품사진	비고
리콜권고 (6)	직류전원 공급장치 (6)	SHENZHEN SHENGTAI INDUSTRIAL COMPANY(블루윈, 넷 투넷, Pny, 솔라윈 에너지, HP무역)	STB050200	트랜스포머 내부 절연거리 부적합, PCB 패턴변경		
		(주)이베스컴테크 놀러지	SMART-01	트랜스포머 내부 및 PCB 패턴 절연거리 부적합, PCB 패턴변경		
		Grace & Bless Electronics Co., Ltd.(WEALTH CO., LTD.)	DW-5001	트랜스포머 내부 절연거리 부적합, PCB 패턴변경		
		(주)정은전자	JE-1150DK	트랜스포머 내부 및 PCB 패턴 절연거리 부적합, PCB 패턴변경		
		대경전자	DG-0930L	트랜스포머 내부 절연거리 부적합, PCB 패턴변경		
		Shenzhen Bao An Fu Yong Bo Lin Wu Jin Electronics Factory(에이테크, 주 민스타)	AT-003	트랜스포머 내부 및 PCB 패턴 절연거리 부적합, 임의 부품삭제		

❑ 붙임 3 : 인증취소(직류전원장치)

조치계획	대상품목	업체명	모델명	조사결과	제품사진	비고
인증취소 (2)	직류전원 공급장치 (2)	Shenzhen City Yunsheng Plastic Electronics Co., Ltd.	YS02-050240K	트랜스포머 내부 절연거리 부적합		
		퍼펙트파워(주)	PA-050300SN	절연거리 부적합 (공간, 연면거리)		